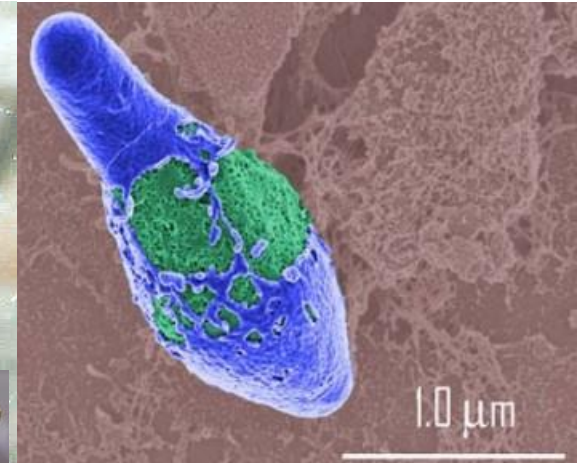


Introduction à la biodiversité



- Histoire du mot biodiversité
- Les moteurs de la biodiversité
- Les différentes biodiversités
- Les relations entre les espèces
- L'état de la biodiversité
- L'intérêt de la biodiversité
- L'évolution de la biodiversité
- Préservation de la biodiversité
- Enjeux territoriaux

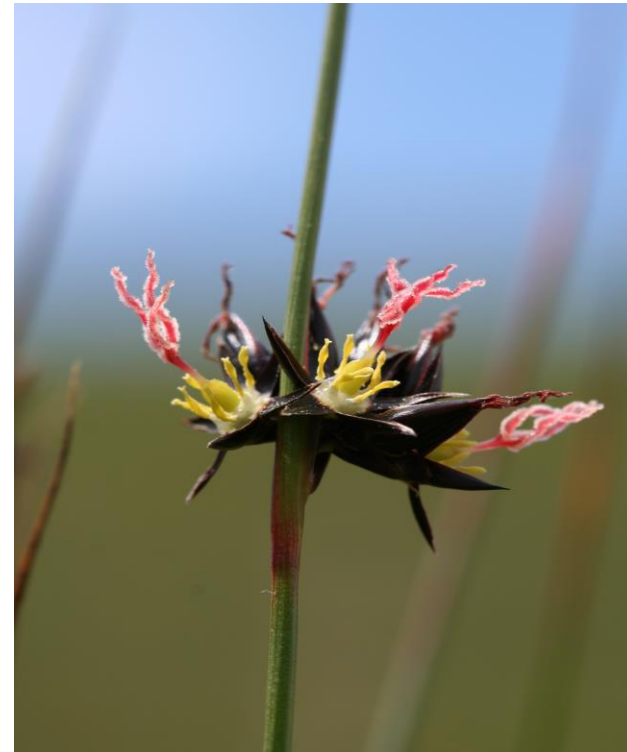
Biodiversité intérêt scientifique



vertus obstreticales, migraines
neurologie, ophtalmologie, myopathies, ORL,
contre l'impuissance sexuelle
contre le cancer, leucémies, rejet de grèffes



Biodiversité intérêt culturel



Biodiversité intérêt écosystémique

Evolution climacique



A photograph of a narrow, cobblestone path stretching into the distance. The path is flanked by lush green fields with various wildflowers. In the background, there is a line of trees under a cloudy sky. The text 'Préservation la biodiversité' is overlaid in red on the lower half of the image.

**Préservation la
biodiversité**

Préservation de la biodiversité



Connaître

- inventaires naturalistes
- développer les réseaux (RAIN)

Gérer

- les engagements Européens et nationaux

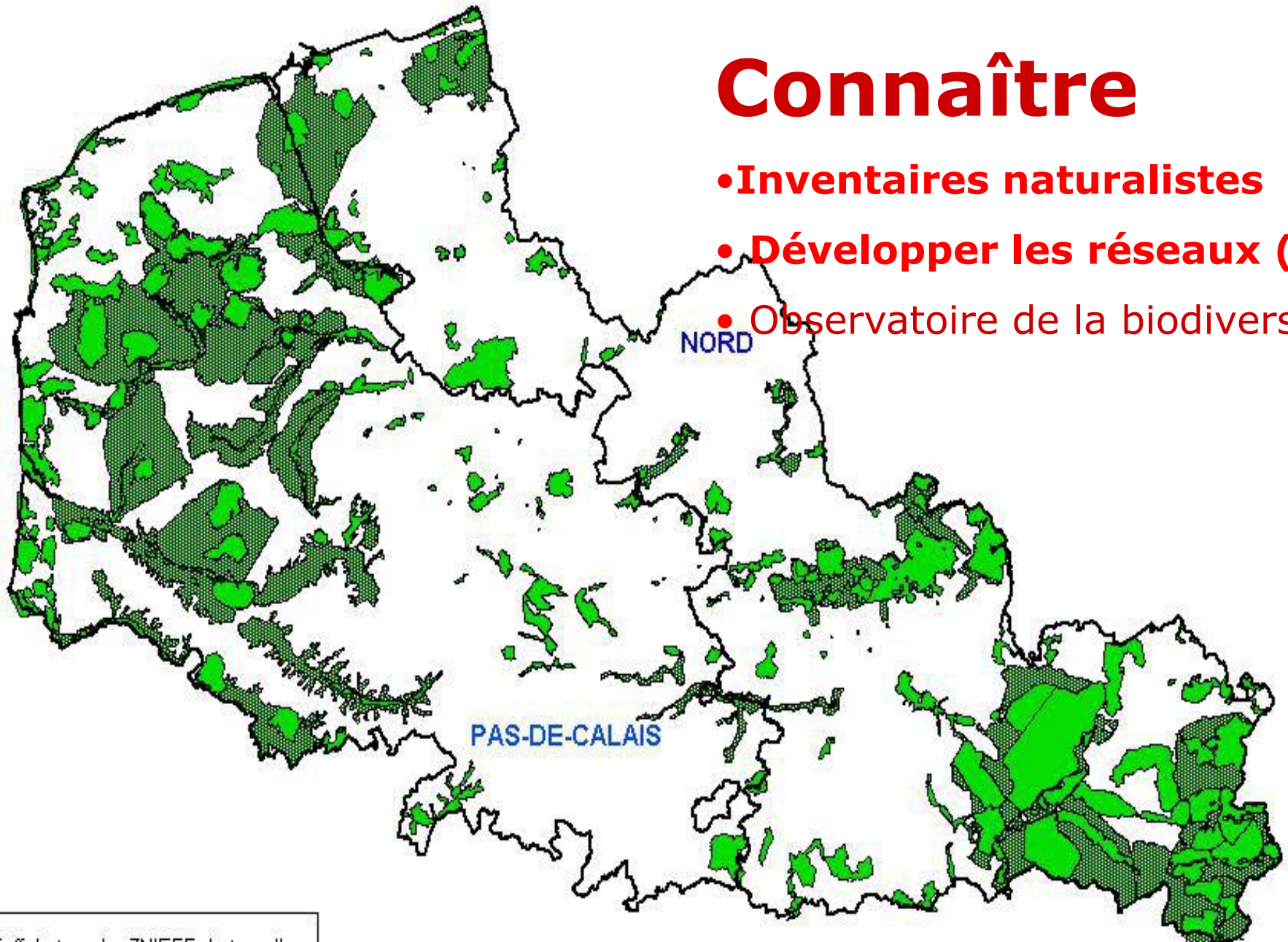
Développer

- Les aires protégées et gérées,
- les PNR,
- les conservatoires,
- la police de l'environnement
- les contrats de gestion

Préservation de la biodiversité

Connaître

- Inventaires naturalistes
- Développer les réseaux (RAIN)
- Observatoire de la biodiversité



Préservation de la biodiversité

Les engagements Européens et nationaux

Les engagements

- Le Grenelle de l'environnement
- Le Grenelle de la mer
- Contrôle du commerce international : CITES
- Réseau biodiversitaire européen :
NATURA 2000
- Stratégie nationale de la biodiversité

Préservation de la biodiversité

Les engagements Européens et nationaux

- Les espèces protégées
- Les espaces protégés (RNN, RNV, APPB...)
- La trame verte et bleue
- Les documents de planification
- Les incidences et impacts sur les milieux naturels
- La stratégie nationale de la biodiversité
 - Les plans de restauration nationaux

Préservation de la biodiversité

Les plans de restauration nationaux

- **Liparis de Loesel***
- **Chiroptères**
- **Butor étoilé**
- **Râle des genêts**
- **Odonates***
- **Chouette Chevêche**
- **Pollinisateurs**
- **Naïades**
- **Plantes messicoles**
- **Bois morts**



Préservation de la biodiversité

La construction d'un avis éclairé

La prise en compte de la biodiversité dans les études d'impact

- état initial du site
 - milieu naturel, faune, flore
 - les espèces protégées
- analyse de l'impact sur l'environnement
- la notion de variantes
- les différents partis d'aménagement
- les mesures de réduction des impacts
- les mesures compensatoires
- Le suivi

A photograph of a cobblestone path leading through a green field towards a line of trees. The path is made of light-colored, irregularly shaped stones. The field is lush green with some taller grasses and small white flowers. In the background, there is a dense line of trees under a bright sky.

**Les enjeux
environnementaux
du territoire**