

Fraise de bois

ti fraisier, fraisier sauvage

Nom scientifique *Fragaria vesca*

Synonymes *Potentilla vesca*, *Fragaria chinensis*, *F. concolor*

Famille Rosaceae



Photos: CBNM (J.Hivert) - Wikimedia commons (S.Molen GNU FDL / P.Jagenstedt)

DESCRIPTION

Allure générale Plante herbacée vivace en rosette, émettant des stolons (20 à 30 cm) et formant une touffe basse de 5 à 25 cm de hauteur.

Feuilles Feuilles trifoliolées, dentées et à long pétiole vert à pourpre. Le limbe, légèrement poilue et glabre sur les feuilles âgées est souvent un peu plissé suivant les nervures secondaires. De 2 à 8 cm de long pour 1 à 5 cm de large. Face supérieure vert claire, face inférieure vert glauque.

Fleurs Inflorescence en cyme axillaire atteignant 20 cm de longueur. Fleurs blanches d'1 cm environ portées par un pédicelle velu vert à rouge pourpre. 5 sépales verts et 5 pétales blancs arrondis. Pistils verts à jaunes en groupe dense au centre et bordés de plus d'une vingtaine d'étamines jaunes.

Fruits Le faux-fruit ressemblant à une fraise de couleur rouge ou jaune blanchâtre selon les variétés, et une forme ovoïde oblongue plus ou moins arrondie, de moins d'un cm de long.

Graines La faux-fruit est garni de carpelles et couvert d'akènes minuscules.

Caractéristiques Les fraises des bois sont réputées pour l'arôme de leurs faux-fruit, plus recherché que celui des fraises des jardins. Il existe de nombreux cultivars. A ne pas confondre avec *Duchesnea indica*.



ÉCOLOGIE

Mode de reproduction

Semis des graines et reproduction végétative rapide par production de stolons.

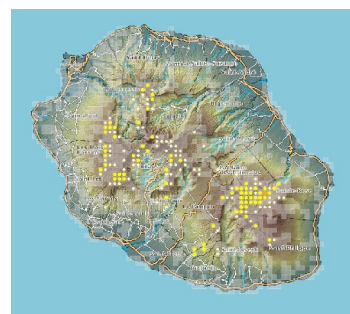
Mode de dissémination

Fruit consommé par les oiseaux et les mammifères qui disséminent ainsi les graines. Propagation de proche en proche par ses stolons. Les stolons peuvent aussi se détacher et être transportés par l'eau.

Conditions de développement

Affectionne les zones dégradées en forêt et les sentiers. Se naturalise facilement dans les forêts humides dans les zones partiellement ombragées mais supporte le soleil.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE



Source: Mascarine Catediana

Aire d'origine Europe et Amérique du Nord

ÉTAT D'INVASION À LA RÉUNION

Réunion Plante introduite entre 1735-1740 à La Réunion. Elle s'est naturalisée dans les Hauts jusqu'à 2500 m au Piton de la Fournaise. Envahit les zones perturbées de forêt humide de montagne entre 600 et 2500 m. L'explorateur naturaliste Bory de Saint-Vincent racontait qu'on en « rencontrait des tapis considérables » à la Plaine des Cafres.

Monde Elle a été introduite en Nouvelle Zélande et à Hawaï où elle s'est naturalisée de 700 à 1700 m d'altitude.

Sites à consulter:

<http://www.illinoiswildflowers.info> <http://www.issg.org> <http://www.hear.org>

IMPACTS

Le ti fraisier se propage très rapidement par multiplication végétative et crée des formations denses mais qui ne dominent pas la végétation déjà présente. Il est disséminé par les oiseaux ce qui lui permet d'atteindre rapidement des zones éloignées et de pénétrer profondément à l'intérieur des forêts.

USAGES



Fruit comestible recherché.

RÉGLEMENTATION / programme de lutte

Le ti fraisier fait partie des espèces de la liste des plantes exotiques envahissantes à La Réunion, définie par le CBNM. Il n'est visé par aucun programme de lutte particulier.