

Groseillier des Barbades

Pereskia aculeata



© : CEN

Ordre : Caryophyllales ; **Famille :** Cactaceae ; **Genre :** *Pereskia*.

Synonymes : *Cactus pereskia* ; *Pereskia pereskia*.

Autres noms communs :

Origine : Caraïbes, Amérique latine.

► Caractère invasif de l'espèce	Oui	Non	Précisions
Connue pour son caractère invasif en Océanie	X		Hawaï ; Australie (WRA : score = 13).
Connue pour son caractère invasif ailleurs dans le monde	X		Afrique du Sud et Chine notamment.
Impacte les espaces semi-naturels ou anthropisés	X		
Impacte les espaces naturels	X		<ul style="list-style-type: none"> - Forme des fourrés impénétrables et recouvre rapidement la canopée des peuplements forestiers. - Etouffe les arbres et réduit la diversité de la flore indigène en bloquant la lumière du soleil.
			<p><i>En Nouvelle-Calédonie</i> : non documenté, l'espèce n'étant observée qu'à l'état cultivé ou hors espaces naturels (à ce jour).</p>

► Introduction en NC	Oui	Non	Précisions
Introduction volontaire			Non documenté.
Nombre d'individus introduits	Non documenté.		

► Potentiel de reproduction	Oui	Non	Précisions
Potentiel de reproduction sexuée	X		
- Anémochorie		X	
- Barochorie (par gravité)	X		
- Zoochorie	X		Disséminé naturellement par les oiseaux notamment.
Potentiel de reproduction asexuée	X		<ul style="list-style-type: none"> - Grande capacité de reproduction végétative, tout fragment de tige ou de feuille étant susceptibles de se bouturer. - Fragments viables, même desséchés, pendant plusieurs années (de l'ordre de 4 ans). - Transport possible sur de longues distances par ruissellement ou <i>via</i> les cours d'eau.

► Règlementation NC	Oui	Non	Précisions
EEE en province des îles Loyautés (PIL) - Lien		X	
EEE en province Nord (PN) - Lien	X		Sont interdits sur l'ensemble de la Grande Terre (<i>sauf dérogation</i>) et passibles de sanctions : l'introduction de cette espèce dans les espaces naturels, sa détention, son transport, sa cession à titre gratuit, sa vente ou son achat.
EEE en province Sud (PS) - Lien	X		
Interdite à l'importation – Lien	X		
Autre			

EEE : Espèce Exotique Envahissante

► Statut / référence de l'espèce	Oui	Non	Précisions
Classée par l'UICN parmi les 100 esp. les plus envahissantes au monde (Lowe et al. 2007) - Lien		X	
Listée dans la GISD		X	
Listée dans la PIER - Lien	X		
Listée dans CABI	X		9 références.
Listée comme introduite en NC (Hequet & L. 2010)		X	
Listée comme EEE par l'IRD (Hequet et al. 2009)			Sont citées : - <i>Pereskia saccharosa</i> , - <i>Pereskia spp.</i>
Listée dans le guide GEE-APICAN (GEE 2012)	X		Page 200 (plantes envahissantes non encore présentes en NC mais menaçantes).
Listée parmi les 105 principales EEE de NC impactant les espaces naturels - Lien		X	
Listée parmi les 68 EEE établies prioritaires de la stratégie EEE NC (CEN 2017) - Lien		X	
Listée parmi les espèces exotiques à risque, à surveiller et signaler		X	

► Localisation en NC	Oui	Non	Précisions
Dans les espaces naturels			Non documenté.
Hors espaces naturels			Non documenté en dehors des signalements recensés : - pour la première fois en juillet 2015, dans une propriété à Moindou, - en 2016, dans un jardin à Koumac (plant détruit).
Usage horticole	X		Potentiellement, présence de plants en pots chez des particuliers.



► Moyens de lutte (et/ou prévention) conseillés	Oui	Non	Précisions
Lutte physique	X		<ul style="list-style-type: none"> - Arrachage mécanique possible en tout début d'invasion. - Relativement peu efficace si cette action n'est pas combinée avec un traitement chimique.
Lutte biologique	X		<ul style="list-style-type: none"> - Plusieurs auxiliaires de lutte bio référencés, mais non testés en NC, notamment : <ul style="list-style-type: none"> • <i>Hypogeococcus festerianus</i> (cochenille), • <i>Alcidion cereicola</i> (scarabée), • <i>Catorhintha schaffneri</i> (punaise).
Lutte par voie chimique	X		<ul style="list-style-type: none"> - Pulvérisation foliaire d'un débroussaillant. - Mise en place d'un suivi sur plusieurs années avec reconduction du traitement chimique si nécessaire.
Autre			

► Traitement des déchets verts	Oui	Non	Précisions
Broyage		X	Non documenté ; à éviter par précaution.
Compostage		X	A proscrire.
Enfouissement	X		A privilégier.

► Sites de référence
UICN : Union International pour la Conservation de la Nature - Lien
GISD : Global Invasive Species Database - Lien
PIER : Pacific Island Ecosystems at Risk - Lien
CABI : Centre for Agricultural Bioscience International - Lien

► Bibliographie (autre que lien PIER, CABI et GISD)
CEN (2017) - Stratégie de lutte contre les espèces exotiques envahissantes dans les espaces naturels de Nouvelle-Calédonie. Document cadre, 107 pp. - Lien
GEE - Groupe Espèces Envahissantes (2012) - Plantes envahissantes pour les milieux naturels de Nouvelle-Calédonie. Agence pour la prévention et l'indemnisation des calamités agricoles et naturelles Editeur, Nouméa, 223 pp.
Hequet V., Le Corre M., Rigault F., Blanfort V. (2009) - Les espèces exotiques envahissantes de Nouvelle-Calédonie. IRD, 87 pp. - Lien
Hequet V. & Le Corre M. (2010) - Révision du catalogue des plantes introduites de H.S. MacKee (1994). IRD / AMAP / Province Sud, 235 pp.
Lowe S., Browne M., Boudjelas S., Poorter M. (2007) - 100 espèces exotiques envahissantes parmi les plus néfastes au monde. Sélection de la Global Invasive Species Database. Invasive Species Specialist Group (ISSG), 12 pp. - Lien
Paterson I.D. et al., 2011. Surveys for Potential Biological Control Agents for <i>Pereskia aculeata</i> : selection of the Most Promising Potential Agents XIII. International Symposium on Biological Control of Weeds.

Accès à l'ensemble des fiches et informations par espèces.



Pour toute information complémentaire, contacter le CEN – PEE :
Cellule de veille : 75 30 69
Courriel : assistantpee@cen.nc
Site Internet : www.cen.nc