



## XANTHIUM STRUMARIUM

**Nom commun :** Lampourde glouteron

**Catégorie:** FLORE

**Famille :** Asteraceae

**Milieu :** Berges caillouteuses des cours d'eau, plages et arrières plages

**Origine géographique :** Europe - Afrique du Nord - ouest de l'Asie

**Nom Anglais :** Rough cocklebur

**Auteur :** Linné, 1753

**Introduction en France :** métropole et outre-mer

### MODALITÉS DE GESTION

La fauche précoce peut être envisagée pour contrôler les populations de *Xanthium spp.* Ces espèces se reproduisant uniquement par voie sexuée, la suppression des graines pendant au moins 3 ans peut donner de bons résultats. Les pieds individuels peuvent être facilement arrachés après la floraison, il convient d'incinérer les plantes pour s'assurer que les graines sont bien détruites (CABI, 2015).

### MODALITÉS D'INTRODUCTION EN FRANCE ET IMPACTS DOCUMENTÉS

Considérée comme indigène en France, naturalisée depuis longtemps (Fried, 2012; INPN). Elle est considérée comme exotique envahissante en Nouvelle-Calédonie. La lampourde glouteron entre en concurrence avec des cultures agricoles telles que le soja, le maïs et le coton, conduisant à un rendement considérablement réduit (Stoller *et al.*, 1987). Les fruits, munis de nombreuses épines, s'accrochent facilement au pelage des animaux et sont ainsi dispersés très facilement. Les graines et fruits sont toxiques et contiennent de l'hydroquinone.

### Répartitions :

[En France](#)

[En Europe](#)

### Contributions :

**Date de rédaction :** 24/05/2016, version 1

---

## PRODUCT DESCRIPTION

Pas de retour d'expérience de gestion disponible actuellement. [FCEN](#)

[INPN](#)

[DAISIE](#)

[CABI](#)

[Fried G. 2012. Guide des plantes invasives. Belin, Paris, 272 pp.](#)

[Stoller EW, Wax LM, 1974. Dormancy changes and the fate of some annual weed seeds in the soil. Weed Science, 22\(2\):151-155](#) Espèce inscrite sur la liste [des organismes nuisibles dont l'introduction est interdite en Nouvelle-Calédonie : Article 1](#)

### CITATION

GT IBMA. 2016. *Xanthium strumarium*. Base d'information sur les invasions biologiques en milieux aquatiques. Groupe de travail national Invasions biologiques en milieux aquatiques. UICN France et Onema.

