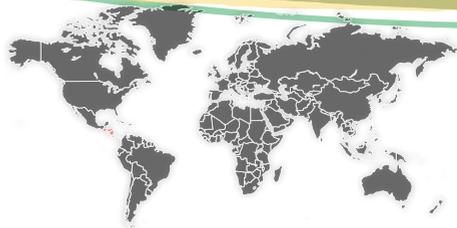


Choca bleu

Agave gr. americanae
Agavaceae



Le Choca bleu est une Agave géante qui possède de longues feuilles aux reflets bleutés, ainsi que de nombreuses épines rouges sombres sur la marge. Elle est envahissante principalement sur la zone littorale sèche à La Réunion. Elle possède une bonne résistance aux embruns. Sa hampe florale forme un mât de près de 5 m de hauteur et produit des fruits et bulbilles au sommet.



Arrachage et extraction avec engin mécanisé © J.Triolo/ONF

Capacité de réinfestation après lutte

- Banque de graines.
- Rejets du mât.



Utilisation / intérêt pour l'Homme :

- Chou comestible, ornemental, mellifère.

Chantiers de lutte réalisés par l'ONF Réunion :

- 4 opérations de lutte menées sur une surface totale de 2 hectares (*Bilan 2004-2013*).

Méthode de lutte préconisée

➔ Action de lutte initiale

- Coupe des feuilles pour pouvoir ensuite couper le tronc au plus près du sol.
- Arrachage à la pelle araignée.
- Mise en tas pour séchage.



➔ Actions de lutte en contrôle

- Arrachage manuel des jeunes semis.



Plants adultes © J.Triolo/ONF



Plantules issues de la banque de graines © J.Triolo/ONF

Autres méthodes de lutte testées

- ▶ Pour de grandes surfaces, l'arrachage à la pelle araignée a été employé avec succès.

Prescriptions particulières

- ✓ Prévoir actions de contrôle sur au moins trois ans pour venir arracher les jeunes individus issus de la banque de graines. Ces derniers s'arrachent facilement à la main (*se munir de gants de protection pour le faire*). Une fois trop grand, il faut un pic.
- ✓ Bien se protéger des épines.
- ✓ Si le mât est recouvert de fruits, tenter de les récupérer au maximum (*dans un sac*) pour limiter l'apparition ensuite de plantules suite à l'action de lutte initiale.