



Fleurs et fruit en cours de maturation, fruits mûrs ^

# « CERISIER » CERISIER DE CAYENNE PITANGA



**Nom latin :** *Eugenia uniflora*  
**Autre(s) nom(s) :** Surinam cherry  
**Famille :** Myrtaceae

## DESCRIPTION

- **Type :** arbuste à petit arbre
- **Taille :** 2-5 m (pouvant atteindre 7 m) <sup>1</sup>
- **Feuille :** feuilles simples, opposées, petites (4-7 cm de long sur 2-4 cm de large), ovales, coriaces <sup>1</sup>
- **Fleur :** fleurs solitaires blanches, au bout de pédicelles grêles (2-4 cm de long) <sup>1</sup>  
Floraison 2 fois par an <sup>2</sup>

- **Fruit :** petit fruit charnu globuleux avec 8 côtes saillantes (1-2 cm de diam.), jaune puis orange à rouge vif à maturité <sup>1</sup>  
fruitaison\* 3-6 semaines après les fleurs <sup>2</sup>
- **Graine :** petites graines (8-15 mm de diamètre), 1 à 2 par fruit <sup>1</sup> viable 1 mois dans le sol, germination en 3 à 4 semaines <sup>2</sup>

## BIOLOGIE – ECOLOGIE

- **Mode(s) de dispersion :** oiseaux, chèvres, cochons, rats, homme (fruit comestible) <sup>1</sup>
- **Type(s) de végétation envahis(s) en Polynésie française :** forêts sèches et humides de basse et moyenne altitude <sup>1</sup>
- **Habitat(s) potentiels(s) :** forêt naturelle, forêt secondarisée, plantation forestière <sup>2</sup>. Il supporte tous les types de sols : sableux, sablo-argileux, argileux, calcaire, rocheux, non sensible aux inondations, intolérant au sel salé <sup>20</sup>. Il préfère le plein soleil (mais peut germer et se développer à l'ombre des forêts avec purau, ficus...) et des précipitations modérées. Son système racinaire profond lui permet de survivre aux saisons sèches, sur des dunes de sable dans les environnements arides à semi-arides <sup>2</sup>
- **Altitudes :** 0-800 m <sup>1</sup>
- Croissance lente des plantules, fertiles dès 2 ans, 10 ans dans les conditions défavorables <sup>2</sup>

## IMPACTS

Entre en compétition pour la lumière, l'eau et les nutriments avec les espèces indigènes et endémiques, menaçant leur survie <sup>22</sup>

## PRÉVENTION ET CONTRÔLE

- **Prévention :** > 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  
> Bien nettoyer ses chaussures et son matériel de randonnée après chaque excursion en montagne  
> Ne pas planter, cultiver pour ses fruits comestibles, les conséquences pour l'environnement sont trop importantes
- **Méthode physique :** > Arrachage des jeunes plants rapidement impossible
- **Méthode chimique :** > Pulvérisation sur feuillage des jeunes plants de triclopyr amine à une concentration de 50% ou de triclopyr ester à une concentration de 10% <sup>28</sup>  
> Pulvérisation sur écorce basale d'une solution de triclopyr ester dilué à 10% <sup>28</sup>
- **Méthode intégrée :** > Renforcement de l'ombrage par plantation d'espèces indigènes

