



STATUT

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

APHLOIA THEIFORMIS
CHANGE ÉCORCE



Arbre ou arbuste présent dans une grande diversité d'écosystèmes, entre 0 et 2000 mètres. Cette espèce s'implante aussi bien dans les rivières à blocs, les cours d'eau alluviaux et colluviaux que dans les milieux à substrat en roche mère.

Présente sur l'ensemble des niveaux hydrauliques, avec une prédominance en pente et haut de berge, l'espèce dispose d'une bonne capacité d'ancrage sur divers types de substrats. La présence de rejets et de régénération naturelle, témoignent d'une bonne capacité de reprise de l'espèce après perturbation.

Espèce nomade forestière fréquemment utilisée en restauration écologique.



ADAPTATIONS ENVIRONNEMENTALES

Types de berges : Berge, Canyon, Falaise

Présence en cours d'eau actif : Fréquent

Substrat en berge : Roche mère, Blocs, Alluvial non cohésif, Terre végétale

Contraintes hydrauliques supportées : Forte [300-4200 N/m²]

Position en berge : Pente et haut de berge

CARACTÉRISTIQUES UTILES AU GÉNIE VÉGÉTAL

Système racinaire : Inconnu

Souplesse des tiges et rameaux : Souples

Capacité de recouvrement de la berge : Moyenne

Croissance : Lente

Tolérance à la submersion : Modérée

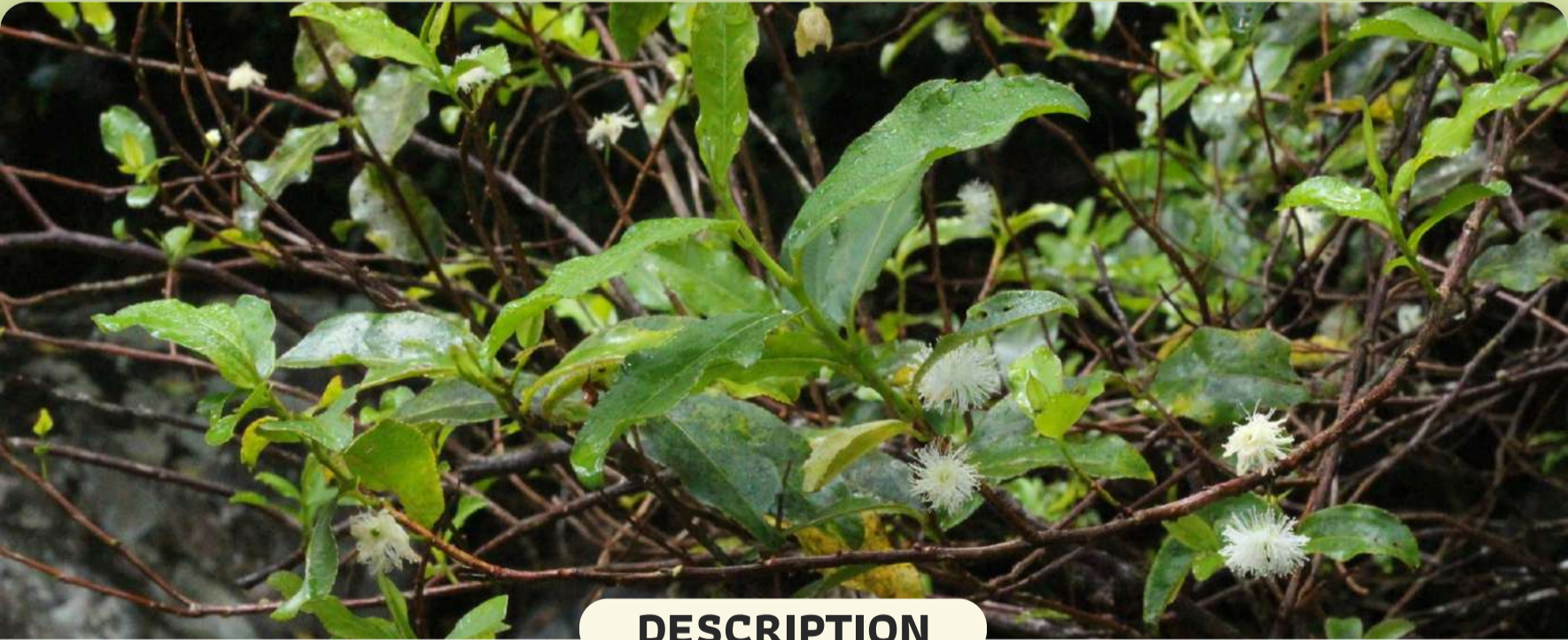
Multiplication végétative en milieu naturel : Non

Capacité de régénération en milieu naturel : Moyenne

Capacité de reprise après perturbation : Moyenne

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

Liens ITP : [Armeflhor](#)



DESCRIPTION

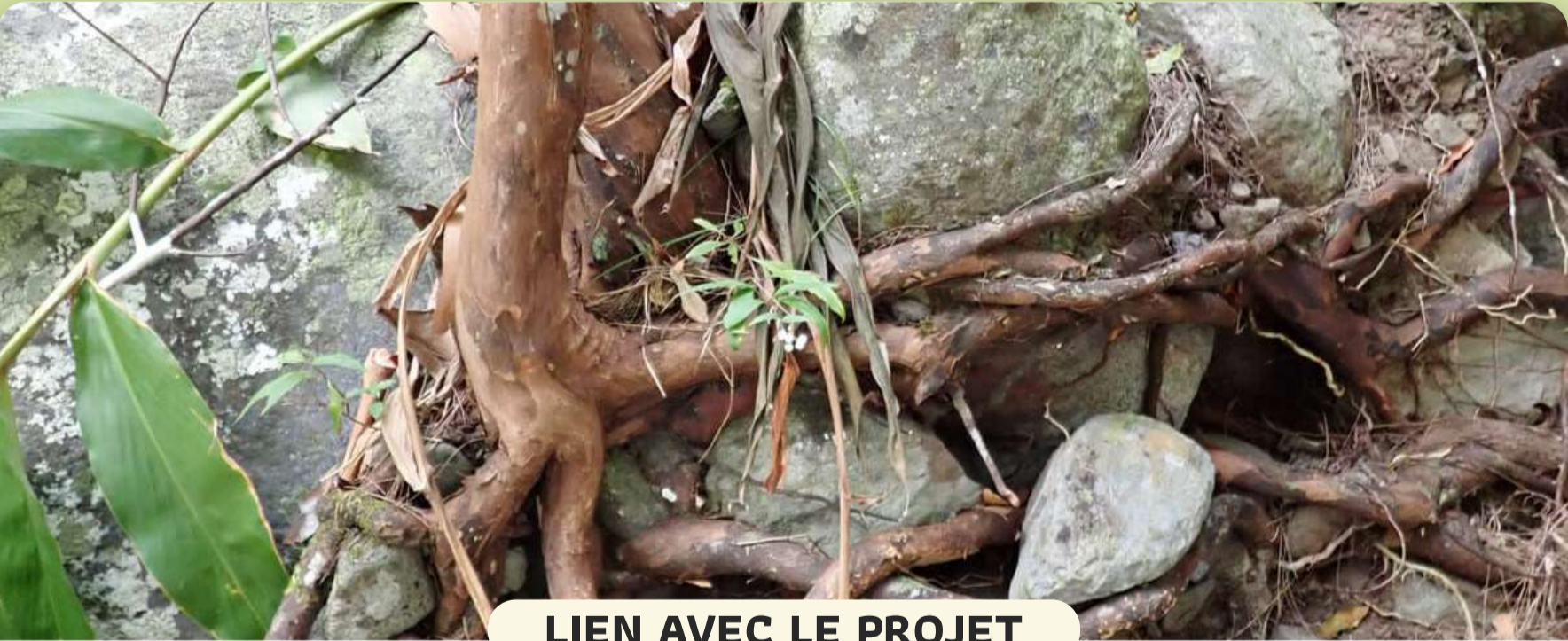
Famille : *Urticaceae*

Tronc : Court et aux fortes charpentières insérées toutes au même niveau, l'écorce se détache en plaques irrégulières

Feuilles : Simples, alternes et glabres, limbe élliptique à sommet obtus

Fleurs : Circulaires, pétales absents, nombreuses étamines, mellifère

Fruits : Baies blanches, ovoïdes



LIEN AVEC LE PROJET

Types ripisylve associés

Type 1, Type 2, Type 10, Type 12, Type 15

Espèces à intérêt génie végétal associées

Antirhea borbonica, *Hancea integrifolia*, *Doratoxylon apetalum*, *Machaerina iridifolia*, *Ficus mauritiana*, *Nephrolepis biserrata*, *Gaertnera vaginata*, *Moeroris phillyreifolia*, *Nuxia verticillata*, *Syzygium cymosum*

Techniques de génie végétal à tester

Lits de plants et plançons, bouturage, couches de branches à rejets, tressage, fascinage