

Bois corbeau

Ti pomme, mourongue marron, péteuse

Nom scientifique *Breynia retusa*

Synonymes *Phyllanthus retusus*, *Phyllanthus turbinatus*, *Breynia turbinata*

Famille Phyllanthaceae



Photos: CBNM - M.Lacoste

DESCRIPTION

- Allure générale** Arbrisseau pérenne atteignant 2 m de haut. Les branches sont longues et grêles, légèrement en zigzag. Le feuillage léger porte des fleurs et des fruits très esthétiques en forme de coupe et alignés le long des tiges.
- Feuilles** Feuilles simples et alternes. De forme elliptique et large, elles mesurent 11-22 x 7-13 mm. Elles sont obtuses à la base et arrondies au sommet, distiques.
- Fleurs** Fleurs unisexuées à l'aisselle des feuilles. Elles sont accrochées par un pédoncule fin. Les fleurs mâles sont jaunes parfois en petits groupes de 1 à 3 à la base des rameaux. Les fleurs femelles, solitaires, au sommet des rameaux sont vertes et rondes, de 1 à 2 cm de diamètre.
- Fruits** Baies sphériques de 1 à 2 cm de diamètre. Elles sont légèrement aplaties, rouges, avec un calice élargi formant comme une cupule (nom anglais plante saucière). Elle comporte trois compartiments contenant chacun une graine double.
- Graines** Gaine dure et double en forme de quartier d'orange de moins de 5mm de long. Elle est de couleur gris bleu avec un fine enveloppe jaune à rouge.
- Caractéristiques** Arbuste aux feuilles disposées sur les branches toutes dans un même plan, et portant des fruits ressemblant à des pommes miniatures. Se distingue de *B. disticha* par ses feuilles uniformément vertes et non panachées de blanc.



ÉCOLOGIE

Mode de reproduction

Reproduction par semis des graines.

Mode de dissémination

La graine est libérée lorsque le fruit s'ouvre en trois. Elle tombe au pied de la plante mère par gravité. Les graines sont aussi consommées par les oiseaux qui les dispersent ainsi. L'homme est également un vecteur de propagation (horticulture).

Conditions de développement

Espèce forestière ou de fourrés secondaires sur sol bien drainé. Préfère les zones sèches y compris soumises à des incendies réguliers. De 100 à 1500 m d'altitude.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE



Source: Mascarine Catediana

Aire d'origine Sud de l'Inde

ÉTAT D'INVASION À LA RÉUNION

Réunion Espèce naturalisée et devenue envahissante que l'on rencontre principalement dans les forêts semi sèches du massif de la Montagne entre la Possession et Saint Denis. Elle est par exemple présente à la Grande Chaloupe, la ravine Montauban, St François, le Brûlé ou la Providence. Elle est vendue en pépinière en tant que plante ornementale.

Monde Elle est envahissante dans les Mascareignes où elle s'est naturalisée.

Sites à consulter:

IMPACTS

Espèce envahissante des milieux semi secs qui concurrence la végétation indigène.

USAGES



Utilisé anciennement par le Père Rimbault pour traiter la maladie de Hansen.

RÉGLEMENTATION / programme de lutte

Le Bois corbeau fait partie des espèces de la liste des plantes exotiques envahissantes à La Réunion, définie par le CBNM.

Les forêts semi sèches du massif de la Montagne font l'objet d'un programme de restauration incluant la plantation d'espèces indigènes et l'élimination des espèces exotiques envahissantes dont *Breynia retusa*.