

BARBADINE SAUVAGE, POMME CALEBASSE parapatini, popotini



© J.Y Meyer

Liane



Fleur, fruits ^

BARBADINE SAUVAGE POMME CALEBASSE



Liane



Nom latin : *Passiflora maliformis*
Autre(s) nom(s) : Sweet calabash, Hard-shelled passion fruit
Famille : Passifloraceae

DESCRIPTION

- **Type :** liane ligneuse
- **Taille :** variable en fonction de l'arbre tuteur, de 3 à 6 m voir plus ¹
- **Feuille :** grandes feuilles alternes, ovales ou en forme de cœur (13-17 cm de diamètre) ¹
- **Fleur :** grandes fleurs solitaires, blanches, jaunes et violettes, odorantes ¹
- **Fruit :** gros fruits ronds charnus (3-4 cm de diamètre) vert-jaune devenant pourpre à maturité avec une coque lisse, épaisse et dure ¹
- **Graine :** petites graines blanches

BIOLOGIE – ECOLOGIE

- **Mode(s) de dispersion :** cochons, rats, oiseaux, hommes (fruit comestible) ¹
- **Type(s) de végétation envahi(s) en Polynésie française :** forêts sèches et humides de basse et moyenne altitude ¹
- **Habitat(s) potentiels :** friche [?], bord de sentier, bord de rivière, zone cultivée, lisière de forêt naturelle, forêt secondarisée
- **Altitudes :** 0-300 m ¹

IMPACTS

Entre en compétition pour la lumière, l'eau et les nutriments avec les plantes qu'il recouvre, menaçant leur survie ¹
 Augmente les coûts d'entretien des zones ouvertes (terrain de particuliers, infrastructures, plantations)

PRÉVENTION ET CONTRÔLE

- **Prévention :**
 - > Limiter le défrichage, les ouvertures de routes et de sentiers
 - > Eviter de propager les graines en transportant de la terre depuis des zones infestées et veiller à ne pas en véhiculer par le biais de terre ou de boue collées aux engins
- **Méthode physique et chimique :**
 - > **Pulvérisation sur feuillage** des jeunes plants d'une solution herbicide à base triclopyr ester ou de glyphosate, en veillant à ne pas atteindre la plante hôte, ou traitements des rejets après recépage (coupe basse de la tige) ¹¹

Invasion d'un pandanus ^

