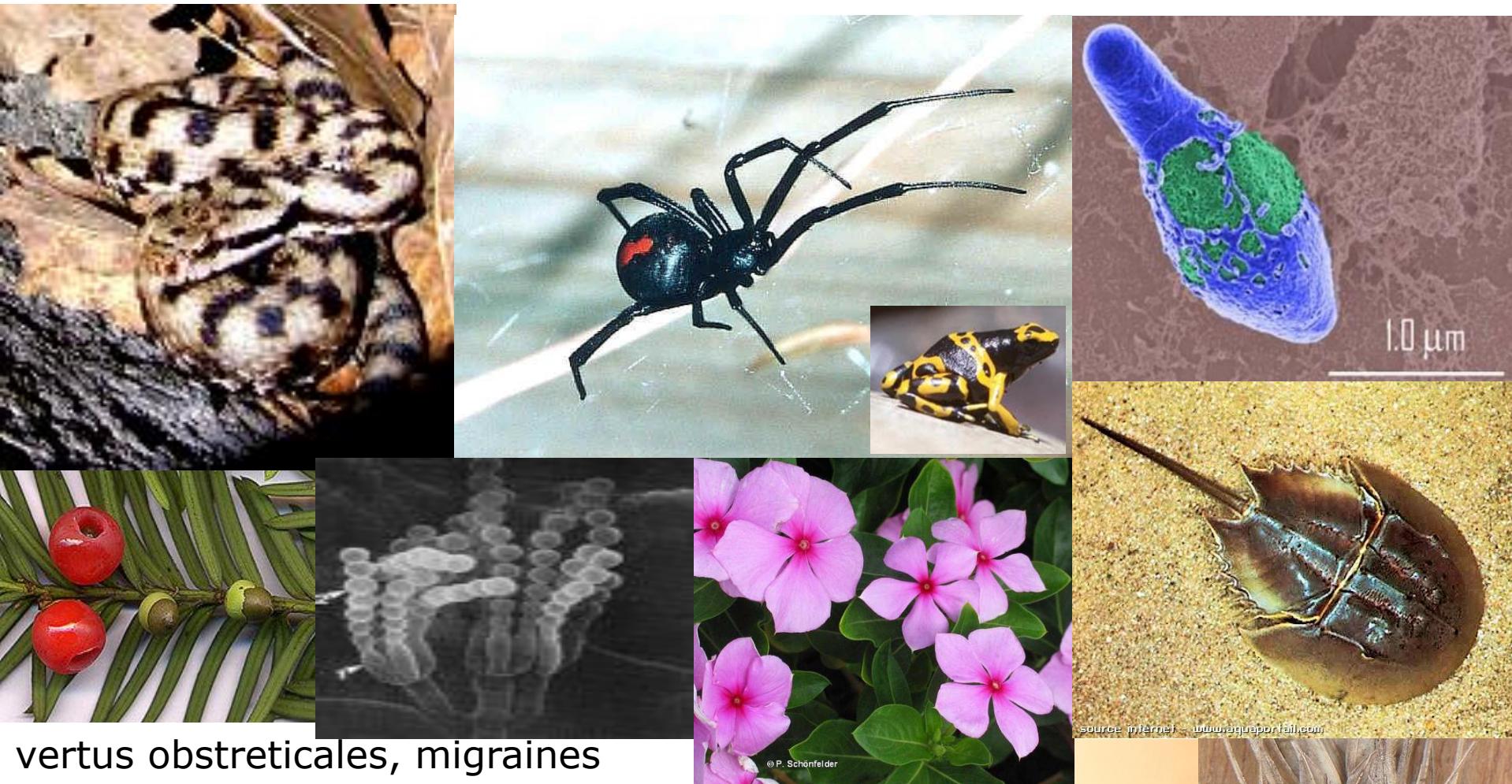


Introduction à la biodiversité

- **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 obstétricales, migraines

neurologie, ophtalmologie, myopathies, ORL,

contre l'impuissance sexuelle

contre le cancer, leucémies, rejet de grèffes

source internet : www.aquaportal.com

Biodiversité intérêt culturel



Biodiversité intérêt écosystémique

Evolution climacique





**Préservation la
biodiversité**

Préservation de la biodiversité

Connaître

- inventaires naturalistes
- développer les réseaux (RAIN)

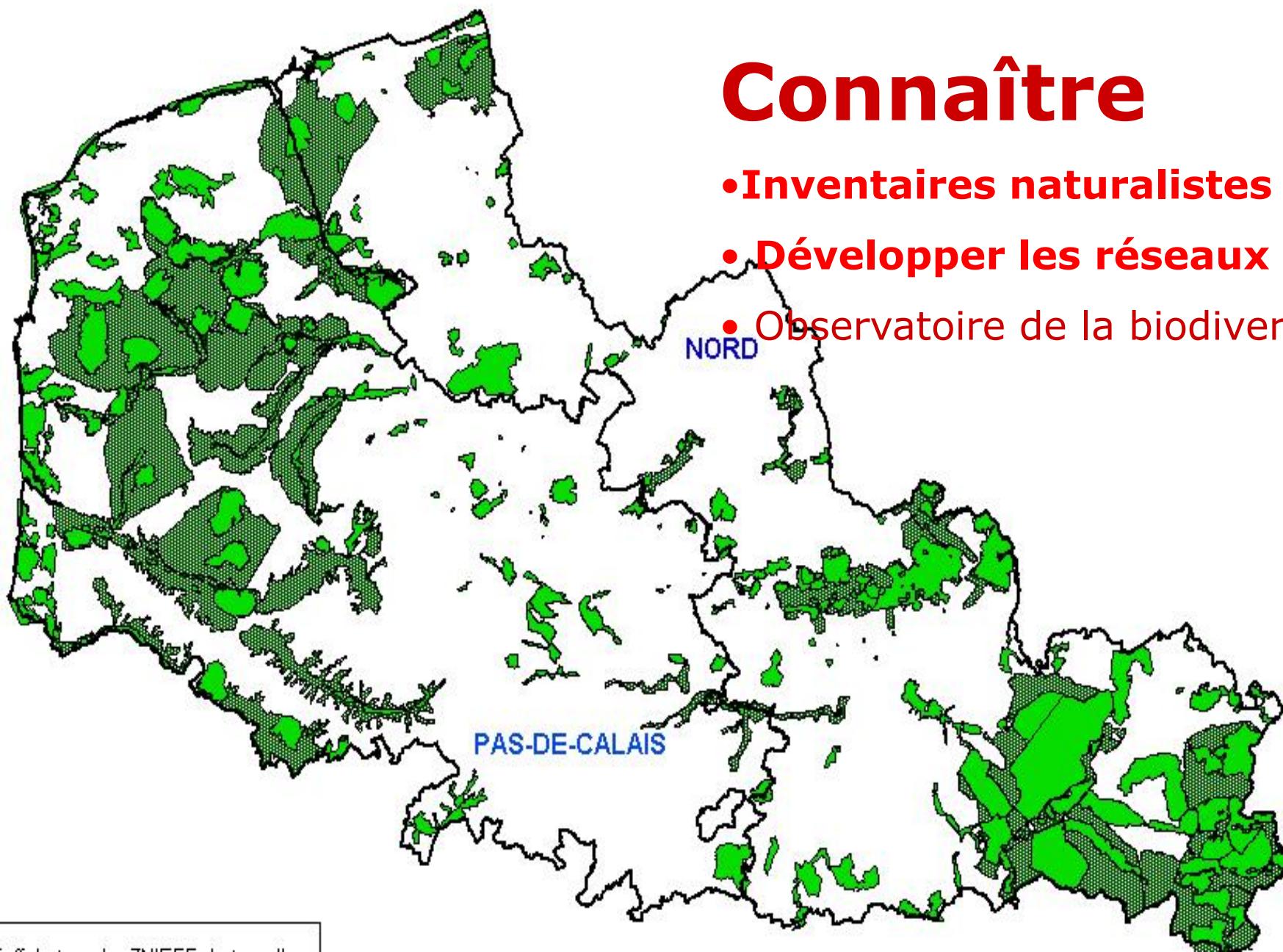
Gérer

- 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 paved path made of large, light-colored stones, leading through a green grassy field towards a dense line of trees in the distance under a clear sky.

Les enjeux environnementaux du territoire