



CARPOBROTUS EDULIS

Nom commun : Griffes de sorcière, Figuier des Hottentots

Catégorie : FLORE

Famille : *Aizoaceae*

Milieu : Dunes et falaises littorales

Origine géographique : Afrique du Sud

Nom Anglais : Hottentot fig

Auteur : (L.) N.E.Br., 1926

Introduction en France : Métropole et outre-mer

MODALITÉS DE GESTION

L'espèce fait l'objet de campagnes d'arrachage manuel, notamment en Bretagne ([Îles d'Ouessant et de Molène, Finistère et Côtes d'Armor](#)). Cette méthode n'agissant pas sur la banque de graines, ces actions sont à réaliser sur au moins trois années consécutives (Muller, 2004). D'importantes opérations d'éradication de l'espèce ont été menées sur l'île de Bagaud, dans le parc national de Port Cros (voir le [programme de restauration de l'île Bagaud](#)). La monographie de Campoy et ses collègues propose une synthèse des méthodes de gestion applicables ([Campoy et al., 2018](#))

- [Régulation de la Griffes de sorcière sur les sites Natura 2000 des îles d'Ouessant, de Molène et de Sein](#)
- [Gestion de la Griffes de sorcière sur plusieurs sites du Finistère et des Côtes d'Armor](#)

MODALITÉS D'INTRODUCTION EN FRANCE ET IMPACTS DOCUMENTÉS

Introduite en Europe en Belgique en 1680 puis en Angleterre en 1690, l'espèce est observée pour la première fois en milieux naturels sur les îles anglo-saxonnes en 1886 (Haury et Clergeau, 2014). En France, introduite comme plante ornementale ou pour fixer les talus, elle s'échappe des jardins pour former des populations pérennes sur les falaises en milieu naturel. Elle est désormais présente sur le littoral méditerranéen et sur la façade atlantique, du Cotentin au Pays Basque. Également présente en Corse depuis 1877 (Muller, 2004), elle y est particulièrement abondante.

Les griffes de sorcière forment de denses tapis monospécifiques qui entraînent une diminution de la biodiversité végétale. Leur présence entraîne également une modification des caractéristiques du sol : l'émission de tanins et de substances anti-bactériennes ralentit la décomposition de la litière et entraînent une augmentation de la concentration en azote et en carbone organique ainsi qu'une acidification (Fried, 2012).

Répartitions :

[En France métropolitaine](#)

[A l'île de la Réunion](#)

[Dans le monde](#)

Contributions :

Date de rédaction : 05/02/2020, version 2

PRODUCT DESCRIPTION

[Régulation de la Griffes de sorcière sur les sites Natura 2000 des îles d'Ouessant, de Molène et de Sein](#)

[Gestion de la Griffes de sorcière sur plusieurs sites du Finistère et des Côtes d'Armor](#)

[Griffes de Sorcières, technique d'arrachage manuel](#) (Webinaire UPGE-CDR EEE, 2022)[Centre de ressources EEE](#)

[FCBN](#)

[CBN Brest](#)

[Tela-botanica](#)[Programme de restauration écologique de l'île de Bagaud](#)

[INPN](#)

[GISD](#)

[CABICampoy, J. G., Acosta, A. T., Affre, L., Barreiro, R., Brundu, G., Buisson, E., ... & Roiloa, S. R. \(2018\). Monographs of invasive plants in Europe: Carpobrotus. *Botany Letters*, 165\(3-4\), 440-475.](#)

[Actes du colloque de resititution du programme de restauration de l'île Bagaud](#)

Fried, G. 2012. Guide des plantes invasives. Éditions Belin. 272 pp.

Muller, S. (coord.) 2004. Plantes invasives en France. MNHN, Paris, 168 pp.

Haury, J., Clergeau, P. 2014. Espèces invasives en Bretagne, plantes et vertébrés continentaux. Editions Biotope. 144 pp. Espèce non règlementée.

CITATION

Centre de ressources EEE. 2020. *Carpobrotus edulis*. Base d'informations sur les invasions biologiques. Centre de ressources Espèces exotiques envahissantes. UICN France et Office français de la biodiversité.

