



# Gestion forestière et Paysage.

**Exemple des Chênaies du plateau Nivernais**



# La forêt nivernaise en bref

- 225 000 ha de forêts publiques et privées (1ha par habitant), taux de boisement 34%
- Avec 55 000 ha la forêt publique représente 25% de la forêt nivernaise
  - 14 % forêts communales
  - 11% forêts domaniales
- Dont 60% en Chêne pour la forêt publique:
  - 1er bassin d'approvisionnement français
- Le Douglas dans le Morvan
  - 3ème gisement français
  - Minoritaire dans les forêts publiques Morvan (14%, 4 000 ha)

# Qu'est-ce que le paysage ?

La perception d'un paysage forestier c'est avant tout l'œil d'un observateur. En fonction de nos histoires personnelles, le regard sera différent



# Le paysage forestier, c'est quoi ?

## La forêt dans les paysages, clés de lecture

Une dimension matérielle



Une forêt perçue de l'extérieur



Des masses  
et des lignes

# Le paysage forestier, c'est quoi ?

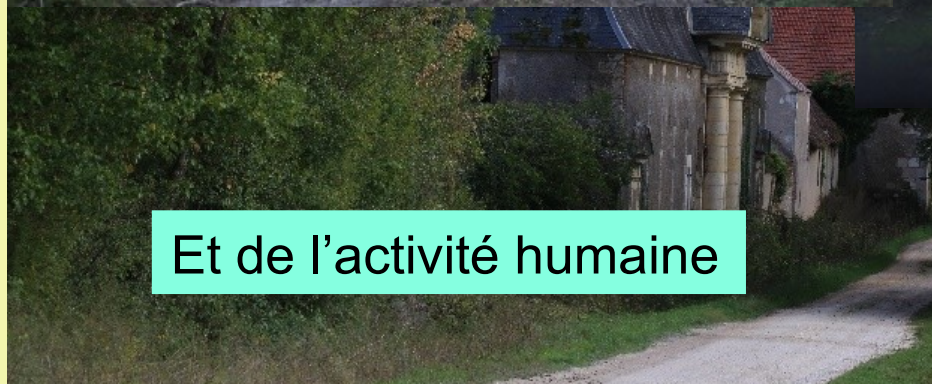
Une forêt perçue de l'intérieur



Des composants artificiels



Et de l'activité humaine





Le paysage forestier, c'est quoi ?

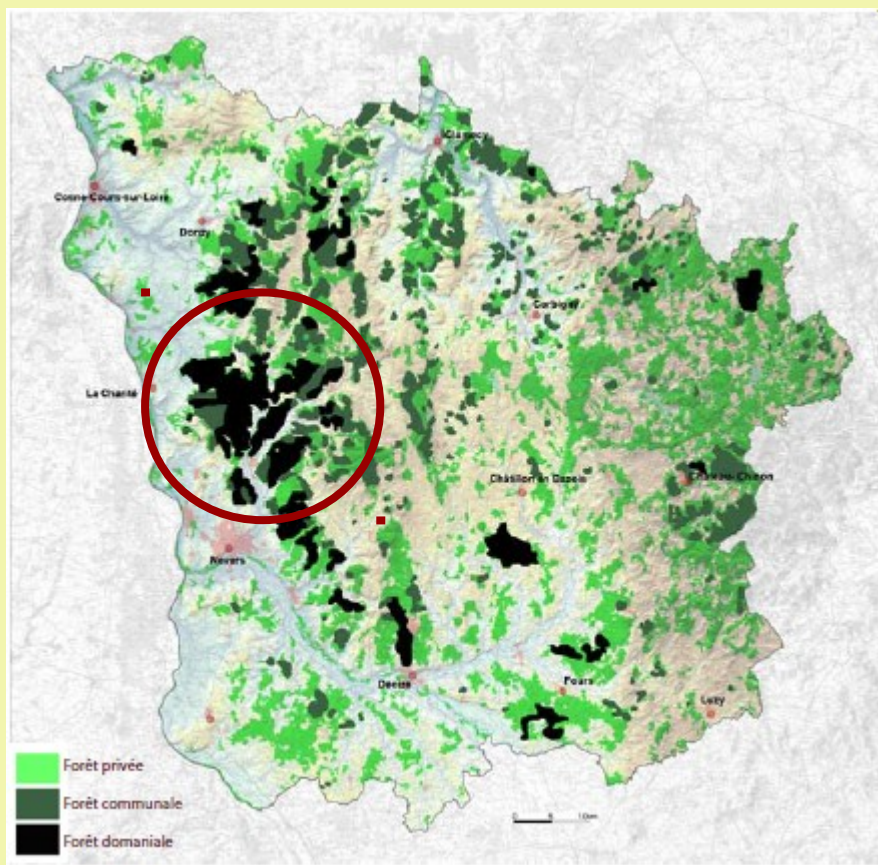
# La forêt dans les paysages, clés de lecture

## ■ Les dimensions de la forêt dans les paysages

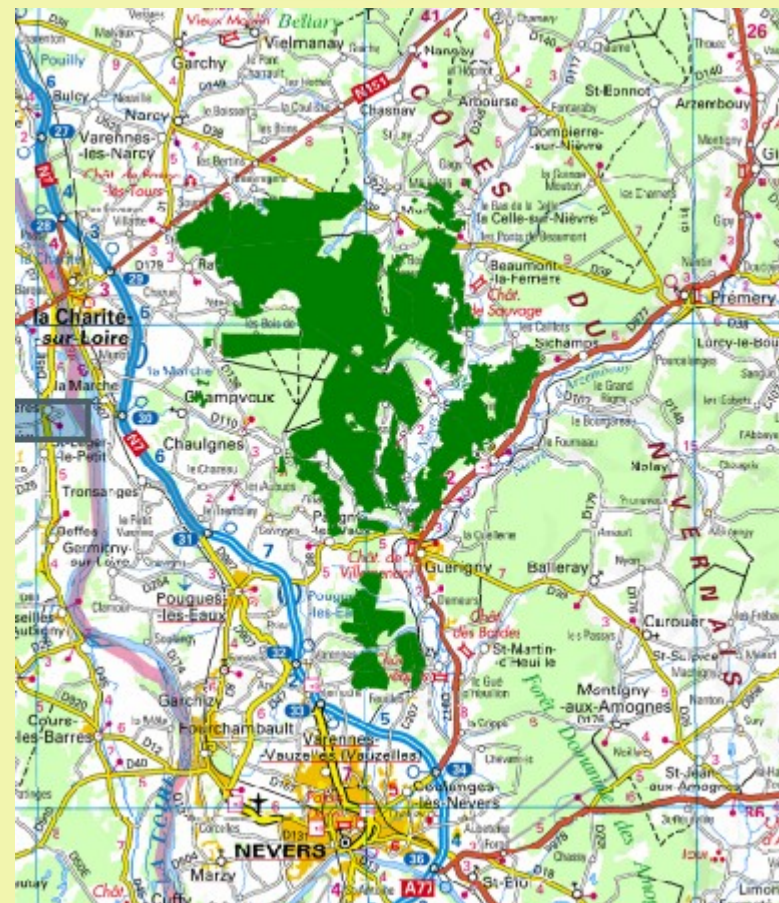
- Naturelle : un milieu avec ses composantes naturelles
- Culturelle : un imaginaire, des sensibilités propres au territoire et à son histoire
- Visuelle : un volume en trois dimensions, des lisières, des tunnels
- Temporelle : une immobilité, une dynamique lente, des rythmes saisonniers



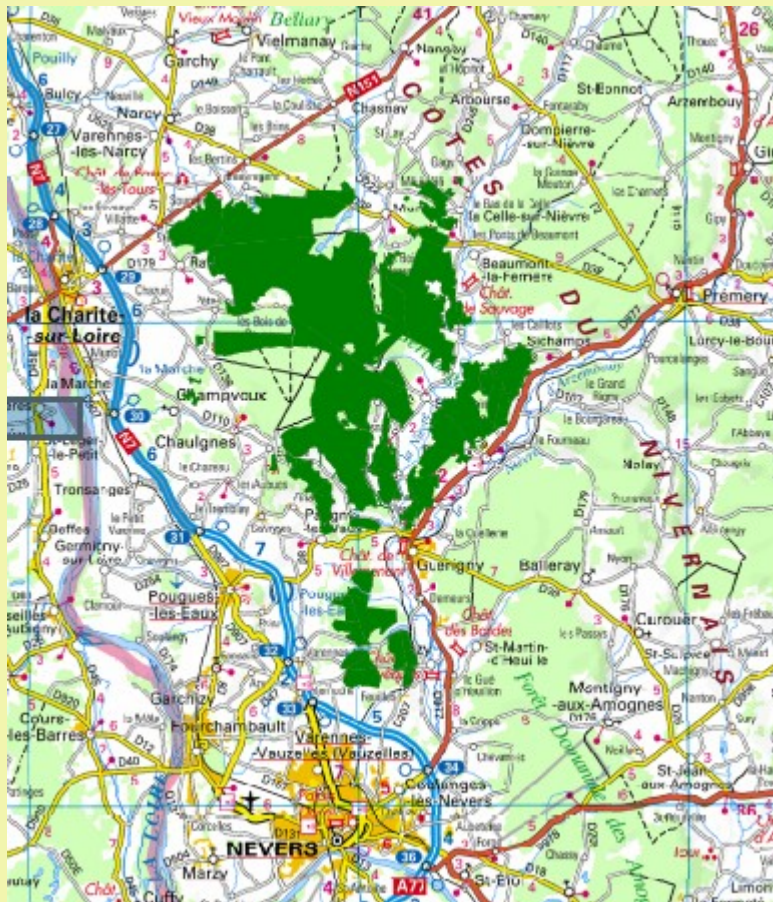
# Forêt domaniale des Bertranges



Carte de la propriété forestière : la forêt privée représente 2/3 de la forêt nivernaise







La forêt s'étend sur 7 672 ha :  
14 territoires communaux  
et 2 communautés de  
communes

Un aménagement  
récent (2017 – 2036)  
avec des choix forts

- Augmenter les diamètres d'exploitabilité
- Diminuer les surfaces en régénérations
- Favoriser les ilots de vieux bois



# La forêt Domaniale des Bertranges



Les Bertranges en Images

# La forêt Domaniale des Bertranges



# La foret Domaniale des Bertranges



# La forêt Domaniale des Bertranges

Au commencement ... le taillis sous futaie





Coupe de taillis



Des coupes de taillis  
Qui rythme le cycle  
De la futaie

# La forêt Domaniale des Bertranges

Au commencement ... le taillis sous futaie



Coupe de taillis



15 ans : repousse du taillis

Des coupes de taillis  
Qui rythme le cycle  
De la futaie

# La forêt Domaniale des Bertranges

Au commencement ... le taillis sous futaie



Coupe de taillis



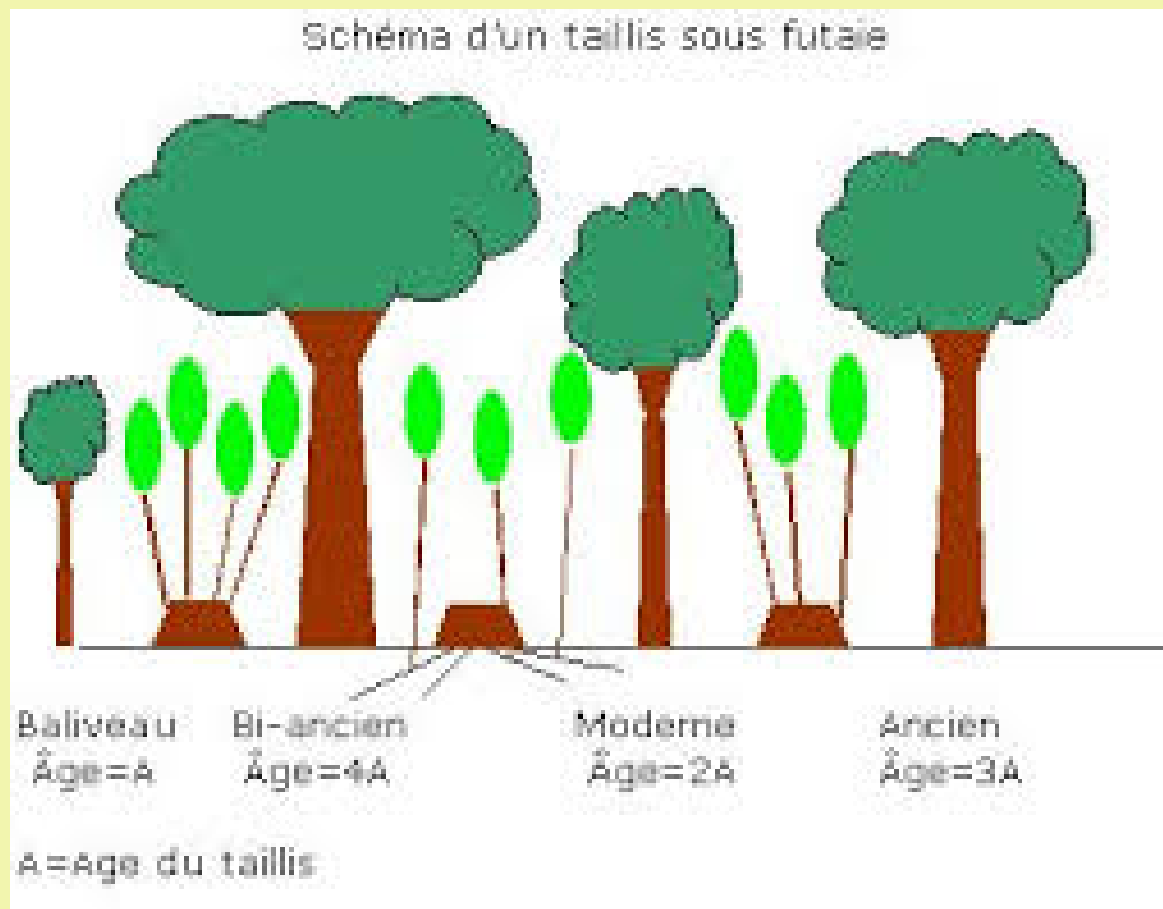
30 ans : repouss du taillis


16 ans : repouss du taillis



# La forêt Domaniale des Bertranges

Au commencement ... le taillis sous futaie





# La conversion des taillis sous futaie en futaie

# Les Traitements Sylvicoles

en 180 ans  
Tout ces paysages  
Vont se succéder au  
Même endroit

Futaie mature

# Les traitement sylvicoles

Autre type de traitement : la futaie irrégulière

- Rappel en futaie régulière sur une parcelle, les arbres ont même dimension et même âge.

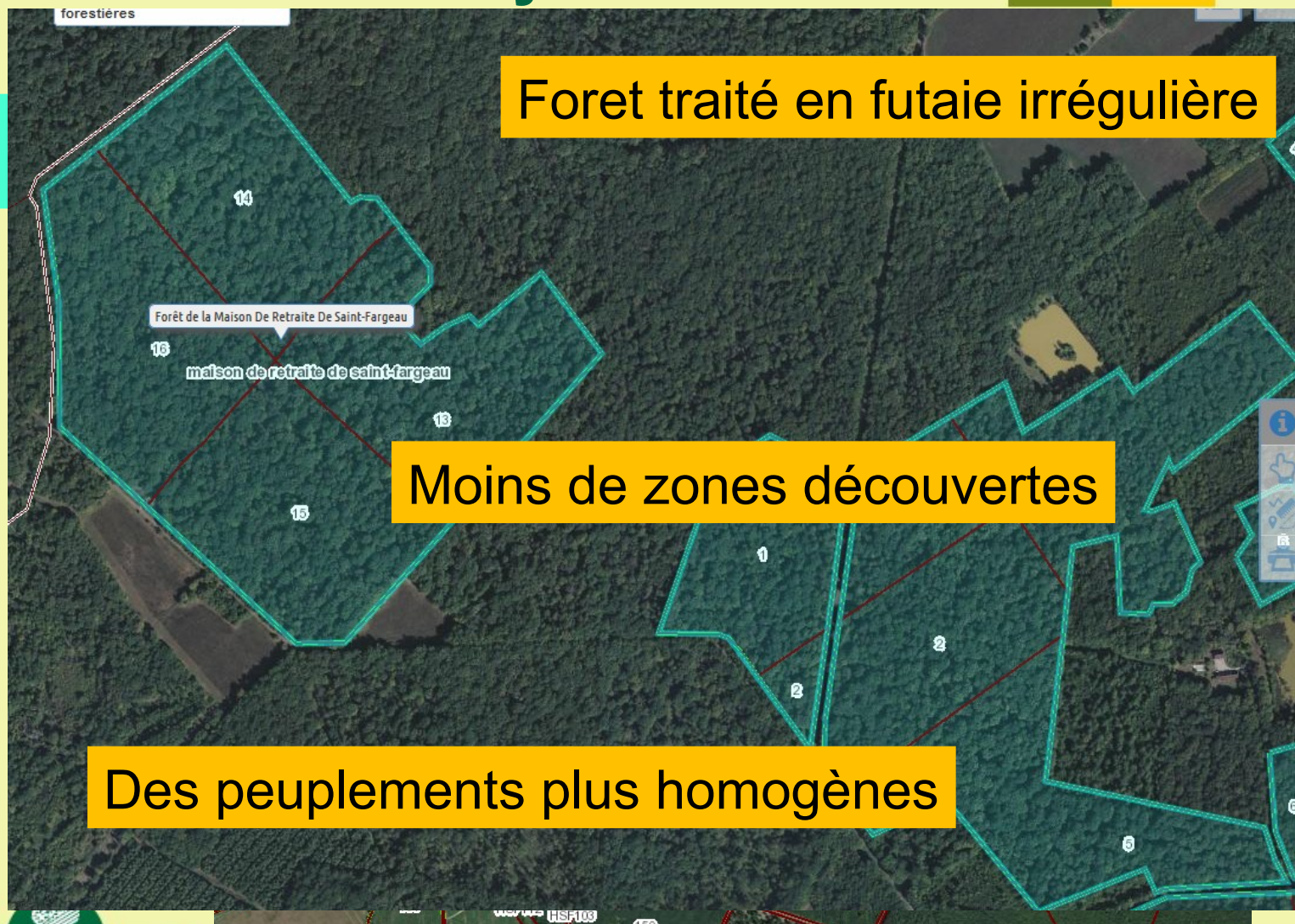
Cela à des conséquences sur les paysages

**Futaie irrégulière**  
gestion par arbre



# Les traitements sylvicoles

Une forêt perçue de l'extérieur



Forêt traité en futaie irrégulière

Zones  
Fermées  
D'âges  
différents

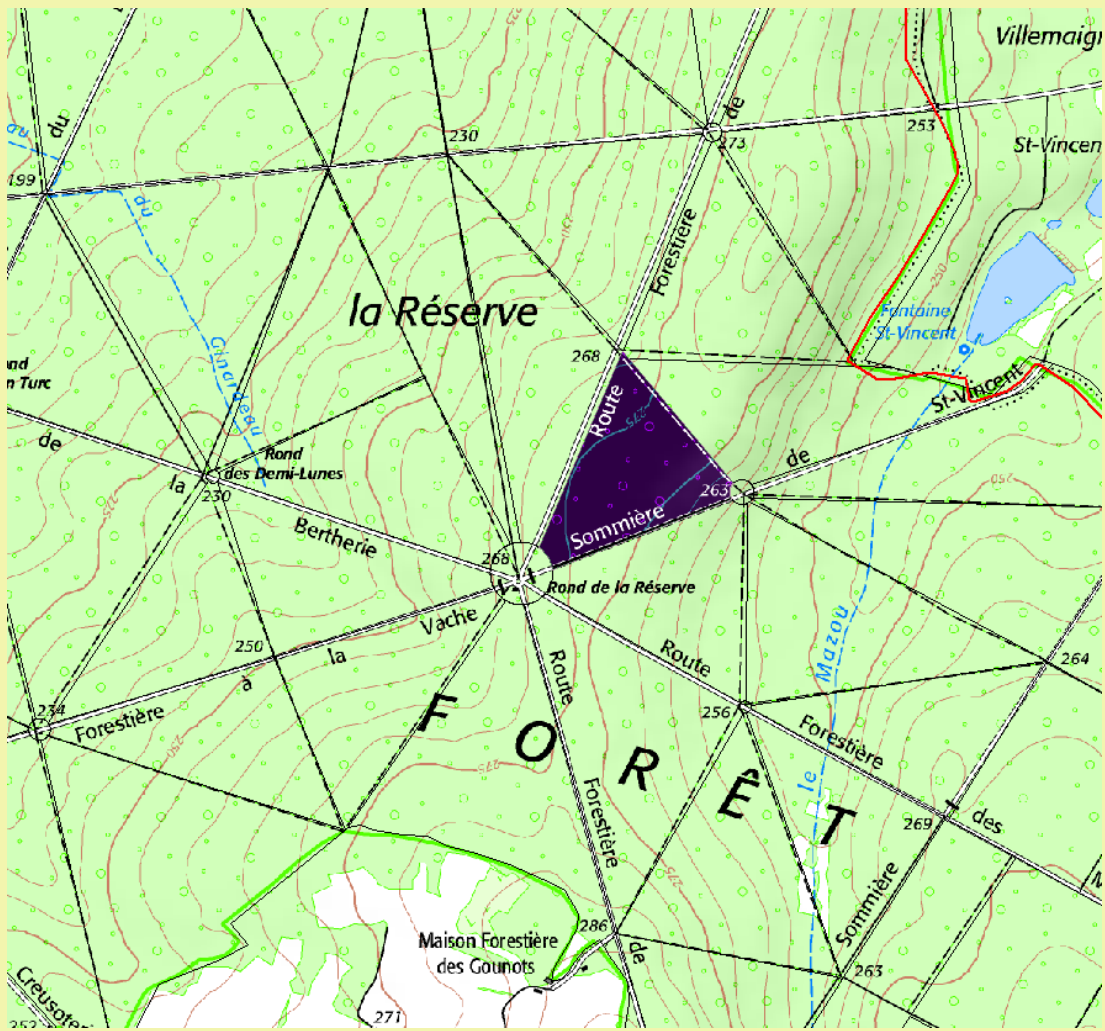
Moins de zones découvertes

Des peuplements plus homogènes

# Les évolutions de la gestion Forestière font évoluer les Paysages

La desserte forestière  
Témoin de l'histoire ....

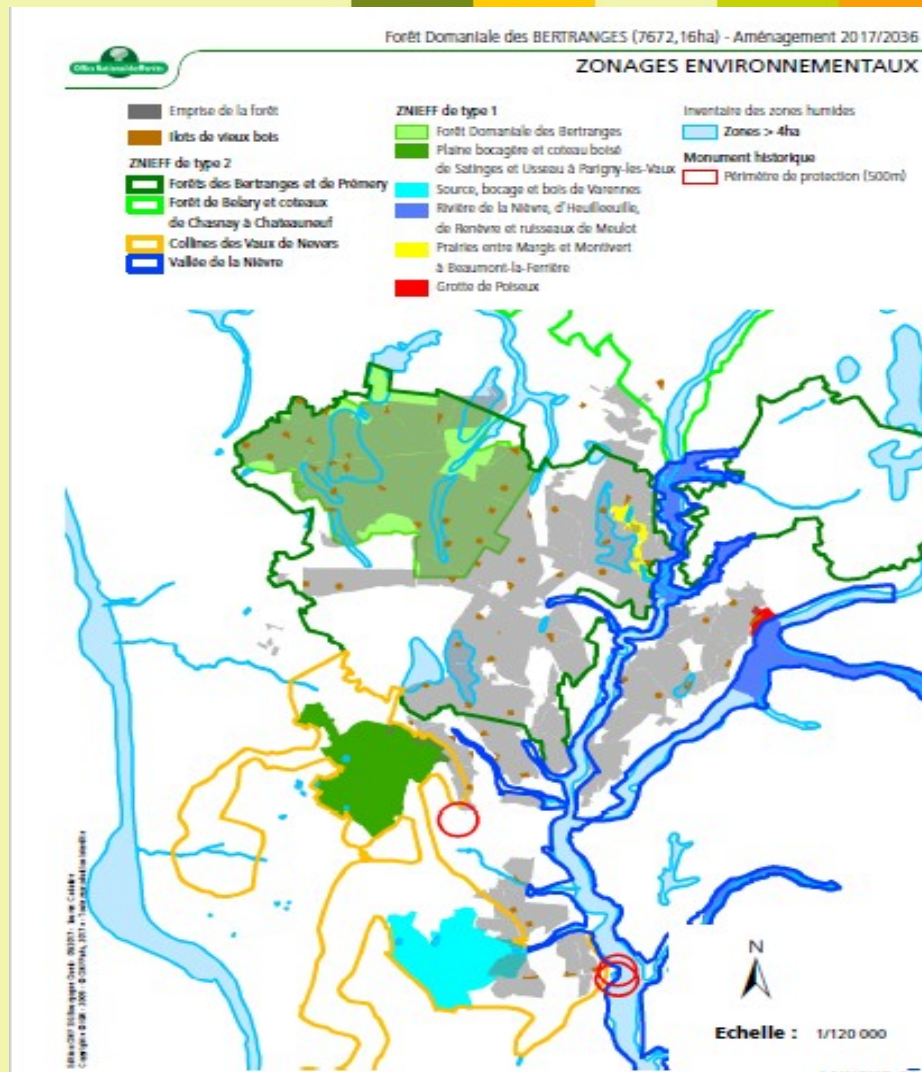
Carrefour en étoile  
=  
Forêt royale



# Les évolutions de la gestion Forestière font évoluer les Paysages

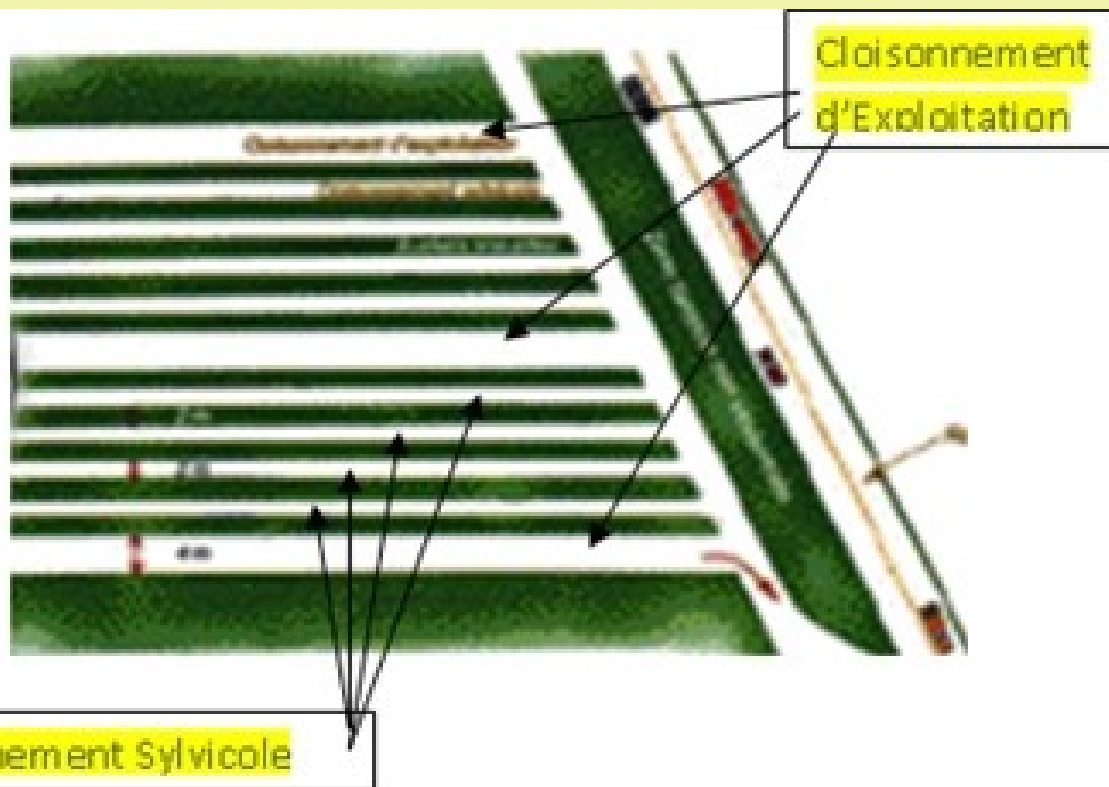
Exemple :  
Les ilots de vieux bois

But : mettre en place une  
trame de vieux bois qui  
Facilite la biodiversité



# L'évolution des pratiques sylvicole aussi

Les cloisonnements d'exploitations cloisonnements sylvicoles



But :  
contenir les engins  
De débardage et  
limiter les impacts  
Sur les sols







# Prise en compte du paysage

## Le cas particulier d'une forêt morvandelle: La forêt départementale du Mont Préneley