



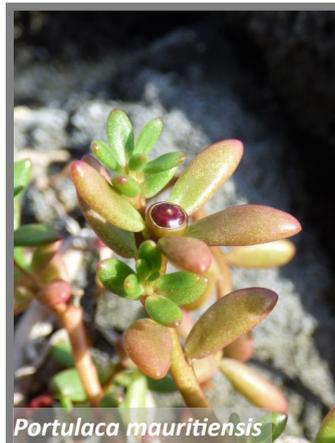
Portulaca mauritiensis



Portulaca mauritiensis



Portulaca mauritiensis



Portulaca mauritiensis

Guide de reconnaissance et de gestion de 2 espèces végétales menacées sur Tromelin (îles Éparses)



Triumfetta procumbens



Triumfetta procumbens



Triumfetta procumbens



Triumfetta procumbens

Jean HIVERT

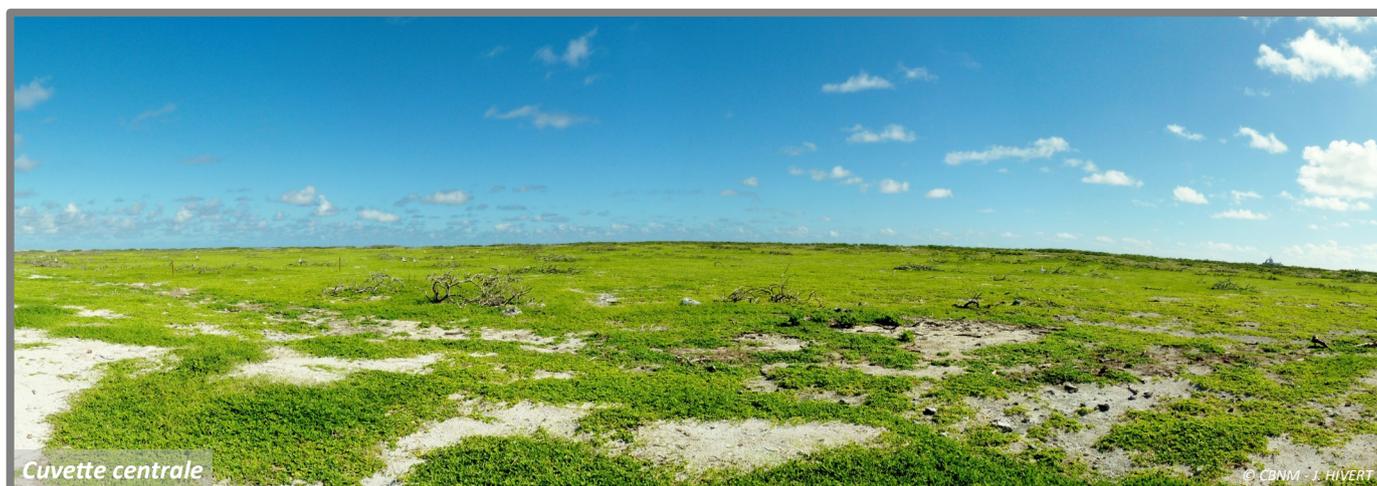
Version 2021.1 - Avril 2021



Conservatoire Botanique National et Centre Permanent
d'Initiatives pour l'Environnement de Mascarin
Terres Australes et Antarctiques Françaises

SOMMAIRE

CONTEXTE ET OBJECTIFS DU GUIDE	p. 1
FICHES DE RECONNAISSANCE ET DE GESTION	pp. 2 à 8
<i>Triumfetta procumbens</i>	pp. 3 à 5
<i>Portulaca mauritiensis</i> var. <i>aldabrensis</i>	pp. 6 à 8
CONSEILS ET PRÉCAUTIONS	pp. 9 à 10
RESSOURCES DOCUMENTAIRES	p. 11
ANNEXES : FICHES DE RENSEIGNEMENTS	pp. 12 à 16
Annexe 1 : Phénologie	pp. 13 à 14
Annexe 2 : Suivi EVM	pp. 15 à 16



CITATION

HIVERT J. 2021. Guide de reconnaissance et de gestion de 2 espèces végétales menacées sur Tromelin (îles Éparses). Version 2021.1. Rapport technique non publié, Conservatoire Botanique National et Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement de Mascarin, Terres Australes et Antarctiques Françaises, 16 pages.

CREDITS PHOTOGRAPHIQUES ET ICONOGRAPHIQUES

Photos : Christian FONTAINE et Jean HIVERT (CBN-CPIE Mascarin)

Icones « type biologique » : Noun Project (<https://thenounproject.com/>)

CONTEXTE ET OBJECTIFS DU GUIDE

Les missions d'étude de la flore et des végétations des îles Éparses menées par le Conservatoire Botanique National et Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement de Mascarin (CBN-CPIE Mascarin) depuis 2004 ont mis en exergue l'existence d'une biodiversité végétale et d'une diversité des habitats jusqu'alors largement sous-estimées. En 2017 s'est tenu un atelier de travail réunissant l'ensemble des experts de la flore des îles Éparses afin d'évaluer pour chaque taxon indigène et cryptogène son statut de menace régionale à l'échelle du territoire mais également à l'échelle globale des îles Éparses. Cette évaluation s'est faite grâce à une méthode originale adaptée aux territoires de taille réduite et se basant sur la méthode proposée par l'IUCN. Cette expertise a notamment permis de proposer pour chaque territoire des listes d'EVM (Espèces Végétales Menacées), c'est-à-dire les taxons indigènes ou cryptogènes jugés CR (en danger critique d'extinction), EN (en danger) ou VU (vulnérable). Il est prévu de réviser ces listes tous les 10 ans.

Dans le cadre de la collaboration entre le CBN-CPIE Mascarin et les Terres Australes et Antarctiques Françaises (TAAF), des programmes de suivi et de gestion des EVM sont actuellement mis en œuvre sur les îles Europa, Glorieuses et Tromelin. Un travail de rédaction d'un guide de reconnaissance et de gestion des EVM a alors été initié en 2021 pour chaque territoire (soit 15 EVM sur Europa, 21 sur Juan de Nova, 18 aux Glorieuses et 2 sur Tromelin). Destiné aux agents de l'environnement des TAAF, et plus largement aux gestionnaires d'espaces naturels, chaque guide contient :

- des fiches de reconnaissance et de gestion pour chaque EVM (classées par type biologique, de la morphologie la plus basse à la plus haute, et par ordre alphabétique du nom des familles) : taxonomie, description botanique, répartition mondiale, statuts de menace locale et régionale et situation locale (bilan des inventaires, tableau de synthèse, carte de répartition, préconisations d'actions de connaissance et de gestion conservatoire) ;
- des conseils et précautions à prendre en compte dans la mise en œuvre d'actions de connaissance et de conservation des EVM ;
- la liste des références bibliographiques utilisées lors de leur rédaction ;
- des fiches de renseignements pour le suivi phénologique des taxons et pour le recensement ou le suivi des individus/stations d'EVM sur chaque territoire.

Chaque guide sera mis à jour en fonction de l'acquisition de nouvelles connaissances ou de nouvelles données de terrain et de la révision des listes rouges et des statuts des EVM.

FICHES DE RECONNAISSANCE ET DE GESTION DE 2 EVM SUR TROMELIN



TYPE	FAMILLE	NOM SCIENTIFIQUE	PAGES
BIOLOGIQUE			

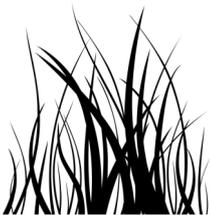


Liane

Malvaceae

Triumfetta procumbens G. Forst.

3 - 5



Herbacée

Portulacaceae

Portulaca mauritiensis Poelln. var. *aldabrensis*
Fosberg

6 - 9



Triumfetta procumbens



Nom scientifique : *Triumfetta procumbens* G. Forst.

Description : liane à système racinaire pérenne* ; tiges rampantes, ± ligneuses*, longues de quelques mètres et pouvant s'enraciner aux nœuds ; feuilles ± épaisses, à pétiole* de 1-5 cm, à limbe* souvent trilobé* de 2-4 x 1,5-5 cm et pubescent* dessous, à marge* crénelée* ; fleurs terminales ou insérées sur le côté des tiges, portées par un pédoncule* de ± 1,5 cm, en groupe de 3-4, de couleur jaune-orangé ; fruits en forme de capsule ± sphérique, de 1-1,5 cm de diamètre, à surface hérissée de poils raides et d'épines à pointe translucide oblique



▲ Allure générale



▲ Feuilles



▲ Feuilles



▲ Fleurs



▲ Fruit

Répartition mondiale : Madagascar, Seychelles, Diégo-Garcia, Asie tropicale, Pacifique, îles Éparses (Tromelin)

Menace Tromelin / îles Éparses : en danger critique (CR) / en danger critique (CR)

Situation à Tromelin :

Inventaires : cette liane a été mentionnée et cartographiée pour la première fois sur Tromelin en 2013 par C. FONTAINE et L. GIGORD (CBN-CPIE Mascarin) en une unique station. Cette dernière a été à nouveau relevée en 2017 puis en 2018 par le CBN-CPIE Mascarin. A ce jour, aucune nouvelle station n'a été découverte ce qui laisse penser que l'inventaire de *T. procumbens* peut être considéré comme exhaustif sur Tromelin.

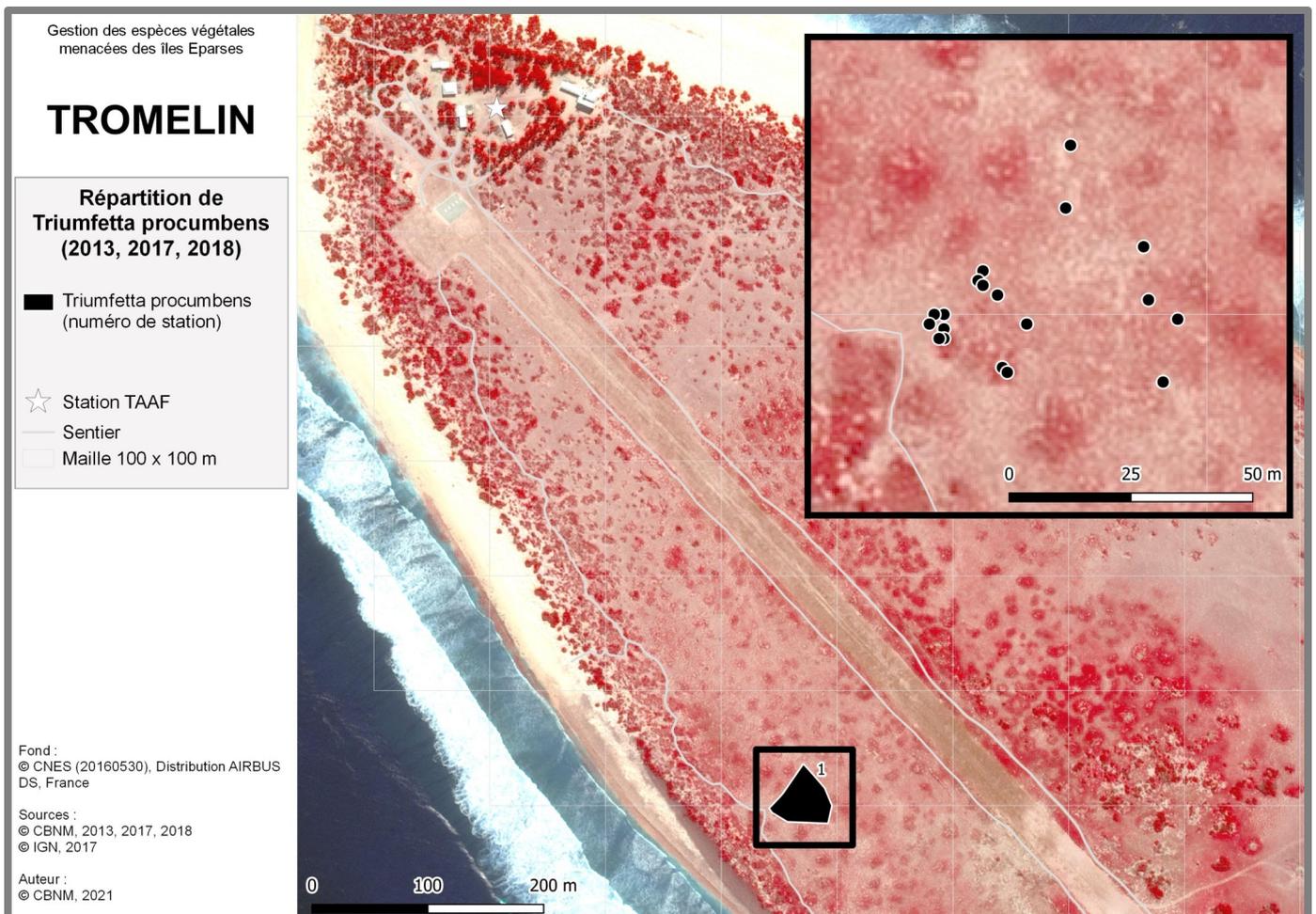
* GLOSSAIRE : Crénelé = à bords garnis de dents larges et arrondies ; Ligneux = à l'aspect de bois ; Limbe = partie élargie et aplanie de la feuille ; Marge = bord du limbe ; Pédoncule = axe reliant l'inflorescence à la tige ; Pérenne = plante vivant plus de deux années ; Pétiole = partie de la feuille reliant le limbe à la tige ; Pubescent = à poils mous ; Trilobé = divisé en trois lobes plus ou moins profonds

Triumfetta procumbens

Synthèse :

Système de végétation	Système adlittoral de laisse de tempête à madrépores de taille moyenne
Habitat	Formation herbacée à <i>Boerhavia</i> sp.2, <i>Sida pusilla</i> et <i>Triumfetta procumbens</i>
Nb maille 100 x 100 m / Rareté	4 / Très rare
Nb station / Aire	1 / Aire d'occurrence = 1 680 m ² ; Aire d'occupation = 49 m ²
Nb total individu	20 individus vivants, tous adultes (données 2018) (Maximum de 25 individus recensés depuis 2013)
Tendance évolutive	Perte supposée de 5 individus entre 2013 et 2018 et diminution de l'aire d'occupation de 31 m ² entre 2017 et 2018 => faible déclin
Régénération	Oui (aucune observation de plantule ni de juvénile ; multiplication par marcottage)
Menace	<u>Active</u> = piétinement par les oiseaux marins <u>Potentielle</u> = incendie ; cyclone

Carte de répartition :



Triumfetta procumbens

Commentaires : parmi les îles Eparses, *T. procumbens* est uniquement présent sur Tromelin où il croit au sein du système adlittoral de laisse de tempête à madrépores de taille moyenne. L'espèce se retrouve dans une formation herbacée en mélange avec *Boerhavia* sp.2 et *Sida pusilla*. La population s'étend sur 4 mailles de 100 x 100 m, ce qui lui confère un statut local de rareté 'Très rare'. L'unique station se situe sur les abords de la cuvette centrale au sud de la piste d'aviation. Lors du dernier inventaire (2018), cette liane occupait une aire d'occurrence évaluée à 1 680 m² tandis que son aire d'occupation était de l'ordre de 49 m² (contre 80 m² en 2017). Sa taille de population était de 20 individus, tous vivants, en 2018 alors que 25 avaient été dénombrés dans le passé, ce qui semble indiquer un léger déclin. Cependant, il convient de noter que le comptage des individus et la distinction entre les divers stades de développement (notamment entre juvénile et adulte) sont quelque peu problématiques pour cette espèce compte-tenu de sa capacité naturelle à marcotter et donc à se diviser. L'état sanitaire des individus est variable (de bon à mauvais état) en fonction du passage de tempêtes qui peuvent entraîner l'ensablement des individus et une défoliation des tiges. Bien qu'aucune plantule (et juvénile ?) n'ait jamais été observés, *T. procumbens* est apte à se multiplier de manière végétative (marcottage). En termes de menaces, notons l'impact ponctuel du Fou masqué dont quelques juvéniles encore non volants viennent se positionner sur la végétation entraînant son piétinement ainsi que son recouvrement partiel par du guano. Au niveau des menaces potentielles, citons l'incendie et les cyclones.

Actions de connaissance :

- ◆ Faire un suivi phénologique de l'ensemble des individus à raison d'une fois par mois tout au long d'une année (remplir la fiche de renseignements en annexe 1)
- ◆ Compléter les données d'inventaire grâce à des observations opportunistes de nouvelles stations et suivre l'ensemble des individus connus selon un pas de temps de 3 ans (remplir la fiche de renseignements en annexe 2)
- ◆ Récolter des semences et expérimenter des itinéraires techniques de production (ITP) en conditions *ex situ* afin d'améliorer le protocole existant (Fiche ITP n°38)

Actions de gestion conservatoire : malgré une taille de population réduite et un faible déclin (supposé) de son aire d'occupation et de sa taille de population, *T. procumbens* ne semble pas être menacé à court terme sur Tromelin. Cependant, une action de mise en place d'exclos autour de groupe d'individus permettrait d'atténuer rapidement la menace du Fou masqué.

Portulaca mauritiensis



Nom scientifique : *Portulaca mauritiensis* Poelln. var. *aldabrensis* Fosberg

Description : herbacée succulente*, pérenne*, à racine renflée tubéreuse* ; tiges ± molles, dressées, ramifiées, pouvant atteindre une dizaine de centimètres de haut ; feuilles charnues, alternes, courtement pétiolées*, épaisses, cylindriques à elliptiques aplaties, de 4-6 x 2-3 x 2 mm, teintées de pourpre et munies de poils blancs à la base ; fleurs terminales, solitaires, d'environ 1 cm de diamètre, à 5 pétales jaunes vifs à orangés et unis à la base ; fruits en forme de coupe, de 2-3 mm de diamètre ; graines dures, noires, luisantes d'environ 0,6 mm de long



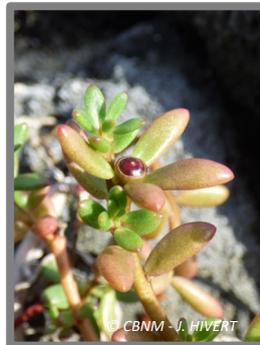
▲ Allure générale



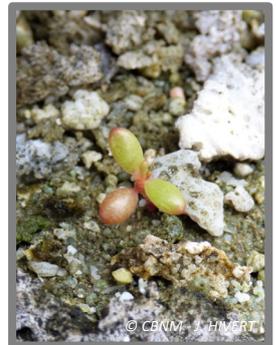
▲ Allure générale



▲ Fleur



▲ Fruit



▲ Plantule

Répartition mondiale : Seychelles (groupe Aldabra : Aldabra, Assumption, Cosmoledo, Farquhar), îles Éparses (Glorieuses, Tromelin)

Menace Tromelin / îles Éparses : en danger critique (CR) / préoccupation mineure (LC)

Situation à Tromelin :

Inventaires : cette espèce a été recensée et cartographiée pour la première fois sur Tromelin en 2013 par le CBN-CPIE Mascarin grâce à C. FONTAINE et L. GIGORD qui mettent au jour une station sur le littoral est (n°1). Cette dernière n'a pas été retrouvée en 2017 tandis que deux nouvelles stations (n°2 et n°3, distantes respectivement de 36 et 86 mètres de la station n°1) ont été relevées. Ces dernières ont également été suivies en 2018 par le CBN-CPIE Mascarin. A ce jour, aucune nouvelle station n'a été découverte ce qui laisse penser que l'inventaire de *P. mauritiensis* peut être considéré comme exhaustif sur Tromelin.

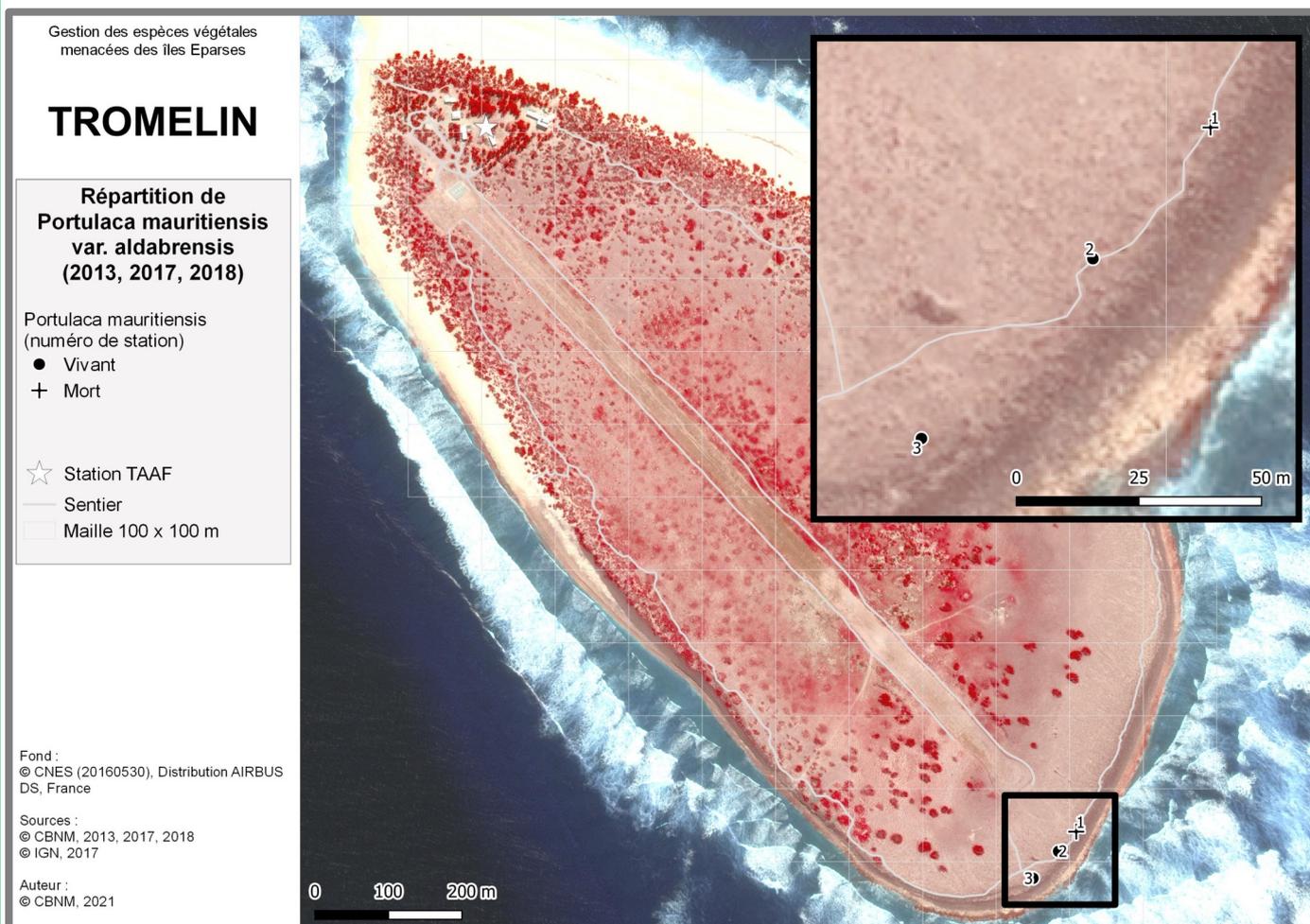
* GLOSSAIRE : Pérenne = plante vivant plus de deux années ; Pétiole = partie de la feuille reliant le limbe à la tige ; Tubéreux = organe qui acquiert l'aspect d'un tubercule, où s'accumulent les réserves nutritives ; Succulent = possède des tissus charnus et riches en eau, terme synonyme de plante grasse

Portulaca mauritiensis

Synthèse :

Système de végétation	Système littoral de laisse de tempête à gros madrépores
Habitat	Formation herbacée à <i>Portulaca mauritiensis</i> var. <i>aldabrensis</i>
Nb maille 100 x 100 m / Rareté	2 (3 en comptabilisant la station disparue) / Très rare
Nb station / Aire	2 (3 en comptabilisant la station disparue) / Aire d'occurrence = 400 m ² ; Aire d'occupation = 8 m ²
Nb total individu	39 individus vivants, dont 34 adulte et 5 plantules (données 2018) (Maximum de 49 individus vivants recensés depuis 2013 : 42 adultes et 7 plantules)
Tendance évolutive	Perte de 1 station et de 10 individus depuis 2013 => faible déclin
Régénération	Oui (présence d'individus à différents stades de développement)
Menace	<u>Potentielle</u> = forte houle (érosion littorale) ; cyclone

Carte de répartition :



Portulaca mauritiensis

Commentaires : *P. mauritiensis* var. *aldabrensis* est une variété strictement inféodée au système littoral de levée de tempête à gros madrépores. Elle marque un habitat spécifique. En 2018, le taxon n'était plus présent que sur 2 mailles de 100 x 100 m (soit un statut local de rareté 'Très rare') selon 2 stations alors qu'il occupait un maximum de 3 mailles en comptabilisant la station disparue depuis 2013. Lors du dernier inventaire, le taxon avait une aire d'occurrence évaluée à 400 m² tandis que son aire d'occupation était de l'ordre de 8 m² et que sa population globale était évaluée à 39 individus vivants (34 adultes et 5 plantules). Au maximum, en comptabilisant les données de 2013, 49 individus ont été relevés sur Tromelin, ce qui indique la perte de 10 individus depuis 2013 (effectifs de la station n°1 disparue au fil du temps). Ainsi, *P. mauritiensis* semble être en léger déclin sur Tromelin. Le taxon est apte à se régénérer (présence d'individus à différents stades de développement, observation de fleurs et de fruits) et les individus sont dans un bon état sanitaire. Au niveau des menaces, *P. mauritiensis* ne semble pas subir de menace active bien qu'il puisse potentiellement être impacté par l'érosion littorale et les cyclones.

Actions de connaissance :

- ◆ Faire un suivi phénologique de l'ensemble des individus à raison d'une fois par mois tout au long d'une année (remplir la fiche de renseignements en annexe 1)
- ◆ Compléter les données d'inventaire grâce à des observations opportunistes de nouvelles stations et suivre l'ensemble des individus connus selon un pas de temps de 3 ans (remplir la fiche de renseignements en annexe 2)
- ◆ Récolter des semences et expérimenter des itinéraires techniques de production (ITP) en conditions *ex situ* voire *in situ* afin d'améliorer le protocole existant (Fiche ITP n°45)

Actions de gestion conservatoire : malgré une taille de population réduite et un faible déclin (supposé) de son aire d'occupation et de sa taille de population, *P. mauritiensis* var. *aldabrensis* ne semble pas être menacé à court terme sur Tromelin. Aucune mesure de gestion conservatoire spécifique n'est préconisée à l'heure actuelle.

CONSEILS ET PRÉCAUTIONS

Tel que précisé dans le Plan d'Actions Biodiversité des îles Éparses, chaque EVM devrait faire l'objet d'un plan de conservation défini collégialement afin de faire un récapitulatif de l'état de la connaissance du taxon et de définir des stratégies et la mise en œuvre d'actions visant au maintien et à la restauration de ses stations et de ses habitats telles que : études de génétique des populations, actions de lutte contre les EEE, récolte et multiplication des EVM associées à des programme de plantation, réduction des menaces liées aux espèces animales, etc.

Cependant, il est d'ores et déjà possible de réaliser certaines actions de connaissance ou de gestion conservatoire telles que préconisées dans ce guide.

Conseils méthodologiques

- **Suivi phénologique des EVM / Recensement ou suivi des EVM** : utiliser les fiches de renseignements fournies en annexes ; dans le cas du suivi phénologique, définir un protocole pour chaque EVM (de type parcours de suivi d'individus prédéfinis) ; s'orienter et repérer les stations/individus à suivre sur le terrain grâce aux couches cartographiques des EVM insérées dans un GPS ou sur une tablette ; remplir les BDD ; partager les données entre les TAAF et le CBN-CPIE Mascarin
- **Marquage des stations/individus** : dans le but d'améliorer le suivi des EVM, marquer durablement les stations/individus grâce à des bagues adaptées au type biologique du taxon (arbres et arbustes = bague numérotée + clou / individu ; lianes et arbrisseaux = bague numérotée + fil métallique / individu ; herbacées = bague numérotée + piquet / station) ; dans le cas des populations de ligneux de plus de 400 individus, procéder à un échantillonnage (entre 25% et 50%) de la population globale



CONSEILS ET PRÉCAUTIONS

Conseils méthodologiques (suite)

- **Exclos** : définir une stratégie et un protocole pour chaque EVM (plan de conservation) ; évaluer au mieux l'emplacement, les dimensions et le matériel de l'exclos en fonction de la répartition des stations/individus et de leur accessibilité, de l'aire à protéger et du type de menace ; prendre diverses informations lors de leur installation (date, acteur, points GPS, surface, hauteur, matériel employé) ; employer du matériel durable et résistant aux embruns (galva par exemple) ; surveiller régulièrement l'état de l'exclos et l'entretenir si besoin
- **Récolte et multiplication** : définir une stratégie, des protocoles et un programme de plantation pour chaque EVM (plan de conservation) ; si besoin, se référer aux travaux et aux outils du programme Itinéraires Techniques de Production et aux préconisations du CBN-CPIE Mascarin pour des actions de récolte, de multiplication et de plantation *in situ*
- **Lutte contre les EEE** : se référer aux programmes de lutte contre les espèces végétales et animales ; si besoin, mettre en œuvre localement des actions de lutte selon les préconisations du CBN-CPIE Mascarin

Respecter la végétation et la faune

Il convient d'être extrêmement vigilant lors des déplacements dans les stations d'EVM et au cours des manipulations effectuées sur les individus : éviter au maximum le piétinement (d'où un suivi tous les 3 ans), être précautionneux et délicat lors des prises de mesures.

Préférez reporter l'action si risque de gêne d'animaux présents dans la végétation (nids d'oiseaux notamment).

Veillez également au risque d'incendie (ne pas fumer hors des camps).



RESSOURCES DOCUMENTAIRES

Rapports techniques et scientifiques

BOULLET V., HIVERT J., DICQUE G., COMMAGNAC L. & LIEGARD G. 2020. Carte de la géomorphologie de l'île Tromelin (îles Éparses). Conservatoire Botanique National de Mascarin, Université de La Réunion, Institut National de l'Information Géographique et Forestière. Formats shapefile et JPG.

FONTAINE C., HIVERT J. & GIGORD L. 2015. Compte-rendu scientifique et technique de mission de moyenne durée d'étude de la flore et des habitats de Tromelin (20 août au 2 septembre 2013). Rapport non publié, Conservatoire Botanique National et Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement de Mascarin, île de La Réunion, 30 pages.

HIVERT J., BOULLET V., FÉRARD J., FONTAINE C., ANXIONNAZ P. & GIGORD L., 2018. Démarche d'évaluation collégiale du statut de menace régionale de la flore vasculaire terrestre des îles Éparses. Rapport technique non publié, Conservatoire Botanique National et Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement de Mascarin, île de La Réunion, 56 pages.

HIVERT J., BOULLET V. & GIGORD L., 2017. Compte-rendu scientifique et technique de mission de moyenne durée d'étude de la flore et des habitats de Tromelin (novembre 2017). Rapport technique non publié, Conservatoire Botanique National et Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement de Mascarin, île de La Réunion, 33 pages.

HIVERT J. & DICQUE G., 2018. Compte-rendu scientifique et technique de mission de longue durée d'étude de la flore et des habitats de Tromelin (décembre 2017 - mars 2018). Rapport technique non publié, Conservatoire Botanique National et Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement de Mascarin, île de La Réunion, 62 pages.

L'ensemble des rapports produits par le CBN-CPIE Mascarin et partenaires sont téléchargeables [ici](#).

Autres ressources

BOSSER J., CADET T., GUEHO J., JULIEN H. R. & MARAIS W. 1976-2009. Flore des Mascareignes: La Réunion, Maurice, Rodrigues. 25 volumes parus. Mauritius Sugar Industry Research Institute (MSIRI), Port Louis, Maurice; Office de la Recherche Scientifique et Technique d'Outre-Mer (ORSTOM), Paris, France and Royal Botanic Garden, Kew, England, UK.

CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE MASCARIN (OUDIN D. coordinateur, HIVERT J. & CUIDET Y. auteurs principaux) 2021. Flore et végétations des îles Éparses (<http://ileseparses.cbnm.org/>).

FLORENCE J. 2004. Flore de la Polynésie Française. Volume 2. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris ; IRD Marseille, 503 pages (Faune et Flore tropicales ; 41).

FRIEDMANN F. 2011. Flore des Seychelles : Dicotylédones. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris ; IRD Marseille, 663 pages (Faune et Flore tropicales ; 44).

ANNEXES

FICHES DE RENSEIGNEMENTS

Des fiches de renseignements (recto / verso) ont été créées pour le suivi de la phénologie (annexe 1) et le recensement ou le suivi des stations/individus d'EVM (annexe 2).

Elles vont permettre de récolter des informations sur la biologie des taxons, d'harmoniser les informations relevées *in situ* sur les EVM entre les divers observateurs et de favoriser la coordination du programme de suivi des EVM des îles Eparses entre les TAAF et le CBN-CPIE Mascarin.

Pour une action donnée, une fiche doit être complétée à une date donnée. Rapide à remplir (renseigner les champs grisés sur une feuille A4 à l'aide d'un crayon à papier directement sur le terrain ou en complétant le fichier PDF sur un ordinateur), chaque fiche dispose également d'une notice explicative pour certains champs.

Une fois finalisée, chaque fiche sera saisie par l'observateur au sein d'une BDD (outils partagés entre les TAAF et le CBN-CPIE Mascarin, bien indiquer leur numéro de version).

De retour de mission de terrain, chaque fiche devra être scannée et transmise aux partenaires (voir les contacts sur les fiches). Les informations seront alors vérifiées et les fiches archivées. La dernière version de chaque BDD sera également échangée entre les partenaires, une fois les compléments vérifiés. Son analyse (bilans stationnel, démographique et des menaces ; dendrologie ; tendances évolutives de la population ; mise à jour des cartes ; etc.) permettra de préconiser des actions de connaissance, de conservation et de gestion en faveur des EVM et de revoir à terme les listes rouges de la flore des îles Éparses.



ANNEXE 1 (Phénologie - recto)

GESTION DES ESPÈCES VÉGÉTALES MENACÉES Conservatoire Botanique National de Mascarin & Terres Australes et Antarctiques Françaises CBNM : Jean HIVERT - jhivert@cbnm.org ; 0262240324 TAAF : Maxime AMY - maxime.amy@taaf.fr ; 0262918937			SUIVI DE LA PHÉNOLOGIE (Version 2021.1) <i>1 ligne = 1 individu (adulte) ou 1 groupe d'individus dans une station d'un taxon donné à une date donnée ; Remplir ou cocher les champs grisés, possibilité de cocher plusieurs champs</i> ÊTRE VIGILANT LORS DES DÉPLACEMENTS ET DES MANIPULATIONS AU SEIN DES STATIONS : ÉVITER DE PIÉTINER & D'ABIMER LES PLANTES				Territoire : / / 2021 Personne(s) : Total = pers. Organisme(s) : <input type="checkbox"/> TAAF <input type="checkbox"/> Autre(s) :			
Taxon ¹	N° station / individu ²	GPS ³	VÉGÉTATIF ⁴	FLORAISON ⁵			FRUCTIFICATION ⁶			Remarques ⁷
				Boutons floraux	Pleine	Fin	Fruits immatures	Fruits matures	Dissémination	
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

ANNEXE 2 (Suivi EVM Tromelin - recto)

<p>GESTION DES ESPÈCES VÉGÉTALES MENACÉES</p> <p>Conservatoire Botanique National de Mascarin & Terres Australes et Antarctiques Françaises</p> <p>CBNM : Jean HIVERT - jhivert@cbtnm.org ; 0262240324</p> <p>TAAF : Maxime AMY - maxime.amy@taaf.fr ; 0262918937</p>	<p>RECENSEMENT OU SUIVI DES ESPÈCES VÉGÉTALES MENACÉES [TROMELIN] (Version 2021.1)</p> <p><i>1 ligne = 1 individu ou 1 station d'un taxon donné à une date donnée ; Remplir ou cocher les champs grisés</i></p> <p style="color: red; font-weight: bold;">ÊTRE VIGILANT LORS DES DÉPLACEMENTS ET DES MANIPULATIONS AU SEIN DES STATIONS : ÉVITER DE PIÉTINER & D'ABIMER LES PLANTES</p>	<p>Territoire : Tromelin Date : / / 2021</p> <p>Personne(s) :</p> <p style="text-align: right;">Total = pers.</p> <p>Organisme(s) : <input type="checkbox"/> TAAF <input type="checkbox"/> Autre(s) :</p>							
Taxon ¹	GPS ²	N° station ³	N° bague ⁴	Nb individu ⁵	Surface station ⁶	Phénologie (adulte)	Etat sanitaire ⁷	Hauteur / Diamètre ⁸	Menace(s) ⁹
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :

¹ Taxon = [CR] : *Portulaca mauritiensis* (pormau), *Triumfetta procumbens* (tripro) / ² GPS = indiquer un ou plusieurs n° de waypoint correspondant à l'individu ou à la station décrite / ³ N° station = si identifié, préciser le n° de station indiqué sur la carte de référence du taxon ; si non identifié, noter 'Nouveau' si certitude d'une nouvelle station ou '?' si doute / ⁴ Numéro bague = si existant, indiquer le(s) num. de(s) bague(s) métallique(s) apposée(s) sur l'(les) individu(s) décrit(s) ; si pose d'une nouvelle bague, indiquer 'N' devant le num. / ⁵ Nb individu = indiquer précisément le nb d'ind. par stade de développement et faire la somme / ⁶ Surface station = estimer ou détourner au GPS / ⁷ Etat sanitaire = indiquer l'état de santé de(s) l'individu(s) : V = vivant ou M = mort + B = bon état ou A = abimé ou S = sénescence / ⁸ Hauteur / Diamètre = uniquement dans le cas des ligneux / ⁹ Menace(s) = indiquer les menaces s'exerçant directement sur l'individu ou la station (active) et/ou pouvant l'impacter à court terme (potentielle)

ANNEXE 2 (Suivi EVM Tromelin - verso)

Taxon ¹	GPS ²	N° station ³	N° bague ⁴	Nb individu ⁵	Surface station ⁶	Phénologie (adulte)	Etat sanitaire ⁷	Hauteur / Diamètre ⁸	Menace(s) ⁹
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
..... plantule + juvénile + adulte = ind.	..... m ²	<input type="checkbox"/> Végétatif <input type="checkbox"/> Floraison <input type="checkbox"/> Fructification	.....	..... m / cm	Active : Potentielle :
Remarques :									
.....									
.....									