

Langue de belle-mère

Sansevieria trifasciata



© Mickaël Le Corre

Ordre : Liliales ; **Famille** : Liliaceae ; **Genre** : *Sansevieria*.

Synonymes : *Aletris hyacinthoides* var. *zeylanica* L. ; *Sansevieria jacquinii* ; *S. laurentii*.

Autres noms communs : langue de chat, oreille d'âne, sansevière.

Origine : Afrique orientale (zone allant du Nigeria à l'est du Congo).

► Caractère invasif de l'espèce	Oui	Non	Précisions
Connue pour son caractère invasif en Océanie	X		Pays et territoires du pacifique WRA ; australien / NZ adapted for Hawaii : score = 9 (risque élevé).
Connue pour son caractère invasif ailleurs dans le monde	X		Bermudes, Equateur, S ^{te} Lucie, USA
Impacte les espaces semi-naturels ou anthropisés	X		
Impacte les espaces naturels	X		<ul style="list-style-type: none"> - Capable de se développer sur des substrats pauvres en éléments minéraux et sur sols salés du littoral. - Envahit les sous-bois en formant des tapis denses en surface (feuilles), sous terre et au ras du sol (rhizomes). - Limite la régénération des plantes natives.
			<i>En Nouvelle-Calédonie</i> : non documenté.

► 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		Potentiellement, <i>via</i> les oiseaux.
Potentiel de reproduction asexuée	X		Elevé : <ul style="list-style-type: none"> - par ses rhizomes, - par bouturage des feuilles et segments de feuille.

► 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 du territoire provincial (<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 - Lien	X		
Listée dans la PIER - Lien	X		
Listée dans CABI - Lien	X		
Listée comme introduite en NC (Hequet & L. 2010)	X		Classée dans la liste secondaire des espèces à risques.
Listée comme EEE par l'IRD (Hequet et al. 2009)	X		Caractère spontané et envahissant.
Listée dans le guide GEE-APICAN (GEE 2012)		X	
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	X		<ul style="list-style-type: none"> - Espèce localement envahissante, en sous-bois et en arrière plage, en différents points du littoral sur la côté ouest notamment. - Espèce localement envahissante en sous-bois et en brousse à Maré.
Hors espaces naturels	X		
Usage horticole	X		<ul style="list-style-type: none"> - Souvent planté, notamment à Nouméa, ainsi qu'aux îles Loyauté (Ouvéa et Lifou). - Disponible en jardinerie (province Sud).



► Moyens de lutte (et/ou prévention) conseillés	Oui	Non	Précisions
Lutte physique 	X		<ul style="list-style-type: none"> • Recommandée, bien que difficile au vu de la présence de rhizome et des capacités de bouturage de la plante. • Techniques : <ul style="list-style-type: none"> - Arrachage manuel à l'aide d'une fourche à bêcher (barre à mine moins efficace, même sur sol sableux). - Evacuation avec soin des végétaux et de tout débris pour traitement (attention aux possibilités de reprise des plants, même mis en sacs poubelle, si ces derniers ne sont pas traités rapidement). - Plantation des zones traitées afin « d'occuper l'espace ». • Nécessité d'un suivi sur plusieurs années (reprises toujours observées au Ouen Toro, même 7 ans après arrachage - source WWF). <p>Ne pas gyrobroyer.</p>
Lutte biologique		X	Pas d'auxiliaire connu
Lutte par voie chimique		X	Peu efficace : jaunissement des plantes seulement observé, sans dépérissement, après traitement chimique au Génoxone 5% (source CEN).
Autre			

► Traitement des déchets verts	Oui	Non	Précisions
Broyage			Non documenté.
Compostage		X	
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.

► **Bibliographie (autre que lien PIER, CABI et GISD) - suite**

Lormée N. *et al.*, 2011. Hommes et plantes de Maré. Îles Loyauté, Nouvelle-Calédonie. Editions IRD, 362 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](#)

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

