

*REX HERBE A ALLIGATOR (ALTERNANTHERA  
PHILOXEROIDES) SUR LE RHÔNE ANNÉE 2020*





# PRÉSENTATION DES DIFFÉRENTS CONSTATS ET INTERVENTIONS EN PARTENARIAT

**Découverte d'une nouvelle station sur le bras d'Avignon en 2020 lors de la journée de formation animé par le CBNMed le 14 septembre 2020**



# Arrachage manuelle de la station par les participants à la formation

-Volume estimé: final: 700 kg soit 120m<sup>2</sup> arrachés à l'issue des deux jours  
-Evacuation vers le centre de tri associé avec la Communauté d'agglomération du Grand Avignon



# Passage sur la station au 25 septembre 2020 par CNR post arrachage

---

L'intégralité de la station présente  
des reprises dans la phragmitaie



# **Programmation d'une deuxième intervention d'arrachage manuelle par CNR le 5/6 novembre en lien avec CBNMed, OFB, PNRC**

## **Nature de l'opération**

**Deux personnes / 2 jours**

## **Travaux préparatoires:**

- Mise en place d'une drôme flottante (20ml)
- Coupe de l'Amorpha sur 1 mètre de large (séateur manuel + débroussailleuse)
- Utilisation d'un taille haie sur perche pour faucarder la roselière couchée dans l'eau

## **Travaux et export**

- Arrachage manuel de l'ensemble de la station des rhizomes et plantules (coût de 3.5K€)
- Evacuation vers centre de Compostage Alcyon Bollène pour un volume de 200 l





## LA STATION POST TRAITEMENT



## MISE EN PLACE DE LA DROME FLOTTANTE (CONTENIR LES DÉRIVANTS)





## DÉBROUSSAILLAGE MANUEL ET MÉCANIQUE DE L'AMORPHA FRUTICOSA (ACCESSIBILITÉ)



## ÉVACUATION L AMORPHA FRUTICOSA



## COUPE DE LA PHRAGMITE AVEC UN TAILLE HAIE ET ÉVACUATION



## ARRACHAGE DES PLANTULES



## ÉVACUATION EN SAC POUBELLE DES PLANTULES ET RHIZOMES

# Cartographie par la voie d'eau du bras d'Avignon avec PNRG, OFB 84, CBNMed et CNR 10/11

Station suivis après arrachage 10/11/20



Suivi d'une seconde station présentant des rejets



Problématique identifiée des dérivants arrachés ( sur la station entrée de ville rive gauche ) qui s'enracine à nouveau



## Contrôle de la reprise au 9/12/20

Apparence rassurante mais ?



# Contrôle de la reprise au 9/12/20

---

En regardant quelques foyers  
semblent reprendre ...



Rendu rassurant dans son ensemble mais quelques plantules  
présentes et rhizomes.





[cnr.tm.fr](http://cnr.tm.fr)

[r.brusson@cnr.tm.fr](mailto:r.brusson@cnr.tm.fr)

**CNR**