



# MENACE



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ



NATUR  
MEDITERRANEE



# MFNACF



Agrandissement  
illégal de cabanon.

Retirez de la fresque :

- 1 carte «Végétal»
- 1 carte «Animal»





# MENACE



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITY



NATUR



# MFNACF



Voiture garée  
sur la pelouse littorale,  
milieu naturel sensible.

Retirez de la fresque :  
- 1 carte «Végétal»





# MENACE



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ



NATUR  
MEDITERRANEE



# MFNACF



Incendie.

Retirez de la fresque :

- 2 cartes «Végétal»
- 2 cartes «Animal»





# MENACE



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ



NATUR



UNIVERSITÉ DE  
MARSEILLE

# MFNACF



Embruns pollués.

Retirez de la fresque :  
- 1 carte «Végétal»







# MENACE



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ



NATUR  
NATURE



MAIRIE DE  
MARSEILLE

# MFNACF



Plantes  
envahissantes.

Retirez de la fresque :  
- 1 carte «Végétal»





# MENACE



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ



NATUR  
NATURE



MAIRIE DE  
MARSEILLE

# MFNACF



Urbanisation.

Retirez de la fresque :  
- 1 carte «Végétal»





# USAGE RANDONNEUR



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



# USAGE

Vous accompagnez des amis à la Calanque de Marseillevyre et leur expliquez de suivre les sentiers balisés, participant ainsi à la sauvegarde des habitats littoraux.



Placez sur la fresque :  
- 1 carte «Végétal»





# USAGE RANDONNEUR



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



# USAGE

Vous souhaitez  
vous impliquer dans la restauration  
des habitats littoraux et décidez  
de participer à une opération  
d'arrachage d'espèces envahissantes  
au Frioul.



Placez sur la fresque :  
- 1 carte «Végétal»







# USAGE RANDONNEUR



# USAGE



Arrivé sur le plateau  
de Cadeiron, vous repérez  
une vieille sente qui descend  
dans un vallon entre des falaises.  
Vous dérangez un oiseau nicheur.

Retirez de la fresque :  
- 1 carte «Animal»





# USAGE RANDONNEUR



REGION  
SUD

PROVINCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ



NATUR



UNIVERSITÉ DE  
MARSEILLE

# USAGE

Observant le splendide paysage  
du sémaphore de Callelongue,  
vous décidez de redescendre  
à la calanque en coupant par la garrigue.  
Vous vous retrouvez obligé de couper  
à travers la végétation pour  
ne pas faire demi-tour.



**Retirez de la fresque :**  
**- 1 carte «Végétal»**





# USAGE PHOTOGRAPHE



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ



NATUR  
LITTORAL



UNIVERSITÉ DE  
MARSEILLE

# USAGE



Une jolie fleur  
à l'écart des sentiers battus  
attire votre attention.

Vous coupez à travers la garrigue  
pour la photographier.

Retirez de la fresque :  
- 1 carte «Végétal»





# USAGE PHOTOGRAPHE



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ



NATUR  
MEDITERRANEE



# USAGE



Vous avez repéré un faucon pèlerin volant autour du rocher des Goudes.

Vous décidez de vous approcher au plus près, pour obtenir la plus belle photo possible.

C'est malheureusement la période de reproduction et vous dérangez le couple qui quitte son nid.

**Retirez de la fresque :**

**- 1 carte «Animal»**







# USAGE PHOTOGRAPHE



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



# USAGE



Un ami vous a parlé d'une plante rare et endémique, l'astragale de Marseille, qui pousse sur le littoral du Mont Rose. Souhaitant photographier cette perle rare, vous ne trouvez pas de sentier balisé et partez à sa recherche sans vous soucier de ses voisines que vous piétinez négligemment.

**Retirez de la fresque :**  
**- 1 carte «Végétal»**





# USAGE PHOTOGRAPHE



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITY



NATUR  
LIFE



# USAGE



Vous avez repéré  
au pied de la falaise de Devenson de  
magnifiques fleurs de lavatère maritime.

Vous voyez que vous ne pourrez  
l'approcher qu'en quittant les sentiers  
balisés et décidez d'abandonner  
l'idée.

Placez sur la fresque :  
- 1 carte «Végétal»





# USAGE BAIGNEUR



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



# USAGE



Arrivé à la Calanque de la Mounine, vous installez votre serviette sur des rochers littoraux, sans faire attention à une jolie plante, la petite saladelle, installée discrètement dans une fissure de la roche.

Retirez de la fresque :  
- 1 carte «Végétal»





# USAGE BAIGNEUR



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



# USAGE



Un ami vous a parlé  
d'une plante comestible,  
le fenouil de mer, qui pousse entre  
les roches du littoral.

Toujours en quête de découverte  
et de saveurs locales, vous en cueillez  
pour le pique-nique.

**Retirez de la fresque :**  
**- 1 carte «Végétal»**







# USAGE BAIGNEUR



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



# USAGE



Vous décidez  
de rejoindre la mer  
en coupant à travers  
la pelouse littorale.  
Vous piétinez une plante  
protégée.

Retirez de la fresque :  
- 1 carte «Végétal»





# USAGE BAIGNEUR



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



# USAGE



Sous la canicule méditerranéenne,  
vous souhaitez rejoindre  
la mer au plus vite.

Soucieux de respecter la végétation locale,  
vous suivez le sentier balisé,  
bien que plus long, pour aboutir  
au bord de mer.

Placez sur la fresque :  
- 1 carte «Végétal»





# USAGE BAIGNEUR



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



# USAGE



Enfin arrivé à la Calanque d'En Vau, vous repérez l'ombre d'un grand pistachier lentisque. Vous vous apercevez en vous en approchant que le sol est recouvert de jolies fleurs blanches qui sentent le miel, certainement de l'alysson maritime. Respectueux de ce délicat trésor végétal, vous décidez d'abandonner l'emplacement et retournez sur la plage.

**Placez sur la fresque :**  
**- 1 carte «Végétal»**





# USAGE PÊCHEUR



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



# USAGE



Après une partie  
de pêche nocturne  
à la Calanque de Port-pin,  
vous abandonnez votre boîte  
d'appâts et vos restes  
de pique-nique sur place.

**Retirez de la fresque :**  
- 1 carte «Animal»







# USAGE PÊCHEUR



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ



NATUR



VILLE DE  
MARSEILLE

# USAGE



Vous amenez  
vos enfants pêcher au Cap Croisette.  
Arrivés sur le site choisi,  
vous décidez de ramasser  
tous les déchets  
qui s'y trouvent.

Placez sur la fresque :  
- 1 carte «Animal»





# USAGE PÊCHEUR



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ



NATUR

DEPARTEMENT  
BOUCHES  
DU RHONE

VILLE DE  
MARSEILLE

# USAGE



Après une partie de pêche fructueuse au Mugel , vous décidez de griller le poisson fraîchement attrapé et organisez un barbecue sauvage sur le site.

**Retirez de la fresque :**

- 2 cartes «Végétal»
- 2 cartes «Animal»





# USAGE PÊCHEUR



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



# USAGE



Vous partez pêcher  
avec vos amis à Pomègues.

Le spot choisi est couvert d'herbes grises.

Vous décidez de les arracher  
pour avoir un espace « propre » où vous  
installer.

**Retirez de la fresque :**  
**- 1 carte «Végétal»**





# USAGE PÊCHEUR



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



# USAGE



Lors d'une partie de pêche familiale au Cap Câble, vous vous construisez un petit muret en pierre sèche pour avoir un espace intime, dérangeant ainsi un gecko très rare, l'hémidactyle verruqueux.

**Retirez de la fresque :**  
**- 1 carte «Animal»**







# USAGE PÊCHEUR



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



# USAGE



Pêcheur sensible à la protection  
de la nature, vous participez  
à l'opération de nettoyage  
« Calanques Propres ».

Placez sur la fresque :

- 1 carte «Végétal»
- 1 carte «Animal»





# SOLUTION

Life

HABITATS  
CALANQUES



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITY



NATUR  
MEDITERRANEE



# SOLUTION



## Projet Life Habitats Calanques

- Organisation d'opérations d'arrachage d'espèces envahissantes

Placez sur la fresque :

- 2 cartes «Végétal»
- 2 cartes «Animal»





# SOLUTION



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES CÔTE D'AZUR



# SOLUTION



## Projet Life Habitats Calanques

- Restauration de sentiers/  
canalisation des promeneurs

Placez sur la fresque :

- 2 cartes «Végétal»
- 2 cartes «Animal»





# SOLUTION



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES CÔTE D'AZUR



# SOLUTION



## Projet Life Habitats Calanques

- Plantation d'espèces protégées, astragale de Marseille et plantain subulé

Placez sur la fresque :

- 2 cartes «Végétal»
- 2 cartes «Animal»







# SOLUTION



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



# SOLUTION



Projet Life Habitats Calanques

- Végétalisation après arrachage
- Plantation de plantes locales

Placez sur la fresque :

- 2 cartes «Végétal»
- 2 cartes «Animal»





# SOLUTION

Life

HABITATS  
CALANQUES



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITY



NATUR



# SOLUTION



## Projet Life Habitats Calanques

- Mise en place de panneaux d'information sur site

Placez sur la fresque :

- 2 cartes «Végétal»
- 2 cartes «Animal»





# SOLUTION



REGION  
SUD

PROVENCE  
ALPES  
CÔTE D'AZUR



# SOLUTION



## Projet Life Habitats Calanques

- Sensibilisation et information du public

Placez sur la fresque :

- 2 cartes «Végétal»
- 2 cartes «Animal»





# ÉNIGME



REGION  
SUD  
PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITY



NATUR  
LITTORAL MEDITERRANEE



# ÉNIGME

Je suis un arbre  
aux feuilles en aiguille  
pouvant pousser  
dans les fissures des falaises  
des Calanques.



Qui suis-je ?







# ÉNIGME



REGION  
SUD  
PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ



NATUR



UNIVERSITÉ DE  
MARSEILLE

# ÉNIGME



Je suis un arbuste  
méditerranéen aromatique  
pouvant être une espèce  
structurante de la  
garrigue.

Qui suis-je ?





# ÉNIGME



REGION  
SUD  
PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ



NATUR  
MEDITERRANEE



# ÉNIGME

Je suis une plante  
succulente rampante avec  
de grandes fleurs roses ou jaunes.



Je suis une plante  
envahissante originaire  
d'Afrique du sud.

Qui suis-je ?





# ÉNIGME



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITY



NATUR



# ÉNIGME

Je suis une plante  
constituée de grandes  
feuilles épaisses présentant  
des bords piquants et se terminant  
par une pointe piquante.  
Je suis une plante envahissante  
originale d'Amérique centrale.



Qui suis-je ?





# ÉNIGME



REGION  
SUD  
PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ

littoral

NATUR

DEPARTEMENT  
BOUCHES  
DU RHONE

MAIRIE DE  
MARSEILLE

# ÉNIGME



Je suis une plante  
protégée du littoral rocheux  
se présentant en buisson  
en forme de boule. Mes feuilles  
se terminent par une épine  
très pointue.

Qui suis-je ?







# ÉNIGME



REGION  
SUD  
PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ



NATUR



# ÉNIGME



Je suis un oiseau marin  
protégé mais très fréquent à Marseille.  
Mon importante population  
peut néanmoins modifier  
les écosystèmes insulaires.

Qui suis-je ?





# ÉNIGME



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITY



NATUR



# ÉNIGME



Toujours par deux,  
ma présence dans les Calanques  
est en partie responsable  
de la destruction  
de la végétation littorale.

Qui suis-je ?





# ÉNIGME



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITÉ



NATUR



# ÉNIGME



Je suis une structure d'État permettant de coordonner l'action des gestionnaires visant à protéger le patrimoine naturel des Calanques.

Qui suis-je ?





# ÉNIGME



REGION  
SUD PROVENCE  
ALPES  
COTE D'AZUR



Aix-Marseille  
UNIVERSITY



NATUR



# ÉNIGME



Je suis un programme  
européen visant à financer  
des actions de restauration écologique  
des habitats littoraux  
des Calanques.

Qui suis-je ?

