

LA FLORE DE CORSE



Caroline FAVIER-VITTORI
Conservatoire Botanique National de Corse



Le Conservatoire Botanique National de Corse



Ministère de l'Écologie



Le Conservatoire Botanique National de Corse

Ses missions sont :

- ⊙ **inventorier** et **suivre** la flore et les habitats naturels,
- ⊙ **conserver** la flore et les habitats (*in situ* et *ex situ*, plans de restauration, lutte contre les plantes invasives, ...),
- ⊙ **collaborer** et établir des **partenariats** avec différents organismes (gestionnaires d'espaces naturels, laboratoires de recherche, institutionnels, socio-professionnels, ...),
- ⊙ **informer** et **sensibiliser** le public.



Conservation du patrimoine floristique



La Corse et sa végétation



Richesse floristique

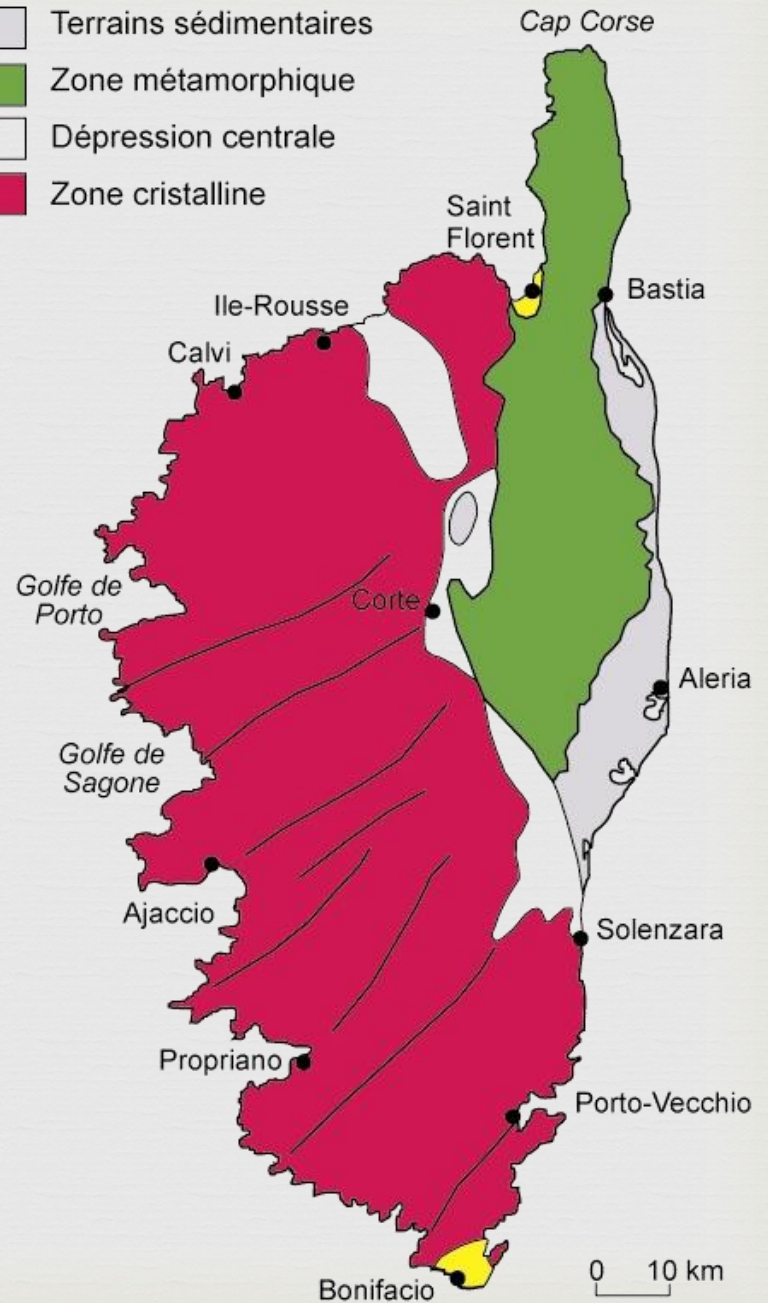


- ⊙ Environ 3 000 espèces en Corse

Mais pourquoi ?

Géologie variée

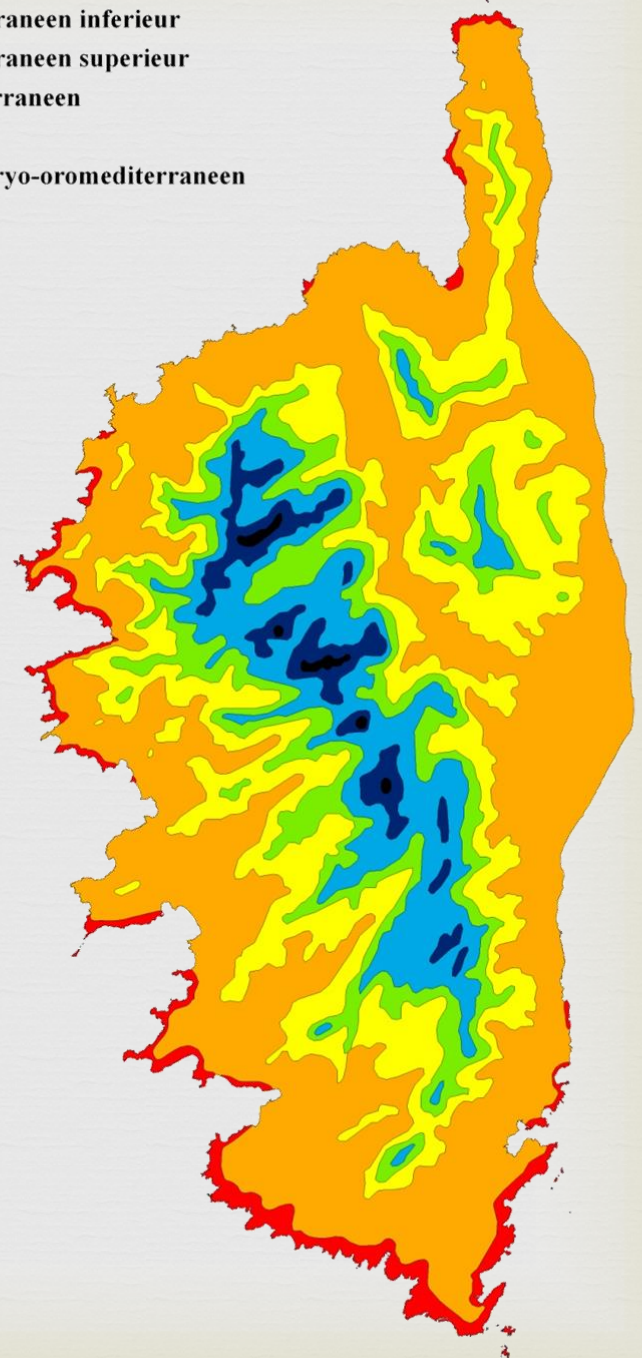
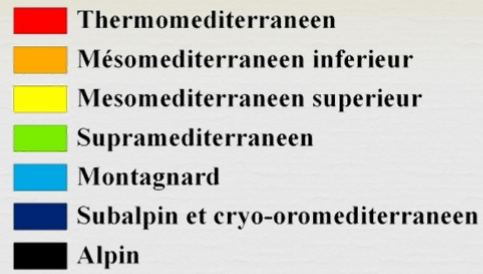
- Calcaire miocène
- Terrains sédimentaires
- Zone métamorphique
- Dépression centrale
- Zone cristalline



⦿ Composition des sols

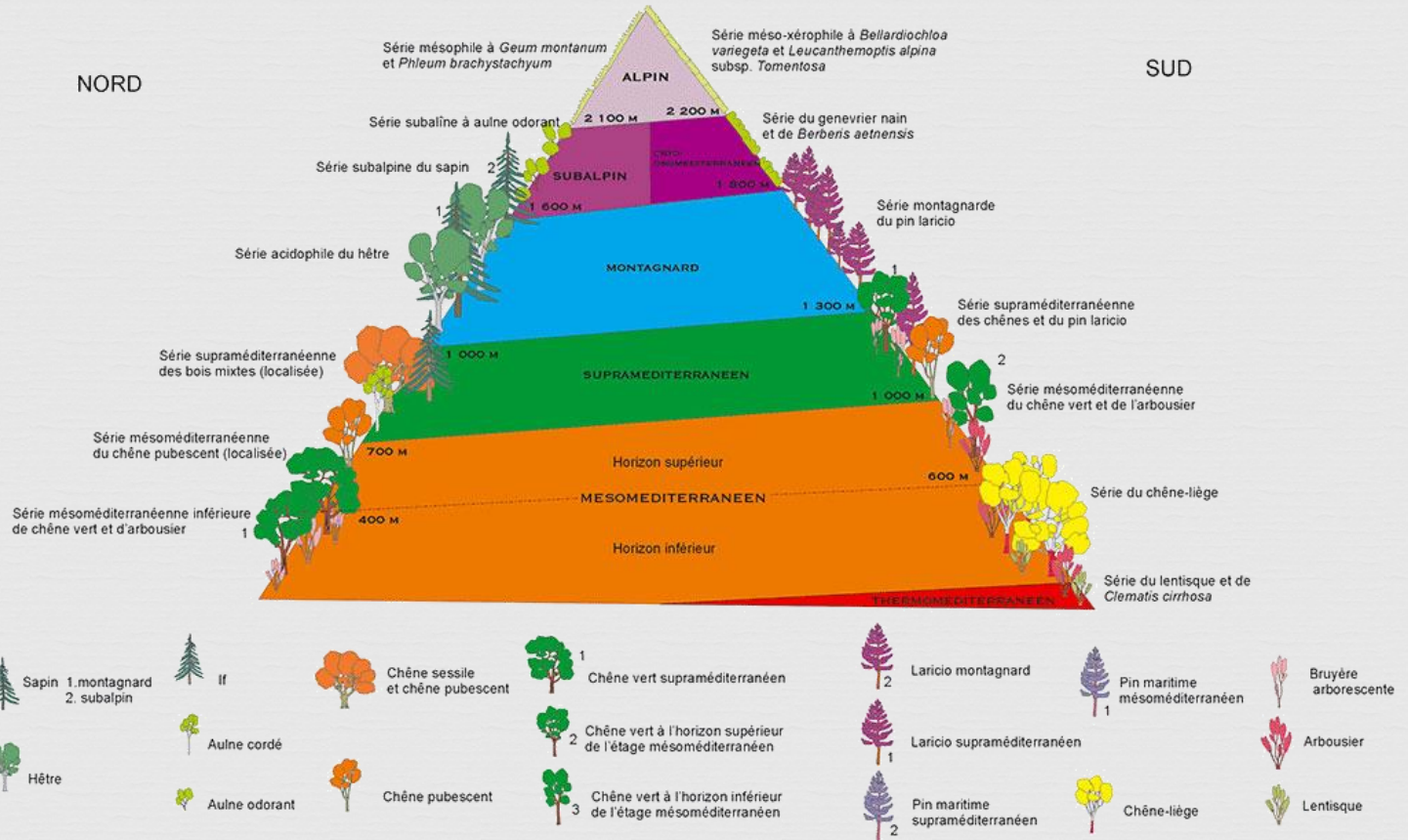
Les étages de végétation

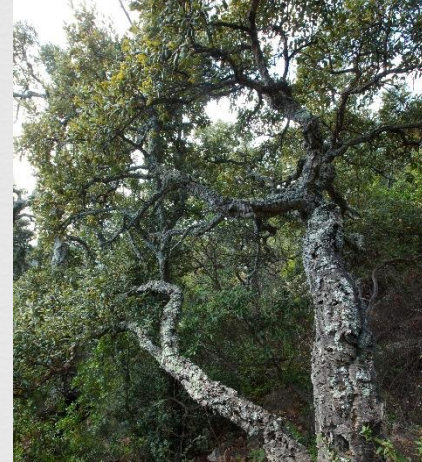
- ⊙ 7 étages de végétation
- ⊙ Altitude
- ⊙ Exposition



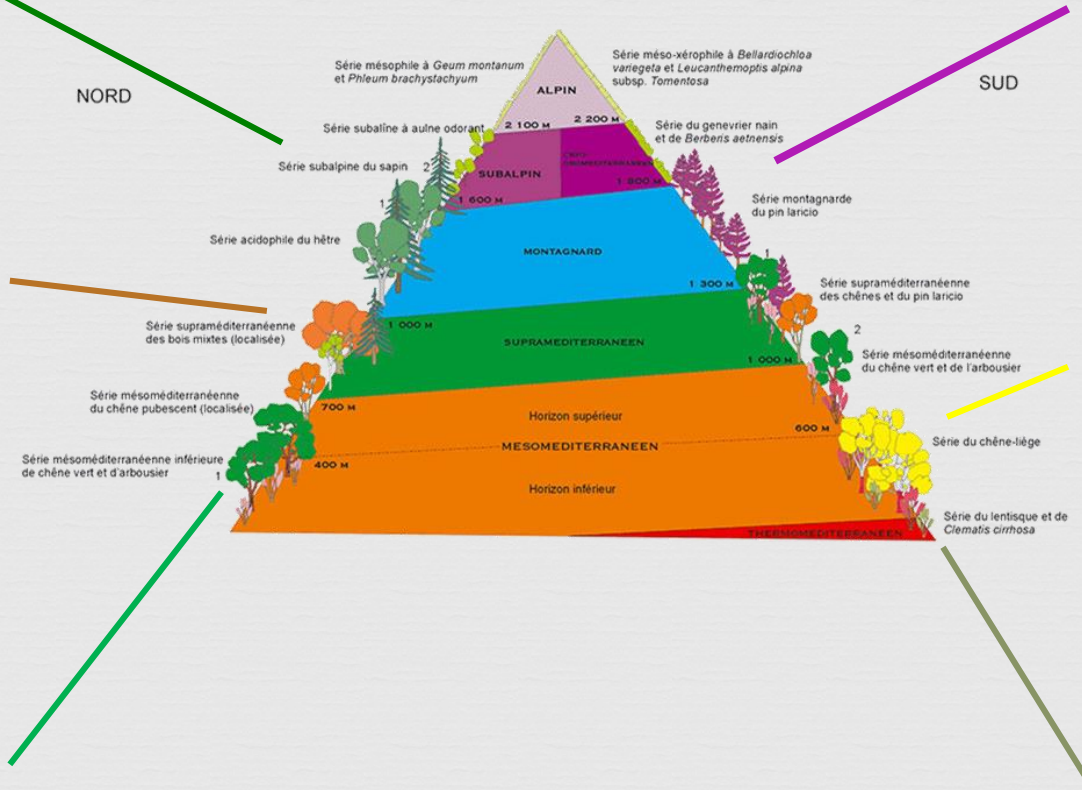
SCHEMA DES ETAGES DE VEGETATION DE LA CORSE

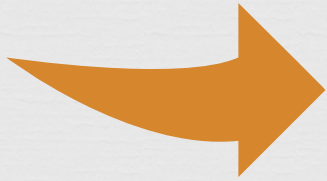
D'après J. Gamisans





SCHEMA DES ETAGES DE VEGETATION DE LA CORSE D'après J. Gamisans





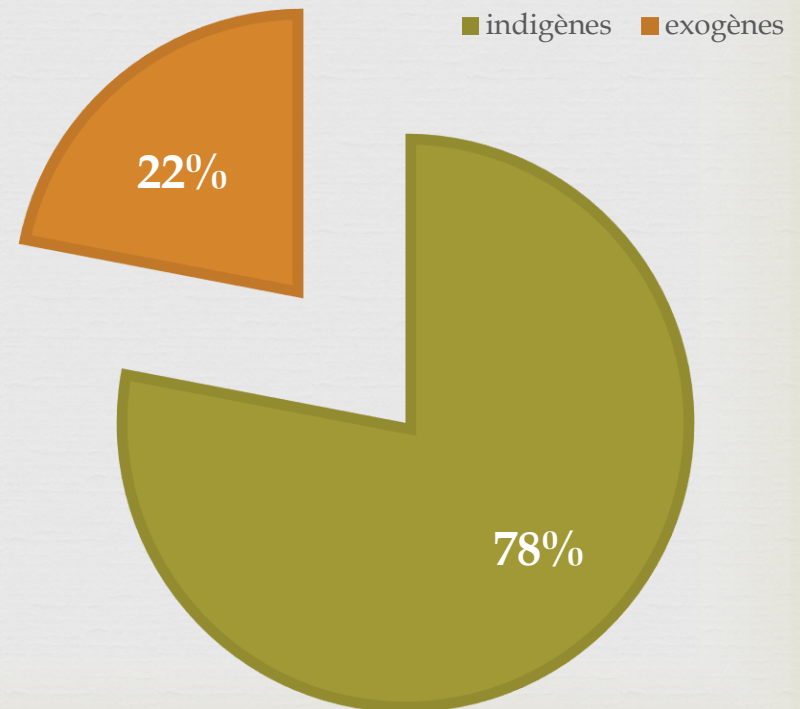
Habitats variés

Indigénat



⊙ Indigène/ autochtone/ locale
1987 espèces

⊙ Exogène/ exotique
560 espèces exogènes
264 potentiellement invasives
65 invasives



Endémisme



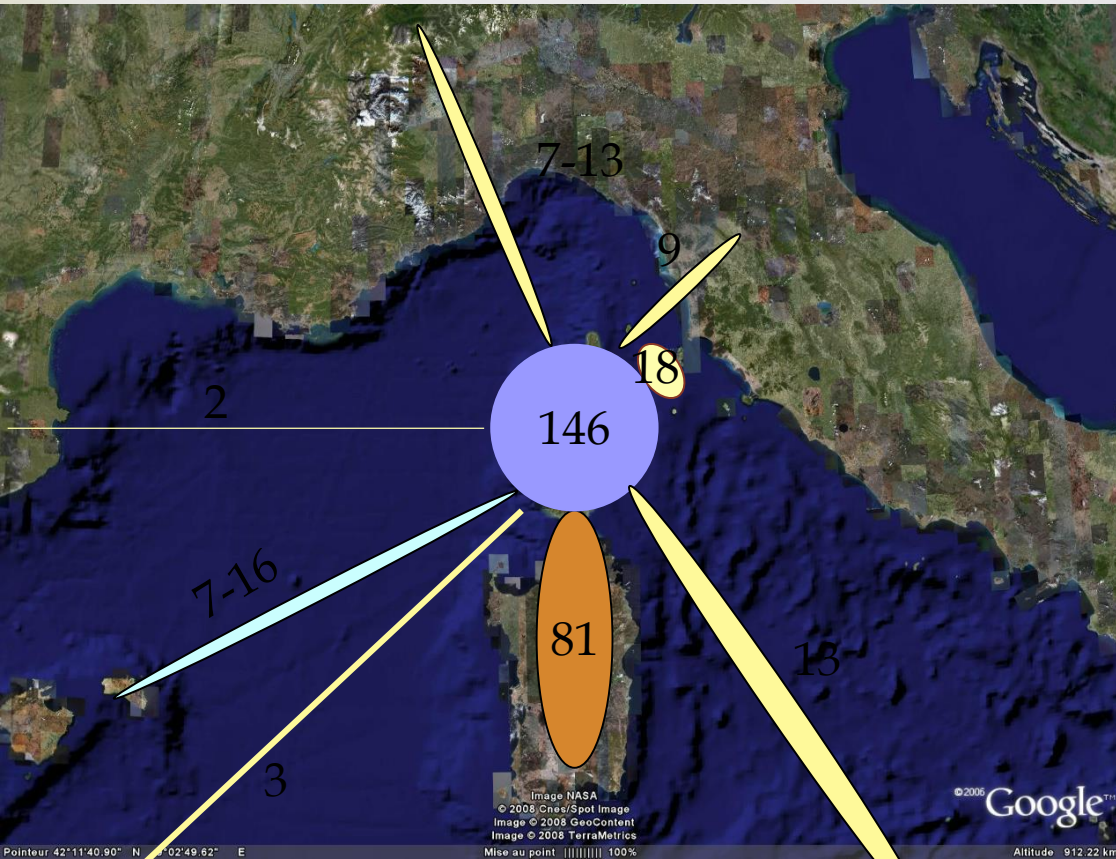
⦿ Définition :

Endémique Se dit d'une plante dont l'aire de répartition naturelle est restreinte à un territoire défini.

- ⦿ 232 espèce endémique (13%)
- ⦿ 123 strictes de Corse

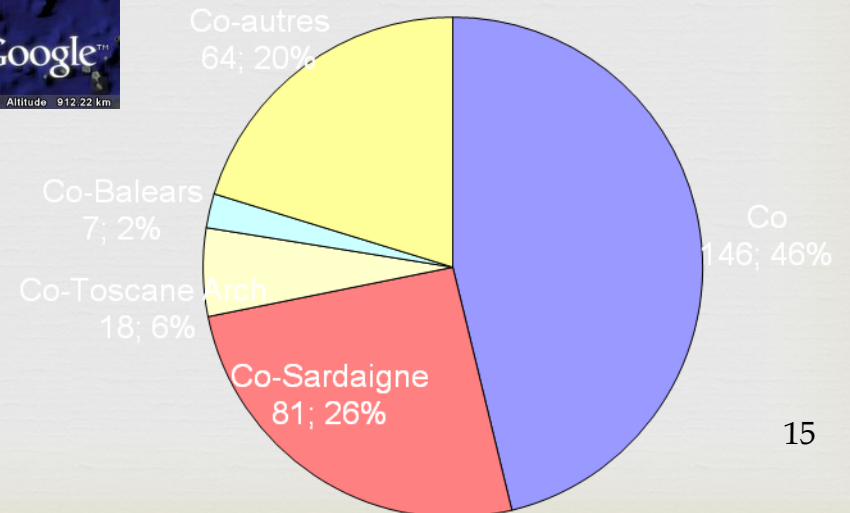
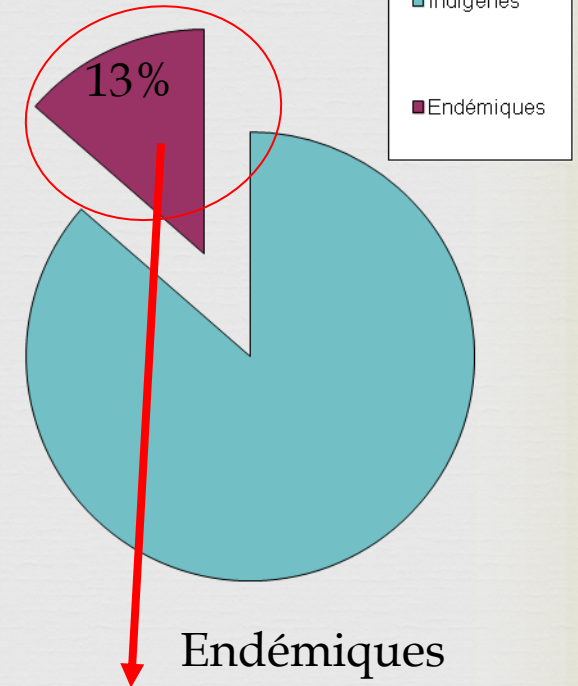


Endémisme et relations biogéographiques



Sud Espagne

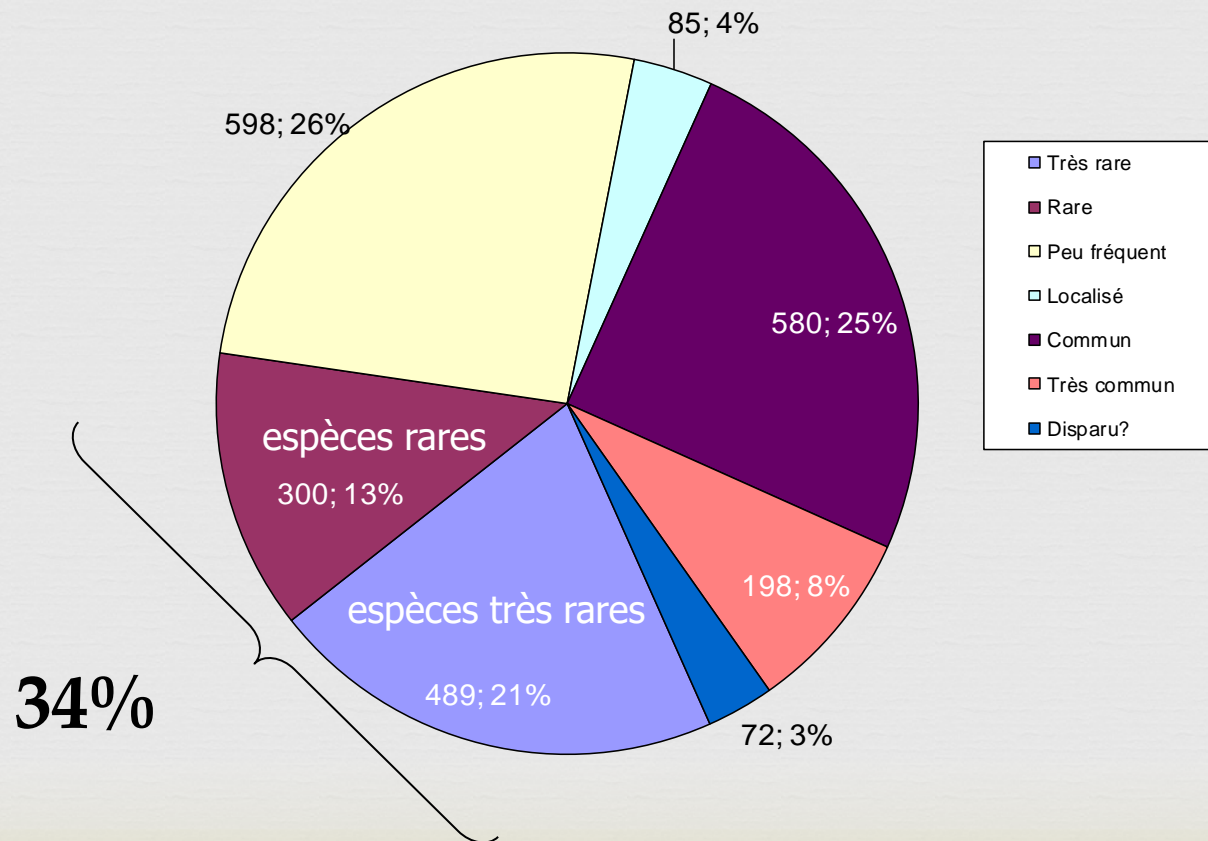
Calabre
& Sicile



Fréquence



⊙ Une proportion importante de plantes rares





Centrente à 3 nervures
1 station unique au monde
Bonifacio



Lunetière de Rotgès
4 stations uniques au monde
en Corse



Statice de Tarcu
3 stations uniques au monde
en Corse

Flore unique et menacée



- ⊙ Différentes menaces pèsent sur la flore
 - ⊙ Aléas climatiques
 - ⊙ Homme

« Agir avant qu'elles ne fleurissent que les pages de nos herbiers... »



Règlementation



- ⊙ Législation – texte de loi
- ⊙ Prévenir la disparition d'espèces
- ⊙ Liste d'espèces
- ⊙ Interdire la destruction, la coupe, la multiplication, la cueillette, l'utilisation, le transport, la mise en vente



Anchusa crisper



Tamarix africana



Lilium martagon

Conservation



Silène velu
Endémique Corso-Sarde
Littoral
Peu fréquent
Menacée
Réintroduction de plants sur un îlot



Invasives



🎯 Définition :

Une espèce exotique envahissante (dite « invasive ») est une espèce introduite (volontairement ou accidentellement) sur un territoire, sur lequel elle se multiplie seule dans la nature et présente une menace.

560 espèces exogènes

264 potentiellement invasives

65 invasives



Impacts

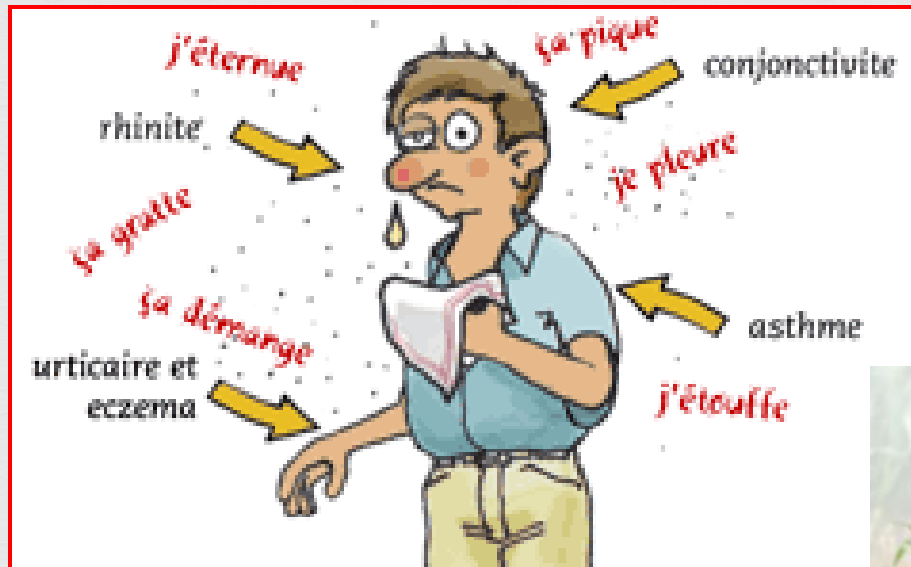


⊙ Sur la biodiversité

- ⊙ Modification des écosystèmes (structure, composition, fonctionnement);
- ⊙ Compétition avec les espèces indigènes (menace pour les biotopes exceptionnels et les espèces rares);
- ⊙ Perte de biodiversité (banalisation de la flore, uniformisation des habitats naturels, perturbation des cortèges faunistiques)...



◎ Sur la santé



⊙ Aspects socio-économiques

⊙ Nuisances

- ⊙ activités humaines
- ⊙ activités pastorales (baisse du potentiel fourrager, toxicité, ...)
- ⊙ agriculture



Lien à l'Homme



Nommer



- ⊙ Nom scientifique
 - ⊙ Nom binomial= *Genre* + *espèce*

Cistus monspeliensis



Cistus salviifolius



Cistus creticus



Rosa sp.



⊙ Noms vernaculaires sujet de discorde

Nom(s) scientifique(s)	Nom(s) corse(s)	Noms français
<i>Teucrium marum</i>	Pivarella	Herbe à chat, germandrée marum, germandrée des chats
<i>Polygonum maritimum</i>	Erba sciappapetra	Renouée maritime
<i>Helychrisum italicum</i>	Murza, Muredda	Immortelle d'Italie

Dangerosité



⊙ Toxicité des plantes



Corsica Grana



- ⊙ Marque déposée par l'OEC/CBNC
- ⊙ Objectifs :
 - ⊙ Lutte contre les invasions biologiques : animale et végétale
 - ⊙ Préservation du patrimoine floristique et paysager
 - ⊙ Préservation de la spécificité génétique des espèces locales
 - ⊙ Certifier l'origine des plants et assurer leurs traçabilités

Ce sont donc des espèces indigènes de Corse produites en Corse pour fleurir nos jardins



Thymus herbabaronna



Helichrysum italicum

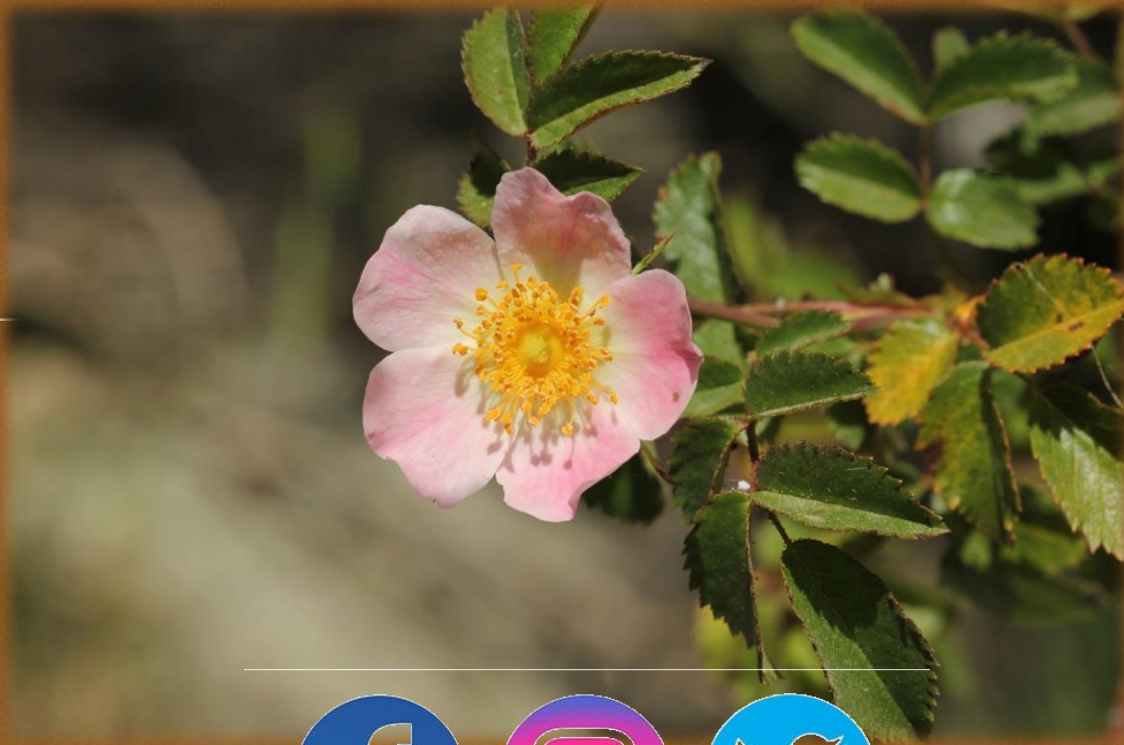


Teucrium marum



Senecio cineraria

Merci de votre attention



Suivez-nous !!

cbnc@oec.fr
favier@oec.fr
<http://cbnc.oec.fr>