

# Listes hiérarchisées des espèces végétales exotiques envahissantes et potentiellement envahissantes en Corse

Cadre méthodologique

Stratégie territoriale

relative aux invasions biologiques végétales

## Tome 1



*Conservatoire botanique national de Corse*

Conservatoire Botanique National



## Document réalisé par :



Conservatoire botanique national de Corse

## Document réalisé avec le soutien de :



Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement de Corse

## Coordination :

Yohan PETIT – Référent espèces exotiques envahissantes

## Participation :

Laetitia HUGOT – Directrice du Conservatoire botanique national de Corse / Office de l'environnement de la Corse

Alain Delage – Chargé de mission Pôle inventaire, Conservatoire botanique national de Corse / Office de l'environnement de la Corse

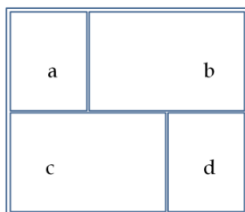
Carole Piazza – Chargé de mission Pôle conservation, Conservatoire botanique national de Corse / Office de l'environnement de la Corse

Sébastien GUELFUCCI – chargé de mission, Office de l'environnement de la Corse

## Date de réalisation :

Octobre 2019

## Illustration de couverture :



a : © Petit Y., 2016 – CBNC/OEC : *Acacia dealbata* Link (Calenzana)

b : © Delage A, 2015 – CBNC/OEC : *Periploca graeca* L. (Venzolasca)

c : © Petit Y., 2018 – CBNC/OEC : *Sesbania punicea* (Cav.) Benth. (Belgodère)

d : © Petit Y, 2014 – CBNC/OEC : *Ludwigia peploides* (Kunth) P. H. Raven (Porto-Vecchio)

## Citation recommandée :

PETIT Y. et HUGOT L., 2019. Listes hiérarchisées des espèces végétales exotiques envahissantes et potentiellement envahissantes en Corse - Cadre méthodologique - Stratégie territoriale relative aux invasions biologiques végétales, Tome 1. Conservatoire botanique national de Corse / Office de l'environnement de la Corse. 29 p. + 1 Annexe

## Sommaire

I.	Contexte .....	4
II.	Terminologie et définitions retenues.....	4
III.	Elaboration des listes hiérarchisées.....	6
1.	Cadre méthodologique .....	6
1.	Elaboration de la liste des espèces végétales exotiques de Corse .....	7
2.	Elaboration de la liste des espèces végétales exotiques envahissantes des territoires proches.....	7
3.	Les critères de classification des taxons .....	8
4.	Les statuts et catégories définies pour le classement des taxons .....	11
2.	Informations complémentaires .....	15
IV.	Les listes des espèces exotiques en Corse .....	15
1.	Liste des espèces végétales exotiques envahissantes en Corse .....	15
2.	Liste des espèces végétales exotiques potentiellement envahissantes et des autres espèces végétales exotiques en Corse .....	17
V.	Conclusion .....	29
	Références bibliographiques .....	30

## I. Contexte

Le présent document présente le cadre méthodologique retenu pour élaborer la liste qui sera jointe à la stratégie régionale relative aux espèces végétales exotiques envahissantes (EVEE) ainsi que les résultats obtenus.

La méthode d'évaluation sélectionnée est standardisée et s'appuie sur les travaux développés par le Conservatoire botanique national méditerranéen de Porquerolles (CBN Med) et le Conservatoire botanique national méditerranéen Alpin (CBN A ; Terrin et al. 2014).

Cette méthode permet de réduire la part d'appréciation subjective dans l'évaluation des taxons exotiques. Elle se base en effet sur des critères scientifiques qui excluent tout consensus vis-à-vis des bénéfices issus de l'exploitation de ces taxons exotiques et de l'affect qui leur est porté. Elle prend en considération différents paramètres tels que la disponibilité des données, le temps de réalisation des analyses de risque, les préconisations européennes et nationales ou encore la cohérence d'action avec les territoires d'agréments présents dans le domaine biogéographique méditerranéen et, plus largement, les territoires géographiquement proches (facilitation des échanges de données, mutualisation des données, ...). Cette méthode propose aussi de répondre aux attentes du Règlement européen relatif aux EEE et à celles du Ministère de la Transition écologique et solidaire et de l'Agence Française pour la Biodiversité pour l'évaluation des espèces végétales exotiques.

**Ce travail permet donc de dresser des listes hiérarchisées des taxons exotiques pour la Corse sur la base de critères scientifiques et sans forme de consensus. Ces listes sont destinées à améliorer la gestion des milieux et n'ont pas de valeur réglementaire.** Ce travail s'inscrit aussi dans un projet plus large qui a pour objectifs :

- d'actualiser et de hiérarchiser la liste des trachéophytes exotiques pour permettre une mise à jour de la connaissance de ces taxons en Corse ;
- de redéfinir les niveaux de priorités d'actions pour améliorer les mesures de prévention et de gestion au regard de différents paramètres biologiques, écologiques, réglementaires ou contractuels (statut des EEE, réglementation, type de milieux, statut des sites, abondance sur le territoire, etc.) ;
- d'amplifier les liens avec les structures biogéographiquement proches pour améliorer la veille et prévenir l'arrivée de nouvelles EVEE.

## II. Terminologie et définitions retenues

Les travaux qui visent à analyser et hiérarchiser la flore d'un territoire font fréquemment appel à la notion d'indigénat. Cette notion est d'autant plus importante lorsqu'il s'agit d'étudier et de lister une catégorie spécifique de la flore d'un territoire.

L'**indigénat** d'un taxon se définit suivant la présence de ce taxon au sein ou en dehors de son aire de répartition naturelle au regard du territoire considéré et en fonction de son temps de résidence sur ce dernier. Cette notion permet de distinguer, au sein d'un territoire considéré, les taxons qui sont

entièrement ou en partie dans leur aire de répartition naturelle de ceux à l'extérieur de leur aire de répartition naturelle. Il s'agit respectivement des taxons **indigènes** et **exogènes**.

Au sein de ces taxons exogènes, plusieurs catégories peuvent être distinguées selon leur date d'introduction dans le territoire considéré :

- les taxons « **archéophytes** » ont été introduits entre le Néolithique et 1492 après J.C. et sont actuellement autonomes dans le territoire considéré (ils n'ont pas besoin de l'intervention de l'Homme),
- les taxons « **néophytes** ou **exotiques** » qui ont été introduits après 1492 sur le territoire considéré (Pyšek , 1995 ; Pyšek et al., 2004; Stace et Crawley, 2015),
- les taxons exogènes cultivés ou adventices de cultures (non-archéophytes) qui ont été introduits avant 1492 mais qui ne parviennent toujours pas à se maintenir sans l'intervention de l'homme (exemple : certaines taxons messicoles).

Au-delà du statut d'indigénat, il convient d'identifier la capacité de chaque taxon à se reproduire sans intervention de l'Homme et à persister sur un territoire donné. Il est donc nécessaire de mener des observations sur plusieurs années pour constater la persistance d'un taxon sur ce territoire. D'autre part, il convient d'évaluer la capacité de chaque taxon à se reproduire sexuellement et végétativement sans l'aide de l'Homme. Il est ainsi possible d'identifier des statuts de naturalisation qui sont principalement utilisés pour caractériser le comportement des néophytes sur un territoire donné :

- les taxons « **Plantés** ou **cultivés** » qui sont des taxons exogènes introduits volontairement par l'Homme pour être utilisés (agriculture, horticulture, etc.) mais qui sont incapables de se reproduire de manière autonome sans l'intervention de l'Homme sur les sites d'introduction. La durée de vie de certains taxons peut néanmoins leur permettre de persister plusieurs années après l'abandon de la culture (Terrin et al., 2014) ;
- les taxons « **accidentels** ou **occasionnels** » qui sont des taxons introduits, volontairement ou accidentellement par l'Homme, qui ne parviennent pas à former des populations autonomes et persistantes sur plusieurs générations sans l'action directe ou indirecte de l'Homme notamment en raison de conditions climatiques défavorables (Pyšek et al., 2004 ; Richardson et al., 2000 ; Richardson et al., 2011) ;
- les taxons « **en voie de naturalisation** » qui sont des taxons formant des populations autonomes (reproduction sexuelle et/ou végétative) qui persistent sur plusieurs générations sans l'intervention directe ou indirecte de l'Homme. Ce statut ne concerne que les taxons pour lesquels les observations ne sont pas suffisamment anciennes et dont il est impossible d'évaluer l'autonomie réelle.
- les taxons « **naturalisés** » qui sont des taxons formant des populations autonomes (reproduction sexuelle et/ou végétative) qui persistent sur plusieurs générations sans l'intervention directe ou indirecte de l'Homme depuis au moins dix ans (Pyšek et al., 2004 ; Richardson et al., 2000).

Parmi les taxons exotiques qui se naturalisent, certains ont la capacité de coloniser un large territoire car ils possèdent une reproduction efficace (végétative ou sexuée) et une dynamique d'expansion rapide sur le territoire d'introduction. Ces taxons exotiques sont considérés comme envahissants sur ce territoire (Richardson et al., 2000).

Il existe néanmoins de nombreuses définitions qui intègrent les notions d'impacts biologiques ou économiques. Le règlement européen relatif à la prévention et à la gestion de l'introduction et de la propagation des espèces exotiques envahissantes définit ainsi une espèce exotique envahissante comme « une espèce exotique dont l'introduction ou la propagation s'est révélée constituer une menace pour la biodiversité et les services écosystémiques associés, ou avoir des effets néfastes sur la biodiversité et lesdits services » (REG UE 1143/2014).

Dans le cadre de ce travail, nous retiendrons les définitions suivantes pour caractériser ces taxons exotiques envahissants :

- **Espèces végétales exotiques envahissantes (EVEE)** (= taxons invasifs) : taxons naturalisés ou en voie de naturalisation sur le territoire considéré qui ont une dynamique de colonisation rapide sur ce territoire du fait de leur reproduction efficace et leur capacité à se propager rapidement (Pyšek et al. , 2004 ; Terrin et al., 2014)
- **Espèces végétales exotiques potentiellement envahissantes (EVEpotE)** : taxons néophytes en voie de naturalisation, accidentels ou plantés qui sont peu présents sur le territoire considéré ou taxons absents du territoire considéré mais dans les deux cas ces taxons sont connus pour être envahissants dans un territoire limitrophe à climat proche ou présentent un risque intermédiaire à élevé de devenir envahissant sur le territoire considéré d'après le protocole de Weber et Gut (Weber et Gut, 2004 ; Terrin et al., 2014).

**La définition d'EVEpotE n'est pas reconnue au niveau international mais permet d'identifier certains taxons dont la gestion en milieu naturel ou semi-naturels doit être prioritaire lorsque les populations détectées sont denses.** Cette définition permet aussi une harmonisation des listes corses avec les listes méditerranéennes françaises et, de fait, l'organisation d'actions de veilles interrégionales.

### III. Elaboration des listes hiérarchisées

#### 1. Cadre méthodologique

Les analyses de la méthode sélectionnée portent sur deux listes : la liste des espèces végétales exotiques de Corse et la liste des espèces végétales exotiques envahissantes présentes dans les territoires géographiquement proches et biogéographiquement similaires. Une synthèse des connaissances sur ces différents territoires a donc été réalisée pour dresser ces deux listes.

Tous les rangs taxonomiques ont été retenus pour la réalisation de ces deux listes. Il nous semble néanmoins justifiable de regrouper un même groupe taxonomique au rang supérieur, au genre ou à l'espèce par exemple, si ces taxons disposent (i) de caractéristiques similaires ou comparables, (ii) si leur détermination est difficile (ex : hybrides ou cultivars) et si (iii) ils appartiennent à la même catégorie après analyse.

Pour prévenir tout problème de nomenclature et faciliter les échanges avec les partenaires internationaux, un travail important de correspondance taxonomique a été effectué entre les référentiels *The PlantList* (ou *Euro+Med PlantBase* en cas d'incohérence), *TaxRef*, *Kerguelen* et le

référentiel *Flora Corsica*<sup>1</sup>. Les résultats présentés suivront néanmoins le référentiel de *The PlantList* ou *Euro+Med PlantBase* en cas d'incohérence forte.

Ces deux listes sont nécessaires pour identifier (i) les espèces végétales exotiques envahissantes (EVEE) et (ii) les espèces végétales exotiques potentiellement envahissantes (EVEpotE) qui sont présentes ou absentes de Corse.

## 1. Elaboration de la liste des espèces végétales exotiques de Corse

Ce travail de mise à jour des connaissances sur les taxons exotiques présents en Corse s'est appuyé sur la récente étude de l'analyse comparative de la flore vasculaire exotique de Sardaigne et de Corse (Puddu et al., 2016) complétée par une synthèse bibliographique et les données terrain du CBN de Corse. Ce travail a permis d'établir une liste de 560 taxons exogènes observés en Corse. Les archéophytes ont ensuite été écartées de cette sélection pour dresser une liste élargie des taxons exotiques présents en Corse.

Les taxons cryptogènes, uniquement présents dans les espaces verts, et les taxons non revus depuis 1990 en milieu naturel ont ensuite été identifiés et écartés pour constituer une liste restreinte composée des 330 taxons exotiques recensés *a minima* une fois dans les milieux naturels de Corse.

### Liste des taxons végétaux exotiques présents en Corse

#### **Taxons conservés :**

- Taxons végétaux exogènes présents en Corse ;
- Taxons présents dans les espaces verts et a minima occasionnels en milieu naturel ;
- Néotaxons<sup>2</sup> (=hybrides).

#### **Taxons écartés :**

- Taxons archéophytes ;
- Taxons cryptogènes ;
- Taxons uniquement présents dans les espaces verts ;
- Taxons non signalés depuis 1990 en milieu naturel.

## 2. Elaboration de la liste des espèces végétales exotiques envahissantes des territoires proches

Cette seconde liste a été constituée à partir d'une synthèse bibliographique des taxons végétaux exotiques reconnus comme envahissants dans les territoires géographiquement proches et localisés en région méditerranéenne. Les taxons végétaux exotiques envahissants de cette liste peuvent être présents ou absents de Corse.

A cette fin, les travaux suivants ont été consultés :

<sup>1</sup> Référentiel officiellement employé par le CBN de Corse

<sup>2</sup> Les néotaxons (=hybrides) sont analysés comme des exogènes/exotiques au regard du droit français (Article R. 411-37 du code de l'environnement).

- liste des espèces végétales exotiques considérées comme envahissantes sur le territoire de la région Provence Alpes Côte d'Azur (Terrin et al, 2014) ;
- liste des espèces végétales exotiques considérées comme envahissantes sur le territoire de la région Languedoc Roussillon<sup>3</sup> ;
- liste des espèces végétales exotiques considérées comme envahissantes sur le territoire des Hautes-Alpes et Alpes de Haute-Provence (Huc et al., 2011) ;
- liste des espèces végétales exotiques considérées comme envahissantes sur le territoire de Midi Pyrénées<sup>4</sup>;
- liste des espèces végétales exotiques considérées comme envahissantes en Sardaigne (Puddu et al., 2016) ;

Une nouvelle liste des espèces végétales exotiques considérées comme envahissantes en Ligurie et en Toscane est en cours d'élaboration et sera prochainement intégrées à cette synthèse. La prise en compte de cette liste sera susceptible d'ajouter quelques taxons à la marge dans la catégorie Prévention.

### 3. Les critères de classification des taxons

La méthode élaborée par Terrin et al. (2014) retenue pour la réalisation de ce travail permet de classer les taxons végétaux exotiques en différentes catégories suivant trois critères : (i) le recouvrement du taxon dans ses aires de présence, (ii) la fréquence du taxon et (iii) le risque de prolifération du taxon en Corse.

Les deux premiers critères permettent d'évaluer respectivement la tendance d'un taxon exotique à former des populations denses et à proliférer en Corse. Le second critère permet quant à lui d'appréhender le risque qu'un taxon exotique, peu présent ou absent de Corse et ne formant pas de populations denses, prolifère en Corse.

#### **Le recouvrement du taxon dans ses aires de présence observées en Corse**

Ce critère peut être renseigné lors des relevés floristiques réalisés par des botanistes dont notamment ceux du CBN de Corse. Ce critère correspond au coefficient d'abondance-dominance (ou recouvrement) de Braun-Blanquet et al. (1952) qui est régulièrement attribué à chaque taxon inventorié lors ces relevés. Ce taux de recouvrement doit être défini à l'échelle de l'aire de présence du taxon et non à l'échelle de son habitat potentiel sur le site (Figure 1). Pour le cas particulier de taxons plantés, ce critère n'est appliqué qu'aux seuls individus issus de régénération naturelle.

D'autre part, la fréquence d'observation du taxon est aussi prise en considération dans l'évaluation de ce critère pour éviter de généraliser un comportement très localisé à une échelle géographique supérieure. L'observation d'une seule station d'un taxon (à l'exception de ceux recensés d'une seule

<sup>3</sup> <http://www.invmed.fr/src/listes/index.php?idma=33> consulté le 04/09/2019

<sup>4</sup> <http://pee.cbnmp.fr> consulté en 2019



station en Corse) ne suffit donc pas à tirer des conclusions quant à sa tendance à former des populations denses ou éparées à l'échelle régionale.

On soulignera que les données disponibles dans la base de données floristique du CBN de Corse ne sont pas complètes, particulièrement celles concernant le recouvrement des taxons dans leurs aires de présence. Dans ce contexte, l'expertise des agents du CBNC a pu être sollicitée pour renseigner le critère recouvrement de certains taxons.

Au regard du recouvrement, un score compris entre 0 et 3 est attribué à chaque taxon évalué :

- 0** : Le taxon est à priori absente du territoire (pas d'observation).
- 1** : Le recouvrement du taxon dans ses aires de présence est inférieur à 5 % (coefficient d'abondance–dominance correspondant : i, r, + ou 1).
- 2** : Le recouvrement du taxon dans ses aires de présence est régulièrement inférieur à 5% (coefficient d'abondance–dominance correspondant : i, r, + ou 1) et parfois supérieur à 25% (coefficient d'abondance–dominance correspondant : 3, 4 ou 5).
- 3** : Le recouvrement du taxon dans ses aires de présence est régulièrement supérieur à 50 % (coefficient d'abondance–dominance correspondant : 3, 4 ou 5).

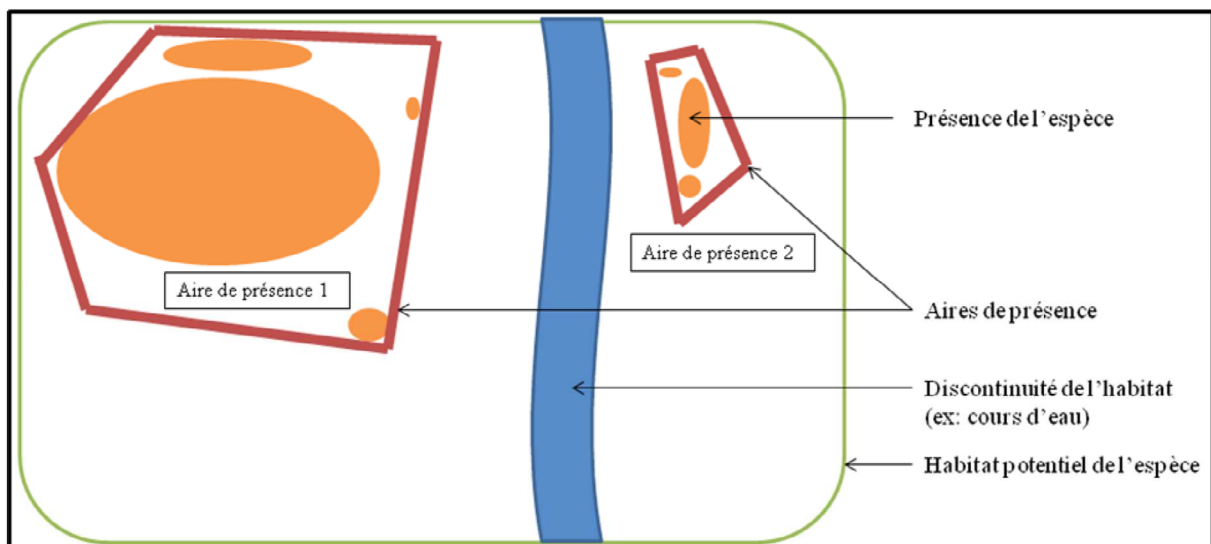


Figure 1 : Aires de présence d'un taxon (Terrin et al., 2014)

### La fréquence du taxon en Corse

Le CBN de Corse répertorie depuis de nombreuses années des données géoréférencées qui sont stockées dans sa base de données. Ces données peuvent être issues de la bibliographie comme des données terrain produits par différents observateurs tels que les bureaux d'études, les botanistes amateurs et bien entendu par le personnel du CBN de Corse.

Sur la base des données géolocalisées, la fréquence d'un taxon peut être calculée à partir du pourcentage de présence du taxon dans une grille de mailles de 5km x 5km recouvrant l'ensemble du territoire considéré, soit un total de 431 mailles pour le territoire corse (îles et îlots compris). Il convient néanmoins de mentionner que ce critère est intimement lié à l'état des connaissances actuelles sur la

répartition précise (géolocalisée) des taxons à l'échelle régionale qui reste globalement mal connue pour certaines d'entre eux. Il convient aussi de souligner que certaines mailles comptent une partie marine de superficie variable en raison du caractère insulaire du territoire considéré. C'est particulièrement le cas des mailles qui comportent seulement des îles et îlots (*sensus* PIM). De fait, cela peut induire un léger biais dans le calcul de la fréquence des taxons.

Seules les données précises et postérieures à 1990 disponibles dans la base de données du CBN de Corse ont été retenues pour la réalisation de ces analyses, soit près de 9 000 données.

La méthodologie propose de retenir deux seuils pour filtrer les taxons. Le premier correspond à la présence ou non d'au moins une observation du taxon en Corse. Le deuxième seuil correspond à la présence du taxon sur au moins 5 % du territoire, soit pour la région Corse, 22 mailles.

Il est important de préciser que les milieux naturels ou semi naturels sont en général préférentiellement prospectés par les botanistes. Aussi, la présence des taxons végétaux exotiques présents dans les milieux anthropisés peut être sous-évaluée dans les données exploitées. D'autre part, les taxons végétaux exotiques abondants en Corse sont souvent moins bien notés que ceux qui le sont moins. Pour ces raisons, le niveau de connaissance actuel de la répartition de ces taxons en Corse ne permet pas d'estimer leur fréquence à une échelle plus fine qu'à une maille de 5km x 5km ou de distinguer plus de classes.

Les classes retenues au regard de la fréquence de chaque taxons sont :

- A** : Le taxon est à priori absent du territoire considéré (absence d'observation)
- B** : Le taxon a un pourcentage de présence en Corse inférieur à 5%, elle est peu fréquente.
- C** : Le taxon a un pourcentage de présence en Corse supérieur à 5%, elle est assez fréquente à fréquente (Terrin et al., 2014).

### **Le caractère envahissant du taxon en Corse d'après une analyse de risque de prolifération**

Ce troisième critère est employé pour l'évaluation des taxons peu fréquents et dont le caractère envahissant n'est pas avéré dans plusieurs stations en Corse. Il est donc employé après les critères de recouvrement et de fréquence qui permettent de déterminer les taxons concernés par cette analyse de risque. Ce critère est aussi employé pour l'évaluation des taxons compris dans la liste des espèces végétales exotiques envahissantes des territoires proches (cf. *supra*).

Le caractère envahissant des taxons listés est évalué sur la base de l'analyse de risque de Weber et Gut (2004) qui a été adapté pour prendre en compte les spécificités de la Corse (Annexe I). On soulignera que cette analyse exclue naturellement l'évaluation des taxons largement répandues sur le territoire, contrôlées ou utilisées dans les cultures. Cette évaluation est applicable aux taxons absents du territoire considéré et à ceux dont la distribution est limitée et dont le caractère envahissant n'a pas encore été observé par les experts du CBN de Corse.

Cette analyse tient compte de nombreux facteurs influant sur la probabilité d'implantation et de propagation des taxons. Elle repose sur une série de 12 questions qui portent sur la correspondance climatique entre le territoire d'origine du taxon et le territoire d'introduction considéré, la distribution du taxon à l'échelle internationale (européenne et mondiale), sur sa reconnaissance internationale en

terme de « *weed* » (mauvaise herbe agricole, pour l'environnement, pour la santé animale ou végétale, etc.), sur sa biologie, son écologie ou encore son abondance locale. Pour chaque taxon analysé, les réponses argumentées à chacune de douze questions permettent de calculer un score qui correspond à un des trois niveaux de risques définis :

- **Score de 3 à 20** : risque faible (il est peu probable que le taxon soit une menace pour les communautés naturelles),
- **Score de 21 à 27** : risque intermédiaire (nécessité d'aller plus loin dans les observations),
- **Score de 28 à 38** : risque élevé (le taxon présente le risque de devenir une menace pour les communautés naturelles s'il se naturalise).

#### 4. Les statuts et catégories définies pour le classement des taxons

Les travaux menés par le CBNMed et le CBNA (Terrin et al., 2014) sur lesquels s'appuie cette étude définissent trois statuts de taxons exotiques : les espèces végétales exotiques envahissantes (EVEE), les espèces végétales exotiques potentiellement envahissante (EVEpotE) et les autres espèces végétales exotiques (AEVE).

Chacun de ces statuts est lui-même divisés en différentes catégories. Le statut EVEE comprend en effet trois catégories : Majeure, Modérée et Emergente. Le statut EVEpotE et le statut AEVE comprennent quant à eux chacun deux catégories, respectivement les catégories Alerte et Prévention et les catégories Pas envahissante et Absente. La typologie de ces catégories et leur définition sont présentées dans la figure 2.

Le classement des taxons exotiques dans l'une des catégories est réalisé d'après les critères retenus (cf. supra) à l'aide d'une clé de détermination (Figure 3).

Code couleur	Catégorie	Définition	Statut
	<b>Majeure</b>	Taxon végétal exotique assez fréquemment à fréquemment présent sur le territoire considéré et qui a un recouvrement, dans ses aires de présence, régulièrement supérieur à 50%	
	<b>Modérée</b>	Taxon végétal exotique assez fréquemment à fréquemment présent sur le territoire considéré et qui a un recouvrement, dans ses aires de présence, régulièrement inférieur à 5% et parfois supérieur à 25%	Espèce végétale exotique envahissante (EVEE)
	<b>Emergente</b>	Taxon végétal exotique peu fréquent sur le territoire considéré et qui a un recouvrement, dans ses aires de présence, régulièrement supérieur à 50%	
	<b>Alerte</b>	Taxon végétal exotique peu fréquent sur le territoire considéré et qui a un recouvrement dans ses aires de présence soit toujours inférieur à 5% soit régulièrement inférieur à 5% et parfois supérieur à 25%. De plus, ce taxon est cité comme envahissant ailleurs* et présente un risque intermédiaire à élevé de prolifération en Corse (d'après l'analyse de Weber & Gut modifiée)	Espèce végétale exotique potentiellement envahissante (EVEpotE)
	<b>Prévention</b>	Taxon végétal exotique absent du territoire considéré et cité comme envahissant ailleurs* ou ayant un risque intermédiaire à élevé de prolifération en Corse (d'après l'analyse de Weber & Gut modifiée)	
	<b>Pas envahissante</b>	<p>Taxon végétal exotique assez fréquemment à fréquemment présent sur le territoire considéré ou qui possède un recouvrement, dans ses aires de présence, inférieur à 5%</p> <p>Ou</p> <p>Taxon végétal exotique peu fréquent sur le territoire considéré et qui possède un recouvrement, dans ses aires de présence, inférieur à 5%. De plus, ce taxon n'est pas cité comme envahissant ailleurs* ou présente un risque faible de prolifération en Corse (d'après l'analyse de Weber &amp; Gut modifiée)</p>	Autre espèce végétale exotique (AEVE)
	<b>Absente</b>	Taxon végétal exotique absent du territoire considéré. De plus, Ce taxon n'est pas cité comme envahissant ailleurs* ou présente un risque faible de prolifération en Corse (d'après l'analyse de Weber & Gut modifiée)	

\* territoire géographiquement proche et à climat similaire

Figure 2 : Typologie et définitions des différentes catégories retenues (d'après Terrin et al., 2014)

1 – Le taxon est présent sur le territoire considéré

---

**2**

**2** - Le recouvrement du taxon dans ses aires de présence est régulièrement supérieur à 50%

---

**3**

**3** – Le taxon est assez fréquent à fréquent sur le territoire considéré..... **Majeure**

**3'** – Le taxon est peu fréquent sur le territoire considéré..... **Emergente**

**2'** - Le recouvrement du taxon dans ses aires de présence n'est pas supérieur à 50%

---

**4**

**4** - Le recouvrement du taxon dans ses aires de présence est régulièrement inférieur à 5% et parfois supérieur à 25%

---

**5**

**5** – Le taxon est peu fréquent sur le territoire considéré

---

**6**

**6** – Le taxon est signalé comme envahissant ailleurs\* ou présente un risque intermédiaire à élevé de prolifération en Corse..... **Alerte**

**6'**- Le taxon n'est pas signalé comme envahissant ailleurs\* ou présente un risque faible de prolifération Corse..... **Pas envahissante**

**5'** – Le taxon est assez fréquent à fréquent sur le territoire considéré

---

**Modérée**

**4'** - Le recouvrement du taxon dans ses aires de présence est inférieur à 5 %

---

**7**

**7** – Le taxon est peu fréquent sur le territoire considéré

---

**8**

**8** – Le taxon est signalé comme envahissant ailleurs\* ou présente un risque intermédiaire à élevé de prolifération en Corse..... **Alerte**

**8'** - Le taxon n'est pas signalé comme envahissant ailleurs\* ou présente un risque faible de prolifération en Corse..... **Pas envahissante**

7' – Le taxon est assez fréquent à fréquent sur le territoire considéré.....

.....**Pas envahissante**

1' – Le taxon est a priori absent du territoire considéré

.....  
**9**

**9** - Le taxon est signalé comme envahissant ailleurs\* ou présente un risque intermédiaire à élevé de prolifération en Corse.....**Prévention**

**9'** – Le taxon n'est pas signalé comme envahissant ailleurs\* ou présente un risque faible de prolifération en Corse.....**Absente**

*\* territoire géographiquement proche et à climat similaire*

**Figure 3 : Clé de détermination des catégories (d'après Terrin et al., 2014)**

## 2. Informations complémentaires

Au-delà des informations présentées dans ce document, un certain nombre d'informations a été relevé pour chaque taxon lorsque cela était possible. Ces informations n'ont pas été directement prises en compte pour classer les taxons dans les différentes catégories mais elles s'avéreront très utiles dans l'élaboration de la nouvelle stratégie de gestion de ces taxons. Il s'agit de :

- L'aire d'origine ;
- La date d'introduction (en Corse et en France) ;
- Les conditions d'introduction ;
- Le statut réglementaire ;
- Le preferendum habitat en Corse.

## IV. Les listes des espèces exotiques en Corse

### 1. Liste des espèces végétales exotiques envahissantes en Corse

L'analyse a permis d'identifier 64 taxons correspondant au statut d'espèce végétale exotique envahissant (Figure 4) dont :

- 17 taxons inclus dans la catégorie Majeure ;
- 17 taxons inclus dans la catégorie Modérée ;
- 30 taxons inclus dans la catégorie Emergente.

Famille	Taxon	Catégorie
<b>Fabaceae</b>	Acacia dealbata Link, 1822	<b>Majeure</b>
<b>Simaroubaceae</b>	Ailanthus altissima (Mill.) Swingle, 1916	<b>Majeure</b>
<b>Aizoaceae</b>	Carpobrotus acinaciformis (L.) L.Bolus, 1927	<b>Majeure</b>
<b>Aizoaceae</b>	Carpobrotus edulis (L.) N.E.Br., 1926	<b>Majeure</b>
<b>Poaceae</b>	Cortaderia selloana (Schult. & Schult.f.) Asch. & Graebn., 1900	<b>Majeure</b>
<b>Asteraceae</b>	Cotula coronopifolia L., 1753	<b>Majeure</b>
<b>Cyperaceae</b>	Cyperus eragrostis Lam., 1791	<b>Majeure</b>
<b>Asteraceae</b>	Erigeron bonariensis L., 1753	<b>Majeure</b>
<b>Asteraceae</b>	Erigeron canadensis L., 1753	<b>Majeure</b>
<b>Cactaceae</b>	Opuntia ficus-indica (L.) Mill., 1768	<b>Majeure</b>
<b>Oxalidaceae</b>	Oxalis pes-caprae L., 1753	<b>Majeure</b>
<b>Poaceae</b>	Paspalum dilatatum Poir., 1804	<b>Majeure</b>

Famille	Taxon	Catégorie
Poaceae	Paspalum distichum L., 1759	Majeure
Phytolaccaceae	Phytolacca americana L., 1753	Majeure
Fabaceae	Robinia pseudoacacia L., 1753	Majeure
Asteraceae	Senecio angulatus L.f., 1782	Majeure
Asteraceae	Xanthium orientale subsp. italicum (Moretti) Greuter, 2003	Majeure
Fabaceae	Acacia mearnsii De Wild., 1925	Modérée
Asparagaceae	Agave americana L., 1753	Modérée
Amaranthaceae	Amaranthus hybridus L., 1753	Modérée
Amaranthaceae	Amaranthus retroflexus L., 1753	Modérée
Chenopodiaceae	Atriplex halimus L., 1753	Modérée
Poaceae	Bromus catharticus Vahl, 1791	Modérée
Solanaceae	Datura stramonium L., 1753	Modérée
Myrtaceae	Eucalyptus globulus Labill., 1800	Modérée
Euphorbiaceae	Euphorbia maculata L., 1753	Modérée
Apocynaceae	Gomphocarpus fruticosus (L.) R.Br., 1809	Modérée
Brassicaceae	Lunaria annua L., 1753	Modérée
Asteraceae	Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Modérée
Pittosporaceae	Pittosporum tobira (Thunb.) W.T.Aiton, 1811	Modérée
Poaceae	Setaria parviflora (Poir.) Kerguelen, 1987	Modérée
Poaceae	Sorghum halepense (L.) Pers., 1805	Modérée
Poaceae	Sporobolus indicus (L.) R.Br., 1810	Modérée
Asteraceae	Symphotrichum squamatum (Spreng.) G.L.Nesom, 1995	Modérée
Sapindaceae	Acer negundo L., 1753	Emergente
Asteraceae	Achillea millefolium L., 1753	Emergente
Asteraceae	Ambrosia artemisiifolia L., 1753	Emergente
Asparagaceae	Asparagus asparagoides (L.) Druce, 1914	Emergente
Salviniaceae	Azolla filiculoides Lam., 1783	Emergente
Scrophulariaceae	Buddleja davidii Franch., 1887	Emergente
Poaceae	Cenchrus clandestinus (Hochst. ex Chiov.) Morrone, 2010	Emergente
Fabaceae	Cytisus striatus (Hill) Rothm., 1944	Emergente
Asteraceae	Erigeron sumatrensis Retz., 1810	Emergente
Fabaceae	Genista thyrrena subsp. pontiana Brullo et De Marco	Emergente
Fabaceae	Gleditsia triacanthos L., 1753	Emergente
Asteraceae	Helianthus tuberosus L., 1753	Emergente
Asteraceae	Helianthus x laetiflorus Pers., 1807	Emergente



Famille	Taxon	Catégorie
<b>Convolvulaceae</b>	<i>Ipomoea indica</i> (Burm.) Merr., 1917	<b>Emergente</b>
<b>Caprifoliaceae</b>	<i>Lonicera japonica</i> Thunb., 1784	<b>Emergente</b>
<b>Onagraceae</b>	<i>Ludwigia peploides</i> (Kunth) P.H.Raven, 1963	<b>Emergente</b>
<b>Fabaceae</b>	<i>Medicago arborea</i> L., 1753	<b>Emergente</b>
<b>Cactaceae</b>	<i>Opuntia monacantha</i> (Willd. ex Schlttdl.) Haw., 1819	<b>Emergente</b>
<b>Asclepiadaceae</b>	<i>Periploca graeca</i> L., 1753	<b>Emergente</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Phyllostachys aurea</i> Carrière ex Rivière & C.Rivière, 1878	<b>Emergente</b>
<b>Araceae</b>	<i>Pistia stratiotes</i> L., 1753	<b>Emergente</b>
<b>Polygonaceae</b>	<i>Reynoutria japonica</i> Houtt., 1777	<b>Emergente</b>
<b>Polygonaceae</b>	<i>Reynoutria x bohemica</i> Chrtek & ChrtkovĀj, 1983	<b>Emergente</b>
<b>Solanaceae</b>	<i>Salpichroa origanifolia</i> (Lam.) Baill., 1888	<b>Emergente</b>
<b>Salviniaceae</b>	<i>Salvinia molesta</i> D.S.Mitch., 1972	<b>Emergente</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Stenotaphrum secundatum</i> (Walter) Kuntze, 1891	<b>Emergente</b>
<b>Commelinaceae</b>	<i>Tradescantia fluminensis</i> Vell., 1829	<b>Emergente</b>
<b>Tropaeolaceae</b>	<i>Tropaeolum majus</i> L., 1753	<b>Emergente</b>
<b>Fabaceae</b>	<i>Vachellia karroo</i> (Hayne) Banfi & Galasso, 2008	<b>Emergente</b>
<b>Vitaceae</b>	<i>Vitis riparia</i> x <i>Vitis rupestris</i>	<b>Emergente</b>

Figure 4 : liste des espèces végétales exotiques envahissantes en Corse.

## 2. Liste des espèces végétales exotiques potentiellement envahissantes et des autres espèces végétales exotiques en Corse

L'analyse a porté sur 330 taxons correspondant au statut d'espèce végétale exotique potentiellement envahissante et d'autres espèces végétales exotiques (Figure 5) qui se répartissent comme suit :

- 233 taxons inclus dans la catégorie Alerte ;
- 61 taxons inclus dans la catégorie Prévention ;
- 31 taxons inclus dans la catégorie Pas envahissante ;
- 2 taxons inclus dans la catégorie Absent.

D'autre part, tous les taxons inscrits dans la réglementation européenne et la réglementation nationale relatives aux espèces exotiques envahissantes et absents des présentes listes sont par défaut inclus dans la catégorie Prévention (figure 4 et 5). En raison de la fréquence de mises à jour de ces listes réglementaires, ces taxons n'ont pas été mentionnés ci-après dans la catégorie Prévention (Figure 5).

Famille	Taxon	Catégorie
<b>Pinaceae</b>	<i>Abies pinsapo</i> Boiss., 1838	<b>Alerte</b>
<b>Malvaceae</b>	<i>Abutilon theophrasti</i> Medik., 1787	<b>Alerte</b>
<b>Fabaceae</b>	<i>Acacia baileyana</i> F.Muell., 1888	<b>Alerte</b>
<b>Fabaceae</b>	<i>Acacia longifolia</i> (Andrews) Willd., 1806	<b>Alerte</b>
<b>Fabaceae</b>	<i>Acacia retinodes</i> Schlttdl., 1847	<b>Alerte</b>
<b>Fabaceae</b>	<i>Acacia saligna</i> (Labill.) H.L.Wendl., 1820	<b>Alerte</b>
<b>Sapindaceae</b>	<i>Acer platanoides</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Actinidiaceae</b>	<i>Actinidia deliciosa</i> (A.Chev.) C.F.Liang & A.R.Ferguson, 1984	<b>Alerte</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Aegilops cylindrica</i> Host, 1802	<b>Alerte</b>
<b>Crassulaceae</b>	<i>Aeonium haworthii</i> Webb & Berthel., 1840	<b>Alerte</b>
<b>Lamiaceae</b>	<i>Agastache foeniculum</i> (Pursh) Kuntze [Ref : ThePlantList]	<b>Alerte</b>
<b>Asparagaceae</b>	<i>Agave sisalana</i> Perrine, 1838	<b>Alerte</b>
<b>Asteraceae</b>	<i>Ageratina adenophora</i> (Spreng.) R.M.King & H.Rob., 1970	<b>Alerte</b>
<b>Fabaceae</b>	<i>Albizia julibrissin</i> Durazz., 1772	<b>Alerte</b>
<b>Amaryllidaceae</b>	<i>Allium ampeloprasum</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Amaryllidaceae</b>	<i>Allium scorodoprasum</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Xanthorrhoeaceae</b>	<i>Aloe arborescens</i> Mill., 1768	<b>Alerte</b>
<b>Xanthorrhoeaceae</b>	<i>Aloe maculata</i> All., 1773	<b>Alerte</b>
<b>Malvaceae</b>	<i>Althaea cannabina</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Amaranthus albus</i> L., 1759	<b>Alerte</b>
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Amaranthus blitoides</i> S.Watson, 1877	<b>Alerte</b>
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Amaranthus blitum</i> subsp. <i>blitum</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Amaranthus blitum</i> subsp. <i>emarginatus</i> (Salzm. ex Uline & W.L.Bray) Carretero, Muñoz Garm. & Pedrol, 1987	<b>Alerte</b>
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Amaranthus cruentus</i> L., 1759	<b>Alerte</b>
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Amaranthus deflexus</i> L., 1771	<b>Alerte</b>
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Amaranthus hybridus</i> subsp. <i>bouchonii</i> (Thell.) O.Bolòs & Vigo, 1974	<b>Alerte</b>
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Amaranthus hybridus</i> var. <i>pseudoretroflexus</i> (Thell.) Carretero, 1979	<b>Alerte</b>
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Amaranthus hypochondriacus</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Amaranthus spinosus</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Amaranthus viridis</i> L., 1763	<b>Alerte</b>
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Amaranthus</i> x <i>galii</i> Sennen & Gonzalo, 1929	<b>Alerte</b>
<b>Amaryllidaceae</b>	<i>Amaryllis belladonna</i> L., 1753	<b>Alerte</b>

Famille	Taxon	Catégorie
Ranunculaceae	Anemone coronaria L., 1753	Alerte
Basellaceae	Anredera cordifolia (Ten.) Steenis, 1957	Alerte
Asteraceae	Anthemis cretica L., 1753	Alerte
Apiaceae	Anthriscus cerefolium (L.) Hoffm., 1814	Alerte
Plantaginaceae	Antirrhinum majus L., 1753	Alerte
Plantaginaceae	Antirrhinum majus subsp. latifolium (Mill.) Bonnier & Layens, 1894	Alerte
Aizoaceae	Aptenia cordifolia (L.f.) Schwantes, 1928	Alerte
Apocynaceae	Araujia sericifera Brot., 1818	Alerte
Asteraceae	Arctotheca calendula (L.) Levyns, 1942	Alerte
Asteraceae	Argyranthemum frutescens subsp. frutescens (L.) Sch.Bip., 1844	Alerte
Brassicaceae	Armoracia rusticana G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Alerte
Asteraceae	Artemisia absinthium L., 1753	Alerte
Asteraceae	Artemisia annua L., 1753	Alerte
Asteraceae	Artemisia verlotiorum Lamotte, 1877	Alerte
Asteraceae	Baccharis halimifolia L., 1753	Alerte
Chenopodiaceae	Bassia scoparia (L.) Voss, 1903	Alerte
Asteraceae	Bidens frondosa L., 1753	Alerte
Asteraceae	Bidens subalternans DC., 1836	Alerte
Cyperaceae	Bolboschoenus laticarpus Marhold, Hroudová, Ducháček & Zákř., 2004	Alerte
Poaceae	Bothriochloa barbinodis (Lag.) Herter, 1940	Alerte
Brassicaceae	Brassica tournefortii Gouan, 1773	Alerte
Poaceae	Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Alerte
Poaceae	Bromopsis erecta subsp. longiflora (Spreng.) Dostál [ [Ref : EuroMed]	Alerte
Poaceae	Bromus alopecurus Poir., 1789	Alerte
Poaceae	Bromus alopecurus subsp. caroli-henrici (Greuter) P.M.Sm., 1978	Alerte
Moraceae	Broussonetia papyrifera (L.) Vent., 1799	Alerte
Ericaceae	Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	Alerte
Bignoniaceae	Campsis radicans (L.) Bureau, 1864	Alerte
Cannaceae	Canna indica L., 1753	Alerte
Casuarinaceae	Casuarina cunninghamiana Miq., 1848	Alerte
Pinaceae	Cedrus atlantica (Manetti ex Endl.) Carrière, 1855	Alerte
Poaceae	Cenchrus longisetus M.C.Johnst., 1963	Alerte

Famille	Taxon	Catégorie
Poaceae	Cenchrus longispinus (Hack.) Fernald, 1943	Alerte
Poaceae	Cenchrus setaceus (Forssk.) Morrone, 2010	Alerte
Asteraceae	Centaurea decipiens Thuill., 1799	Alerte
Asteraceae	Centaurea decipiens Thuill., 1799	Alerte
Asteraceae	Centaurea jacea subsp. jacea L., 1753	Alerte
Caprifoliaceae	Centranthus ruber subsp. ruber (L.) DC., 1805	Alerte
Araceae	Chamaerops humilis L., 1753	Alerte
Iridaceae	Chasmanthe bicolor (Gasp. ex Vis.) N.E.Br., 1932	Alerte
Iridaceae	Chasmanthe floribunda (Salisb.) N.E.Br., 1932	Alerte
Chenopodiaceae	Chenopodium album subsp. amaranthicolor H.J.Coste & Reyn., 1905	Alerte
Cistaceae	Cistus albidus L., 1753	Alerte
Cistaceae	Cistus laurifolius subsp. atlanticus (Pit.) Sennen & Mauricio, 1933	Alerte
Montiaceae	Claytonia perfoliata Donn ex Willd., 1798	Alerte
Commelinaceae	Commelina communis L., 1753	Alerte
Apiaceae	Coriandrum sativum L., 1753	Alerte
Fabaceae	Coronilla glauca L., 1755	Alerte
Asteraceae	Cota tinctoria (L.) J.Gay ex Guss., 1844	Alerte
Asteraceae	Cotula australis (Sieber ex Spreng.) Hook.f., 1853	Alerte
Convolvulaceae	Cuscuta campestris Yunck., 1932	Alerte
Plantaginaceae	Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Alerte
Cyperaceae	Cyperus involucratus Rottb., 1772	Alerte
Fabaceae	Cytisus multiflorus (L'Hér.) Sweet, 1826	Alerte
Solanaceae	Datura wrightii Regel, 1859	Alerte
Aizoaceae	Delosperma cooperi (Hook.f.) L.Bolus, 1927	Alerte
Ebenaceae	Diospyros lotus L., 1753	Alerte
Aizoaceae	Drosanthemum hispidum (L.) Schwantes, 1927	Alerte
Chenopodiaceae	Dysphania ambrosioides (L.) Mosyakin & Clemants, 2002	Alerte
Chenopodiaceae	Dysphania multifida (L.) Mosyakin & Clemants, 2002	Alerte
Chenopodiaceae	Dysphania pumilio (R.Br.) Mosyakin & Clemants, 2002	Alerte
Poaceae	Echinochloa colona (L.) Link, 1833	Alerte

Famille	Taxon	Catégorie
<b>Asteraceae</b>	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L., 1771	<b>Alerte</b>
<b>Pontederiaceae</b>	<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms, 1883	<b>Alerte</b>
<b>Elaeagnaceae</b>	<i>Elaeagnus angustifolia</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn., 1788	<b>Alerte</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Eleusine tristachya</i> (Lam.) Lam., 1792	<b>Alerte</b>
<b>Hydrocharitaceae</b>	<i>Elodea canadensis</i> Michx., 1803	<b>Alerte</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Elytrigia obtusiflora</i> (DC.) Tzvelev, 1993	<b>Alerte</b>
<b>Polygonaceae</b>	<i>Emex spinosa</i> (L.) Campd., 1819	<b>Alerte</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Eragrostis mexicana</i> (Hornem.) Link, 1827	<b>Alerte</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Eragrostis virescens</i> J.Presl, 1830	<b>Alerte</b>
<b>Asteraceae</b>	<i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf., 1804	<b>Alerte</b>
<b>Asteraceae</b>	<i>Erigeron karvinskianus</i> DC., 1836	<b>Alerte</b>
<b>Asteraceae</b>	<i>Erigeron philadelphicus</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Papaveraceae</b>	<i>Eschscholzia californica</i> Cham., 1820	<b>Alerte</b>
<b>Myrtaceae</b>	<i>Eucalyptus camaldulensis</i> Dehnh., 1832	<b>Alerte</b>
<b>Celastraceae</b>	<i>Euonymus japonicus</i> L.f., 1780	<b>Alerte</b>
<b>Euphorbiaceae</b>	<i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Euphorbiaceae</b>	<i>Euphorbia hirta</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Euphorbiaceae</b>	<i>Euphorbia prostrata</i> Aiton, 1789	<b>Alerte</b>
<b>Euphorbiaceae</b>	<i>Euphorbia serpens</i> var. <i>serpens</i> Kunth, 1817	<b>Alerte</b>
<b>Iridaceae</b>	<i>Freesia alba</i> (G.L.Mey.) Gumbel., 1896	<b>Alerte</b>
<b>Asteraceae</b>	<i>Gaillardia x grandiflora</i> Van Houtte, 1857	<b>Alerte</b>
<b>Asteraceae</b>	<i>Galinsoga parviflora</i> Cav., 1795	<b>Alerte</b>
<b>Rubiaceae</b>	<i>Galium verum</i> subsp. <i>verum</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Asteraceae</b>	<i>Gazania rigens</i> (L.) Gaertn., 1791	<b>Alerte</b>
<b>Fabaceae</b>	<i>Genista monosperma</i> (L.) Lam., 1788	<b>Alerte</b>
<b>Geraniaceae</b>	<i>Geranium sanguineum</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Araliaceae</b>	<i>Hedera maroccana</i> McAll. [Ref : ThePlantList]	<b>Alerte</b>
<b>Asteraceae</b>	<i>Helichrysum petiolare</i> Hilliard & Burtt, 1973	<b>Alerte</b>
<b>Malvaceae</b>	<i>Hibiscus syriacus</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Balsaminaceae</b>	<i>Impatiens balfourii</i> Hook.f., 1903	<b>Alerte</b>
<b>Convolvulaceae</b>	<i>Ipomoea purpurea</i> (L.) Roth, 1787	<b>Alerte</b>
<b>Iridaceae</b>	<i>Iris albicans</i> Lange, 1860	<b>Alerte</b>
<b>Juglandaceae</b>	<i>Juncus tenuis</i> Willd., 1799	<b>Alerte</b>
<b>Crassulaceae</b>	<i>Kalanchoe delagoensis</i> Eckl. & Zeyh., 1837	<b>Alerte</b>
<b>Verbenaceae</b>	<i>Lantana camara</i> L., 1753 s.l.	<b>Alerte</b>

Famille	Taxon	Catégorie
Araceae	Lemna minuta Kunth, 1816	Alerte
Asteraceae	Leontodon hispidus L., 1753	Alerte
Brassicaceae	Lepidium didymum L., 1767	Alerte
Brassicaceae	Lepidium virginicum L., 1753	Alerte
Asteraceae	Leucanthemum ircutianum DC., 1838	Alerte
Oleaceae	Ligustrum lucidum W.T.Aiton, 1810	Alerte
Plantaginaceae	Linaria vulgaris Mill., 1768	Alerte
Solanaceae	Lycium barbarum L., 1753	Alerte
Meliaceae	Melia azedarach L., 1753	Alerte
Fabaceae	Melilotus albus Medik., 1787	Alerte
Nyctaginaceae	Mirabilis jalapa L., 1753	Alerte
Malvaceae	Modiola caroliniana (L.) G.Don, 1831	Alerte
Moraceae	Morus alba L., 1753	Alerte
Moraceae	Morus kagayamae Koidz., 1915	Alerte
Asparagaceae	Muscari armeniacum Leichtlin ex Baker, 1878	Alerte
Scrophulariaceae	Myoporum laetum G.Forst., 1786	Alerte
Scrophulariaceae	Myoporum tenuifolium G.Forst., 1786	Alerte
Haloragaceae	Myriophyllum aquaticum (Vell.) Verdc., 1973	Alerte
Poaceae	Nassella neesiana (Trin. & Rupr.) Barkworth, 1990	Alerte
Poaceae	Nassella trichotoma (Nees) Hack., 1894	Alerte
Asparagaceae	Nectaroscilla hyacinthoides (L.) Parl., 1854	Alerte
Nephrolepidaceae	Nephrolepis cordifolia (L.) C.Presl, 1836	Alerte
Solanaceae	Nicotiana glauca Graham, 1828	Alerte
Amaryllidaceae	Nothoscordum borbonicum Kunth, 1843	Alerte
Onagraceae	Oenothera biennis L., 1753	Alerte
Onagraceae	Oenothera lindheimeri (Engelm. & A.Gray) W.L.Wagner & Hoch, 2007	Alerte
Onagraceae	Oenothera rosea L'Hér. ex Aiton, 1789	Alerte
Cactaceae	Opuntia anacantha Speg. [Ref : ThePlantList]	Alerte
Cactaceae	Opuntia dillenii (Ker Gawl.) Haw., 1819	Alerte
Cactaceae	Opuntia microdasys (Lehm.) Pfeiff., 1837	Alerte
Cactaceae	Opuntia rosea DC., 1828	Alerte
Cactaceae	Opuntia subulata Engelm., 1883	Alerte
Oxalidaceae	Oxalis articulata Savigny, 1798	Alerte
Oxalidaceae	Oxalis bowiei Lindl., 1834	Alerte
Oxalidaceae	Oxalis debilis Kunth, 1822	Alerte

Famille	Taxon	Catégorie
<b>Oxalidaceae</b>	<i>Oxalis dillenii</i> Jacq., 1794	<b>Alerte</b>
<b>Oxalidaceae</b>	<i>Oxalis latifolia</i> Kunth, 1822	<b>Alerte</b>
<b>Oxalidaceae</b>	<i>Oxalis purpurea</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Panicum capillare</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Panicum dichotomiflorum</i> Michx., 1803	<b>Alerte</b>
<b>Fabaceae</b>	<i>Paraserianthes lophantha</i> (Willd.) I.C.Nielsen, 1983	<b>Alerte</b>
<b>Vitaceae</b>	<i>Parthenocissus inserta</i> (A.Kern.) Fritsch, 1922	<b>Alerte</b>
<b>Vitaceae</b>	<i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L.) Planch., 1887	<b>Alerte</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Paspalum notatum</i> Flüggé, 1810	<b>Alerte</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Paspalum vaginatum</i> Sw., 1788	<b>Alerte</b>
<b>Passifloraceae</b>	<i>Passiflora caerulea</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Paulowniaceae</b>	<i>Paulownia tomentosa</i> (Thunb.) Steud., 1841	<b>Alerte</b>
<b>Geraniaceae</b>	<i>Pelargonium graveolens</i> L'Hér., 1802	<b>Alerte</b>
<b>Persicaria capitata (D. Don) H. Gross</b>	<i>Persicaria capitata</i> (Buch.-Ham. ex D.Don) H.Gross, 1913	<b>Alerte</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Phalaris canariensis</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Arecaceae</b>	<i>Phoenix canariensis</i> hort. ex Chabaud, 1882	<b>Alerte</b>
<b>Phyllanthaceae</b>	<i>Phyllanthus tenellus</i> Roxb., 1832	<b>Alerte</b>
<b>Solanaceae</b>	<i>Physalis peruviana</i> L., 1763	<b>Alerte</b>
<b>Solanaceae</b>	<i>Physalis philadelphica</i> Lam., 1786	<b>Alerte</b>
<b>Phytolaccaceae</b>	<i>Phytolacca dioica</i> L., 1762	<b>Alerte</b>
<b>Pinaceae</b>	<i>Pinus halepensis</i> Mill., 1768	<b>Alerte</b>
<b>Platanaceae</b>	<i>Platanus x hispanica</i> Mill. ex MÃ¼nchh., 1770	<b>Alerte</b>
<b>Bignoniaceae</b>	<i>Podranea ricasoliana</i> (Tanfani) Sprague, 1904	<b>Alerte</b>
<b>Polygalaceae</b>	<i>Polygala myrtifolia</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Rosaceae</b>	<i>Prunus laurocerasus</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Rosaceae</b>	<i>Prunus serotina</i> Ehrh., 1784	<b>Alerte</b>
<b>Pinaceae</b>	<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.) Franco, 1950	<b>Alerte</b>
<b>Rosaceae</b>	<i>Pyracantha coccinea</i> M.Roem., 1847	<b>Alerte</b>
<b>Ranunculaceae</b>	<i>Ranunculus acris</i> subsp. <i>acris</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Euphorbiaceae</b>	<i>Ricinus communis</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Brassicaceae</b>	<i>Rorippa austriaca</i> (Crantz) Besser, 1821	<b>Alerte</b>
<b>Salicaceae</b>	<i>Salix babylonica</i> L., 1753	<b>Alerte</b>
<b>Caryophyllaceae</b>	<i>Saponaria ocymoides</i> subsp. <i>ocymoides</i> L., 1753	<b>Alerte</b>

Famille	Taxon	Catégorie
Lamiaceae	Satureja hortensis L., 1753	Alerte
Saururaceae	Saururus cernuus L., 1753	Alerte
Caprifoliaceae	Scabiosa atropurpurea var. atropurpurea L., 1753	Alerte
Asteraceae	Schkuhria pinnata (Lam.) Kuntze, 1898	Alerte
Crassulaceae	Sedum acre L., 1753	Alerte
Asteraceae	Senecio inaequidens DC., 1838	Alerte
Fabaceae	Sesbania punicea (Cav.) Benth., 1859	Alerte
Poaceae	Setaria italica subsp. pycnocomma (Steud.) de Wet, 1981	Alerte
Poaceae	Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Alerte
Poaceae	Setaria verticillata var. ambigua (Guss.) Parl., 1845	Alerte
Solanaceae	Solanum bonariense L., 1753	Alerte
Solanaceae	Solanum chenopodioides Lam., 1794	Alerte
Solanaceae	Solanum laciniatum Aiton, 1789	Alerte
Solanaceae	Solanum linnaeanum Hepper & Jaeger, 1986	Alerte
Solanaceae	Solanum lycopersicum L., 1753	Alerte
Solanaceae	Solanum mauritianum Scop., 1788	Alerte
Solanaceae	Solanum pseudocapsicum L., 1753	Alerte
Asteraceae	Solidago canadensis L., 1753	Alerte
Asteraceae	Soliva sessilis Ruiz & Pav., 1794	Alerte
Poaceae	Spartina patens (Aiton) Muhl., 1813	Alerte
Caryophyllaceae	Stellaria graminea L., 1753	Alerte
Asteraceae	Tagetes minuta L., 1753	Alerte
Tamaricaceae	Tamarix parviflora DC., 1828	Alerte
Aizoaceae	Tetragonia tetragonoides (Pall.) Kuntze, 1891	Alerte
Asteraceae	Tragopogon pratensis subsp. pratensis L., 1753	Alerte
Poaceae	Trisetum flavescens subsp. flavescens (L.) P.Beauv., 1812	Alerte
Plantaginaceae	Veronica filiformis Sm., 1791	Alerte
Vitaceae	Vitis labrusca L., 1753	Alerte
Vitaceae	Vitis rupestris Scheele, 1848	Alerte
Arecaceae	Washingtonia robusta H.Wendl., 1883	Alerte
Fabaceae	Wisteria sinensis (Sims) Sweet, 1826	Alerte
Asteraceae	Xanthium spinosum L., 1753	Alerte
Asparagaceae	Yucca filamentosa L., 1753	Alerte
Asparagaceae	Yucca gloriosa L., 1753	Alerte
Araceae	Zantedeschia aethiopica (L.) Spreng., 1826	Alerte



Famille	Taxon	Catégorie
<b>Asteraceae</b>	<i>Achillea crithmifolia</i> Waldst. & Kit., 1802	<b>Prévention</b>
<b>Asparagaceae</b>	<i>Agave salmiana</i> Otto, 1842	<b>Prévention</b>
<b>Lardizabalaceae</b>	<i>Akebia quinata</i> Decne., 1839	<b>Prévention</b>
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Mart.) Griseb., 1879	<b>Prévention</b>
<b>Amaranthaceae</b>	<i>Amaranthus muricatus</i> (Gillies ex Moq.) Hieron., 1881	<b>Prévention</b>
<b>Asteraceae</b>	<i>Ambrosia psilostachya</i> DC., 1836	<b>Prévention</b>
<b>Asteraceae</b>	<i>Ambrosia tenuifolia</i> Spreng., 1826	<b>Prévention</b>
<b>Fabaceae</b>	<i>Amorpha fruticosa</i> L., 1753	<b>Prévention</b>
<b>Brassicaceae</b>	<i>Berteroa incana</i> (L.) DC., 1821	<b>Prévention</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Bromopsis inermis</i> (Leyss.) Holub, 1973	<b>Prévention</b>
<b>Brassicaceae</b>	<i>Bunias orientalis</i> L., 1753	<b>Prévention</b>
<b>Asteraceae</b>	<i>Centaurea diluta</i> Aiton, 1789	<b>Prévention</b>
<b>Iridaceae</b>	<i>Chasmanthe aethiopica</i> (L.) N.E.Br., 1932	<b>Prévention</b>
<b>Asteraceae</b>	<i>Crepis bursifolia</i> L., 1753	<b>Prévention</b>
<b>Poaceae</b>	<i>Dasypyrum villosum</i> (L.) P.Candargy, 1901	<b>Prévention</b>
<b>Asteraceae</b>	<i>Delairea odorata</i> Lem., 1844	<b>Prévention</b>
<b>Hydrocharitaceae</b>	<i>Egeria densa</i> Planch., 1849	<b>Prévention</b>
<b>Hydrocharitaceae</b>	<i>Elodea nuttallii</i> (Planch.) H.St.John, 1920	<b>Prévention</b>
<b>Scrophulariaceae</b>	<i>Erythranthe guttata</i> (Fisch. ex DC.) G.L.Nesom, 2012	<b>Prévention</b>
<b>Euphorbiaceae</b>	<i>Euphorbia davidii</i> Subils, 1984	<b>Prévention</b>
<b>friches à thérophiles eutrophiles</b>	<i>Euphorbia glyptosperma</i> Engelm., 1859	<b>Prévention</b>
<b>Euphorbiaceae</b>	<i>Euphorbia humifusa</i> Willd. ex Schlttdl., 1813	<b>Prévention</b>
<b>Polygonaceae</b>	<i>Fallopia aubertii</i> (L.Henry) Holub, 1971	<b>Prévention</b>
<b>Polygonaceae</b>	<i>Fallopia baldschuanica</i> (Regel) Holub, 1971	<b>Prévention</b>
<b>Proteaceae</b>	<i>Hakea salicifolia</i> (Vent.) B.L.Burtt, 1941	<b>Prévention</b>
<b>Proteaceae</b>	<i>Hakea sericea</i> Schrad. & J.C.Wendl., 1798	<b>Prévention</b>
<b>Apiaceae</b>	<i>Heracleum mantegazzianum</i> Sommier & Levier, 1895	<b>Prévention</b>
<b>Pontederiaceae</b>	<i>Heteranthera limosa</i> (Sw.) Willd., 1801	<b>Prévention</b>
<b>Pontederiaceae</b>	<i>Heteranthera reniformis</i> Ruiz & Pav., 1798	<b>Prévention</b>
<b>Cannabaceae</b>	<i>Humulus japonicus</i> Siebold & Zucc., 1846	<b>Prévention</b>

Famille	Taxon	Catégorie
<b>Araliaceae</b>	Hydrocotyle ranunculoides L.f., 1782	<b>Prévention</b>
<b>Balsaminaceae</b>	Impatiens glandulifera Royle, 1833	<b>Prévention</b>
<b>Hydrocharitaceae</b>	Lagarosiphon major (Ridl.) Moss, 1928	<b>Prévention</b>
<b>Asteraceae</b>	Lapsana communis subsp. intermedia (M.Bieb.) Hayek, 1931	<b>Prévention</b>
<b>Onagraceae</b>	Ludwigia grandiflora (Michx.) Greuter & Burdet, 1987	<b>Prévention</b>
<b>Solanaceae</b>	Lycium ferocissimum Miers [Ref : ThePlantList]	<b>Prévention</b>
<b>Aizoaceae</b>	Malephora crocea (Jacq.) Schwantes, 1928	<b>Prévention</b>
<b>Asteraceae</b>	Matricaria discoidea DC., 1838	<b>Prévention</b>
<b>Onagraceae</b>	Oenothera glazioviana Micheli, 1875	<b>Prévention</b>
<b>Onagraceae</b>	Oenothera parviflora L., 1759	<b>Prévention</b>
<b>Onagraceae</b>	Oenothera villosa Thunb., 1794	<b>Prévention</b>
<b>Cactaceae</b>	Opuntia stricta (Haw.) Haw., 1812	<b>Prévention</b>
<b>Asteraceae</b>	Petasites pyrenaicus (L.) G.López, 1986	<b>Prévention</b>
<b>Verbenaceae</b>	Phyla nodiflora var. minor (Gillies & Hook.) N.O'Leary & MÃlgura, 2012	<b>Prévention</b>
<b>Lentibulariaceae</b>	Pinguicula hirtiflora Ten.	<b>Prévention</b>
<b>Pinaceae</b>	Pinus nigra subsp. nigra J.F.Arnold, 1785	<b>Prévention</b>
<b>Rosaceae</b>	Potentilla indica (Andrews) Th.Wolf, 1904	<b>Prévention</b>
<b>Polygonaceae</b>	Reynoutria sachalinensis (F.Schmidt) Nakai, 1922	<b>Prévention</b>
<b>Poaceae</b>	Saccharum spontaneum L., 1771	<b>Prévention</b>
<b>Asteraceae</b>	Senecio deltoideus Less., 1832	<b>Prévention</b>
<b>Cucurbitaceae</b>	Sicyos angulata L., 1753	<b>Prévention</b>
<b>Solanaceae</b>	Solanum elaeagnifolium Cav., 1795	<b>Prévention</b>
<b>Solanaceae</b>	Solanum sisymbriifolium Lam., 1794	<b>Prévention</b>
<b>Asteraceae</b>	Solidago gigantea Aiton, 1789	<b>Prévention</b>
<b>Poaceae</b>	Sporobolus vaginiflorus (Torr. ex A.Gray) Alf.Wood, 1861	<b>Prévention</b>
<b>Asteraceae</b>	Symphyotrichum novi-belgii (L.) G.L.Nesom, 1995	<b>Prévention</b>
<b>Asteraceae</b>	Symphyotrichum x salignum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	<b>Prévention</b>
<b>Tamaricaceae</b>	Tamarix ramosissima Ledeb., 1829	<b>Prévention</b>
<b>Vitaceae</b>	Vitis vulpina L., 1753	<b>Prévention</b>
<b>Namaceae</b>	Wigandia caracasana Kunth, 1819	<b>Prévention</b>
<b>Asteraceae</b>	Xanthium orientale L., 1763	<b>Prévention</b>
<b>Amaryllidaceae</b>	Allium obtusiflorum DC., 1804	<b>Pas envahissante</b>

Famille	Taxon	Catégorie
Poaceae	<i>Alopecurus rendlei</i> Eig, 1937	Pas envahissante
Fabaceae	<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>carpatica</i> (Pant.) Nyman, 1889	Pas envahissante
Asteraceae	<i>Centaurea jacea</i> subsp. <i>angustifolia</i> (DC.) Greml, 1874	Pas envahissante
Crassulaceae	<i>Crassula muscosa</i> L., 1760	Pas envahissante
Asteraceae	<i>Crepis nicaeensis</i> Balb., 1807	Pas envahissante
Cyperaceae	<i>Cyperus michelianus</i> (L.) Delile, 1813	Pas envahissante
Brassicaceae	<i>Diploaxis catholica</i> (L.) DC., 1821	Pas envahissante
Moraceae	<i>Fatoua villosa</i> (Thunb.) Nakai, 1927	Pas envahissante
Asteraceae	<i>Gamochaeta antillana</i> (Urb.) Anderb., 1991	Pas envahissante
Molluginaceae	<i>Glinus lotoides</i> L., 1753	Pas envahissante
Gunneraceae	<i>Gunnera manicata</i> Linden & André, 1873	Pas envahissante
Aizoaceae	<i>Lampranthus brownii</i> N.E.Br., 1930	Pas envahissante
Brassicaceae	<i>Lepidium heterophyllum</i> Benth.	Pas envahissante
Brassicaceae	<i>Malcolmia triloba</i> (L.) Spreng., 1825	Pas envahissante
Fabaceae	<i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>spinosa</i> L., 1753	Pas envahissante
Boraginaceae	<i>Phacelia tanacetifolia</i> Benth., 1837	Pas envahissante
Orobanchaceae	<i>Rhinanthus alectorolophus</i> (Scop.) Pollich, 1777	Pas envahissante
Orobanchaceae	<i>Rhinanthus minor</i> L., 1756	Pas envahissante
Lamiaceae	<i>Salvia microphylla</i> Kunth, 1818	Pas envahissante
Lamiaceae	<i>Salvia tiliifolia</i> Vahl, 1794	Pas envahissante
Crassulaceae	<i>Sedum mexicanum</i> Britton, 1896	Pas envahissante
Crassulaceae	<i>Sedum multiceps</i> Coss. & Durieu, 1862	Pas envahissante
Crassulaceae	<i>Sedum palmeri</i> S. Watson [Ref : ThePlantList]	Pas envahissante

Famille	Taxon	Catégorie
<b>Caryophyllaceae</b>	<i>Silene disticha</i> Willd., 1809	<b>Pas envahissante</b>
<b>Caryophyllaceae</b>	<i>Silene fuscata</i> Link ex Brot., 1804	<b>Pas envahissante</b>
<b>Caryophyllaceae</b>	<i>Silene italica</i> (L.) Pers., 1805	<b>Pas envahissante</b>
<b>Lamiaceae</b>	<i>Thymus vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> L., 1753	<b>Pas envahissante</b>
<b>Campanulaceae</b>	<i>Trachelium caeruleum</i> L., 1753	<b>Pas envahissante</b>
<b>Asteraceae</b>	<i>Tragopogon eriospermus</i> Ten., 1823	<b>Pas envahissante</b>
<b>Asparagaceae</b>	<i>Yucca gigantea</i> Lem., 1859	<b>Pas envahissante</b>
<b>Asparagaceae</b>	<i>Agave fourcroydes</i> Lem. [Ref : ThePlantList]	<b>Absente</b>
<b>Aizoaceae</b>	<i>Lampranthus elegans</i> (Jacq.) Schwantes [Ref : ThePlantList]	<b>Absente</b>

Figure 5 : liste des espèces végétales exotiques potentiellement envahissantes et des autres espèces végétales exotiques en Corse

## V. Conclusion

La présente étude dresse les nouvelles listes scientifiques des espèces végétales exotiques envahissantes et potentiellement envahissantes en Corse d'après le cadre méthodologique développé par le CBN Med et le CBN A et validé par le CSRPN de Corse. Cette méthodologie permet d'évaluer puis de hiérarchiser les taxons d'après une approche dynamique de leur comportement sur le territoire considéré. Elle permet aussi d'intégrer aux critères d'évaluation le caractère envahissant des taxons peu fréquents dont le caractère envahissant n'est pas avéré dans plusieurs localités régionales.

Les analyses menées au cours de cette étude ont tout particulièrement concernées 330 taxons exotiques sélectionnés (*cf. supra*) parmi les 560 taxons exogènes *sensu-lato* recensés en Corse. Au-delà de ces taxons, 64 taxons reconnus comme exotiques envahissants dans les territoires proches ont aussi été intégrés aux analyses. En somme, le travail d'évaluation a permis le classement de 394 taxons exotiques dans les catégories « Majeure » (17), « Modérée » (17), « Emergente » (30), « Alerte » (233), « Prévention » (61), « Pas envahissant » (31) et « Absent » (2).

L'élaboration des listes de Corse à partir de cette méthode, qui sera prochainement employée sur l'ensemble du territoire méditerranéen français, contribuera à améliorer les actions de veille mises en place en Corse sur les espèces végétales exotiques à caractère envahissant. La prise en compte des taxons reconnus comme exotiques envahissants dans les territoires proches permettra aussi d'accroître l'efficacité de cette veille. A plus grande échelle, l'utilisation de cette méthode dans l'ensemble de la région méditerranéenne française devrait considérablement améliorer les mesures de prévention effectuées par l'ensemble des structures de ce territoire contre les taxons exotiques envahissantes.

Ces listes feront l'objet de mises à jour régulières pour prendre en compte les récents travaux menés sur les territoires voisins mais aussi pour tenir compte de l'amélioration des connaissances et de l'apparition de taxons en Corse.

Enfin, il est important de rappeler que ces listes scientifiques sont destinées à améliorer la gestion des milieux et n'ont pas de valeur réglementaire. Elles contribuent à l'amélioration des connaissances des taxons végétaux exotiques en Corse et ont pour vocation d'aider les gestionnaires et les financeurs à prioriser et à orienter les actions de gestion orientées par la stratégie territoriale relative aux EVEC.

## Références bibliographiques

Braun-Blanquet J., Roussine N., & Nègre R. (1952). *Groupements végétaux de la France méditerranéenne* (Édition). Montpellier: Service de la Carte des groupements végétaux.

Huc S., Fort N., Abdulhak S., Garraud L & Van Es J. (2011). *Observatoire des espèces végétales invasives*. Conservatoire botanique national alpin.

Puddu S., Podda L., Olga M., Delage A., Hugot L., Petit Y., & Bacchetta G. (2016). Comparative analysis of the alien vascular flora of Sardinia and Corsica. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 44(2), 337-346.

Pyšek P., Richardson D.M., Rejmánek M., Webster G.L., Williamson M. & Kirschner J. (2004) Alien plants in checklists and floras: towards better communication between taxonomists and ecologists. *Taxon*, 53, 131-143.

Pyšek, P. (1995). On the terminology used in plant invasion studies. *Plant invasions: general aspects and special problems*, 71-81.

Richardson D.M, Pyšek P., Rejmánek M., Barbour M.G., Panetta D.F. & West C.J. (2000) Naturalization and invasion of alien plants : concepts and definitions. *Diversity and Distributions*, 6, 93-107.

Richardson D.M., Pyšek P., & Carlton J. T. (2011). A compendium of essential concepts and terminology in invasion ecology. *Fifty years of invasion ecology: the legacy of Charles Elton*, 409-420.

Stace C.A. & Crawley M.J. (2015) *Alien plants* HarperCollins UK, London.

Terrin E., Diadema K. & Fort N. (2014). Stratégie régionale relative aux espèces végétales exotiques envahissantes en Provence-Alpes-Côte d'Azur et son plan d'actions. Rapport inédit, CBNMed, 337 p.

Weber E., & Gut D. (2004). Assessing the risk of potentially invasive plant species in central Europe. *Journal for Nature Conservation*, 12(3), 171-179

## Autre référence citée :

REG UE 1143/2014 : Parlement Européen & Conseil de l'Union Européenne (UE), 2014. Règlement (UE) n°1143/2014 du Parlement européen et du Conseil du 22 octobre 2014 relatif à la prévention et à la gestion de l'introduction et de la propagation des espèces exotiques envahissantes. JO du 4 novembre 2014

## Glossaire des abréviations et acronymes

**AEVE** : Autres espèces végétales exotiques

**CBN A** : Conservatoire botanique national Alpin

**CBN de Corse** : Conservatoire botanique national de Corse

**CBN Med** : Conservatoire botanique national méditerranéen de Porquerolles

**CSRPN** : Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel

**EEE** : espèces exotiques envahissantes

**EVEE** : espèces végétales exotiques envahissantes

**EVEpotE** : espèces végétales exotiques potentiellement envahissantes

**OEC** : Office de l'environnement de la Corse

## Annexe I : Questionnaire de Weber et Gut (2004) adapté pour la région Corse.

Questions	Réponses	Points
1. <u>Correspondance climatique :</u> Est-ce que la répartition géographique de cette espèce (naturelle ou zones d'introduction) inclut au moins une zone climatique méditerranéenne ?	non	0
	oui	2
2. <u>Statut de l'espèce en Europe :</u> Est-ce que l'espèce est native d'Europe ?	oui	0
	non	2
3. <u>Distribution géographique en Europe :</u> Dans combien de pays cette espèce est-elle présente ?	0 ou 1	1
	2 à 5	2
	plus de 5	3
4. <u>Etendue de sa répartition au niveau mondial</u> Quelle est son étendue au niveau mondial (native et introduite) ?	La répartition est limitée, les espèces sont restreintes à une petite zone sur un continent	0
	La répartition est étendue à plus de 15° de latitude ou de longitude sur un continent ou couvre plus d'un continent	3
5. <u>Mauvaise herbe agricole ailleurs :</u> Est-ce que l'espèce est mentionnée comme une "weed" venant d'ailleurs ?	non	0
	oui	3
6. <u>Taxonomie :</u> Est-ce que l'espèce appartient à un genre/une famille connu(e) comme envahissant(e) ?	non	0
	oui	3
7. <u>Viabilité des graines et reproduction :</u> Combien de graines l'espèce produit-elle approximativement ?	Peu de graines ou des graines non viables	1
	Beaucoup de graines	3
	Ne sait pas	2
8. <u>Croissance végétative :</u>  <i>Choisir une seule réponse. Si plus d'une réponse correspond, prendre celle qui a le plus de points</i>	L'espèce n'a pas de croissance végétative	0
	Si c'est un arbre ou un arbuste, l'espèce est capable de drageonner ou de marcotter	2
	L'espèce est bulbeuse ou un tubercule	1
	L'espèce développe des rhizomes ou des stolons	4
	L'espèce se fragmente facilement, et les fragments peuvent être dispersés et produire de nouvelles plantes	4
	Autre ou ne sait pas	2
9. <u>Mode de dispersion :</u>  <i>Choisir une seule réponse. Si plus d'une réponse correspond, prendre celle qui a le plus de points</i>	Fruits charnus d'un diamètre inférieur à 5 cm	2
	Fruits charnus dépassant 10 cm de longueur ou de diamètre	0
	Fruits secs et les graines ont développé des structures pour une dispersion par le vent sur de longues distances (aigrettes, poils ou ailes)	4
	Fruits secs et les graines ont développé des structures pour une dispersion par les animaux sur de longues distances (épines, crochets)	4
	L'espèce assure sa propre dispersion des graines	1
	Autre ou ne sait pas	2
10. <u>Type biologique</u>  Quel est le type biologique de l'espèce ?	Petite annuelle (< 80 cm)	0
	Grande annuelle (> 80 cm)	2
	Ligneuse	4
	Petite herbacée vivace (< 80 cm)	2
	Grande herbacée vivace (> 80 cm)	4
	Aquatique flottante	4
	Autre	2
11. <u>Habitats de l'espèce :</u>  <i>Choisir une seule réponse. Si plus d'une réponse correspond, prendre celle qui a le plus de points</i>	Lacs, rivières et bords de rivières ou ruisseaux	3
	Tourbière ou marécage	3
	Prairies (humides ou sèches)	3
	Friches	3
	Forêts	3



	Dunes côtières et plages de sable	3
	Côtes rocheuses et falaises maritimes	3
	Autre	0
12. Densité de population :	Non documentée	0
Quelle est l'abondance locale de l'espèce ?	L'espèce apparaît en population éparse	0
	L'espèce forme occasionnellement des peuplements denses	2
	L'espèce forme de grands peuplements monospécifiques	4
<b>TOTAL</b>		<b>38</b>