



STATUT

Endémique Réunion-Maurice, Non protégée, Préoccupation mineure [LC]

DRACAENA REFLEXA
BOIS DE CHANDELLE



Arbuste à nombreuses ramifications verticales, présent dans les rivières à blocs et à substrat en roche mère ainsi que les cours d'eau colluviaux. Observée entre 0 et 1400 mètres d'altitude, cette espèce présente une grande amplitude écologique et altitudinale.

Elle s'implante particulièrement en pente et haut de berge et est capable de se fixer sur divers types de substrat. Ses racines, principalement fasciculées, se développent profondément dans les interstices des roches et permettent à l'espèce de maintenir solidement les blocs rocheux en place. La présence de rejets témoigne d'une bonne capacité de reprise après perturbation.

Espèce forestière utilisée en restauration écologique.



ADAPTATIONS ENVIRONNEMENTALES

Types de berges : Berge, Canyon

Présence en cours d'eau actif : Fréquent

Substrat en berge : Roche mère, Blocs, Terre végétale

Contraintes hydrauliques supportées : Forte [400-3900 N/m²]

Position en berge : Pente et haut de berge

CARACTÉRISTIQUES UTILES AU GÉNIE VÉGÉTAL

Système racinaire : Fasciculé

Souplesse des tiges et rameaux : Souples

Capacité de recouvrement de la berge : Moyenne

Croissance : Lente

Tolérance à la submersion : Modérée

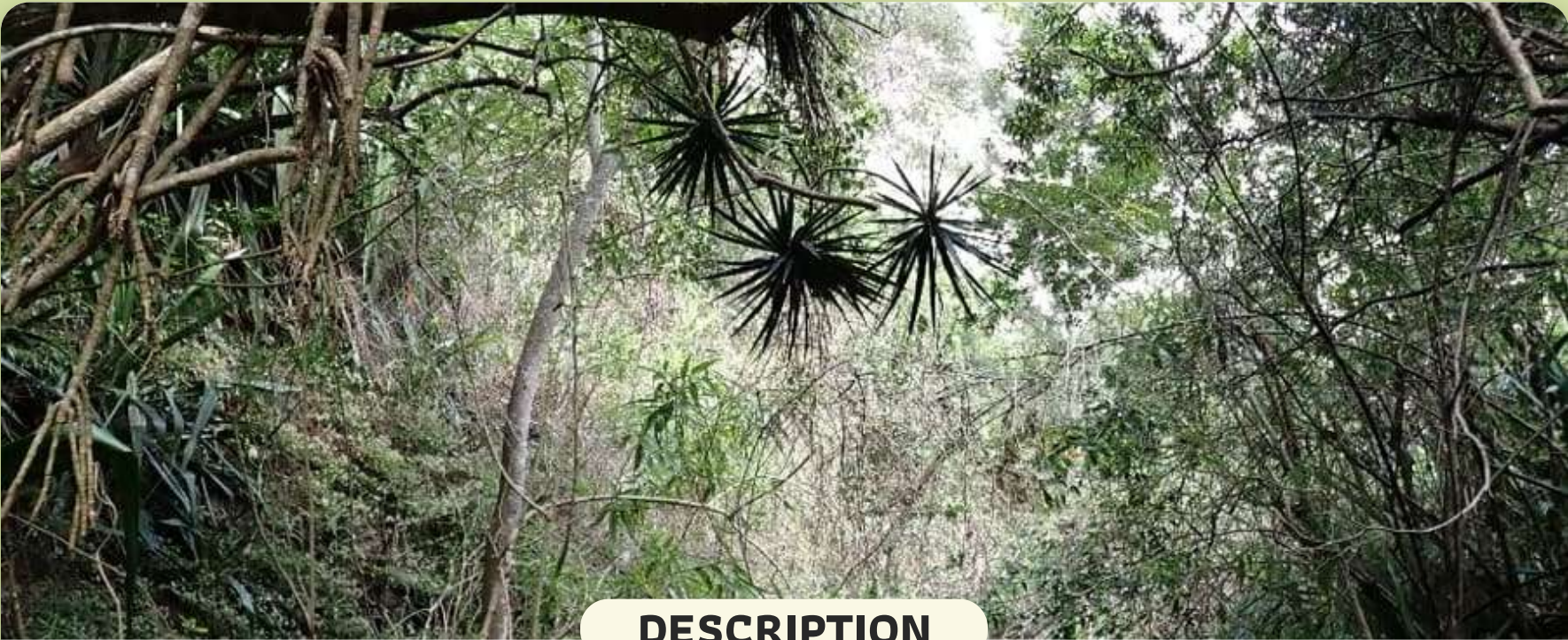
Multiplication végétative en milieu naturel : Oui

Capacité de régénération en milieu naturel : Faible

Capacité de reprise après perturbation : Forte

Maitrise de l'itinéraire technique de production :
Bouturage : +++ / Semis : +

Liens ITP : [CIRAD](#) [DAUPI](#)



DESCRIPTION

Famille : *Asparagaceae*

Tronc : Droit, fin et souvent ramifié dès la base, lisse avec cicatrices foliaires. Gris à brunâtre, parfois légèrement fissuré avec l'âge

Feuilles : simples, entières, lancéolées à elliptiques, mesurant de 5 à 30 cm de long et de 0,5 à 5 cm de large. Disposées en spirale et forment des bouquets terminaux

Fleurs : En grappes de couleur jaune verdâtre, mellifère

Fruits : Baies globuleuses de 1 cm de diamètre en moyenne, contenant 1 à 2 graines



LIEN AVEC LE PROJET

Types ripisylve associés
Type 7, Type 8, Type 11, Type 13

Espèces à intérêt génie végétal associées
Agarista salicifolia, *Aphloia theiformis*, *Doratoxylon apetalum*

Techniques de génie végétal à tester
Bouturage