



PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

PLANTONS LOCAL

DU LITTORAL
MÉDITERRANÉEN
AU MASSIF ALPIN

Réalisation



Cofinancements



PLANTONS LOCAL





GUIDE PRATIQUE POUR LES OPÉRATIONS DE VÉGÉTALISATION
DU LITTORAL MÉDITERRANÉEN AU MASSIF ALPIN



Sommaire

INTRODUCTION	6
PARTIE 1 : POURQUOI ET COMMENT VÉGÉTALISER LOCAL?	11
I. Les avantages à utiliser les plantes locales sur notre territoire	12
II. Planter local, c'est-à-dire ?	14
1. Un vocabulaire commun pour bien se comprendre	14
2. Les espèces végétales exotiques envahissantes (EVEE)	16
a. Quels sont les impacts des espèces végétales exotiques envahissantes ?	16
b. Stratégie régionale relative aux espèces végétales exotiques envahissantes	18
3. La marque Végétal local pour favoriser la biodiversité	19
III. Monter un projet de végétalisation étape par étape	22
1. Avant la végétalisation : réaliser le diagnostic de l'existant	22
a. Connaître le sol et faire un état des lieux du patrimoine naturel	23
b. Analyser l'histoire du site, les pratiques de gestion et les usages actuels	24
c. Recenser les atouts et les contraintes éventuelles du site pour le projet de végétalisation	24
2. Définir les objectifs du projet et faire des choix de conception	24
3. Une alternative à la plantation : conserver l'existant et laisser pousser la végétation locale spontanée	25
4. Anticiper et dialoguer avec les producteurs pour établir le bon calendrier	26
5. Maintenant, végétalisons ! Quelques recommandations préalables à tout projet	27
a. Le choix des espèces	27
b. L'établissement du cahier des charges techniques : quelques éléments pour vous guider	29
c. Le respect du sol et de la ressource en eau	31
d. La préparation de la plantation	32
6. Et après ? Promouvoir une gestion écologique et différenciée	34
a. Gérer la ressource en eau	34
b. Favoriser des pratiques alternatives à la tonte sur les surfaces enherbées	35
c. Tailler moins souvent	37
d. Privilégier l'enherbement et favoriser les auxiliaires	37
e. Suivre et évaluer	38

PARTIE 2 : LES PALETTES VÉGÉTALES --- 41

- I. Milieux boisés : Plantons des arbres et des arbustes**  47
- II. Milieux ouverts : Fleurissons nos prairies**  73
- III. Milieux humides : Plantons les pieds dans l'eau**  111
- IV. Milieux urbanisés : Végétalisons nos villes et villages**  125

PARTIE 3 : ANNEXES --- 133

- I. Plantons local : la méthodologie** 134
- II. Liste des espèces végétales exotiques envahissantes (EVEE)** 137
- III. Bibliographie et ressources** 144
- IV. Glossaire** 146

PARTIE 4 : INDEX --- 149

- I. Index des noms scientifiques** 150
- II. Index des noms communs** 153

REMERCIEMENTS --- 159



INTRODUCTION

Les porteurs de projets sont désormais de plus en plus désireux de relever les défis se présentant à eux lors de la réalisation d'aménagements : défis en matière d'amélioration du cadre de vie pour satisfaire les usagers qui aspirent à davantage de nature, mais également défis de préservation et reconquête de la biodiversité.

Les sujets tels que la lutte contre l'artificialisation des sols, le non-recours à certains produits phytopharmaceutiques, la préservation des ressources en eau, la régulation des îlots de chaleur ou encore l'amélioration de la qualité de l'air sont ainsi à prendre en compte et, s'ils peuvent paraître identiques d'un territoire à l'autre, ils impliquent généralement une attention portée aux spécificités locales, notamment en ce qui concerne le choix des végétaux.

PLANTER ? OUI, MAIS QUOI ? QUAND ? OÙ ? ET COMMENT ?

Cette publication a pour projet de **donner envie aux différents aménageurs** – qu'ils soient publics ou privés, urbains ou ruraux – de créer des ambiances naturelles et rustiques dans leurs aménagements. L'objectif est la création d'espaces végétalisés plus sauvages et plus champêtres, adaptés aux conditions de sols et de climats méditerranéen ou alpin, qui mettront en avant des plantes originaires de notre région Provence-Alpes-Côte d'Azur pour que le public puisse les découvrir ou les redécouvrir.

Dans ce guide, l'appellation « **Planter local** » signifie **planter des espèces indigènes¹ qui sont donc naturellement présentes sur le territoire**. Soit, en d'autres termes, les espèces que certains d'entre nous désignent comme « plantes du pays » ou « plantes d'ici ». Attention, l'expression « planter local » peut toutefois conduire à des confusions que les définitions des premiers chapitres du guide aideront à dissiper. Ce n'est pas l'équivalent d'« acheter local » par exemple.

Le guide ne prétend pas pour autant à l'exhaustivité, compte tenu de la richesse en espèces végétales indigènes de notre région. Il propose des espèces ubiquistes², c'est-à-dire suffisamment généralistes pour s'adapter à de nombreux projets d'aménagements indépendamment de la typologie des espaces et de leur lieu d'implantation.

Il ne prétend pas non plus privilégier systématiquement les plantes indigènes au détriment d'autres espèces comme les espèces horticoles. L'approche proposée n'est pas exclusive : elle se combine et s'articule aisément avec d'autres approches plus ornementales ou paysagères.

Cette approche complète aussi des ressources³ déjà existantes et s'inspire d'autres guides similaires réalisés ou en cours de réalisation dans d'autres régions. **« Planter local », ce n'est pas juste piocher dans des listes préétablies. C'est aussi prendre conscience de la multiplicité des paramètres qui influencent un « milieu » donné et de la manière dont ces paramètres entrent en interaction.**

Enfin, le rôle de ce guide n'est pas de se substituer aux experts de terrain, écologues, professionnels du paysage, pépiniéristes, horticulteurs, qui, mieux encore que n'importe quel guide, vous accompagneront dans la définition et la mise en œuvre d'un projet de végétalisation.

Outil et boîte à idées, le guide « Plantons local » a été élaboré par une équipe pluridisciplinaire⁴ composée de partenaires institutionnels et techniques, de scientifiques, de paysagistes, de responsables d'espaces verts, de pépiniéristes, de producteurs de semences, etc., dans un esprit à la fois pratique et pédagogique. Il promeut et s'appuie sur une « logique globale » tendant à améliorer la fonctionnalité écologique des espaces, regroupant ainsi aspects floristiques et bénéfiques pour la biodiversité.

Il est organisé en deux sections distinctes pour une plus grande facilité de consultation, nous souhaitons que votre lecture soit productive !

► **La première section**, « Pourquoi et comment végétaliser local ? », vous apportera des clés de compréhension sur cette approche et, pour chaque étape du projet, des notions essentielles et des éléments de recommandations.

► **La seconde section**, « Les Palettes végétales », vous permettra de découvrir la richesse des espèces indigènes de notre région et apportera ainsi de la diversité dans les espèces choisies pour vos aménagements.

¹ Une espèce est définie comme indigène à une région donnée si sa présence dans cette région est le résultat de processus naturels sans intervention humaine.

² Une espèce est qualifiée d'ubiquiste lorsqu'elle se maintient dans plusieurs biotopes tout en occupant des niches écologiques variées, éventuellement avec une distribution géographique étendue.

³ Ressources (cf. *Bibliographie et ressources*).

⁴ Liste détaillée (cf. *Remerciements*).





Le projet européen LIFE Habitats Calanques, piloté par l'ARBE Provence-Alpes-Côte d'Azur, s'associe à la démarche régionale portée par l'agence pour vous proposer ce guide dans lequel vous retrouverez la flore du littoral provençal ainsi que les espèces végétales exotiques envahissantes (EVEE) ayant le plus d'impact sur ce territoire. Il convient de préciser que la spécificité n'a pas été recherchée dans ce guide et que les espèces répertoriées dans la zone méditerranéenne peuvent s'adapter au littoral provençal.

Le projet européen LIFE Habitats Calanques a pour objectif de préserver les habitats naturels du littoral des Calanques dont certaines espèces végétales endémiques sont menacées face aux pressions anthropiques et naturelles qui pèsent sur elles. Un des objectifs du projet est de mieux faire connaître cette flore locale du littoral provençal et de traiter la problématique de la dissémination des EVEE, en particulier lorsque ces dernières sont introduites dans les espaces publics ou privés à proximité du site du Parc national des Calanques.

Le projet LIFE Habitats Calanques fédère 7 partenaires : l'Agence Régionale pour la Biodiversité et l'Environnement Provence-Alpes-Côte d'Azur (ARBE), le Parc national des Calanques, le Conseil Départemental des Bouches-du-Rhône, la Ville de Marseille, le Conservatoire botanique national méditerranéen de Porquerolles, Aix-Marseille Université et le Naturoscope. Le projet est cofinancé par la Commission Européenne, le Ministère de la Transition écologique et de la Cohésion des territoires et la Région Sud.



PARTIE 1 : RECOMMANDATIONS

.....

POURQUOI ET COMMENT VÉGÉTALISER LOCAL ?



CBNMed - NOBLE Virgile

I. LES AVANTAGES À UTILISER LES PLANTES LOCALES SUR NOTRE TERRITOIRE

Fruit d'équilibres fragiles entre les différentes ressources naturelles locales, la diversité du vivant est intimement liée au type de sol, au climat et à l'eau. Planter des espèces indigènes, c'est à la fois préserver les continuités écologiques et l'équilibre des écosystèmes et préserver la biodiversité d'un territoire. Mais pas seulement.

Examinons certains des bénéfices que les plantes locales peuvent apporter.

Une identité territoriale renforcée

La région Provence-Alpes-Côte d'Azur est un hotspot⁵ abritant une flore et une faune extrêmement variées, mais néanmoins fortement menacées et fragilisées, notamment par les activités humaines. Utiliser les espèces végétales indigènes est justement le moyen d'affirmer l'identité des paysages régionaux tout en renforçant le patrimoine culturel et naturel d'une collectivité. Les habitants et visiteurs auront alors l'opportunité de découvrir et d'apprécier les senteurs et l'esthétique des espaces végétalisés, d'aider à en faire perdurer les spécificités, et de se divertir.

Favoriser le vivant et les interactions entre les pollinisateurs et les plantes

Les plantes indigènes font partie intégrante des écosystèmes naturels originels : elles servent de zones de refuge, de reproduction, de vie et de ressources pour la faune sauvage (oiseaux, insectes et mammifères) ; elles produisent du pollen, du nectar et des graines ; elles abritent du soleil, etc. Les espèces indigènes ont des cycles de vie interdépendants, en harmonie avec leurs milieux. Les planter favorise l'équilibre des milieux et contribue directement à la restauration et à la préservation de la biodiversité de notre territoire.

Les insectes pollinisateurs, par exemple, interagissent avec la flore indigène pour leurs fonctions essentielles : reproduction, nutrition, habitat. La période de floraison des plantes nectarifères s'accorde avec les besoins des pollinisateurs sauvages, renforçant leurs chances d'interfécondation et donc de dissémination⁶.

Planter des espèces indigènes et diversifiées permet de maintenir ainsi les interactions entre les espèces et contribue à leur épanouissement.

Un entretien réduit et une résistance naturelle aux maladies et ravageurs

Plantées ou semées dans de bonnes conditions, **les plantes indigènes ubiquistes nécessitent peu d'entretien**. Leur adaptation aux caractéristiques locales de l'environnement offre une résistance face aux maladies, aux parasites ou à la sécheresse. Les professionnels (pépiniéristes, horticulteurs, paysagistes, etc.) sauront vous renseigner sur les exigences particulières et la résistance des plantes que vous aurez choisies.

Une adaptation aux variations climatiques

Certaines plantes indigènes possèdent une diversité génétique intraspécifique⁷ élevée, corollaire d'une forte capacité d'adaptation aux caractéristiques écologiques de leur aire naturelle de répartition. **Une palette végétale composée majoritairement d'une flore indigène et diversifiée sera adaptée aux conditions écologiques et bioclimatiques de notre région, et globalement résiliente face aux variations climatiques.**

⁵ La région Provence-Alpes-Côte d'Azur est un haut lieu de biodiversité. C'est la première des régions métropolitaines en nombre d'espèces. On y retrouve les 2/3 des espèces végétales recensées en France métropolitaine, 1/3 des espèces d'insectes, 94 % des chauves-souris et 85 % des oiseaux nicheurs (Regard sur la Nature 2021 ARBE Provence-Alpes-Côte d'Azur).

⁶ Toutefois le changement climatique peut entraîner des décalages phénologiques (saisonniers) entre les espèces végétales et animales.

⁷ Qui existe à l'intérieur d'une même espèce.

Une connectivité plus grande

Quelle que soit l'échelle du territoire, la plantation d'espèces végétales indigènes participe au renforcement de différentes trames écologiques notamment la trame verte⁸ et turquoise⁹ en favorisant la connectivité entre réservoirs de biodiversité¹⁰. Coupée ou trop éloignée de ses voisines, une population de plantes indigènes accueille moins de pollinisateurs et moins d'autres espèces affiliées (auxiliaires) et les plantes ont davantage de difficultés à se reproduire, entraînant un déclin de la population végétale. De surcroît, cette perte de connectivité affecte l'activité de la faune sauvage associée, qui ne trouve plus la ressource nourricière suffisante. **Constituer ou reconstituer de nouveaux corridors écologiques**¹¹ (par la plantation de haies, alignements d'arbres, bandes enherbées, noues végétalisées, etc.) **permet de lutter contre la fragmentation des habitats et contribue directement à la préservation de la biodiversité**. C'est le moyen de retisser un réseau du vivant où les espèces animales et végétales, tout comme l'Homme, pourront circuler, s'alimenter, se reproduire, se reposer et, d'une façon générale, accomplir leur cycle de vie. Cela est d'autant plus important sur les zones d'interface entre les espaces naturels (type Natura 2000) ayant vocation à préserver des habitats d'intérêt communautaire particuliers et les espaces urbains ou péri-urbains.

À titre d'exemple, le projet LIFE Habitats Calanques encourage les riverains du Parc national des Calanques à planter des espèces indigènes afin de préserver les plantes endémiques constitutives de la phrygane¹², un des habitats d'intérêt communautaire du cœur de Parc.



Tous ces éléments favorisent l'épanouissement et les interactions de la flore indigène et de la faune dans des réseaux d'écosystèmes restaurés et connectés, à l'échelle d'un quartier, d'une commune, mais aussi au niveau des régions et du territoire national tout entier.

Si vous souhaitez favoriser la biodiversité, planter et semer des espèces indigènes est une vraie plus-value à saisir pour notre territoire !

⁸ La Trame verte et bleue (TVB) est une mesure phare du Grenelle Environnement qui porte l'ambition d'enrayer le déclin de la biodiversité au travers de la préservation et de la restauration des continuités écologiques. Cet outil d'aménagement du territoire vise à (re)constituer un réseau écologique cohérent, à l'échelle du territoire national, qui permette aux espèces animales et végétales, de circuler, de s'alimenter, de se reproduire, de se reposer, etc. En d'autres termes, d'assurer leur survie et de permettre aux écosystèmes de continuer à rendre leurs services à l'Homme. La Trame verte et bleue est ainsi constituée de réservoirs de biodiversité et de corridors qui les relient entre eux. Depuis le Grenelle de l'Environnement, d'autres concepts s'ajoutent à la notion de TVB, notamment la trame noire, turquoise etc.

⁹ La trame turquoise correspond aux espaces où la trame verte et la trame bleue interagissent très fortement par exemple la végétation qui borde les milieux aquatiques. Elle constitue un corridor écologique propice à la circulation des espèces.

¹⁰ Les réservoirs de biodiversité sont des espaces dans lesquels la biodiversité, rare ou commune, menacée ou non menacée, est la plus riche ou la mieux représentée, où les espèces peuvent effectuer tout ou une partie de leur cycle de vie (alimentation, reproduction, repos) et où les habitats naturels peuvent assurer leur fonctionnement, en ayant notamment une taille suffisante.

¹¹ Un corridor écologique désigne un ou des milieux reliant fonctionnellement entre eux différents habitats vitaux pour une espèce ou une population.

¹² La phrygane est une formation composée de petits buissons épineux qui ont adopté différentes techniques afin de se protéger des rayons du soleil. C'est l'habitat phare du projet LIFE Habitats Calanques où l'astragale de Marseille (*Astragalus tragacantha*), le plantain subulé (*Plantago subulata*) et la thymèle tartonnaise (*Thymelea tartonrea*) sont les trois espèces structurantes. Elles sont pourtant en déclin car elles subissent, en plus des conditions environnementales extrêmes, de fortes pressions anthropiques.

II. PLANTER LOCAL, C'EST-À-DIRE ?

1. Un vocabulaire commun pour bien se comprendre

Il est fréquent d'être décontenancé par les ambiguïtés du vocabulaire consacré aux végétaux. D'un professionnel à l'autre, les termes « local », « sauvage », « indigène », « endémique » ou « rustique » prennent en effet un sens radicalement différent. L'origine locale peut être comprise comme l'origine de prélèvement des graines dans le milieu naturel, comme le site de production, ou encore comme le lieu d'implantation d'une pépinière mais qui peut proposer aussi des végétaux venus d'ailleurs.

D'où l'importance de s'accorder sur un langage commun précisant les définitions et limitant les confusions.

🌿 **Plante indigène (native, autochtone)** : une espèce végétale est définie comme étant indigène sur un territoire lorsqu'elle y est présente du fait de processus naturels de dispersion. On dit que ce territoire est son aire naturelle de répartition. Une espèce végétale indigène de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur est donc une espèce qui n'a été ni transplantée ni importée par l'Homme. Les plantes endémiques font partie des plantes indigènes.

🌿 **Plante endémique** : il s'agit d'une espèce végétale propre à une région biogéographique donnée et ne se développant qu'en ce lieu précis du fait, par exemple, d'exigences écologiques particulières.

🌿 **Plante exotique** : espèce implantée par l'Homme, volontairement ou accidentellement, à l'extérieur de son aire de distribution d'origine. C'est le contraire d'une plante indigène.

🌿 **Plante archéophyte** : c'est une espèce végétale non originaire d'une région géographique, mais qui a été introduite dans des temps anciens, avant le XV^e siècle. En raison de l'ancienneté de leur introduction (avant l'an 1500 par convention), certaines plantes archéophytes sont admises par les botanistes comme intégrées à la flore indigène.

🌿 **Plante ou Espèce Végétale Exotique Envahissante (EVEE)** : espèce végétale non indigène sur un territoire donné, dont l'introduction par l'Homme, volontaire ou fortuite, menace les écosystèmes, les habitats et les espèces indigènes avec des conséquences écologiques, économiques et sanitaires négatives. C'est une espèce qui s'est naturalisée¹³ et est capable de se propager rapidement au-delà de son lieu d'introduction. Les EVEE peuvent également être qualifiées d'« invasives », mais il s'agit d'un anglicisme. Toutes les plantes exotiques ne se naturalisent pas systématiquement pour autant, pas plus qu'elles ne deviennent automatiquement envahissantes.

¹³ Naturalisée : espèce végétale introduite rencontrant des conditions écologiques favorables à son implantation durable dans le temps.

🌿 **Plante sauvage** : une espèce végétale sauvage qui pousse naturellement au sein des écosystèmes sans avoir subi de sélection préalable ou de croisement de la part de l'Homme. Une plante sauvage est, sur un territoire donné, forcément indigène et spontanée¹⁴.

🌿 **Plante horticole** : c'est une sélection végétale (espèce, hybride, cultivar etc.) développée par l'Homme pour ses valeurs ornementales, nourricières, thérapeutiques, etc. Elle ne pousse donc pas spontanément dans le territoire d'introduction considéré¹⁵. Toutefois, une plante horticole peut avoir comme ancêtre une plante indigène dont on n'aurait conservé que certaines caractéristiques (couleur, nombre de pétales, odeur, etc.) par sélection. *Rosa gallica*, par exemple, est un des ancêtres sauvages des rosiers cultivés contemporains. Associée à la demande des consommateurs, la production de plantes horticoles est désormais la plus abondante, ce qui favorise leur utilisation sur notre territoire. Certaines ont fait la réputation et constituent désormais l'identité de nombreux paysages urbains et péri-urbains de la Côte d'Azur par exemple.



Rosa gallica, un des ancêtres sauvages des rosiers cultivés contemporains (espèce protégée).

L'appellation « plante locale » dans ce guide regroupe aussi bien :

- ▶ les espèces indigènes (dont les endémiques),
- ▶ les archéophytes (admises par les botanistes comme intégrées à la flore indigène du fait de l'ancienneté de leur introduction).

¹⁴ Une espèce spontanée est une plante se développant et se reproduisant sans intervention humaine.

¹⁵ Certaines plantes horticoles peuvent parfois s'échapper des jardins.

2. Les espèces végétales exotiques envahissantes (EVEE)

Les espèces exotiques envahissantes - animales et végétales - sont considérées comme l'une des cinq causes majeures de l'érosion de la biodiversité. À ce titre, la prévention de leur propagation et leur gestion constituent un enjeu indéniable dans la préservation des territoires.

Planter des espèces végétales exotiques envahissantes constitue un risque pour la diversité faunistique et floristique locales de notre territoire. En plantant des espèces végétales indigènes, vous participez à la préservation de la biodiversité.

En 2020, on recensait d'ailleurs en région Provence-Alpes-Côte d'Azur :

- ▶ **143 EVEE** : 38 en statut d'impact « majeur » (c'est-à-dire à forts impacts et largement répandues), 62 en statut « émergent » (à forts impacts mais pas encore très répandues), et 43 en statut « modéré »,
- ▶ 153 espèces végétales exotiques potentiellement envahissantes.

a. Quels sont les impacts des espèces végétales exotiques envahissantes ?

Une EVEE installée peut causer de nombreux impacts négatifs sur différents aspects.

- ▶ **La biodiversité** : compétition pour les ressources (eau, nutriments, lumière etc.) avec les plantes indigènes, hybridation avec d'autres espèces végétales locales induisant une perte de l'identité génétique, changement des propriétés du sol, transformation des milieux et de leur fonctionnalité etc.
- ▶ **Les usages et l'accessibilité** : fermeture des milieux et restriction de l'usage du milieu et de la visibilité routière. Ajouté à leur toxicité, certaines seront de vraies barrières empêchant tout déplacement et allant jusqu'à limiter l'usage récréatif d'un site, par exemple.
- ▶ **L'économie** : perte de rendements agricoles (pâturages, cultures, vergers etc.), perturbations descaptages d'eau potable, coûts de gestion importants etc.
- ▶ **La banalisation des paysages et de la flore régionale par leur homogénéisation** (formations végétales mono-spécifiques¹⁶) et la perte de leur identité.

Exemple des 4 EVEE les plus impactantes sur le littoral des Calanques



CBNMed – UGO Julien

Agave americana, agave d'Amérique



RICHAUD Philippe

Opuntia stricta, oponce stricte



RICHAUD Philippe

Carpobrotus spp, griffes-de-sorcière



RICHAUD Philippe

Medicago arborea, luzerne arborescente

¹⁶ Qui ne comprend qu'une seule espèce.

Exemple de 6 EVEC en statut d'impact "majeur" (à forts impacts et largement répandues)



CBNMed - VINCENT-CARREFOUR Jacques

Ailanthus altissima, ailante glanduleux



CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

Cortaderia selloana, herbe de la pampa



CBNMed - MORVANT Yves

Buddleja davidii, arbre à papillon



CBNMed - BLANC Guy

Acacia dealbata, mimosa d'hiver



CBNMed - MORVANT Yves

Lonicera japonica, chevrefeuille du japon



CBNMed - VINCENT-CARREFOUR Jacques

Robinia pseudoacacia, robinier faux-acacia



b. Stratégie régionale relative aux espèces végétales exotiques envahissantes

La gestion des EVEC est complexe : c'est un engagement sur le long terme, parfois sur plusieurs dizaines d'années. Les gestionnaires devant faire face à la propagation d'EVEC sur leur territoire doivent bien préparer leurs interventions :

- ▶ en définissant leurs objectifs de gestion,
- ▶ en prenant en compte les caractéristiques du site et de l'espèce concernée.

Depuis 2014, une stratégie régionale Provence-Alpes-Côte d'Azur relative aux espèces végétales exotiques envahissantes, mandatée par l'État et la Région, a d'ailleurs été mise en place, accompagnée d'un plan d'actions (disponible sur la plateforme INVMEC-Flore/rubrique Ressources : www.invmed.fr).

Cette stratégie, animée par les Conservatoires botaniques nationaux s'appuie sur une liste¹⁷ qui compte des espèces classées selon leur répartition sur le territoire, leur taux de recouvrement et leur niveau de risque et d'impacts.

Pour en savoir plus :



Plateforme INVMEC-Flore
www.invmed.fr

Cette plateforme concentre toutes les informations et outils nécessaires à la prévention, à la gestion et au suivi de ces EVEC. Vous y trouverez :

- la liste des EVEC en régions Provence-Alpes-Côte d'Azur, Corse et Occitanie, ainsi que leurs fiches descriptives ;
- la réglementation internationale, européenne, nationale, régionale et locale concernant la gestion des plantes exotiques envahissantes ;
- une section dédiée à la mise en réseau des acteurs à travers une cartographie des actions, des retours d'expérience, un annuaire, etc. ;
- des informations sur les possibilités de traitements de déchets verts issus des opérations de gestion d'EVEC ;
- un tableau d'aide à la décision pour la gestion des EVEC suivant le type de milieu et les publics cibles.



La multiplication et la plantation massive de « plantes locales », sans précautions sur leur provenance, peut conduire à la pollution génétique des populations locales, voire à des comportements de dominance comparables aux EVEC.

¹⁷ Liste des espèces exotiques envahissantes de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur : annexe n° 2.

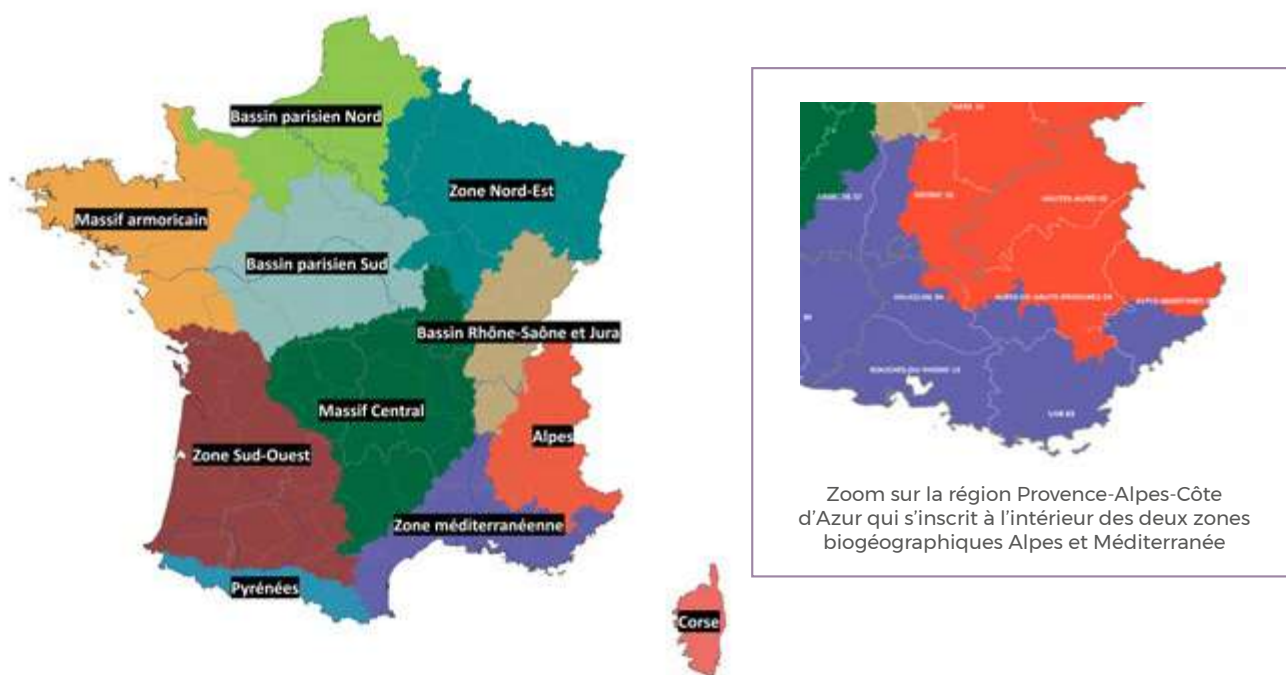
3. La marque Végétal local pour favoriser la biodiversité



La marque Végétal local est une démarche collective développée en France par l'ensemble des partenaires professionnels agissant sur le vivant (utilisateurs, producteurs, prescripteurs, services de l'État, etc.) et dont l'objet est de garantir qu'un végétal est effectivement local et sauvage.

Il s'agit d'une marque collective créée en 2015, à l'initiative des réseaux des Conservatoires botaniques nationaux, de l'association Plante & Cité et de l'association Afac-Agroforesteries. Elle a été déposée à l'INPI¹⁸ par l'Office Français de la Biodiversité, ainsi que son règlement et son référentiel technique. La marque Végétal local se positionne sur le marché des plantes qualifiées de sauvages, c'est-à-dire n'ayant subi ni sélection ni croisement d'origine humaine. Elle concerne à la fois les herbacées, les arbres et les arbustes. Pour postuler à la marque Végétal local et en être bénéficiaire, le matériel végétal initial (semences, boutures, etc.) doit être récolté dans des milieux naturels sur des végétaux vierges de toute intervention. La marque exclut donc logiquement les variétés agricoles, horticoles et forestières sélectionnées.

Au-delà de l'aspect sauvage des végétaux récoltés, l'attribution de la marque Végétal local implique que les végétaux aient été récoltés dans le milieu naturel en France, et plus spécifiquement dans l'une des grandes régions biogéographiques composant le territoire national : 11 régions ont ainsi été définies, ce qui permet de garantir ce caractère local au sens de la marque. Ces zones ont été délimitées indépendamment du découpage des régions administratives : elles résultent d'une part de la compilation de cartes hydrographiques, géologiques, climatiques, d'altitude et de végétation, et d'autre part d'une concertation avec des experts en botanique et des professionnels. Elles constituent les grands ensembles écologiques de la France.



Les grandes régions biogéographiques définies dans le cadre de la marque Végétal local

¹⁸ Institut National de la Propriété Intellectuelle.

Ainsi, la région Provence-Alpes-Côte d'Azur est découpée en deux secteurs biogéographiques : la zone alpine et la zone méditerranéenne. Un végétal acheté pour une plantation ou un semis sous la marque Végétal local sur le territoire régional est issu d'une récolte et d'une multiplication d'un spécimen qui poussait donc naturellement dans l'une de ces zones biogéographiques (voire les deux en fonction de sa répartition naturelle). Le producteur devra donc associer à la mention Végétal local la région biogéographique d'origine et d'utilisation de l'espèce : soit Alpes, soit Méditerranée.

La marque garantit que la collecte des végétaux a eu lieu dans le milieu naturel, sur des plantes indigènes et sans affecter le développement des populations végétales prélevées. Elle encadre également leur production, grâce à son référentiel technique, en exigeant notamment la multiplication des semences et plants herbacés récoltés dans la région d'origine de la collecte.

Sur le site Végétal local¹⁹, vous trouverez différentes informations et documents disponibles concernant la marque, les conditions de son utilisation (guide, vidéos, articles, etc.), ainsi que les coordonnées des producteurs. La cartographie²⁰ en ligne vous permettra de vérifier à quelle région biogéographique se rattache votre commune (inscrire le nom de la commune en utilisant la « loupe »).

Autres labels et démarches

Bien que ce guide mette en avant les plantes indigènes, les plantes horticoles, parfois d'origine exotique, conservent une place importante dans les projets d'aménagements, notamment urbains. En effet, dans certains projets, la combinaison de palettes végétales locales et horticoles s'avère extrêmement intéressante.

Cette approche combinée est mise en avant dans une charte sur le jardin en région méditerranéenne²¹. Cette charte, signée en 2021, formalise le concept de nature « sublimée ». Le concept s'inspire de la nature afin de créer des aménagements où la palette végétale est savamment composée d'espèces indigènes et horticoles pour se rapprocher d'un écosystème s'autogérant le plus possible en fonction du site, de sa surface, de son exposition, de son sol et de son usage attendu.

Pour compléter, des labels et certifications soutenus par l'interprofession française de l'horticulture, de la fleuristerie et du paysage (Val'Hor) certifient la qualité, l'origine ou encore la durabilité de plantes horticoles, permettant d'avancer vers des plantations issues de productions plus responsables.



► **Fleurs de France**²² est un label garantissant l'origine française de la production de végétaux (bulbes, fleurs, plantes, arbustes et arbres). Seuls les végétaux issus de la production d'entreprises françaises engagées dans une démarche de certification éco-responsable ou de qualité reconnue (certification environnementale Plante Bleue, MPS, Label Rouge, agriculture biologique et Charte qualité fleurs coupées) peuvent être labellisées Fleurs de France.



► **La certification horticole française Plante Bleue**²³ garantit que les végétaux ont été produits par des entreprises françaises engagées dans des démarches de production respectueuse de l'environnement selon un cahier des charges précis visant à limiter les impacts environnementaux de leur activité (gestion de l'eau, des déchets, protection des cultures ou encore de la biodiversité et de l'environnement).

Sur le site internet « Plante Bleue », vous trouverez par région la liste des 266 entreprises certifiées en 2021 dont 67 certifiées Haute Valeur Environnementale²⁴ (HVE). Une recherche est possible par type de production et par niveau de certification avec géolocalisation des entreprises.

¹⁹ www.vegetal-local.fr

²⁰ http://umap.openstreetmap.fr/fr/map/vegetal-local-regions-dorigines-et-unites-naturell_656487#7/46.548/3.658

²¹ La charte sur le jardin en région méditerranéenne initiée par la délégation régionale Provence-Alpes-Côte d'Azur d'Hortis, le groupe de travail « espaces verts, nature et paysage » de l'Association des ingénieurs territoriaux de France (AITF), la délégation méditerranéenne de l'union nationale des entreprises du paysage (UNEP), la délégation Provence-Alpes-Côte d'Azur Corse de la fédération nationale des producteurs de l'horticulture et des pépiniéristes (FNPHP) et la fédération française du paysage (FFP) Provence-Alpes-Côte d'Azur-Corse, a pour objectifs de formaliser la démarche et le concept de nature sublimée, de promouvoir les échanges entre professionnels, de diffuser les pratiques, et d'adapter les formations aux enjeux locaux.

²² www.labelfleursdefrance.fr/accueil

²³ www.plantebleue.fr

²⁴ Trois niveaux de certification existent, le niveau 3 permettant d'accéder au niveau HVE « Haute Valeur Environnementale » qui prend en compte l'état de la biodiversité, la stratégie phytosanitaire de l'entreprise, la gestion de la fertilisation au sein de l'entreprise et la gestion de l'irrigation dans les cultures.

Par ailleurs, le **code de conduite VAL'HOR relatif aux EVEC** encourage à restreindre l'utilisation des plantes exotiques envahissantes soit totalement (liste de consensus) soit dans certaines conditions (listes soumises à recommandations) : www.codeplantesenvahissantes.fr. Ce document est mis à jour régulièrement, en fonction du contexte scientifique et réglementaire.

En complément de ce code, attention à bien prendre en compte les enjeux locaux notamment la présence d'espaces naturels au sein et à proximité desquels une liste particulière d'EVEC peut être proscrite.



C'est par exemple le cas dans la zone Natura 2000 du Parc national des Calanques et dans les zones riveraines sur lesquelles le projet LIFE Habitats Calanques s'est attelé à arracher les EVEC à forts impacts dont *Carpobrotus* spp (griffe de sorcière), *Opuntia* spp (figuier de barbarie) et *Agave americana* (agave d'Amérique).

III. MONTER UN PROJET DE VÉGÉTALISATION ÉTAPE PAR ÉTAPE

Ce chapitre vous donnera les éléments clés pour élaborer votre projet de végétalisation, de sa conception à sa mise en œuvre. Il synthétise les bonnes pratiques et les notions essentielles.

Pour en savoir plus, retrouvez toutes les bonnes pratiques recensées de façon très détaillée dans les règles professionnelles²⁵ élaborées par les professionnels du secteur, sous forme de fichiers en téléchargement sur le site de l'Union Nationale des Entreprises du Paysage aussi bien pour les travaux de plantation (sigle PC dans les fichiers) que pour les travaux d'entretien (PE).

En complément, consultez le guide « Conception écologique d'un espace public paysager²⁶ » qui propose une méthodologie pour mener à bien une conception écologique depuis les phases amont de diagnostic jusqu'à l'animation du site.

1. Avant la végétalisation : réaliser le diagnostic de l'existant

Planter ou semer est un acte raisonné. Qu'il s'agisse de concevoir un aménagement paysager, de planter une haie ou de semer un mélange herbacé, le préalable commun est la phase de diagnostic qui permet de se poser les bonnes questions pour choisir les techniques, sélectionner les végétaux, concevoir l'espace et organiser le chantier.

Avant tout projet de végétalisation, il est ainsi indispensable d'effectuer un **diagnostic écologique et paysager** du site concerné. Il permettra d'acquérir une connaissance plus précise :

- ▶ du sol et du patrimoine naturel, ce qui inclut les structures végétales et les écosystèmes en place, les connectivités paysagères et la topographie ;
- ▶ des pratiques de gestion actuelles et passées et des usages du site (piétinement, accueil du public, gestion de l'eau, etc.).



²⁵ www.lesentreprisesdupaysage.fr/bonnes-pratiques-du-secteur-les-regles-professionnelles/les-regles-parues/

²⁶ https://www.plante-et-cite.fr/ressource/fiche/205/guide_de_conception_ecologique_d_un_espace_public_paysager/n:24

Pour vous y aider, voici 3 étapes à suivre :

a. Connaître le sol et faire un état des lieux du patrimoine naturel

Dans cette phase du diagnostic²⁷, il s'agit de recueillir, via des données, des observations, des relevés et des inventaires, les caractéristiques générales du site qui vont orienter le choix des espèces à y implanter :

- ▶ les milieux (boisés, ouverts, humides) ;
- ▶ les espèces végétales ;
- ▶ la faune et en particulier les insectes ;
- ▶ l'altitude, la pente, l'exposition ;
- ▶ le fonctionnement hydraulique et l'accès à la ressource en eau (cycle de l'eau, circulation de l'eau etc.) ;
- ▶ la composition et le fonctionnement du sol, la nature du sol en particulier (un sol naturel ou artificiel), le pH (neutre, acide ou basique), l'humidité, la texture dominante (caillouteuse, sableuse, limoneuse, argileuse etc.), la quantité de matière organique disponible, la profondeur, etc.

Le sol est un milieu vivant. Il influence fortement la reprise des végétaux après plantation. Connaître sa composition et son fonctionnement est donc un préalable indispensable à tout projet de plantation. Il est essentiellement constitué de matières minérales puis, à proportions à peu près égales, d'air et d'eau, et enfin de matières organiques²⁸. Riche en bactéries et autres organismes, il effectue des échanges d'air et d'eau et alimente les plantes en éléments nutritifs (azote, phosphore etc.).

L'idée principale est d'adapter les plantations au sol et non l'inverse. L'humble ver de terre est, par exemple, un excellent indice d'un sol riche, oxygéné et vivant. L'observation de la flore spontanée présente (espèces bio-indicatrices) est également un bon indicateur de la composition et de la qualité du sol. Dans certains cas, le recours à une analyse de sol, complétée par une observation de la parcelle où la plantation sera réalisée (profils de sols, carottages), sera nécessaire. Plusieurs laboratoires d'analyses sont d'ailleurs en mesure de vous fournir les données physico-chimiques de votre sol à partir d'un échantillon envoyé. Le recours à des analyses différentes selon les secteurs à planter sera envisagé dans le cas où le contexte pédologique y est différent.

Les facteurs abiotiques ont été renseignés dans les palettes végétales (cf. PARTIE 2) : lumière, température, humidité du sol, texture du sol, pH du sol. **Ainsi, au moment de choisir les espèces végétales à planter ou semer, vous pourrez sélectionner celles dont les caractéristiques correspondent à votre terrain d'implantation, leur permettant de se développer dans des conditions optimales.**

²⁷ Pour aller plus loin dans la phase de diagnostic : afin d'harmoniser les études et de proposer une méthode accessible à tous, le Muséum d'Histoire Naturelle a mis en œuvre, depuis 2015, la méthode IQE/IPE (Indice de Qualité Écologique et Indice de Potentialité Écologique) pour caractériser la biodiversité à l'échelle d'un site : https://iqe-patrinat.mnhn.fr/wp-content/uploads/sites/12/2021/05/GP2021_IQE_IPE.pdf

²⁸ Le sol est théoriquement constitué de 5 % de matières organiques, 45 % de matières minérales, 25 % d'air et 25 % d'eau (Boulaine, J., 2003. Géographie des sols).

b. Analyser l'histoire du site, les pratiques de gestion et les usages actuels

Il s'agit ici d'établir la liste la plus exhaustive possible des usages et pratiques de gestion actuels et passés. Cette liste pourra contenir, par exemple : des éléments sur les pratiques de pâturage (période, types d'animaux etc.), sur les méthodes de fauche (période, fréquence, hauteur de coupe, avec ou sans export des rémanents etc.), ou encore sur la circulation d'engins motorisés et la fréquentation par le public (fréquence, types et nombre de visiteurs etc.), etc. Il s'agira également de prendre en compte les besoins et les ressources disponibles en eau en lien avec les différents usages.



Détail majeur : n'oubliez pas d'inclure d'éventuelles pratiques ou usages futurs à cette analyse lorsqu'un changement de vocation est envisagé.

c. Recenser les atouts et les contraintes éventuelles du site pour le projet de végétalisation

Il s'agit ici d'intégrer les données du site concernant la réglementation ou la planification (identifier le positionnement du site vis-à-vis des trames et des continuités écologiques que sont les réservoirs de biodiversité ou les corridors écologiques – cf. *PARTIE 1, chapitre I* -, identifier les parcelles en zonage spécifique type zones vulnérables aux nitrates²⁹).

À ces éléments peuvent encore s'ajouter des contraintes naturelles et géographiques (risques érosifs, pentes fortes, climat, présence d'espèces exotiques envahissantes etc.) ou liées à des aménagements d'infrastructures (bâtiments, routes, chemins etc.), ainsi que des documents ou plans de gestion existants.

En résumé, il est important de notifier toutes les données obtenues durant cette phase pour les intégrer au projet de végétalisation et déterminer ce que l'on conservera de l'existant (cf. *PARTIE 1 - chapitre III.3*). De ces résultats dépendront en effet l'ensemble de vos choix et objectifs.

2. Définir les objectifs du projet et faire des choix de conception

Après l'étape de diagnostic, il est important de mener une réflexion établissant clairement les objectifs du projet, lesquels guideront alors les choix de conception. On parle de conception différenciée lorsque ces choix diffèrent pour s'adapter aux objectifs et au diagnostic du site.

Les types de sites à aménager au sein des espaces publics sont nombreux : parc et jardin ; espace vert d'accompagnement et zone d'interface ; voirie urbaine et espace de circulation ; espace de stationnement ; cimetière ; terrain de sport ; friche et « délaissé » urbain ; cour d'école et plaine de jeux ; bord de rivière ; mare, etc.

Choisir des espèces indigènes sera plus ou moins pertinent en fonction des objectifs retenus pour chaque site. Ainsi, pour des projets de restauration écologique ou d'agroécologie, l'utilisation d'espèces indigènes est primordiale et évidente. Pour des projets d'aménagements paysagers, en revanche, l'intégration de végétaux indigènes en complémentarité de végétaux horticoles dépendra du parti pris initial et de la part donnée à la biodiversité et à l'approche naturelle et sauvage.

Expérimenter des plantes locales (telles que définies dans la *PARTIE 1, chapitre II.1*) dans les espaces de « nature en ville » et dans les zones d'interface entre le milieu urbain et le milieu plus naturel, permettra d'accroître la préservation et la valorisation de la biodiversité. Au-delà de ces atouts, cette approche incite les porteurs de projets à envisager des aménagements fondés sur la nature, améliorant le cadre de vie et répondant aux phénomènes d'îlots de chaleur ou encore de risques naturels.

Penser l'organisation et la composition des espaces publics (et les continuités végétalisées entre les espaces publics et les espaces privés) est un point crucial pour aboutir à des formes urbaines qui seront favorables à la biodiversité.

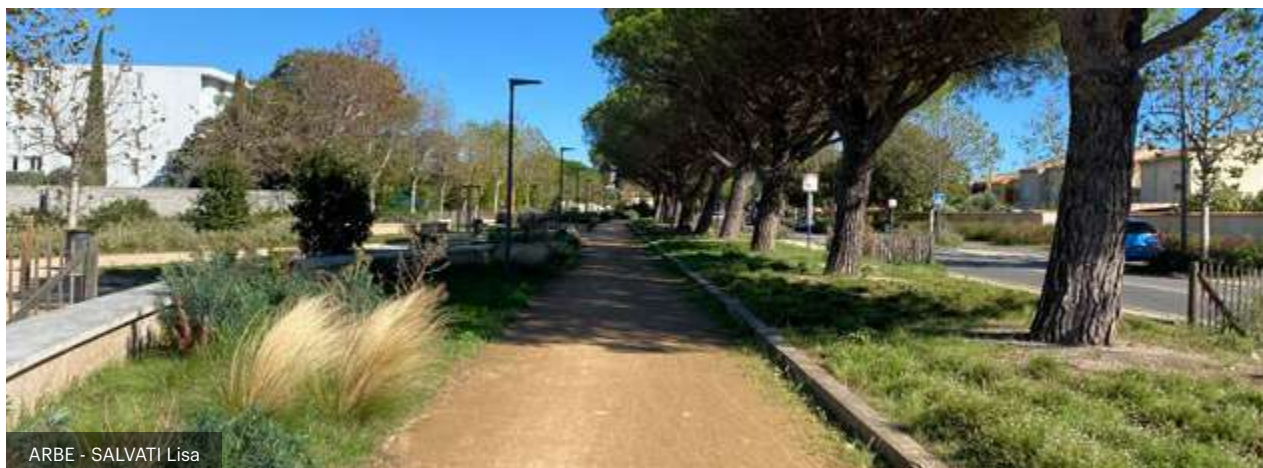
²⁹ Directive nitrates - Chambres d'agriculture France (chambres-agriculture.fr)

3. Une alternative à la plantation : conserver l'existant et laisser pousser la végétation locale spontanée

Repartir à zéro n'est pas l'approche à privilégier et, dans la majorité des cas, il est préférable de conserver les végétaux déjà implantés. Cette approche permet de ne pas déstructurer le sol lorsque celui-ci est de bonne qualité et favorise de surcroît une meilleure implantation des végétaux plantés. La végétation peut également repartir spontanément grâce à la banque de semences présentes dans le sol (graines, rhizomes). Le recours à la plantation n'est donc pas toujours une nécessité. Pour plus d'informations sur l'importance du sol et de sa conservation, se référer à la *PARTIE 1 - CHAPITRE III.5.C*.

Un site peut être colonisé spontanément par des espèces indigènes qui lui sont spécifiques et naturellement adaptées par le biais d'un changement de pratiques de gestion ou d'usages, mais aussi en laissant son potentiel s'exprimer librement sans la moindre intervention. Des haies vieillissantes pourront ainsi être restaurées par des opérations de recépage des feuillus et de regarnissage éventuel. Dans le cas où la végétation existante est en adéquation avec la vocation de l'aménagement programmé et qu'il ne s'agit pas de plantes exotiques envahissantes, ce type de démarche apporte un certain nombre d'avantages :

- ▶ **la structuration paysagère du site sera harmonieuse et cohérente**, avec une lecture du paysage plus homogène et compréhensible par les usagers et aménageurs du site ;
- ▶ **la rusticité** des végétaux spontanés locaux leur donne une résistance plus grande aux aléas climatiques et aux maladies ;
- ▶ **le stockage de carbone** est assuré en plus grandes proportions par les arbres matures que par les jeunes arbres³⁰ ;



Conservation des pins existants dans le projet de requalification du boulevard Aubanel à Miramas

- ▶ **les fonctionnalités écologiques intéressantes de captation et rétention de l'eau** pourront contribuer à la conservation de la structure du sol permettant de garder des conditions environnementales propices au développement des futures plantations ;
- ▶ **la diversité végétale locale** en place produira les ressources alimentaires pour les pollinisateurs, sans apport complémentaire de « matériel végétal » ;
- ▶ **le processus naturel** de sélection des espèces qui réapparaîtra sera mieux adapté aux conditions du terrain, participant ainsi à la conservation de la biodiversité. Cette dynamique se met rapidement en place, permettant l'établissement, dans un premier temps, d'espèces pionnières, le plus souvent annuelles ou bisannuelles, puis, dans un second temps, d'espèces vivaces (pérennes). Elle peut être maintenue volontairement à un stade particulier par le biais de la gestion ;
- ▶ sans achat de graines ni de plantes, les **coûts et temps de mise en œuvre** du projet seront plus faibles, tout en maintenant des écosystèmes fonctionnels et adaptés qui ne nécessitent pas ou peu d'entretien, en fonction de l'usage souhaité (milieux ouverts ou fermés).

³⁰ www.epa.gov/heatislands/using-trees-and-vegetation-reduce-heat-islands



Végétation locale spontanée dans une prairie fleurie, parc des Myosotis à Marseille

Cette pratique peut être particulièrement adaptée pour des végétalisations de terre-pleins, de bordures de routes, de friches ou encore de fosses. Elle est également conseillée lorsque le site a été récemment perturbé et n'est plus végétalisé, ou s'il est situé en milieu naturel et semi-naturel avec une réserve de semences à proximité permettant sa revégétalisation spontanée.

Deux points seront alors à surveiller :

- ▶ le phénomène d'érosion du sol si la couverture végétale ne se met pas en place assez rapidement ;
- ▶ la colonisation possible par des EVEC sur un sol perturbé lorsque qu'il en pousse à proximité.

4. Anticiper et dialoguer avec les producteurs pour établir le bon calendrier

N'hésitez pas à échanger avec des pépiniéristes et semenciers sur leurs contraintes – voire à établir des « contrats de culture » en cas de besoin (cf. *PARTIE 1, chapitre III.5.b*) - dans l'optique de mieux cadrer votre planning de mise en œuvre et d'y inclure tous les contretemps envisageables : délais de commandes, de production, de réception et de plantation (délais parfois provoqués par des facteurs environnementaux ou liés aux cycles de vie et de production des espèces).

Les plantes ont toutes un cycle de vie différent. Certaines fleurissent à l'automne, d'autres au printemps ou en été. De même, la période de plantation et de semis peut optimiser la croissance et la survie de certaines variétés. Il est ainsi préférable de planter les plantes ligneuses ou à bulbes à l'automne. En zone méditerranéenne, à cette même période, il est plutôt recommandé de semer (en fonction des espèces). Il est évidemment fortement déconseillé de planter en période de gel, notamment en zone alpine. En outre, un pied pourra donner beaucoup de graines une année, puis très peu l'année suivante. La croissance d'une plante herbacée en godet peut ne prendre qu'un mois quand celle d'un arbuste exigera deux ans. Certaines espèces sont aussi très contraignantes et difficiles à faire pousser par nature.

Même si les professionnels savent anticiper ces aléas, il est essentiel de bien intégrer ces contraintes dès le début afin de respecter le planning initial et de ne pas avoir à retarder le projet de végétalisation.

Pour toutes ces raisons, vous pouvez vous rapprocher des pépiniéristes et semenciers très en amont du projet pour vous assurer du bon approvisionnement en végétaux et de la bonne périodicité de plantation ou de semis.

5. Maintenant, végétalisons ! Quelques recommandations préalables à tout projet

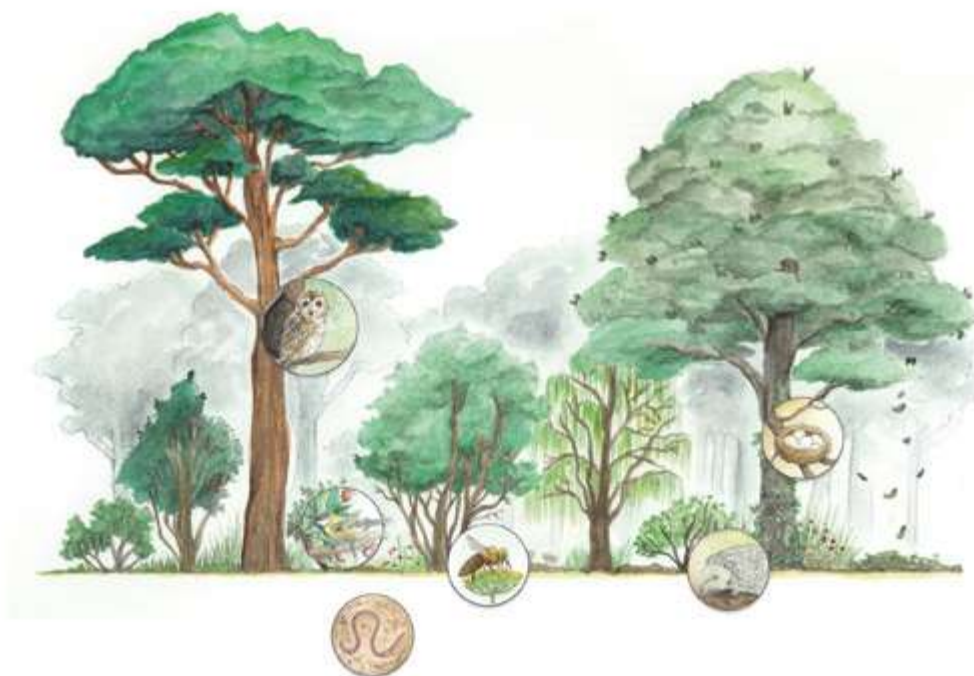
Maintenant que le diagnostic est réalisé et que vous avez identifié les besoins et objectifs précis de votre projet d'aménagement, il est temps de préparer sa mise en œuvre sans oublier quelques paramètres indispensables à sa bonne réussite.

Pour rappel, se référer pour plus de détails aux règles professionnelles³¹ élaborées par les professionnels du secteur : elles vous aideront dans les différentes étapes de ce chapitre.

a. Le choix des espèces

Schématiquement, la végétation est composée de quatre strates : **muscinale³², herbacée, arbustive et arborescente.**

Sur un endroit donné, il est conseillé de favoriser au maximum la mixité entre ces différentes strates, favorisant ainsi une **végétation étagée.**



En termes de biodiversité, parce qu'elles en multiplient les niches écologiques, les strates jouent un rôle complémentaire pour les espèces qui les constituent. Pour un oiseau, par exemple, la strate arborescente formera un site de nidification (ponte, couvaion, puis nourrissage des oisillons) quand les strates plus basses (arbustive et herbacée) constitueront plutôt des territoires de chasse et de glanage pour la fabrication du nid ou un refuge où s'abriter et dormir. Ainsi, une végétation étagée favorisera la biodiversité et limitera le développement des espèces végétales exotiques envahissantes.

À noter que 80 % de la biodiversité d'une haie diversifiée à plusieurs étages se trouve sous le premier mètre de végétation³³. Il est donc important de garantir une densité de végétation basse et de ne pas compter sur la seule strate arborée pour maintenir un potentiel de biodiversité. En termes d'ambiances, la constitution de strates végétales variées contribuera à offrir des paysages plus complexes, plus riches, pouvant structurer l'espace de façon différenciée.

³¹ www.lesentreprisesdupaysage.fr/bonnes-pratiques-du-secteur-les-regles-professionnelles/presentation-du-projet

³² La strate muscinale est composée de mousses et de lichens.

³³ Source AFAC.

Il est aussi primordial d'encourager la plantation d'une végétation diversifiée. Choisir un maximum d'espèces végétales, de variétés différentes, au sein d'un même aménagement ou d'une même composition, permet en effet de :

- ▶ créer une richesse d'ambiance, de texture, de graphisme, de variations de lumière et de teintes en fonction des saisons ;
- ▶ étendre la période de floraison et ainsi participer à la qualité paysagère et esthétique du site ;
- ▶ participer à une meilleure captation de l'eau de pluie par les plantes, à chaque étage de végétation ;
- ▶ établir un écosystème stable et ainsi favoriser un équilibre naturel dans lequel le risque de propagation des maladies sera diminué, notamment celles spécifiques à une espèce. Le nombre d'interventions nécessaires en sera réduit ;
- ▶ faciliter le déploiement de la biodiversité et participer à la continuité écologique de l'aménagement, favorisant son utilisation par un plus grand nombre d'espèces ;
- ▶ proposer aux insectes pollinisateurs une offre en pollen plus importante et variée, ce qui contribuera, en retour, au développement naturel de la végétation de votre aménagement ;
- ▶ attirer les auxiliaires de cultures qui seront des alliés contre les ravageurs.

Au-delà du nombre d'espèces retenues, et afin de répondre aux objectifs cités plus haut, le choix des plantes locales tiendra compte de plusieurs paramètres : hauteur, type de feuillage (espèce végétale à feuillage caduc³⁴ ou persistant), périodes de floraison, potentiel mellifère et nectarifère, etc.

À ce stade, il ne s'agit pas « de faire son marché » sur un catalogue d'espèces mais bien d'appréhender le fonctionnement de communautés végétales pour un résultat pérenne. Dans une logique de création d'un milieu vivant, la sélection des espèces à planter doit découler des caractéristiques du site lui-même ainsi que de celles des sites voisins. C'est la logique des palettes végétales établies en partie 2.

Pour rappel, il est fortement recommandé d'être conseillé ou accompagné par des experts (naturalistes, écologues, paysagistes-concepteurs, etc.) sur les questions du choix et de l'association des espèces pour son aménagement végétalisé. Les mécanismes d'interrelations sont complexes et ne peuvent se construire en piochant simplement dans des listes.



Il est là pour vous aider : l'ingénieur écologue !

L'ingénieur écologue analyse, mesure et prévoit l'impact des activités humaines sur l'environnement et la biodiversité. Il réalise des études d'impact, monte des dossiers réglementaires et fournit conseils et recommandations. Il agit donc en amont des projets, dans la mise en œuvre des recommandations et en aval sur le suivi de la mise en œuvre.

³⁴ Un arbuste ou un arbre caduc est un végétal perdant l'ensemble de son feuillage à l'automne.

b. L'établissement du cahier des charges techniques : quelques éléments pour vous guider

Le nouveau fascicule 35³⁵ du cahier des clauses techniques générales 2021 (CCTG), applicable aux marchés publics de travaux de génie civil, offre un référentiel commun sur les aménagements paysagers, les aires de sports et de loisirs de plein air. Il permet de concevoir et réaliser des projets de végétalisation plus durables, répondant mieux aux enjeux environnementaux et sociétaux. Il institue un niveau de qualité des prestations dans le domaine de la fourniture de végétaux, de travaux de créations paysagères et de travaux d'entretien.

Il se compose de trois parties : nature et qualité des fournitures ; travaux de création ; travaux d'entretien.



Il existe divers labels qui caractérisent la provenance ou d'autres caractéristiques techniques du végétal. Quelques-uns d'entre eux sont décrits dans la *Partie 1 du chapitre II.3* dont la marque Végétal local. Attention, cette marque collective est relativement jeune. Pépiniéristes et semenciers en sont d'ailleurs à développer leurs propres gammes Végétal local, mais certaines espèces restent encore peu produites. Il n'est donc pas réaliste de commander de grandes quantités de végétaux labellisés sans s'assurer au préalable, lors de la préparation de son projet, que les producteurs auront bien la capacité de répondre à vos demandes (cf. *PARTIE 1 - chapitre III.4*).

En cas de commande d'espèces de la marque Végétal local, la région biogéographique associée à l'espèce (zone méditerranéenne ou zone alpine) doit être citée et pourra être contrôlée sur les bons de livraison. La marque Végétal local ne peut en effet pas être utilisée sans mention de la région biogéographique associée.

Il existe des documents techniques qui pourront vous guider :

- ▶ le guide de recommandations « Prescriptions techniques sur l'achat de végétaux sauvages et d'origine locale »³⁶ qui vous aidera dans la rédaction de CCTP de commande de végétaux labellisés Végétal local (consultez bien la dernière version à jour) ;
- ▶ le code de conduite sur les plantes exotiques envahissantes, proposé par Val'hor.



Le Contrat de culture (pour les plants herbacés ou ligneux) ou de récolte (pour les graines) est une solution appropriée pour garantir un approvisionnement en végétaux respectant des caractéristiques techniques précises. Il lie client et producteur (pépiniériste ou semencier) et permet de définir les espèces désirées, leur caractéristique, l'origine des graines (sauvages ou variétés horticoles). L'étape de collecte des graines en milieu naturel peut être intégrée au contrat si cela permet de faciliter le démarrage de la production de certaines espèces indigènes locales. La mise en place de ce contrat est également un soutien au développement d'une filière de végétaux labellisés rendue capable de planifier sa production.

³⁵ www.lesentreprisesdupaysage.fr/fascicule-35

³⁶ Version au moment de l'écriture du guide : www.fcbn.fr/sites/fcbn.fr/files/ressource_telechargeable/guiderecoachatvegetauxsauvages.pdf

Au moment d'une commande, il est important d'utiliser **les noms scientifiques** des espèces, plus précis qu'un nom commun³⁷. Il se compose du nom de genre suivi du nom de l'espèce puis, parfois, d'une troisième mention indiquant la sous-espèce ou la variété (nom scientifique / genre-espèce / sous-espèce, en latin). Le nom commun peut en effet être associé à plusieurs espèces différentes et il existe des variétés horticoles (dites « cultivars ») d'espèces indigènes. Ces variétés horticoles n'ont pas toutes conservées intégralement l'intérêt écologique de l'espèce indigène (par exemple, le nectar pourra être moins abondant) car elles ont été sélectionnées pour répondre à des objectifs de productivité (capacité de multiplication), d'esthétique (hauteur de la plante, couleurs et formes des fleurs, dimensions des fleurs etc.).

Les listes de la partie 2 indiquent systématiquement le nom scientifique (référentiel national TAXREF) à côté du nom commun pour vous faciliter la recherche.

De nombreux professionnels, spécialistes (concepteur paysagiste, jardinier paysagiste, pépiniériste etc.) sont là pour vous aider à choisir vos espèces : qualité des semences (provenance), qualité de la production (production locale, conteneurs adaptés, plants jeunes, non biberonnés, sans chignons racinaires etc.).



Il est là pour vous aider : le paysagiste-concepteur³⁸

Les professionnels du végétal, qu'ils soient producteurs ou paysagistes, conseillent sur la palette végétale adaptée au projet d'aménagement choisi. Les entreprises du paysage apportent des techniques et des aménagements adaptés à la pérennité de l'aménagement souhaité, en lien étroit avec les ingénieurs écologues. Capable d'intégrer l'ensemble des enjeux propres à un territoire en s'appuyant sur une large culture scientifique et technique, le paysagiste-concepteur - également appelé architecte-paysagiste - est un acteur de la fabrication de la ville et des territoires de demain. Ses échelles d'interventions s'étendent du jardin au territoire et comprennent : les espaces publics, l'urbanisme opérationnel, les grandes infrastructures, les espaces naturels, culturels et ruraux, la planification, le grand territoire. À chacune de ces catégories correspond un éventail de commandes de natures différentes. Il est complémentaire et partenaire des autres métiers de la conception et de la maîtrise d'œuvre : écologue, architecte, urbaniste, ingénieur etc. avec lesquels il partage le projet d'aménagement.

Site de la Fédération Française du Paysage : www.f-f-p.org

Site de l'Union Nationale des Entreprises du Paysage (Unep) : www.lesentreprisesdupaysage.fr

FNPHP - Fédération Nationale des Producteurs de l'Horticulture et des Pépinières : <https://fnphp.fr>

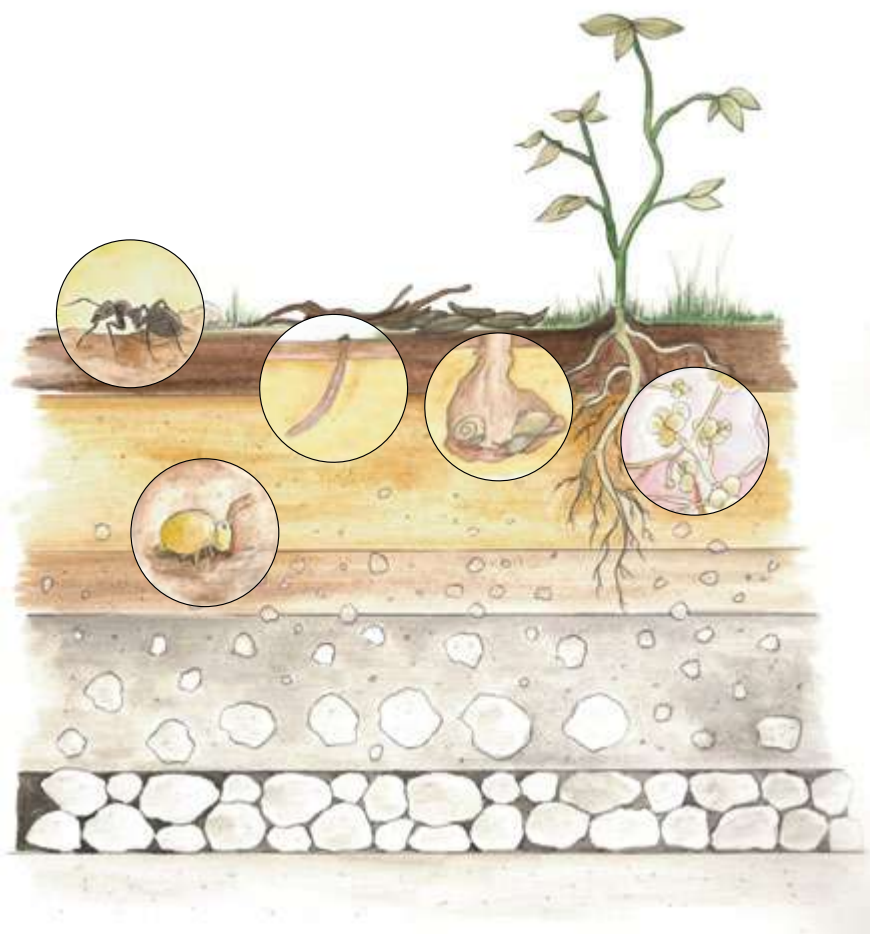
³⁷ Attention, une espèce peut comporter plusieurs noms communs, nous n'en retiendrons qu'un seul pour les listes de la partie 2.

³⁸ La profession | Fédération Française du Paysage - FFP (<https://www.f-f-p.org/paysagiste-concepteur>)

c. Le respect du sol et de la ressource en eau

Vous trouverez ci-dessous quelques recommandations pour la mise en œuvre de votre projet concernant le sol et la ressource en eau.

► **Préserver les spécificités locales des sols (pH, azote, matière organique, etc.),** en proscrivant tout amendement modifiant les propriétés physico-chimiques du sol, les associations symbiotiques³⁹ et la microfaune, ainsi que tout remaniement du sol ou apport de matériaux extérieurs au site. Il convient d'adapter le cortège végétal implanté au type de sol présent et non l'inverse. Lors d'un aménagement, penser à conserver la couche superficielle du sol pour ainsi préserver la banque de graines qu'il contient. Il est aussi utile de laisser du bois mort se décomposer sur place, favorisant les espèces saproxyliques⁴⁰.



³⁹ La symbiose est l'association étroite de deux ou plusieurs organismes différents, mutuellement bénéfique, voire indispensable à leur survie.

⁴⁰ Une espèce dite saproxylique réalise tout ou partie de son cycle de vie dans le bois en décomposition, ou les produits de cette décomposition.

- ▶ **Mettre en place des plans de fumures⁴¹** adaptés qui peuvent proscrire l'usage d'engrais, y compris organiques, si les plants et le sol ne le nécessitent pas. Il est parfois nécessaire d'évacuer une éventuelle terre contaminée du trou de plantation, puis d'ajouter un substrat de culture, parfois amendé en engrais organiques, pour une meilleure reprise végétale.
- ▶ **Proscrire toute utilisation de films et bâches plastiques** et privilégier si nécessaire des matériaux naturels adaptés à votre site, de préférence auto produits ou locaux (pailles, Bois Raméal Fragmenté⁴², déchets verts, pailles de riz, galets, coquilles etc.). Dans ce cas, pensez à décaisser d'au moins 15 cm pour installer un paillage. Si le site est en pente et qu'un paillage auto-produit n'est pas envisageable, privilégier le paillage géotextile biodégradable en fibre naturelle (toile de lin ou de chanvre etc.).
- ▶ **Adopter les principes de la protection biologique intégrée** dans le cadre de la lutte contre les bioagresseurs (respect des pratiques culturales, prophylaxie, favorisation des prédateurs naturels) et **proscrire toute utilisation de produits phytopharmaceutiques** qu'ils soient de synthèse chimique ou d'origine naturelle (minérale, végétale ou animale), **y compris les produits phytopharmaceutiques de bio-contrôle⁴³** (herbicides, fongicides, insecticides).
- ▶ **Utiliser la ressource en eau naturelle disponible** en utilisant le cheminement naturel de l'eau pluviale. Cela peut se matérialiser par la mise en place d'espaces de pleine terre en creux autour des végétaux, également appelés impluviums, ou de zones de stockage qui permettront de ralentir la vitesse d'écoulement de l'eau de ruissellement et d'obtenir ainsi une ressource en eau gratuite.

d. La préparation de la plantation

Les conseils ci-dessous sont à garder en tête pour la préparation de vos plantations et anticiper leur évolution.

- ▶ **Choisir des plants jeunes** qui s'installeront mieux et plus vite que des plants dont le système racinaire est déjà compromis par les contraintes du pot.
- ▶ **Anticiper l'envergure finale que peuvent atteindre les sujets plantés** en conditions optimales, pour garantir l'espace nécessaire et les distances de plantations adéquates. La distance de plantation sera idéalement définie en fonction des caractères morphologiques des espèces plantées et de leur emprise au sol et aérienne.
- ▶ **Éviter les distances de plantations trop courtes**, qui offrent peu de possibilités aux enrichissements spontanés par de nouvelles espèces.
- ▶ **Anticiper le volume des racines du végétal** afin que celles-ci puissent s'épanouir dans un sol bien vivant, sans être bloquées par un sol imperméabilisé ni engendrer des dégradations de revêtements de surface ou des réseaux enterrés. À noter que le volume des racines de l'arbre à taille adulte correspondra plus ou moins à celui de son houppier. Mieux vous anticiperez la taille adulte du végétal, plus vos coûts d'entretien seront réduits.

⁴¹ La mise en place d'un plan de fumure permet de définir la stratégie de fertilisation et ainsi vérifier l'adéquation entre les besoins des plantes et les fournitures du sol, améliorer la gestion des effluents d'élevage et limiter les apports d'engrais. Pour plus d'information : site internet des chambres d'agriculture.

⁴² Le Bois Raméal Fragmenté, ou Bois Raméaux Fragmentés (BRF), est un mélange non composté de résidus de broyage (fragmentation) de rameaux de bois (branches), issu majoritairement d'arbres feuillus.

⁴³ Site Ecophyto Pro : Ecophyto PRO : réduire et améliorer l'utilisation des phytos (ecophyto-pro.fr)
L'article L.253-6 du CRPM définit les produits phytopharmaceutiques de bio-contrôle comme les produits utilisant des mécanismes naturels dans le cadre de la lutte intégrée contre les ennemis des cultures ». Il s'agit des produits phytopharmaceutiques comprenant des micro-organismes, des médiateurs chimiques comme les phéromones et les kairomones, et des substances naturelles d'origine végétale, animale ou minérale ».



- ▶ Le cas échéant, **installer des tuteurs avant la plantation** afin d'éviter d'endommager les racines de la plante (attention aux liens de maintien qui peuvent se transformer en garrots ; ne pas oublier de les enlever lorsqu'ils ne sont plus nécessaires).
- ▶ **Conserver les végétaux déjà implantés et présents sur site et les intégrer dans l'aménagement programmé** (cf. PARTIE 1, chapitre III.3).

6. Et après ? Promouvoir une gestion écologique et différenciée

Appliquer une gestion différenciée permet d'adapter l'entretien des espaces en fonction de leurs usages et de leur intérêt écologique et paysager. **Accepter une gestion plus naturelle, y compris en milieu urbain et anthropisé⁴⁴, est le premier pas vers une gestion durable.** Se référer pour plus de détails aux règles professionnelles⁴⁵ élaborées par les professionnels du secteur qui vous aideront dans les différentes étapes de cette partie entretien et gestion. **Attention, la gestion sera spécifique pour chaque aménagement, adaptée au contexte, au type de sol et aux végétaux implantés.** Néanmoins, nous pouvons introduire quelques généralités dans ce chapitre.

a. Gérer la ressource en eau

Les variations climatiques provoquent d'ores et déjà une augmentation et une intensification des périodes de sécheresse. Il est donc nécessaire d'économiser la ressource en eau et de privilégier le paillage en ce sens. Pensez aussi à réutiliser les eaux traitées par les stations d'épuration si le contexte s'y prête, à utiliser de l'eau brute lorsque c'est possible et à récupérer l'eau de pluie si les conditions le permettent. Il conviendra d'adapter la gestion de la ressource en eau au contexte du sol et aux types de plantes présentes.

Dans de nombreux cas, la survie du végétal les premières années est conditionnée par un arrosage estival souvent indispensable en Provence-Alpes-Côte d'Azur. Il faut bien distinguer l'arrosage nécessaire en phase d'installation et celui des années suivantes. **Attention aux mélanges d'espèces : il faut associer des espèces qui ont des besoins analogues et adaptées aux conditions écologiques.** Par exemple, il ne faut pas associer des plantes de milieux humides dans un massif de plantes de milieux plutôt secs. Par exemple, trop arroser des cistes aimant les milieux secs et ensoleillés peut les faire mourir.



La tensiométrie

Pour assurer un bon arrosage avant d'atteindre l'autonomie hydrique du végétal, la tensiométrie est un outil efficace de suivi et d'optimisation de l'arrosage. La tensiométrie revient à mesurer le potentiel hydrique du sol de plantation à l'aide de capteurs introduits dans la fosse du futur végétal : si le sol est sec, le potentiel hydrique sera faible.

Ainsi, en mesurant le potentiel hydrique du sol, il est possible de savoir lorsqu'il est nécessaire d'arroser, et ainsi de ne jamais faire subir un stress hydrique à la plante - ou, a contrario, d'économiser sur l'arrosage excessif et par conséquent de faire des économies.

⁴⁴ Se dit d'un milieu modifié par l'intervention humaine.

⁴⁵ www.lesentreprisesdupaysage.fr/bonnes-pratiques-du-secteur-les-regles-professionnelles/presentation-du-projet

b. Favoriser des pratiques alternatives à la tonte sur les surfaces enherbées

Pour déterminer le type de fauchage à mettre en œuvre dans chaque espace, il est essentiel d'identifier les enjeux et usages du site en amont. D'une façon générale, la fauche différenciée s'attache à faucher une surface selon les principes suivants :

- ▶ en plusieurs fois de manière alternée, « en mosaïque », afin de laisser des zones refuges et de la nourriture aux micromammifères et aux insectes ;
- ▶ préférentiellement de manière centrifuge (du centre de la parcelle vers l'extérieur) pour permettre aux animaux présents de s'échapper facilement et de se réfugier à l'extérieur de la zone fauchée ;



Illustration de fauchage tardif dans le parc urbain Bernard GIVAUDAN à Gap alliant la préservation de la biodiversité et la prise en compte des usages

- ▶ le moins souvent et le plus tard possible, pour éviter de perturber la faune en période de nidification, et pour permettre aux végétaux de disséminer leur graines (maintien des végétaux et multiplication sur le long terme sans interventions) ;
- ▶ le plus haut possible (au minimum 10 cm pour éviter de décaper le sol et de broyer la petite faune présente).

III. MONTER UN PROJET DE VÉGÉTALISATION ÉTAPE PAR ÉTAPE



ARBE - GARRIDO Stéphanie

Entretien des espaces verts par écopâturage à Saint-Laurent-du-Var

L'écopâturage⁴⁶ est de plus en plus utilisé pour entretenir les surfaces enherbées. On retrouve ces pratiques non seulement sur des espaces très étendus ou des terrains difficiles d'accès mais aussi dans les parcs urbains.



ARBE - GARRIDO Stéphanie



Changer de regard et de relation avec la nature

L'herbe « haute » ne doit plus être signe de délaissement. Des espaces où les plantes herbacées ne sont pas tondues au ras du sol ne doivent plus être signes d'abandon ou de manque d'entretien, mais plutôt d'espaces naturels et sauvages. Pour faire passer ce message au grand public, l'enjeu est de communiquer autour de ce mode de gestion en apposant sur site des panneaux d'information.

Communication in situ sur la gestion différenciée des espaces verts à Mouans Sartoux

⁴⁶ Pour obtenir plus d'information sur les pratiques d'écopâturage maîtrisé : lien (points de vigilance, etc.) : règles professionnelles écopâturage : www.lesentreprisesdupaysage.fr/bonnes-pratiques-du-secteur-les-regles-professionnelles/les-regles-parues/n-c-3-r0-travaux-deco-pastoralisme

c. Tailler moins souvent

Bien choisir les espèces (cf. PARTIE 1, chapitre III.5.a), permet aussi d'obtenir des végétaux adultes adaptés à l'espace disponible, ne nécessitant pas de taille et offrant un port naturel correspondant à l'effet recherché. Ne pas tailler permet de limiter les coûts d'entretien, de réduire les déchets verts et la propagation de maladies car la taille fragilise les végétaux et constitue une porte d'entrée pour les maladies.

Même dans le cas de jeunes arbres, ne pas intervenir reste possible, selon l'idée du potentiel de développement et de réorganisation naturelle des arbres. Une taille de formation⁴⁷ peut néanmoins se révéler nécessaire selon les besoins du site et du sujet, afin de préparer la forme ou les gabarits futurs (routes, façades, etc.) : par exemple, en cas de rupture accidentelle de la cime de l'arbre, ou en présence d'une forte codominance non désirée, ou encore lorsque le houppier définitif est destiné à être plus haut. Ces opérations de taille doivent alors être réalisées par étape plutôt que brutalement, afin de ne pas entraîner de phénomène de réaction comme l'apparition de suppléants. Pour cela, il faut prioriser ces étapes et ne pas hésiter à échelonner les opérations sur de nombreuses années jusqu'à l'obtention de la forme ou du gabarit souhaité.

Le port libre d'arbustes est également à favoriser pour les haies. En choisissant bien la palette végétale, on peut mélanger gabarits et ports de végétaux complémentaires avec un effet paysager intéressant.

d. Privilégier l'enherbement et favoriser les auxiliaires

Aujourd'hui, le désherbage des espaces verts n'est plus systématique et la tendance est plutôt à l'enherbement. Il est préférable d'occuper l'espace avec des plantes choisies plutôt que de lutter constamment à obtenir un espace sans vie.

De fait, les plantations elles-mêmes représentent la première alternative aux produits phytopharmaceutiques⁴⁸ : si les plantations sont constituées d'espèces variées et les bio-agresseurs sont présents en nombre suffisant, elles forment un écosystème favorisant naturellement la présence d'auxiliaires. La nature opère et lutte naturellement et les dépenses sont limitées.

On distingue 3 types d'auxiliaires :

► **les décomposeurs**, qui transforment les débris de végétaux et d'animaux en humus, aèrent, ameublissent et enrichissent le sol (cloportes, staphylins, champignons et bactéries, etc.) ;



Les staphylins



Les cloportes

► **les prédateurs**, qui se nourrissent de bio-agresseurs (ou organismes nuisibles) tels que coccinelles, guêpes, hérissons, mésanges, chauves-souris se nourrissant de pucerons, chenilles, limaces etc.

À titre d'exemple, le hérisson se nourrit de limaces, et une larve de coccinelle peut dévorer jusqu'à 150 pucerons par jour ;



Les mésanges

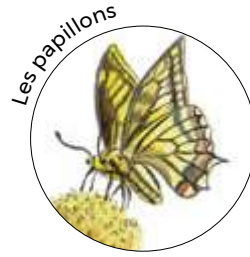


Les chauves-souris

⁴⁷ <https://www.foretriveefrancaise.com/publications/voir/370/la-taille-des-arbres-d-ornement-2e-edition/n:541>

⁴⁸ Arrêté du 15 janvier 2021 qui étend les restrictions de la Loi Labbé à tous les espaces non agricoles fréquentés par des personnes : interdictions d'application de produits phytopharmaceutiques de synthèse dans les espaces publics, d'habitation et accessibles au public (sauf exception produits de biocontrôles, utilisables en agriculture biologique, substances de bases, terrains de sport non accessibles au public ayant des enjeux de sécurité - voies rapides, sites industriels, etc.) depuis 1^{er} juillet 2022.

► **les pollinisateurs**, qui butinent les fleurs et jouent ainsi un rôle fondamental dans la reproduction des plantes et dans la production végétale (abeilles, bourdons, papillons, syrphes etc.).



En favorisant la présence de ces auxiliaires, on pratique la lutte intégrée et on limite ainsi l'intervention humaine. Pour ce faire, il convient, complémentaiement aux plantations, de conserver le plus grand nombre de micro-habitats tels que les restanques, les éboulis de pierre, les petits tas de bois secs, et de mettre en place, si nécessaire, des nichoirs ou des hôtels à insectes qui ont également une vocation pédagogique. **L'objectif n'est pas l'éradication des bio-agresseurs, mais le maintien de l'équilibre écologique en maintenant des seuils de tolérance adaptés aux végétaux.**

e. Suivre et évaluer

Afin de vérifier si les semis ou plantations ont bien réussi, il est parfois pertinent d'utiliser quelques indicateurs.

- Le suivi des espèces semées ou plantées permet de vérifier si la reprise de végétation est efficace et si les espèces choisies sont bien adaptées au projet. Pour cela, il est important de noter chaque année les espèces qui se développent sur la base de la liste des espèces semées ou plantées. Ce suivi permet d'adapter les semis ultérieurs ou de servir de référence à d'autres chantiers. Pour les ligneux, on notera le nombre de plants qui ont survécu.
- En ce qui concerne les chantiers de revégétalisation, le choix le plus simple et le plus efficace est le recouvrement de végétation. Dans le cadre de semis d'herbacées, le recouvrement se mesure via un suivi photographique effectué chaque année à la même période et à la même heure, ou par un suivi sur des zones fixes telles que des quadrats.



PARTIE 2

.....

LES PALETTES VÉGÉTALES



CBNA - BILLARD Gilbert

Les palettes végétales sont proposées par milieux, un milieu étant considéré, dans ce guide, comme un ensemble homogène structuré par des éléments abiotiques⁴⁹ c'est-à-dire non-vivants (pH du sol, humidité du sol, ensoleillement, présence de minéraux etc.) et/ou des végétaux, qui façonnent le paysage.

Chacun de ces « milieux » – boisés, ouverts et humides - sont caractérisés par des fonctionnalités écologiques et une biodiversité particulière : ils constituent un écosystème où les interactions sont nombreuses et spécifiques entre la faune, la flore, et leur environnement biotique⁵⁰. Ils sont également porteurs d'une ambiance et d'une esthétique bien particulières dont vous pouvez être à la recherche pour vos aménagements. C'est bien la mosaïque de milieux qui est recherchée pour favoriser la biodiversité ainsi que le cortège floristique qui lui est associé.

Ces trois « milieux » sont présentés et accompagnés d'une liste d'espèces végétales dans les trois chapitres suivants :



« **Plantons des arbres** » pour les milieux boisés,



« **Fleurissons nos prairies** » pour les milieux ouverts,



« **Plantons les pieds dans l'eau** » pour les milieux humides.

Les milieux boisés, ouverts et humides ne se retrouvent pas uniquement dans les zones naturelles ou semi-naturelles mais également en zones urbaines. En effet, en fonction des choix d'aménagements, nous pouvons retrouver ces milieux dans le tissu urbain.

C'est pourquoi, cette partie comprend également un chapitre dédié aux aménagements spécifiques de milieux urbanisés :



« **Végétalisons nos villes et nos villages** ».

Ces milieux urbanisés définis dans ce guide avec des sols très pauvres, sinon inexistants, ne font pas l'objet d'une liste d'espèces végétales à part entière car les espèces végétales listées dans les « milieux » boisés, ouverts et humides peuvent être adaptées à un contexte urbain en fonction des aménagements.

Il existe néanmoins un certain manque de retours d'expériences sur l'usage de ces espèces dans le contexte urbain.

À vous, aménageurs, paysagistes, collectivités, etc., d'expérimenter les espèces indigènes en milieu plus urbanisé en intégrant le contexte et les contraintes spécifiques (absence de sol, pollution, etc.).

Cette approche par milieux vous guidera pour créer des aménagements diversifiés dans les zones d'interface entre la zone urbaine et la zone naturelle. Nous vous incitons à créer une mosaïque de « milieux » lorsque cela est possible, en tentant d'associer espaces ouverts, points d'eau et/ou bosquets d'arbres, etc. Cela revient à créer différents micro-habitats propices à une plus grande diversité d'espèces végétales et animales ainsi que des aménagements plus esthétiques et fonctionnels.

Le territoire régional, du fait de ses spécificités écologiques est extrêmement riche en espèces indigènes. Les palettes végétales proposent donc uniquement des espèces indigènes ubiquistes, c'est-à-dire suffisamment généralistes pour être intégrées à une vaste gamme de typologie d'espaces allant du gradient le plus minéral au plus naturel. **Des « zooms » par « milieux » vous sont proposés à titre d'exemples afin d'illustrer certaines possibilités d'aménagements.**

Il s'agit bien d'un premier outil, fourni à titre indicatif pour vous guider dans la réflexion et non d'un catalogue de listes d'espèces « clé en main » dans lequel piocher sans accompagnement préalable. Il est primordial de se référer aux experts de terrain qui, bien mieux que n'importe quel guide, vous accompagneront dans la définition et la mise en œuvre d'un projet de végétalisation.

⁴⁹ Éléments abiotiques : représente l'ensemble des éléments physico-chimiques.

⁵⁰ Environnement biotique : ensemble des interactions du vivant sur le vivant dans un écosystème.

Pour chaque chapitre, deux listes sont proposées : elles sont structurées par grands types végétatifs (grands types biologiques) et par ordre alphabétique pour en faciliter la lecture.

Ainsi, pour chaque milieu :

- **une liste sous forme de vignettes**, avec photographies, présente différentes informations : le nom scientifique et le nom commun de l'espèce et les critères de reconnaissance (couleur de la fleur, caractéristiques climatique et du sol etc.), les particularités (intérêts pour la faune et fonctions écologiques, etc.), le conditionnement, les autres milieux concernés où l'espèce peut se retrouver, les zones biogéographiques concernées (Alpes et/ou Méditerranée*) ;
- **une liste sous forme de tableaux** donne des informations plus succinctes.

Pour faciliter la lecture des vignettes, certaines de ces informations sont présentées à l'aide de pictogrammes dont voici la légende :

Liste par zone géographique

Type végétatif

Nom scientifique
Nom commun

Milieux

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

Acer xxx, 1753
Érable xxx

Précision type végétatif
Hauteur

Type de feuillage

Exposition/Ensoleillement

Température

Humidité du sol

pH

Texture du sol

Tolérance à la salinité

Disponibilité en ressources alimentaires

Abri-refuge

Interdiction de cueillette

Conditionnement

Couleur fleur

Période floraison
Celle-ci n'est pas systématiquement renseignée.

Photographie de l'espèce

Crédit

Informations complémentaires

Supporte la pollution et adapté à des sols secs et compacts. Intéressant en bosquet, haie, brise-vent. Floraison discrète. Les racines fixent le sol (lutte contre l'érosion des sols). Allergène.

Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

Arbre
25 m

Nectar +++
Pollen +

Godet
Semence

Neutre

04

Vignette type, exemple fictif.

Lorsque les données ne sont pas connues, un tiret apparaît à la place du pictogramme.

* Pour plus d'informations sur l'affichage en liste « Alpes », liste « Méditerranée » ou encore « Alpes et Méditerranée » dans les vignettes et les tableaux, se référer à la méthodologie en annexe.

Détails des caractéristiques présentes dans les vignettes des espèces végétales

MILIEUX	 Plantons des arbres et des arbustes	 Fleurissons nos prairies			
	 Plantons les pieds dans l'eau	 Végétalisons nos villes et nos villages			
LISTES	Alpes	Méditerranée	Alpes & Méditerranée		
TYPE VÉGÉTATIF	 Arbre	 Arbre de petite taille	 Arbrisseau (arbuste)		
	 Liane arborescente	 Vivace	 Vivace à rhizome		
HAUTEUR	 En centimètres ou mètres				
TYPE DE FEUILLAGE	 Caduc	 Semi-persistant	 Persistant		
MOIS FLORAISON Jan. Fév. Mars Avr. Mai Juin Jui. Août Sept. Oct. Nov. Déc.	COULEUR FLEUR	 Pétales colorés différemment si plusieurs couleurs			
	EXPOSITION/ENSOLEILLEMENT	 Lumière	 Mi-ombre	 Ombre	
	TEMPÉRATURE	 Tempéré	 Froid	 Chaud	
	HUMIDITÉ DU SOL	 Très sec	 Sec	 Temporairement humide	 Humide
	TEXTURE DU SOL	 de argile à rocher (barre graduée de 0 à 9)	pH  Neutre  Acide		
	TOLÉRANCE À LA SALINITÉ	 de non tolérant à très tolérant (barre graduée de 0 à 9)			
	GÎTE	 Abri-refuge, nidification			
DISPONIBILITÉS EN RESSOURCES ALIMENTAIRES	 Nourriture (pour les insectes, poissons, oiseaux, mammifères, etc.)				
CONDITIONNEMENT	 Semence, graine, godet, motte (mini-motte, maxi-motte), arrachis				
INTERDICTION DE CUEILLETTE	 Interdiction de cueillette dans un département donné				

Pour plus de détails, reportez-vous à l'annexe 1 – Plantons local : la méthodologie.



Pour rappel, la spécificité n'a pas été recherchée dans ce guide, l'ensemble des espèces répertoriées dans la zone méditerranéenne peut s'adapter au littoral provençal (projet LIFE Habitats Calanques).

Certaines caractéristiques liées aux risques incendies, à l'adaptation au changement climatique et à la santé publique (allergies respiratoires, toxicité, réactions cutanées, brûlures, etc.) ne sont pas présentées dans les listes. Ces éléments sont importants à prendre en compte en particulier dans le contexte actuel de réchauffement climatique et de multiplication des incendies. Toutefois, ces espèces peuvent être utilisées à bon escient dans les projets de végétalisation, toujours en gardant en tête de privilégier la diversification des espèces à planter.

Pour en savoir plus, consulter la législation sur l'obligation d'information sur les plantes à risques pour la santé⁵¹ ainsi que le kit « Loi Santé »⁵² comportant des outils prêts à l'emploi mis à disposition par Val'Hor.

⁵¹ L'arrêté du 4 septembre 2020 relatif à l'information préalable devant être délivrée aux acquéreurs de végétaux susceptibles de porter atteinte à la santé humaine est en vigueur depuis le 1^{er} juillet 2021.

Consulter l'arrêté : <https://www.legifrance.gouv.fr/download/pdf?id=YpQTV0oS989MjCvHSeGcVclu2zLZQg93bhz0fbNUjoU=>

Site ressources : <https://plantes-risque.info>

Pour en savoir plus, consulter le réseau national de surveillance aérobiologique : <https://www.pollens.fr>

⁵² <https://www.valhor.fr/labels-outils/loi-sante>



I. MILIEUX BOISÉS : PLANTONS DES ARBRES ET DES ARBUSTES



La liste proposée dans ce chapitre inclut des espèces d'arbres, arbustes et herbacées qu'il est possible d'utiliser de cette manière :

- ▶ arbres isolés ou d'alignement ;
- ▶ haies champêtres ;
- ▶ bosquets ;
- ▶ forêts, fourrés ;
- ▶ ourlets, clairières forestières ;
- ▶ maquis, garrigue, pinède, etc.

L'arbre ou l'arbuste, qu'il soit seul au milieu d'un champ ou dans une forêt, représente une multitude de micro-habitats abritant une communauté faunistique particulière. Il pourra créer un point d'accroche dans le paysage ou offrir une fraîcheur salvatrice.

Le milieu boisé est un espace où les arbres sont généralement la forme végétale dominante, leurs cimes se chevauchant ou s'imbriquant de manière à former une voûte ombragée plus ou moins continue. Il se caractérise par différentes strates de végétation. Sa densité en arbres influe sur la quantité de lumière atteignant le sol à travers la canopée⁵³ : plus elle est grande, plus la variété de plantes pouvant prospérer sur son sol est vaste (mousses, fougères, petites herbes à fleurs, graminées, arbustes etc.).

Depuis l'antiquité, l'arbre est sorti de sa forêt pour accompagner les villes et les villages dans leurs évolutions paysagères. Grâce à sa longévité, son cycle marquant les saisons, et ses dimensions, il est un repère spatial et temporel. Trop souvent considéré comme un simple mobilier urbain et paysager, il est pourtant essentiel et les nombreux services écosystémiques qu'il rend ne sont plus à démontrer :

- ▶ la conservation de la biodiversité : corridor écologique, refuge et nourrissage de l'avifaune (insectes et micromammifères) ;
- ▶ la limitation du ruissellement et de l'érosion des sols ;
- ▶ la fonction de barrière physique contre les produits phytosanitaires, d'épuration des eaux et de limitation de la pollution des sols ;
- ▶ la fonction de brise-vent ;
- ▶ la stabilisation et l'enrichissement des sols ;
- ▶ la protection des animaux d'élevage et des cultures ;
- ▶ l'augmentation des rendements agricoles, par le fait d'attirer des auxiliaires de culture ;
- ▶ le stockage du carbone ;
- ▶ la production de bois ;
- ▶ la qualité esthétique ;
- ▶ la réduction de chaleur par évapotranspiration et ombrage.

⁵³ « Correspond à l'étage supérieur de la forêt directement influencé par les rayonnements du soleil. Il comprend les couronnes de feuilles de l'ensemble des arbres d'un territoire et forme dans les environnements urbains ce que l'on nomme une forêt diffuse. Cette partie de l'arbre est en charge de la photosynthèse, elle absorbe et séquestre le gaz carbonique tout en produisant et diffusant de la vapeur d'eau, ce processus bioclimatique est essentiel et participe au rafraîchissement de l'air », d'après « Une canopée pour la Métropole de Lyon », Décembre 2018.



ARBE - GARRIDO Stéphanie

Intérêt des arbres morts

Il est important de veiller à la conservation des vieux arbres, des arbres morts et des arbres à cavités, tout en veillant avec soin à la sécurité des personnes. Ces arbres constituent en effet un milieu de vie très particulier, différent de celui qu'offrent les arbres vivants, et dont dépendent d'innombrables espèces d'insectes, de mammifères, d'oiseaux, de mollusques, de champignons, de bactéries, de plantes (mousses, algues, fougères etc.). Il est important de disposer d'arbres de différentes grosseurs, exposés de manière variée (au soleil, à l'ombre, en contact avec le sol, avec l'eau) et aux stades successifs de décomposition.

Maintien sur un site fréquenté des bords du Verdon d'un arbre mort coupé à Gréoux-les-Bains



LES HAIES CHAMPÊTRES

La région Provence-Alpes-Côte d'Azur, comme le reste du territoire français, a subi et continue de subir une disparition massive de ses linéaires de haies. Cela reste néanmoins un élément identitaire fort de plusieurs paysages de la région comme dans la Vallée du Rhône ou comme le bocage champaurin. Le terme « haies » regroupe un grand nombre de formations végétales, en général, linéaires, avec pour fonction principale de délimiter les espaces. Elles peuvent être classées en quatre grandes familles :

- ▶ les haies libres ou vives ;
- ▶ les haies taillées ;
- ▶ les petits, moyens et grands brise-vent ;
- ▶ les bandes arbustives.

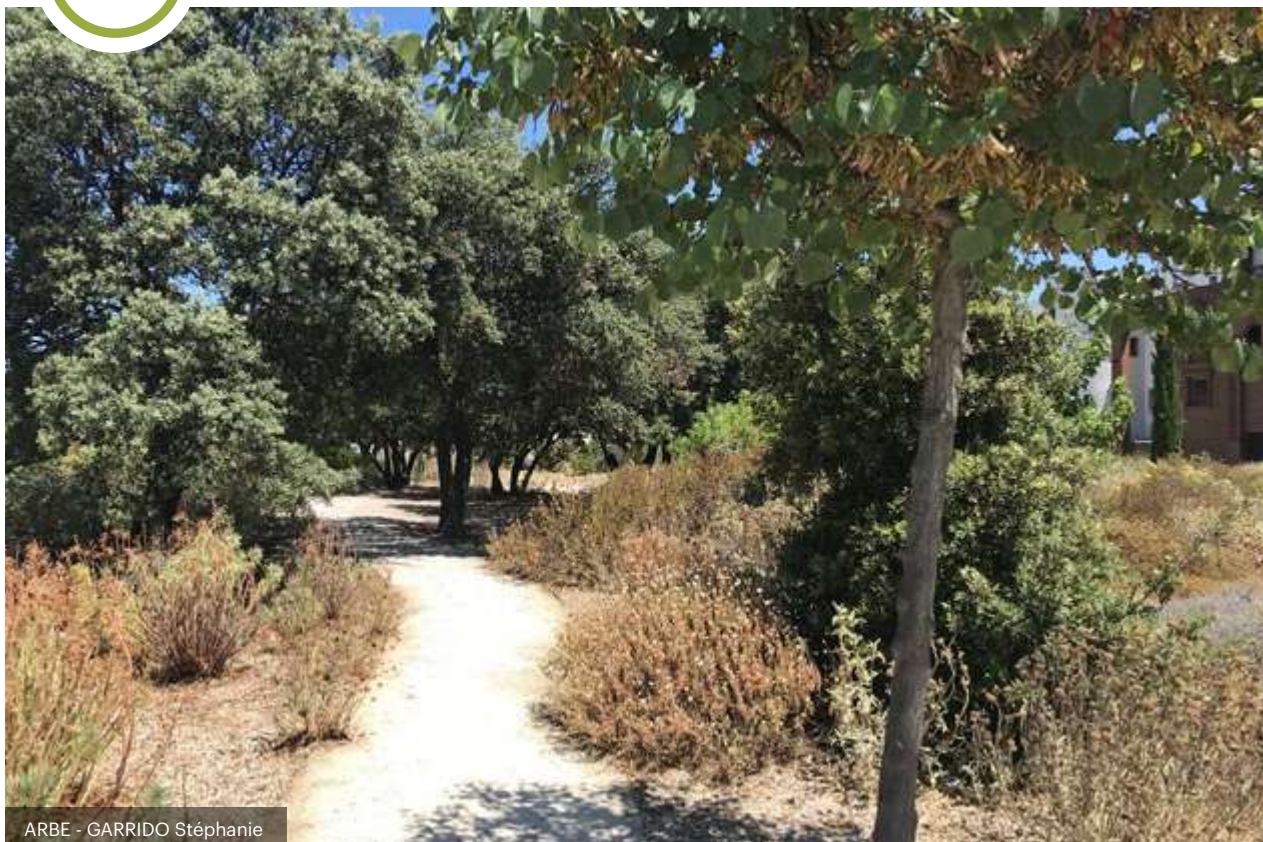
Les haies « champêtres », éléments structurants du paysage, sont des haies constituées de plusieurs espèces d'arbres, d'arbustes et de plantes grimpantes, qui séparent les parcelles dans les champs et rendent de nombreux autres services écosystémiques. Elles protègent cultures et animaux du vent, attirent les pollinisateurs et contribuent à stabiliser le sol. Elles relient les écosystèmes voisins et constituent elles-mêmes des écosystèmes à part entière ! Elles fournissent refuge, nourriture et abri pour la nidification de nombreuses espèces et servent également de corridor écologique. Ce sont ces caractéristiques qui rendent les haies si riches et importantes pour la biodiversité.

Pour délivrer l'ensemble de ces services écosystémiques et permettre d'accueillir une faune variée, une haie doit notamment être constituée d'une strate arbustive en plus de la strate arborée, composée d'essences variées dont des arbres ou arbustes à baies, et être d'une largeur suffisante.

Les espèces proposées dans ce guide vous aideront pour composer des haies champêtres.



LES ARBRES D'ALIGNEMENT ET LES BOSQUETS



ARBE - GARRIDO Stéphanie

Essences variées d'arbres et d'arbustes composant le jardin Simian à Miramas

Les arbres d'alignement sont généralement plantés de façon linéaire et régulière le long des voies de circulation, que ce soit pour les embellir ou pour les ombrager. Or il s'agit de proposer des arbres d'alignement diversifiés adaptés à leur milieu, en considérant l'espace disponible et les contraintes. La diversification des essences au sein d'un alignement d'arbres permet en effet d'assurer une meilleure résistance aux maladies et aux ravageurs (dans certaines villes, le chancre du platane a conduit à l'abattage massif d'alignements de platanes âgés, supprimant parfois toute végétation des rues concernées).

Composés d'essences variées, les petits îlots d'arbres ou d'arbustes sont considérés comme un élément très structurant des paysages et présentent généralement un grand intérêt pour la biodiversité.

La faune associée est elle aussi très variée : des oiseaux, des insectes, et surtout de très nombreux petits mammifères qui y trouvent simultanément un refuge, une source d'alimentation et un lieu de reproduction.



Le lierre n'est pas une menace pour les arbres. De plus, sa floraison est attractive et tardive pour les pollinisateurs, ses fruits appréciés par les oiseaux à une période où les sources de nourriture sont rares. Son feuillage persistant et touffu fait du lierre un véritable habitat offrant caches et ressources alimentaires pour de nombreuses espèces.



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

Acer campestre L., 1753
Érable champêtre

		↕	Arbre 25 m	-
Jan.		☀	🌡	
Fév.				
Mars				
Avr.		💧	pH	Neutre
Mai				
Juin		🌱	🧴	
Jui.				
Août		🍽	Nectar +++ Pollen +	-
Sept.				
Oct.				
Nov.		🧴	Godet Semence	-
Déc.				

CBNA - BILLARD Gilbert

Espèce supportant la pollution et adaptée à des sols secs et compacts. Intéressante en bosquet, haie et comme brise-vent. Floraison discrète. Les racines fixent le sol (lutte contre l'érosion des sols). Espèce allergisante.

LISTE MÉDITERRANÉE

Acer monspessulanum L., 1753
Érable de Montpellier

		↕	Arbre 15 m	-
Jan.		☀	🌡	
Fév.				
Mars				
Avr.		💧	pH	Neutre
Mai				
Juin		🌱	🧴	
Jui.				
Août		🍽	Nectar +++ Pollen ++	-
Sept.				
Oct.				
Nov.		🧴	Semence	-
Déc.				

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

Espèce qui s'adapte aux sols pauvres et tolérante à la sécheresse. Brise-vent. Petit arbre.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

Acer opalus Mill., 1768
Érable à feuilles d'obier

		↕	Arbre 22 m	-
Jan.		☀	🌡	
Fév.				
Mars				
Avr.		💧	pH	Neutre
Mai				
Juin		🌱	🧴	
Jui.				
Août		🍽	Nectar +++ Pollen +	-
Sept.				
Oct.				
Nov.		🧴	Semence	-
Déc.				

CBNA - PACHE Gilles

LISTE ALPES

Acer platanoides L., 1753
Érable plane

		↕	Arbre 30 m	-
Jan.		☀	🌡	
Fév.				
Mars				
Avr.		💧	pH	Neutre
Mai				
Juin		🌱	🧴	
Jui.				
Août		🍽	Nectar +++ Pollen +	-
Sept.				
Oct.				
Nov.		🧴	Semence	-
Déc.				

CBNA - BILLARD Gilbert

Croissance très rapide. Plante ornementale tolérante à la pollution.

LISTE ALPES

Acer pseudoplatanus L., 1753
Érable sycomore

		↕	Arbre 38 m	-
Jan.		☀	🌡	
Fév.				
Mars				
Avr.		💧	pH	Neutre
Mai				
Juin		🌱	🧴	
Jui.				
Août		🍽	Nectar +++ Pollen ++	-
Sept.				
Oct.				
Nov.		🧴	Godet Semence	-
Déc.				

CBNA - VILLARET Jean-Charles

Espèce brise-vent. Croissance rapide. Tolère les embruns.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

Aria edulis (Willd.) M.Roem., 1847
Alisier blanc

		↕	Arbre -	-
Jan.		☀	🌡	
Fév.				
Mars				
Avr.		💧	pH	Neutre
Mai				
Juin		🌱	🧴	
Jui.				
Août		🍽	Nectar + Pollen +	-
Sept.				
Oct.				
Nov.		🧴	Godet Semence	-
Déc.				

CBNMed - VINCENT-CARREFOUR Jacques

Fruits comestibles par l'Homme et la faune sauvage. Espèce peu résistante aux fortes chaleurs.



LISTE ALPES

Betula pendula Roth, 1788
Bouleau pleureur

		↕ Arbre 30 m	
Jan.		☀️	🌡️
Fév.		☀️	🌡️
Mars		💧	pH Neutre
Avr.		🌱	💧
Mai		🌱	💧
Juin		🌱	💧
Jui.		🌱	💧
Août		🍽️	Nectar ++
Sept.		-	-
Oct.		-	-
Nov.		-	-
Déc.		-	-

CBNA - BILLARD Gilbert

LISTE MÉDITERRANÉE

Celtis australis L., 1753
Micocoulier de Provence

		↕ Arbre -	
Jan.		☀️	🌡️
Fév.		☀️	🌡️
Mars		💧	pH Neutre
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🌱	💧
Juin		🌱	💧
Jui.		🌱	💧
Août		-	-
Sept.		-	-
Oct.		-	-
Nov.		📦	Semence
Déc.		-	-

CBNA - DALMAS Jean-Pierre

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

Cormus domestica (L.) Spach, 1834
Cormier

		↕ Arbre -	
Jan.		☀️	🌡️
Fév.		☀️	🌡️
Mars		💧	pH Neutre
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🌱	-
Juin		🌱	-
Jui.		🌱	-
Août		🍽️	Nectar +
Sept.		🍽️	Nectar + Pollen +
Oct.		🏠	Nidification pollinisateurs
Nov.		-	-
Déc.		-	-

CBNMed - MORVANT Yves

Fruits comestibles par l'Homme et la faune sauvage. Espèce qui s'adapte en environnement urbain. Supporte mal la concurrence d'autres arbres.

LISTE ALPES

Fagus sylvatica L., 1753
Hêtre des forêts

		↕ Arbre 35 m	
Jan.		☀️	🌡️
Fév.		☀️	🌡️
Mars		💧	pH Neutre
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🌱	-
Juin		🌱	-
Jui.		🌱	-
Août		🍽️	Pas nectarifère
Sept.		-	-
Oct.		-	-
Nov.		📦	Godet
Déc.		-	-

CBNA - PACHE Gilles

LISTE ALPES

Fraxinus excelsior L., 1753
Frêne élevé

		↕ Arbre -	
Jan.		☀️	🌡️
Fév.		☀️	🌡️
Mars		💧	pH Neutre
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🌱	-
Juin		🌱	-
Jui.		🌱	-
Août		🍽️	Nectar + Pollen +
Sept.		-	-
Oct.		-	-
Nov.		📦	Godet Semence
Déc.		-	-

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

Tolérant à l'air marin et aux vents, croissance rapide. Allergisante ++

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

Ilex aquifolium L., 1753
Houx commun

		↕ Arbre 10 m	
Jan.		☀️	🌡️
Fév.		☀️	🌡️
Mars		💧	pH Neutre
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🌱	-
Juin		🌱	-
Jui.		🌱	-
Août		🍽️	Nectar + Pollen +
Sept.		-	-
Oct.		-	-
Nov.		📦	Godet
Déc.		🚫	04 06 84

CBNMed - MORVANT Yves

Utilisation comme haie semi-défensive. Fruits comestibles par la faune sauvage. Supporte le plein soleil.



LISTE ALPES

Laburnum anagyroides Medik., 1787
Aubour faux ébénier

		↕	Arbre		
Jan.		☀	☀	🌡	
Fév.					
Mars					
Avr.		💧	pH		Neutre
Maï					
Juin		🌱			
Jui.					
Août		🍽	Nectar ++		
Sept.					
Oct.					
Nov.					
Déc.					

CBNA - GARRAUD Luc

Espèce toxique pour l'Homme, pour certains herbivores et appétente pour d'autres. Bois intéressant. Pertinente pour une pépinière d'élevage.

LISTE ALPES

Larix decidua Mill., 1768
Mélèze d'Europe

		↕	Arbre		
Jan.		☀	☀	🌡	
Fév.					
Mars					
Avr.		💧	pH		Neutre
Maï					
Juin		🌱			
Jui.					
Août					
Sept.					
Oct.					
Nov.					
Déc.					

CBNMed - LABROCHE Aurélien

LISTE MÉDITERRANÉE

Laurus nobilis L., 1753
Laurier noble

		↕	Arbre		
Jan.		☀	☀	🌡	
Fév.					
Mars					
Avr.		💧	pH		Neutre
Maï					
Juin		🌱			
Jui.					
Août		🍽	Pollen +		
Sept.					
Oct.					
Nov.		🌱	Semence		
Déc.					

CBNMed - MORVANT Yves

Floraison précoce. Supporte les sols calcaires. Propriétés médicinales. Sensible aux parasites et au gel.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

Malus sylvestris Mill., 1768
Pommier sylvestre

		↕	Arbre		
Jan.		☀	☀	🌡	
Fév.					
Mars					
Avr.		💧	pH		Neutre
Maï					
Juin		🌱			
Jui.					
Août		🍽	Nectar +++		
Sept.			Pollen +		
Oct.					
Nov.		🌱	Godet		
Déc.		Semence (peu)			

CBNA - BILLARD Gilbert

Fruits comestibles.

LISTE MÉDITERRANÉE

Phillyrea latifolia L., 1753
Phillyrée à feuilles larges

		↕	Arbre		
Jan.		☀	☀	🌡	
Fév.					
Mars					
Avr.		💧	pH		Neutre
Maï					
Juin		🌱			
Jui.					
Août					
Sept.					
Oct.					
Nov.		🌱	Semence		
Déc.					

CBNMed - MORVANT Yves

LISTE ALPES

Pinus mugo subsp. uncinata (Ramond ex DC.) Domin, 1936 - Pin à crochets

		↕	Arbre		
Jan.		☀	☀	🌡	
Fév.					
Mars					
Avr.		💧	pH		Neutre
Maï					
Juin		🌱			
Jui.					
Août					
Sept.					
Oct.					
Nov.					
Déc.					

CBNA - VILLARET Jean-Charles



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE



Prunus avium (L.) L., 1755

Merisier vrai



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbre	-
☀		☃
💧		pH Neutre
🛠		-
🍽	Nectar ++ Pollen ++	-
📦	Godet Semence	-

CBNMed - MORVANT Yves

LISTE MÉDITERRANÉE



Quercus ilex L., 1753

Chêne vert



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbre	-
☀		☃
💧		pH Neutre
🛠		-
🍽	Nectar + Pollen +	-
📦	Semence	-

CBNMed - ANDRIEU Frédéric

Stabilise les sols.
Espèce résistante aux incendies et aux maladies.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE



Quercus pubescens Willd., 1805

Chêne pubescent



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbre	-
☀		☃
💧		pH Neutre
🛠		-
🍽		-
📦	Semence	-

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

LISTE ALPES



Salix caprea L., 1753

Saule marsault



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbre	-
☀		☃
💧		pH Neutre
🛠		-
🍽	Nectar +++ Pollen +++	-
📦		-

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

Floraison précoce. Plantation dans les haies au bord des cours d'eau. Espèce allergisante.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE



Sambucus nigra L., 1753

Sureau noir



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbre	-
☀		☃
💧		pH Neutre
🛠		-
🍽	Pollen +	Nidification pollinisateurs
📦	Godet Semence	-

CBNA - BILLARD Gilbert

Fruits comestibles par l'Homme (si cuits) et par la faune sauvage. Propriétés médicinales. Espèce peu résistante à la sécheresse.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE



Tilia platyphyllos Scop., 1771

Tilleul à grandes feuilles



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbre 35 m	-
☀		☃
💧		pH Neutre
🛠		-
🍽	Nectar ++ Pollen ++	-
📦	Godet	-

CBNA - BILLARD Gilbert

Fruits comestibles par la faune. Propriétés médicinales. Espèce allergisante +



LISTE ALPES

***Ulmus glabra* Huds., 1762**
Orme glabre

		↕	Arbre		
Jan.		☀	🌡		
Fév.		💧	pH	Neutre	
Mars		🌱			
Avr.		-			
Mai		-			
Juin		-			
Jui.		-			
Août		-			
Sept.		-			
Oct.		-			
Nov.		-			
Déc.	-				

CBNA – BILLARD Gilbert

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Ulmus minor* Mill., 1768**
Orme mineur

		↕	Arbre		
Jan.		☀	🌡		
Fév.		💧	pH	Neutre	
Mars		🌱			
Avr.		-			
Mai		-			
Juin		-			
Jui.		-			
Août		🍽		Nectar +++	
Sept.		-		Pollen +++	
Oct.		-			
Nov.		🌱		Motte	470 cc
Déc.	-				

CBNA – BILLARD Gilbert

Floraison précoce. Espèce allergisante +

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Amelanchier ovalis* Medik., 1793**
Amélanchier ovale

		↕	Arbre petite taille 3 m		
Jan.		☀	🌡		
Fév.		💧	pH	Neutre	
Mars		🌱			
Avr.		-			
Mai		-			
Juin		-			
Jui.		-			
Août		🍽		Nectar ++	
Sept.		-			
Oct.		-			
Nov.		🌱		Godet	Semence
Déc.	-				

CBNA – GARRAUD Luc

Fruits comestibles par l'Homme et la faune sauvage.

LISTE MÉDITERRANÉE

***Arbutus unedo* L., 1753**
Arbousier commun

		↕	Arbre petite taille 15 m		
Jan.		☀	🌡		
Fév.		💧	pH	Acide	
Mars		🌱			
Avr.		-			
Mai		-			
Juin		-			
Jui.		-			
Août		🍽		Nectar ++	
Sept.		-		Pollen ++	
Oct.		-			
Nov.		🌱		Godet	Semence
Déc.	-				

CBNA – GARRAUD Luc

Propriétés médicinales. Fruits comestibles. Espèce peu adaptée à la sécheresse.

LISTE MÉDITERRANÉE

***Buxus sempervirens* L., 1753**
Buis toujours vert

		↕	Arbre petite taille		
Jan.		☀	🌡		
Fév.		💧	pH	Neutre	
Mars		🌱			
Avr.		-			
Mai		-			
Juin		-			
Jui.		-			
Août		-			
Sept.		-			
Oct.		-			
Nov.		🌱		Semence	
Déc.	-				

CBNA – BILLARD Gilbert

Attention à la pyrale du buis.

LISTE MÉDITERRANÉE

***Cistus albidus* L., 1753**
Ciste blanc

		↕	Arbre petite taille		
Jan.		☀	🌡		
Fév.		💧	pH	Neutre	
Mars		🌱			
Avr.		-			
Mai		-			
Juin		-			
Jui.		-			
Août		-			
Sept.		-			
Oct.		-			
Nov.		🌱		Semence	
Déc.	-				

CBNA – GARRAUD Luc



LISTE MÉDITERRANÉE



Cornus mas L., 1753

Cornouiller mâle



- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.



CBNA - LEGLAND Thomas

Arbre petite taille 5 m	-
Sun icon	Temp icon
Water drop icon	pH Neutre
Shovel icon	Medicine bottle icon
Fork icon	Nectar ++ Pollen ++
Godet icon	-

Floraison précoce. Fruits comestibles par l'Homme et la faune sauvage. Feuillage consommé par la faune sauvage. Supporte un sol riche en calcaire.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE



Cornus sanguinea L., 1753

Cornouiller sanguin



- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.



CBNA - GARRAUD Luc

Arbre petite taille	-
Sun icon	Temp icon
Water drop icon	pH Neutre
Shovel icon	Medicine bottle icon
Fork icon	Nectar ++ Pollen +
Godet icon	Godet Semence

Fruits comestibles par la faune sauvage, ne pas utiliser la sous-espèce horticole « australis » invasive. Faiblement toxique pour l'Homme.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE



Corylus avellana L., 1753

Noisetier commun



- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.



CBNA - DALMAS Jean-Pierre

Arbre petite taille	-
Sun icon	Temp icon
Water drop icon	pH Neutre
Shovel icon	Medicine bottle icon
Fork icon	Pollen +++
Godet icon	Godet

Floraison précoce. Espèce allergisante +++

LISTE MÉDITERRANÉE



Cotinus coggygria Scop., 1771

Arbre à perruque



- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.



CBNMed - DIXON Lara

Arbre petite taille	-
Sun icon	Temp icon
Water drop icon	pH Neutre
Shovel icon	Medicine bottle icon
Fork icon	-
Godet icon	Semence

Très bonne pionnière sur sols pauvres et minéraux.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE



Crataegus monogyna Jacq., 1775

Aubépine à un style



- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.



CBNMed - VINCENT-CARREFOUR Jacques

Arbre petite taille	-
Sun icon	Temp icon
Water drop icon	pH Neutre
Shovel icon	-
Fork icon	Nectar ++ Pollen ++
Godet icon	Nidification pollinisateurs
Godet icon	Semence

Propriétés médicinales.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE



Cytisophyllum sessilifolium (L.)

O.Lang, 1843 - Cytisophylle à feuilles sessiles



- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.



CBNMed - ANDRIEU Frédéric

Arbre petite taille	-
Sun icon	Temp icon
Water drop icon	pH Neutre
Shovel icon	-
Fork icon	-
Godet icon	Semence



LISTE MÉDITERRANÉE



Erica arborea L., 1753

Bruyère arborescente



CBNMed - PIRES Mathias

- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.

↑↓	Arbre petite taille	-
☀		🌡️
💧		pH Acide
🛠️		-
🍽️	Nectar + Pollen +	-
🏠	Godet	-

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE



Euonymus europaeus L., 1753

Fusain d'Europe



CBNMed - MORVANT Yves

- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.

↑↓	Arbre petite taille	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
🍽️	Nectar ++ Pollen +	🏠 Nidification pollinisateurs
🏠	Godet Semence	-

Toxique pour l'Homme.

LISTE ALPES



Euonymus latifolius (L.) Mill., 1768

Fusain à feuilles larges



CBNA - BILLARD Gilbert

- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.

↑↓	Arbre petite taille	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
-		-
-		-

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE



Hippocrepis emerus (L.) Lassen, 1989

Hippocrépide faux baguenaudier



CBNA - VILLARET Jean-Charles

- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.

↑↓	Arbre petite taille	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
-		-
🏠	Godet Semence	-

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE



Ligustrum vulgare L., 1753

Trène commun



CBNMed - ANDRIEU Frédéric

- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.

↑↓	Arbre petite taille	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
🍽️	Nectar ++ Pollen +	-
🏠	Godet Semence	-

Fruits comestibles par la faune sauvage. Fleurs très odorantes. Baies toxiques pour l'Homme. Espèce très allergisante.

LISTE ALPES



Lonicera xylosteum L., 1753

Chèvrefeuille des haies



CBNA - BILLARD Gilbert

- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.

↑↓	Arbre petite taille 2 m	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
🍽️	Nectar ++	-
🏠	Godet	-

Fruits comestibles par la faune sauvage. Baies vomitives. Espèce tolérante à la pollution mais sensible à la sécheresse.



LISTE MÉDITERRANÉE

**Myrtus communis L., 1753**

Myrte commun



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - DIXON Lara

↕ Arbre
petite taille

-



pH Neutre



-



Nectar +

-

Godet
Semence

-

Supporte un sol pauvre, fruits comestibles par la faune sauvage, propriétés médicinales.

LISTE ALPES

**Ononis fruticosa L., 1753**

Bugrane ligneuse



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNA - BIZARD Léa

↕ Arbre
petite taille

-



pH Neutre



-



Nectar +

-

Godet
Semence

-

Espèce supportant un sol pauvre. Fruits comestibles par la faune sauvage. Propriétés médicinales.

LISTE MÉDITERRANÉE

**Phillyrea angustifolia L., 1753**

Phillyrée à feuilles étroites



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - MORVANT Yves

↕ Arbre
petite taille

-



pH Neutre



-



-



Semence

-

Supporte un sol pauvre, fruits comestibles par la faune sauvage, propriétés médicinales.

LISTE MÉDITERRANÉE

**Pistacia lentiscus L., 1753**

Pistachier lentisque



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

↕ Arbre
petite taille

-



pH Neutre



-



Nectar +

-



Semence

-

Espèce supportant un sol pauvre. Fruits comestibles par la faune sauvage. Propriétés médicinales.

LISTE MÉDITERRANÉE

**Pistacia terebinthus L., 1753**

Pistachier térébinthe



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - UGO Julien

↕ Arbre
petite taille

-



pH Neutre



-



Nectar +

-

Godet
Semence

-

Supporte un sol pauvre, fruits comestibles par la faune sauvage, propriétés médicinales.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Prunus mahaleb L., 1753**

Prunier mahaleb



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNA - BILLARD Gilbert

↕ Arbre
petite taille

-



pH Neutre



-



Nectar +

Pollen +

-

Godet
Semence

-

Fruits comestibles par la faune sauvage. Espèce tolérante à la sécheresse.



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE



Prunus spinosa L., 1753

Prunier épineux



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbre petite taille	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		
🍽️	Nectar + Pollen ++	-
🧴	Godet Semence	-

CBNA - VILLARET Jean-Charles

Fruits comestibles par l'Homme et la faune sauvage.
Propriétés médicinales. Espèce tolérant mal la concurrence.

LISTE MÉDITERRANÉE



Pyrus spinosa Forssk., 1775

Poirier épineux



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbre petite taille	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		🧴
-		-
🧴	Godet Semence	-

CBNMed - ANDRIEU Frédéric

LISTE MÉDITERRANÉE



Quercus coccifera L., 1753

Chêne Kermès



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbre petite taille	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		🧴
-		-
-		-

CBNA - PACHE Gilles

LISTE MÉDITERRANÉE



Rhamnus alaternus L., 1753

Nerprun alaterne



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbre petite taille	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		
-		-
🧴	Semence	-

CBNMed - VINCENT-CARREFOUR Jacques

LISTE ALPES



Rhamnus cathartica L., 1753

Nerprun purgatif



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbre petite taille	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		🧴
-		-
🧴	Godet	-

CBNA - BILLARD Gilbert

LISTE MÉDITERRANÉE



Rhus coriaria L., 1753

Sumac des corroyeurs



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbre petite taille	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		🧴
-		-
🧴	Semence	-

CBNA - BILLARD Gilbert

Fruits comestibles par la faune sauvage.
Espèce tolérante la sécheresse.



LISTE ALPES

**Ribes alpinum L., 1753**

Groseillier des Alpes



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

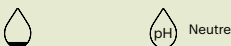
Oct.

Nov.

Déc.



CBNA - GARRAUD Luc

 Arbre
petite taille -


LISTE ALPES

**Ribes uva-crispa L., 1753**

Groseillier épineux



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

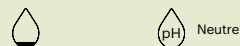
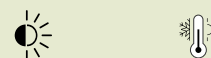
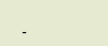
Oct.

Nov.

Déc.



CBNA - DALMAS Jean-Pierre

 Arbre
petite taille
1.5 m -

 Nectar ++
Pollen ++ -


Fruits comestibles par l'Homme. Propriétés médicinales.

LISTE MÉDITERRANÉE

**Rosmarinus officinalis L., 1753**

Romarin



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

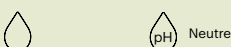
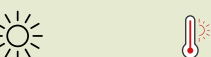
Oct.

Nov.

Déc.



CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

 Arbre
petite taille -

 Nectar ++
Pollen + -


Floraison précoce. Propriété anti-insectes (mouches). Propriétés médicinales.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Salix eleagnos Scop., 1772**

Saufe drapé



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

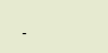
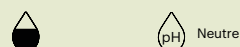
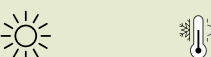
Oct.

Nov.

Déc.



CBNA - VILLARET Jean-Charles

 Arbre
petite taille -

 Nectar ++
Pollen + -


LISTE ALPES

**Sambucus racemosa L., 1753**

Sureau à grappes



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

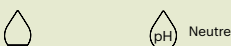
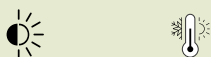
Oct.

Nov.

Déc.



CBNA - BIZARD Léa

 Arbre
petite taille -

 Nectar +
Pollen + -


Baies toxiques pour l'Homme.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Viburnum lantana L., 1753**

Viorne lantane



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

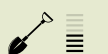
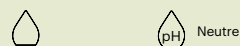
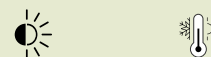
Oct.

Nov.

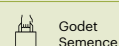
Déc.



CBNA - BILLARD Gilbert

 Arbre
petite taille -


Pollen +++ -



Toxique pour l'Homme.



LISTE MÉDITERRANÉE



Viburnum tinus L., 1753

Viorne tin



CBNMed - NOBLE Virgile

↑↓	Arbre petite taille	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
🍽️	Nectar +	🏠 Nidification pollinisateurs
🧴	Semence	-

- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.

Floraison précoce. Espèce tolérante à la sécheresse. Toxique pour l'Homme.

LISTE MÉDITERRANÉE



Daphne gnidium L., 1753

Daphné garou



CBNMed - VINCENT-CARREFOUR Jacques

↑↓	Arbrisseau	-
☀		🌡️
💧		pH Acide
🛠️		-
-		-
-		-

- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.

Toxique.

LISTE MÉDITERRANÉE



Juniperus oxycedrus subsp. oxycedrus L., 1753

Genévrier oxycèdre



CBNMed - MOLINA James

↑↓	Arbrisseau	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
-		-
🧴	Semence	-

- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE



Hedera helix L., 1753

Lierre grimpant



CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

↑↓	Liane arborescente 30 cm	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
🍽️	Nectar ++	Pollen ++
🧴	Semence	-

- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.

Floraison tardive. Espèce résistante aux parasites et aux maladies. Toxique pour l'Homme.

LISTE MÉDITERRANÉE



Lonicera etrusca Santi, 1795

Chèvrefeuille d'Étrurie



CBNMed - DIXON Lara

↑↓	Liane arborescente	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
🍽️	Nectar +++	-
🧴	Semence	-

- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.

Espèce tolérante à la pollution et à la sécheresse. Toxique pour l'Homme.

LISTE MÉDITERRANÉE



Lonicera implexa Aiton, 1789

Chèvrefeuille entrelacé



CBNMed - LE BERRE Maëlle

↑↓	Liane arborescente	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
🍽️	Nectar +++	-
🧴	Semence	-

- Jan.
- Fév.
- Mars
- Avr.
- Mai
- Juin
- Jui.
- Août
- Sept.
- Oct.
- Nov.
- Déc.

Espèce tolérante à la pollution et à la sécheresse. Fruits comestibles par la faune sauvage.



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

 **Alliaria petiolata (M.Bieb.)**
Cavara & Grande, 1913 - Alliaire



Jan.	 CBNA – BILLARD Gilbert	↕ Vivace	-
Fév.		☀	🌡
Mars		☀	🌡
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🛠	🧴
Juin		🛠	🧴
Jui.		🍽 Nectar ++	-
Août		🍽 Nectar ++	-
Sept.		🍽 Nectar ++	-
Oct.		🍽 Nectar ++	-
Nov.		🧴 Semence	-
Déc.		🧴 Semence	-

LISTE ALPES

 **Aquilegia vulgaris L., 1753**
Ancolie commune




Jan.	 CBNA – BILLARD Gilbert	↕ Vivace	-
Fév.		☀	🌡
Mars		☀	🌡
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🛠	🧴
Juin		🛠	🧴
Jui.		🛠	🧴
Août		-	-
Sept.		-	-
Oct.		-	-
Nov.		🧴 Semence	-
Déc.		🧴 Semence	-

LISTE ALPES

 **Avenella flexuosa (L.) Drejer, 1838**
Canche flexueuse



Jan.	 CBNA – BILLARD Gilbert	↕ Vivace	-
Fév.		☀	🌡
Mars		☀	🌡
Avr.		💧	pH Acide
Mai		🛠	🧴
Juin		🛠	🧴
Jui.		🛠	🧴
Août		-	-
Sept.		-	-
Oct.		-	-
Nov.		🧴 Semence	-
Déc.		🧴 Semence	-


LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE


 **Barbarea vulgaris W.T.Aiton, 1812**
Barbarée commune




Jan.	 CBNMed - ANDRIEU Frédéric	↕ Vivace	-
Fév.		☀	🌡
Mars		☀	🌡
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🛠	🧴
Juin		🛠	🧴
Jui.		🛠	🧴
Août		-	-
Sept.		-	-
Oct.		-	-
Nov.		🧴 Semence	-
Déc.		🧴 Semence	-


LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE


 **Brachypodium sylvaticum (Huds.)**
P.Beauv., 1812 - Brachypode des forêts




Jan.	 CBNA – BILLARD Gilbert	↕ Vivace 1 m	-
Fév.		☀	🌡
Mars		☀	🌡
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🛠	🧴
Juin		🛠	🧴
Jui.		🛠	🧴
Août		-	-
Sept.		-	-
Oct.		-	-
Nov.		🧴 Semence	-
Déc.		🧴 Semence	-

LISTE ALPES

 **Campanula rapunculoides L., 1753**
Campanule fausse raiponce



Jan.	 CBNA – DALMAS Jean-Pierre	↕ Vivace	-
Fév.		☀	🌡
Mars		☀	🌡
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🛠	🧴
Juin		🛠	🧴
Jui.		🛠	🧴
Août		-	-
Sept.		-	-
Oct.		-	-
Nov.		🧴 Semence	-
Déc.		🧴 Semence	-

Pour rappel, la liste "Plantons des arbres et des arbustes" inclut des espèces composant la strate herbacée



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

Campanula trachelium L., 1753
Campanule gantelée

	↑↓ Vivace -	-	
	☀️	🌡️	
	💧	pH Neutre	
	🛠️	-	
	-	-	
	📦 Semence	-	
	Jan.		
	Fév.		
	Mars		
	Avr.		
	Mai		
	Juin		
Juillet			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			
CBNA - DALMAS Jean-Pierre			

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

Clinopodium vulgare L., 1753
Clinopode commun

	↑↓ Vivace -	-	
	☀️	🌡️	
	💧	pH Neutre	
	🛠️	📦	
	🍽️ Nectar +	-	
	📦 Semence	-	
	Jan.		
	Fév.		
	Mars		
	Avr.		
	Mai		
	Juin		
Juillet			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			
CBNA - DALMAS Jean-Pierre			

LISTE ALPES

Digitalis lutea L., 1753
Digitale jaune

	↑↓ Vivace -	-	
	☀️	🌡️	
	💧	pH Neutre	
	🛠️	-	
	-	-	
	-	-	
	Jan.		
	Fév.		
	Mars		
	Avr.		
	Mai		
	Juin		
Juillet			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			
CBNA - BILLARD Gilbert			

LISTE ALPES

Elymus caninus (L.) L., 1755
Chiendent des chiens

	↑↓ Vivace -	-	
	☀️	🌡️	
	💧	pH Neutre	
	🛠️	-	
	-	-	
	-	-	
	Jan.		
	Fév.		
	Mars		
	Avr.		
	Mai		
	Juin		
Juillet			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			
CBNA - GARRAUD Luc			

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

Geum urbanum L., 1753
Benoîte des villes

	↑↓ Vivace 60 cm	-	
	☀️	🌡️	
	💧	pH Neutre	
	🛠️	📦	
	🍽️ Nectar ++	-	
	📦 Semence	-	
	Jan.		
	Fév.		
	Mars		
	Avr.		
	Mai		
	Juin		
Juillet			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			
CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette			

LISTE ALPES

Helleborus foetidus L., 1753
Ellébore fétide

	↑↓ Vivace -	-	
	☀️	🌡️	
	💧	pH Neutre	
	🛠️	-	
	-	-	
	-	-	
	Jan.		
	Fév.		
	Mars		
	Avr.		
	Mai		
	Juin		
Juillet			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			
CBNA - BILLARD Gilbert			

Pour rappel, la liste "Plantons des arbres et des arbustes" inclut des espèces composant la strate herbacée



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Hippocrepis comosa* L., 1753**
Hippocrélide chevelue

	<p style="text-align: center; font-size: small;">CBNA – BILLARD Gilbert</p>	 Vivace -		
Jan.		☀️	🌡️	
Fév.				
Mars		💧	pH Neutre	
Avr.				
Mai		🛠️	🧴	
Juin				
Jui.				
Août		🍽️	Nectar +++	-
Sept.				
Oct.				
Nov.				
Déc.				

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Knautia arvensis* (L.) Coult., 1828**
Knautie des champs

	<p style="text-align: center; font-size: small;">CBNA - VILLARET Jean-Charles</p>	 Vivace -		
Jan.		☀️	🌡️	
Fév.				
Mars		💧	pH Neutre	
Avr.				
Mai		🛠️	🧴	
Juin				
Jui.				
Août		🍽️	Nectar ++	-
Sept.				
Oct.				
Nov.		🧴	Semence	-
Déc.				

LISTE ALPES

***Lavandula angustifolia* Mill., 1768**
Lavande à feuilles étroites

	<p style="text-align: center; font-size: small;">CBNMed - UGO Julien</p>	 Vivace -		
Jan.		☀️	🌡️	
Fév.				
Mars		💧	pH Neutre	
Avr.				
Mai		🛠️	🧴	
Juin				
Jui.				
Août		🍽️	Nectar ++	-
Sept.				
Oct.				
Nov.				
Déc.				

Propriétés médicinales. Anti-insecte naturel (pucerons).

LISTE ALPES

***Luzula sylvatica* subsp. *sieberi* (Tausch) K.Richt., 1890**
Luzule de Sieber

	<p style="text-align: center; font-size: small;">CBNA – DALMAS Jean-Pierre</p>	 Vivace -		
Jan.		☀️	🌡️	
Fév.				
Mars		💧	pH Neutre	
Avr.				
Mai		🛠️	🧴	
Juin				
Jui.				
Août				
Sept.				
Oct.				
Nov.				
Déc.				

LISTE MÉDITERRANÉE

***Melissa officinalis* L., 1753**
Mélisse officinale

	<p style="text-align: center; font-size: small;">CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette</p>	 Vivace -		
Jan.		☀️	🌡️	
Fév.				
Mars		💧	pH Neutre	
Avr.				
Mai		🛠️	🧴	
Juin				
Jui.				
Août		🍽️	Nectar ++ Pollen +	-
Sept.				
Oct.				
Nov.		🧴	Semence	-
Déc.				

LISTE ALPES

***Myosotis decumbens* Host, 1827**
Myosotis couché

	<p style="text-align: center; font-size: small;">CBNMed - SIGNORET Henri</p>	 Vivace -		
Jan.		☀️	🌡️	
Fév.				
Mars		💧	pH Neutre	
Avr.				
Mai		🛠️	🧴	
Juin				
Jui.				
Août				
Sept.				
Oct.				
Nov.				
Déc.				

Pour rappel, la liste "Plantons des arbres et des arbustes" inclut des espèces composant la strate herbacée



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Poa compressa* L., 1753**
Pâturin comprimé

		↑↓ Vivace -	-
Jan.		☀	🌡
Fév.			
Mars			
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🛠	-
Juin			
Jui.			
Août			
Sept.		-	-
Oct.			
Nov.			
Déc.	CBNA - LEGLAND Thomas		

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Saponaria officinalis* L., 1753**
Saponaire officinale

		↑↓ Vivace -	-
Jan.		☀	🌡
Fév.			
Mars			
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🛠	-
Juin			
Jui.			
Août			
Sept.		-	-
Oct.			
Nov.			
Déc.	CBNA - BIZARD Léa		

LISTE ALPES

***Scabiosa lucida* Vill., 1779**
Scabieuse luisante

		↑↓ Vivace -	-
Jan.		☀	🌡
Fév.			
Mars			
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🛠	-
Juin			
Jui.			
Août			
Sept.		-	-
Oct.			
Nov.			
Déc.	CBNA - DALMAS Jean-Pierre		

LISTE ALPES

***Sesleria caerulea* (L.) Ard., 1763**
Seslérie bleue

		↑↓ Vivace -	-
Jan.		☀	🌡
Fév.			
Mars			
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🛠	-
Juin			
Jui.			
Août			
Sept.		-	-
Oct.			
Nov.			
Déc.	CBNA - PACHE Gilles		

LISTE ALPES

***Silene dioica* (L.) Clairv., 1811**
Silène dioïque

		↑↓ Vivace -	-
Jan.		☀	🌡
Fév.			
Mars			
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🛠	-
Juin			
Jui.			
Août			
Sept.		-	-
Oct.			
Nov.			
Déc.	CBNA - BILLARD Gilbert		

LISTE ALPES

***Silene nutans* L., 1753**
Silène penché

		↑↓ Vivace -	-
Jan.		☀	🌡
Fév.			
Mars			
Avr.		💧	pH Neutre
Mai		🛠	-
Juin			
Jui.			
Août			
Sept.		-	-
Oct.			
Nov.			
Déc.	CBNA - GARRAUD Luc		

Pour rappel, la liste "Plantons des arbres et des arbustes" inclut des espèces composant la strate herbacée




LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE











 **Silene vulgaris subsp. vulgaris**
(Moench) Garcke, 1869 - Silène commun 

		 Vivace -	-
Jan.			
Fév.			
Mars			
Avr.			 Neutre
Mai			
Juin			
Jui.			
Août		 Nectar +	-
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			

CBNA - DALMAS Jean-Pierre

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

 **Solidago virgaurea L., 1753**
Solidage verge-d'or

		 Vivace 80 cm	-
Jan.			
Fév.			
Mars			
Avr.			 Neutre
Mai			
Juin			
Jui.			
Août		 Nectar ++	-
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			

CBNMed - PIREs Mathias

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE







 **Stachys recta L., 1767**
Épiaire droit 

		 Vivace -	-
Jan.			
Fév.			
Mars			
Avr.			 Neutre
Mai			
Juin			
Jui.			
Août		 Nectar +++	-
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			

CBNMed - ARNOUX Jean-Claude



LISTE ALPES









 **Valeriana montana L., 1753**
Valériane des montagnes

		 Vivace -	-
Jan.			
Fév.			
Mars			
Avr.			 Neutre
Mai			
Juin			-
Jui.			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			

CBNA - DALMAS Jean-Pierre

LISTE ALPES



 **Verbascum lychnitis L., 1753**
Molène lychnite 

		 Vivace -	-
Jan.			
Fév.			
Mars			
Avr.			 Neutre
Mai			
Juin			-
Jui.			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			

CBNA - DALMAS Jean-Pierre

LISTE ALPES

 **Veronica officinalis L., 1753**
Véronique officinale

		 Vivace 40 cm	-
Jan.			
Fév.			
Mars			
Avr.			 Acide
Mai			
Juin			
Jui.			
Août		 Nectar ++	-
Sept.			
Oct.			
Nov.		 Godet Semence	-
Déc.			

CBNA - BILLARD Gilbert

Pour rappel, la liste "Plantons des arbres et des arbustes" inclut des espèces composant la strate herbacée



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

Vicia cracca L., 1753
Vesce cracca

	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> ↕ Vivace - </div>	
Jan.	☀	🌡
Fév.	☀	🌡
Mars	💧	pH Neutre
Avr.	🌱	🧴
Mai	🍽	-
Juin	-	-
Juil.	-	-
Août	-	-
Sept.	-	-
Oct.	-	-
Nov.	-	-
Déc.	-	-

CBNMed - ANDRIEU Frédéric

LISTE ALPES

Vicia sepium L., 1753
Vesce des haies

	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> ↕ Vivace - </div>	
Jan.	☀	🌡
Fév.	☀	🌡
Mars	💧	pH Neutre
Avr.	🌱	🧴
Mai	🍽	-
Juin	-	-
Juil.	-	-
Août	-	-
Sept.	-	-
Oct.	-	-
Nov.	-	-
Déc.	-	-

CBNA - DALMAS Jean-Pierre

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

Vicia tenuifolia Roth, 1788
Vesce à feuilles ténues

	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> ↕ Vivace - </div>	
Jan.	☀	🌡
Fév.	☀	🌡
Mars	💧	pH Neutre
Avr.	🌱	-
Mai	-	-
Juin	-	-
Juil.	-	-
Août	-	-
Sept.	-	-
Oct.	-	-
Nov.	-	-
Déc.	-	-

CBNA - GARRAUD Luc

LISTE ALPES

Epilobium angustifolium L., 1753
Épilobe à feuilles étroites

	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> ↕ Vivace à rhizome - </div>	
Jan.	☀	🌡
Fév.	☀	🌡
Mars	💧	pH Neutre
Avr.	🌱	🧴
Mai	🍽	-
Juin	-	-
Juil.	-	-
Août	-	-
Sept.	-	-
Oct.	-	-
Nov.	-	-
Déc.	-	-

CBNA - BILLARD Gilbert

LISTE ALPES

Trifolium aureum Pollich, 1777
Trèfle doré

	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> ↕ Annuelle - </div>	
Jan.	☀	🌡
Fév.	☀	🌡
Mars	💧	pH Neutre
Avr.	🌱	-
Mai	-	-
Juin	-	-
Juil.	-	-
Août	-	-
Sept.	-	-
Oct.	-	-
Nov.	-	-
Déc.	-	-

CBNA - VILLARET Jean-Charles

Pour rappel, la liste "Plantons des arbres et des arbustes" inclut des espèces composant la strate herbacée



ARBRE

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Abies alba</i> Mill., 1768	Sapin blanc	Alpes
<i>Acer opalus</i> subsp. <i>opalus</i> Mill., 1881	Érable à feuilles d'obier	Alpes & Méditerranée
<i>Ficus carica</i> L., 1753	Figuier commun	Méditerranée
<i>Laburnum alpinum</i> (Mill.) Bercht. & J.Presl., 1835	Aubour des Alpes	Alpes
<i>Olea europaea</i> L., 1753	Olivier d'Europe	Méditerranée
<i>Picea abies</i> (L.) H.Karst., 1881	Épicéa commun	Alpes
<i>Pinus halepensis</i> Mill., 1768	Pin d'Alep	Méditerranée
<i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1753	Pin maritime	Méditerranée
<i>Pinus sylvestris</i> L., 1753	Pin sylvestre	Alpes & Méditerranée
<i>Populus nigra</i> subsp. <i>neapolitana</i> (Ten.) Maire, 1732	Peuplier de Naples	Alpes & Méditerranée
<i>Populus tremula</i> L., 1753	Peuplier tremble	Alpes
<i>Salix alba</i> L., 1753	Saule blanc	Méditerranée
<i>Sorbus aucuparia</i> subsp. <i>aucuparia</i> L., 1753	Sorbier des oiseleurs	Alpes



ARBRE DE PETITE TAILLE

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Juniperus sabina</i> L., 1753	Genévrier sabine	Alpes
<i>Lonicera alpigena</i> L., 1753	Chèvrefeuille des Alpes	Alpes
<i>Rhamnus alpina</i> L., 1753	Nerprun des Alpes	Alpes
<i>Ribes petraeum</i> Wulfen, 1781	Groseillier des rochers	Alpes
<i>Rosa sempervirens</i> L., 1753	Rosier toujours vert	Méditerranée



ARBRISSEAU

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) Spreng., 1825	Busserole raisin-d'ours	Alpes
<i>Genista hispanica</i> subsp. <i>hispanica</i> L., 1753	Genêt d'Espagne	Méditerranée
<i>Genista pilosa</i> subsp. <i>pilosa</i> L., 1753	Genêt poilu	Méditerranée
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>nana</i> (Hook.) Syme, 1868	Genévrier nain	Alpes
<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	Airelle myrtille	Alpes



LIANE ARBORESCENTE

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Humulus lupulus</i> L., 1753	Houblon lupulin	Alpes & Méditerranée



VIVACE

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Adenostyles alliariae</i> (Gouan) A.Kern., 1871	Adenostyle à feuilles d'alliaire	Alpes
<i>Aegonychon purpureocaeruleum</i> (L.) Holub, 1973	Fausse buglosse pourpre bleu	Méditerranée
<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	Bugle rampante	Alpes & Méditerranée
<i>Betonica officinalis</i> L., 1753	Bétoine officinale	Alpes & Méditerranée
<i>Calamagrostis varia</i> subsp. <i>varia</i> (Schrad.) Host, 1809	Calamagrostide variée	Alpes
<i>Campanula medium</i> L., 1753	Campanule carillon	Alpes & Méditerranée
<i>Campanula persicifolia</i> L., 1753	Campanule à feuilles de pêcher	Alpes
<i>Carex humilis</i> Leyss., 1758	Laïche humble	Alpes & Méditerranée
<i>Carex paniculata</i> subsp. <i>paniculata</i> L., 1755	Laïche paniculée	Alpes
<i>Clinopodium nepeta</i> (L.) Kuntze, 1891	Clinopode népéta	Alpes & Méditerranée
<i>Coronilla minima</i> subsp. <i>minima</i> L., 1756	Coronille naine	Alpes
<i>Cruciata laevipes</i> Opiz, 1852	Croisette commune	Alpes
<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	Dryoptéride fougère-mâle	Alpes
<i>Euphorbia amygdaloides</i> subsp. <i>amygdaloides</i> L., 1779	Euphorbe faux amandier	Méditerranée
<i>Euphorbia dulcis</i> subsp. <i>purpurata</i> (Thuill.) Murr, 1923	Euphorbe pourprée	Alpes
<i>Festuca heterophylla</i> Lam., 1779	Fétuque hétérophylle	Alpes
<i>Ficaria verna</i> Huds., 1762	Ficaire printanière	Alpes & Méditerranée
<i>Fragaria vesca</i> L., 1753	Fraisier sauvage	Alpes & Méditerranée
<i>Galium aristatum</i> L., 1762	Gaillet aristé	Alpes & Méditerranée
<i>Geranium nodosum</i> L., 1753	Géranium noueux	Alpes
<i>Geranium sanguineum</i> L., 1834	Géranium sanguin	Alpes
<i>Lamium maculatum</i> (L.) L., 1763	Lamier maculé	Alpes
<i>Lavandula angustifolia</i> subsp. <i>angustifolia</i> Mill., 1768	Lavande à feuilles étroites	Alpes
<i>Lunaria annua</i> L., 1753	Lunaire annuelle	Alpes & Méditerranée
<i>Melica nutans</i> L., 1753	Mélique penchée	Alpes
<i>Myosotis decumbens</i> subsp. <i>decumbens</i> Host, 1827	Myosotis couché	Alpes

Pour rappel, la liste "Plantons des arbres et des arbustes" inclut des espèces composant la strate herbacée



NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Ononis rotundifolia</i> L., 1753	Bugrane à feuilles rondes	Alpes
<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds., 1762	Boucage élevé	Alpes
<i>Poa nemoralis</i> L., 1753	Pâturin des bois	Alpes & Méditerranée
<i>Polypodium interjectum</i> Shivas, 1961	Polypode intermédiaire	Méditerranée
<i>Polypodium vulgare</i> L., 1753	Polypode commun	Alpes
<i>Polystichum lonchitis</i> (L.) Roth, 1799	Polystic lonchite	Alpes
<i>Primula veris</i> L., 1753	Primevère vraie	Alpes
<i>Primula veris</i> var. <i>columnae</i> (Ten.) B.Bock, 2012	Primevère de Colonna	Alpes
<i>Primula vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> Huds., 1762	Primevère commune	Alpes
<i>Ranunculus aduncus</i> Gren., 1847	Renoncule crochue	Alpes
<i>Saponaria ocymoides</i> subsp. <i>ocymoides</i> L., 1753	Saponaire faux basilic	Alpes & Méditerranée
<i>Schedonorus pratensis</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	Schédonore des prés	Alpes
<i>Schedonorus pratensis</i> subsp. <i>pratensis</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	Schédonore des prés	Alpes
<i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>minuta</i> (L.) Arcang., 1882	Solidage très petit	Alpes
<i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>virgaurea</i> L., 1753	Solidage verge-d'or	Alpes
<i>Tanacetum corymbosum</i> (L.) Sch.Bip., 1844	Tanaisie en corymbe	Alpes & Méditerranée
<i>Trifolium alpestre</i> L., 1763	Trèfle alpestre	Alpes
<i>Verbascum chaixii</i> Vill., 1779	Molène de Chaix	Alpes & Méditerranée
<i>Vinca major</i> L., 1753	Pervenche élevée	Méditerranée
<i>Vinca minor</i> L., 1753	Pervenche mineure	Alpes & Méditerranée



VIVACE À RHIZOME

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Carex tomentosa</i> L., 1767	Laïche tomenteuse	Alpes & Méditerranée
<i>Equisetum telmateia</i> Ehrh, 1783	Grande prêle	Alpes & Méditerranée
<i>Galium odoratum</i> (L.) Scop., 1771	Gaillet odorant	Alpes
<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	Fragon piquant	Méditerranée

Pour rappel, la liste "Plantons des arbres et des arbustes" inclut des espèces composant la strate herbacée





II. MILIEUX OUVERTS : FLEURISSEONS NOS PRAIRIES



CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

La liste proposée dans ce chapitre inclut des espèces d'arbrisseau, d'annuelle et de vivace.

Les arbres y compris de petite taille ont été écartés, vous les trouverez dans la liste « Plantons des arbres et arbustes » (la vignette comportera alors le pictogramme des milieux ouverts : fleurissons nos prairies).

Il existe plusieurs types de milieux ouverts :

- ▶ friches herbacées ;
- ▶ prairies de fauche ;
- ▶ prairies humides ;
- ▶ prairies tourbeuses ;
- ▶ pelouses (que l'on distingue, dans ce guide, des prairies par leur herbe rase à moins de 50 centimètres) ;
- ▶ landes sèches et landes humides ;
- ▶ garrigues et maquis, etc.

Un milieu ouvert est un milieu dégagé où les arbres sont rares et la végétation dominée par des espèces basses, herbacées ou arbustives. Il s'agit généralement d'un espace semi-naturel ou naturel dont la surface occupée par les arbres est inférieure à 25 %.

Sans intervention humaine (pastoralisme ou entretien), le milieu ouvert a tendance en France à se refermer et évoluer en forêt (climax).

Ces milieux présentent un grand intérêt pour la biodiversité en termes de cortège floristique, d'avifaune, de reptiles et d'insectes, en particulier les pollinisateurs. Ils le sont d'autant plus lorsque des micro-habitats comme des arbres et des points d'eau y sont présents.

Les aménagements en milieu ouvert peuvent être réalisés à des fins de :

- ▶ **fleurissement** : jachères fleuries, massifs de vivaces, prairies fleuries, etc;
- ▶ **végétalisation** : verdissement, couverts herbacées, gazons sauvages, bandes enherbées, etc.

Les milieux ouverts urbanisés quant à eux sont principalement constitués de pelouses, champs, friches, et de prairies plantées ou semi-naturelles.





LES PRAIRIES FLEURIES



ARBE - PETENIAN Frédéric

Prairie de fauche en milieu montagnard

Une prairie fleurie est un terrain ouvert sur lequel poussent spontanément et en abondance diverses fleurs (graminées, vivaces, annuelles ou bisannuelles).

Les architectes, les paysagistes et les responsables des espaces verts adoptent de plus en plus les prairies fleuries pour leur beauté mais aussi pour des raisons écologiques et économiques. Elles maintiennent en effet des espèces animales et végétales en milieu urbain, stimulent la pollinisation à l'intérieur des zones urbaines, limitent l'entretien des espaces verts en représentant une alternative intéressante aux gazons tondus et homogènes et protègent également les zones sensibles malmenées par les constructions et les aménagements urbains.

Pour autant, et en dépit de leurs atouts esthétiques, floristiques et faunistiques, elles sont parfois boudées par le public qui associe nature sauvage et hauteur de la végétation à un manque d'entretien, d'où l'importance des efforts de communication préalables à leur création ou à leur développement. Cette communication est d'autant plus importante que les prairies fleuries sont très sensibles à la saisonnalité et qu'elles ne restent pas fleuries aux périodes les plus touristiques - surtout dans notre région.

Une prairie favorable aux pollinisateurs n'a pas un fleurissement spectaculaire. L'idée est bien de faire alliance avec la nature et non de la contraindre ou de s'opposer à elle. Passée la première année, où les annuelles aux couleurs vives sont prédominantes, le mélange s'adapte aux conditions spécifiques du lieu et à la gestion choisie. Des espèces s'accommodent mieux que d'autres et certaines disparaissent au fil de la saison et des années dans le respect des temporalités de la nature.



De nombreux mélanges de semences vendus dans le commerce sont composés d'une dizaine d'espèces horticoles favorisant fortement l'abeille domestique, qui n'est pourtant pas l'acteur unique de la pollinisation. Les abeilles solitaires, les papillons, les syrphes⁵⁴, les coléoptères sont d'excellents pollinisateurs qu'il convient de préserver en leur offrant des sources de nourriture variée. Il est donc nécessaire de réaliser des compositions avec une diversité d'espèces végétales. Les plantes indigènes ne nécessitent pas d'apports spécifiques et aucun engrais ne doit alimenter les prairies fleuries. La fertilisation n'est pas l'alliée des plantes à fleurs !

Les professionnels sauront vous conseiller sur des compositions adaptées à vos projets.

⁵⁴ Type de mouche aux couleurs vives rappelant celles de l'abeille ou de la guêpe.



LISTE MÉDITERRANÉE

**Cistus salviifolius L., 1753**

Ciste à feuilles de sauge



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Arbrisseau
80 cm -



pH Acide



🍴 Pollen ++ -



Godet -

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

LISTE MÉDITERRANÉE

**Coronilla juncea L., 1753**

Coronille à tige de jonc



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Arbrisseau
2 m -



pH Neutre



- -



Godet
Semence -

CBNMed - ARNOUX Jean-Claude

LISTE MÉDITERRANÉE

**Globularia alypum L., 1753**

Globulaire alypum



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Arbrisseau
- -



pH Neutre



- -



Godet -

CBNMed - UGO Julien

LISTE MÉDITERRANÉE

**Jasminum fruticans L., 1753**

Jasmin arbustif



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Arbrisseau
120 cm -



pH Neutre



- -



Godet -

CBNMed - VINCENT-CARREFOUR Jacques

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Juniperus communis subsp. communis L., 1753**

Genévrier commun



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Arbrisseau
10 m -



pH Neutre



- -



Godet -

CBNMed - MORVANT Yves

Attention aux soucis de détermination de la sous-espèce.
La hauteur est affichée pour des conditions optimales.

LISTE MÉDITERRANÉE

**Juniperus phoenicea subsp. phoenicea L., 1753**

Genévrier de phoenicie



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Arbrisseau
8 m -



pH Neutre



- -



Semence -

CBNMed - DIADEMA Katia

La hauteur est affichée pour des conditions optimales.



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Plantago sempervirens Crantz, 1766**

Plantain toujours vert



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbrisseau	-
☀		🌡
💧		pH Neutre
🛠		-
-		-
🏠	Godet	-

CBNMed - MICHAUD Henri

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Rosa canina L., 1753**

Rosier des chiens



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbrisseau	3 m	-
☀			🌡
💧			pH Neutre
🛠			-
🍽	Nectar ++	Pollen ++	-
🏠	Godet	Semence	-

CBNA - VILLARET Jean-Charles

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Satureja montana L., 1753**

Sarriette des montagnes



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbrisseau	40 cm	-
☀			🌡
💧			pH Neutre
🛠			-
-			-
🏠	Godet		-

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

LISTE MÉDITERRANÉE

**Stachelina dubia L., 1753**

Stéhéline douteuse



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbrisseau	40 cm	-
☀			🌡
💧			pH Neutre
🛠			-
-			-
🏠	Godet		-

CBNMed - UGO Julien

LISTE MÉDITERRANÉE

**Ulex parviflorus Pourr., 1788**

Ajonc à petites fleurs



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Arbrisseau	1 m	-
☀			🌡
💧			pH Neutre
🛠			-
-			-
-			-

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

Compiqué à produire.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Achillea millefolium L., 1753**

Achillée millefeuille



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Vivace	70 cm	-
☀			🌡
💧			pH Neutre
🛠			-
🍽	Nectar ++		-
🏠	Semence		-

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Agrimonia eupatoria* L., 1753**

Aigremoine eupatoire



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
60 cm -



Water drop icon and pH icon with 'Neutre' text.



Plate and fork icon with 'Pollen +++' text.

Seed packet icon with 'Semence' text.

CBNMed - NOBLE Virgile

LISTE ALPES

***Alchemilla alpigena* Buser, 1894**

Alchémille plissée



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
- -



Water drop icon and pH icon with 'Neutre' text.



- -

- -

CBNMed - ANDRIEU Frédéric

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Anthoxanthum odoratum* L., 1753**

Flouve odorante



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
- -



Water drop icon and pH icon with 'Neutre' text.



- -

Seed packet icon with 'Semence' text.

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

LISTE ALPES

***Anthyllis montana* L., 1753**

Anthyllide des montagnes



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
- -



Water drop icon and pH icon with 'Neutre' text.



- -

- -

CBNMed - PIRES Mathias

Compliqué à produire.

LISTE ALPES

***Anthyllis vulneraria* subsp. *alpestris***

(Kit.) Asch. & Graebn., 1908 - Anthyllide alpestre



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
- -



Water drop icon and pH icon with 'Neutre' text.



- -

Seed packet icon with 'Semence' text.

CBNMed - PIRES Mathias

LISTE MÉDITERRANÉE

***Aphyllanthes monspeliensis* L., 1753**

Aphyllanthe de Montpellier



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
- -



Water drop icon and pH icon with 'Neutre' text.



- -

Seed packet icon with 'Godet' text.

CBNMed - UGO Julien



LISTE MÉDITERRANÉE


Argyrobium zanonii (Turra) P.W.Bal, 1968
 Argyrolobe de Zanon

 Jan.
 Fév.
 Mars
 Avr.
 Mai
 Juin
 Jui.
 Août
 Sept.
 Oct.
 Nov.
 Déc.


CBNMed - OFFERHAUS Benoît

↑↓	Vivace	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
-		-
🏺	Godet	-

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE


Artemisia campestris L., 1753
 Armoise champêtre

 Jan.
 Fév.
 Mars
 Avr.
 Mai
 Juin
 Jui.
 Août
 Sept.
 Oct.
 Nov.
 Déc.


CBNPMP - BERGES Christophe

↑↓	Vivace	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
-		-
🏺	Godet	-

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE


Artemisia vulgaris L., 1753
 Armoise commune

 Jan.
 Fév.
 Mars
 Avr.
 Mai
 Juin
 Jui.
 Août
 Sept.
 Oct.
 Nov.
 Déc.


CBNMed - MORVANT Yves

↑↓	Vivace	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
-		-
-		-

LISTE ALPES


Aster alpinus L., 1753
 Aster des Alpes

 Jan.
 Fév.
 Mars
 Avr.
 Mai
 Juin
 Jui.
 Août
 Sept.
 Oct.
 Nov.
 Déc.


CBNMed - ARGAGNON Olivier

↑↓	Vivace	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
🍽️	Nectar ++ Pollen ++	-
-		-

LISTE ALPES


Avenula pubescens (Huds.) Dumort., 1868
 Avoine pubescente

 Jan.
 Fév.
 Mars
 Avr.
 Mai
 Juin
 Jui.
 Août
 Sept.
 Oct.
 Nov.
 Déc.


CBNA - PACHE Gilles

↑↓	Vivace	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
-		-
🏺	Semence	-

LISTE MÉDITERRANÉE


Bituminaria bituminosa (L.) C.H.Stirt., 1981
 Psoralée à odeur de bitume

 Jan.
 Fév.
 Mars
 Avr.
 Mai
 Juin
 Jui.
 Août
 Sept.
 Oct.
 Nov.
 Déc.


CBNMed - GILBERTAS Lauriane

↑↓	Vivace	-
☀		🌡️
💧		pH Neutre
🛠️		-
-		-
🏺	Semence	-



LISTE ALPES

**Blitum bonus-henricus (L.) C.A Mey., 1829**

Chénopode bon Henri



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - MORVANT Yves



Vivace



Neutre



-

-

-

-

-

-

LISTE MÉDITERRANÉE

**Brachypodium phoenicoides (L.)**

Roem. & Schult., 1817 - Brachypode fausse ivraie



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNA - DALMAS Jean-Pierre



Vivace



Neutre



-

-

-

-

-

-



Semence

-

LISTE MÉDITERRANÉE

**Brachypodium retusum (Pers.) P.Beauv., 1812**

Brachypode tronqué



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - ARNOUX Jean-Claude



Vivace



Neutre



-

-

-

-

-

-



Semence

-

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Brachypodium rupestre (Host)**

Roem. & Schult., 1817 - Brachypode rupestre



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - OFFERHAUS Benoît



Vivace



Neutre



-

-

-

-

-

-



Semence

-

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Briza media L., 1753**

Brize intermédiaire



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette



Vivace



Neutre



-

-

-

-

-

-



Semence

-

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Bromopsis erecta (Huds.) Fourr., 1869**

Brome érigé



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - LE BERRE Maëlle



Vivace



Neutre



-

-

-

-

-

-



Semence

-



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Campanula rotundifolia L., 1753**

Campanule à feuilles rondes



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNMed - UGO Julien



Vivace

-



Neutre



-



Nectar ++

Pollen ++

-



Semence

-

LISTE ALPES

**Carex caryophylla Latourr., 1785**

Laïche caryophyllée



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNMed - ARGAGON Olivier



Vivace

-



Neutre



-



-



-

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Carex hirta L., 1753**

Laïche hérissée



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNMed - VINCENT-CARREFOUR Jacques



Vivace

-



Neutre



-



-



-

LISTE ALPES

**Carum carvi L., 1753**

Cumin des prés



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNPMP - BERGES Christophe



Vivace

-



Neutre



-



-



Semence

-

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Centaurea jacea L., 1753**

Centaurée jacée



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNMed - VINCENT-CARREFOUR Jacques



Vivace

-



Neutre



-



Nectar +++

Pollen ++

-



Semence

-

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Centaurea jacea subsp. jacea L., 1753**

Centaurée jacée



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNPMP - BERGES Christophe



Vivace

-



Neutre



-



Nectar +++

Pollen ++

-



-



LISTE MÉDITERRANÉE

**Centranthus ruber (L.) DC., 1805**

Centranthe rouge



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

↑↓ Vivace
-



pH Neutre



Nectar +
Pollen +



Godet

LISTE MÉDITERRANÉE

**Cephalaria leucantha (L.) Schrad. ex**

Roem. & Schult., 1818 - Céphalaire à fleurs blanches



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

↑↓ Vivace
-



pH Neutre



-



Semence

LISTE ALPES

**Cerastium arvense subsp. strictum Gaudin, 1828**

Céraiste raide



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNA - VILLARET Jean-Charles

↑↓ Vivace
-



pH Neutre



-

-

En altitude.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Coronilla varia L., 1753**

Coronille variée



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMC - LABROCHE Aurélien

↑↓ Vivace
120 cm



pH Neutre



-



Semence

LISTE MÉDITERRANÉE

**Dactylis glomerata subsp. hispanica (Roth)**

Nyman, 1882 - Dactyle d'Espagne



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMC - LABROCHE Aurélien

↑↓ Vivace
-



pH Neutre



-

-

Espèce à certification obligatoire.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Daucus carota L., 1753**

Carotte sauvage



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

↑↓ Vivace
-



pH Neutre



-



Semence



LISTE ALPES

***Dianthus saxicola* Jord., 1852**

Œillet saxicole

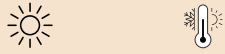


Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - ARNOUX Jean-Claude

↑↓ Vivace
-



Water drop icon and pH icon Neutre

Shovel icon and soil layers icon -

- -

Seed packet icon Godet 04

En altitude.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Dipsacus fullonum* L., 1753**

Cardère à foulon



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - NOBLE Virgile

↑↓ Vivace
1 m -



Water drop icon and pH icon Neutre

Shovel icon and soil layers icon -

Plate and fork icon Nectar ++ -

Seed packet icon Semence -

LISTE MÉDITERRANÉE

***Dittrichia viscosa* (L.) Greuter, 1973**

Inule visqueuse



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

↑↓ Vivace
-



Water drop icon and pH icon Neutre

Shovel icon and soil layers icon -

- -

Seed packet icon Semence -

En altitude.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Echium vulgare* L., 1753**

Vipérine commune



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNA - BILLARD Gilbert

↑↓ Vivace
-



Water drop icon and pH icon Neutre

Shovel icon and soil layers icon -

Plate and fork icon Nectar +++ -

Seed packet icon Semence -

LISTE MÉDITERRANÉE

***Euphorbia characias* subsp. *characias* L., 1753**

Euphorbe characias

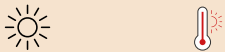


Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

↑↓ Vivace
80 cm -



Water drop icon and pH icon Neutre

Shovel icon and soil layers icon -

- -

- -

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Euphorbia cyparissias* L., 1753**

Euphorbe petit-cyprès



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNA - BILLARD Gilbert

↑↓ Vivace
-



Water drop icon and pH icon Neutre

Shovel icon and soil layers icon -

Plate and fork icon Nectar ++ -

Seed packet icon Semence -



LISTE ALPES

 ***Festuca laevigata* Gaudin, 1808**
Fétuque lisse

		 Vivace	-
Jan.			
Fév.			
Mars			
Avr.			 Neutre
Mai			
Juin			
Jui.			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.		 Semence	
Déc.			

CBNA - ABDULHAK Sylvain

LISTE ALPES

 ***Festuca marginata* subsp. *marginata* (Hack.) K.Richt., 1890** - Fétuque marginée

		 Vivace	-
Jan.			
Fév.			
Mars			
Avr.			 Neutre
Mai			
Juin			
Jui.			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.		 Semence	
Déc.			

CBNMed - ARNOUX Jean-Claude


LISTE ALPES










 ***Festuca violacea* Schleich. ex Gaudin, 1808**
Fétuque violacée

		 Vivace	-
Jan.			
Fév.			
Mars			
Avr.			 Neutre
Mai			
Juin			
Jui.			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.		 Semence	
Déc.			

CBNMed - BIZARD Léa


LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE










 ***Galium album* Mill., 1768**
Gaillet blanc

		 Vivace	-
Jan.			
Fév.			
Mars			
Avr.			 Neutre
Mai			
Juin			
Jui.			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.		 Semence	
Déc.			

CBNPMP - CORRIOL Gilles


LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE










 ***Galium mollugo* L., 1753**
Gaillet commun

		 Vivace	-
Jan.			
Fév.			
Mars			
Avr.			 Neutre
Mai			
Juin			
Jui.			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.		 Semence	
Déc.			

CBNSA - MESLAGE Néhémie

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

 ***Galium verum* L., 1753**
Gaillet vrai

		 Vivace 60 cm	-
Jan.			
Fév.			
Mars			
Avr.			 Neutre
Mai			
Juin			
Jui.			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.		 Semence	
Déc.			

CBNMed - GILBERTAS Lauriane



LISTE ALPES

**Gentiana lutea L., 1753**

Gentiane jaune



Jan.		↕ Vivace -		
Fév.				
Mars		💧	pH Neutre	
Avr.				
Mai		🛠️	-	
Juin				
Jui.		-	-	
Août				
Sept.		-	-	
Oct.				
Nov.		-	🚫 04 06 84	
Déc.				

CBNMed - ARNOUX Jean-Claude

LISTE ALPES

**Gypsophila repens L., 1753**

Gypsophile rampante



Jan.		↕ Vivace -		
Fév.				
Mars		💧	pH Neutre	
Avr.				
Mai		🛠️	-	
Juin				
Jui.		-	-	
Août				
Sept.		-	-	
Oct.				
Nov.		-	🚫 Godet	
Déc.				

CBNMed - PIRES Mathias

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Helianthemum apenninum (L.) Mill., 1768**

Hélianthème des Apennins



Jan.		↕ Vivace -		
Fév.				
Mars		💧	pH Neutre	
Avr.				
Mai		🛠️	-	
Juin				
Jui.		-	-	
Août				
Sept.		-	-	
Oct.				
Nov.		-	🚫 Godet	
Déc.				

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Helianthemum nummularium (L.) Mill., 1768**

Hélianthème nummulaire



Jan.		↕ Vivace 40 cm		
Fév.				
Mars		💧	pH Neutre	
Avr.				
Mai		🛠️	-	
Juin				
Jui.		-	-	
Août				
Sept.		🍴 Pollen +++	-	
Oct.				
Nov.		-	🚫 Godet	
Déc.				

CBNA - VILLARET Jean-Charles

LISTE MÉDITERRANÉE

**Helichrysum stoechas (L.) Moench, 1794**

Hélichryse stoechade



Jan.		↕ Vivace -		
Fév.				
Mars		💧	pH Neutre	
Avr.				
Mai		🛠️	-	
Juin				
Jui.		-	-	
Août				
Sept.		-	-	
Oct.				
Nov.		-	🚫 Godet 04	
Déc.				

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

LISTE ALPES

**Heracleum sphondylium L., 1753**

Berce sphondyle



Jan.		↕ Vivace 1 m		
Fév.				
Mars		💧	pH Neutre	
Avr.				
Mai		🛠️	-	
Juin				
Jui.		-	-	
Août				
Sept.		🍴 Nectar ++	-	
Oct.				
Nov.		-	-	
Déc.				

CBNA - BILLARD Gilbert



LISTE MÉDITERRANÉE

***Holcus lanatus* L., 1753**

Houlque laineuse

			Vivace -	-
Jan.				
Fév.				
Mars				
Avr.				Neutre
Mai				
Juin				
Jui.				
Août				
Sept.				
Oct.				
Nov.			Semence	-
Déc.		CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette		

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Hypericum perforatum* L., 1753**

Millepertuis perforé

			Vivace 80 cm	-
Jan.				
Fév.				
Mars				
Avr.				Neutre
Mai				
Juin				
Jui.				
Août			Pollen ++	-
Sept.				
Oct.				
Nov.			Semence	-
Déc.		CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette		

LISTE MÉDITERRANÉE

***Hypochaeris radicata* L., 1753**

Porcelle enracinée

			Vivace 70 cm	-
Jan.				
Fév.				
Mars				
Avr.				Neutre
Mai				
Juin				
Jui.				
Août			Nectar ++	-
Sept.				
Oct.				
Nov.			Semence	-
Déc.		CBNMed - ANDRIEU Frédéric		

LISTE ALPES

***Hyssopus officinalis* L., 1753**

Hysope officinale

			Vivace -	-
Jan.				
Fév.				
Mars				
Avr.				Neutre
Mai				
Juin				
Jui.				
Août			Nectar ++ Pollen ++	-
Sept.				
Oct.				
Nov.			Godet	-
Déc.		CBNMed - MICHAUD Henri		

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Inula montana* L., 1753**

Inule des montagnes

			Vivace -	-
Jan.				
Fév.				
Mars				
Avr.				Neutre
Mai				
Juin				
Jui.				
Août				
Sept.				
Oct.				
Nov.				
Déc.		CBNMed - KREBS Elise		

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Isatis tinctoria* L., 1753**

Pastel des teinturiers

			Vivace -	-
Jan.				
Fév.				
Mars				
Avr.				Neutre
Mai				
Juin				
Jui.				
Août				
Sept.				
Oct.				
Nov.			Semence	-
Déc.		CBNMed - ARCAGNON Olivier		



LISTE ALPES

**Jacobaea vulgaris Gaertn., 1791**

Jacobée commune



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Vivace 80 cm	-
☀	☹	
💧	pH Neutre	
🛠		-
🍽	Nectar ++	-
🧴	Godet	-

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Koeleria vallesiana subsp. vallesiana (Honck.) Gaudin, 1808** - Koelérie du Valais

Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Vivace	-
☀	☹	
💧	pH Neutre	
🛠		-
-		-
-		-

CBNMed - UGO Julien

LISTE ALPES

**Laserpitium gallicum L., 1753**

Laserpitium de France



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Vivace	-
☀	☹	
💧	pH Neutre	
🛠		-
-		-
-		-

CBNMed - UGO Julien

LISTE ALPES

**Laserpitium latifolium L., 1753**

Laserpitium à feuilles larges



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Vivace	-
☀	☹	
💧	pH Neutre	
🛠		-
-		-
-		-

CBNMed - VINCENT-CARREFOUR Jacques

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Leontodon hispidus L., 1753**

Liondent hispide



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Vivace	-
☀	☹	
💧	pH Neutre	
🛠		-
-		-
🧴	Semence	-

CBNA - BIZARD Léa

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Leontodon hispidus subsp. hispidus L., 1753**

Liondent hispide



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓	Vivace	-
☀	☹	
💧	pH Neutre	
🛠		-
-		-
-		-

CBNA - DALMAS Jean-Pierre



LISTE ALPES

***Leucanthemum adustum* (W.D.J.Koch) Grelli, 1898**

Marguerite brûlée



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
-



pH Neutre



-

-

-

-

-

CBNMed - LE BERRE Maëlle

LISTE ALPES

***Leucanthemum irtutianum* DC., 1838**

Marguerite d'Irkutsk



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
80 cm



pH Neutre



-

🍽️ Nectar ++

-

🧴 Semence

-

CBNMed - UGO Julien

LISTE MÉDITERRANÉE

***Linum campanulatum* L., 1753**

Lin campanulé



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
-



pH Neutre



-

-

-

-

-

CBNMed - OFFERHAUS Benoît

Compiqué à produire.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Lolium perenne* L., 1753**

Ivraie vivace



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
60 cm



pH Neutre



-

-

-

-

-

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

LISTE MÉDITERRANÉE

***Lotus dorycnium* L., 1753**

Lotier dorycnie



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
-



pH Neutre



-

-

-

-

-

CBNMed - UGO Julien

LISTE MÉDITERRANÉE

***Lotus hirsutus* L., 1753**

Lotier hirsute



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
50 cm



pH Neutre



-

-

-

🧴 Godet

-

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette



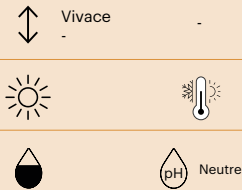
LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Lotus maritimus L., 1753**

Lotier maritime



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

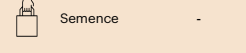
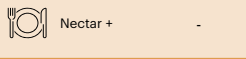
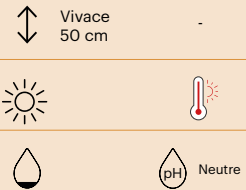
LISTE MÉDITERRANÉE

**Malva sylvestris L., 1753**

Mauve sauvage



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - ANDRIEU Frédéric

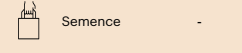
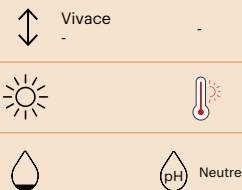
LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Melica ciliata L., 1753**

Mélique ciliée



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

Compiqué à produire.

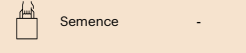
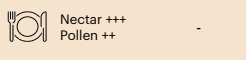
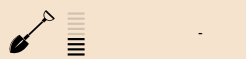
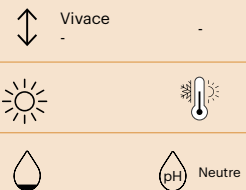
LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Melilotus albus Medik, 1787**

Mélilot blanc



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - NOBLE Virgile

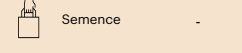
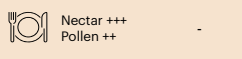
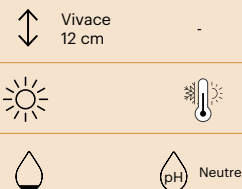
LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Melilotus officinalis (L.) Lam., 1779**

Mélilot officinal



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNPMP - BERGES Christophe

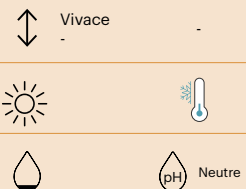
LISTE ALPES

**Myosotis alpestris F.W.Schmidt, 1794**

Myosotis alpestre



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - VINCENT-CARREFOUR Jacques



LISTE ALPES

***Nardus stricta* L., 1753**
Nard raide

	↕	Vivace	
Jan.	☀	🌡️	
Fév.	☀	🌡️	
Mars	💧	pH Acide	
Avr.	🛠️		
Mai			
Jun			
Jui.			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			

CBNMed - UGO Julien

LISTE MÉDITERRANÉE

***Oloptum miliaceum* (L.) Röser & Hamasha, 2012**
Oloptum millet

	↕	Vivace	
Jan.	☀	🌡️	
Fév.	☀	🌡️	
Mars	💧	pH Neutre	
Avr.	🛠️		
Mai			
Jun			
Jui.			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.			📦 Semence
Déc.			

CBNMed - PIRES Mathias

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Ononis natrix* L., 1753**
Bugrane gluante

	↕	Vivace	
Jan.	☀	🌡️	
Fév.	☀	🌡️	
Mars	💧	pH Neutre	
Avr.	🛠️		
Mai			
Jun			
Jui.			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			

CBNMed - UGO Julien

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Pastinaca sativa* L., 1753**
Panais cultivé

	↕	Vivace	
Jan.	☀	🌡️	
Fév.	☀	🌡️	
Mars	💧	pH Neutre	
Avr.	🛠️		
Mai			
Jun			
Jui.			
Août			🍽️ Nectar +++ 🍷 Pollen ++
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			

CNBC - DELAGE Alain

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Petrosedum sediforme* (Jacq.) Grulich, 1984**
Orpin blanc jaunâtre

	↕	Vivace	
Jan.	☀	🌡️	
Fév.	☀	🌡️	
Mars	💧	pH Neutre	
Avr.	🛠️		
Mai			
Jun			
Jui.			
Août			🍽️ Nectar +++
Sept.			
Oct.			
Nov.			📦 Godet
Déc.			

CBNMed - NOBLE Virgile

LISTE ALPES

***Phyteuma orbiculare* L., 1753**
Raiponce orbiculaire

	↕	Vivace	
Jan.	☀	🌡️	
Fév.	☀	🌡️	
Mars	💧	pH Neutre	
Avr.	🛠️		
Mai			
Jun			
Jui.			
Août			
Sept.			
Oct.			
Nov.			
Déc.			

CBNMed - RICARD Pierrick



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE


***Pilosella officinarum* F.W.Schultz & Sch.Bip, 1862**
 Pilloselle officinale

 Jan.
 Fév.
 Mars
 Avr.
 Mai
 Juin
 Jui.
 Août
 Sept.
 Oct.
 Nov.
 Déc.


CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

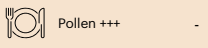
 ↑↓ Vivace
 3 m -


LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE


***Plantago lanceolata* L., 1753**
 Plantain lancéolé

 Jan.
 Fév.
 Mars
 Avr.
 Mai
 Juin
 Jui.
 Août
 Sept.
 Oct.
 Nov.
 Déc.


CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

 ↑↓ Vivace
 60 cm -


LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE


***Plantago major* L., 1753**
 Plantain élevé

 Jan.
 Fév.
 Mars
 Avr.
 Mai
 Juin
 Jui.
 Août
 Sept.
 Oct.
 Nov.
 Déc.


CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

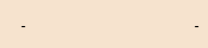
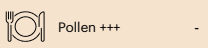
 ↑↓ Vivace
 -


LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE


***Plantago media* L., 1753**
 Plantain moyen

 Jan.
 Fév.
 Mars
 Avr.
 Mai
 Juin
 Jui.
 Août
 Sept.
 Oct.
 Nov.
 Déc.


CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

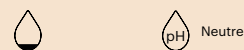
 ↑↓ Vivace
 -


LISTE ALPES


***Poa alpina* L., 1753**
 Pâturin des Alpes

 Jan.
 Fév.
 Mars
 Avr.
 Mai
 Juin
 Jui.
 Août
 Sept.
 Oct.
 Nov.
 Déc.


CBNMed - DIADEMA Katia

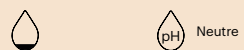
 ↑↓ Vivace
 -


LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE


***Potentilla verna* L., 1753**
 Potentille printanière

 Jan.
 Fév.
 Mars
 Avr.
 Mai
 Juin
 Jui.
 Août
 Sept.
 Oct.
 Nov.
 Déc.


CBNMed - ANDRIEU Frédéric

 ↑↓ Vivace
 -




LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Poterium sanguisorba L., 1753**

Potérium sanguisorbe



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
-



pH Neutre



CBNA - BILLARD Gilbert

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Prunella vulgaris L., 1753**

Brunelle commune



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
45 cm



pH Neutre



Nectar ++



CBNMed - RIQUIER Thévenin

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Ranunculus acris L., 1753**

Renoncule âcre



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
60 cm



pH Neutre



Nectar ++
Pollen +++



CBNA - VILLARET Jean-Charles

LISTE ALPES

**Rumex acetosella L., 1753**

Patience petite-oseille



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
50 cm



pH Acide



CBNMed - UGO Julien

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Salvia pratensis L., 1753**

Sauge des prés



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
80 cm



pH Neutre



Nectar ++



CBNMC - LABROCHE Aurélien

LISTE MÉDITERRANÉE

**Scabiosa atropurpurea L., 1753**

Scabieuse pourpre noir



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
-



pH Neutre



CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette



LISTE ALPES

**Scabiosa columbaria L., 1753**

Scabieuse colombarie



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - ARGAGNON Olivier

↑↓ Vivace -



Neutre



-

-

-

-

-

-

LISTE ALPES

**Scorzoneroides autumnalis (L.) Moench, 1794**

Liondent d'automne



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNBrest - GESLIN Julien

↑↓ Vivace -



Neutre



-

-

-

-

-

-

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Sedum acre L., 1753**

Orpin âcre



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - MORVANT Yves

↑↓ Vivace 8 cm -



Neutre



Nectar ++



Godet

-

-

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Sedum album L., 1753**

Orpin blanc



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

↑↓ Vivace 30 cm -



Neutre



Nectar ++



Godet

-

-

LISTE ALPES

**Sempervivum tectorum L., 1753**

Joubarbe des toits



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - ANDRIEU Frédéric

↑↓ Vivace -



Neutre



-

-



Godet

-

-

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Silene italica subsp. italica (L.) Pers., 1805**

Silène d'Italie



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - JEAN-PAUL Roger

↑↓ Vivace -



Neutre



-

-

-

-

-

-



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Silene latifolia Poir., 1789**

Silène à feuilles larges



	↑↓ Vivace 1 m	-
Jan.		
Fév.		
Mars		
Avr.		Neutre
Mai		
Juin		-
Jui.		
Août		
Sept.		Nectar ++
Oct.		
Nov.		
Déc.		

CBNMed - ANDRIEU Frédéric

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Silene vulgaris (Moench) Garcke, 1869**

Silène commun



	↑↓ Vivace 20 cm	-
Jan.		
Fév.		
Mars		
Avr.		Neutre
Mai		
Juin		-
Jui.		
Août		
Sept.		Nectar ++
Oct.		
Nov.		
Déc.		

CBNMed - GILBERTAS Lauriane

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Teucrium chamaedrys L., 1753**

Germandrée petit-chêne



	↑↓ Vivace -	-
Jan.		
Fév.		
Mars		
Avr.		Neutre
Mai		
Juin		-
Jui.		
Août		
Sept.		Nectar ++
Oct.		
Nov.		-
Déc.		

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

LISTE MÉDITERRANÉE

**Teucrium polium L., 1753**

Germandrée polium



	↑↓ Vivace -	-
Jan.		
Fév.		
Mars		
Avr.		Acide
Mai		
Juin		-
Jui.		
Août		
Sept.		
Oct.		
Nov.		-
Déc.		

CBNMed - ARNOUX Jean-Claude

LISTE ALPES

**Thymus pulegioides L., 1753**

Thym faux pouliot



	↑↓ Vivace -	-
Jan.		
Fév.		
Mars		
Avr.		Neutre
Mai		
Juin		-
Jui.		
Août		
Sept.		
Oct.		
Nov.		-
Déc.		

CBNMed - MORVANT Yves

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Thymus vulgaris L., 1753**

Thym commun




	↑↓ Vivace -	-
Jan.		
Fév.		
Mars		
Avr.		Neutre
Mai		
Juin		-
Jui.		
Août		
Sept.		Nectar +++
Oct.		
Nov.		-
Déc.		

CBNMC - LABROCHE Aurélien



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE


Tragopogon pratensis subsp. orientalis (L.)
Čelak., 1871 - Salsifis d'Orient



Jan.		Vivace 80 cm	-			
Fév.						
Mars					pH Neutre	
Avr.						
Mai					-	
Juin						
Jui.						
Août					Nectar ++	-
Sept.						
Oct.						
Nov.						
Déc.				CBNMed - ARNOUX Jean-Claude		

LISTE ALPES


Trifolium medium L., 1759
Trèfle moyen



Jan.		Vivace	-		
Fév.					
Mars					pH Neutre
Avr.					
Mai					-
Juin					
Jui.					
Août				-	-
Sept.					
Oct.					
Nov.					
Déc.				CBNA - PACHE Gilles	

LISTE ALPES


Trifolium montanum L., 1753
Trèfle des montagnes



Jan.		Vivace	-		
Fév.					
Mars					pH Neutre
Avr.					
Mai					-
Juin					
Jui.					
Août				-	-
Sept.					
Oct.					
Nov.					
Déc.				CBNMed - VINCENT-CARREFOUR Jacques	

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE


Trisetum flavescens (L.) P.Beauv., 1812
Trisetè jaunissant



Jan.		Vivace 1 m	-		
Fév.					
Mars					pH Acide
Avr.					
Mai					-
Juin					
Jui.					
Août				-	-
Sept.					
Oct.					
Nov.					
Déc.				CBNPMP - BERGES Christophe	

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE


Trisetum flavescens subsp. flavescens (L.)
P.Beauv., 1812 - Trisetè jaunissant



Jan.		Vivace	-		
Fév.					
Mars					pH Neutre
Avr.					
Mai					-
Juin					
Jui.					
Août				-	-
Sept.					
Oct.					
Nov.					
Déc.				CBNA - DALMAS Jean-Pierre	

LISTE ALPES

Valeriana officinalis L., 1753
Valériane officinale



Jan.		Vivace	-			
Fév.						
Mars					pH Neutre	
Avr.						
Mai					-	
Juin						
Jui.						
Août					Nectar ++ Pollen +++	-
Sept.						
Oct.						
Nov.						
Déc.				CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette		



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Verbascum thapsus L., 1753**

Molène bouillon-blanc



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
2 m -



pH Neutre



Pollen +++

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Verbena officinalis L., 1753**

Verveine officinale



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
80 cm -



pH Neutre



Nectar ++

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

LISTE ALPES

**Ziziphora granatensis (Boiss. & Reut.)**

Melnikov, 2016 - Ziziphora de Grenade



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
-



pH Neutre



Godet

CBNA - ABDULHAK Sylvain

LISTE MÉDITERRANÉE

**Aristolochia pistlochial L., 1763**

Aristolochie pistloche



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
à rhizome -



pH Neutre



Plante hôte
d'un papillon
protégé



Godet
Semence

Messicoles.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Lathyrus pratensis L., 1753**

Gesse des prés



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
à rhizome
80 cm -



pH Neutre



Nectar ++

CBNA - VILLARET Jean-Charles

LISTE MÉDITERRANÉE

**Cistus monspeliensis L., 1753**

Ciste de Montpellier



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↑↓ Vivace
herbacée
10 cm -



pH Acide



Pollen ++

CBNA - GARRAUD Luc



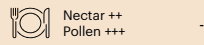
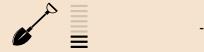
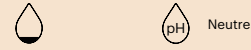
LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Ranunculus bulbosus L., 1753**

Renoncule bulbeuse



↕ Vivace à tubercule
60 cm -



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - GILBERTAS Lauriane

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Agrostemma githago L., 1753**

Nielle des blés



↕ Annuelle -



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - ARNOUX Jean-Claude

Espèce messicole

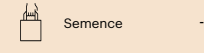
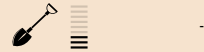
LISTE MÉDITERRANÉE

**Anthyllis vulneraria subsp. rubriflora Arcang., 1882**

Anthyllide à fleurs rouges



↕ Annuelle -



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - MOLINA James

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Bifora radians M.Bieb., 1819**

Bifore rayonnante



↕ Annuelle -



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNA - BONNET Véronique

Espèce messicole.

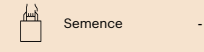
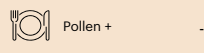
LISTE MÉDITERRANÉE

**Borago officinalis L., 1753**

Bourrache officinale



↕ Annuelle -



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - DIXON Lara

LISTE MÉDITERRANÉE

**Calendula arvensis L., 1763**

Souci des champs



↕ Annuelle -



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - SIGNORET Henri



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik, 1792**

Capselle bourse-à-pasteur



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - VINCENT-CARREFOUR Jacques

↕ Annuelle -



pH Neutre



-



-



Semence -

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Chelidonium majus* L., 1753**

Grande chélidoine



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

↕ Annuelle -



pH Neutre



-



Pollen +++



-

Espèce messicole.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Cichorium intybus* L., 1753**

Chicorée sauvage



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

↕ Annuelle
1 m -



pH Neutre



-

Nectar +
Pollen +

Semence -

LISTE MÉDITERRANÉE

***Cota tinctoria* (L.) J.Gay ex Guss., 1844**

Anthémide des teinturiers



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

↕ Annuelle -



pH Neutre



-



-

Messicoles.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Cyanus segetum* Hill, 1762**

Bleuet des moissons



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - PIRES Mathias

↕ Annuelle -



pH Neutre



-

Nectar +++
Pollen ++

Semence -

Espèce messicole.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Delphinium consolida* L., 1753**

Dauphinelle consoude



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - DIXON Lara

↕ Annuelle -



pH Neutre



-



-

Espèce messicole.



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Euphorbia helioscopia* L., 1753**

Euphorbe réveil matin

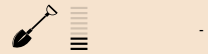


Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - OFFERHAUS Benoît

↕ Annuelle -



- -

- -

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Gypsophila vaccaria* (L.) Sm., 1809**

Vaccaire d'Espagne



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNA - VILLARET Jean-Charles

↕ Annuelle -



- -

- -

Espèce messicole.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Iberis pinnata* L., 1755**

Ibéride pennée

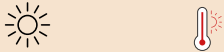


Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - UGO Julien

↕ Annuelle -



- -

- -

Espèce messicole.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Legosia speculum-veneris* subsp. *speculum-veneris* (L.) Chaix, 1785** - Légousie miroir-de-Vénus

Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - UGO Julien

↕ Annuelle -



- -

Semence -

Espèce messicole.

LISTE MÉDITERRANÉE

***Linum usitatissimum* subsp. *angustifolium* (Huds.) Thell., 1912** - Lin à feuilles étroites

Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNMed - GILBERTAS Lauriane

↕ Annuelle -


 Nectar +++
 Pollen ++

- -

- -

LISTE MÉDITERRANÉE

***Lolium rigidum* Gaudin, 1811**

Ivraie rigide

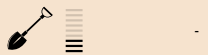


Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.



CBNSA - HENRY Emilien

↕ Annuelle -



- -

Semence -



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Medicago minima (L.) L., 1754**

Luzerne naine



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↕ Annuelle
40 cm -



Neutre



Nectar ++

CBNMed - ANDRIEU Frédéric

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764**

Myosotis des champs



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↕ Annuelle
50 cm -



Neutre



Nectar ++

CBNMed - MICHAUD Henri

LISTE MÉDITERRANÉE

**Nigella damascena L., 1753**

Nigelle de Damas



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↕ Annuelle
-



Neutre



Nectar +

CBNMed - DIXON Lara

LISTE MÉDITERRANÉE

**Orlaya grandiflora (L.) Hoffm., 1814**

Orlaya à grandes fleurs



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↕ Annuelle
-



Neutre



-



-

CBNMed - AMBLARD Pascal

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Papaver rhoeas L., 1753**

Coquelicot



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↕ Annuelle
60 cm -



Neutre



Pollen ++

CBNMed - DIXON Lara

Espèce messicole.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Petrorhagia prolifera (L.) P.W.Ball & Heywood, 1964**

Pétrorhagie prolifère



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

↕ Annuelle
40 cm -



Neutre



Nectar ++

CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

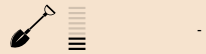
**Poa annua L., 1753**

Pâturin annuel



CBNMed - ANDRIEU Frédéric

↑ Annuelle -



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

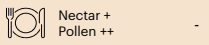
**Reseda lutea (L.), 1753**

Réséda jaune



CBNMed - NOBLE Virgile

↑ Annuelle 60 cm -



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

Nectar +
Pollen ++

LISTE MÉDITERRANÉE

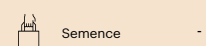
**Trifolium angustifolium L., 1753**

Trèfle à feuilles étroites



CBNMed - DIXON Lara

↑ Annuelle -



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

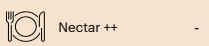
**Trifolium arvense L., 1753**

Trèfle des champs



CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

↑ Annuelle 40 cm -



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

Nectar ++

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

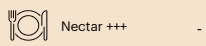
**Trifolium campestre Schreb., 1804**

Trèfle champêtre



CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

↑ Annuelle 50 cm -



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

LISTE MÉDITERRANÉE

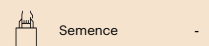
**Trifolium stellatum L., 1753**

Trèfle étoilé



CBNMed - DIXON Lara

↑ Annuelle -



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

Semence



LISTE ALPES

***Tripleurospermum inodorum* (L.) Sch.Bip., 1844**

Tripleurosperme inodore



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - ANDRIEU Frédéric

↕ Annuelle
40 cm



Neutre



Nectar ++



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Veronica hederifolia* L., 1753**

Véronique à feuilles de lierre



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - NOBLE Virgile

↕ Annuelle
-



Neutre



Pollen +



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Xeranthemum inapertum* (L.) Mill., 1768**

Xéranthème fermé



Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

CBNMed - DIADEMA Katia

↕ Annuelle
-



Neutre



Godet



ARBRISSEAU

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) Spreng., 1825	Busserole raisin-d'ours	Alpes
<i>Euphorbia dendroides</i> L., 1753	Euphorbe arborescente	Méditerranée
<i>Genista hispanica</i> subsp. <i>hispanica</i> L., 1753	Genêt d'Espagne	Méditerranée
<i>Genista pilosa</i> subsp. <i>pilosa</i> L., 1753	Genêt poilu	Méditerranée
<i>Juniperus sabina</i> L., 1753	Genévrier sabine	Alpes
<i>Juniperis communis</i> subsp. <i>nana</i> (Hook) Syme., 1868	Genévrier nain	Alpes
<i>Myricaria germanica</i> (L.) Desv., 1824	Myricaire d'Allemagne	Alpes
<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	Airelle myrtille	Alpes



VIVACE

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Achillea collina</i> (Becker ex Wirtg.) Heimerl, 1883	Achillée des collines	Alpes
<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	Agrostide stolonifère	Alpes & Méditerranée
<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	Bugle rampante	Alpes & Méditerranée
<i>Anthriscus sylvestris</i> subsp. <i>sylvestris</i> (L.) Hoffm., 1814	Anthriscus sylvestre	Alpes & Méditerranée
<i>Armeria arenaria</i> (Pers.) Schult., 1820	Armérie des sables	Alpes
<i>Arrhenatherum elatius</i> subsp. <i>elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Fromental élevé	Alpes & Méditerranée
<i>Artemisia absinthium</i> L., 1753	Armoise absinthe	Alpes
<i>Artemisia alba</i> Turra, 1764	Armoise blanche	Alpes
<i>Artemisia campestris</i> subsp. <i>campestris</i> L., 1753	Armoise champêtre	Alpes
<i>Artemisia campestris</i> subsp. <i>glutinosa</i> (J.Gay ex Besser) Batt., 1889	Armoise glutineuse	Méditerranée
<i>Bellis perennis</i> L., 1753	Pâquerette vivace	Méditerranée
<i>Betonica officinalis</i> L., 1753	Bétoine officinale	Alpes & Méditerranée
<i>Biscutella lima</i> Rchb., 1832	Biscutella lime	Méditerranée
<i>Bothriochloa ischaemum</i> (L.) Keng, 1936	Bothriochloa pied-de-poule	Méditerranée
<i>Campanula glomerata</i> L., 1753	Campanule agglomérée	Alpes & Méditerranée
<i>Campanula medium</i> L., 1753	Campanule carillon	Alpes & Méditerranée
<i>Campanula rapunculus</i> L., 1753	Campanule raiponce	Alpes & Méditerranée
<i>Carex halleriana</i> Asso, 1779	Laïche de Haller	Alpes & Méditerranée
<i>Carex humilis</i> Leyss., 1758	Laïche humble	Alpes & Méditerranée
<i>Carex tomentosa</i> L., 1767	Laïche tomenteuse	Alpes & Méditerranée

Pour rappel, la liste "Fleurissons nos prairies" comporte également des espèces de type végétatif "abrisseau"



VIVACE

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Catananche caerulea</i> L., 1753	Catananche bleue	Alpes & Méditerranée
<i>Centaurea aspera</i> L., 1753	Centaurée rude	Méditerranée
<i>Centaureum erythraea</i> Rafn, 1800	Petite-centaurée commune	Méditerranée
<i>Cerintho minor</i> subsp. <i>auriculata</i> (Ten.) Rouy, 1927	Mélinet auriculé	Alpes
<i>Cervaria rivini</i> Gaertn., 1788	Cervaire de Rivinus	Alpes & Méditerranée
<i>Chaerophyllum aureum</i> L., 1762	Cerfeuil doré	Alpes
<i>Chaerophyllum temulum</i> L., 1753	Cerfeuil enivrant	Alpes
<i>Clinopodium nepeta</i> (L.) Kuntze, 1891	Clinopode népéta	Alpes & Méditerranée
<i>Coris monspeliensis</i> L., 1753	Coris de Montpellier	Méditerranée
<i>Coronilla minima</i> subsp. <i>minima</i> L., 1756	Coronille naine	Alpes
<i>Cruciata laevipes</i> Opiz, 1852	Croisette commune	Alpes
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers., 1805	Chiendent dactyle	Méditerranée
<i>Cynoglossum creticum</i> Mill., 1768	Cynoglosse de Crète	Méditerranée
<i>Cynoglossum officinale</i> L., 1753	Cynoglosse officinale	Alpes
<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	Dactyle aggloméré	Alpes & Méditerranée
<i>Deschampsia cespitosa</i> subsp. <i>cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812	Canche cespiteuse	Alpes
<i>Deschampsia media</i> (Gouan) Roem. & Schult., 1817	Canche moyenne	Méditerranée
<i>Dianthus godronianus</i> Jord., 1855	Œillet de Godron	Méditerranée
<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	Dryoptéride fougère-mâle	Alpes
<i>Echinops ritro</i> L., 1753	Échinops ritro	Alpes & Méditerranée
<i>Epilobium dodonaei</i> subsp. <i>dodonaei</i> Vill., 1779	Épilobe romarin	Alpes
<i>Euphorbia nicaeensis</i> All., 1785	Euphorbe de Nice	Méditerranée
<i>Euphorbia seguieriana</i> subsp. <i>seguieriana</i> Neck., 1770	Euphorbe de Séguier	Méditerranée
<i>Festuca cinerea</i> Vill., 1786	Fétuque cendrée	Alpes
<i>Festuca inops</i> De Not., 1844	Fétuque très grêle	Méditerranée
<i>Ficaria verna</i> Huds., 1762	Ficaire printanière	Alpes & Méditerranée
<i>Foeniculum vulgare</i> Mill., 1768	Fenouil commun	Méditerranée
<i>Foeniculum vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> Mill., 1768	Fenouil commun	Méditerranée
<i>Galatella sedifolia</i> subsp. <i>sedifolia</i> (L.) Greuter, 2003	Aster à feuilles d'orpin	Méditerranée
<i>Geranium sanguineum</i> L., 1753	Géranium sanguin	Alpes
<i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753	Globulaire ponctuée	Alpes & Méditerranée
<i>Globularia cordifolia</i> L., 1753	Globulaire à feuilles en cœur	Alpes
<i>Helianthemum oelandicum</i> var. <i>italicum</i> (L.) DC., 1813	Hélianthème d'Italie	Alpes & Méditerranée



VIVACE

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Helictotrichon sempervirens</i> (Vill.) Pilg., 1938	Hélicotrichon toujours vert	Alpes
<i>Hypericum tetrapterum</i> Fr., 1823	Millepertuis à quatre ailes	Méditerranée
<i>Jacobaea erucifolia</i> (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Jacobée à feuilles de roquette	Alpes & Méditerranée
<i>Jacobaea maritima</i> (L.) Pelsler & Meijden, 2005	Jacobée maritime	Méditerranée
<i>Knautia collina</i> Heynh., 1840	Knautie des collines	Alpes & Méditerranée
<i>Lamium maculatum</i> (L.) L., 1763	Lamier maculé	Alpes
<i>Laserpitium siler</i> L., 1753	Laserpitium siler	Alpes
<i>Lathyrus latifolius</i> L., 1753	Gesse à feuilles larges	Alpes & Méditerranée
<i>Lavandula angustifolia</i> subsp. <i>angustifolia</i> Mill., 1768	Lavande à feuilles étroites	Alpes
<i>Lavandula stoechas</i> L., 1753	Lavande stoechade	Méditerranée
<i>Leucanthemum pallens</i> (J.Gay ex Perreyem.) DC., 1838	Marguerite pâle	Méditerranée
<i>Linaria repens</i> (L.) Mill., 1768	Linaire rampante	Alpes & Méditerranée
<i>Linum narbonense</i> L., 1753	Lin de Narbonne	Méditerranée
<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	Lin à feuilles ténues	Alpes
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>alpinus</i> (DC.) Rothm., 1963	Lotier des Alpes	Alpes
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i> L., 1753	Lotier corniculé	Alpes & Méditerranée
<i>Lotus cytisoides</i> L., 1753	Lotier faux cytise	Méditerranée
<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	Luzule champêtre	Alpes
<i>Malva alcea</i> L., 1753	Mauve alcée	Alpes
<i>Marrubium vulgare</i> L., 1753	Marrube commun	Alpes & Méditerranée
<i>Melica amethystina</i> Pourr., 1788	Mélique améthyste	Méditerranée
<i>Melica ciliata</i> subsp. <i>ciliata</i> L., 1753	Mélique ciliée	Alpes & Méditerranée
<i>Melica ciliata</i> subsp. <i>magnolii</i> (Godr. & Gren.) K.Richt., 1890	Mélique de Magnol	Méditerranée
<i>Mentha suaveolens</i> subsp. <i>suaveolens</i> Ehrh., 1792	Menthe odorante	Méditerranée
<i>Minuartia rostrata</i> (Pers.) Rchb., 1842	Minuartie rostrée	Alpes
<i>Myosotis decumbens</i> subsp. <i>decumbens</i> Host, 1827	Myosotis couché	Alpes
<i>Nepeta nepetella</i> L., 1759	Népéta petite népéta	Alpes
<i>Onobrychis supina</i> (Chaix ex Vill.) DC., 1805	Sainfoin couché	Méditerranée
<i>Ononis rotundifolia</i> L., 1753	Bugrane à feuilles rondes	Alpes
<i>Origanum vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> L., 1753	Origan commun	Alpes & Méditerranée
<i>Pallenis maritima</i> (L.) Greuter, 1997	Pallénide maritime	Méditerranée
<i>Petrorhagia saxifraga</i> subsp. <i>saxifraga</i> (L.) Link, 1829	Pétrorhagie saxifrage	Alpes & Méditerranée
<i>Petrosedum ochroleucum</i> (Chaix) Niederle, 2014	Orpin à pétales droits	Méditerranée



VIVACE

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Phleum nodosum</i> L., 1759	Fléole noueuse	Alpes & Méditerranée
<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds., 1762	Boucage élevé	Alpes
<i>Pimpinella saxifraga</i> subsp. <i>saxifraga</i> L., 1753	Boucage saxifrage	Alpes
<i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i> L., 1753	Plantain élevé	Alpes
<i>Poa nemoralis</i> L., 1753	Pâturin des bois	Alpes & Méditerranée
<i>Poa pratensis</i> L., 1753	Pâturin des prés	Alpes & Méditerranée
<i>Poa trivialis</i> L., 1753	Pâturin commun	Alpes & Méditerranée
<i>Potentilla recta</i> L., 1753	Potentille droite	Alpes & Méditerranée
<i>Potentilla reptans</i> L., 1753	Potentille rampante	Alpes & Méditerranée
<i>Primula vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> Huds., 1762	Primevère commune	Alpes
<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Scholler, 1775	Brunelle à grandes fleurs	Alpes
<i>Prunella hyssopifolia</i> L., 1753	Brunelle à feuilles d'hysope	Méditerranée
<i>Prunella laciniata</i> (L.) L., 1763	Brunelle laciniée	Alpes & Méditerranée
<i>Ranunculus aduncus</i> Gren., 1847	Renoncule crochue	Alpes
<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	Fragon piquant	Méditerranée
<i>Salvia verbenaca</i> L., 1753	Sauge verveine	Méditerranée
<i>Saponaria ocymoides</i> subsp. <i>ocymoides</i> L., 1753	Saponaire faux basilic	Alpes & Méditerranée
<i>Saxifraga oppositifolia</i> L., 1753	Saxifrage à feuilles opposées	Alpes
<i>Schedonorus pratensis</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	Schédonore des prés	Alpes
<i>Schedonorus pratensis</i> subsp. <i>pratensis</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	Schédonore des prés	Alpes
<i>Stipa offneri</i> Breistr., 1950	Stipe d'Offner	Méditerranée
<i>Tanacetum corymbosum</i> (L.) Sch.Bip., 1844	Tanaisie en corymbe	Alpes & Méditerranée
<i>Teucrium flavum</i> subsp. <i>flavum</i> L., 1753	Germandrée jaune	Méditerranée
<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	Germandrée des montagnes	Alpes & Méditerranée
<i>Teucrium polium</i> subsp. <i>polium</i> L., 1753	Germandrée polium	Méditerranée
<i>Tragopogon crocifolius</i> L., 1759	Salsifis à feuilles de crocus	Alpes
<i>Tragopogon dubius</i> Scop., 1772	Salsifis douteux	Alpes & Méditerranée
<i>Tragopogon porrifolius</i> L., 1753	Salsifis à feuilles de poireau	Méditerranée
<i>Trifolium alpestre</i> L., 1763	Trèfle alpestre	Alpes
<i>Trifolium fragiferum</i> L., 1753	Trèfle porte-fraise	Méditerranée
<i>Trifolium hybridum</i> L., 1753	Trèfle hybride	Alpes
<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	Trèfle des prés	Alpes & Méditerranée
<i>Trifolium pratense</i> var. <i>pratense</i>	Trèfle des prés	Alpes & Méditerranée



VIVACE

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Trifolium repens</i> L., 1753	Trèfle rampant	Méditerranée
<i>Urospermum dalechampii</i> (L.) Scop. ex F.W.Schmidt, 1795	Urosperme de Daléchamps	Méditerranée
<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	Véronique petit-chêne	Alpes
<i>Veronica orsiniana</i> Ten., 1830	Véronique d'Orsini	Méditerranée



VIVACE À BULBE

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Loncomelos narbonense</i> (L.) Raf., 1840	Ornithogale de Narbonne	Méditerranée
<i>Muscari comosum</i> (L.) Mill., 1768	Muscari chevelu	Alpes & Méditerranée



VIVACE À CORME

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Gladiolus italicus</i> Mill., 1768	Glaïeul d'Italie	Méditerranée



VIVACE À RHIZOME

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf., 1799	Prêle très rameuse	Alpes & Méditerranée
<i>Euphorbia serrata</i> L., 1753	Euphorbe dentée	Méditerranée
<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	Ptéridie aigle	Méditerranée
<i>Valeriana tuberosa</i> L., 1753	Valériane tubéreuse	Alpes & Méditerranée



ANNUELLE

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Alcea rosea</i> L., 1753	Rose trémière	Méditerranée
<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L., 1759	Alysson faux alysson	Alpes & Méditerranée
<i>Brachypodium distachyon</i> (L.) P.Beauv., 1812	Brachypode à deux épis	Alpes & Méditerranée
<i>Briza maxima</i> L., 1753	Brize élevée	Alpes & Méditerranée
<i>Bromus hordeaceus</i> subsp. <i>hordeaceus</i> L., 1753	Brome mou	Alpes
<i>Bromus squarrosus</i> L., 1753	Brome squarreux	Alpes & Méditerranée
<i>Carthamus lanatus</i> L., 1753	Carthame laineux	Méditerranée
<i>Catapodium rigidum</i> (L.) C.E.Hubb., 1953	Catapode rigide	Méditerranée
<i>Caucalis platycarpos</i> L., 1753	Caucalide à fruits larges	Alpes & Méditerranée
<i>Centranthus calcitrapae</i> (L.) Dufur., 1811	Centranthe chausse-trappe	Méditerranée
<i>Crucianella angustifolia</i> L., 1753	Crucianelle à feuilles étroites	Méditerranée
<i>Gentianella campestris</i> (L.) Börner, 1912	Gentianelle des champs	Alpes
<i>Hordeum murinum</i> L., 1753	Orge sauvage	Alpes & Méditerranée
<i>Hordeum murinum</i> subsp. <i>leporinum</i> (Link) Arcang., 1882	Orge des lièvres	Méditerranée
<i>Jasione montana</i> L., 1753	Jasione des montagnes	Méditerranée
<i>Lamium amplexicaule</i> L., 1753	Lamier amplexicaule	Alpes & Méditerranée
<i>Lamium purpureum</i> L., 1753	Lamier pourpre	Alpes & Méditerranée
<i>Linum strictum</i> L., 1753	Lin raide	Méditerranée
<i>Lolium rigidum</i> subsp. <i>rigidum</i> Gaudin, 1811	Ivraie rigide	Méditerranée
<i>Lupinus angustifolius</i> L., 1753	Lupin à feuilles étroites	Méditerranée
<i>Malva setigera</i> Spenn., 1829	Mauve hérissée	Alpes & Méditerranée
<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	Luzerne lupuline	Alpes & Méditerranée
<i>Ranunculus arvensis</i> L., 1753	Renoncule des champs	Alpes & Méditerranée
<i>Reseda phyteuma</i> L., 1753	Réséda raiponce	Alpes & Méditerranée
<i>Rostraria cristata</i> (L.) Tzvelev, 1971	Rostraire à crête	Méditerranée
<i>Silene gallica</i> L., 1753	Silène de France	Méditerranée
<i>Tordylium maximum</i> L., 1753	Tordyle élevé	Méditerranée
<i>Torilis arvensis</i> subsp. <i>arvensis</i> (Huds.) Link, 1821	Torilide des champs	Alpes & Méditerranée
<i>Trifolium cherleri</i> L., 1755	Trèfle de Cherler	Méditerranée
<i>Trifolium subterraneum</i> L., 1753	Trèfle souterrain	Méditerranée
<i>Tuberaria guttata</i> (L.) Fourr., 1868	Tubénaire tachetée	Méditerranée
<i>Urospermum picroides</i> (L.) Scop. ex F.W.Schmidt, 1795	Urosperme fausse picride	Méditerranée





III. MILIEUX HUMIDES : PLANTONS LES PIEDS DANS L'EAU



CBNMed - VINCENT-CARREFOUR Jacques

La liste proposée dans ce chapitre correspond aux espèces utilisables - végétaux ligneux, arbustes et herbacées - dans les habitats suivants :

- ▶ prairies humides ;
- ▶ ripisylves ;
- ▶ bord d'étang ou de petits cours d'eau ;
- ▶ bassins, mares permanentes ou temporaires ;
- ▶ fossés, noues ;
- ▶ roselières ;
- ▶ marais, marécages ;
- ▶ tourbières, etc.

Les milieux humides sont des zones de transition à l'interface des milieux terrestres et aquatiques, caractérisées par la présence d'eau, en surface ou dans le sol. Ce sont des espaces naturels présentant les caractéristiques suivantes :

- ▶ présence d'eau au moins une partie de l'année ;
- ▶ présence de sols hydromorphes (sols saturés en eau) ;
- ▶ présence d'une végétation hygrophile⁵⁵, adaptée à la submersion ou aux sols saturés d'eau.

Il s'y développe une faune et une flore spécifiques, adaptées aux conditions particulières de ces milieux, qui participent à la formation d'écosystèmes variés d'une grande richesse écologique.

La contribution des zones humides aux grands équilibres écosystémiques est primordiale, autant que leur rôle dans l'adaptation au changement climatique et dans son atténuation. Elles participent ainsi à :

- ▶ la gestion de la ressource en eau : régulation des débits des cours d'eau, reconstitution des nappes d'eaux souterraines grâce à l'infiltration, épuration de l'eau par un sol vivant et par phytoremédiation suivant le choix des espèces végétales ;
- ▶ la stabilisation et la protection contre l'érosion des rives et berges grâce au système racinaire et à la dissipation de la force du courant ;
- ▶ l'atténuation des événements climatiques extrêmes : protection contre les vents, contrôle des inondations par modération des effets des crues, réduction du phénomène de ruissellement, diminution du rayonnement solaire limitant la hausse de la température de l'eau et l'eutrophisation ;
- ▶ la filtration de certains polluants, la décomposition et la séquestration du carbone ;
- ▶ l'amélioration du pouvoir d'autoépuration d'une rivière ;
- ▶ la disponibilité en ressources nourricières, en zones de refuge, en lieux de reproduction pour de nombreuses espèces aquatiques et terrestres. La ripisylve est aussi un corridor appelé «trame turquoise» pour la biodiversité quand sa continuité est préservée ainsi qu'un repère pour certains migrants.

⁵⁵ Plante qui préfère ou exige des milieux humides pour se développer.



LES MARES PERMANENTES



CBNMed – MICHAUD Henri

Début de végétalisation autour de la mare du plan de la Garde située sur les communes du Pradet et de la Garde.

À l'inverse des mares temporaires et qui passent par des cycles de remplissage/assèchement dictés par la pluviométrie et les saisons, les mares permanentes sont des étendues d'eau à renouvellement généralement limité et de taille variable. De formation naturelle ou anthropique, la mare permanente se trouve dans des dépressions imperméables, en contextes rural, périurbain, voire urbain. Alimentée par les eaux pluviales et parfois phréatiques, elle peut être associée à un système de fossés qui y pénètrent et en ressortent ; elle exerce alors un rôle tampon sur le ruissellement⁵⁶. Les mares, en particulier lorsqu'elles sont organisées en réseau, assurent des fonctions essentielles de régulation naturelle des milieux. Parmi elles, l'amélioration de la qualité de l'eau (décantation, filtration, épuration) et la gestion quantitative de l'eau (stockage des eaux de ruissellement, lutte contre l'érosion des sols, régulation des débits des cours d'eau, etc.).

Elles assurent également des fonctions sociales et paysagères. Les plantes aquatiques jouent un rôle clé dans l'installation et l'essor de la vie au fond de la mare. À la fois refuge, lieu de reproduction, source de nourriture et d'oxygène, elles sont indispensables à de nombreuses espèces d'amphibiens (grenouilles, crapauds, tritons et salamandres) et d'insectes, comme les odonates (libellules et demoiselles) ou certains coléoptères aquatiques. Ainsi, plus de 60 larves de libellules ont déjà été dénombrées dans une mare de 2 m² située dans un milieu très urbanisé.

Il est d'ailleurs bon de dissiper une idée reçue sur les moustiques, qui ne prolifèrent que rarement aux abords d'une mare tant ses autres habitants en sont friands (notamment les libellules, les oiseaux ou d'autres prédateurs), exerçant alors leur régulation naturelle⁵⁷.

⁵⁶ <http://zones-humides.org>

⁵⁷ Note sur les moustiques - https://www.pram-grandest.fr/medias/fichiers/mares_et_moustiques.pdf



LES RIPISYLVES



PNR du Luberon

La ripisylve du Largue dans le Luberon



ARBE - ROEHLLY Corinne

Plantation en bord de cours d'eau sur le bassin versant des Sorgues utilisant du matériel dégradable

La ripisylve⁵⁸ est la bande boisée et la végétation qui l'accompagne, plus ou moins large, qui se trouvent en bordure d'un cours d'eau.

Quand elle est en bon état et suffisamment développée, elle assure de nombreuses fonctions essentielles au bon fonctionnement et à la qualité du cours d'eau. Une phase de plantation peut s'avérer utile quand la régénération naturelle ne se réalise pas.

En région méditerranéenne, les crues torrentielles rencontrées sur certains cours d'eau découpent la végétation du lit. La régénération naturelle s'opère alors par une colonisation spontanée des berges durant laquelle les espèces vont s'échelonner au regard de l'ensoleillement. D'abord très présentes, les espèces pionnières laissent ensuite la place à d'autres végétaux de la strate arbustive puis arborée. Une succession d'espèces s'exprime alors en fonction de la maturité de la ripisylve.

Or, sur les cours d'eau subissant des crues trop fortes ou trop fréquentes, cette succession d'espèces n'a pas le temps de se mettre en place et la ripisylve atteint rarement cette maturité.

D'autre part, les assecs⁵⁹ d'été, qui commencent de plus en plus tôt et durent de plus en plus longtemps, limitent le développement des végétaux.

Dans cette partie, vous trouverez des listes d'espèces adaptées⁶⁰ pour une phase de transition avant une régénération naturelle.

⁵⁸ Quezel, P., & Medail, F. (2003). Valeur phytoécologique et biologique des ripisylves méditerranéennes. *Forêt méditerranéenne*, 24(3), 231-248. Valeur phytoécologique et biologique des ripisylves méditerranéennes. - Notre bibliothèque - Forêt Méditerranéenne (foret-mediterraneenne.org).

⁵⁹ L'assec est l'état d'une rivière ou d'un étang qui se retrouve sans eau.

⁶⁰ À venir : un guide sur la gestion de la ripisylve, ciblé sur les cours d'eau méditerranéens, à destination des techniciens de rivières, est en cours de réalisation. Ce dernier sera finalisé dans le courant de l'année 2023. Pour en savoir plus : c.roehlly@arbe-regionsud.org



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Alnus glutinosa* (L.) Gaertn., 1790**

Aulne glutineux

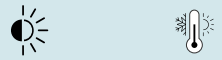


Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

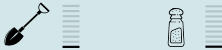


CBNMed - OFFERHAUS Benoît

Arbre
15 à 28 cm



Neutre



Oiseaux
Abeilles

Godet
Motte
Arrachis

Espèce aux racines fortes et à la pousse rapide. Fournit de l'azote par nodosités.

LISTE ALPES

***Alnus incana* (L.) Moench, 1794**

Aulne blanchâtre

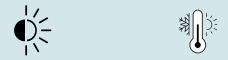


Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

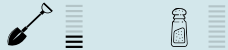


CBNA - VILLARET Jean-Charles

Arbre
12 m



Neutre



Oiseaux
Abeilles

Godet
Motte
Arrachis

Maintien de berges.
Espèce aux racines fortes et à la pousse rapide.

LISTE MÉDITERRANÉE

***Fraxinus angustifolia* Vahl, 1804**

Frêne à feuilles étroites

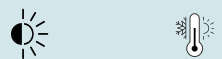


Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

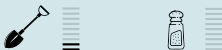


CBNMed - ANDRIEU Frédéric

Arbre
20 à 30 m



Neutre



Pollinisateurs
Abri refuge

Godet
Motte
Arrachis

Maintien de berges.
Espèce aux racines fortes et à la pousse rapide.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Salix alba* L., 1753**

Saulé blanc

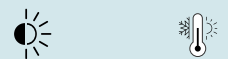


Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

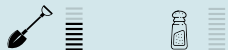


CBNA - GARRAUD Luc

Arbre
15 m



Neutre



Nectar ++
Abri refuge
(Oiseaux
Insectes)

Godet
Plançons
Boutures
Pieux

Maintien de berges.
Espèce très colonisatrice en conditions idéales (semis naturel sur terrain humide peu végétalisé).

LISTE ALPES

***Salix daphnoides* Vill., 1779**

Saulé faux daphné

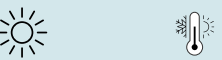


Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

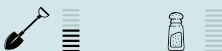


CBNA - BILLARD Gilbert

Arbre
10 m



Neutre



Nectar
Pollen

Branches

Maintien de berges.
Espèce très colonisatrice en conditions idéales (semis naturel sur terrain humide peu végétalisé).

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

***Salix cinerea* L., 1753**

Saulé cendré

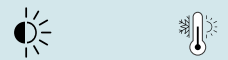


Jan.
Fév.
Mars
Avr.
Mai
Juin
Jui.
Août
Sept.
Oct.
Nov.
Déc.

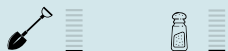


CBNA - VILLARET Jean-Charles

Arbre
petite taille
5 m



Neutre



Nectar
Pollen
Abri refuge
(Oiseaux
Insectes)

Branches
Boutures
Godets

Maintien de berges. Réhabilitation de milieu.
Espèce très colonisatrice en conditions idéales (semis naturel sur terrain humide peu végétalisé).



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Salix eleagnos Scop., 1772**

Saule drapé



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNA - VILLARET Jean-Charles

Arbre
petite taille
6 m

Neutre

Nectar ++
Pollen ++Abri
refuge
(Oiseaux)Godets
Branches
Boutures

Maintien de berges.

Espèce très colonisatrice en conditions idéales (semis naturel sur terrain humide peu végétalisé).

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Salix purpurea L., 1753**

Saule poupre



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNA - DALMAS Jean-Pierre

Arbre
petite taille
6 m

Neutre

Nectar ++
Pollen ++Abri
refuge
(Oiseaux)Godets
Branches
Boutures

Maintien de berges.

Espèce très colonisatrice en conditions idéales (semis naturel sur terrain humide peu végétalisé).

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Salix triandra L., 1753**

Saule à trois étamines



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNA - BILLARD Gilbert

Arbre
petite taille
6 m

Neutre

Nectar ++
Pollen ++Abri
refugeGodet
Motte
Arrachis

Maintien de berges.

Espèce très colonisatrice en conditions idéales (semis naturel sur terrain humide peu végétalisé).

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Carex elata All., 1785**

Laïche raide



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

Vivace
70 cm

Neutre

Abri
refuge
NidificationGodet
Motte
Arrachis

Réhabilitation de zones humides. Touffes denses non rhizomateuses. Affectionne les substrats gorgés d'eau.

LISTE ALPES

**Carex paniculata subsp. paniculata L.,**

1755 - Laïche paniculée



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNMC - LABROCHE Aurélien

Vivace
1 m

Neutre

Abri
refuge
NidificationGodet
Motte
Arrachis

Réhabilitation de zones humides. Plante de marais. Touffes denses non rhizomateuses.

LISTE MÉDITERRANÉE

**Carex pendula Huds., 1762**

Laïche à épis pendants



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNA - DALMAS Jean-Pierre

Vivace
1,5 m

Neutre











Abri
refuge
NidificationGodet
Motte
Arrachis

Maintien de berges et épuration.

Touffes denses non rhizomateuses très colonisatrices.












LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

 <i>Cladium mariscus</i> (L.) Pohl, 1809 Marisque	
	 Vivace 1,5 m
Jan.	
Fév.	
Mars	
Avr.	
Mai	 Neutre
Juin	
Jui.	
Août	
Sept.	
Oct.	 Abri refuge (oiseaux, mammifères)
Nov.	 Godet Motte Arrachis
Déc.	












Réhabilitation de zones humides. Espèce très rhizomateuse à colonisation dense et feuillage très coupant. Affectionne les substrats gorgés d'eau.

LISTE ALPES

 <i>Deschampsia cespitosa</i> subsp. <i>cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812 - Canche cespitose	
	 Vivace 80 cm
Jan.	
Fév.	
Mars	
Avr.	
Mai	 Neutre
Juin	
Jui.	
Août	
Sept.	
Oct.	
Nov.	 Godet Minimotte Graine Arrachis
Déc.	











Touffes denses non rhizomateuses. Très colonisateur (semis).

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

 <i>Epilobium hirsutum</i> L., 1753 Épilobe hérissé	
	 Vivace 1,5 m
Jan.	
Fév.	
Mars	
Avr.	
Mai	 Neutre
Juin	
Jui.	
Août	
Sept.	 Nectar ++
Oct.	 Abri refuge
Nov.	 Motte Godet Graine
Déc.	











Maintien de berges, épuration. Espèce colonisatrice par stolons mais peu durable (sauf semis sur terrain nu).

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

 <i>Eupatorium cannabinum</i> subsp. <i>cannabinum</i> L., 1753 - Eupatoire chanvrine	
	 Vivace 1 m
Jan.	
Fév.	
Mars	
Avr.	
Mai	 Neutre
Juin	
Jui.	
Août	 Abri refuge Nidification
Sept.	
Oct.	
Nov.	 Godet Minimotte Maximotte
Déc.	











Maintien de berges, réhabilitation de milieu. Touffes épaisses et naturalisation rapide par semis naturels.

LISTE ALPES

 <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879 Reine-des-prés	
	 Vivace 80 cm
Jan.	
Fév.	
Mars	
Avr.	
Mai	 Neutre
Juin	
Jui.	
Août	
Sept.	 Nectar Pollen
Oct.	
Nov.	 Godet Motte Arrachis Graines
Déc.	

Maintien de berges. Réhabilitation de milieu. Touffes épaisses et semis. Plante médicinale.

LISTE MÉDITERRANÉE

 <i>Juncus acutus</i> L., 1753 Jonc aigu	
	 Vivace 1 m
Jan.	
Fév.	
Mars	
Avr.	
Mai	 Neutre
Juin	
Jui.	
Août	
Sept.	 Abri refuge
Oct.	
Nov.	 Godet Motte Arrachis
Déc.	

Maintien de berges. Touffes denses peu rhizomateuses en milieu favorable (eaux saumâtres).



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Juncus effusus L., 1753**

Jonc diffus



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNMed - ANDRIEU Frédéric

Vivace
80 cm

Neutre

Abri
refugeGodet
Motte
Arrachis

Épuration. Réhabilitation de milieu. Touffes denses non rhizomateuses. Espèce pionnière, très colonisatrice (semis).

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Juncus inflexus L., 1753**

Jonc glauque



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNMC - LABROCHE Aurélien

Vivace
80 cm

Neutre

Abri
GîteGodet
Motte
Arrachis

Maintien de berges et réhabilitation. Touffes denses non rhizomateuses. Espèce pionnière, très colonisatrice (semis).

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Lycopus europaeus L., 1753**

Lycope d'Europe



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNA - BILLARD Gilbert

Vivace
50 cm

Neutre



Nectar ++

Godet
Motte

Réhabilitation de milieu. Espèce colonisatrice par stolons. Plante discrète. Intéressante dans le mélange mégaphorbier.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Lysimachia vulgaris L., 1753**

Lysimaque commune



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNA - BILLARD Gilbert

Vivace
1 m

Neutre



Pollen ++

Godet
Motte

Maintien de berges et réhabilitation. Espèce colonisatrice par stolons.

LISTE MÉDITERRANÉE

**Lythrum salicaria L., 1753**

Salicaire commune



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

Vivace
1,5 m

Neutre



Nectar++

Godet
Motte

Maintien de berges, réhabilitation de milieu et épuration. Espèce très colonisatrice en conditions idéales (semis naturel sur terrain peu végétalisé). Propriétés médicinales.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Mentha aquatica L., 1753**

Menthe aquatique



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNMed - ANDRIEU Frédéric

Vivace
30 cm

Neutre


Nectar++
Pollen+Godet
Motte











Réhabilitation de milieu et épuration. Rampante dynamique.



LISTE ALPES

Mentha longifolia (L.) Huds., 1762
Menthe à longues feuilles




Jan.		↑ Vivace				
Fév.						
Mars					 Neutre	
Avr.						
Mai						
Juin						
Jui.					Nectar ++ Pollen +	-
Août						
Sept.					Godet Motte	-
Oct.						
Nov.						
Déc.						










CBNMed - ANDREA Robert

Espèce très colonisatrice en conditions idéales (terrain frais peu végétalisé).

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

Molinia arundinacea Schrank, 1789
Molinie roseau




Jan.		↑ Vivace 80 cm				
Fév.						
Mars					 Neutre	
Avr.						
Mai						
Juin						
Jui.				-	Abri refuge (Oiseaux)	-
Août						
Sept.					Godet Motte Graines Arrachis	-
Oct.						
Nov.						
Déc.						










CBNMed - HUYNH-TAN Bernadette

Réhabilitation de milieu.
Espèce très colonisatrice en conditions idéales (terrain frais peu végétalisé).

LISTE ALPES

Molinia caerulea (L.) Moench, 1794
Molinie bleue




Jan.		↑ Vivace				
Fév.						
Mars					 Acide	
Avr.						
Mai						
Juin						
Jui.				-	-	-
Août						
Sept.					Godet Motte Arrachis	-
Oct.						
Nov.						
Déc.						











CBNA - BILLARD Gilbert

Espèce très colonisatrice en conditions idéales (terrains acides et landes à bruyères).

LISTE MÉDITERRANÉE

Phalaris arundinacea L., 1753
Alpiste roseau




Jan.		↑ Vivace 1,5 m				
Fév.						
Mars					 Neutre	
Avr.						
Mai						
Juin						
Jui.					Canard	Abri refuge (Oiseaux)
Août						
Sept.					Godet Motte Graines Arrachis	-
Oct.						
Nov.						
Déc.						










CBNMed - NOBLE Virgile

Maintien de berges, réhabilitation de milieu et épuration.
Espèce très rhizomateuses à colonisation dense.
Affectionne les substrats gorgés d'eau.

LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud, 1840
Phragmite austral




Jan.		↑ Vivace 2 m				
Fév.						
Mars					 Neutre	
Avr.						
Mai						
Juin						
Jui.				-	Abri refuge (Oiseaux)	-
Août						
Sept.					Godet Motte Arrachis	-
Oct.						
Nov.						
Déc.						






CBNA - DALMAS Jean-Pierre

Maintien de berges, réhabilitation de milieu et épuration.
Espèce très rhizomateuse à colonisation dense et couvert vaste.
Affectionne les substrats gorgés d'eau.

LISTE MÉDITERRANÉE

Typha latifolia L., 1753
Massette à feuilles larges



Jan.		↑ Vivace 2 m				
Fév.						
Mars					 Neutre	
Avr.						
Mai						
Juin						
Jui.				-	Abri refuge (Oiseaux)	-
Août						
Sept.					Godet Motte Arrachis	-
Oct.						
Nov.						
Déc.						

CBNA - GARRAUD Luc

Épuration. Espèce très rhizomateuse à colonisation dense et couvert vaste. Affectionne les substrats gorgés d'eau.



LISTE ALPES & MÉDITERRANÉE

**Carex acutiformis Ehrh., 1789**

Laïche des marais



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNA - VILLARET Jean-Charles

 Vivace
à rhizome
80 cm


pH Neutre



Nidification

Minimotte
Maximotte
Godet
Arrachis

Maintien de berges. Espèce très rhizomateuse donc très couvrante et à colonisation dense. Affectionne les substrats gorgés d'eau.

LISTE MÉDITERRANÉE

**Cyperus longus L., 1753**

Souchet long



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNA - BILLARD Gilbert

 Vivace
à rhizome
80 cm


pH Neutre


 Abri
refuge
Godet
Motte
Arrachis

Épuration. Espèce très rhizomateuse à colonisation dense. Absente des Alpes-Maritimes.

LISTE ALPES

**Eleocharis palustris (L.) Roem. & Schult., 1817**

Éléocharide des marais



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNA - BILLARD Gilbert

 Vivace
à rhizome
35 cm


pH Neutre


 Frayères en
zones inondables
Minimotte
Maximotte
Godet
Arrachis

Réhabilitation de milieu. Espèce très rhizomateuse à colonisation dense. Affectionne les substrats gorgés d'eau.

LISTE MÉDITERRANÉE

**Iris pseudacorus L., 1753**

Iris faux acore



Jan.

Fév.

Mars

Avr.

Mai

Juin

Jui.

Août

Sept.

Oct.

Nov.

Déc.



CBNA - VILLARET Jean-Charles

 Vivace
à rhizome
1,5 m


pH Neutre



Nectar ++

 Abri
refuge
(Oiseaux)
Godet
Motte
Graines
Arrachis

Maintien de berges et épuration. Espèce à rhizomes épais, peu colonisatrice.



ARBRISSEAU

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Myricaria germanica</i> (L.) Desv., 1824	Myricaire d'Allemagne	Alpes



LIANE ARBORESCENTE

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Humulus lupulus</i> L., 1753	Houblon lupulin	Alpes & Méditerranée



VIVACE

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	Agrostide stolonifère	Alpes & Méditerranée
<i>Carex davalliana</i> Sm., 1800	Laïche de Davall	Alpes
<i>Carex distans</i> L., 1759	Laïche à épis distants	Méditerranée
<i>Carex extensa</i> Gooden., 1794	Laïche étirée	Méditerranée
<i>Carex lepidocarpa</i> Tausch, 1834	Laïche écailleuse	Alpes
<i>Carex otrubae</i> Podp., 1922	Laïche cuivrée	Alpes & Méditerranée
<i>Carex panicea</i> L., 1753	Laïche panic	Alpes
<i>Epilobium parviflorum</i> Schreb., 1771	Épilobe à petites fleurs	Alpes & Méditerranée
<i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe, 1800	Linaigrette à feuilles larges	Alpes
<i>Galium palustre</i> L., 1753	Gaillet des marais	Alpes
<i>Glyceria notata</i> Chevall., 1827	Glycérie pliée	Alpes
<i>Helosciadium nodiflorum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	Ache nodiflore	Méditerranée
<i>Mentha suaveolens</i> subsp. <i>suaveolens</i> Ehrh., 1792	Menthe odorante	Méditerranée
<i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812	Cresson officinal	Méditerranée
<i>Parnassia palustris</i> L., 1753	Parnassie des marais	Alpes
<i>Potentilla erecta</i> (L.) Raeusch., 1797	Potentille dressée	Alpes
<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800	Pulicaire dysentérique	Méditerranée
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray, 1770	Patience agglomérée	Méditerranée
<i>Veronica beccabunga</i> L., 1753	Véronique beccabonga	Alpes & Méditerranée



VIVACE À RHIZOME

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Juncus articulatus</i> L., 1753	Jonc articulé	Alpes & Méditerranée
<i>Juncus maritimus</i> Lam., 1794	Jonc maritime	Méditerranée



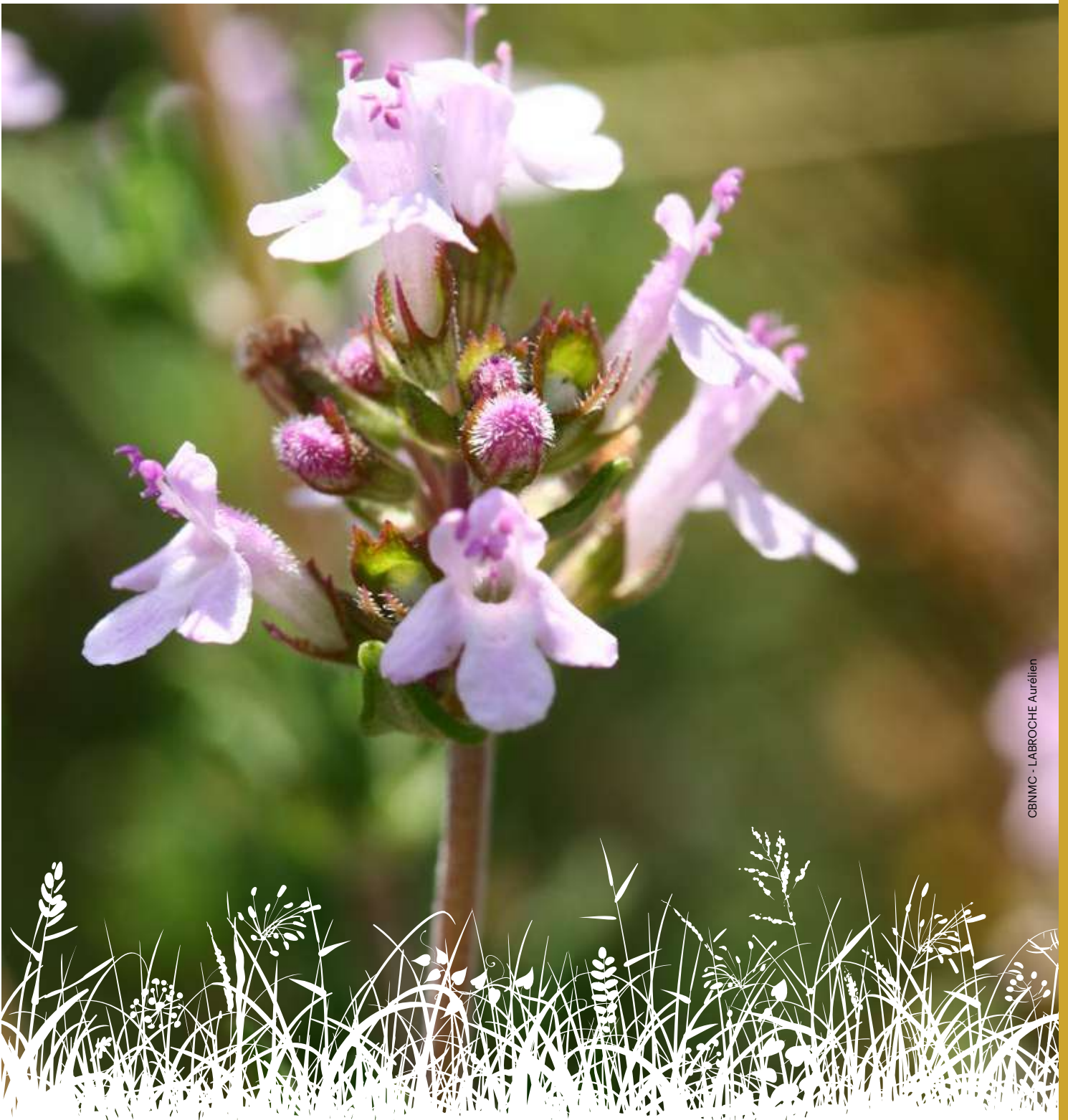
ANNUELLE

NOM SCIENTIFIQUE	NOM COMMUN	LISTES
<i>Veronica anagallis-aquatica</i> L., 1753	Véronique mouron-d'eau	Alpes & Méditerranée





IV. MILIEUX URBANISÉS : VÉGÉTALISONS NOS VILLES ET NOS VILLAGES



Pour rappel, ce milieu ne fait pas l'objet d'une liste d'espèces végétales. **Les espèces végétales des « milieux » ouverts, boisés et humides peuvent également convenir en ville selon les aménagements.** Attention, en fonction des aménagements à réaliser, soyez vigilants sur plusieurs caractéristiques présentes dans les listes comme la toxicité ou le caractère allergène des espèces.

Le milieu urbain peut être défini par deux caractéristiques majeures : il est anthropisé et le sol y est bien souvent imperméabilisé. Ces deux caractéristiques en font donc un milieu très minéral laissant peu de place au végétal.

Dans ces conditions, il est nécessaire de créer des espaces végétalisés afin de bénéficier des services rendus par la nature notamment la réduction des îlots de chaleur urbains⁶¹, l'amélioration de la qualité de l'air, la lutte contre les inondations, etc. En effet, les conséquences du réchauffement climatique se ressentent de façon plus accrue dans nos villes et villages. Intégrer de la nature en ville est donc un atout plus qu'essentiel pour s'adapter aux conditions météorologiques de demain.

Pour cela, il est nécessaire de recréer des conditions favorables à la végétalisation en apportant une attention particulière au maintien et à l'équilibre du triptyque sol-eau-plantes.

Recouvert d'une couche imperméable, le sol doit reprendre une place en ville afin que les espèces végétales puissent se développer en pleine terre. Restreints à des jardinières ou des fosses de faible volume, arbres et plantes peinent à se développer dans de bonnes conditions. La création d'espaces verts limite également l'artificialisation des sols et permet la création d'habitats et continuités écologiques favorables à la faune et la flore.

L'eau pluviale doit être perçue comme un atout dans l'aménagement urbain et non comme une contrainte « à évacuer ». Le dérèglement climatique implique des périodes sèches plus longues et des périodes humides plus intenses. Face à ces perspectives, il faut concevoir des projets de végétalisation du milieu urbain en considérant l'eau pluviale comme une ressource. Un projet orienté sur la gestion de l'eau pluviale intégrera le besoin d'un sol vivant c'est-à-dire végétalisé (cf. chapitre III.1.a).

Le choix d'espèces diversifiées dans les aménagements permet d'améliorer la biodiversité. Des combinaisons entre espèces indigènes et espèces horticoles seront intéressantes à réaliser. Dans ce type de milieu très minéralisé, avec très peu de sol, n'hésitez pas à tester, expérimenter les espèces indigènes en intégrant le contexte et les contraintes spécifiques propres à ce milieu.

Enfin, les espaces verts urbains tendent à renforcer la cohésion sociale en élargissant l'espace commun et ses usages et améliorent la qualité de vie, à l'instar des « coulées vertes », mails arborés, pieds d'arbres végétalisés, potagers partagés, etc.

⁶¹ Les villes sont plus chaudes que les campagnes, de l'ordre de plusieurs degrés à cause de surfaces minérales accumulant la chaleur, de production de chaleur par les activités humaines, etc.



LES NOUES VÉGÉTALISÉES EN MILIEU URBAIN



ARBE - WEPIERRE Nicolas



ARBE - WEPIERRE Nicolas

Aménagement de noues et bandes enherbées au sein du parking Arena d'Aix-en-Provence

Les noues sont des fossés peu profonds à pente douce dont le rôle est de réguler le ruissellement des eaux par la rétention ou la facilitation de leur infiltration dans les nappes phréatiques. Ce sont des ouvrages qui favorisent la gestion des eaux de surface (les eaux de ruissellement et les eaux pluviales).

Traditionnellement creusées en milieux ouverts, elles ont désormais droit de cité en zone urbaine. Les noues sont conçues pour que l'eau s'infilte afin de laisser le volume disponible pour une nouvelle pluie. Ainsi, en infiltrant l'eau en moins de 5 jours, la réalisation des quatre étapes du cycle biologique des moustiques n'est pas possible ; les noues ne concourent donc pas à leur prolifération.

Lorsqu'elles sont végétalisées le long des voies de circulation ou à proximité de surfaces potentiellement inondables (places, jardins, pistes cyclables, zone de stationnement etc.), elles contribuent à la lutte contre l'imperméabilisation des sols, la réduction du phénomène de ruissellement ou encore la diminution des îlots de chaleur.

Elles ont notamment une vraie carte à jouer en matière de dépollution : elles dégradent certains hydrocarbures et certaines autres graisses émises par le trafic automobile et fixent les métaux lourds.



LES TOITURES ET FAÇADES VÉGÉTALISÉES

Le bâti⁶² incluant les toitures, les murs et les façades représente une surface complémentaire, non négligeable pour la végétalisation, surtout urbaine.

Les espèces végétales retenues pour les toitures végétalisées doivent être adaptées à la sécheresse et aussi et surtout être capables de résilience. Même après une période de stress hydrique, les végétaux choisis doivent donc avoir la capacité de se développer. La toiture évolue au cours des saisons : il faut accepter d'avoir une toiture jaunie en période estivale. En outre, le substrat doit contenir une part d'éléments fins (limons et argiles) pour favoriser l'inertie hydrique après une pluie et la biodisponibilité des minéraux. Le substrat est donc à décrire avec un minimum de détails dans la rédaction du cahier des charges afin de concevoir une toiture végétalisée adaptée, d'où l'importance d'avoir recours à différents professionnels pour cette étape.

En ce qui concerne les murs⁶³, il existe une très grande variété de système de végétalisation allant des murs modulaires irrigués nécessitant une ingénierie complexe aux plantes grimpantes pouvant pousser directement sur la façade⁶⁴. **Au-delà de l'aspect esthétique, il est conseillé de privilégier les systèmes simples ne nécessitant pas un arrosage intégré, ni un entretien fréquent et de prévoir des espaces en pleine terre.**

En plus de leur facilité d'installation, les plantes grimpantes créent un microclimat près des murs qui régule la température et l'humidité relative, cela participe d'autant à la diminution des effets d'îlots de chaleur et forme un refuge et une source de nourriture pour de nombreux pollinisateurs. On leur prête souvent à tort des actions de dégradation des murs. Il suffit d'éviter les plantes à « crampons » ou d'installer une structure extérieure permettant à la plante de se développer sans s'accrocher au mur. En outre, ces plantes empêchent les rayons ultraviolets, la pluie et les polluants atmosphériques d'atteindre directement la paroi, ce qui protège les matériaux de l'érosion physique et chimique.

Les eaux pluviales de la toiture peuvent être utilisées pour les surfaces de pleine terre autour du bâtiment, nécessaires pour les différentes plantes. Ainsi, l'état des plantes sera amélioré et l'infiltration des eaux pluviales sera favorisée. La pose d'une géomembrane au droit du bâti peut éviter les problèmes de remontées capillaires.

⁶² cf. l'étude Grooves (Green Roofs Verified Ecosystem Services) de l'ARB Île-de-France, et les recommandations professionnelles de l'Unep sur la conception, la réalisation et l'entretien de toitures végétalisées (avril 2020) : BC4 Règles à respecter pour les toitures végétalisées | Unep (lesentreprisesdupaysage.fr) et BC3-RO Règles de végétalisation de façades par bardage rapporté | Unep (lesentreprisesdupaysage.fr).

⁶³ Source : « Plantons local en Île-de-France ».

⁶⁴ La plantation en pleine terre en pied de façade peut se faire dans le cadre de programmes participatifs mis en place par les communes ou les associations (cf. zoom sur la végétalisation participative).



LA VÉGÉTALISATION DES COURS D'ÉCOLES



Ville d'Avignon



ARBE - RUFFINATTI Aurélie

Végétalisation et désimperméabilisation de la cour d'école Roland Scheppler à Avignon

Les cours d'écoles représentent des surfaces bien souvent homogènes et imperméables. Les communes, qui ont la maîtrise foncière de ces espaces, peuvent y voir un potentiel important de désimperméabilisation et de végétalisation. **Les réaménager⁶⁵ en îlots de fraîcheur est un enjeu pour l'adaptation et la résilience de nos villes et villages face au changement climatique.**

Le végétal peut permettre de protéger des nuisances et des vents dominants. Il peut servir de point d'ombre, de lieu de rencontre, d'élément de jeu, voire d'appareil à grimper.

Les jeunes générations sont de moins en moins en contact avec la nature. À l'école, cette dernière se limite, dans le meilleur des cas, à l'existence de quelques arbres ceinturés de bitume. La végétalisation et la désimperméabilisation peuvent contribuer, dans une certaine mesure, à recréer ce lien entre les enfants et la nature. Écologie, connaissance et culture de plantes font partie des apprentissages à l'école primaire.

Le jardinage est de plus recommandé pour sensibiliser les enfants aux cycles naturels.

La renaturation des cours d'écoles est donc l'occasion de repenser et mieux répartir l'espace en alliant davantage de végétation et des espaces plus ludiques et adaptés aux enfants. Pour prévenir tout incident, il convient d'éviter les plantes épineuses, urticantes, allergènes et bien sûr les plantes toxiques. En outre, l'usage et la gestion de ces surfaces végétalisées doivent être bien adaptés, pour faire en sorte qu'elles perdurent et éviter, par exemple, un piétinement trop intense.

⁶⁵ Quelques ressources existent dont un cycle de webinaire organisé par l'ARBE : www.arbe-regionsud.org/23749-retour-sur-le-cycle-de-webinaires-de-nature-dans-nos-cours-decoles.html



LA VÉGÉTALISATION PARTICIPATIVE



ARBE - GARRIDO Stéphanie

Permis de végétaliser sur la commune d'Arles



ARBE - PETENIAN Frédéric

Végétalisation participative dans les rues de Mouans-Sartoux

La végétalisation participative a le vent en poupe. De nombreuses communes s'y sont lancées, accompagnant les habitants soucieux d'améliorer le cadre de vie, de renforcer le lien social, de contribuer à renforcer le confort thermique et favoriser la biodiversité.

Cela peut prendre plusieurs formes et différentes appellations existent : permis de végétaliser, végétalisation citoyenne et participative, etc.

Toutes ont le même objectif : faire confiance aux habitants en leur déléguant la gestion de végétaux plantés dans l'espace public, moyennant des engagements respectant les grandes lignes d'une charte de l'environnement (ou charte de végétalisation participative) adoptée par les villes. Il peut s'agir de jardins partagés, soit une parcelle dans laquelle un groupe de riverains s'investit, ou de jardins de rue, généralement des micro-parcelles type bacs potagers ou fosses creusées à dessein dans le bitume (végétalisation de façades et de pas-de-porte, végétalisation de pieds d'arbres, végétalisation de « délaissés » de terrain sur le domaine public, etc.).

La végétalisation participative contribue à une meilleure acceptation de la nature et de la flore spontanée dans les espaces urbains et à un renforcement des échanges entre population et agents des services techniques.



PARTIE 3

ANNEXES



DIXON Lara

I. PLANTONS LOCAL : LA MÉTHODOLOGIE

Cette annexe présente les aspects méthodologiques de construction de la partie 2 « Les palettes végétales » du guide.

- ▶ Le travail sur les espèces est fondé sur la base de données SIMETHIS⁶⁶, qui répertorie toutes les observations floristiques effectuées sur les territoires d'agrément des Conservatoires botaniques nationaux alpin et méditerranéen.
- ▶ Le référentiel taxonomique utilisé pour nommer les espèces est la version 15 du TAXREF.
- ▶ Seules les observations les plus récentes, c'est-à-dire postérieures à l'année 2000, ont été prises en compte.

La première étape a permis de sélectionner les **espèces indigènes et archéophytes** sur le territoire de deux zones biogéographiques selon les critères de la marque « Végétal local⁶⁷ » : la **zone méditerranéenne et la zone alpine**.

- Une espèce est définie comme **indigène** à une région donnée si sa présence dans cette région est le résultat de processus naturels sans intervention humaine.
- Les espèces messicoles ont été intégrées, bien que considérées comme des archéophytes et bénéficiant d'un plan national d'actions, la Région Sud ayant une grande responsabilité quant à leur conservation.
- Les espèces ayant un statut réglementaire (protection nationale, régionale, départementale), ainsi que les espèces mentionnées dans les listes rouges nationale et régionale avec les cotations VU (Vulnérable), EN (en danger) et CR (en danger critique d'extinction) ont été retirées.
- Les arbres fruitiers ont également été écartés.
- Les espèces végétales exotiques envahissantes ont été retirées de ces listes (pour plus d'informations : invmed.fr).

La seconde étape a permis de sélectionner les espèces les plus ubiquistes⁶⁸ dans les deux zones biogéographiques au sens Végétal local (en croisant avec un pourcentage d'occurrence / présence).

- Pour la zone alpine, le pourcentage de présence retenue dans la zone Végétal local Alpes est de 100 % (selon Végétal local, la zone alpine est découpée en 2 entités, Alpes du nord et Alpes du sud, donc les espèces retenues sont présentes dans les 2 zones).
- Pour la zone méditerranéenne, le pourcentage de présence retenue dans la zone Végétal local Méditerranée varie entre 80 et 100 % (selon Végétal local, la zone méditerranéenne est découpée en 5 zones, donc les espèces retenues sont présentes dans au moins 80 % de ces zones).

La troisième étape a consisté à sélectionner plus finement les espèces les plus ubiquistes de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Pour cela, le résultat obtenu à l'étape 2 a été croisé avec les 30 petites régions naturelles⁶⁹ de notre territoire.

Ce troisième filtre a permis de sélectionner les espèces présentes dans plus de 91 % des petites régions naturelles pour la zone alpine et plus de 84 % des petites régions pour la zone méditerranéenne.

⁶⁶ SIMETHIS. Conservatoire botanique national méditerranéen et Conservatoire botanique national alpin. 2021. SIMETHIS - module Flore [online]. <http://simethis.eu>

⁶⁷ Végétal local est une marque créée par l'Office français de la biodiversité (OFB), et plus spécifiquement un outil de traçabilité des végétaux sauvages et locaux.

⁶⁸ Ubiquiste : terme caractérisant les espèces, surtout végétales, susceptibles d'être observées dans de très nombreux habitats. On dit que ces espèces ont une forte plasticité écologique.

⁶⁹ Découpage des petites régions naturelles de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur selon le Schéma Régional de Cohérence Écologique.

- ▶ Certains taxons ont été retirés à dire d'experts, ce qui a permis d'éliminer les taxons dont la détermination était trop complexe ou la taxonomie trop difficile (notamment dans le cas de sous-espèces aux conditions écologiques particulières), les espèces rudérales, ou encore les espèces ne produisant pas de graines.
- ▶ Toutes les espèces retenues dans les listes sont potentiellement éligibles à la marque Végétal local (sur l'une et/ou l'autre des deux zones biogéographiques).
- ▶ Dans certains cas, les espèces nuisibles pour la santé ont été retirées de ces listes. Cela n'a pas été réalisé systématiquement. Dans ce cas, et lorsque cela était connu, les particularités des espèces, comme la toxicité ou le caractère allergène, ont été précisées.
- ▶ Un travail avec les professionnels du secteur (horticulteurs, pépiniéristes, producteurs, semenciers, etc.) a permis de ne garder que les espèces potentiellement intéressantes, disponibles, déjà mises en production et/ou faciles à produire.

Dans les palettes végétales, deux niveaux sont proposés par milieu :

- **Liste 1** : une première liste présente les espèces éligibles aujourd'hui à la marque Végétal local (sur une des deux zones biogéographiques et/ou sur les deux zones biogéographiques Alpes et Méditerranée). Cette liste est classée par grand type biologique puis par ordre alphabétique, à la demande des utilisateurs. Elle détaille pour chaque espèce les caractéristiques suivantes (définies de façon partenariale) :

Milieu / Regroupement par grand type biologique / Nom scientifique / Nom commun / Période floraison / Exposition / Température / Humidité du sol / pH / Couleur fleur / Texture du sol / Intérêts pour la faune et fonctions écologiques / Conditionnement / Particularités / Illustrations / Zone biogéographique alpes / Zone biogéographique méditerranée / Autres milieux.

- **Liste 2** : une seconde liste présente les espèces potentiellement éligibles à la marque Végétal local mais non retenues à ce jour (sur l'une et/ou l'autre des deux zones biogéographiques que l'on retrouve sur le territoire régional de Provence-Alpes-Côte d'Azur). Cette liste est classée par type biologique, puis par ordre alphabétique (toujours à la demande des utilisateurs) mais sans détails au niveau des caractéristiques :

Milieux / Regroupement par grand type biologique / Nom scientifique / Nom commun / Zone biogéographique alpes / Zone biogéographique méditerranée.



Tableau des caractéristiques présentes dans les listes et sources

Caractéristiques	Sources
Nom scientifique	TAX REF 15 / SIMETHIS
Nom commun	TAX REF 15 / SIMETHIS
Type biologique-végétatif	SIMETHIS / Baseflor Julve
Floraison début-fin	SIMETHIS / Baseflor Julve
Lumière/ensoleillement	SIMETHIS
Température /Rusticité	SIMETHIS
Humidité du sol	SIMETHIS
PH	SIMETHIS
Couleur fleur	Baseflor Julve / Guide Plantons local en Île de France / Guides de la zone Alpes et Méditerranée - Composer des haies favorables aux pollinisateurs sauvages - Essences d'arbres et arbustes pour une biodiversité locale / Liste des plantes attractives pour les abeilles - Plantes nectarifères et pollinifères à semer et à planter
Hauteur en conditions optimales (informations partielles, pas sur toutes les listes)	Baseflor Julve / Guide Plantons local en Île de France / Guides de la zone Alpes et Méditerranée - Composer des haies favorables aux pollinisateurs sauvages - Essences d'arbres et arbustes pour une biodiversité locale / Liste des plantes attractives pour les abeilles - Plantes nectarifères et pollinifères à semer et à planter
Feuillage (informations partielles, pas sur toutes les listes)	Dire d'experts (pépiniéristes, etc.) et ressources / Guide Plantons local en Île de France / Guides de la zone Alpes et Méditerranée - Composer des haies favorables aux pollinisateurs sauvages - Essences d'arbres et arbustes pour une biodiversité locale / Liste des plantes attractives pour les abeilles - Plantes nectarifères et pollinifères à semer et à planter
Texture du sol (de 1 à 9)	Baseflor Julve / Guide Plantons local en Île de France / Guides de la zone Alpes et Méditerranée - Composer des haies favorables aux pollinisateurs sauvages - Essences d'arbres et arbustes pour une biodiversité locale / Liste des plantes attractives pour les abeilles - Plantes nectarifères et pollinifères à semer et à planter. 1 : argile, 2 : intermédiaire, 3 : limon, 4 : sable fin, 5 : sable grossier, 6 : graviers, 7 : galets, rocaillies, 8 : blocs, dalles, replats rocheux, 9 : fissures verticales des parois
Salinité (de 0 à 9)	Baseflor Julve. 0 : ne supportant pas le sel, 1 : hyperligohalines, [0-1‰ Cl-] - 2 : perligohalines, [1-3 ‰ Cl-], 3 : oligohalines, [3-5‰ Cl-], 4 : méso-oligohalines, [5-7 ‰ Cl-], 5 : mésohalines, [7-9 ‰ Cl-], 6 : méso-euhalines, [9-12 ‰ Cl-], 7 : euhalines, [12-16 ‰ Cl-], 8 : pereuhalines, [16-23 ‰ Cl-], 9 : hypereuhalines, [>23 ‰ Cl-]
Intérêt pour la faune/ Gîte (Abri-refuge, nidification) ; Disponibilité en ressources alimentaires	Dire d'experts (pépiniéristes, etc.) et ressources / Guide Plantons local en Île de France / Guides de la zone Alpes et Méditerranée - Composer des haies favorables aux pollinisateurs sauvages - Essences d'arbres et arbustes pour une biodiversité locale / Liste des plantes attractives pour les abeilles - Plantes nectarifères et pollinifères à semer et à planter
Conditionnement	Dire d'experts (pépiniéristes, etc..)
Particularités	Dire d'experts (pépiniéristes, etc.) et ressources / Guide Plantons local en Île de France / Guides de la zone Alpes et Méditerranée - Composer des haies favorables aux pollinisateurs sauvages - Essences d'arbres et arbustes pour une biodiversité locale / Liste des plantes attractives pour les abeilles - Plantes nectarifères et pollinifères à semer et à planter
Réglementation cueillette	SIMETHIS
Zone Alpes	SIG (Conservatoire botanique national alpes et Conservatoire botanique national méditerranéen)
Zone Méditerranée	SIG (Conservatoire botanique national alpes et Conservatoire botanique national méditerranéen)
Illustrations	Conservatoires Botaniques nationaux

II. LISTE DES ESPÈCES VÉGÉTALES EXOTIQUES ENVAHISSANTES (EVEE)

Ci-dessous, sont recensées les 143 espèces végétales exotiques envahissantes (Statut EVEE) de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur au 6 juillet 2022 (source plateforme INVMED-Flore).

Statut	Nom commun	Nom scientifique	Habitats
EVEE	Achillée à feuilles de crithme, Achillée à feuilles de criste marine	<i>Achillea crithmifolia</i> Waldst. & Kit., 1802	Berges et ripisylves ; milieux anthropiques
EVEE	Agave d'Amérique	<i>Agave americana</i> L., 1753	Côtes rocheuses et falaises ; dunes côtières et plages de sable ; milieux anthropiques
EVEE	Ail inodore, Ail odorant	<i>Nothoscordum borbonicum</i> Kunth, 1843	Milieux anthropiques
EVEE	Ailante glanduleux, Faux vernis du Japon, Ailante, Ailante	<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle, 1916	Berges et ripisylves ; dunes côtières et plages de sable ; Forêts et maquis ; milieux agricoles ; milieux anthropiques ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Albizia lophantha, Acacia du Cap, Albizzie à crêtes	<i>Paraserianthes lophantha</i> (Willd.) I.C.Nielsen, 1983	Berges et ripisylves ; côtes rocheuses et falaises ; milieux anthropiques
EVEE	Alysson blanc, Alysse blanche, Bertéroa blanchâtre	<i>Berteroa incana</i> (L.) DC., 1821	Berges et ripisylves ; dunes côtières et plages de sable ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Amarante blanche	<i>Amaranthus albus</i> L., 1759	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Amarante couchée, Amarante étalée	<i>Amaranthus deflexus</i> L., 1771	
EVEE	Amarante hybride	<i>Amaranthus hybridus</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Ambroisie à feuilles d'armoise	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Ambroisie à petites feuilles, Ambroisie à feuilles fines	<i>Ambrosia tenuifolia</i> Spreng., 1826	dunes côtières et plages de sable ; milieux anthropiques ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Ambroisie trifide, Grande herbe à poux	<i>Ambrosia trifida</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Araujia porte-soie, Faux-kapok, Liane cruelle	<i>Araujia sericifera</i> Brot., 1818	Milieux anthropiques
EVEE	Armoise annuelle	<i>Artemisia annua</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Armoise des Frères Verlot, Armoise de Chine	<i>Artemisia verlotiorum</i> Lamotte, 1877	Berges et ripisylves ; prairies humides
EVEE	Aster à feuilles de saule	<i>Symphotrichum x salignum</i> (Willd.) G.L.Nesom, 1995	Berges et ripisylves ; prairies humides
EVEE	Aster écaillé	<i>Symphotrichum squamatum</i> (Spreng.) G.L.Nesom, 1995	Marais, tourbières, tufières ; milieux agricoles ; milieux anthropiques ; prairies humides
EVEE	Azolla fausse-fougère, Azolla fausse-filicule, Fougère d'eau	<i>Azolla filiculoides</i> Lam., 1783	Eaux courantes ou stagnantes
EVEE	Balsamine de Balfour, Impatiente des jardins	<i>Impatiens balfourii</i> Hook.f., 1903	Berges et ripisylves ; forêts et maquis ; milieux anthropiques

II. LISTE DES EVEE

Statut	Nom commun	Nom scientifique	Habitats
EVEE	Bambou doré	<i>Phyllostachys aurea</i> Carrière ex Rivière & C.Rivière, 1878	Berges et ripisylves ; milieux anthropiques
EVEE	Bambou noir du Japon	<i>Phyllostachys nigra</i> (Lodd. ex Lindl.) Munro, 1868	Berges et ripisylves ; milieux anthropiques
EVEE	Berce du Caucase	<i>Heracleum mantegazzianum</i> Sommier & Levier, 1895	Berges et ripisylves ; milieux anthropiques ; prairies humides
EVEE	Bident feuillu, Bident feuillé, Bident à fruits noirs	<i>Bidens frondosa</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques ; prairies humides
EVEE	Bignone, Jasmin de Virginie, Jasmin trompette	<i>Campsis radicans</i> (L.) Seem. ex Bureau, 1864	
EVEE	Blé velu	<i>Dasypyrum villosum</i> (L.) P.Candargy, 1901	Milieux agricoles ; milieux anthropiques ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Bourreau-des-arbres, Périploca de Grèce	<i>Periploca graeca</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; dunes côtières et plages de sable
EVEE	Brome purgatif, Brome faux uniola	<i>Ceratochloa cathartica</i> (Vahl) Herter, 1940	Berges et ripisylves ; côtes rocheuses et falaises ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Brome sans arêtes, Brome inerme	<i>Bromopsis inermis</i> (Leys.) Holub, 1973	Milieux anthropiques ; prairies humides ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Buddleia, Buddleja du père David, Arbre à papillon, Arbre aux papillons	<i>Buddleja davidii</i> Franch., 1887	Berges et ripisylves ; milieux anthropiques
EVEE	Buisson ardent, Arbre de Moïse	<i>Pyracantha coccinea</i> M.Roem., 1847	Berges et ripisylves ; dunes côtières et plages de sable ; forêts et maquis ; milieux anthropiques ; prairies humides ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Bunias d'Orient, Roquette d'Orient	<i>Bunias orientalis</i> L., 1753	Milieux agricoles ; milieux anthropiques ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Campanule des murailles	<i>Campanula portenschlagiana</i> Schult., 1819	
EVEE	Cèdre de l'Atlas	<i>Cedrus atlantica</i> (Endl.) Manetti ex Carrière, 1855	Côtes rocheuses et falaises ; forêts et maquis ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Chêne rouge d'Amérique	<i>Quercus rubra</i> L., 1753	Forêts et maquis
EVEE	Chénopode fausse ambroisie	<i>Dysphania ambrosioides</i> (L.) Mosyakin & Clemants, 2002	Berges et ripisylves ; milieux anthropiques
EVEE	Chèvrefeuille du Japon	<i>Lonicera japonica</i> Thunb., 1784	Berges et ripisylves ; forêts et maquis ; marais, tourbières, tufières
EVEE	Cognassier	<i>Cydonia oblonga</i> Mill., 1768	
EVEE	Conyze du Canada, Vergerette du Canada	<i>Erigeron canadensis</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; dunes côtières et plages de sable ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Crépide à feuilles de capselle, Fausse bourse à pasteur	<i>Crepis bursifolia</i> L., 1753	Milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Cuscute des champs	<i>Cuscuta campestris</i> Yunck., 1932	Berges et ripisylves ; milieux agricoles
EVEE	Cyprés chauve	<i>Taxodium distichum</i> (L.) Rich., 1810	Berges et ripisylves ; marais, tourbières, tufières ; milieux anthropiques
EVEE	Datura stramoine, Stramoine commune, Herbe à la taupe, Datura officinal	<i>Datura stramonium</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques

Statut	Nom commun	Nom scientifique	Habitats
EVEE	Digitaire ciliée	<i>Digitaria ciliaris</i> (Retz.) Koeler, 1802	Milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Dischondre à petites fleurs	<i>Dichondra micrantha</i> Urb., 1924	Milieux anthropiques
EVEE	Égérie dense, Égéria, Élodée dense	<i>Egeria densa</i> Planch., 1849	Eaux courantes ou stagnantes
EVEE	Élide en forme d'asperge	<i>Asparagus asparagoides</i> (L.) Druce, 1914	Côtes rocheuses et falaises ; forêts et maquis ; milieux anthropiques
EVEE	Élodée à feuilles étroites, Élodée de Nuttall	<i>Elodea nuttallii</i> (Planch.) H.St. John, 1920	Eaux courantes ou stagnantes
EVEE	Élodée du Canada	<i>Elodea canadensis</i> Michx., 1803	Eaux courantes ou stagnantes
EVEE	Éphédre élevé, Éphédra élevé	<i>Ephedra altissima</i> Desf., 1799	
EVEE	Éphémère de Rio	<i>Tradescantia fluminensis</i> Vell., 1829	Berges et ripisylves ; forêts et maquis ; milieux anthropiques
EVEE	Érable negundo, Érable frêne, Érable négondo	<i>Acer negundo</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; forêts et maquis
EVEE	Érigéron crépu, Vergerette d'Argentine	<i>Erigeron bonariensis</i> L., 1753	Dunes côtières et plages de sable ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Euphorbe à graines entaillées	<i>Euphorbia glyptosperma</i> Engelm., 1859	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Euphorbe de David, Euphorbe dentée	<i>Euphorbia davidii</i> Subils, 1984	Milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Euphorbe de Jovet, Euphorbe maculée	<i>Euphorbia maculata</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Euphorbe prostrée	<i>Euphorbia prostrata</i> Aiton, 1789	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Euphorbe rampante	<i>Euphorbia serpens</i> Kunth, 1817	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Faux kikuyu, Sténotaphrum, Herbe de Saint-Augustin	<i>Stenotaphrum secundatum</i> (Walter) Kuntze, 1891	Dunes côtières et plages de sable ; milieux anthropiques
EVEE	Faux-indigo, Indigo du Bush, Amorphe buissonnante	<i>Amorpha fruticosa</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; dunes côtières et plages de sable ; milieux anthropiques
EVEE	Ficoïde (hybride cordifolia x haeckeliana)	<i>Mesembryanthemum cordifolium</i> x <i>Mesembryanthemum haeckelianum</i>	
EVEE	Ficoïde glaciale, Ficoïde à feuilles en coeur	<i>Mesembryanthemum cordifolium</i> L.f., 1782	Côtes rocheuses et falaises ; dunes côtières et plages de sable ; milieux anthropiques
EVEE	Figuier de Barbarie, Figuier d'Inde	<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill., 1768	Côtes rocheuses et falaises ; milieux anthropiques
EVEE	Freesia blanc	<i>Freesia alba</i> (G.L.Mey.) Gumbel., 1896	Côtes rocheuses et falaises ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Gazania, Gazanie	<i>Gazania rigens</i> (L.) Gaertn., 1791	Côtes rocheuses et falaises ; milieux anthropiques
EVEE	Grand lagarosiphon, Lagarosiphon élevé, Élodée à feuilles alternes	<i>Lagarosiphon major</i> (Ridl.) Moss, 1928	Eaux courantes ou stagnantes
EVEE	Grassette à fleurs hirsutes	<i>Pinguicula hirtiflora</i> Ten., 1811	Marais, tourbières, tufières

II. LISTE DES EVEE

Statut	Nom commun	Nom scientifique	Habitats
EVEE	Griffe de sorcière (hybride acinaciformis x edulis)	<i>Carpobrotus acinaciformis</i> x <i>Carpobrotus edulis</i>	Côtes rocheuses et falaises ; dunes côtières et plages de sable ; milieux anthropiques
EVEE	Griffe de sorcière, Ficoïde à feuilles en sabre	<i>Carpobrotus acinaciformis</i> (L.) L. Bolus, 1927	Côtes rocheuses et falaises ; dunes côtières et plages de sable ; milieux anthropiques
EVEE	Griffe de sorcière, Ficoïde doux, Figuier des Hottentots	<i>Carpobrotus edulis</i> (L.) N.E.Br., 1926	Côtes rocheuses et falaises ; dunes côtières et plages de sable ; milieux anthropiques
EVEE	Hakéa à feuilles de saule	<i>Hakea salicifolia</i> (Vent.) B.L.Burt., 1941	Forêts et maquis
EVEE	Hakéa soyeux	<i>Hakea sericea</i> Schrad. & J.C.Wendl., 1798	Forêts et maquis
EVEE	Halime, Arroche halime	<i>Atriplex halimus</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; côtes rocheuses et falaises ; dunes côtières et plages de sable ; milieux anthropiques ; prairies humides ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Hélianthe vivace	<i>Helianthus x laetiflorus</i> Pers., 1807	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Herbe à alligator	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Mart.) Griseb., 1879	Berges et ripisylves ; eaux courantes ou stagnantes ; milieux agricoles ; milieux anthropiques ; prairies humides
EVEE	Herbe de la pampa, Roseau à plumes	<i>Cortaderia selloana</i> (Schult. & Schult.f.) Asch. & Graebn., 1900	Berges et ripisylves ; côtes rocheuses et falaises ; Dunes côtières et plages de sable ; milieux anthropiques ; prairies humides ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Jussie à grandes fleurs, Ludwigie à grandes fleurs	<i>Ludwigia grandiflora</i> subsp. <i>hexapetala</i> (Hook. & Arn.) G.L.Nesom & Kartesz, 2000	Berges et ripisylves ; eaux courantes ou stagnantes ; prairies humides
EVEE	Jussie rampante	<i>Ludwigia peploides</i> subsp. <i>montevidensis</i> (Spreng.) P.H.Raven, 1964	Berges et ripisylves ; eaux courantes ou stagnantes ; prairies humides
EVEE	Kikuyu, Pennisetum clandestin	<i>Cenchrus clandestinus</i> (Hochst. ex Chiov.) Morrone, 2010	Dunes côtières et plages de sable ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Laitue d'eau	<i>Pistia stratiotes</i> L., 1753	Eaux courantes ou stagnantes
EVEE	Lampourde d'Italie	<i>Xanthium orientale</i> subsp. <i>italicum</i> (Moretti) Greuter, 2003	Berges et ripisylves ; dunes côtières et plages de sable ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Lampourde épineuse	<i>Xanthium spinosum</i> L., 1753	Milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Lampsane intermédiaire	<i>Lapsana communis</i> subsp. <i>intermedia</i> (M.Bieb.) Hayek, 1931	Forêts et maquis ; milieux agricoles ; milieux anthropiques ; prairies humides
EVEE	Lentille d'eau minuscule	<i>Lemna minuta</i> Kunth, 1816	Eaux courantes ou stagnantes
EVEE	Lierre d'Allemagne	<i>Delairea odorata</i> Lem., 1844	Côtes rocheuses et falaises ; milieux agricoles
EVEE	Luzerne en arbre	<i>Medicago arborea</i> L., 1753	Côtes rocheuses et falaises ; milieux anthropiques ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Lyciet commun	<i>Lycium barbarum</i> L., 1753	
EVEE	Lyciet de Chine	<i>Lycium chinense</i> Mill., 1768	

Statut	Nom commun	Nom scientifique	Habitats
EVEE	Lyciet d'Europe	<i>Lycium europaeum</i> L., 1753	
EVEE	Marsilée de Drumond, Nardou	<i>Marsilea drummondii</i> A.Braun, 1852	Eaux courantes ou stagnantes ; milieux anthropiques
EVEE	Matricaire fausse-camomille, Matricaire discoïde	<i>Matricaria discoidea</i> DC., 1838	Milieux agricoles ; milieux anthropiques ; prairies humides
EVEE	Mimosa d'hiver, Mimosa argenté, Mimosa des fleuristes, Mimosa de Bormes	<i>Acacia dealbata</i> Link, 1822	Berges et ripisylves ; dunes côtières et plages de sable ; forêts et maquis ; milieux anthropiques
EVEE	Mimosa résineux, Mimosa des quatre saisons, Mimosa d'été	<i>Acacia retinodes</i> Schtdl., 1847	Dunes côtières et plages de sable ; milieux anthropiques ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Mimule tacheté	<i>Erythranthe guttata</i> (Fisch. ex DC.) G.L.Nesom, 2012	Berges et ripisylves ; eaux courantes ou stagnantes ; milieux anthropiques ; prairies humides
EVEE	Morelle faux chénopode, Morelle grêle, Morelle sublobée	<i>Solanum chenopodioides</i> Lam., 1794	Berges et ripisylves ; marais, tourbières, tufières ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Muguet des pampas	<i>Salpichroa origanifolia</i> (Lam.) Baill., 1888	Berges et ripisylves ; dunes côtières et plages de sable ; forêts et maquis ; milieux anthropiques
EVEE	Mûrier à papier, Broussonétia à papier	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) Vent., 1799	Berges et ripisylves ; forêts et maquis ; milieux anthropiques
EVEE	Myriophylle du Brésil, Myriophylle aquatique, Millefeuille aquatique	<i>Myriophyllum aquaticum</i> (Vell.) Verdc., 1973	Eaux courantes ou stagnantes
EVEE	Olivier de Bohême, Arbre d'argent, Arbre de paradis	<i>Elaeagnus angustifolia</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; dunes côtières et plages de sable ; milieux anthropiques
EVEE	Onagre à sépales rouges, Onagre de Glaziou	<i>Oenothera glazioviana</i> Micheli, 1875	Dunes côtières et plages de sable ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Oponce d'Engelmann, Oponce vigoureuse	<i>Opuntia engelmannii</i> Salm-Dyck ex Engelm., 1850	Côtes rocheuses et falaises ; milieux anthropiques
EVEE	Oponce stricte	<i>Opuntia stricta</i> (Haw.) Haw., 1812	Côtes rocheuses et falaises ; dunes côtières et plages de sable ; milieux anthropiques
EVEE	Oxalis articulé	<i>Oxalis articulata</i> Savigny, 1798	Milieux anthropiques
EVEE	Oxalis pied-de-chèvre	<i>Oxalis pes-caprae</i> L., 1753	Côtes rocheuses et falaises ; forêts et maquis ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Panic capillaire	<i>Panicum capillare</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Paspale à deux épis	<i>Paspalum distichum</i> L., 1759	Berges et ripisylves ; marais, tourbières, tufières ; milieux agricoles ; milieux anthropiques ; prairies humides
EVEE	Paspale dilaté	<i>Paspalum dilatatum</i> Poir., 1804	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques ; prairies humides
EVEE	Patience à crêtes, Rumex à crêtes	<i>Rumex cristatus</i> DC., 1813	Berges et ripisylves ; milieux anthropiques
EVEE	Pennisetum hérissé, Pennisetum velu	<i>Cenchrus longisetus</i> M.C.Johnst., 1963	Berges et ripisylves ; milieux anthropiques
EVEE	Pétasite odorant, Hélioïtrophe d'hiver	<i>Petasites pyrenaicus</i> (L.) G.López, 1986	Berges et ripisylves

II. LISTE DES EVEE

Statut	Nom commun	Nom scientifique	Habitats
EVEE	Phyla blanchâtre, Lippia gazon	<i>Phyla nodiflora</i> var. <i>minor</i> (Gillies & Hook.) N.O'Leary & Múlgura, 2012	Milieux anthropiques ; prairies humides
EVEE	Pin noir d'Autriche	<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>nigra</i> J.F.Arnold, 1785	Milieux anthropiques
EVEE	Pittospore de Chine, Arbre des Hottentots	<i>Pittosporum tobira</i> (Thunb.) W.T.Aiton, 1811	Berges et ripisylves ; côtes rocheuses et falaises ; milieux anthropiques
EVEE	Raisin d'Amérique, Phytolaque américaine	<i>Phytolacca americana</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; forêts et maquis ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Renouée de Bohême	<i>Reynoutria x bohemica</i> Chrtek & Chrtková, 1983	Berges et ripisylves ; milieux anthropiques
EVEE	Renouée du Japon	<i>Reynoutria japonica</i> Houtt., 1777	Berges et ripisylves ; milieux anthropiques
EVEE	Robinier faux-acacia, Carouge	<i>Robinia pseudoacacia</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; forêts et maquis ; milieux anthropiques
EVEE	Sapin d'Espagne	<i>Abies pinsapo</i> Boiss., 1838	Forêts et maquis
EVEE	Sauge de Jérusalem	<i>Phlomis fruticosa</i> L., 1753	
EVEE	Séneçon à feuilles de pétasite	<i>Roldana petasitis</i> (Sims) H.Rob. & Brettell, 1974	Milieux anthropiques
EVEE	Séneçon à feuilles en delta	<i>Senecio deltoideus</i> Less., 1832	Côtes rocheuses et falaises ; forêts et maquis ; milieux anthropiques
EVEE	Séneçon anguleux	<i>Senecio angulatus</i> L.f., 1782	Côtes rocheuses et falaises ; forêts et maquis ; milieux anthropiques
EVEE	Séneçon du Cap, Séneçon sud-africain	<i>Senecio inaequidens</i> DC., 1838	Côtes rocheuses et falaises ; dunes côtières et plages de sable ; marais, tourbières, tufières ; milieux agricoles ; milieux anthropiques ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Séneçon en arbre, Baccharis à feuilles d'halimione	<i>Baccharis halimifolia</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; Dunes côtières et plages de sable ; Marais, tourbières, tufières ; Milieux anthropiques ; Prairies humides
EVEE	Sicyos anguleux, Concombre anguleux	<i>Sicyos angulatus</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; Milieux agricoles
EVEE	Solidage géant, Solidage glabre, Solidage tardif, Verge d'or géante	<i>Solidago gigantea</i> Aiton, 1789	Berges et ripisylves ; forêts et maquis ; marais, tourbières, tufières ; milieux agricoles ; milieux anthropiques ; prairies humides
EVEE	Souchet vigoureux, Souchet robuste	<i>Cyperus eragrostis</i> Lam., 1791	Berges et ripisylves ; marais, tourbières, tufières ; milieux anthropiques ; prairies humides
EVEE	Spartine bigarrée, Spartine étalée	<i>Spartina patens</i> (Aiton) Muhl., 1813	Dunes côtières et plages de sable
EVEE	Sporobole engainé	<i>Sporobolus vaginiflorus</i> (Torr. ex A.Gray) Alf.Wood, 1861	Berges et ripisylves ; milieux anthropiques
EVEE	Sporobole tenace, Sporobole fertile	<i>Sporobolus indicus</i> (L.) R.Br., 1810	Berges et ripisylves ; milieux anthropiques ; prairies humides
EVEE	Topinambour, Patate de Virginie	<i>Helianthus tuberosus</i> L., 1753	Berges et ripisylves ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Tordyle des Pouilles	<i>Tordylium apulum</i> L., 1753	Milieux agricoles
EVEE	Troène luisant	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T.Aiton, 1810	Berges et ripisylves ; forêts et maquis ; milieux anthropiques

Statut	Nom commun	Nom scientifique	Habitats
EVEE	Vergerette annuelle, Érigéron annuel	<i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf., 1804	Berges et ripisylves ; marais, tourbières, tufières ; milieux anthropiques
EVEE	Vergerette de Karvinski, Vergerette mucronée	<i>Erigeron karvinskianus</i> DC., 1836	Berges et ripisylves ; côtes rocheuses et falaises ; milieux anthropiques
EVEE	Vergerette de Sumatra, Vergerette de Barcelone	<i>Erigeron sumatrensis</i> Retz., 1810	Dunes côtières et plages de sable ; milieux agricoles ; milieux anthropiques
EVEE	Véronique de Perse	<i>Veronica persica</i> Poir., 1808	Berges et ripisylves ; dunes côtières et plages de sable ; milieux agricoles ; milieux anthropiques ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Vigne (hybride acerifolia x riparia)	<i>Vitis acerifolia x Vitis riparia</i>	
EVEE	Vigne des rivages, Vigne des rives	<i>Vitis riparia</i> Michx., 1803	
EVEE	Vigne-vierge à trois pointes, Vigne vierge à trois becs, Vigne-vierge tricuspidée	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Siebold & Zucc.) Planch., 1887	
EVEE	Vigne-vierge commune	<i>Parthenocissus inserta</i> (A.Kern.) Fritsch, 1922	Berges et ripisylves ; forêts et maquis
EVEE	Vrillée de Bal'dzhuan, Renouée de Boukhara	<i>Fallopia baldschuanica</i> (Regel) Holub, 1971	Berges et ripisylves ; milieux anthropiques ; prairies, pelouses sèches et garrigues
EVEE	Wigandie de Caracas	<i>Wigandia caracasana</i> Kunth, 1819	Côtes rocheuses et falaises ; milieux anthropiques
EVEE	Yucca glorieux, Dague espagnole	<i>Yucca gloriosa</i> L., 1753	Côtes rocheuses et falaises ; dunes côtières et plages de sable ; milieux anthropiques ; prairies, pelouses sèches et garrigues

III. BIBLIOGRAPHIE ET RESSOURCES

- ▶ **Composer des haies favorables aux pollinisateurs sauvages - Essences d'arbres et arbustes pour une biodiversité locale - Guide de la zone Alpes**, Pollinis, 2021, 36 pages
- ▶ **Composer des haies favorables aux pollinisateurs sauvages - Essences d'arbres et arbustes pour une biodiversité locale - Guide de la zone Méditerranée**, Pollinis, 2021, 36 pages
- ▶ **Conception écologique d'un espace public paysager - Guide méthodologique de conduite de projet**, Plante&Cit , Angers 94 pages
- ▶ **Concevoir, planter et entretenir des haies**, Guide pratique, Parc naturel régional du Verdon, 2018
- ▶ **Guide de plantation pour les Bouches-du-Rhône - Une sélection de 100 plantes tolérant la sécheresse**, Conseil général des Bouches-du-Rhône, CAUE des Bouches-du-Rhône, Comité départemental du tourisme, 2009, 20 pages
- ▶ **Guide pour la mise en place de plantations mellifères**, Communauté d'agglomération Pays de Grasse, 2016, 15 pages
- ▶ **Guide pratique, Fleurs, arbres et arbustes du Nord Est de la France, Tome 1, Choisir les plantes**, Parc naturel régional de Lorraine, des Ballons des Vosges et des Vosges du Nord, 160 pages, 50 pages
- ▶ **Guide pratique, Fleurs, arbres et arbustes du Nord Est de la France, Tome 2, Planter, cultiver, entretenir**, Parc naturel régional de Lorraine, des Ballons des Vosges et des Vosges du Nord, 160 pages, 50 pages
- ▶ **L'arbre en ville - Comprendre cet all  d'avenir pour mieux le gérer et le valoriser**, AURAV, 2020, 92 pages
- ▶ **L'eau en Provence, Comment mieux gérer l'eau dans les espaces verts**, Conseil général des Bouches-du-Rhône, CAUE des Bouches-du-Rhône, Comité départemental du tourisme, 28 pages
- ▶ **Le Guide, l'arbre dans le Var - Compagnon de nos villes et villages**, Conseil général du Var, CAUE du Var, 2003, 57 pages
- ▶ **Les plantes adaptées aux jardins et espaces varois - Carnet varois de l'environnement n 5**, Conseil général du Var, 2007, 55 pages
- ▶ **Le végétal, votre maison - Guide technique des plantes couvre-sol pour un jardin facile en Luberon**, Parc naturel régional du Luberon, 2010, 32 pages
- ▶ **Le végétal, votre maison - Guide technique pour planter arbres et arbustes dans le Luberon**, Parc naturel régional du Luberon, 79 pages
- ▶ **Liste des plantes attractives pour les abeilles - Plantes nectarifères et pollinifères à semer et à planter**, Ministère de l'agriculture et de l'alimentation, 2017, 23 pages
- ▶ **Nature en ville - Quels bénéfices du végétal ?**, AURAV, 2020, 12 pages
- ▶ **Palettes végétales, végétaux adaptés au territoire de la CASA pour aménagements et jardins**, Communauté d'Agglomération Sophia Antipolis 2019, 70 pages
- ▶ **Pour favoriser la biodiversité Plantons local en  le-de-France - Arbres, Arbustes & Herbacées   privilégier en  le-de-France**, Institut Paris région, Agence Régionale de la Biodiversité, 2019, 97 pages
- ▶ **Pour plus de biodiversité, plantons local - Arbres, arbustes, herbacées   privilégier pour favoriser la biodiversité sur le territoire de l'Eurométropole de Strasbourg**, Eurométropole de Strasbourg, 2013, 95 pages
- ▶ **Quels végétaux pour nos villes et villages ? Guide pratique Villes et Villages fleuris**, CAUE 84, CDT 848 pages
- ▶ **Sem'les Alpes - Des semences d'origine locale pour la restauration des milieux ouverts en montagne alpine**, Conservatoire National Alpin, IRSTEA, Société d' conomie Alpestre de la Haute-Savoie, 104 pages
- ▶ **SESAME, services écosystémiques rendus par les arbres, modulés selon l'essence**, Cerema, Metz, Metz Métropole, 2019, 160 pages
- ▶ **Toitures végétalisées extensives en climat méditerranéen, retours d'expériences, le toit de l'IUT d'Avignon**, Nature for city life, 2 pages
- ▶ **Un jardin en Provence - Guide Plantation Bouches-du-Rhône**, Conseil général des Bouches-du-Rhône, CAUE des Bouches-du-Rhône, Comité départemental du tourisme, 2014, 10 pages
- ▶ **Végétalisation à vocation écologique et paysagère en Nouvelle Aquitaine - Guide pour l'utilisation d'arbres, arbustes et herbacées d'origine locale**, Conservatoire botanique national Sud-Atlantique, 2018, 80 pages

- ▶ **Cartographie-Régions d'origines et unités naturelles Végétal local** : umap.openstreetmap.fr/fr/map/vegetal-local-regions-dorigines-et-unites-naturell_656487#7/46.548/3.658
- ▶ **Certification horticole française** : www.plantebleue.fr
- ▶ **Code conduite Val'Hor relatif aux espèces végétales exotiques envahissantes - EVEC** : www.codeplantesenvahissantes.fr
- ▶ **Coefficient de biotope par surface (CBS)** : <http://multimedia.ademe.fr/catalogues/CTecosystemes/fiches/outill1p6364.pdf>
- ▶ **Conception écologique d'un espace public paysager** : https://www.plante-et-cite.fr/ressource/fiche/205/guide_de_conception_ecologique_d_un_espace_public_paysager
- ▶ **Conception, réalisation et entretien des toitures végétalisées** : Règles à respecter pour les toitures végétalisées | Unep (lesentreprisesdupaysage.fr)
- ▶ **Conception, réalisation et entretien des solutions de végétalisation de façades par bardage rapporté** : BC3-R0 Règles de végétalisation de façades par bardage rapporté | Unep (lesentreprisesdupaysage.fr)
- ▶ **Cooltrees** : <https://www.plante-et-cite.fr/projet/fiche/82/cooltrees-le-rafraichissement-des-villes-par-les-arbres-quantification-et-modelisation-pour-le-developpement-des-villes-durables>
- ▶ **Directive nitrates - Chambres d'agriculture France** (chambres-agriculture.fr)
- ▶ **Ecophyto PRO** : *réduire et améliorer l'utilisation des phytos* (ecophyto-pro.fr)
- ▶ **Fascicule 35** : <https://www.lesentreprisesdupaysage.fr/fascicule-35>
- ▶ **Fédération Française du Paysage** : www.f-f-p.org
- ▶ **Fédération Nationale des Producteurs de l'Horticulture et des Pépinières - FNPHP** : <https://fnphp.fr>
- ▶ **Guide de recommandations « Prescriptions techniques sur l'achat de végétaux sauvages et d'origine locale** : https://www.fcbn.fr/sites/fcbn.fr/files/ressource_telechargeable/guiderecoachatvegetauxsauvages.pdf
- ▶ **Kit « Loi Santé » - Val'hor** : <https://www.valhor.fr/labels-outils/loi-sante>
- ▶ **Label, garantissant l'origine française de la production de végétaux** : www.labelfleursdefrance.fr/accueil
- ▶ **Les mares comme facteur de dispersion du moustique tigre** : https://www.pram-grandest.fr/medias/fichiers/mares_et_moustiques.pdf
- ▶ **Marque Végétal local - Site ressources** : www.vegetal-local.fr
- ▶ **Méthode Indice de Qualité écologique et indice de potentialité écologique (IQE/IPE)** : https://iqe-patrinat.mnhn.fr/wp-content/uploads/sites/12/2021/05/GP2021_IQE_IPE.pdf
- ▶ **Observatoire des espèces à enjeux pour la santé humaine** : <https://plantes-risque.info>
- ▶ **Plateforme ressources sur la prévention, la gestion et le suivi des espèces végétales exotiques envahissantes** : www.invmed.fr
- ▶ **Règlementation / Arrêté du 4 septembre 2020 relatif à l'information préalable devant être délivrée aux acquéreurs de végétaux susceptibles de porter atteinte à la santé humaine est en vigueur depuis le 1^{er} juillet 2021** : <https://www.legifrance.gouv.fr/loda/id/JORFTEXT000042325453/2021-04-01/>
- ▶ **Règles professionnelles - bonnes pratiques du secteur** : www.lesentreprisesdupaysage.fr/bonnes-pratiques-du-secteur-les-regles-professionnelles/les-regles-parues/
- ▶ **Règles professionnelles - éco-paturage** : <https://www.lesentreprisesdupaysage.fr/bonnes-pratiques-du-secteur-les-regles-professionnelles/les-regles-parues/n-c-3-r0-travaux-deco-pastoralisme>
- ▶ **Réseau national de surveillance aérobiologique** : <https://www.pollens.fr>
- ▶ **Stockage de carbone** : www.epa.gov/heatlands/using-trees-and-vegetation-reduce-heat-islands
- ▶ **Taille de formation** : <https://www.cnpf.fr/actualites/parution-la-taille-des-arbres-d-ornement>
- ▶ **Union nationale des entreprises du paysage - UNEP- Site ressources** : www.lesentreprisesdupaysage.fr
- ▶ **Valeur phytoécologique et biologique des ripisylves méditerranéennes** : Valeur phytoécologique et biologique des ripisylves méditerranéennes. - Notre bibliothèque - Forêt Méditerranéenne (foret-mediterraneenne.org)
- ▶ **Webinaires « plus de nature dans les cours d'écoles »** : <https://www.arbe-regionsud.org/23749-retour-sur-le-cycle-de-webinaires-de-nature-dans-nos-cours-decoles.html>
- ▶ **Zones humides** : <http://zones-humides.org>

IV. GLOSSAIRE

- ▶ **Anthropisé** : se dit d'un milieu modifié par l'intervention humaine.
- ▶ **Archéophyte** : une espèce végétale archéophyte est une plante non originaire d'une région géographique, mais qui a été introduite dans des temps anciens, avant le XV^e siècle.
- ▶ **Assec** : l'état d'une rivière ou d'un étang qui se retrouve sans eau.
- ▶ **Biocontrôle** : le biocontrôle est un ensemble de méthodes de protection des végétaux basé sur l'utilisation de mécanismes naturels.
- ▶ **Bois raméal fragmenté** : le bois raméal fragmenté, ou bois raméaux fragmentés (BRF), est un mélange non composté de résidus de broyage (fragmentation) de rameaux de bois (branches), issu majoritairement d'arbres feuillus.
- ▶ **Caduc** : un arbuste ou un arbre caduc est un végétal perdant l'ensemble de son feuillage à l'automne.
- ▶ **Canopée** : correspond à l'étage supérieur de la forêt directement influencé par les rayonnements du soleil. Il comprend les couronnes de feuilles de l'ensemble des arbres d'un territoire et forme dans les environnements urbains ce que l'on nomme une forêt diffuse. Cette partie de l'arbre est en charge de la photosynthèse, elle absorbe et séquestre le gaz carbonique tout en produisant et diffusant de la vapeur d'eau. Ce processus bioclimatique est essentiel et participe au rafraîchissement de l'air.
- ▶ **Corridor écologique** : désigne un ou des milieux reliant fonctionnellement entre eux différents habitats vitaux pour une espèce ou une population.
- ▶ **Éléments abiotiques** : ils représentent l'ensemble des éléments physico-chimiques.
- ▶ **Engrais verts** : plantes cultivées pour améliorer la fertilité et la structure du sol et non pour être récoltées.
- ▶ **Environnement biotique** : ensemble des interactions du vivant sur le vivant dans un écosystème.
- ▶ **Espèce endémique** : espèce végétale propre à une région biogéographique donnée et ne se développant qu'en ce lieu précis du fait, par exemple, d'exigences écologiques particulières.
- ▶ **Espèce spontanée** : plante se développant et se reproduisant sans intervention humaine. Elle peut être indigène ou exotique.
- ▶ **Espèce Végétale Exotique Envahissante (EVEE)** : espèce végétale non indigène sur un territoire donné, dont l'introduction par l'Homme, volontaire ou fortuite, menace les écosystèmes, les habitats et les espèces indigènes avec des conséquences écologiques, économiques et sanitaires négatives. C'est une espèce qui s'est naturalisée et est capable de se propager rapidement au-delà de son lieu d'introduction. Les EVEE peuvent également être qualifiées d'« invasives », mais ils s'agit d'un anglicisme. Toutes les plantes exotiques ne se naturalisent pas systématiquement pour autant, pas plus qu'elles ne deviennent automatiquement envahissantes.
- ▶ **Espèce Exotique** : espèce implantée par l'Homme, volontairement ou accidentellement, à l'extérieur de son aire de distribution d'origine. C'est le contraire d'une plante indigène.
- ▶ **Horticole** : c'est une sélection végétale (espèce, hybride, cultivar etc.) développée par l'Homme pour ses valeurs ornementales, nourricières, thérapeutiques, etc. Elle ne pousse donc pas spontanément dans le territoire d'introduction considéré. Toutefois, une plante horticole peut avoir comme ancêtre une plante indigène dont on n'aurait conservé que certaines caractéristiques (couleur, nombre de pétales, odeur etc.) par sélection. *Rosa gallica*, par exemple, est un des ancêtres sauvages des rosiers cultivés contemporains. Associée à la demande des consommateurs, la production de plantes horticoles est désormais la plus abondante, ce qui favorise leur utilisation sur notre territoire. Certaines ont fait la réputation et constituent désormais l'identité de nombreux paysages urbains et péri-urbains de la Côte d'Azur par exemple.
- ▶ **Hotspot** : la région Provence-Alpes-Côte d'Azur est un haut lieu de biodiversité. C'est la première des régions métropolitaines en nombre d'espèces. On y retrouve les 2/3 des espèces végétales recensées en France métropolitaine, 1/3 des espèces d'insectes, 94 % des chauves-souris et 85 % des oiseaux nicheurs (Regard sur la Nature 2021, ARBE Provence-Alpes-Côte d'Azur)
- ▶ **Îlot de chaleur urbain** : élévation localisée des températures, particulièrement des températures maximales diurnes et nocturnes, enregistrées en milieu urbain.
- ▶ **Indigène** : une espèce est définie comme indigène à une région donnée si sa présence dans cette région est le résultat de processus naturels sans intervention humaine. Une espèce végétale indigène de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur est donc une espèce qui n'a été ni transplantée ni importée par l'Homme. Les plantes endémiques font partie des plantes indigènes.
- ▶ **Intraspécifique** : qui existe à l'intérieur d'une même espèce.
- ▶ **Mono-spécifique** : qui ne comprend qu'une seule espèce.
- ▶ **Naturalisée** : espèce végétale introduite rencontrant des conditions écologiques favorables à son implantation durable dans le temps.
- ▶ **Pédologie** : la science étudiant la formation et l'évolution des sols.
- ▶ **Phrygane** : formation composée de petits buissons épineux qui ont adopté différentes techniques afin de se protéger des rayons du soleil. C'est l'habitat phare du projet LIFE Habitats Calanques où l'astragale de Marseille (*Astragalus tragacantha*), le plantain subulé (*Plantago subulata*) et la thymélée tartonraire (*Thymelea tartonrea*) sont les trois espèces structurantes. Elles sont pourtant en déclin car elles subissent, en plus des conditions environnementales extrêmes, de fortes pressions anthropiques.
- ▶ **Réservoir de biodiversité** : espace dans lequel la biodiversité, rare ou commune, menacée ou non menacée, est la plus riche ou la mieux représentée, où les espèces peuvent effectuer tout ou une partie de leur cycle de vie (alimentation, reproduction, repos) et où les habitats naturels peuvent assurer leur fonctionnement, en ayant notamment une taille suffisante.
- ▶ **Rudéral** : qui pousse sur les décombres, les tas d'ordures et généralement aux abords des habitations et sur les voies de circulation du fait de la richesse de ces lieux en azote.
- ▶ **Saproxylique** : une espèce dite saproxylique réalise tout ou partie de son cycle de vie dans le bois en décomposition,

ou les produits de cette décomposition.

► **Strate muscinale** : strate de végétation composée de mousses et de lichens.

► **Symbiose** : association étroite de deux ou plusieurs organismes différents, mutuellement bénéfiques, voire indispensables à leur survie.

► **Syrphe** : type de mouche aux couleurs vives rappelant celles de l'abeille ou de la guêpe.

► **Taxon** : ensemble d'êtres vivants partageant certaines caractéristiques, à partir desquelles est établie leur classification.

► **Trame verte et bleue (TVB)** : mesure phare du Grenelle de l'Environnement qui porte l'ambition d'enrayer le déclin de la biodiversité au travers de la préservation et de la restauration des continuités écologiques. Cet outil d'aménagement du territoire vise à (re)constituer un réseau écologique cohérent, à l'échelle du territoire national, qui permette aux espèces animales et végétales, de circuler, de s'alimenter, de se reproduire, de se reposer etc. En d'autres termes, d'assurer leur survie et de permettre aux écosystèmes de continuer à rendre leurs services à l'Homme. La Trame verte et bleue est ainsi constituée de réservoirs de biodiversité et de corridors qui les relient entre eux. Depuis le Grenelle de l'Environnement, d'autres concepts s'ajoutent à la notion de TVB, notamment la

trame noire, turquoise.

► **Trame turquoise** correspond aux espaces où la trame verte et la trame bleue interagissent très fortement par exemple la végétation qui borde les milieux aquatiques. Elle constitue un corridor écologique propice à la circulation des espèces.

► **Ubiquiste** : une espèce est qualifiée d'ubiquiste lorsqu'elle se maintient dans plusieurs biotopes tout en occupant des niches écologiques variées, éventuellement avec une distribution géographique étendue.

► **Végétal local** : marque créée par l'Office français de la biodiversité (OFB), et plus spécifiquement un outil de traçabilité des végétaux sauvages et locaux.

► **Végétation hygrophile** : plante qui préfère ou exige des milieux humides pour se développer.



PARTIE 4

.....
INDEX



CBNIMed - ANDRIEU Frédéric

I. INDEX DES NOMS SCIENTIFIQUES

<i>Abies alba</i> Mill., 1768	68	<i>Cornus mas</i> L., 1753	56
<i>Acer campestre</i> L., 1753	51	<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	56
<i>Acer monspessulanum</i> L., 1753	51	<i>Coronilla juncea</i> L., 1753	76
<i>Acer opalus</i> Mill., 1768	51	<i>Coronilla minima</i> subsp. <i>minima</i> L., 1756	69, 104
<i>Acer opalus</i> subsp. <i>opalus</i> Mill., 1768	51	<i>Coronilla varia</i> L., 1753	82
<i>Acer platanoides</i> L., 1753	51	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	56
<i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753	51	<i>Cota tinctoria</i> (L.) J.Gay ex Guss., 1844	98
<i>Achillea collina</i> (Becker ex Wirtg.) Helmerl., 1883	103	<i>Cotinus coggygria</i> Scop., 1771	56
<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	77	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	56
<i>Adenostyles alliariae</i> (Gouan) A.Kern., 1871	69	<i>Crucianella angustifolia</i> L., 1753	108
<i>Aegonychon purpuracaeruleum</i> (L.) Holub, 1973	69	<i>Cruciatia laevipes</i> Opiz, 1852	69, 104
<i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753	78	<i>Cyanus segetum</i> Hill, 1762	98
<i>Agrostemma githago</i> L., 1753	97	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers., 1805	104
<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	103, 121	<i>Cynoglossum creticum</i> Mill., 1768	104
<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	69, 103	<i>Cynoglossum officinale</i> L., 1753	104
<i>Alcea rosea</i> L., 1753	108	<i>Cyperus longus</i>	120
<i>Alchemilla alpigena</i> Buser, 1894	78	<i>Cytisophyllum sessilifolium</i> (L.) O.Lang, 1843	56
<i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	62	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	104
<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn., 1790	115	<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (Roth) Nyman, 1882	82
<i>Alnus incana</i> (L.) Moench, 1794	115	<i>Daphne gnidium</i> L., 1753	61
<i>Allyssum alyssoides</i> (L.) L., 1759	108	<i>Daucus carota</i> L., 1753	82
<i>Amelanchier ovalis</i> Medik., 1793	55	<i>Delphinium consolida</i> L., 1753	98
<i>Anthraxanthum odoratum</i> L., 1753	78	<i>Deschampsia cespitosa</i> subsp. <i>cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812	104
<i>Anthriscus sylvestris</i> subsp. <i>sylvestris</i> (L.) Hoffm., 1814	103	<i>Deschampsia media</i> (Gouan) Roem. & Schult., 1817	104
<i>Anthyllis montana</i> L., 1753	78	<i>Dianthus godronianus</i> Jord., 1855	104
<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>alpestris</i> (Kit.) Asch. & Graebn., 1908	78	<i>Dianthus saxicola</i> Jord., 1852	83
<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>rubriflora</i> Arcang., 1882	97	<i>Digitalis lutea</i> L., 1753	63
<i>Aphyllanthes monspeliensis</i> L., 1753	78	<i>Dipsacus fullonum</i> L., 1753	83
<i>Aquilegia vulgaris</i> L., 1753	62	<i>Dittrichia viscosa</i> (L.) Greuter, 1973	83
<i>Arbutus unedo</i> L., 1753	55	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	69, 104
<i>Arcostaphylos uva-ursi</i> (L.) Spreng., 1825	68, 103	<i>Echinops ritro</i> L., 1753	104
<i>Argyrolobium zanonii</i> (Turra) P.W.Ball, 1968	79	<i>Echinops vulgare</i> L., 1753	83
<i>Aria edulis</i> (Willd.) M.Roem., 1847	51	<i>Eilecharis palustris</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	120
<i>Aristolochia pistolochia</i> L., 1763	96	<i>Elymus caninus</i> (L.) L., 1755	63
<i>Armeria arenaria</i> (Pers.) Schult., 1820	103	<i>Epilobium angustifolium</i> L., 1753	67
<i>Arrhenatherum elatius</i> subsp. <i>elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presi & C.Presi, 1819	103	<i>Epilobium dodonaei</i> subsp. <i>dodonaei</i> Vill., 1779	104
<i>Artemisia absinthium</i> L., 1753	103	<i>Epilobium hirsutum</i> L., 1753	117
<i>Artemisia alba</i> Turra, 1764	103	<i>Epilobium parviflorum</i> Schreb., 1771	121
<i>Artemisia campestris</i> L., 1753	79	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf., 1799	107
<i>Artemisia campestris</i> subsp. <i>campestris</i> L., 1753	103	<i>Equisetum telmateia</i> Ehrh., 1783	70
<i>Artemisia campestris</i> subsp. <i>glutinosa</i> (J.Gay ex Besser) Batt., 1889	103	<i>Erica arborea</i> L., 1753	57
<i>Artemisia vulgaris</i> L., 1753	79	<i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe, 1800	121
<i>Aster alpinus</i> L., 1753	79	<i>Euonymus europaeus</i> L., 1753	57
<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Drejer, 1838	62	<i>Euonymus latifolius</i> (L.) Mill., 1768	57
<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort., 1868	62	<i>Eupatorium cannabinum</i> subsp. <i>cannabinum</i> L., 1753	117
<i>Barbarea vulgaris</i> W.T.Aiton, 1812	62	<i>Euphorbia amygdaloides</i> subsp. <i>amygdaloides</i> L., 1753	69
<i>Bellis perennis</i> L., 1753	103	<i>Euphorbia characias</i> subsp. <i>characias</i> L., 1753	83
<i>Betonica officinalis</i> L., 1753	69, 103	<i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	103
<i>Betula pendula</i> Roth, 1788	97	<i>Euphorbia dulcis</i> subsp. <i>purpurata</i> (Thuill.) Murr, 1923	69
<i>Bifora radicans</i> M.Bieb., 1819	97	<i>Euphorbia helioscopia</i> L., 1753	99
<i>Biscutella lima</i> Rechb., 1832	79	<i>Euphorbia nicaeensis</i> All., 1785	104
<i>Bituminaria bituminosa</i> (L.) C.H.Stirt., 1981	103	<i>Euphorbia seguieriana</i> subsp. <i>seguieriana</i> Neck., 1770	104
<i>Bitum bonus-henricus</i> (L.) Rechb., 1832	97	<i>Euphorbia serrata</i> L., 1753	107
<i>Borago officinalis</i> L., 1753	80	<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	52
<i>Bothriochloa ischaemum</i> (L.) Keng, 1936	103	<i>Festuca cinerea</i> Vill., 1786	104
<i>Brachypodium distachyon</i> (L.) P.Beauv., 1812	108	<i>Festuca heterophylla</i> Lam., 1779	69
<i>Brachypodium phoenicoides</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	80	<i>Festuca inops</i> De Not., 1844	104
<i>Brachypodium retusum</i> (Pers.) P.Beauv., 1812	80	<i>Festuca laevigata</i> Gaudin, 1808	84
<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roem. & Schult., 1817	80	<i>Festuca marginata</i> subsp. <i>marginata</i> (Hack.) K.Richt., 1890	84
<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	62	<i>Festuca violacea</i> Schlecht. ex Gaudin, 1808	84
<i>Briza maxima</i> L., 1753	108	<i>Ficaria verna</i> Huds., 1762	69, 104
<i>Briza media</i> L., 1753	80	<i>Ficus carica</i> L., 1753	68
<i>Bromopsis erecta</i> (Huds.) Fourr., 1869	80	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879	117
<i>Bromus hordeaceus</i> subsp. <i>hordeaceus</i> L., 1753	108	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill., 1768	104
<i>Bromus squarrosus</i> L., 1753	108	<i>Foeniculum vulgare</i> susp. <i>vulgare</i> Mill., 1768	104
<i>Buxus sempervirens</i> L., 1753	55	<i>Fragaria vesca</i> L., 1753	69
<i>Calamagrostis varia</i> subsp. <i>varia</i> (Schrad.) Host, 1809	69	<i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl, 1804	115
<i>Calendula arvensis</i> L., 1763	97	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	52
<i>Campanula glomerata</i> L., 1753	103	<i>Gaietella sedifolia</i> subsp. <i>sedifolia</i> (L.) Greuter, 2003	104
<i>Campanula medium</i> L., 1753	69, 103	<i>Callium album</i> Mill., 1768	84
<i>Campanula persicifolia</i> L., 1753	69	<i>Callium aristatum</i> L., 1762	69
<i>Campanula rapunculoides</i> L., 1753	62	<i>Callium mollugo</i> L., 1753	84
<i>Campanula rapunculus</i> L., 1753	103	<i>Callium odoratum</i> (L.) Scop., 1771	70
<i>Campanula rotundifolia</i> L., 1753	81	<i>Callium palustre</i> L., 1753	121
<i>Campanula trachelium</i> L., 1753	63	<i>Callium verum</i> L., 1753	84
<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik., 1792	98	<i>Centista hispanica</i> subsp. <i>hispanica</i> L., 1753	68, 103
<i>Carex acutiformis</i>	120	<i>Centista pilosa</i> subsp. <i>pilosa</i> L., 1753	68, 103
<i>Carex caryophyllaea</i> Latourr., 1785	81	<i>Centiana lutea</i> L., 1753	85
<i>Carex davalliana</i> Sm., 1800	121	<i>Centianella campestris</i> (L.) Börner, 1912	108
<i>Carex distans</i> L., 1759	116	<i>Ceranium nodosum</i> L., 1753	69
<i>Carex elata</i>	116	<i>Ceranium sanguineum</i> L., 1753	69, 104
<i>Carex extensa</i>	121	<i>Ceum urbanum</i> L., 1753	63
<i>Carex halleriana</i> Asso, 1779	103	<i>Cladifolus italicus</i> Mill., 1768	107
<i>Carex hirta</i> L., 1753	81	<i>Globularia alypum</i> L., 1753	76
<i>Carex humilis</i> Leys., 1758	69, 103	<i>Globularia bisnegaria</i> L., 1753	104
<i>Carex lepidocarpa</i> Tausch, 1834	121	<i>Globularia cordifolia</i> L., 1753	104
<i>Carex otrubae</i>	121	<i>Glyceria notata</i> Chevall., 1827	121
<i>Carex panicea</i> L., 1753	121	<i>Cypripedium repens</i> L., 1753	85
<i>Carex paniculata</i> subsp. <i>paniculata</i> L., 1755	69, 116	<i>Cypripedium vaccaria</i> (L.) Sm., 1809	99
<i>Carex pendula</i> Huds., 1762	116	<i>Hedera helix</i> L., 1753	61
<i>Carex tomentosa</i> L., 1767	70, 103	<i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill., 1768	85
<i>Carthamus lanatus</i> L., 1753	108	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768	85
<i>Carum carvi</i> L., 1753	81	<i>Helianthemum oelandicum</i> var. <i>italicum</i> (L.) DC., 1813	104
<i>Catananche caerulea</i> L., 1753	104	<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794	85
<i>Catapodium rigidum</i> (L.) C.E.Hubb., 1953	108	<i>Helictotrichon sempervirens</i> (Vill.) Pilg., 1938	105
<i>Caucalis platycarpus</i> L., 1753	108	<i>Helleborus foetidus</i> L., 1753	63
<i>Celtis australis</i> L., 1753	52	<i>Helosciadium nodiflorum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	121
<i>Centaurea aspera</i> L., 1753	104	<i>Heracleum sphondylium</i> L., 1753	85
<i>Centaurea jacea</i> L., 1753	81	<i>Hippocrepis comosa</i> L.	64
<i>Centaurea jacea</i> subsp. <i>jacea</i> L., 1753	81	<i>Hippocrepis emerus</i> (L.) Lassen, 1989	57
<i>Centaureum erythraea</i> Rafn, 1800	104	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	86
<i>Centranthus calcitrapae</i> (L.) Dufur., 1811	108	<i>Hordeum murinum</i> L., 1753	108
<i>Centranthus ruber</i> (L.) DC., 1805	82	<i>Hordeum murinum</i> subsp. <i>leporinum</i> (Link) Arcang., 1882	108
<i>Cephalaria leucantha</i> (L.) Schrad. ex Roem. & Schult., 1818	82	<i>Humulus lupulus</i> L., 1753	69, 121
<i>Cerastium arvense</i> subsp. <i>strictum</i> Gaudin, 1828	82	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	86
<i>Cerithia minor</i> subsp. <i>auriculata</i> (Ten.) Rouy, 1927	104	<i>Hypericum tetrapetrum</i> Fr., 1823	105
<i>Cervaria rivini</i> Gaertn., 1788	104	<i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753	86
<i>Chaerophyllum aureum</i> L., 1762	104	<i>Hyssopus officinalis</i> L., 1753	86
<i>Chaerophyllum temulum</i> L., 1753	104	<i>Iberis pinnata</i> L., 1755	99
<i>Chelidonium majus</i> L., 1753	98	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	52
<i>Cichorium intybus</i> L., 1753	98	<i>Inula montana</i> L., 1753	86
<i>Cistus albidus</i> L., 1753	55	<i>Iris pseudacorus</i> L., 1753	120
<i>Cistus monspeliensis</i> L., 1753	96	<i>Isatis tinctoria</i> L., 1753	86
<i>Cistus salvifolius</i> L., 1753	76	<i>Jacobaea erucifolia</i> (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	105
<i>Cladium mariscus</i>	117	<i>Jacobaea maritima</i> (L.) Pelsler & Meijden, 2005	105
<i>Clinopodium nepeta</i> (L.) Kuntze, 1891	69, 104	<i>Jacobaea vulgaris</i> Gaertn., 1791	87
<i>Clinopodium vulgare</i> L., 1753	63	<i>Jasione montana</i> L., 1753	108
<i>Coris monspeliensis</i> L., 1753	104	<i>Jasminum fruticans</i> L., 1753	76
<i>Cornus domestica</i> (L.) Spach, 1834	52		

<i>Juncus acutus</i>	117
<i>Juncus articulatus</i> L., 1753	122
<i>Juncus effusus</i> L., 1753	118
<i>Juncus inflexus</i> L., 1753	118
<i>Juncus maritimus</i>	122
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>communis</i> L., 1753	76
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>nana</i> (Hook.) Syme, 1868	68
<i>Juniperus oxycedrus</i> subsp. <i>oxycedrus</i> L., 1753	61
<i>Juniperus phoenicea</i> subsp. <i>phoenicea</i> L., 1753	76
<i>Juniperus sabina</i> L., 1753	68, 103
<i>Knaulia arvensis</i> (L.) Coult., 1828	64
<i>Knaulia collina</i> Heynh., 1840	105
<i>Koeleria vallesiana</i> subsp. <i>vallesiana</i> (Honck.) Gaudin, 1808	87
<i>Laburnum alpinum</i> (Mill.) Bercht. & J.Presl, 1835	68
<i>Laburnum anagyroides</i> Medik., 1787	53
<i>Lamium amplexicaule</i> L., 1753	108
<i>Lamium maculatum</i> (L.) L., 1763	69, 105
<i>Lamium purpureum</i> L., 1753	108
<i>Larix decidua</i> Mill., 1768	53
<i>Laserpitium gallicum</i> L., 1753	87
<i>Laserpitium latifolium</i> L., 1753	87
<i>Laserpitium siler</i> L., 1753	105
<i>Lathyrus latifolius</i> L., 1753	105
<i>Lathyrus pratensis</i> L., 1753	96
<i>Laurus nobilis</i> L., 1753	53
<i>Lavandula angustifolia</i> Mill., 1768	64
<i>Lavandula angustifolia</i> subsp. <i>angustifolia</i> Mill., 1768	69, 105
<i>Lavandula stoechas</i> L., 1753	105
<i>Legousia speculum-veneris</i> subsp. <i>speculum-veneris</i> (L.) Chaix, 1785	99
<i>Leontodon hispidus</i> L., 1753	87
<i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hispidus</i> L., 1753	87
<i>Leucanthemum adustum</i> (W.D.J.Koch) Gremli, 1898	88
<i>Leucanthemum irtutianum</i> DC., 1838	88
<i>Leucanthemum pallens</i> (J.Gay ex Perrey.) DC., 1838	105
<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	57
<i>Linaria repens</i> (L.) Mill., 1768	105
<i>Linum campanulatum</i> L., 1753	88
<i>Linum narbonense</i> L., 1753	105
<i>Linum strictum</i> L., 1753	108
<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	105
<i>Linum usitatissimum</i> subsp. <i>angustifolium</i> (Huds.) Thell., 1912	99
<i>Lolium perenne</i> L., 1753	88
<i>Lolium rigidum</i> Gaudin, 1811	99
<i>Lolium rigidum</i> subsp. <i>rigidum</i> Gaudin, 1811	108
<i>Loncomelos narbonense</i> (L.) Raf., 1840	107
<i>Lonicera alpigena</i> L., 1753	68
<i>Lonicera etrusca</i> Santi, 1795	61
<i>Lonicera implexa</i> Aiton, 1789	61
<i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753	57
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>alpinus</i> (DC.) Rothm., 1963	105
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i> L., 1753	105
<i>Lotus cytoides</i> L., 1753	105
<i>Lotus dorycnium</i> L., 1753	88
<i>Lotus hirsutus</i> L., 1753	88
<i>Lotus maritimus</i> L., 1753	89
<i>Lunaria annua</i> L., 1753	69
<i>Lupinus angustifolius</i> L., 1753	108
<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	105
<i>Luzula sylvatica</i> subsp. <i>sieberi</i> (Tausch) K.Richt., 1890	64
<i>Lycopus europaeus</i> L., 1753	118
<i>Lysimachia vulgaris</i>	118
<i>Lythrum salicaria</i> L., 1753	118
<i>Malus sylvestris</i> Mill., 1768	53
<i>Malva alcea</i> L., 1753	105
<i>Malva setigera</i> Spenn., 1829	108
<i>Malva sylvestris</i> L., 1753	89
<i>Marrubium vulgare</i> L., 1753	105
<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	108
<i>Medicago minima</i> (L.) L., 1754	100
<i>Melica amethystina</i> Pourr., 1788	105
<i>Melica ciliata</i> L., 1753	89
<i>Melica ciliata</i> subsp. <i>ciliata</i> L., 1753	105
<i>Melica ciliata</i> subsp. <i>magnoliifolia</i> (Codr. & Gren.) K.Richt., 1890	105
<i>Melica nutans</i> L., 1753	69
<i>Meibotus albus</i> Medik., 1787	89
<i>Meibotus officinalis</i> (L.) Lam., 1779	89
<i>Melissa officinalis</i> L., 1753	64
<i>Mentha aquatica</i> L., 1753	118
<i>Mentha longifolia</i> (L.) Huds., 1762	119
<i>Mentha suaveolens</i> subsp. <i>suaveolens</i> Ehrh., 1792	105, 121
<i>Minuartia rostrata</i> (Pers.) Rchb., 1842	105
<i>Molinia arundinacea</i> Schrank, 1789	119
<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	119
<i>Muscari comosum</i> (L.) Mill., 1768	107
<i>Myosotis alpestris</i> F.W.Schmidt, 1794	89
<i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill, 1764	100
<i>Myosotis decumbens</i> Host, 1827	64
<i>Myosotis decumbens</i> subsp. <i>decumbens</i> Host, 1827	105
<i>Myricaria germanica</i> (L.) Desv., 1824	69, 103, 121
<i>Myrtus communis</i> L., 1753	58
<i>Nardus stricta</i> L., 1753	121
<i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812	121
<i>Nepeta nepetella</i> L., 1759	100
<i>Nigella damascena</i> L., 1753	100
<i>Olea europaea</i> L., 1753	68
<i>Oleoptum millicecum</i> (L.) Röser & Hamasha, 2012	90
<i>Onobrychis supina</i> (Chaix ex Vill.) DC., 1805	105
<i>Ononis fruticosa</i> L., 1753	58
<i>Ononis natrix</i> L., 1753	90
<i>Ononis rotundifolia</i> L., 1753	70, 105
<i>Origanum vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> L., 1753	105
<i>Origanum grandiflorum</i> (L.) Hoffm., 1814	100
<i>Pallenis maritima</i> (L.) Creuter, 1997	105
<i>Papaver rhoeas</i> L., 1753	100
<i>Parnassia palustris</i> L., 1753	121
<i>Pastinaca sativa</i> L., 1753	90
<i>Petrorhagia prolifera</i> (L.) P.W.Ball & Heywood, 1964	100
<i>Petrorhagia saxifraga</i> subsp. <i>saxifraga</i> (L.) Link, 1829	105
<i>Petrosedum ochroleucum</i> (Chaix) Niederle, 2014	105
<i>Petrosedum sediforme</i> (Jacq.) Grulich, 1984	90
<i>Phalaris arundinacea</i> L., 1753	119
<i>Phillyrea angustifolia</i> L., 1753	58
<i>Phillyrea latifolia</i> L., 1753	53
<i>Phleum nodosum</i> L., 1759	106
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	99
<i>Phyteuma orbiculare</i> L., 1753	110
<i>Picea abies</i> (L.) H.Karst., 188	61
<i>Pilosella officinarum</i> F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	98
<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds., 1762	70, 106

<i>Pimpinella saxifraga</i> subsp. <i>saxifraga</i> L., 1753	106
<i>Pinus halepensis</i> Mill., 1768	68
<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>uncinata</i> (Ramond ex DC.) Domin, 1936	53
<i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789	68
<i>Pinus sylvestris</i> L., 1753	68
<i>Pistacia lentiscus</i> L., 1753	58
<i>Pistacia terebinthus</i> L., 1753	58
<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	91
<i>Plantago major</i> L., 1753	91
<i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i> L., 1753	106
<i>Plantago media</i> L., 1753	91
<i>Plantago sempervirens</i> Crantz, 1766	77
<i>Poa annua</i> L., 1753	101
<i>Poa alpina</i> L., 1753	91
<i>Poa compressa</i> L., 1753	65
<i>Poa nemoralis</i> L., 1753	70, 106
<i>Poa pratensis</i> L., 1753	106
<i>Poa trivialis</i> L., 1753	106
<i>Polypodium interjectum</i> Shivas, 1961	70
<i>Polypodium vulgare</i> L., 1753	69
<i>Polystichum lonchitis</i> (L.) Roth, 1799	70
<i>Populus nigra</i> subsp. <i>neapolitana</i> (Ten.) Maire, 1932	68
<i>Populus tremula</i> L., 1753	68
<i>Potentilla erecta</i> (L.) Raeusch., 1797	121
<i>Potentilla recta</i> L., 1753	106
<i>Potentilla reptans</i> L., 1753	106
<i>Potentilla verna</i> L., 1753	91
<i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753	92
<i>Primula veris</i> L., 1753	70
<i>Primula veris</i> var. <i>columnnae</i> (Ten.) B.Bock, 2012	106
<i>Primula vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> Huds., 1762	70, 106
<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Scholler, 1775	106
<i>Prunella hyssopifolia</i> L., 1753	106
<i>Prunella laciniata</i> (L.) L., 1763	106
<i>Prunella vulgaris</i> L., 1753	92
<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	54
<i>Prunus mahaleb</i> L., 1753	58
<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	59
<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	107
<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800	121
<i>Pyrus spinosa</i> Forsk., 1775	59
<i>Quercus coccifera</i> L., 1753	59
<i>Quercus ilex</i> L., 1753	54
<i>Quercus pubescens</i> Willd., 1805	54
<i>Ranunculus acris</i> L., 1753	92
<i>Ranunculus aduncus</i> Gren., 1847	70, 106
<i>Ranunculus arvensis</i> L., 1753	108
<i>Ranunculus bulbosus</i> L., 1753	97
<i>Reseda lutea</i> L., 1753	101
<i>Reseda phyteuma</i> L., 1753	108
<i>Rhamnus alaternus</i> L., 1753	59
<i>Rhamnus alpina</i> L., 1753	68
<i>Rhamnus cathartica</i> L., 1753	59
<i>Rhus coriaria</i> L., 1753	60
<i>Ribes alpinum</i> L., 1753	60
<i>Ribes petraeum</i> Wulfen, 1781	68
<i>Ribes uva-crispa</i> L., 1753	60
<i>Rosa canina</i> L., 1753	77
<i>Rosa sempervirens</i> L., 1753	68
<i>Rosmarinus officinalis</i> L., 1753	60
<i>Rostraria cristata</i> (L.) Tzvelev, 1971	108
<i>Rumex acetosella</i> L., 1753	92
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray, 1770	121
<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	70, 106
<i>Salix alba</i> L., 1753	68, 115
<i>Salix caprea</i> L., 1753	54
<i>Salix cinerea</i> L., 1753	115
<i>Salix daphnoides</i>	115
<i>Salix eleagnos</i>	60
<i>Salix eleagnos</i> Scop., 1772	116
<i>Salix purpurea</i> L., 1753	116
<i>Salix triandra</i>	116
<i>Salvia pratensis</i> L., 1753	92
<i>Salvia verbenaca</i> L., 1753	106
<i>Sambucus nigra</i> L., 1753	54
<i>Sambucus racemosa</i> L., 1753	60
<i>Saponaria acymoides</i> subsp. <i>acymoides</i> L., 1753	70, 106
<i>Saponaria officinalis</i> L., 1753	65
<i>Satureja montana</i> L., 1753	77
<i>Saxifraga oppositifolia</i> L., 1753	106
<i>Scabiosa atropurpurea</i> L., 1753	92
<i>Scabiosa columbaria</i> L., 1753	93
<i>Scabiosa lucida</i> Vill., 1779	65
<i>Schedonorus pratensis</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	70, 106
<i>Schedonorus pratensis</i> subsp. <i>pratensis</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	70, 106
<i>Scorzoneroideis autumnalis</i> (L.) Moench, 1794	93
<i>Sedum acre</i> L., 1753	93
<i>Sedum album</i> L., 1753	93
<i>Sempervivum tectorum</i> L., 1753	93
<i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., 1763	65
<i>Silene dioica</i> (L.) Clairv., 1811	65
<i>Silene gallica</i> L., 1753	108
<i>Silene italica</i> subsp. <i>italica</i> (L.) Pers., 1805	93
<i>Silene latifolia</i> Poir., 1789	94
<i>Silene nutans</i> L., 1753	65
<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke, 1869	94
<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> (Moench) Garcke, 1869	66
<i>Solidago virgaurea</i> L., 1753	66
<i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>virgaurea</i> (L.) Arcang., 1882	70
<i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>virgaurea</i> L., 1753	66
<i>Sorbus aucuparia</i> subsp. <i>aucuparia</i> L., 1753	68
<i>Stachys recta</i> L., 1767	66
<i>Stachys rubra</i> L., 1753	77
<i>Stipa offneri</i> Breistr., 1950	106
<i>Tanacetum corymbosum</i> (L.) Sch.Bip., 1844	70, 106
<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	94
<i>Teucrium flavum</i> subsp. <i>flavum</i> L., 1753	106
<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	106
<i>Teucrium polium</i> L., 1753	94
<i>Teucrium polium</i> subsp. <i>polium</i> L., 1753	106
<i>Thymus pulegioides</i> L., 1753	94
<i>Thymus vulgaris</i> L., 1753	94
<i>Tilia platyphyllos</i> Scop., 1771	54
<i>Tordylium maximum</i> L., 1753	108
<i>Torilis arvensis</i> subsp. <i>arvensis</i> (Huds.) Link, 1821	108
<i>Tragopogon crocifolius</i> L., 1759	106
<i>Tragopogon dubius</i> Scop., 1772	106
<i>Tragopogon porrifolius</i> L., 1753	106
<i>Tragopogon pratensis</i> subsp. <i>orientalis</i> (L.) ?elak, 1871	95

I. INDEX DES NOMS SCIENTIFIQUES

<i>Trifolium alpestre</i> L., 1763	106	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	68, 103
<i>Trifolium angustifolium</i> L., 1753	101	<i>Valeriana montana</i> L., 1753	66
<i>Trifolium arvense</i> L., 1753	101	<i>Valeriana officinalis</i> L., 1753	95
<i>Trifolium aureum</i> Pollich, 1777	67	<i>Valeriana tuberosa</i> L., 1753	107
<i>Trifolium campestre</i> Schreb., 1804	101	<i>Verbascum chaixii</i> Vill., 1779	70
<i>Trifolium cherleri</i> L., 1755	108	<i>Verbascum lychnitis</i> L., 1753	66
<i>Trifolium fragiferum</i> L., 1753	106	<i>Verbascum thapsus</i> L., 1753	96
<i>Trifolium hybridum</i> L., 1753	106	<i>Verben officinalis</i> L., 1753	96
<i>Trifolium medium</i> L., 1759	95	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> L., 1753	122
<i>Trifolium montanum</i> L., 1753	95	<i>Veronica beccabunga</i> L., 1753	121
<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	106	<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	107
<i>Trifolium pratense</i> var. <i>pratense</i>	106	<i>Veronica hederifolia</i> L., 1753	102
<i>Trifolium repens</i> L., 1753	107	<i>Veronica officinalis</i> L., 1753	66
<i>Trifolium stellatum</i> L., 1753	101	<i>Veronica orsiniana</i> Ten., 1830	107
<i>Trifolium subterraneum</i> L., 1753	108	<i>Viburnum lantana</i> L., 1753	60
<i>Tripleurospermum inodorum</i> (L.) Sch.Bip., 1844	102	<i>Viburnum tinus</i> L., 1753	61
<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812	95	<i>Vicia cracca</i> L., 1753	67
<i>Trisetum flavescens</i> subsp. <i>flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812	95	<i>Vicia sepium</i> L., 1753	67
<i>Tuberaria guttata</i> (L.) Fourr., 1868	108	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788	67
<i>Typha latifolia</i> L., 1753	119	<i>Vinca major</i> L., 1753	70
<i>Ulex parviflorus</i> Pourr., 1788	77	<i>Vinca minor</i> L., 1753	70
<i>Ulmus glabra</i> Huds., 1762	55	<i>Xeranthemum inapertum</i> (L.) Mill., 1768	102
<i>Ulmus minor</i> Mill., 1768	55	<i>Ziziphora granatensis</i> (Boiss. & Reut.) Melnikov, 2016	96
<i>Urospermum dalechampii</i> (L.) Scop. ex F.W.Schmidt, 1795	107		
<i>Urospermum picroides</i> (L.) Scop. ex F.W.Schmidt, 1795	108		



II. INDEX DES NOMS COMMUNS

Absinthe, <i>Artemisia absinthium</i> L, 1753.....	103
Acéraille, <i>Acer campestre</i> L, 1753.....	51
Ache à fleurs nodales, <i>Helosciadium nodiflorum</i> (L) W.D.J.Koch, 1824.....	121
Ache faux cresson, <i>Helosciadium nodiflorum</i> (L) W.D.J.Koch, 1824.....	121
Ache nodiflore, <i>Helosciadium nodiflorum</i> (L) W.D.J.Koch, 1824.....	121
Ache noueuse, <i>Helosciadium nodiflorum</i> (L) W.D.J.Koch, 1824.....	121
Achillée des collines, <i>Achillea collina</i> (Becker ex Wirtg.) Heimerl, 1883.....	103
Achillée millefeuille, <i>Achillea millefolium</i> L, 1753.....	77
Acinos des Pyrénées, <i>Ziziphora granatensis</i> (Boiss. & Reut.) Melnikov, 2016.....	96
Acinos méridional, <i>Ziziphora granatensis</i> (Boiss. & Reut.) Melnikov, 2016.....	96
Adénostyle à feuilles d'alliaire, <i>Adenostyles alliariae</i> (Gouan) A.Kern, 1871.....	69
Adénostyle à têtes blanches, <i>Adenostyles alliariae</i> (Gouan) A.Kern, 1871.....	69
Adénostyle alliaire, <i>Adenostyles alliariae</i> (Gouan) A.Kern, 1871.....	69
Agas, <i>Acer monspessulanum</i> L, 1753.....	51
Agrostide stolonifère, <i>Agrastis stolonifera</i> L, 1753.....	103 121
Agrostis stolonifère, <i>Agrastis stolonifera</i> L, 1753.....	103 121
Aigremoine eupatoire, <i>Agrimonia eupatoria</i> L, 1753.....	78
Airelle myrtille, <i>Vaccinium myrtillus</i> L, 1753.....	68, 103
Ajonc à petites fleurs, <i>Ulex parviflorus</i> Pourr, 1788.....	77
Ajonc de Provence, <i>Ulex parviflorus</i> Pourr, 1788.....	77
Alaterne, <i>Rhamnus alaternus</i> L, 1753.....	59
Alavert à feuilles étroites, <i>Phillyrea angustifolia</i> L, 1753.....	58
Alavert à feuilles larges, <i>Phillyrea latifolia</i> L, 1753.....	53
Alcée rose, <i>Alcea rosea</i> L, 1753.....	108
Alchémille alpine, <i>Alchemilla alpigena</i> Buser, 1894.....	78
Alchémille plissée, <i>Alchemilla alpigena</i> Buser, 1894.....	78
Alisier blanc, <i>Aria edulis</i> (Willd.) M.Roem, 1847.....	51
Alisier de Bourgogne, <i>Aria edulis</i> (Willd.) M.Roem, 1847.....	51
Alliaire, <i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913.....	62
Alliaire officielle, <i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913.....	62
Alliaire pétiolée, <i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913.....	62
Alouchier, <i>Aria edulis</i> (Willd.) M.Roem, 1847.....	51
Alpiste roseau, <i>Phalaris arundinacea</i> L, 1753.....	119
Alsine changeante, <i>Minuartia rostrata</i> (Pers.) Rchb, 1842.....	105
Alysson à calice persistant, <i>Alyssum alyssoides</i> (L) L, 1759.....	108
Alysson faux alysson, <i>Alyssum alyssoides</i> (L) L, 1759.....	58
Amarel, <i>Prunus mahaleb</i> L, 1753.....	81
Ambrette, <i>Centaurea jacea</i> L, 1753.....	81
Ambrette, <i>Centaurea jacea</i> subsp. <i>jacea</i> L, 1753.....	81
Amélanancier à feuilles ovales, <i>Amelanchier ovalis</i> Medik., 1793.....	55
Amélanancier commun, <i>Amelanchier ovalis</i> Medik., 1793.....	55
Amélanancier ovale, <i>Amelanchier ovalis</i> Medik., 1793.....	55
Amourette, <i>Briza media</i> L, 1753.....	80
Amourette commune, <i>Briza media</i> L, 1753.....	80
Ancolie commune, <i>Aquilegia vulgaris</i> L, 1753.....	62
Ancolie vulgaire, <i>Aquilegia vulgaris</i> L, 1753.....	62
Anis des Vosges, <i>Carum carvi</i> L, 1753.....	81
Anthémide des teinturiers, <i>Cota tinctoria</i> (L) J.Gay ex Guss, 1844.....	98
Anthriscus sylvestre, <i>Anthriscus sylvestris</i> subsp. <i>sylvestris</i> (L) Hoffm., 1814.....	103
Anthyllide à fleurs rouges, <i>Anthyllus vulneraria</i> subsp. <i>rubriflora</i> Arcang., 1882.....	78
Anthyllide alpestre, <i>Anthyllus vulneraria</i> subsp. <i>alpestris</i> (Kit) Asch. & Graebn, 1908.....	78
Anthyllide des montagnes, <i>Anthyllus montana</i> L, 1753.....	78
Anthyllide hâtive, <i>Anthyllus vulneraria</i> subsp. <i>rubriflora</i> Arcang., 1882.....	78
Anthyllis à fleurs rouges, <i>Anthyllus vulneraria</i> subsp. <i>rubriflora</i> Arcang., 1882.....	78
Aphyllanthe de Montpellier, <i>Aphyllanthes monspeliensis</i> L, 1753.....	78
Arbousier commun, <i>Arbutus unedo</i> L, 1753.....	55
Arbousier traînant, <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L) Spreng, 1825.....	68, 103
Arbre à perruque, <i>Cotinus coggygia</i> Scop., 1771.....	56
Arbre au mastic, <i>Pistacia lentiscus</i> L, 1753.....	58
Arbre aux fraises, <i>Arbutus unedo</i> L, 1753.....	78
Argyrolobe de Linné, <i>Argyrolobium zanonii</i> (Turra) P.W.Ball, 1968.....	79
Argyrolobe de Zanon, <i>Argyrolobium zanonii</i> (Turra) P.W.Ball, 1968.....	79
Aristolochie pistoloche, <i>Aristolochia pistolochia</i> L, 1763.....	96
Armérie des sables, <i>Armeria arenaria</i> (Pers.) Schult., 1820.....	103
Armérie faux plantain, <i>Armeria arenaria</i> (Pers.) Schult., 1820.....	103
Armoise absinthe, <i>Artemisia absinthium</i> L, 1753.....	103
Armoise blanche, <i>Artemisia alba</i> Turra, 1764.....	103
Armoise camphrée, <i>Artemisia alba</i> Turra, 1764.....	103
Armoise champêtre, <i>Artemisia campestris</i> L, 1753.....	79
Armoise champêtre, <i>Artemisia campestris</i> subsp. <i>campestris</i> L, 1753.....	103
Armoise commune, <i>Artemisia vulgaris</i> L, 1753.....	79
Armoise glutineuse, <i>Artemisia campestris</i> subsp. <i>glutinosa</i> (J.Gay ex Besser) Batt., 1889.....	103
Armoise poisseuse, <i>Artemisia campestris</i> subsp. <i>glutinosa</i> (J.Gay ex Besser) Batt., 1889.....	103
Armoise rouge, <i>Artemisia campestris</i> L, 1753.....	79
Armoise rouge, <i>Artemisia campestris</i> subsp. <i>campestris</i> L, 1753.....	103
Aserau, <i>Acer platanoides</i> L, 1753.....	51
Aspérule odorante, <i>Galium odoratum</i> (L) Scop., 1771.....	70
Aster à feuilles d'orpin, <i>Galatella sedifolia</i> subsp. <i>sedifolia</i> (L) Greuter, 2003.....	104
Aster âcre, <i>Galatella sedifolia</i> subsp. <i>sedifolia</i> (L) Greuter, 2003.....	104
Aster des Alpes, <i>Aster alpinus</i> L, 1753.....	79
Astéroïde maritime, <i>Pallenia maritima</i> (L) Greuter, 1997.....	105
Aubépine à un style, <i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775.....	56
Aubépine monogyne, <i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775.....	56
Aubour, <i>Laburnum anagyroides</i> Medik., 1787.....	53
Aubour des Alpes, <i>Laburnum alpinum</i> (Mill) Bercht. & J.Presl, 1835.....	58
Aubour faux ébénier, <i>Laburnum anagyroides</i> Medik., 1787.....	63
Aulne blanc, <i>Alnus incana</i> (L) Moench, 1794.....	115
Aulne bianchâtre, <i>Alnus incana</i> (L) Moench, 1794.....	115
Aulne bianchi, <i>Alnus incana</i> (L) Moench, 1794.....	115
Aulne des montagnes, <i>Alnus incana</i> (L) Moench, 1794.....	115
Aulne glutineux, <i>Alnus glutinosa</i> (L) Gaertn., 1790.....	115
Aurone des champs, <i>Artemisia campestris</i> L, 1753.....	79
Aurone des champs, <i>Artemisia campestris</i> subsp. <i>campestris</i> L, 1753.....	103
Avelinier, <i>Corylus avellana</i> L, 1753.....	56
Avénelle flexueuse, <i>Avenella flexuosa</i> (L) Drejer, 1838.....	62
Avénelle pubescente, <i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort., 1868.....	79
avoine dorée, <i>Trisetum flavescens</i> (L) P.Beauv., 1812.....	95
avoine dorée, <i>Trisetum flavescens</i> subsp. <i>flavescens</i> (L) P.Beauv., 1812.....	95
avoine élevée, <i>Arrhenatherum elatius</i> subsp. <i>elatius</i> (L) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819.....	103
avoine jaunâtre, <i>Trisetum flavescens</i> (L) P.Beauv., 1812.....	95
avoine jaunâtre, <i>Trisetum flavescens</i> subsp. <i>flavescens</i> (L) P.Beauv., 1812.....	95
avoine pubescente, <i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort., 1868.....	79
avoine sempervirente, <i>Helictotrichon sempervirens</i> (Vill.) Pilg., 1938.....	105
avoine toujours verte, <i>Helictotrichon sempervirens</i> (Vill.) Pilg., 1938.....	105
Azerou, <i>Acer monspessulanum</i> L, 1753.....	51
Badasse, <i>Lotus corniculatus</i> L, 1753.....	88
Baldingère faux roseau, <i>Phalaris arundinacea</i> L, 1753.....	119
Barbarea commune, <i>Barbarea vulgaris</i> W.T.Aiton, 1812.....	62
Barbe-de-capucin, <i>Cichorium intybus</i> L, 1753.....	98
Barbeau, <i>Cyanus segetum</i> Hill, 1762.....	98
Barbon digité, <i>Bothriochloa ischaemum</i> (L) Keng, 1936.....	103
Barbon pied-de-poule, <i>Bothriochloa ischaemum</i> (L) Keng, 1936.....	103
Bâton-de-Jacob, <i>Campanula persicifolia</i> L, 1753.....	69
Baume d'eau, <i>Mentha aquatica</i> L, 1753.....	118
Baume de rivière, <i>Mentha aquatica</i> L, 1753.....	118
Belle-étoile, <i>Galium odoratum</i> (L) Scop., 1771.....	70
Benoîte commune, <i>Ceum urbanum</i> L, 1753.....	63
Benoîte des villes, <i>Ceum urbanum</i> L, 1753.....	63
Berce commune, <i>Heracleum sphondylium</i> L, 1753.....	85
Berce sphondyle, <i>Heracleum sphondylium</i> L, 1753.....	85
Bétoine officielle, <i>Betonica officinalis</i> L, 1753.....	69, 103
Bifora rayonnant, <i>Bifora radians</i> M.Bieb., 1819.....	97
Bifore rayonnant, <i>Bifora radians</i> M.Bieb., 1819.....	97
Biscutella lime, <i>Biscutella lima</i> Rchb., 1832.....	103
Bitumineuse, <i>Bituminaria bituminosa</i> (L) C.H.Stirt., 1981.....	79
Blanchard, <i>Holcus lanatus</i> L, 1753.....	86
Blette bon Henri, <i>Bilium bonus-henricus</i> (L) Rchb., 1832.....	80
Bleuet, <i>Cyanus segetum</i> Hill, 1762.....	98
Bleuet des moissons, <i>Cyanus segetum</i> Hill, 1762.....	98
Bois béni, <i>Buxus sempervirens</i> L, 1753.....	55
Bois de mai, <i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775.....	56
Bois de Sainte-Lucie, <i>Prunus mahaleb</i> L, 1753.....	58
BonHomme de rivière, <i>Mentha aquatica</i> L, 1753.....	118
Bonjeanie hérissée, <i>Lotus hirsutus</i> L, 1753.....	88
Bonnet-d'évêque, <i>Euonymus europaeus</i> L, 1753.....	57
Boquetier, <i>Malus sylvestris</i> Mill., 1768.....	53
Bothriochloa ischème, <i>Bothriochloa ischaemum</i> (L) Keng, 1936.....	103
Bothriochloa pied-de-poule, <i>Bothriochloa ischaemum</i> (L) Keng, 1936.....	103
Boucade élevée, <i>Pimpinella major</i> (L) Huds., 1762.....	70, 106
Boucade saxifrage, <i>Pimpinella saxifraga</i> subsp. <i>saxifraga</i> L, 1753.....	106
Bouillon femelle, <i>Verbascum lynchitis</i> L, 1753.....	66
Bouillon-blanc, <i>Verbascum thapsus</i> L, 1753.....	96
Boulard, <i>Betula pendula</i> Roth, 1788.....	52
Bouleau pleureur, <i>Betula pendula</i> Roth, 1788.....	52
Bouleau verruqueux, <i>Betula pendula</i> Roth, 1788.....	52
Bourcane officielle, <i>Borago officinalis</i> L, 1753.....	97
Bourse-à-pasteur, <i>Capsella bursa-pastoris</i> (L) Medik., 1792.....	98
Bourse-de-capucin, <i>Capsella bursa-pastoris</i> (L) Medik., 1792.....	98
Bouton d'or, <i>Ranunculus acris</i> L, 1753.....	92
Bouton-d'or bulbeux, <i>Ranunculus bulbosus</i> L, 1753.....	97
Brachypode à deux épis, <i>Brachypodium distachyon</i> (L) P.Beauv., 1812.....	108
Brachypode à deux épis, <i>Brachypodium distachyon</i> (L) P.Beauv., 1812.....	108
Brachypode des bois, <i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812.....	62
Brachypode des forêts, <i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812.....	62
Brachypode des rochers, <i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roem. & Schult., 1817.....	80
Brachypode fausse ivraie, <i>Brachypodium phoenicoides</i> (L) Roem. & Schult., 1817.....	80
Brachypode rameux, <i>Brachypodium retusum</i> (Pers.) P.Beauv., 1812.....	80
Brachypode rupestre, <i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roem. & Schult., 1817.....	80
Brachypode tronqué, <i>Brachypodium retusum</i> (Pers.) P.Beauv., 1812.....	80
Bragalou, <i>Aphyllanthes monspeliensis</i> L, 1753.....	78
Brèrelle, <i>Primula veris</i> L, 1753.....	70
Brimbelle, <i>Vaccinium myrtillus</i> L, 1753.....	68, 103
Brize élevée, <i>Briza maxima</i> L, 1753.....	108
Brize intermédiaire, <i>Briza media</i> L, 1753.....	80
Brome des bois, <i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812.....	62
Brome dressé, <i>Bromopsis erecta</i> (Huds.) Fourr., 1869.....	80
Brome érigé, <i>Bromopsis erecta</i> (Huds.) Fourr., 1869.....	80
Brome mou, <i>Bromus hordeaceus</i> subsp. <i>hordeaceus</i> L, 1753.....	108
Brome orgue, <i>Bromus hordeaceus</i> subsp. <i>hordeaceus</i> L, 1753.....	108
Brome raboteux, <i>Bromus squarrosus</i> L, 1753.....	108
Brome squarveux, <i>Bromus squarrosus</i> L, 1753.....	108
Brunelle à feuilles d'hysope, <i>Prunella hyssopifolia</i> L, 1753.....	106
Brunelle à grandes fleurs, <i>Prunella grandiflora</i> (L) Scholler, 1775.....	106
Brunelle blanche, <i>Prunella laciniata</i> (L) L, 1763.....	106
Brunelle commune, <i>Prunella vulgaris</i> L, 1753.....	92
Brunelle laciniée, <i>Prunella laciniata</i> (L) L, 1763.....	106
Bruyère arborescente, <i>Erica arborea</i> L, 1753.....	57
Bruyère arborescente, <i>Erica arborea</i> L, 1753.....	57
Bruyère en arbre, <i>Erica arborea</i> L, 1753.....	57
Bruyère rampante, <i>Ajuga reptans</i> L, 1753.....	69, 103
Bugrane à feuilles rondes, <i>Ononis rotundifolia</i> L, 1753.....	70, 105
Bugrane à grandes fleurs, <i>Ononis rotundifolia</i> L, 1753.....	70, 105
Bugrane buissonnante, <i>Ononis fruticosa</i> L, 1753.....	58
Bugrane fétide, <i>Ononis natrix</i> L, 1753.....	90
Bugrane gluante, <i>Ononis natrix</i> L, 1753.....	90
Bugrane ligneuse, <i>Ononis fruticosa</i> L, 1753.....	55
Buis commun, <i>Buxus sempervirens</i> L, 1753.....	55
Buis piquant, <i>Ruscus aculeatus</i> L, 1753.....	70, 106
Buis sempervirent, <i>Buxus sempervirens</i> L, 1753.....	55
Buis toujours vert, <i>Buxus sempervirens</i> L, 1753.....	55
Busserole raisin-d'ours, <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L) Spreng, 1825.....	68, 103
Cabaret des oiseaux, <i>Dipsacus fullonum</i> L, 1753.....	83
Caclie à feuilles d'alliaire, <i>Adenostyles alliariae</i> (Gouan) A.Kern, 1871.....	69
Caillie-lait blanc, <i>Galium mollugo</i> L, 1753.....	84
Caillie-lait jaune, <i>Galium verum</i> L, 1753.....	84
Calamagrostide bigarrée, <i>Calamagrostis varia</i> subsp. <i>varia</i> (Schrad.) Host, 1809.....	69
Calamagrostide des montagnes, <i>Calamagrostis varia</i> subsp. <i>varia</i> (Schrad.) Host, 1809.....	69
Calamagrostide variée, <i>Calamagrostis varia</i> subsp. <i>varia</i> (Schrad.) Host, 1809.....	69
Calamagrostis varié, <i>Calamagrostis varia</i> subsp. <i>varia</i> (Schrad.) Host, 1809.....	69
Calament clinopode, <i>Clinopodium vulgare</i> L, 1753.....	63
Calament des Pyrénées, <i>Ziziphora granatensis</i> (Boiss. & Reut.) Melnikov, 2016.....	96
Calament du Midi, <i>Ziziphora granatensis</i> (Boiss. & Reut.) Melnikov, 2016.....	96
Calament méridional, <i>Ziziphora granatensis</i> (Boiss. & Reut.) Melnikov, 2016.....	96
Calament népéta, <i>Clinopodium nepeta</i> (L) Kuntze, 1891.....	69, 104
Camérisier à baies, <i>Lonicera xylosteum</i> L, 1753.....	57
Camérisier des haies, <i>Lonicera xylosteum</i> L, 1753.....	57
Camomille des teinturiers, <i>Cota tinctoria</i> (L) J.Gay ex Guss, 1844.....	98
Campanule à feuilles de pêcheur, <i>Campanula persicifolia</i> L, 1753.....	69
Campanule à feuilles rondes, <i>Campanula rotundifolia</i> L, 1753.....	81
Campanule agglomérée, <i>Campanula glomerata</i> L, 1753.....	103
Campanule carillon, <i>Campanula medium</i> L, 1753.....	69, 103
Campanule fausse raiponce, <i>Campanula rapunculoides</i> L, 1753.....	62
Campanule gantelée, <i>Campanula trachelium</i> L, 1753.....	63
Campanule moyenne, <i>Campanula medium</i> L, 1753.....	69, 103
Campanule raiponce, <i>Campanula rapunculoides</i> L, 1753.....	103
Canche à feuilles de jonc, <i>Deschampsia media</i> (Gouan) Roem. & Schult., 1817.....	104
Canche cespitueuse, <i>Deschampsia cespitosa</i> subsp. <i>cespitosa</i> (L) P.Beauv., 1812.....	104
Canche des champs, <i>Deschampsia cespitosa</i> subsp. <i>cespitosa</i> (L) P.Beauv., 1812.....	104
Canche flexueuse, <i>Avenella flexuosa</i> (L) Drejer, 1838.....	62
Canche intermédiaire, <i>Deschampsia media</i> (Gouan) Roem. & Schult., 1817.....	104
Canche moyenne, <i>Deschampsia media</i> (Gouan) Roem. & Schult., 1817.....	104
Caprifiguière, <i>Ficus carica</i> L, 1753.....	68
Capselle bourse-à-pasteur, <i>Capsella bursa-pastoris</i> (L) Medik., 1792.....	98
Cardère à foulon, <i>Dipsacus fullonum</i> L, 1753.....	83
Cardère sauvage, <i>Dipsacus fullonum</i> L, 1753.....	83
Carotte commune, <i>Daucus carota</i> L, 1753.....	82
Carotte sauvage, <i>Daucus carota</i> L, 1753.....	82
Carthame laineux, <i>Carthamus lanatus</i> L, 1753.....	108
Carvi, <i>Carum carvi</i> L, 1753.....	81
Carvi commun, <i>Carum carvi</i> L, 1753.....	81
Catananche bleue, <i>Catananche caerulea</i> L, 1753.....	104
Catapode rigide, <i>Catapodium rigidum</i> (L) C.E.Hubb., 1953.....	108
Caucalide à feuilles de carotte, <i>Caucalis platycarpus</i> L, 1753.....	108
Caucalide à fruits aplatis, <i>Caucalis platycarpus</i> L, 1753.....	108
Caucalide à fruits larges, <i>Caucalis platycarpus</i> L, 1753.....	108
Caucalide à grandes fleurs, <i>Orlaya grandiflora</i> (L) Hoffm., 1814.....	100
Caucalis à fruits larges, <i>Caucalis platycarpus</i> L, 1753.....	108

II. INDEX DES NOMS COMMUNS

Caucalis à grandes fleurs, <i>Orlaya grandiflora</i> (L.) Hoffm., 1814	100	Échinops ritro, <i>Echinops ritro</i> L., 1753	104
Cèdre piquant, <i>Juniperus oxycedrus</i> subsp. <i>oxycedrus</i> L., 1753	61	Éclair, <i>Chelidonium majus</i> L., 1753	98
Centauree jaccée, <i>Centaurea jacea</i> L., 1753	81	Églantier, <i>Rosa canina</i> L., 1753	77
Centauree jaccée, <i>Centaurea jacea</i> subsp. <i>jacea</i> L., 1753	81	Églantier des chiens, <i>Rosa canina</i> L., 1753	77
Centauree rude, <i>Centaurea aspera</i> L., 1753	104	Éléocharide des marais, <i>Eleocharis palustris</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	120
Centranthe chausse-trappe, <i>Centranthus calcitrapae</i> (L.) Dufur., 1811	108	Éléocharis des marais, <i>Eleocharis palustris</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	120
Centranthe chausse-trappe, <i>Centranthus calcitrapae</i> (L.) Dufur., 1811	108	Ellébore fétide, <i>Helleborus foetidus</i> L., 1753	63
Centranthe rouge, <i>Centranthus ruber</i> (L.) DC., 1805	82	Élyme des chiens, <i>Elymus caninus</i> (L.) L., 1755	63
Céphalaire à fleurs blanches, <i>Cephalaria leucantha</i> (L.) Schrad. ex Roem. & Schult., 1818	82	Épervière piloselle, <i>Pilosella officinarum</i> FW Schult. & Sch Bip., 1862	91
Céphalaire blanche, <i>Cephalaria leucantha</i> (L.) Schrad. ex Roem. & Schult., 1818	82	Épiaire droit, <i>Stachys recta</i> L., 1767	66
Céraiste raide, <i>Cerastium arvense</i> subsp. <i>strictum</i> Gaudin, 1828	82	Épiaire officinal, <i>Betonica officinalis</i> L., 1753	69, 103
Cerfeuil des bois, <i>Anthriscus sylvestris</i> subsp. <i>sylvestris</i> (L.) Hoffm., 1814	103	Épicéa commun, <i>Picea abies</i> (L.) H. Karst., 1881	68
Cerfeuil doré, <i>Chaerophyllum aureum</i> L., 1762	104	Épilobe à feuilles de romarin, <i>Epilobium dodonaei</i> subsp. <i>dodonaei</i> Vill., 1779	104
Cerfeuil envirant, <i>Chaerophyllum temulum</i> L., 1753	104	Épilobe à feuilles étroites, <i>Epilobium angustifolium</i> L., 1753	67
Cerfeuil penché, <i>Chaerophyllum temulum</i> L., 1753	104	Épilobe à petites fleurs, <i>Epilobium parviflorum</i> Schreb., 1771	121
Cérinthe auriculé, <i>Cerintho minor</i> subsp. <i>auriculata</i> (Ten.) Rouy, 1927	58	Épilobe de Dodone, <i>Epilobium dodonaei</i> subsp. <i>dodonaei</i> Vill., 1779	104
Cerisier de Sainte-Lucie, <i>Prunus mahaleb</i> L., 1753	104	Épilobe en épi, <i>Epilobium angustifolium</i> L., 1753	67
Cerisier des bois, <i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	54	Épilobe hérissé, <i>Epilobium hirsutum</i> L., 1753	117
Cervaire de Rivinus, <i>Cervaria rivini</i> Gaertn., 1788	104	Épilobe hirsute, <i>Epilobium hirsutum</i> L., 1753	117
Chanvre d'eau, <i>Eupatorium cannabinum</i> subsp. <i>cannabinum</i> L., 1753	117	Épilobe romarin, <i>Epilobium dodonaei</i> subsp. <i>dodonaei</i> Vill., 1779	104
Chanvre d'eau, <i>Lycopus europaeus</i> L., 1753	118	Épinard sauvage, <i>Blitum bonus-henricus</i> (L.) Rchb., 1832	80
Chardon bleu, <i>Echinops ritro</i> L., 1753	104	Épine noire, <i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	56
Chasse-bosse, <i>Lysimachia vulgaris</i>	118	Épine noire, <i>Prunus spinosa</i> L., 1753	59
Chausse-trappe des blés, <i>Ranunculus arvensis</i> L., 1753	108	Érable à feuilles d'obier, <i>Acer opalus</i> Mill., 1768	51
Chéridoine éclair, <i>Chelidonium majus</i> L., 1753	98	Érable à feuilles d'obier, <i>Acer opalus</i> subsp. <i>opalus</i> Mill., 1768	68
Chéridoine élevée, <i>Chelidonium majus</i> L., 1753	98	Érable champêtre, <i>Acer campestre</i> L., 1753	51
Chêne humble, <i>Quercus pubescens</i> Willd., 1805	54	Érable d'Italie, <i>Acer opalus</i> Mill., 1768	51
Chêne Kermès, <i>Quercus coccifera</i> L., 1753	59	Érable d'Italie, <i>Acer opalus</i> subsp. <i>opalus</i> Mill., 1768	68
Chêne pubescent, <i>Quercus pubescens</i> Willd., 1805	54	Érable de Montpellier, <i>Acer monspessulanum</i> L., 1753	51
Chêne vert, <i>Quercus ilex</i> L., 1753	54	Érable faux platane, <i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753	51
Chénétte, <i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	94	Érable opale, <i>Acer opalus</i> Mill., 1768	51
Chénopode bon Henri, <i>Blitum bonus-henricus</i> (L.) Rchb., 1832	80	Érable opale, <i>Acer opalus</i> subsp. <i>opalus</i> Mill., 1768	68
Chénopode du bon Henri, <i>Blitum bonus-henricus</i> (L.) Rchb., 1832	80	Érable plane, <i>Acer platanoides</i> L., 1753	51
Chérophylle doré, <i>Chaerophyllum aureum</i> L., 1762	104	Érable sycamore, <i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753	51
Chérophylle penché, <i>Chaerophyllum temulum</i> L., 1753	104	Érythré, <i>Centaurium erythraea</i> Rafn., 1800	104
Chèvrefeuille alpin, <i>Lonicera alpigena</i> L., 1753	68	Érythré petite-centauree, <i>Centaurium erythraea</i> Rafn., 1800	104
Chèvrefeuille caméristier, <i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753	57	Esparcette couchée, <i>Onobrychis supina</i> (Chaix ex Vill.) DC., 1805	90
Chèvrefeuille d'Étrurie, <i>Lonicera atrusca</i> Santi, 1795	61	Eupatoire à feuilles de chanvre, <i>Eupatorium cannabinum</i> subsp. <i>cannabinum</i> L., 1753	117
Chèvrefeuille de Toscane, <i>Lonicera atrusca</i> Santi, 1795	61	Eupatoire chanvrine, <i>Eupatorium cannabinum</i> subsp. <i>cannabinum</i> L., 1753	117
Chèvrefeuille des Alpes, <i>Lonicera alpigena</i> L., 1753	68	Euphorbe arborescente, <i>Euphorbia dendroidea</i> L., 1753	103
Chèvrefeuille des Baléares, <i>Lonicera implexa</i> Aiton, 1789	61	Euphorbe characias, <i>Euphorbia characias</i> subsp. <i>characias</i> L., 1753	83
Chèvrefeuille des haies, <i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753	57	Euphorbe de Nice, <i>Euphorbia nicaeensis</i> Ail., 1785	104
Chèvrefeuille entrealacé, <i>Lonicera implexa</i> Aiton, 1789	61	Euphorbe de Séguier, <i>Euphorbia seguieriana</i> subsp. <i>seguieriana</i> Neck., 1770	104
Chèvrefeuille étrusque, <i>Lonicera atrusca</i> Santi, 1795	61	Euphorbe dentée, <i>Euphorbia serrata</i> L., 1753	107
Chicorée amère, <i>Cichorium intybus</i> L., 1753	98	Euphorbe des bois, <i>Euphorbia amygdaloides</i> subsp. <i>amygdaloides</i> L., 1753	69
Chicorée sauvage, <i>Cichorium intybus</i> L., 1753	98	Euphorbe faux amandier, <i>Euphorbia amygdaloides</i> subsp. <i>amygdaloides</i> L., 1753	69
Chiendent dactyle, <i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers., 1805	104	Euphorbe faux cyprès, <i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	83
Chiendent des chiens, <i>Elymus caninus</i> (L.) L., 1755	63	Euphorbe négligée, <i>Euphorbia dulcis</i> subsp. <i>purpurata</i> (Thuill.) Murr., 1923	69
Chiendent pied-de-poule, <i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers., 1805	104	Euphorbe petit-cyprès, <i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	83
Chiendent rouge, <i>Achillea millefolium</i> L., 1753	77	Euphorbe pourprée, <i>Euphorbia dulcis</i> subsp. <i>purpurata</i> (Thuill.) Murr., 1923	69
Chrysanthème en corymbe, <i>Tanacetum corymbosum</i> (L.) Sch.Bip., 1844	70, 106	Euphorbe réveil matin, <i>Euphorbia helioscopia</i> L., 1753	99
Cigaline, <i>Catananche caerulea</i> L., 1753	104	Falabreguier, <i>Celtis australis</i> L., 1753	52
Cinénaire maritime, <i>Jacobaea maritima</i> (L.) Pels. & Meijden, 2005	105	Farigoule, <i>Thymus vulgaris</i> L., 1753	94
Ciste à feuilles de sauge, <i>Cistus salvifolius</i> L., 1753	76	Fatamot, <i>Viburnum tinus</i> L., 1753	61
Ciste blanc, <i>Cistus albidus</i> L., 1753	55	Fausse buglosse pourpre bleu, <i>Aegonychon purpurocaeeruleum</i> (L.) Holub, 1973	69
Ciste cotonneux, <i>Cistus albidus</i> L., 1753	55	Fausse fléole, <i>Rostraria cristata</i> (L.) Tzelev., 1971	108
Ciste de Montpellier, <i>Cistus monspeliensis</i> L., 1753	96	Fausse germandrée, <i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	107
Ciste mâle à feuilles blanches, <i>Cistus albidus</i> L., 1753	55	Fausse raiponce, <i>Campanula medium</i> L., 1753	69, 103
Citronnelle, <i>Melissa officinalis</i> L., 1753	64	Fausse scorsonère d'automne, <i>Scorzoneroideis autumnalis</i> (L.) Moench, 1794	93
Cladium des marais, <i>Cladium mariscus</i>	117	Faux brome dressé, <i>Bromopsis erecta</i> (Huds.) Fourr., 1869	80
Cladium marisque, <i>Cladium mariscus</i>	117	Faux brome érigé, <i>Bromopsis erecta</i> (Huds.) Fourr., 1869	80
Clinopode commun, <i>Clinopodium vulgare</i> L., 1753	63	Faux ébénier, <i>Laburnum anagyroides</i> Medik., 1787	53
Clinopode des Pyrénées, <i>Ziziphora granatensis</i> (Boiss. & Reut.) Melnikov, 2016	96	Faux safranetaurée laineuse, <i>Carthamus lanatus</i> L., 1753	108
Clinopode méridional, <i>Ziziphora granatensis</i> (Boiss. & Reut.) Melnikov, 2016	96	Fayard, <i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	52
Clinopode népéta, <i>Clinopodium nepeta</i> (L.) Kuntze, 1891	69, 104	Fénasse, <i>Arrhenatherum elatius</i> subsp. <i>elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	103
Clochette, <i>Aquilegia vulgaris</i> L., 1753	62	Fenouil commun, <i>Foeniculum vulgare</i> Mill., 1768	104
Compagnon blanc, <i>Silene latifolia</i> Poir., 1789	94	Fenouil commun, <i>Foeniculum vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> Mill., 1768	104
Compagnon rouge, <i>Silene dioica</i> (L.) Clairv., 1811	65	Fer-à-cheval, <i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	64
Consyre moyenne, <i>Ajuga reptans</i> L., 1753	69, 103	Fétuque cendrée, <i>Festuca cinerea</i> Vill., 1786	104
Coquelicot, <i>Papaver rhoeas</i> L., 1753	100	Fétuque de Timal-Lagrange, <i>Festuca marginata</i> subsp. <i>marginata</i> (Hack) K.Richt., 1890	84
Coquesigru, <i>Ononis natrix</i> L., 1753	90	Fétuque des prés, <i>Schedonorus pratensis</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	70, 106
Coris de Montpellier, <i>Coris monspeliensis</i> L., 1753	104	Fétuque des prés, <i>Schedonorus pratensis</i> subsp. <i>pratensis</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	70, 106
Cormier, <i>Cormus domestica</i> (L.) Spach, 1834	52	Fétuque grêle, <i>Festuca inops</i> De Not., 1844	104
Cornouiller femelle, <i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	56	Fétuque hétérophylle, <i>Festuca heterophylla</i> Lam., 1779	69
Cornouiller mâle, <i>Cornus mas</i> L., 1753	56	Fétuque lisse, <i>Festuca laevigata</i> Gaudin, 1808	84
Cornouiller sanguin, <i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	56	Fétuque marginée, <i>Festuca marginata</i> subsp. <i>marginata</i> (Hack) K.Richt., 1890	84
cornouiller sauvage, <i>Cornus mas</i> L., 1753	56	Fétuque très grêle, <i>Festuca inops</i> De Not., 1844	104
Coronille à allure de Jonc, <i>Coronilla juncea</i> L., 1753	76	Fétuque violacée, <i>Festuca violacea</i> Schleich. ex Gaudin, 1808	84
Coronille à tige de jonc, <i>Coronilla juncea</i> L., 1753	76	Fétuque violette, <i>Festuca violacea</i> Schleich. ex Gaudin, 1808	84
Coronille bigarrée, <i>Coronilla varia</i> L., 1753	82	Ficaire printanière, <i>Ficaria verna</i> Huds., 1762	69, 104
Coronille changeante, <i>Coronilla varia</i> L., 1753	82	Figuier, <i>Ficus carica</i> L., 1753	68
Coronille faux séné, <i>Hippocrepis emerus</i> (L.) Lassen, 1989	57	Figuier commun, <i>Ficus carica</i> L., 1753	68
Coronille mineure, <i>Coronilla minima</i> subsp. <i>minima</i> L., 1756	69, 104	Figuier de Carie, <i>Ficus carica</i> L., 1753	68
Coronille naine, <i>Coronilla minima</i> subsp. <i>minima</i> L., 1756	69, 104	Filaire à feuilles larges, <i>Phillyrea latifolia</i> L., 1753	53
Coronille variée, <i>Coronilla varia</i> L., 1753	82	Filipendule ulmaire, <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879	117
Cota des teinturiers, <i>Cota tinctoria</i> (L.) J.Gay ex Guss., 1844	98	Flambe d'eau, <i>Iris pseudacorus</i> L., 1753	120
Coucou, <i>Primula veris</i> L., 1753	70	Fléole de Bertoloni, <i>Pheum nodosum</i> L., 1759	106
Coudrier, <i>Corylus avellana</i> L., 1753	56	Fléole noueuse, <i>Pheum nodosum</i> L., 1759	106
Couquet, <i>Chaerophyllum temulum</i> L., 1753	104	Fléole tardive, <i>Pheum nodosum</i> L., 1759	106
Cresson de cheval, <i>Veronica beccabunga</i> L., 1753	121	Flouve odorante, <i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	78
Cresson de fontaine, <i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812	121	Foin tritieux, <i>Avenella flexuosa</i> (L.) Drejer, 1838	62
Cresson des fontaines, <i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812	121	Fougère aigle, <i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	107
Cresson officinal, <i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812	121	Fougère-mâle, <i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	69, 104
Croisette commune, <i>Cruciata laevipes</i> Opiz, 1852	69, 104	Fouteau, <i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	52
Crucianelle à feuilles étroites, <i>Crucianella angustifolia</i> L., 1753	108	Fragon, <i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	70, 106
Cumin des prés, <i>Carum carvi</i> L., 1753	81	Fragon petit houx, <i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	70, 106
Cumin des Vosges, <i>Carum carvi</i> L., 1753	81	Fragon piquant, <i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	70, 106
Cupidone, <i>Catananche caerulea</i> L., 1753	104	Fraisier des bois, <i>Fragaria vesca</i> L., 1753	69
Cynoglosse de Crète, <i>Cynoglossum creticum</i> Mill., 1768	104	Fraisier sauvage, <i>Fragaria vesca</i> L., 1753	69
Cynoglosse officinale, <i>Cynoglossum officinale</i> L., 1753	104	Francomier, <i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753	78
Cynoglosse peinte, <i>Cynoglossum creticum</i> Mill., 1768	104	Frêne à feuilles étroites, <i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl, 1804	115
Cynoglosse rayée, <i>Cynoglossum creticum</i> Mill., 1768	104	Frêne commun, <i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	52
Cytise à feuilles sessiles, <i>Cytisophyllum sessilifolium</i> (L.) O.Lang, 1843	56	Frêne élevé, <i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	52
Cytise argenté, <i>Argyrobolium zanonii</i> (Turra) P.W.Ball, 1968	79	Froment des haies, <i>Elymus caninus</i> (L.) L., 1755	63
Cytise aubour, <i>Laburnum anagyroides</i> Medik., 1787	53	Fromental, <i>Arrhenatherum elatius</i> subsp. <i>elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	103
Cytise des Alpes, <i>Laburnum alpinum</i> (Mill.) Bercht. & J.Presl, 1835	53	Fromental élevé, <i>Arrhenatherum elatius</i> subsp. <i>elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	103
Cytise faux ébénier, <i>Laburnum anagyroides</i> Medik., 1787	53	Fromenteau, <i>Phalaris arundinacea</i> L., 1753	119
Cytisophylle à feuilles sessiles, <i>Cytisophyllum sessilifolium</i> (L.) O.Lang, 1843	56	Fusain à feuilles larges, <i>Euonymus latifolius</i> (L.) Mill., 1768	57
Dactyle aggloméré, <i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	104	Fusain d'Europe, <i>Euonymus europaeus</i> L., 1753	57
Dactyle d'Espagne, <i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (Roth) Nyman, 1882	82	Fustet, <i>Cotinus coggygria</i> Scop., 1771	56
Daphné garou, <i>Daphne gnidium</i> L., 1753	61	Fustet des teinturiers, <i>Cotinus coggygria</i> Scop., 1771	56
Daucus carotte, <i>Daucus carota</i> L., 1753	82	Gaillet aristé, <i>Galium aristatum</i> L., 1762	69
Dauphinelle consoude, <i>Delphinium consolida</i> L., 1753	98	Gaillet blanc, <i>Galium album</i> Mill., 1768	84
Dauphinelle royale, <i>Delphinium consolida</i> L., 1753	98	Gaillet commun, <i>Galium mollugo</i> L., 1753	84
Desmazérie rigide, <i>Catapodium rigidum</i> (L.) C.E.Hubb., 1953	108	Gaillet croisette, <i>Cruciata laevipes</i> Opiz, 1852	69, 104
Digitale jaune, <i>Digitalis lutea</i> L., 1753	63	Gaillet des marais, <i>Galium palustre</i> L., 1753	121
Dittrichie visqueuse, <i>Dittrichia viscosa</i> (L.) Greuter, 1973	83	Gaillet dressé, <i>Galium album</i> Mill., 1768	84
Dorycnie à cinq feuilles, <i>Lotus dorycnium</i> L., 1753	88	Gaillet jaune, <i>Galium verum</i> L., 1753	84
Dorycnie hérissée, <i>Lotus hirsutus</i> L., 1753	88	Gaillet Mollugine, <i>Galium mollugo</i> L., 1753	84
Dorycnie sous-ligneuse, <i>Lotus dorycnium</i> L., 1753	88	Gaillet mucroné, <i>Galium aristatum</i> L., 1762	69
Dryopteride fougère-mâle, <i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	69, 104	Gaillet odorant, <i>Galium odoratum</i> (L.) Scop., 1771	70
Dryopteris fougère-mâle, <i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	69, 104	Gaillet vrai, <i>Galium verum</i> L., 1753	84
Échinops, <i>Echinops ritro</i> L., 1753	104	Galatelle à feuilles d'orpin, <i>Galatella sedifolia</i> subsp. <i>sedifolia</i> (L.) Greuter, 2003	104

Gant de Notre-Dame, <i>Campanula trachelium</i> L., 1753.....	63
Garou, <i>Daphne gnidium</i> L., 1753.....	61
Gauchefier, <i>Calendula arvensis</i> L., 1763.....	97
Gazon d'Angleterre, <i>Poa trivialis</i> L., 1753.....	106
Genêt d'Espagne, <i>Genista hispanica</i> subsp. <i>hispanica</i> L., 1753.....	68, 103
Genêt poilu, <i>Genista pilosa</i> subsp. <i>pilosa</i> L., 1753.....	68, 103
Genêt velu, <i>Genista pilosa</i> subsp. <i>pilosa</i> L., 1753.....	68, 103
Genette, <i>Genista pilosa</i> subsp. <i>pilosa</i> L., 1753.....	68, 103
Genévrier commun, <i>Juniperus communis</i> subsp. <i>communis</i> L., 1753.....	76
Genévrier de phoenicie, <i>Juniperus phoenicea</i> subsp. <i>phoenicea</i> L., 1753.....	76
Genévrier de Sibérie, <i>Juniperus communis</i> subsp. <i>nana</i> (Hook.) Syme, 1868.....	68
Genévrier des Alpes, <i>Juniperus communis</i> subsp. <i>nana</i> (Hook.) Syme, 1868.....	68
Genévrier fétide, <i>Juniperus sabina</i> L., 1753.....	68, 103
Genévrier nain, <i>Juniperus communis</i> subsp. <i>nana</i> (Hook.) Syme, 1868.....	68
Genévrier oxycedre, <i>Juniperus oxycedrus</i> subsp. <i>oxycedrus</i> L., 1753.....	61
Genévrier sabine, <i>Juniperus sabina</i> L., 1753.....	68, 103
Genièvre, <i>Juniperus communis</i> subsp. <i>communis</i> L., 1753.....	76
Gentiane champêtre, <i>Gentiana campestris</i> (L.) Börner, 1912.....	108
Gentiane jaune, <i>Gentiana lutea</i> L., 1753.....	85
Gentiane des champs, <i>Gentiana campestris</i> (L.) Börner, 1912.....	108
Céranium noueux, <i>Ceranium nodosum</i> L., 1753.....	69
Céranium sanguin, <i>Ceranium sanguineum</i> L., 1753.....	69, 104
Cermandrée des montagnes, <i>Teucrium montanum</i> L., 1753.....	106
Cermandrée jaune, <i>Teucrium flavum</i> subsp. <i>flavum</i> L., 1753.....	106
Cermandrée petit-chêne, <i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753.....	94
Cermandrée polium, <i>Teucrium polium</i> L., 1753.....	94
Cermandrée polium, <i>Teucrium polium</i> subsp. <i>polium</i> L., 1753.....	106
Cermandrée tomenteuse, <i>Teucrium polium</i> L., 1753.....	94
Cermandrée tomenteuse, <i>Teucrium polium</i> subsp. <i>polium</i> L., 1753.....	106
Cesse à feuilles larges, <i>Lathyrus latifolius</i> L., 1753.....	105
Cesse à larges feuilles, <i>Lathyrus latifolius</i> L., 1753.....	105
Cesse des prés, <i>Lathyrus pratensis</i> L., 1753.....	96
Claieul d'Italie, <i>Gladiolus italicus</i> Mill., 1768.....	107
Claieul des moissons, <i>Gladiolus italicus</i> Mill., 1768.....	107
Globulaire à feuilles cordées, <i>Globularia cordifolia</i> L., 1753.....	104
Globulaire à feuilles en cœur, <i>Globularia cordifolia</i> L., 1753.....	104
Globulaire alypum, <i>Globularia alypum</i> L., 1753.....	76
Globulaire de Bisnagar, <i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753.....	104
Globulaire de Willkomm, <i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753.....	104
Globulaire ponctuée, <i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753.....	104
Glycérie pliée, <i>Glyceria notata</i> Chevall., 1827.....	121
Grand basilic, <i>Clinopodium vulgare</i> L., 1753.....	63
Grand boucage, <i>Pimpinella major</i> (L.) Huds., 1762.....	70, 106
Grand coquelicot, <i>Papaver rhoeas</i> L., 1753.....	100
Grand Érable, <i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753.....	51
Grand plantain, <i>Plantago major</i> L., 1753.....	91
Grand plantain, <i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i> L., 1753.....	106
Grand salsifis, <i>Tragopogon dubius</i> Scop., 1772.....	106
Grand tordyle, <i>Tordylium maximum</i> L., 1753.....	108
Grande Berce, <i>Heraclium spondylium</i> L., 1753.....	85
Grande brize, <i>Briza maxima</i> L., 1753.....	108
Grande chélideine, <i>Chelidonium majus</i> L., 1753.....	98
Grande éclaire, <i>Chelidonium majus</i> L., 1753.....	98
Grande gentiane, <i>Gentiana lutea</i> L., 1753.....	85
Grande joubarbe, <i>Sempervivum tectorum</i> L., 1753.....	93
Grande mauve, <i>Malva sylvestris</i> L., 1753.....	89
Grande pervenche, <i>Vinca major</i> L., 1753.....	70
Grande pimpinelle, <i>Pimpinella major</i> (L.) Huds., 1762.....	70, 106
Grande prêle, <i>Equisetum telmateia</i> Ehrh., 1783.....	107
Grémil pourpre bleu, <i>Aegonychon purpuracoeruleum</i> (L.) Holub, 1973.....	69
Grille-midi, <i>Tuberaria guttata</i> (L.) Fourn., 1868.....	108
Gros chiendent, <i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers., 1805.....	104
Groseillier à maquereaux, <i>Ribes uva-crispa</i> L., 1753.....	60
Groseillier des Alpes, <i>Ribes alpinum</i> L., 1753.....	60
Groseillier des rocailles, <i>Ribes petraeum</i> Wulfen, 1781.....	68
Groseillier des rochers, <i>Ribes petraeum</i> Wulfen, 1781.....	68
Groseillier épineux, <i>Ribes uva-crispa</i> L., 1753.....	60
Guède, <i>Isatis tinctoria</i> L., 1753.....	86
Guimauve hérissée, <i>Malva setigera</i> Spenn., 1829.....	108
Cypsophile rampante, <i>Cypsophila repens</i> L., 1753.....	95
Cypsophile vaccaire, <i>Cypsophila vaccaria</i> (L.) Sm., 1809.....	89
Hélianthème blanc, <i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill., 1768.....	85
Hélianthème commun, <i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768.....	85
Hélianthème d'Italie, <i>Helianthemum oelandicum</i> var. <i>italicum</i> (L.) DC., 1813.....	104
Hélianthème des Apennins, <i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill., 1768.....	85
Hélianthème jaune, <i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768.....	85
Hélianthème nummulaire, <i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768.....	85
Hélianthème taché, <i>Tuberaria guttata</i> (L.) Fourn., 1868.....	108
Hélianthème tacheté, <i>Tuberaria guttata</i> (L.) Fourn., 1868.....	108
Hélichryse stoéchade, <i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794.....	85
Hélicotrichon toujours vert, <i>Helictotrichon sempervirens</i> (Vill.) Pilg., 1938.....	105
Hépatique blanche, <i>Parnassia palustris</i> L., 1753.....	121
Herbe à becauet, <i>Ceranium sanguineum</i> L., 1753.....	69, 104
Herbe à feuilles de Polium, <i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill., 1768.....	85
Herbe à la faux, <i>Euphorbia amygdaloides</i> subsp. <i>amygdaloides</i> L., 1753.....	69
Herbe à la verrue, <i>Chelidonium majus</i> L., 1753.....	98
Herbe à midi, <i>Jasione montana</i> L., 1753.....	108
Herbe à savon, <i>Saponaria officinalis</i> L., 1753.....	65
Herbe au charpentier, <i>Achillea millefolium</i> L., 1753.....	77
Herbe au charpentier, <i>Prunella vulgaris</i> L., 1753.....	77
Herbe aux aulx, <i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913.....	62
Herbe aux écus, <i>Lunaria annua</i> L., 1753.....	69
Herbe aux ladres, <i>Veronica officinalis</i> L., 1753.....	66
Herbe aux verrues, <i>Euphorbia helioscopia</i> L., 1753.....	99
Herbe aux vers, <i>Artemisia absinthium</i> L., 1753.....	103
Herbe de Capucin, <i>Nigella damascena</i> L., 1753.....	100
Herbe de feu, <i>Artemisia vulgaris</i> L., 1753.....	79
Herbe de la Saint-Jean, <i>Hypericum perforatum</i> L., 1753.....	86
Herbe de Saint Benoît, <i>Geum urbanum</i> L., 1753.....	63
Herbe de Saint Jean, <i>Hedera helix</i> L., 1753.....	61
Herbe de Saint Philippe, <i>Isatis tinctoria</i> L., 1753.....	86
Herbe de Saint-Jacques, <i>Jacobaea vulgaris</i> Gaertn., 1791.....	87
Herbe de Saint-Roch, <i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800.....	121
Herbe de Sainte-Barbe, <i>Barbarea vulgaris</i> W.T.Aiton, 1812.....	62
Herbe des Égyptiens, <i>Lycopus europaeus</i> L., 1753.....	118
Herbe des Juifs, <i>Solidago virgaurea</i> L., 1753.....	66
Herbe des Juifs, <i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>virgaurea</i> L., 1753.....	70
Herbe sacrée, <i>Hyssopus officinalis</i> L., 1753.....	86
Herbe-à-cinq-côtes, <i>Plantago lanceolata</i> L., 1753.....	91
Herbe-aux-cerfs, <i>Cervaria rivini</i> Gaertn., 1788.....	94
Herbe-aux-cinq-coutures, <i>Plantago lanceolata</i> L., 1753.....	101
Herbe-de-Saint-Fiacre, <i>Verbascum thapsus</i> L., 1753.....	96
Hêtre, <i>Fagus sylvatica</i> L., 1753.....	52
Hêtre commun, <i>Fagus sylvatica</i> L., 1753.....	52
Hêtre des forêts, <i>Fagus sylvatica</i> L., 1753.....	52
Hippocrévide à toupet, <i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753.....	64
Hippocrévide chevelue, <i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753.....	64
Hippocrévide en ombelle, <i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753.....	64
Hippocrévide faux baguenaudier, <i>Hippocrepis emerus</i> (L.) Lassen, 1989.....	57
Hippocrévide fer-à-cheval, <i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753.....	64
Hippocrépis chevelu, <i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753.....	64
Hippocrépis faux baguenaudier, <i>Hippocrepis emerus</i> (L.) Lassen, 1989.....	57
Houblon, <i>Humulus lupulus</i> L., 1753.....	69, 121
Houblon grim pant, <i>Humulus lupulus</i> L., 1753.....	69, 121
Houblon lupulin, <i>Humulus lupulus</i> L., 1753.....	69, 121
Houlique laineuse, <i>Holcus lanatus</i> L., 1753.....	86
Houx, <i>Ilex aquifolium</i> L., 1753.....	52
Houx commun, <i>Ilex aquifolium</i> L., 1753.....	52
Hysope, <i>Hyssopus officinalis</i> L., 1753.....	86
Hysope officinale, <i>Hyssopus officinalis</i> L., 1753.....	86
Ibéride pennée, <i>Iberis pinnata</i> L., 1755.....	99
Ibéris à feuilles pennatifides, <i>Iberis pinnata</i> L., 1755.....	99
Ibéris penné, <i>Iberis pinnata</i> L., 1755.....	99
Immortelle à fleurs fermées, <i>Xeranthemum inapertum</i> (L.) Mill., 1768.....	102
Immortelle des dunes, <i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794.....	85
Immortelle jaune, <i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794.....	85
Immortelle stoéchade, <i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794.....	85
Inule des montagnes, <i>Inula montana</i> L., 1753.....	86
Inule dysentérique, <i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800.....	121
Inule visqueuse, <i>Dittrichia viscosa</i> (L.) Greuter, 1973.....	83
Iris des marais, <i>Iris pseudacorus</i> L., 1753.....	120
Iris faux acore, <i>Iris pseudacorus</i> L., 1753.....	120
Iris jaune, <i>Iris pseudacorus</i> L., 1753.....	120
Ivraie à épis serrés, <i>Lolium rigidum</i> Gaudin, 1811.....	99
Ivraie à épis serrés, <i>Lolium rigidum</i> subsp. <i>rigidum</i> Gaudin, 1811.....	108
Ivraie rigide, <i>Lolium rigidum</i> Gaudin, 1811.....	99
Ivraie rigide, <i>Lolium rigidum</i> subsp. <i>rigidum</i> Gaudin, 1811.....	108
Ivraie vivace, <i>Lolium perenne</i> L., 1753.....	88
Jacobée à feuilles de roquette, <i>Jacobaea erucifolia</i> (L.) G. Gaertn., B. Mey. & Scherb., 1801.....	105
Jacobée commune, <i>Jacobaea vulgaris</i> Gaertn., 1791.....	107
Jacobée maritime, <i>Jacobaea maritima</i> (L.) Pelsler & Meijden, 2005.....	105
Jarosse, <i>Vicia cracca</i> L., 1753.....	67
Jasione des montagnes, <i>Jasione montana</i> L., 1753.....	108
Jasmin arbustif, <i>Jasminum fruticans</i> L., 1753.....	76
Jasmin d'été, <i>Jasminum fruticans</i> L., 1753.....	76
Jasmin jaune, <i>Jasminum fruticans</i> L., 1753.....	76
Jasmin ligneux, <i>Jasminum fruticans</i> L., 1753.....	76
Jonc à fruits brillants, <i>Juncus articulatus</i> L., 1753.....	122
Jonc à fruits luisants, <i>Juncus articulatus</i> L., 1753.....	122
Jonc à tépales pointus, <i>Juncus acutus</i>	117
Jonc aigu, <i>Juncus acutus</i>	117
Jonc articulé, <i>Juncus articulatus</i> L., 1753.....	122
Jonc courbé, <i>Juncus inflexus</i> L., 1753.....	118
Jonc diffus, <i>Juncus effusus</i> L., 1753.....	118
Jonc épars, <i>Juncus effusus</i> L., 1753.....	118
Jonc glauque, <i>Juncus inflexus</i> L., 1753.....	118
Jonc maritime, <i>Juncus maritimus</i>	122
Jonciole, <i>Aphyllanthus monspeliensis</i> L., 1753.....	78
Joubarbe des toits, <i>Sempervivum tectorum</i> L., 1753.....	93
Knautie des champs, <i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult., 1828.....	64
Knautie des collines, <i>Knautia collina</i> Heynh., 1840.....	105
Knautie pourpre, <i>Knautia collina</i> Heynh., 1840.....	105
Koelérie à crête, <i>Rostraria cristata</i> (L.) Tzevel, 1971.....	108
Koelérie du Valais, <i>Koeleria vallesiana</i> subsp. <i>vallesiana</i> (Honck) Gaudin, 1808.....	87
Koelérie fausse fiéole, <i>Rostraria cristata</i> (L.) Tzevel, 1971.....	108
Laiche à épis distants, <i>Carex distans</i> L., 1759.....	121
Laiche à épis pendants, <i>Carex pendula</i> Huds., 1762.....	116
Laiche bleuâtre, <i>Carex panicea</i> L., 1753.....	121
Laiche caryophyllée, <i>Carex caryophyllaea</i> Latourr., 1785.....	81
Laiche cuirvée, <i>Carex otrubae</i>	121
Laiche de Davall, <i>Carex davalliana</i> Sm., 1800.....	121
Laiche de Haller, <i>Carex halleriana</i> Asso, 1779.....	103
Laiche des marais, <i>Carex acutiformis</i>	120
Laiche distante, <i>Carex distans</i> L., 1759.....	121
Laiche du printemps, <i>Carex caryophyllaea</i> Latourr., 1785.....	81
Laiche écailléeuse, <i>Carex lepidocarpa</i> Tausch, 1834.....	121
Laiche élevée, <i>Carex elata</i>	116
Laiche étirée, <i>Carex extensa</i>	121
Laiche fausse laiche aiguë, <i>Carex acutiformis</i>	120
Laiche hérissée, <i>Carex hirta</i> L., 1753.....	81
Laiche humble, <i>Carex humilis</i> Leys., 1758.....	69, 103
Laiche millet, <i>Carex panicea</i> L., 1753.....	121
Laiche panic, <i>Carex panicea</i> L., 1753.....	121
Laiche paniculée, <i>Carex paniculata</i> subsp. <i>paniculata</i> L., 1755.....	69, 116
Laiche pendante, <i>Carex pendula</i> Huds., 1762.....	116
Laiche printanière, <i>Carex caryophyllaea</i> Latourr., 1785.....	81
Laiche raide, <i>Carex elata</i>	116
Laiche tomenteuse, <i>Carex tomentosa</i> L., 1767.....	70, 103
Lamier à feuilles embrassantes, <i>Lamium amplexicaule</i> L., 1753.....	108
Lamier à feuilles panachées, <i>Lamium maculatum</i> (L.) L., 1763.....	69, 105
Lamier amplexicaule, <i>Lamium amplexicaule</i> L., 1753.....	108
Lamier maculé, <i>Lamium maculatum</i> (L.) L., 1763.....	69, 105
Lamier pourpre, <i>Lamium purpureum</i> L., 1753.....	108
Laser à feuilles larges, <i>Laserpitium latifolium</i> L., 1753.....	87
Laser blanc, <i>Laserpitium latifolium</i> L., 1753.....	87
Laser de France, <i>Laserpitium gallicum</i> L., 1753.....	87
Laser de Gaule, <i>Laserpitium gallicum</i> L., 1753.....	87
Laser odorant, <i>Laserpitium gallicum</i> L., 1753.....	87
Laser siler, <i>Laserpitium siler</i> L., 1753.....	105
Laserpitium à feuilles larges, <i>Laserpitium latifolium</i> L., 1753.....	87
Laserpitium à larges feuilles, <i>Laserpitium latifolium</i> L., 1753.....	87
Laserpitium de France, <i>Laserpitium gallicum</i> L., 1753.....	87
Laserpitium siler, <i>Laserpitium siler</i> L., 1753.....	105
Laurier de Saint Antoine, <i>Epilobium angustifolium</i> L., 1753.....	67
Laurier noble, <i>Laurus nobilis</i> L., 1753.....	53
Laurier-sauce, <i>Laurus nobilis</i> L., 1753.....	53
Laurier-tin, <i>Viburnum tinus</i> L., 1753.....	64
Lavande à feuilles étroites, <i>Lavandula angustifolia</i> Mill., 1768.....	64
Lavande à feuilles étroites, <i>Lavandula angustifolia</i> subsp. <i>angustifolia</i> Mill., 1768.....	69, 105
Lavande officinale, <i>Lavandula angustifolia</i> Mill., 1768.....	64
Lavande officinale, <i>Lavandula angustifolia</i> subsp. <i>angustifolia</i> Mill., 1768.....	69, 105
Lavande papillon, <i>Lavandula stoechas</i> L., 1753.....	105
Lavande stéchade, <i>Lavandula stoechas</i> L., 1753.....	105
Lavande stoéchade, <i>Lavandula stoechas</i> L., 1753.....	105
Lavande vraie, <i>Lavandula angustifolia</i> Mill., 1768.....	64
Lavande vraie, <i>Lavandula angustifolia</i> subsp. <i>angustifolia</i> Mill., 1768.....	69, 105
Légousie miroir-de-Vénus, <i>Legousia speculum-veneris</i> subsp. <i>speculum-veneris</i> (L.) Chaix, 1785.....	99
Lentisque, <i>Pistacia lentiscus</i> L., 1753.....	58
Lierre commun, <i>Hedera helix</i> L., 1753.....	61
Lierre grim pant, <i>Hedera helix</i> L., 1753.....	61
Lilas d'Espagne, <i>Centranthus ruber</i> (L.) DC., 1805.....	82
Lin à feuilles étroites, <i>Linum usitatissimum</i> subsp. <i>angustifolium</i> (Huds.) Thell., 1912.....	99
Lin à feuilles menues, <i>Linum tenuifolium</i> L., 1753.....	105
Lin à feuilles ténues, <i>Linum tenuifolium</i> L., 1753.....	105
Lin à petites feuilles, <i>Linum tenuifolium</i> L., 1753.....	105
Lin à tige raide, <i>Linum strictum</i> L., 1753.....	108
Lin bisannuel, <i>Linum usitatissimum</i> subsp. <i>angustifolium</i> (Huds.) Thell., 1912.....	99
Lin campanulé, <i>Linum campanulatum</i> L., 1753.....	88
Lin de Narbonne, <i>Linum narbonense</i> L., 1753.....	105
Lin droit, <i>Linum strictum</i> L., 1753.....	108
Lin raide, <i>Linum strictum</i> L., 1753.....	108
Linaigrette à feuilles larges, <i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe, 1800.....	121
Linaire rampante, <i>Linaria repens</i> (L.) Mill., 1768.....	105
Liondent d'automne, <i>Scorzoneroïdes autumnalis</i> (L.) Moench, 1794.....	105
Liondent hispide, <i>Leontodon hispidus</i> L., 1753.....	87
Liondent hispide, <i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hispidus</i> L., 1753.....	87

II. INDEX DES NOMS COMMUNS

Liondent variable, <i>Leontodon hispidus</i> L., 1753.....	87
Liondent variable, <i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hispidus</i> L., 1753.....	87
Loncomélos de Narbonne, <i>Loncomelos narbonense</i> (L) Raf., 1840.....	107
Lotier à gousses carrées, <i>Lotus maritimus</i> L., 1753.....	89
Lotier corniculé, <i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i> L., 1753.....	105
Lotier des Alpes, <i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>alpinus</i> (DC) Rothm., 1963.....	105
Lotier dorycnie, <i>Lotus dorycnium</i> L., 1753.....	88
Lotier faux cytise, <i>Lotus cytisoides</i> L., 1753.....	105
Lotier hérissé, <i>Lotus hirsutus</i> L., 1753.....	105
Lotier hirsute, <i>Lotus hirsutus</i> L., 1753.....	105
Lotier maritime, <i>Lotus maritimus</i> L., 1753.....	89
Lunaire annuelle, <i>Lunaria annua</i> L., 1753.....	69
Lunetière à feuilles en cornes de cerf, <i>Biscutella lima</i> Rchb., 1832.....	103
Lunetière de Lamotte, <i>Biscutella lima</i> Rchb., 1832.....	103
Lunetière de Méditerranée, <i>Biscutella lima</i> Rchb., 1832.....	103
Lunetière du granite, <i>Biscutella lima</i> Rchb., 1832.....	103
Lunetière intriquée, <i>Biscutella lima</i> Rchb., 1832.....	103
Lunetière lime, <i>Biscutella lima</i> Rchb., 1832.....	103
Lunetière pinnatifide, <i>Biscutella lima</i> Rchb., 1832.....	103
Lupin à feuilles étroites, <i>Lupinus angustifolius</i> L., 1753.....	108
Lupin bleu, <i>Lupinus angustifolius</i> L., 1753.....	108
Luzerne lupuline, <i>Medicago lupulina</i> L., 1753.....	108
Luzerne minime, <i>Medicago minima</i> (L) L., 1754.....	100
Luzerne naine, <i>Medicago minima</i> (L) L., 1754.....	100
Luzule champêtre, <i>Luzula campestris</i> (L) DC., 1805.....	105
Luzule de Sieber, <i>Luzula sylvatica</i> subsp. <i>sieberi</i> (Tausch) K.Richt., 1890.....	64
Luzule des champs, <i>Luzula campestris</i> (L) DC., 1805.....	105
Lychnide des bois, <i>Silene dioica</i> (L) Clairv., 1811.....	65
Lychnide nielle, <i>Agrostemma githago</i> L., 1753.....	97
Lychnis des bois, <i>Silene dioica</i> (L) Clairv., 1811.....	65
Lychnis nielle, <i>Agrostemma githago</i> L., 1753.....	97
Lycien, <i>Juniperus phoenicea</i> subsp. <i>phoenicea</i> L., 1753.....	76
Lycope d'Europe, <i>Lycopus europaeus</i> L., 1753.....	118
Lysimaque commune, <i>Lysimachia vulgaris</i>	118
Lysimaque vulgaire, <i>Lysimachia vulgaris</i>	118
Mancienne, <i>Viburnum lantana</i> L., 1753.....	87
Marguerite brûlée, <i>Leucanthemum adustum</i> (W.D.J.Koch) Gremli, 1898.....	88
Marguerite d'Irksut, <i>Leucanthemum irtutianum</i> DC., 1838.....	88
Marguerite en corymbe, <i>Tanacetum corymbosum</i> (L) Sch.Bip., 1844.....	70, 106
Marguerite pâle, <i>Leucanthemum pallens</i> (J.Gay ex Perreyem) DC., 1838.....	105
Marisque, <i>Cladium mariscus</i>	117
Marjolaine sauvage, <i>Origanum vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> L., 1753.....	105
Marrube aquatique, <i>Lycopus europaeus</i> L., 1753.....	118
Marrube commun, <i>Marrubium vulgare</i> L., 1753.....	105
Marrube vulgaire, <i>Marrubium vulgare</i> L., 1753.....	105
Marsaule, <i>Salix caprea</i> L., 1753.....	54
Marsault, <i>Salix caprea</i> L., 1753.....	54
Massette à feuilles larges, <i>Typha latifolia</i> L., 1753.....	119
Massette à larges feuilles, <i>Typha latifolia</i> L., 1753.....	119
Matricaire inodore, <i>Tripleurospermum inodorum</i> (L) Sch.Bip., 1844.....	102
Matricaire perforée, <i>Tripleurospermum inodorum</i> (L) Sch.Bip., 1844.....	102
Maurette, <i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753.....	68, 103
Mauve alcée, <i>Malva alcea</i> L., 1753.....	105
Mauve hérissée, <i>Malva setigera</i> Spenn., 1829.....	108
Mauve hirsute, <i>Malva setigera</i> Spenn., 1829.....	108
Mauve sauvage, <i>Malva sylvestris</i> L., 1753.....	89
Mauve sylvestre, <i>Malva sylvestris</i> L., 1753.....	89
Médaille de Judas, <i>Lunaria annua</i> L., 1753.....	69
Mélèze d'Europe, <i>Larix decidua</i> Mill., 1768.....	53
Mélèze décidue, <i>Larix decidua</i> Mill., 1768.....	53
Méillot blanc, <i>Melilotus albus</i> Medik., 1787.....	89
Méillot jaune, <i>Melilotus officinalis</i> (L) Lam., 1779.....	89
Méillot officinal, <i>Melilotus officinalis</i> (L) Lam., 1779.....	89
Mélinet auriculé, <i>Cerintho minor</i> subsp. <i>auriculata</i> (Ten.) Rouy, 1927.....	104
Mélique améthyste, <i>Melica amethystina</i> Pourr., 1788.....	105
Mélique ciliée, <i>Melica ciliata</i> L., 1753.....	89
Mélique ciliée, <i>Melica ciliata</i> subsp. <i>ciliata</i> L., 1753.....	105
Mélique couleur d'améthyste, <i>Melica amethystina</i> Pourr., 1788.....	105
Mélique de Bauhin, <i>Melica amethystina</i> Pourr., 1788.....	105
Mélique de Magnol, <i>Melica ciliata</i> subsp. <i>magnolii</i> (Godr. & Gren.) K.Richt., 1890.....	105
Mélique penchée, <i>Melica nutans</i> L., 1753.....	69
Méliste citronnelle, <i>Melissa officinalis</i> L., 1753.....	64
Méliste officinale, <i>Melissa officinalis</i> L., 1753.....	64
Menthe à feuilles longues, <i>Mentha longifolia</i> (L) Huds., 1762.....	119
Menthe à feuilles rondes, <i>Mentha suaveolens</i> subsp. <i>suaveolens</i> Ehrh., 1792.....	105, 121
Menthe à grenouilles, <i>Mentha aquatica</i> L., 1753.....	118
Menthe à longues feuilles, <i>Mentha longifolia</i> (L) Huds., 1762.....	119
Menthe aquatique, <i>Mentha aquatica</i> L., 1753.....	118
Menthe des bois, <i>Mentha longifolia</i> (L) Huds., 1762.....	119
Menthe odorante, <i>Mentha suaveolens</i> subsp. <i>suaveolens</i> Ehrh., 1792.....	105, 121
Menthe rouge, <i>Mentha aquatica</i> L., 1753.....	54
Merisier, <i>Prunus avium</i> (L) L., 1755.....	54
Merisier vrai, <i>Prunus avium</i> (L) L., 1755.....	54
Micocoulier austral, <i>Celtis australis</i> L., 1753.....	52
Micocoulier de Provence, <i>Celtis australis</i> L., 1753.....	52
Millefeuille, <i>Achillea millefolium</i> L., 1753.....	77
Millepertuis à quatre ailes, <i>Hypericum tetrapterum</i> Fr., 1823.....	105
Millepertuis à quatre angles, <i>Hypericum tetrapterum</i> Fr., 1823.....	105
Millepertuis perforé, <i>Hypericum perforatum</i> L., 1753.....	86
Minette, <i>Medicago lupulina</i> L., 1753.....	108
Minuartie à rostre, <i>Minuartia rostrata</i> (Pers.) Rchb., 1842.....	105
Minuartie changeante, <i>Minuartia rostrata</i> (Pers.) Rchb., 1842.....	105
Miroir rostré, <i>Minuartia rostrata</i> (Pers.) Rchb., 1842.....	105
Miroir-de-Vénus, <i>Legousia speculum-veneris</i> subsp. <i>speculum-veneris</i> (L) Chaix, 1785.....	99
Molène bouillon-blanc, <i>Verbascum thapsus</i> L., 1753.....	96
Molène de Chaix, <i>Verbascum chaixii</i> Vill., 1779.....	70
Molène lychnide, <i>Verbascum lychnitis</i> L., 1753.....	66
Molène lychnite, <i>Verbascum lychnitis</i> L., 1753.....	66
Molinie bleue, <i>Molinia caerulea</i> (L) Moench, 1794.....	119
Molinie élevée, <i>Molinia arundinacea</i> Schrank, 1789.....	119
Molinie roseau, <i>Molinia arundinacea</i> Schrank, 1789.....	119
Mondré, <i>Cistus salvifolius</i> L., 1753.....	76
Monnaie-du-Pape, <i>Lunaria annua</i> L., 1753.....	69
Mouron aquatique, <i>Veronica anagallis-aquatica</i> L., 1753.....	122
Mouron-d'eau, <i>Veronica anagallis-aquatica</i> L., 1753.....	122
Muguet des dames, <i>Galium odoratum</i> (L) Scop., 1771.....	70
Muscari à toupet, <i>Muscari comosum</i> (L) Mill., 1768.....	107
Muscari chevelu, <i>Muscari comosum</i> (L) Mill., 1768.....	107
Myosotis alpestre, <i>Myosotis alpestris</i> F.W.Schmidt, 1794.....	89
Myosotis couché, <i>Myosotis decumbens</i> Host, 1827.....	64
Myosotis couché, <i>Myosotis decumbens</i> subsp. <i>decumbens</i> Host, 1827.....	105
Myosotis des Alpes, <i>Myosotis alpestris</i> F.W.Schmidt, 1794.....	89
Myosotis des champs, <i>Myosotis arvensis</i> (L) Hill, 1764.....	100
Myosotis étalé, <i>Myosotis decumbens</i> Host, 1827.....	64
Myosotis étalé, <i>Myosotis decumbens</i> subsp. <i>decumbens</i> Host, 1827.....	105
Myosotis retombant, <i>Myosotis decumbens</i> Host, 1827.....	54
Myosotis retombant, <i>Myosotis decumbens</i> subsp. <i>decumbens</i> Host, 1827.....	105
Myricaire d'Allemagne, <i>Myricaria germanica</i> (L) Desv., 1824.....	69, 103, 121
Myrte commun, <i>Myrtus communis</i> L., 1753.....	58
Myrtille, <i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753.....	68, 103
Nard raide, <i>Nardus stricta</i> L., 1759.....	90
Népéta à feuilles lancéolées, <i>Nepeta nepetella</i> L., 1759.....	105
Népéta petite népéta, <i>Nepeta nepetella</i> L., 1759.....	105
Nerprun alaterne, <i>Rhamnus alaternus</i> L., 1753.....	59
Nerprun des Alpes, <i>Rhamnus alpina</i> L., 1753.....	68
Nerprun purgatif, <i>Rhamnus cathartica</i> L., 1753.....	59
Nielle des blés, <i>Agrostemma githago</i> L., 1753.....	97
Nigelle de Damas, <i>Nigella damascena</i> L., 1753.....	100
Noisetier, <i>Corylus avellana</i> L., 1753.....	56
Noisetier commun, <i>Corylus avellana</i> L., 1753.....	56
Œil-de-chien, <i>Plantago sempervirens</i> Crantz, 1766.....	77
Œil-de-perdrix, <i>Scabiosa columbaria</i> L., 1753.....	93
Œillet bleu de Montpellier, <i>Aphyllanthes monspeliensis</i> L., 1753.....	78
Œillet de Godron, <i>Dianthus godronianus</i> Jord., 1855.....	104
Œillet des rochers, <i>Petrorhagia saxifraga</i> subsp. <i>saxifraga</i> (L) Link, 1829.....	105
Œillet prolifère, <i>Petrorhagia prolifera</i> (L) P.W.Ball & Heywood, 1964.....	100
Œillet saxicole, <i>Dianthus saxicola</i> Jord., 1852.....	83
Œillet saxifrage, <i>Petrorhagia saxifraga</i> subsp. <i>saxifraga</i> (L) Link, 1829.....	105
Olivier d'Europe, <i>Olea europaea</i> L., 1753.....	68
Oloptum millet, <i>Oloptum millicaceum</i> (L) Röser & Hamasha, 2012.....	90
Orge de des lièvres, <i>Hordeum murinum</i> subsp. <i>leporinum</i> (Link) Arcang., 1882.....	104
Orge des rats, <i>Hordeum murinum</i> L., 1753.....	108
Orge queue-de-rat, <i>Hordeum murinum</i> L., 1753.....	108
Orge sauvage, <i>Hordeum murinum</i> L., 1753.....	108
Origan commun, <i>Origanum vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> L., 1753.....	105
Orlaya à grandes fleurs, <i>Orlaya grandiflora</i> (L) Hoffm., 1814.....	100
Orme champêtre, <i>Ulmus minor</i> Mill., 1768.....	55
Orme cilié, <i>Ulmus minor</i> Mill., 1768.....	55
Orme des montagnes, <i>Ulmus glabra</i> Huds., 1762.....	55
Orme glabre, <i>Ulmus glabra</i> Huds., 1762.....	55
Orme mineur, <i>Ulmus minor</i> Mill., 1768.....	55
Ormeau, <i>Ulmus minor</i> Mill., 1768.....	55
Ornithogale de Narbonne, <i>Loncomelos narbonense</i> (L) Raf., 1840.....	107
Orpin à pétales droits, <i>Petrosedum ochroleucum</i> (Chaix) Niederle, 2014.....	105
Orpin acre, <i>Sedum acre</i> L., 1753.....	93
Orpin blanc, <i>Sedum album</i> L., 1753.....	93
Orpin blanc jaunâtre, <i>Petrosedum sediforme</i> (Jacq.) Grulich, 1984.....	90
Orpin de Nice, <i>Petrosedum sediforme</i> (Jacq.) Grulich, 1984.....	90
Ortie bleue, <i>Campanula trachelium</i> L., 1753.....	63
Ortie rouge, <i>Lamium purpureum</i> L., 1753.....	108
Oseille agglomérée, <i>Rumex conglomeratus</i> Murray, 1770.....	121
Oseille des brebis, <i>Rumex acetosella</i> L., 1753.....	92
Osier blanc, <i>Salix alba</i> L., 1753.....	70, 106
Osier brun, <i>Salix triandra</i>	116
Osier pourpre, <i>Salix purpurea</i> L., 1753.....	116
Osier rouge, <i>Salix purpurea</i> L., 1753.....	116
Pallénide maritime, <i>Pallenis maritima</i> (L) Greuter, 1997.....	105
Pallénis maritime, <i>Pallenis maritima</i> (L) Greuter, 1997.....	105
Panais cultivé, <i>Pastinaca sativa</i> L., 1753.....	90
Pâquerette, <i>Bellis perennis</i> L., 1753.....	103
Pâquerette vivace, <i>Bellis perennis</i> L., 1753.....	103
Parnassie des marais, <i>Parnassia palustris</i> L., 1753.....	121
Passerose, <i>Alcea rosea</i> L., 1753.....	108
Pastel des teinturiers, <i>Isatis tinctoria</i> L., 1753.....	86
Pastinacier, <i>Pastinaca sativa</i> L., 1753.....	90
Patience agglomérée, <i>Rumex conglomeratus</i> Murray, 1770.....	121
Patience petite-oseille, <i>Rumex acetosella</i> L., 1753.....	92
Patte d'ours, <i>Heraclium sphondylium</i> L., 1753.....	85
Pâturin à tiges aplaties, <i>Poa compressa</i> L., 1753.....	65
Pâturin annuel, <i>Poa annua</i> L., 1753.....	101
Pâturin commun, <i>Poa trivialis</i> L., 1753.....	106
Pâturin comprimé, <i>Poa compressa</i> L., 1753.....	65
Pâturin des Alpes, <i>Poa alpina</i> L., 1753.....	91
Pâturin des bois, <i>Poa nemoralis</i> L., 1753.....	70, 106
Pâturin des forêts, <i>Poa nemoralis</i> L., 1753.....	70, 106
Pâturin des prés, <i>Poa pratensis</i> L., 1753.....	106
Pâturin rigide, <i>Catapodium rigidum</i> (L) C.E.Hubb., 1953.....	108
Pavot coquelicot, <i>Papaver rhoeas</i> L., 1753.....	100
Pelossier, <i>Prunus spinosa</i> L., 1753.....	59
Persil de Bouc, <i>Pimpinella saxifraga</i> subsp. <i>saxifraga</i> L., 1753.....	106
Persil des bois, <i>Anthriscus sylvestris</i> subsp. <i>sylvestris</i> (L) Hoffm., 1814.....	103
Pervenche à grandes fleurs, <i>Vinca major</i> L., 1753.....	70
Pervenche élevée, <i>Vinca major</i> L., 1753.....	70
Pervenche humble, <i>Vinca minor</i> L., 1753.....	70
Pervenche mineure, <i>Vinca minor</i> L., 1753.....	70
Peteron, <i>Juniperus communis</i> subsp. <i>communis</i> L., 1753.....	76
Petit boucage, <i>Pimpinella saxifraga</i> subsp. <i>saxifraga</i> L., 1753.....	106
Petit genêt d'Espagne, <i>Genista hispanica</i> subsp. <i>hispanica</i> L., 1753.....	68, 106
Petit houx, <i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753.....	70, 106
Petit orme, <i>Ulmus minor</i> Mill., 1768.....	55
Petit Tamaris, <i>Myricaria germanica</i> (L) Desv., 1824.....	69, 103, 121
Petite coronille, <i>Coronilla minima</i> subsp. <i>minima</i> L., 1756.....	69, 104
Petite érule, <i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753.....	83
Petite luzerne, <i>Medicago minima</i> (L) L., 1754.....	100
Petite népéta, <i>Nepeta nepetella</i> L., 1759.....	105
Petite oseille, <i>Rumex acetosella</i> L., 1753.....	92
Petite pervenche, <i>Vinca minor</i> L., 1753.....	70
Petite pimpinelle, <i>Pimpinella saxifraga</i> subsp. <i>saxifraga</i> L., 1753.....	106
Petite pimprenelle, <i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753.....	92
Petite sangisorbe, <i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753.....	92
Petite verge-d'or, <i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>minuta</i> (L) Arcang., 1882.....	70
Petite-centaurée commune, <i>Centaurium erythraea</i> Rafn., 1800.....	104
Petite-centaurée érythraée, <i>Centaurium erythraea</i> Rafn., 1800.....	104
Pétrorhagie prolifère, <i>Petrorhagia prolifera</i> (L) P.W.Ball & Heywood, 1964.....	100
Pétrorhagie saxifrage, <i>Petrorhagia saxifraga</i> subsp. <i>saxifraga</i> (L) Link, 1829.....	105
Peucedan des cerfs, <i>Cervaria rivini</i> Gaertn., 1788.....	104
Peucedan herbe-aux-cerfs, <i>Cervaria rivini</i> Gaertn., 1788.....	104
Peuplier de Naples, <i>Populus nigra</i> subsp. <i>neapolitana</i> (Ten.) Maire, 1932.....	68
Peuplier tremble, <i>Populus tremula</i> L., 1753.....	68
Phillyrée à feuilles étroites, <i>Phillyrea angustifolia</i> L., 1753.....	58
Phillyrée à feuilles larges, <i>Phillyrea latifolia</i> L., 1753.....	53
Phillyrée à larges feuilles, <i>Phillyrea latifolia</i> L., 1753.....	119
Phragmite austral, <i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840.....	119
Phragmite commun, <i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840.....	119
Pied-d'alouette royal, <i>Delphinium consolida</i> L., 1753.....	98
Pied-de-coq, <i>Ranunculus acris</i> L., 1753.....	63
Pied-de-griffon, <i>Helleborus foetidus</i> L., 1753.....	92
Pied-de-lièvre, <i>Trifolium arvense</i> L., 1753.....	67
Pied-de-poule, <i>Dactylis glomerata</i> L., 1753.....	104
Pied-de-poule, <i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i> L., 1753.....	105
Piloselle officinale, <i>Pilosella officinarum</i> F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862.....	91
Pimpinelle élevée, <i>Pimpinella major</i> (L) Huds., 1762.....	106
Pimpinelle à fruits réticulés, <i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753.....	92
Pin à crochets, <i>Pinus mugo</i> subsp. <i>uncinata</i> (Ramond ex DC.) Domin, 1936.....	53
Pin blanc, <i>Pinus halepensis</i> Mill., 1768.....	68
Pin blanc de Provence, <i>Pinus halepensis</i> Mill., 1768.....	68
Pin d'Alep, <i>Pinus halepensis</i> Mill., 1768.....	68
Pin de Briançon, <i>Larix decidua</i> Mill., 1768.....	53
Pin des Landes, <i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789.....	68
Pin maritime, <i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789.....	68
Pin mésogéen, <i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789.....	68
Pin sylvestre, <i>Pinus sylvestris</i> L., 1753.....	68
Piopolet, <i>Dianthus saxicola</i> Jord., 1852.....	83
Piptathère faux millet, <i>Oloptum millicaceum</i> (L) Röser & Hamasha, 2012.....	90
Piptathère millet, <i>Oloptum millicaceum</i> (L) Röser & Hamasha, 2012.....	90

Pistachier lentisque, <i>Pistacia lentiscus</i> L., 1753.....	58
Pistachier térébinthe, <i>Pistacia terebinthus</i> L., 1753.....	69
Pistolochie, <i>Aristolochia pistolochia</i> L., 1763.....	96
Plane, <i>Acer platanoides</i> L., 1753.....	51
Plantain à bouquet, <i>Plantago major</i> L., 1753.....	91
Plantain à bouquet, <i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i> L., 1753.....	106
Plantain élevé, <i>Plantago major</i> L., 1753.....	91
Plantain élevé, <i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i> L., 1753.....	106
Plantain lancéolé, <i>Plantago lanceolata</i> L., 1753.....	91
Plantain majeur, <i>Plantago major</i> L., 1753.....	91
Plantain majeur, <i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i> L., 1753.....	106
Plantain moyen, <i>Plantago media</i> L., 1753.....	91
Plantain toujours vert, <i>Plantago sempervirens</i> Crantz, 1766.....	77
Poil-de-bouc, <i>Nardus stricta</i> L., 1753.....	90
Poirier à feuilles d'amandier, <i>Pyrus spinosa</i> Forssk., 1775.....	59
Poirier amandier, <i>Pyrus spinosa</i> Forssk., 1775.....	59
Poirier épineux, <i>Pyrus spinosa</i> Forssk., 1775.....	59
Pois vivace, <i>Lathyrus latifolius</i> L., 1753.....	105
Poivre de muraille, <i>Sedum acre</i> L., 1753.....	93
Poivre des murailles, <i>Sedum acre</i> L., 1753.....	92
Polypode commun, <i>Polypodium vulgare</i> L., 1753.....	69
Polypode intermédiaire, <i>Polypodium interjectum</i> Shivas, 1961.....	70
Polypode vulgaire, <i>Polypodium vulgare</i> L., 1753.....	69
Polystic en fer de lance, <i>Polystichum lonchitis</i> (L.) Roth, 1799.....	70
Polystic en forme de lance, <i>Polystichum lonchitis</i> (L.) Roth, 1799.....	70
Polystic lonchite, <i>Polystichum lonchitis</i> (L.) Roth, 1799.....	70
Pommier des bois, <i>Malus sylvestris</i> Mill., 1768.....	53
Pommier sauvage, <i>Malus sylvestris</i> Mill., 1768.....	53
Pommier sylvestre, <i>Malus sylvestris</i> Mill., 1768.....	53
Porcelle enracinée, <i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753.....	86
Porte-aigle, <i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879.....	107
Porte-fraise, <i>Trifolium fragiferum</i> L., 1753.....	106
Potentille de Neumann, <i>Potentilla verna</i> L., 1753.....	91
Potentille de printemps, <i>Potentilla verna</i> L., 1753.....	91
Potentille de Tabernaemontanus, <i>Potentilla verna</i> L., 1753.....	91
Potentille dressée, <i>Potentilla erecta</i> (L.) Rausch., 1797.....	121
Potentille dressée, <i>Potentilla recta</i> L., 1753.....	121
Potentille droite, <i>Potentilla recta</i> L., 1753.....	106
Potentille printanière, <i>Potentilla verna</i> L., 1753.....	91
Potentille rampante, <i>Potentilla reptans</i> L., 1753.....	121
Potentille tormentille, <i>Potentilla erecta</i> (L.) Rausch., 1797.....	106
Potérium sanguisorbe, <i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753.....	92
Prêle d'ivoire, <i>Equisetum telmateia</i> Ehrh., 1783.....	70
Prêle rameuse, <i>Equisetum ramosissimum</i> Desf., 1799.....	107
Prêle très rameuse, <i>Equisetum ramosissimum</i> Desf., 1799.....	107
Primevère à grandes fleurs, <i>Primula vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> Huds., 1762.....	70, 106
Primevère aculee, <i>Primula vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> Huds., 1762.....	70, 106
Primevère commune, <i>Primula vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> Huds., 1762.....	70, 106
Primevère de Colonna, <i>Primula veris</i> var. <i>columnae</i> (Ten.) B.Bock, 2012.....	70
Primevère officielle, <i>Primula veris</i> L., 1753.....	70
Primevère vraie, <i>Primula veris</i> L., 1753.....	70
Prunellier, <i>Prunus spinosa</i> L., 1753.....	59
Prunier de Sainte-Lucie, <i>Prunus mahaleb</i> L., 1753.....	58
Prunier des oiseaux, <i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755.....	54
Prunier épineux, <i>Prunus spinosa</i> L., 1753.....	59
Prunier mahaleb, <i>Prunus mahaleb</i> L., 1753.....	58
Prunier merisier, <i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755.....	54
Ptoralée à odeur de bitume, <i>Bituminaria bituminosa</i> (L.) C.H.Stirt., 1981.....	79
Pteridie aigle, <i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879.....	107
Pteridium aigle, <i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879.....	107
Pudis, <i>Pistacia terebinthus</i> L., 1753.....	58
Pulicaria dysentérique, <i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800.....	121
Queue-de-renard, <i>Trifolium angustifolium</i> L., 1753.....	101
Quintefeuille, <i>Potentilla reptans</i> L., 1753.....	106
Raiponce orbiculaire, <i>Phyteuma orbiculare</i> L., 1753.....	90
Raisin de chien, <i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753.....	57
Raisin-d'ours, <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) Spreng., 1825.....	68, 103
Ray-grass anglais, <i>Lolium perenne</i> L., 1753.....	88
Ray-grass français, <i>Arrhenatherum elatius</i> subsp. <i>elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819.....	103
Ray-grass rigide, <i>Lolium rigidum</i> Gaudin, 1811.....	99
Ray-grass rigide, <i>Lolium rigidum</i> subsp. <i>rigidum</i> Gaudin, 1811.....	108
Régliasse des bois, <i>Polypodium vulgare</i> L., 1753.....	69
Reine-des-prés, <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879.....	117
Renoncule âcre, <i>Ranunculus acris</i> L., 1753.....	92
Renoncule bulbeuse, <i>Ranunculus bulbosus</i> L., 1753.....	97
Renoncule crochue, <i>Ranunculus aduncus</i> Gren., 1847.....	70, 106
Renoncule de Villars, <i>Ranunculus aduncus</i> Gren., 1847.....	70, 106
Renoncule des champs, <i>Ranunculus arvensis</i> L., 1753.....	108
Renoncule ficaire, <i>Ficaria verna</i> Huds., 1762.....	69, 104
Réséda bâtard, <i>Reseda lutea</i> L., 1753.....	101
Réséda jaune, <i>Reseda lutea</i> L., 1753.....	101
Réséda raiponce, <i>Reseda phyteuma</i> L., 1753.....	108
Riolet, <i>Mentha aquatica</i> L., 1753.....	118
Robinet rouge, <i>Silene dioica</i> (L.) Clairv., 1811.....	65
Roegnérie des chiens, <i>Elymus caninus</i> (L.) L., 1755.....	63
Romarin, <i>Rosmarinus officinalis</i> L., 1753.....	60
Romarin officinal, <i>Rosmarinus officinalis</i> L., 1753.....	60
Rose trémière, <i>Alcea rosea</i> L., 1753.....	108
Roseau, <i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840.....	119
Roseau à balais, <i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840.....	119
Roseau commun, <i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840.....	119
Rosier de tous les mois, <i>Rosa sempervirens</i> L., 1753.....	68
Rosier des chiens, <i>Rosa canina</i> L., 1753.....	77
Rosier des haies, <i>Rosa canina</i> L., 1753.....	77
Rosier toujours vert, <i>Rosa sempervirens</i> L., 1753.....	68
Rostraire à crête, <i>Rostraria cristata</i> (L.) Tzevel, 1971.....	108
Rostraria à crête, <i>Rostraria cristata</i> (L.) Tzevel, 1971.....	108
Rumex aggloméré, <i>Rumex conglomeratus</i> Murray, 1770.....	121
Sabine, <i>Juniperus sabina</i> L., 1753.....	68, 103
Sablaine rostrée, <i>Minuartia rostrata</i> (Pers.) Rchb., 1842.....	105
Sabot-de-la-mariée, <i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i> L., 1753.....	61
Sain-Bois, <i>Daphne gnidium</i> L., 1753.....	61
Sainfoin couché, <i>Onobrychis supina</i> (Chaix ex Vill.) DC., 1805.....	105
Salade de chouette, <i>Veronica beccabunga</i> L., 1753.....	121
Salade-de-porc, <i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753.....	86
Salicaire commune, <i>Lythrum salicaria</i> L., 1753.....	118
Salicaire pourpre, <i>Lythrum salicaria</i> L., 1753.....	118
Salsifis à feuilles de crocus, <i>Tragopogon crocifolius</i> L., 1759.....	106
Salsifis à feuilles de poireau, <i>Tragopogon porrifolius</i> L., 1753.....	106
Salsifis d'Orient, <i>Tragopogon pratensis</i> subsp. <i>orientalis</i> (L.) Telak., 1871.....	95
Salsifis de Daléchamps, <i>Urospermum dalechampii</i> (L.) Scop. ex F.W.Schmidt, 1795.....	107
Salsifis douteux, <i>Tragopogon dubius</i> Scop., 1772.....	106
Salsifis du Midi, <i>Tragopogon porrifolius</i> L., 1753.....	106
Salsifis fausse picride, <i>Urospermum picroides</i> (L.) Scop. ex F.W.Schmidt, 1795.....	108
Sampéquier, <i>Sambucus nigra</i> L., 1753.....	54
Sanguinaire, <i>Ceranium sanguineum</i> L., 1753.....	69, 104
Sanguine, <i>Cornus sanguinea</i> L., 1753.....	56
Sanguisorbe mineure, <i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753.....	92
Sapin blanc, <i>Abies alba</i> Mill., 1768.....	68
Sapin pectiné, <i>Abies alba</i> Mill., 1768.....	68
Saponaire d'Espagne, <i>Cypsophila vaccaria</i> (L.) Sm., 1809.....	99
Saponaire de Montpellier, <i>Saponaria ocymoides</i> subsp. <i>ocymoides</i> L., 1753.....	70, 106
Saponaire des vaches, <i>Cypsophila vaccaria</i> (L.) Sm., 1809.....	99

Saponaire faux basilic, <i>Saponaria ocymoides</i> subsp. <i>ocymoides</i> L., 1753.....	70, 106
Saponaire officinale, <i>Saponaria officinalis</i> L., 1753.....	63
Sarriette commune, <i>Clinopodium vulgare</i> L., 1753.....	65
Sarriette de montagne, <i>Satureja montana</i> L., 1753.....	77
Sarriette des montagnes, <i>Satureja montana</i> L., 1753.....	77
Sarriette des Pyrénées, <i>Ziziphora granatensis</i> (Boiss. & Reut.) Melnikov, 2016.....	96
Sarriette méridionale, <i>Ziziphora granatensis</i> (Boiss. & Reut.) Melnikov, 2016.....	96
Sarriette népéta, <i>Clinopodium nepeta</i> (L.) Kuntze, 1891.....	69, 104
Sauge commune, <i>Salvia pratensis</i> L., 1753.....	92
Sauge des prés, <i>Salvia pratensis</i> L., 1753.....	92
Sauge fausse verveine, <i>Salvia verbenaca</i> L., 1753.....	106
Sauge verveine, <i>Salvia verbenaca</i> L., 1753.....	106
Saule à trois étamines, <i>Salix triandra</i>	116
Saule amandier, <i>Salix triandra</i>	116
Saule blanc, <i>Salix alba</i> L., 1753.....	68, 115
Saule blanchâtre, <i>Salix eleagnos</i>	60
Saule blanchâtre, <i>Salix eleagnos</i> Scop., 1772.....	116
Saule cendré, <i>Salix cinerea</i> L., 1753.....	115
Saule commun, <i>Salix alba</i> L., 1753.....	70, 106
Saule des chèvres, <i>Salix caprea</i> L., 1753.....	54
Saule drapé, <i>Salix eleagnos</i>	60
Saule drapé, <i>Salix eleagnos</i> Scop., 1772.....	116
Saule faux daphné, <i>Salix daphnoides</i>	115
Saule marsault, <i>Salix caprea</i> L., 1753.....	54
Saule noir, <i>Salix daphnoides</i>	115
Saule pourpre, <i>Salix purpurea</i> L., 1753.....	116
Saule pruineux, <i>Salix daphnoides</i>	115
Savonnière, <i>Saponaria officinalis</i> L., 1753.....	65
Saxifrage à feuilles opposées, <i>Saxifraga oppositifolia</i> L., 1753.....	106
Saxifrage glanduleuse, <i>Saxifraga oppositifolia</i> L., 1753.....	106
Scabieuse colombaire, <i>Scabiosa columbaria</i> L., 1753.....	93
Scabieuse des jardins, <i>Scabiosa atropurpurea</i> L., 1753.....	92
Scabieuse luisante, <i>Scabiosa lucida</i> Vill., 1779.....	65
Scabieuse pourpre foncé, <i>Scabiosa atropurpurea</i> L., 1753.....	92
Scabieuse pourpre noir, <i>Scabiosa atropurpurea</i> L., 1753.....	92
Schédonore des prés, <i>Schedonorus pratensis</i> (Huds.) P.Beauv., 1812.....	70, 106
Schédonore des prés, <i>Schedonorus pratensis</i> subsp. <i>pratensis</i> (Huds.) P.Beauv., 1812.....	70, 106
Scirpe des marais, <i>Eleocharis palustris</i> (L.) Roem. & Schult., 1817.....	120
Sécurigère bigarrée, <i>Coronilla varia</i> L., 1753.....	82
Sécurigère variée, <i>Coronilla varia</i> L., 1753.....	82
Sédum de Nice, <i>Petrosedum sediforme</i> (Jacq.) Grulich, 1984.....	90
Séné batarde, <i>Hippocrepis emerus</i> (L.) Lassen, 1989.....	57
Séneçon à feuilles de roquette, <i>Jacobaea erucifolia</i> (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801.....	105
Séneçon cinéraire, <i>Jacobaea maritima</i> (L.) Pelsler & Meijden, 2005.....	105
Séneçon jacobée, <i>Jacobaea vulgaris</i> Gaertn., 1791.....	87
Sérénite, <i>Picea abies</i> (L.) H.Karst., 1881.....	68
Sermentain, <i>Laserpitium siler</i> L., 1753.....	105
Serpolet faux pouliot, <i>Thymus pulegioides</i> L., 1753.....	94
Seslérie blanchâtre, <i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., 1763.....	65
Seslérie bleue, <i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., 1763.....	65
Silène à feuilles larges, <i>Silene latifolia</i> Poir., 1789.....	94
Silène à larges feuilles, <i>Silene latifolia</i> Poir., 1789.....	94
Silène commun, <i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke, 1869.....	94
Silène commun, <i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> (Moench) Garcke, 1869.....	66
Silène d'Angleterre, <i>Silene gallica</i> L., 1753.....	108
Silène d'Italie, <i>Silene italica</i> subsp. <i>italica</i> (L.) Pers., 1805.....	93
Silène de France, <i>Silene gallica</i> L., 1753.....	108
Silène dioïque, <i>Silene dioica</i> (L.) Clairv., 1811.....	65
Silène enflé, <i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke, 1869.....	94
Silène enflé, <i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> (Moench) Garcke, 1869.....	66
Silène penché, <i>Silene nutans</i> L., 1753.....	65
Sixalix pourpre noir, <i>Scabiosa atropurpurea</i> L., 1753.....	92
Solidage alpestre, <i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>minuta</i> (L.) Arcang., 1882.....	70
Solidage très petit, <i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>minuta</i> (L.) Arcang., 1882.....	70
Solidage verge-d'or, <i>Solidago virgaurea</i> L., 1753.....	66
Solidage verge-d'or, <i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>virgaurea</i> L., 1753.....	70
Sorbier des Alpes, <i>Aria edulis</i> (Willd.) M.Roem., 1847.....	51
Sorbier des oiseaux, <i>Sorbus aucuparia</i> subsp. <i>aucuparia</i> L., 1753.....	68
Sorbier des oiseleurs, <i>Sorbus aucuparia</i> subsp. <i>aucuparia</i> L., 1753.....	68
Sorbier domestique, <i>Cornus domestica</i> (L.) Spach, 1834.....	52
Sorbier sauvage, <i>Sorbus aucuparia</i> subsp. <i>aucuparia</i> L., 1753.....	68
Souchet allongé, <i>Cyperus longus</i>	120
Souchet long, <i>Cyperus longus</i>	120
Souchet odorant, <i>Cyperus longus</i>	120
Souci des champs, <i>Calendula arvensis</i> L., 1763.....	97
Sourcil-de-Vénus, <i>Achillea millefolium</i> L., 1753.....	77
Spéculaire miroir-de-Vénus, <i>Legousia speculum-veneris</i> subsp. <i>speculum-veneris</i> (L.) Chaix, 1785.....	99
Spirée Ulmaire, <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879.....	117
Stéhéline douteuse, <i>Stachelia dubia</i> L., 1753.....	117
Stipe d'Offner, <i>Stipa offneri</i> Breistr., 1950.....	106
Sudeur, <i>Bifora radicans</i> M.Bieb., 1819.....	97
Sumac des corroyeurs, <i>Rhus coriaria</i> L., 1753.....	59
Sumac fustet, <i>Cotinus coggygria</i> Scop., 1771.....	56
Sureau à grappes, <i>Sambucus racemosa</i> L., 1753.....	60
Sureau de montagne, <i>Sambucus racemosa</i> L., 1753.....	60
Sureau noir, <i>Sambucus nigra</i> L., 1753.....	54
Sureau rouge, <i>Sambucus racemosa</i> L., 1753.....	60
Surelle, <i>Rumex acetosella</i> L., 1753.....	92
Tamarin d'Allemagne, <i>Myricaria germanica</i> (L.) Desv., 1824.....	69, 103, 121
Tamarin d'Allemagne, <i>Myricaria germanica</i> (L.) Desv., 1824.....	69, 103, 121
Tanaisie en corymbes, <i>Tanacetum corymbosum</i> (L.) Sch.Bip., 1844.....	70, 106
Tapotte, <i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke, 1869.....	94
Tapotte, <i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> (Moench) Garcke, 1869.....	66
Térébinthe, <i>Pistacia terebinthus</i> L., 1753.....	58
Tête de moineau, <i>Centaurea jacea</i> L., 1753.....	81
Tête de moineau, <i>Centaurea jacea</i> subsp. <i>jacea</i> L., 1753.....	81
Téragonolobe maritime, <i>Lotus maritimus</i> L., 1753.....	89
Thé d'Europe, <i>Veronica officinalis</i> L., 1753.....	66
Thé suisse, <i>Galium odoratum</i> (L.) Scop., 1771.....	70
Thym commun, <i>Thymus pulegioides</i> L., 1753.....	94
Thym commun, <i>Thymus vulgaris</i> L., 1753.....	94
Thym faux pouliot, <i>Thymus pulegioides</i> L., 1753.....	94
Tilleul à feuilles larges, <i>Tilia platyphyllos</i> Scop., 1771.....	54
Tilleul à grandes feuilles, <i>Tilia platyphyllos</i> Scop., 1771.....	54
Tilleul à larges feuilles, <i>Tilia platyphyllos</i> Scop., 1771.....	54
Tordyle élevé, <i>Tordylium maximum</i> L., 1753.....	108
Tordyle majeur, <i>Tordylium maximum</i> L., 1753.....	108
Torilide des champs, <i>Torilis arvensis</i> subsp. <i>arvensis</i> (Huds.) Link, 1821.....	108
Torilis des champs, <i>Torilis arvensis</i> subsp. <i>arvensis</i> (Huds.) Link, 1821.....	108
Tormentille, <i>Potentilla erecta</i> (L.) Rausch., 1797.....	121
Trainasse, <i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753.....	103, 121
Trance, <i>Trifolium campestre</i> Schreb., 1804.....	101
Trèfle à feuilles étroites, <i>Trifolium angustifolium</i> L., 1753.....	101
Trèfle à folioles étroites, <i>Trifolium angustifolium</i> L., 1753.....	101
Trèfle agraire, <i>Trifolium aureum</i> Pollich., 1777.....	67
Trèfle alpestre, <i>Trifolium alpestre</i> L., 1763.....	106
Trèfle bâtard, <i>Trifolium hybridum</i> L., 1753.....	106
Trèfle bitumeux, <i>Bituminaria bituminosa</i> (L.) C.H.Stirt., 1981.....	79
Trèfle bitumeux, <i>Bituminaria bituminosa</i> (L.) C.H.Stirt., 1981.....	79
Trèfle blanc, <i>Trifolium repens</i> L., 1753.....	107
Trèfle champêtre, <i>Trifolium campestre</i> Schreb., 1804.....	101
Trèfle de Cherler, <i>Trifolium cherleri</i> L., 1755.....	108
Trèfle de Hollande, <i>Trifolium repens</i> L., 1753.....	107

II. INDEX DES NOMS COMMUNS

Trèfle des champs, <i>Trifolium arvense</i> L., 1753.....	101	Valériane tubéreuse, <i>Valeriana tuberosa</i> L., 1753.....	107
Trèfle des montagnes, <i>Trifolium montanum</i> L., 1753.....	95	Verge-d'or, <i>Solidago virgaurea</i> L., 1753.....	66
Trèfle des prés, <i>Trifolium pratense</i> L., 1753.....	106	Verge-d'or, <i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>virgaurea</i> L., 1753.....	70
Trèfle des prés, <i>Trifolium pratense</i> var. <i>pratense</i>	106	Verge-d'or alpestre, <i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>minuta</i> (L.) Arcang., 1882.....	70
Trèfle doré, <i>Trifolium aureum</i> Pollich, 1777.....	67	Vergne, <i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn., 1790.....	115
Trèfle enterreur, <i>Trifolium subterraneum</i> L., 1753.....	108	Vermiculaire, <i>Sedum acre</i> L., 1753.....	93
Trèfle étoilé, <i>Trifolium stellatum</i> L., 1753.....	101	Verne, <i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn., 1790.....	115
Trèfle fistuleux, <i>Trifolium hybridum</i> L., 1753.....	106	Véronique à feuilles de lierre, <i>Veronica hederifolia</i> L., 1753.....	102
Trèfle hybride, <i>Trifolium hybridum</i> L., 1753.....	106	Véronique beccabonga, <i>Veronica beccabunga</i> L., 1753.....	121
Trèfle intermédiaire, <i>Trifolium medium</i> L., 1759.....	95	Véronique d'Orsini, <i>Veronica orsiniana</i> Ten., 1830.....	107
Trèfle jaune, <i>Trifolium campestre</i> Schreb., 1804.....	101	Véronique des ruisseaux, <i>Veronica beccabunga</i> L., 1753.....	121
Trèfle moyen, <i>Trifolium medium</i> L., 1759.....	95	Véronique douteuse, <i>Veronica orsiniana</i> Ten., 1830.....	107
Trèfle Pied-de-lièvre, <i>Trifolium arvense</i> L., 1753.....	101	Véronique mouron-d'eau, <i>Veronica anagallis-aquatica</i> L., 1753.....	122
Trèfle porte-fraise, <i>Trifolium fragiferum</i> L., 1753.....	106	Véronique officinale, <i>Veronica officinalis</i> L., 1753.....	66
Trèfle rampant, <i>Trifolium repens</i> L., 1753.....	107	Véronique petit-chêne, <i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753.....	107
Trèfle semeur, <i>Trifolium subterraneum</i> L., 1753.....	108	Verveine officinale, <i>Verbena officinalis</i> L., 1753.....	96
Trèfle souterrain, <i>Trifolium subterraneum</i> L., 1753.....	108	verveine sauvage, <i>Verbena officinalis</i> L., 1753.....	96
Trèfle violet, <i>Trifolium pratense</i> L., 1753.....	106	Vesce à épis, <i>Vicia cracca</i> L., 1753.....	67
Trèfle-fraise, <i>Trifolium fragiferum</i> L., 1753.....	106	Vesce à feuilles étroites, <i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788.....	67
Tremble, <i>Populus tremula</i> L., 1753.....	68	Vesce à feuilles ténues, <i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788.....	67
Tripleurosperme inodore, <i>Tripleurospermum inodorum</i> (L.) Sch Bip., 1844.....	102	Vesce à petites feuilles, <i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788.....	67
Trisète commun, <i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812.....	95	Vesce cracca, <i>Vicia cracca</i> L., 1753.....	67
Trisète commun, <i>Trisetum flavescens</i> subsp. <i>flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812.....	95	Vesce des haies, <i>Vicia sepium</i> L., 1753.....	67
Trisète jaunâtre, <i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812.....	95	Veuve-céleste, <i>Globularia cordifolia</i> L., 1753.....	104
Trisète jaunâtre, <i>Trisetum flavescens</i> subsp. <i>flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812.....	95	Vigne du Nord, <i>Humulus lupulus</i> L., 1753.....	69, 121
Trisète jaunissant, <i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812.....	95	Vinaigrier des corroyeurs, <i>Rhus coriaria</i> L., 1753.....	59
Trisète jaunissant, <i>Trisetum flavescens</i> subsp. <i>flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812.....	95	Violette de serpent, <i>Vinca minor</i> L., 1753.....	70
Troène, <i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753.....	57	Viorne lantane, <i>Viburnum lantana</i> L., 1753.....	60
Troène commun, <i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753.....	57	Viorne mancienne, <i>Viburnum lantana</i> L., 1753.....	60
Tubéraise tachetée, <i>Tuberaria guttata</i> (L.) Fourr., 1868.....	108	Viorne tin, <i>Viburnum tinus</i> L., 1753.....	61
Urosperme de Daléchamps, <i>Urospermum dalechampii</i> (L.) Scop. ex F.W.Schmidt, 1795.....	107	Vipérine commune, <i>Echium vulgare</i> L., 1753.....	83
Urosperme fausse picride, <i>Urospermum picroides</i> (L.) Scop. ex F.W.Schmidt, 1795.....	108	Vipérine vulgaire, <i>Echium vulgare</i> L., 1753.....	83
Vaccaire d'Espagne, <i>Cypripedium calceolus</i> (L.) Sm., 1809.....	99	Vulnéraire des montagnes, <i>Anthyllis montana</i> L., 1753.....	78
Valériane des montagnes, <i>Valeriana montana</i> L., 1753.....	66	Xéranthème fermé, <i>Xeranthemum inapertum</i> (L.) Mill., 1768.....	102
Valériane officinale, <i>Valeriana officinalis</i> L., 1753.....	95	Yeuse, <i>Quercus ilex</i> L., 1753.....	54
Valériane rouge, <i>Centranthus ruber</i> (L.) DC., 1805.....	82	Ziziphora de Grenade, <i>Ziziphora granatensis</i> (Boiss. & Reut.) Melnikov, 2016.....	96



REMERCIEMENTS

APPARITION PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE DES STRUCTURES SUIVANTES :

Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse :
Philippe PIERRON, Cathy-Anna VALENTINI POIRIER

Agence Régionale de la Biodiversité - Occitanie : Véronique VENTRE

Agence Régionale pour la Biodiversité et l'Environnement Provence-Alpes-Côte d'Azur :

Alexandra ACCA, Emma AUBERT, Corinne DRAGONE, Thomas FOUREST, Annelise FREIHAUT, Stéphanie GARRIDO, Audrey GLORIAN, Sandrine HALBEDEL, Agnès HENNEQUIN, Pauline JEAN, Sabine LABAT, Lisa LAMBLIN, Cynthia LLAS, Audrey MICHEL, Frédéric PETENIAN, Corinne ROEHLLY, Aurélie RUFFINATTI, Nicolas WEPIERRE

Association Française Arbres Champêtres et Agroforesteries (AFAC - Agroforesteries) : Danielé ORI

Direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt : Frédérique MAQUAIRE

Direction régionale de l'environnement, de l'Aménagement et du Logement :
Audrey DONNAREL-PONT, Sylvaine IZE, Anaïs MAREL

Centre d'Initiatives pour Valoriser l'Agriculture et le Milieu rural (CIVAM) : Florian CARLET

Communauté d'agglomération Sophia Antipolis :
Céline CHARRIER, Fabienne GUITARD

Conseil d'Architecture, d'Urbanisme et de l'Environnement de Vaucluse (CAUE 84) :
Jean-Charles GROS, Thomas KLEITZ

Conseil d'Architecture, d'Urbanisme et de l'Environnement du Var (CAUE 83) : Pierre DAVID

Conservatoire botanique national alpin :
Stéphanie HUC, Myriam MOLINATTI

Conservatoire botanique national de Brest

Conservatoire botanique national de Corse : Yohan PETIT

Conservatoire botanique national du Massif central

Conservatoire botanique national Méditerranéen :
Cyril COTTAZ, Guilhem DEBARRO, Lara DIXON, Sylvia LOCHON-MENSEAU, Julien UGO

Conservatoire botanique national Pyrénées Midi-Pyrénées : Ninon LAPORTE

Conservatoire botanique national Sud-Atlantique :
Cécile PONTAGNIER

Fédération Française du Paysage (délégation Provence Alpes Côte d'Azur Corse) : Pierre DAVID

HORTIS- les responsables d'espaces nature en ville- Délégation régionale :

Philippe DALMASSO (Ville d'Antibes),
Didier VIDAL (Ville de Marseille)

Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE) :
Catherine DUCATILLION, Gildas GATEBLE

Office français de la Biodiversité :
Elsa BARRANDON, Virginie CROQUET, David MOULIN

Parc naturel régional des Alpilles :
Anne-Catherine PRIVAT-MADELIN

Parc naturel régional du Luberon :
Nicolas BOUEDEC, Françoise DELVILLE

Région Sud :
Nadège ARNAL, Sarah JEANROY

Réseau des Conservatoires Botaniques Nationaux : Damien PROVENDIER

Union Nationale des Entreprises du Paysage (UNEP) :
Claire MONOT, Quentin METTRAY,
Pierre-Antoine THEVENIN

Université Aix Marseille Provence :
Laurence AFFRE, Magali DESCHAMPS-COTTIN

Ville d'Avignon : Patrice HENON

Ville de Gréoux-les-Bains : Bruno SAILLE

Ville de Marseille : Brice DACHEUX-AUZIERE

Ville de Saint-Laurent-du-Var :
Jean-Louis DESSUS, Isabelle PANCHIERI

PROFESSIONNELS HORTICULTEURS, PÉPINIÉRISTES, ETC.

Agir Ecologique : Pascal AUDA

Arbre Haie Forêt : Camille BEAUCHAMPS

Biodiv : Julien BARET

Le filon vert : Sylvie DUPARD

Pépinière Damien VIVIER : Damien VIVIER

Pépinière de l'Armalette : Benoît BEAUVALLET, Isabelle BEAUVALLET

Pépinières du Luberon- Groupe Naudet : Luc PICAUT

Pépinière ROUY : Pierre JOURCIN

Phytosem : Julien PLANCHE

Récolteur Z10 : Anne LACHAZE

Spatium-Vitae : Philippe WALKER

Nymphaea : Julie GASC, Philippe PROHIN

Directeur de la publication : Anne CLAUDIUS-PETIT, présidente ARBE
Directrice ARBE : Audrey MICHEL
Responsable édition : Audrey GLORIAN
Suivi édition : Alexandra ACCA
Coordination : Stéphanie GARRIDO, Sabine LABAT
Soutien à la rédaction : Agence Mars
Graphisme : Imprimerie Vallière / Illustrations : Julien D'HULST
Crédit photo : 1^{ère} de couverture : LPED-AMU – Magali DESCHAMPS-COTTIN
Imprimerie : Print Concept
Imprimé sur papier recyclé 100 %, écolabellisé, sans chlore et PEFC

Date de parution : décembre 2022

Citation : Collectif, 2022. Plantons local Provence-Alpes-Côte d'Azur, guide pratique pour les opérations de végétalisation du littoral méditerranéen au massif alpin. Agence Régionale pour la Biodiversité et l'Environnement Provence-Alpes-Côte d'Azur. 162 p.



22 rue Sainte-Barbe, CS 80573
13205 MARSEILLE cedex 1
www.arbe-regionsud.org

Participation à la rédaction du guide



Projet co-construit avec les bénéficiaires associés du LIFE Habitats Calanques

