

# Situation des espèces exotiques envahissantes en Nouvelle-Calédonie

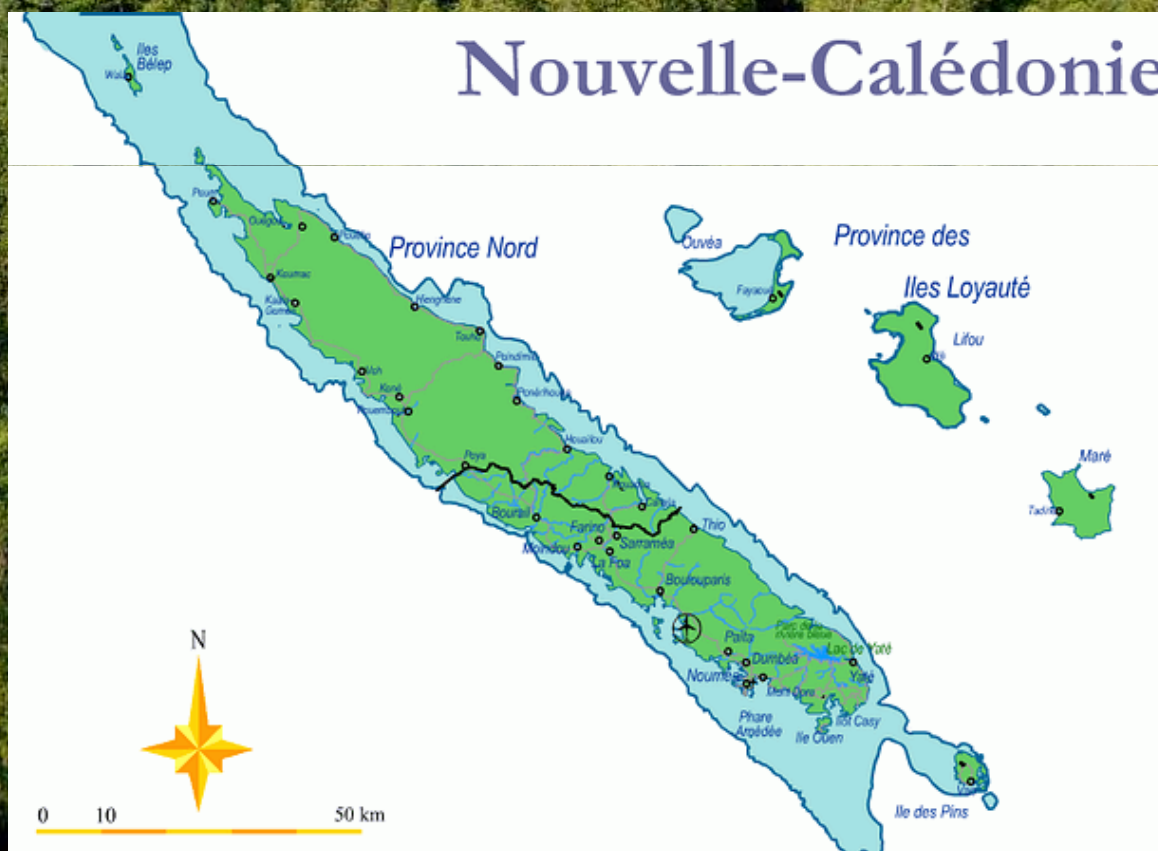
Atelier de travail EEE sur les espèces envahissantes dans les collectivités françaises du pacifique - UICN



*Anne-Claire Goarant, service des milieux terrestres de la direction de l'environnement de la Province Sud et coordinatrice du GEE*



# Contexte géographique



# Contexte écologique

- Faune et flore uniques au monde :
  - isolement géographique
  - roches particulières
  - île ancienne

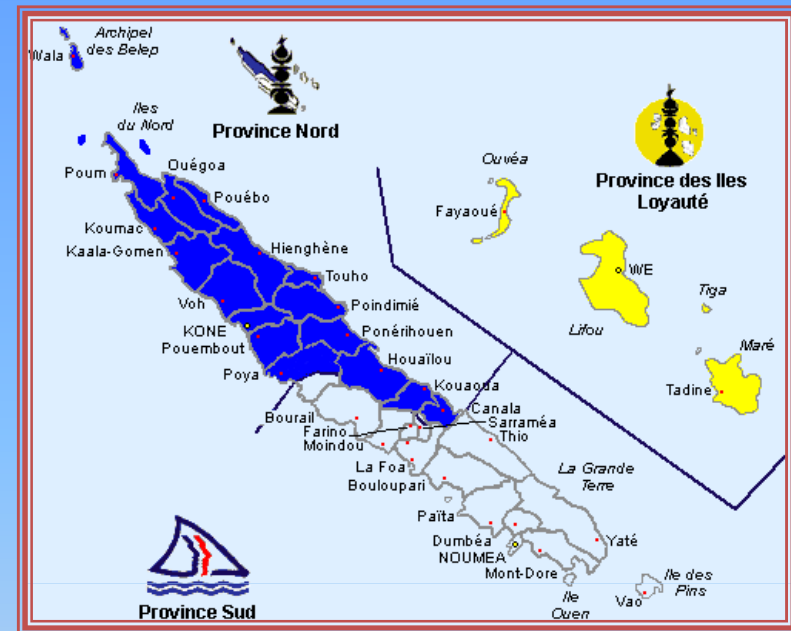


- Hot spot diversité tropicale
- Entre 75 et 100 % d'endémisme selon le groupe



# Compétence de l'environnement

- 3 provinces : Iles, Nord et Sud
- Loi organique de 1999 définit et répartit les compétences entre collectivités
- Environnement : la réglementation peut être provinciale, de la Nouvelle-Calédonie, de l'Etat ou internationale



# Espèces exotiques envahissantes

## Plantes

- 2550 taxons plantes introduites
  - 597 taxons plantes naturalisées
  - 200 taxons esp. Envahissantes
- >Actualisation 2010 : Ajout plus de 580 taxons dont 70 spontanés et 20 envahissantes

- 7 espèces parmi les pires envahissantes
- >10% flore naturalisée/flore NC

## Vertébrés: 38 sp

- En eau douce : black bass, tilapia...
- Milieu terrestre : chat, chien, cochon, cerf rusa, chèvre, rat, lapin....

## Invertébrés

- Fourmi électrique
- Potentiels envahisseurs



# Bilan de la situation actuelle

Milieu favorable aux invasions biologiques





# Le groupe espèces envahissantes en Nouvelle-Calédonie



# Emergence du groupe

- Nécessité de travailler à l'échelle du pays :
  - > meilleure coordination,
  - > meilleur échange et partage d'expériences,
  - > ouverture à tous les acteurs.

- Contexte favorable au travail-réseau

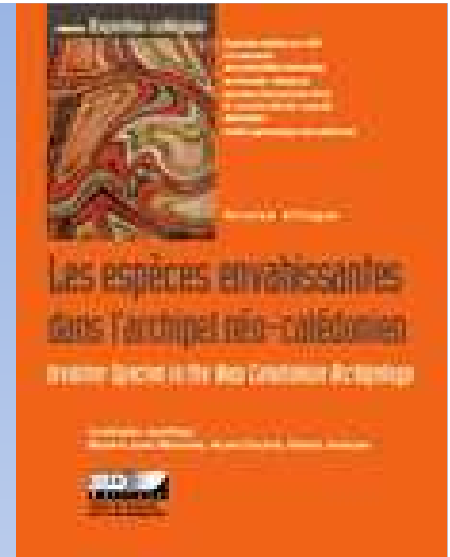
- 2004 : Création du groupe

- 2005 : Commande de l'expertise collégiale, participation à l'initiative IUCN et adhésion des 4 collectivités au PILN



# Expertise collégiale

- Commande institutionnelle
- Besoin d'un état des lieux
- Pistes de gestion concrètes
- Engagement "politique"
- Un cahier des charges consensuel



# Actions menées par le groupe

Coordination

The infographic features a central logo for GEE (Groupe Espèces Envahissantes) with the text "GROUPE ESPÈCES ENVAHISSANTES" below it. The mission statement is: "La mission du GEE est de coordonner les actions des partenaires, soit :". Below this, a list of actions is provided: "faire de la prévention, surveiller, rechercher, lutter, sensibiliser." The infographic is surrounded by various partner logos, including the French Republic, the Government of New Caledonia, the Province of South, the Province of North, the Province of the Loyalties, the University of New Caledonia (UNC), the IAC (Institut Agronomique néo-Calédonien), the Centre for Regulation of Invasive Species (REGULATION des ORS GIBIERS), Forêt Sèche, A.S.N.N.C., Centre d'Initiation à l'Environnement, WWF, and MOCAMANA. The background of the infographic is decorated with silhouettes of ants and leaves.

**GEE**  
GROUPE ESPÈCES ENVAHISSANTES

La mission du GEE est de coordonner les actions des partenaires, soit :

- faire de la prévention,
- surveiller,
- rechercher,
- lutter,
- sensibiliser.

Partners and logos include: République Française, Gouvernement de la Nouvelle-Calédonie, PROVINCE SUD, PROVINCE NORD, PROVINCE DES LOYALTÉS, Université de Nouvelle-Calédonie (UNC), IAC (Institut Agronomique néo-Calédonien), Centre de Régulation des Ours Gibiers, Forêt Sèche, A.S.N.N.C., Centre d'Initiation à l'Environnement, WWF, MOCAMANA.

# Réglementation

## Recommandation :

Listes noires EEE interdites à l'importation, commerce, transport, détention

## Actions réalisées :

- Importation (réglementation de la NC)

-> *Végétales*

Adoption de 2 arrêtés :

- Importation

- Sp interdites détention et transport

-> *Animales*

Déjà limitées

- Codes de l'environnement des provinces Nord et Sud

-> Dispositions spécifiques sur les EEE

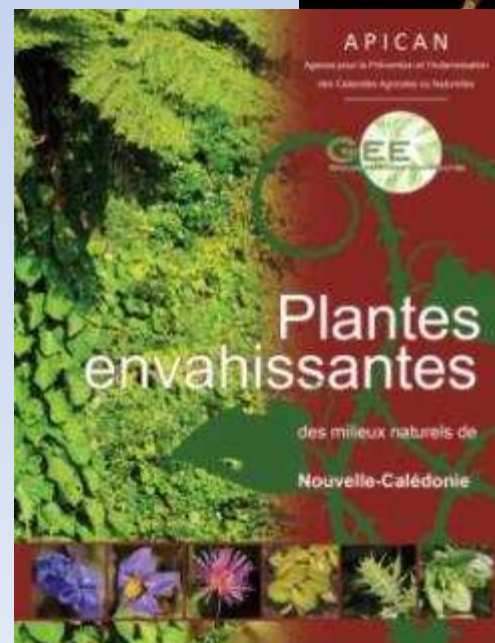
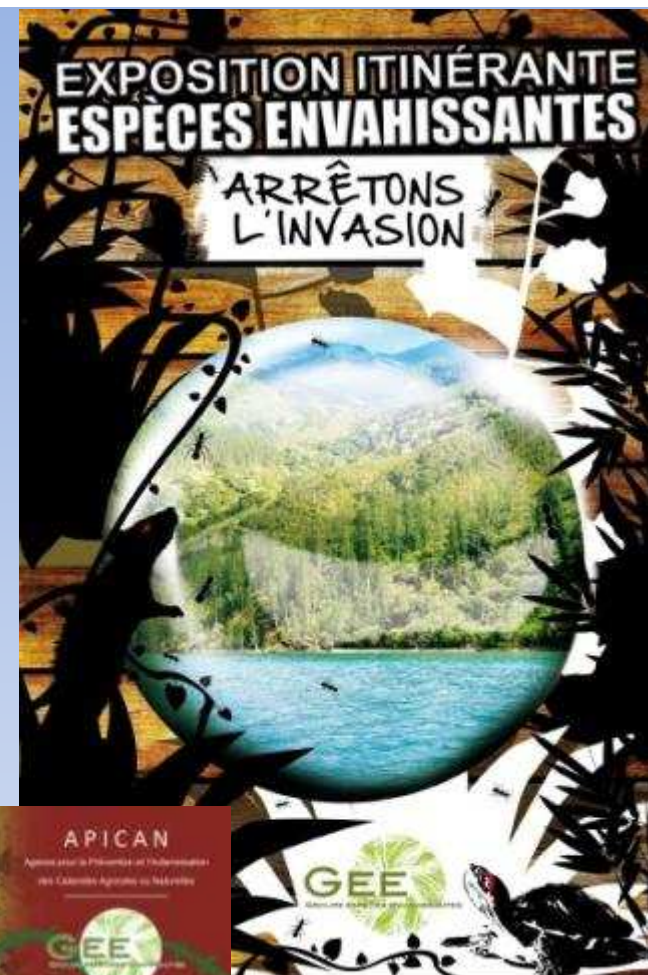


# Communication

Choix d'une **stratégie** de gestion **préventive** :

-> communiquer pour :

- **Inform**er, **impliquer** la population,
- Convaincre de **l'urgence d'agir**,
- **Soutenir** les gestionnaires,
- **Diffuser** les connaissances scientifiques.



# Connaissances - recherche

Inventaire, hiérarchisation et distribution des plantes envahissantes en N-C (IRD)



Études des EE des pâturages (IAC)



Analyse de l'invasion réussie en eau douce par 6 espèces (Ethyco, hytech)

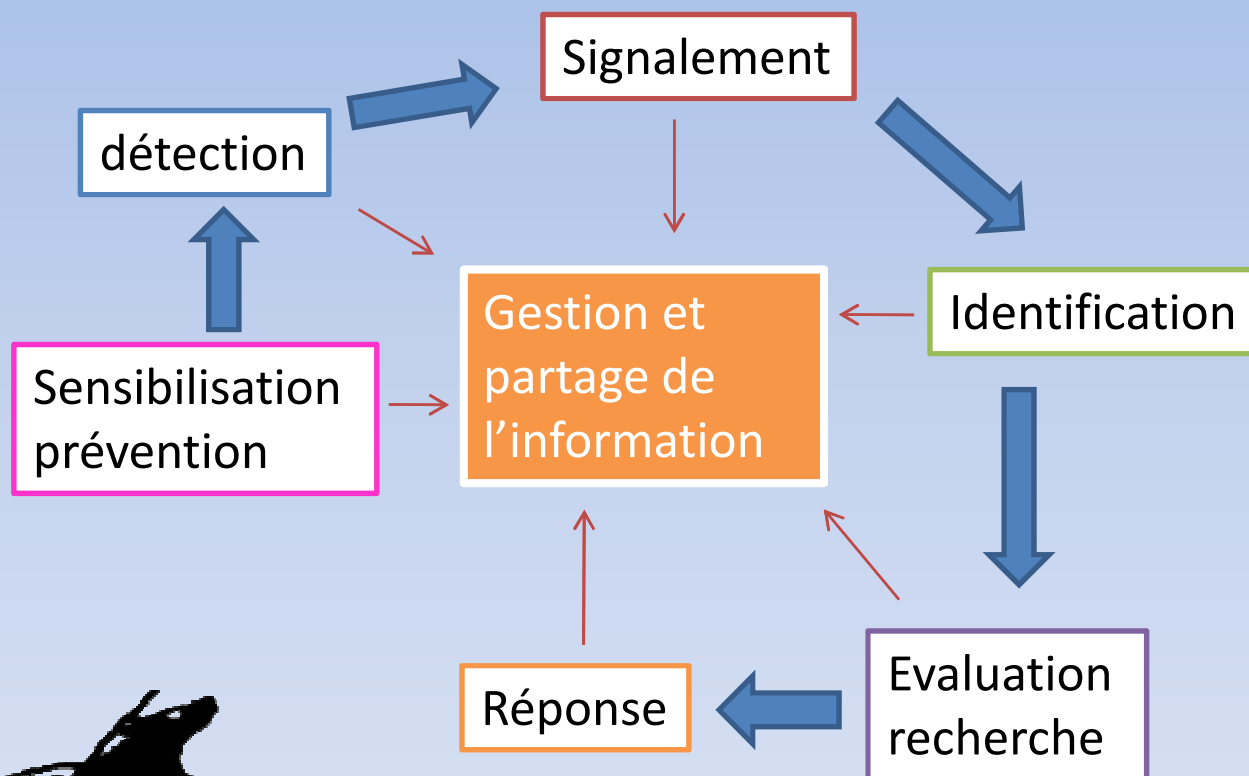


Impacts des rats sur l'avifaune endémique (UNC)



# Biosécurité

Définition d'une cellule opérationnelle de veille et de lutte



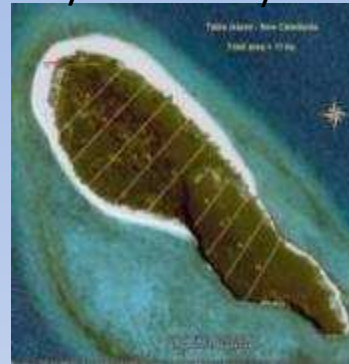


# Lutte active

Eradication du Miconia (PS)



Dératisation des îlots (SCO/BIRDLIFE)



Ouen toro : contrôle vigne de madère, restauration forêt sèche (PS, WWF, MdN, mocamana)

Lutte contre les cerfs (CREG, PCFS)



Gestion EE Mont Panié (Dayu bick, PN, CI)





**Merci de votre  
attention !**





