Papyrus

Souchet à feuilles alternes, plante ombelle

Nom scientifique Cyperus involucratus

Synonymes Cyperus alternifolius, Cyperus flabelliformis

Famille Cyperaceae







DESCRIPTION

Photos : inflorescence (© Stephen Mifsud) - Allure générale (CBN-CPIE Mascarin © Christian Fontaine)

Allure générale

Herbacée pérenne pouvant atteindre 2 m de haut à port dressé et feuilles en

ombelle.

Feuilles A la base, 4 à 5 feuilles très courtes, presques réduites à des gaines. Au sommet de la tige

jusqu'à 30 feuilles simples linéaires de 30 cm de long, verticillées et formant une ombelle.

Fleurs Inflorescence ombelliforme formée de 10 à 20 panicules de petites fleurs de couleur

blanc vert au départ, puis jaunes à brunâtres.

Fruits Akènes.

Graines -

Caractéristiques Plante herbacée pérenne à tiges hautes, triangulaires, lisses, terminées par une

couronne de feuilles étroites et longues, avec au centre de l'ombrelle, de multiples

et courtes inflorescences nortant des fleurs discrètes jaunes à brunâtres

ÉCOLOGIE_

Mode de reproduction

Sexué et végétatif grâce à son rhizome.

Mode de dissémination

Dissémination des graines par voie aérienne (vent).

Conditions de développement

L'espèce se rencontre essentiellement dans les zones humides en bordure des cours d'eau. C'est une plante de miombre comme de pleine lumière.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE



Source: Mascarine Catediana

Aire d'origine Afrique, Péninsule arabique, Madagascar







ÉTAT D'INVASION À LA RÉUNION .

Réunion

Introduite comme plante ornementale à La Réunion, cultivée dans les jardins et les parcs, l'espèce s'est largement naturalisée. Cette plante a fortement progressé ces 10 dernières années. On la trouve sur les alluvions humides des embouchures de ravines, au bord des étang et sur les falaises à basse et moyenne altitudes (Rivière Saint-Denis, Ravine du Butor, Rivière des Pluies, Ravine Divon, Bois Rouge, Le Gol, Bocage, Colosse, Etang St-Paul, Mafate).

Monde

Elle peut former des colonies denses en se propageant végétativement. Elle est considérée comme envahissante en Australie (Lord Howe, Norfolk, atoll de Midway, Queensland), sur les îles Robinson Crusoé, aux Galápagos, dans de nombreuses îles du Pacifique, en Floride et en Chine. En Nouvelle-Calédonie, elle occupe parfois des superficies importantes dans les zones humides ayant conduit à la classer dans la liste des organismes nuisibles dont la détention et le transport sont interdits.

IMPACTS _

La prolifération de cette plante sur le bord des cours d'eau peut conduire à un envasement et engendrer des inondations ou former des gîtes larvaires pour les moustiques.

USAGES _____





Cultivée comme plante ornementale.

RÉGLEMENTATION / programme de lutte

Cette espèce est classée dans la liste des plantes exotiques envahissantes à La Réunion définie par le CBN-CPIE Mascarin. Elle ne fait pas l'objet de programme de lutte particulier sur le département.

En Nouvelle-Calédonie, dans certaines zones infestées, les plants font l'objet d'un arrachage manuel ou mécanisé sur plusieurs années.