



ATLAS DE PAYSAGES DES PAYS DE LA LOIRE

■ Table ronde régionale – Familles dynamiques de paysages

■ Dynamiques agro-naturelles

■ CAUE 53 – 11-02-13



EMANENCE
SITUATION CONSENSE GÉNÉRÉE
EN RESSOURCES HUMAINES



AQUALAN



urban
ism

VERS L'AMBIENT : Équilibre entre le Service des usages Agraires



Terres Neuves
Bouger et Réinventer les Terroirs



Objectifs de la table ronde

- Un partage de points de vue, d'expériences de terrain et de mutualisation des connaissances pour guider en amont le travail sur les dynamiques de paysages à l'échelle régionale dans l'atlas.
- Un premier travail d'identification **des évolutions des paysages à l'échelle régionale** suivant la thématique de la table ronde et/ou liées aux orientations prises par les structures ou collectivités que vous représentez.
- Un second travail collectif d'appréciation de ces évolutions et pour révéler les enjeux qui en découlent.
- Un travail de synthèse final qui servira de base aux définitions des familles dynamiques de paysages et aux travaux de l'équipe d'étude.



1. **Introduction et tour de table** (10min)
DREAL
2. **Présentation des constats des évolutions des paysages suivant la thématique**, problématique posée (30 min)
3. **Echanges par groupes** : recueil des avis en lien avec la thématique (sur la base d'une question posée par groupe), débat argumenté (60 min), synthèse et positionnement sur la carte régionale des principaux secteurs concernés. (choix d'un rapporteur par groupe)
4. **Mise en commun** : reformulation par le rapporteur pour échange avec l'autre groupe et validation au sein de la table ronde, ciblage des critères d'évolution (45 min)

Quelques définitions en guise d'introduction

■ Dynamique des paysages :

La dynamique des paysages considère les paysages dans leur évolution dans le temps. Les paysages ne sont pas un état statique mais résultent d'un processus. Les dynamiques de paysages peuvent donc être précisées dans leur nature, leur ampleur, leurs facteurs et leurs rythmes.

■ Enjeux paysagers :

Les enjeux sont ce que l'on craint de perdre ou ce que l'on espère gagner. Pour le paysage, un enjeu est une problématique à laquelle sont confrontés un ou plusieurs acteurs à une échelle donnée. Un enjeu ne traduit pas nécessairement une crainte ou une évolution négative, c'est l'impact positif ou négatif des transformations réelles ou pressenties sur un paysage.

■ Famille de paysages :

■ La notion de famille de paysages désigne un type de regroupement non contigu d'unités paysagères par ressemblance . Ces regroupements peuvent être effectués selon différentes approches qui peuvent être croisées :

- » les formes du territoire (morphologie, géomorphologie, ...),
- » les perceptions sociales,
- » les dynamiques.

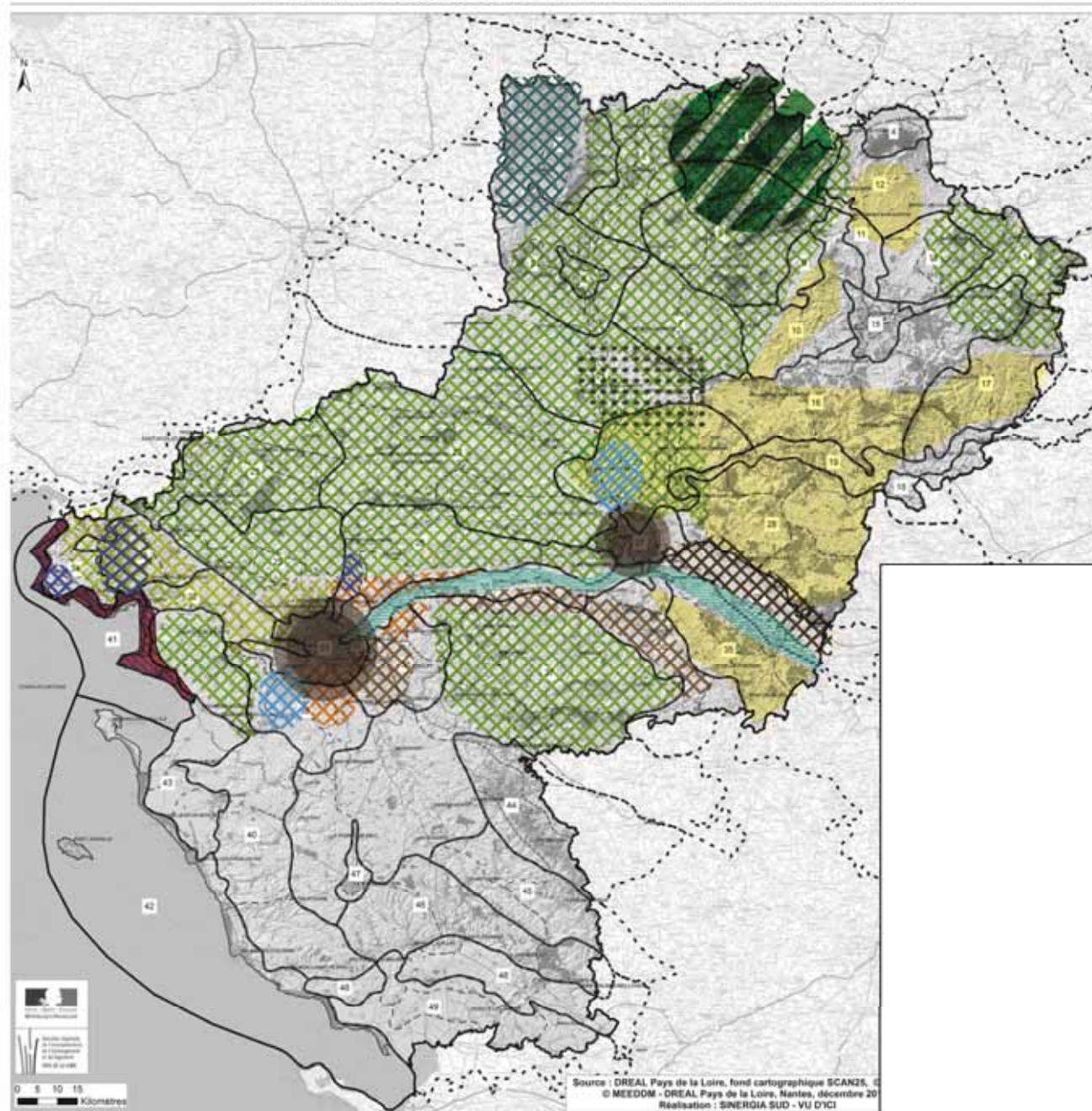


Les dynamiques observées dans les atlas

Carte des unités paysagères et des sous unités paysagères de la région Pays de la Loire

Tables rondes – dynamiques des paysages

■ Les dynamiques ciblées dans l'atlas



Espaces humides

- Espaces naturels et agricoles en voie de régression pression foncière et urbaine
- Espaces naturels et agricoles humides sous pression urbaine (relations terres hautes/basses)
- Espaces naturels humides stables (protection réglementaire très forte)
- Vallées en fermeture

Bocage

- Bocage délité sous pression urbaine
- Bocage en cours de modernisation (ouverture des parcelles, intensification des élevages)
- Bocage en cours de vieillissement : apparition de structures isolées

Plaine

- Grandes cultures : accompagner l'industrialisation d'espaces agricoles
- Paysage en voie d'intensification céréalière

Massifs forestiers

- Descente des massifs forestiers dans les pentes

Cultures spécialisées

- Vignobles en voie de disparition, grignotés par le maraîchage
- Vignes stables
- Concurrence entre paysages maraîchers /horticoles et cultures fourragères
- Disparition des vergers (ou de leur identité)

Urbain

- Conservation des espaces de qualité urbains et péri-urbains

La région aujourd'hui

- La région (3,24 millions d'hectares) est caractérisée par une part importante **des surfaces agricoles (70 % pour 54 % au niveau national)**, des zones humides et des espaces littoraux, et moins de bois et forêts (11 % pour 28 %).
- Avec **239 000 hectares en zones humides d'intérêt majeur la région se situe au troisième rang des régions françaises** après les régions Champagne-Ardenne et Centre. La zone littorale longue de 368 km alterne zones basses sableuses et côtes rocheuses.
- Les surfaces artificialisées (espaces construits, voies de communication) augmentent avec l'urbanisation. **Entre 1999 à 2003 plus de 10 000 hectares agricoles ont été ainsi transformés en zones artificialisées.**

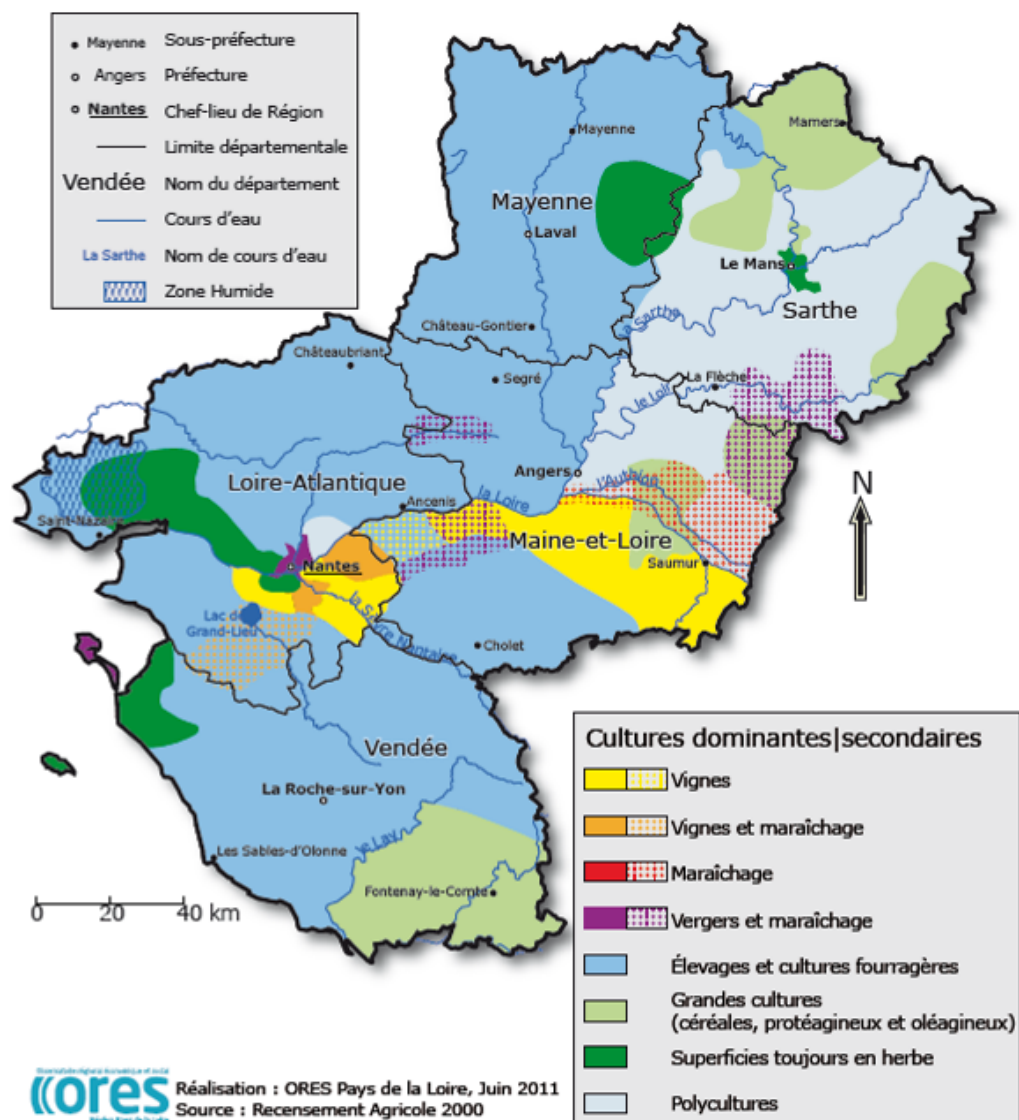


Marais d'olonne (85)

Liens entre espaces agro-naturels et paysages

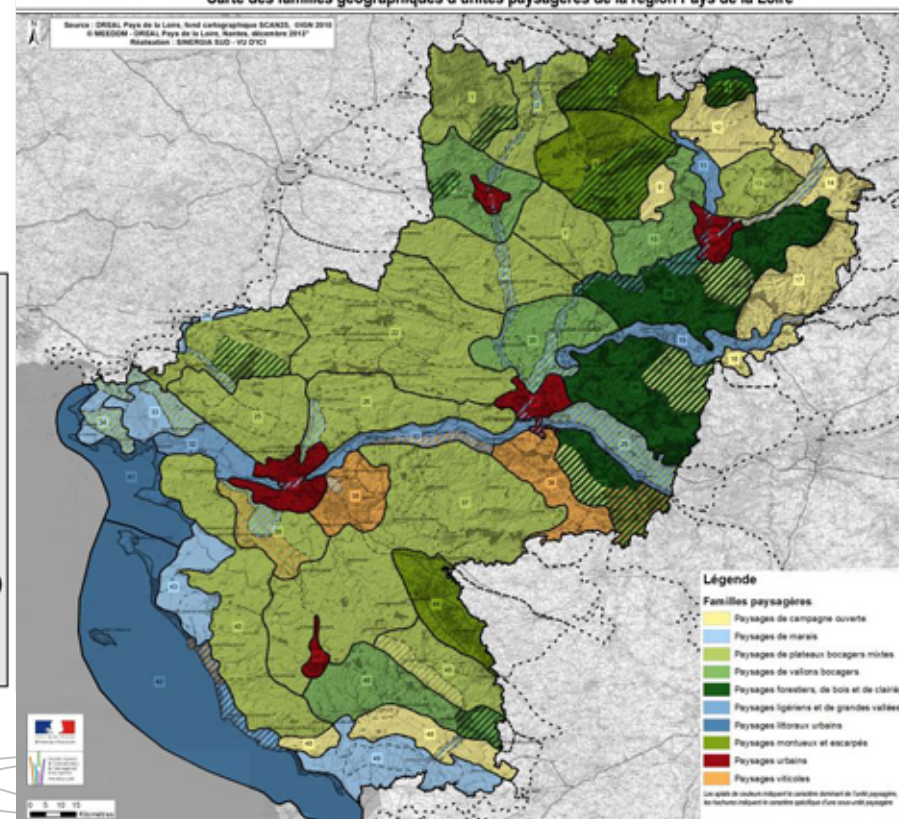
Tables rondes – dynamiques des paysages

Les productions agricoles en Pays de la Loire



- Un lien évident entre les activités agricoles, les espaces « naturels » et le paysage
- Un territoire régional marqué par une vraie diversité agricole qui se traduit par une diversité paysagère
- Une dominante de bocage sur la région avec des variations de densités
- Une diversité qui se développe sur l'axe ligérien et sur l'est de la région

Carte des familles géographiques d'unités paysagères de la région Pays de la Loire



Dynamiques agro-naturelles et paysages

Tables rondes – dynamiques des paysages

Bocage Mayennais – secteur de Sainte Suzanne



Bocage du Pays de Retz (44)



■ Les paysages de bocage liés à l'équilibre entre polyculture et élevage: vers une inversion de tendance

■ Les éléments de caractère qui peuvent évoluer:

- La trame des haies et l'échelle du parcellaire
- La trame hydraulique (ou de talus, murets)
- La structure de gestion des haies
- La composition des haies (bocage de zone humide ou de plateau)
- La répartition des prairies, cultures, vergers
- La diffusion de l'habitat (variations de maillage suivant la topo) et l'échelle des sièges d'exploitation
- Mutation du bâti agricole et des bâtiments liés à l'exploitation de la filière (minoterie, usines d'aliments, abattoirs laïteries)
- La trame viaire (chemin creux)
- Le rapport aux zones urbanisées

Dynamique d'évolution du bocage

Carte d'état major – fin XIX début XX ème

■ Tables rondes – dynamiques des paysages

■

■ Exemple d'évolution de maille bocagère
(système Mauges Vendée)



Noyau du bourg ancien

Hameaux diffus dans le bocage

Ruban de prairies humides
bocagères le long des ruisseaux

Trame viaire étoilée

Vu d'ici

9

Urban'ism – Terre Neuve
Emanence

Dynamique d'évolution du bocage

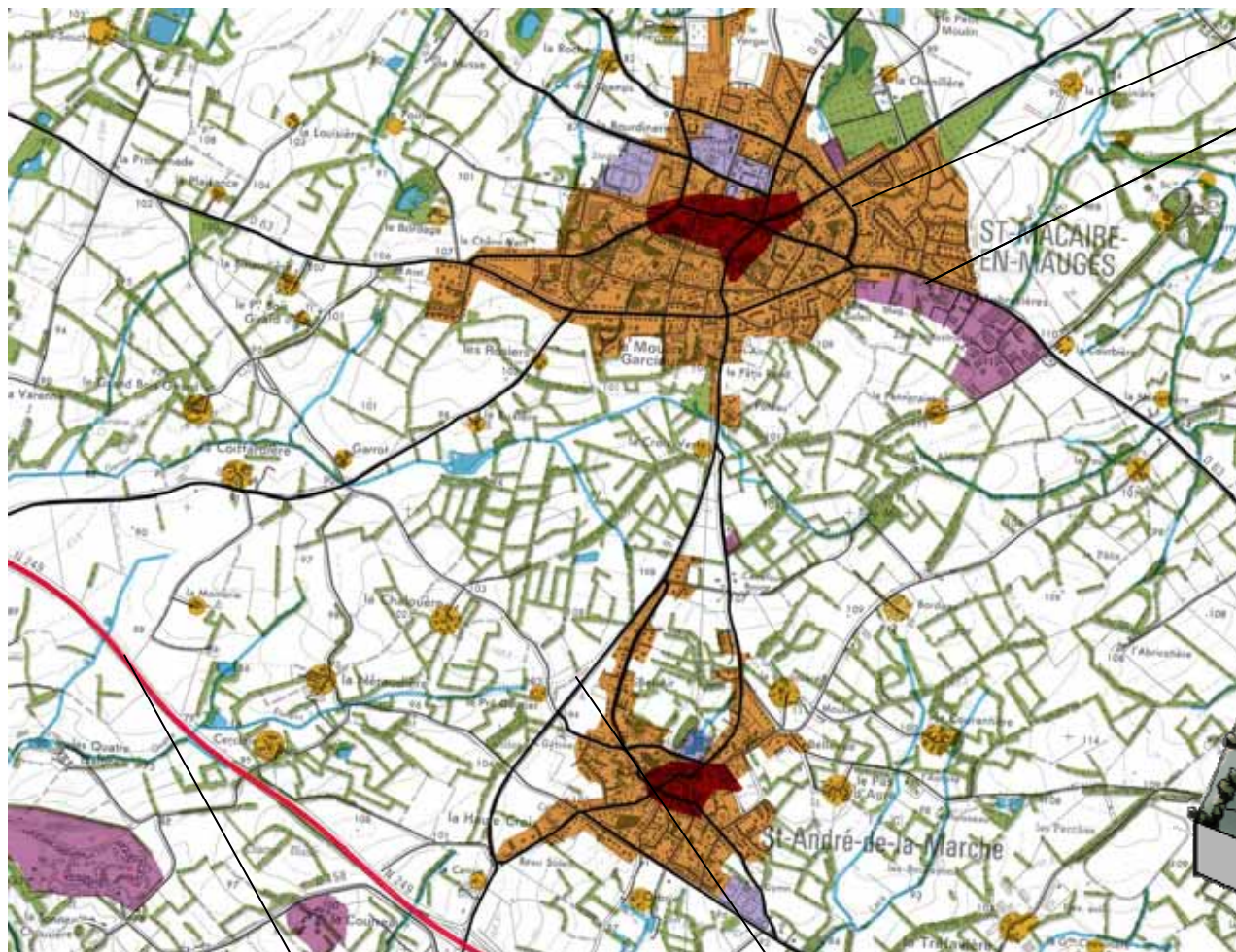
Réseau bocager et hydraulique - tâche urbaine en 1987

■ Tables rondes – dynamiques des paysages

■

■ Exemple d'évolution de maille bocagère
(système Mauges Vendée)

Création d'un boulevard de ceinture
distribuant les extensions pavillonnaires
Déplacement des zones d'activités en
périérie



Amorce du décloisonnement de
la maille bocagère
(remembrement lié à la nouvelle
infrastructure routière)

Contournement de bourg

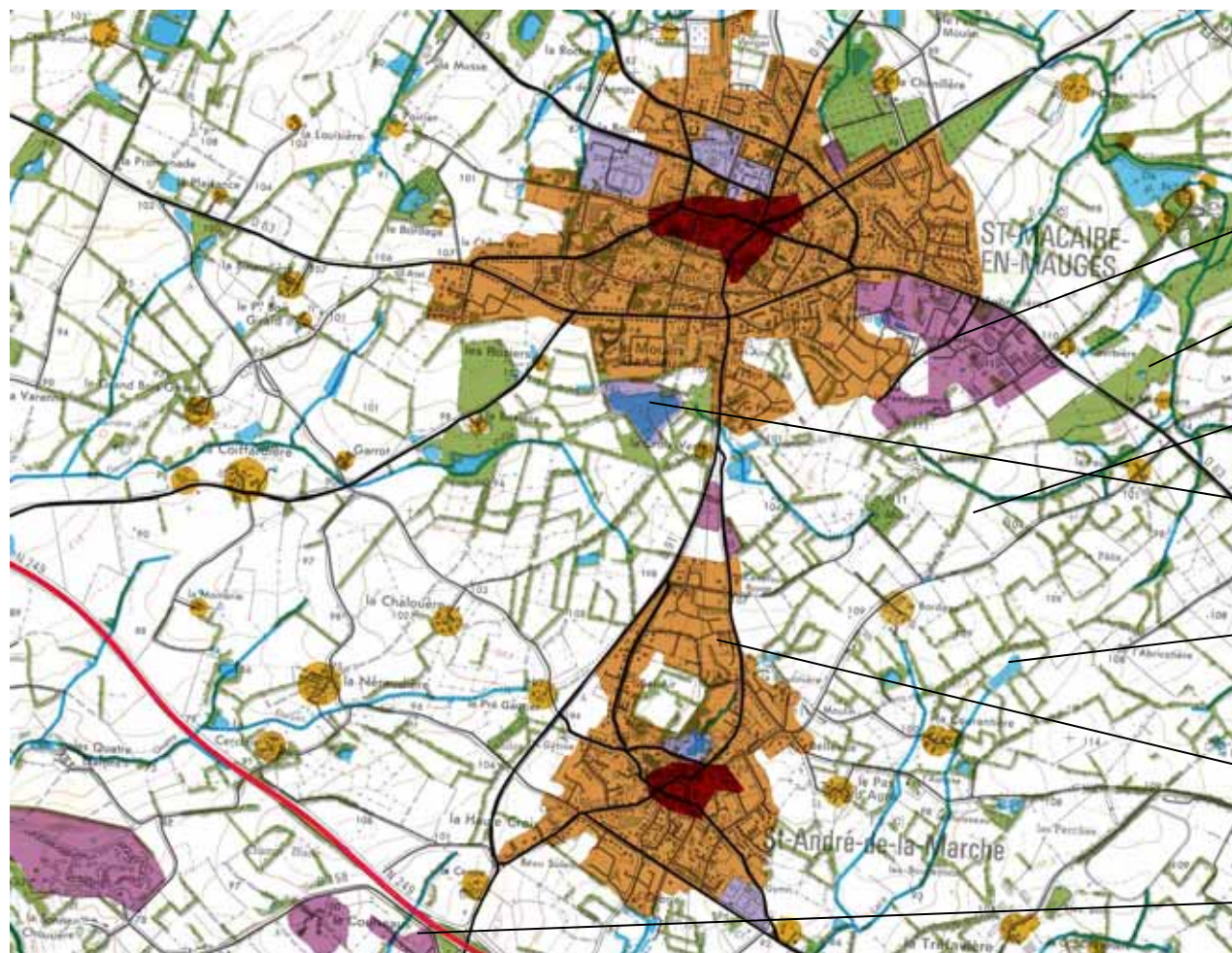


Dynamique d'évolution du bocage

Réseau bocager et hydraulique - tâche urbaine en 2000

Tables rondes – dynamiques des paysages

Exemple d'évolution de maille bocagère (système Mauges Vendée)



Extension de la zone d'activités

Boisement des prés humides

Ouverture de la maille bocagère – développement des cultures céréalières

Création d'une zone de loisirs autour d'un étang

Développement des étangs réservoirs pour l'irrigation des cultures

Développement pavillonnaire autour du bourg

Création d'une zone d'activités au niveau de l'échangeur

Dynamique d'évolution du bocage

Réseau bocager et hydraulique - tâche urbaine en 2012

■ Tables rondes – dynamiques des paysages



■ Exemple d'évolution de maille bocagère (système Mauges Vendée)



Ceinture d'activités, de commerces et de loisirs qui gomme l'ancien vallon

Développement des sièges d'exploitation par du bâti d'élevage



Recomposition du parcellaire et étalement des hameaux: changement d'échelle de la structure paysagère

Ouverture complète du paysage effets de transparences avec des haies résiduelles

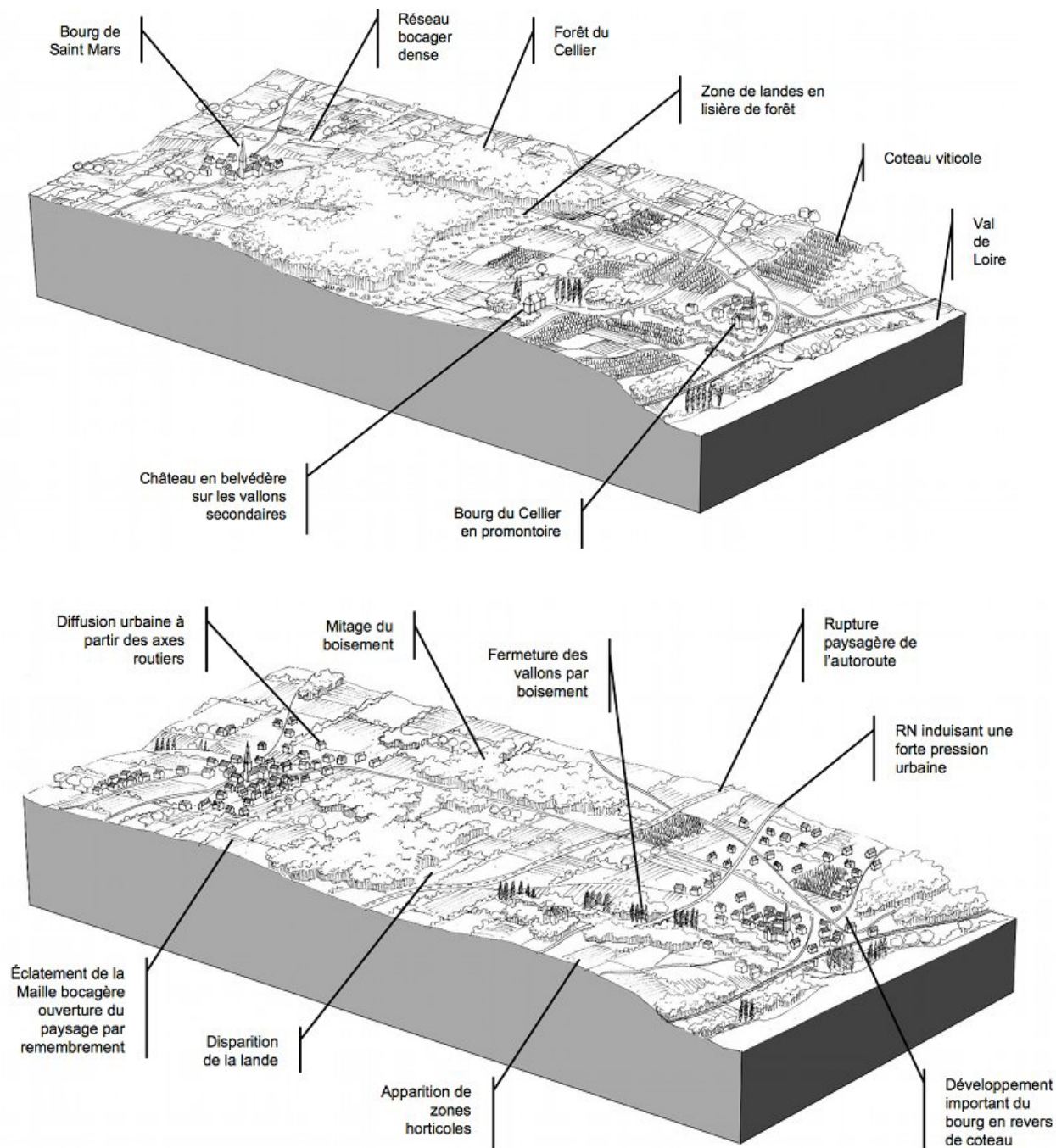


Vu d'ici

12

Urban'ism – Terre Neuve
Emanence

■ Dynamique d'évolution d'un paysage rural liée à des mutations agricoles et urbaines : l'exemple du plateau bocager du Cellier (44)



Des modèles de bocages variés qui doivent garder leur spécificité

Tables rondes – dynamiques des paysages

Bocage rétro littoral (haies basses à chênes verts ou lièges) secteur d'Aizenay 85 -Source CAUE 85



Bocage du marais mouillé, marais poitevin 85 -Source CAUE 85

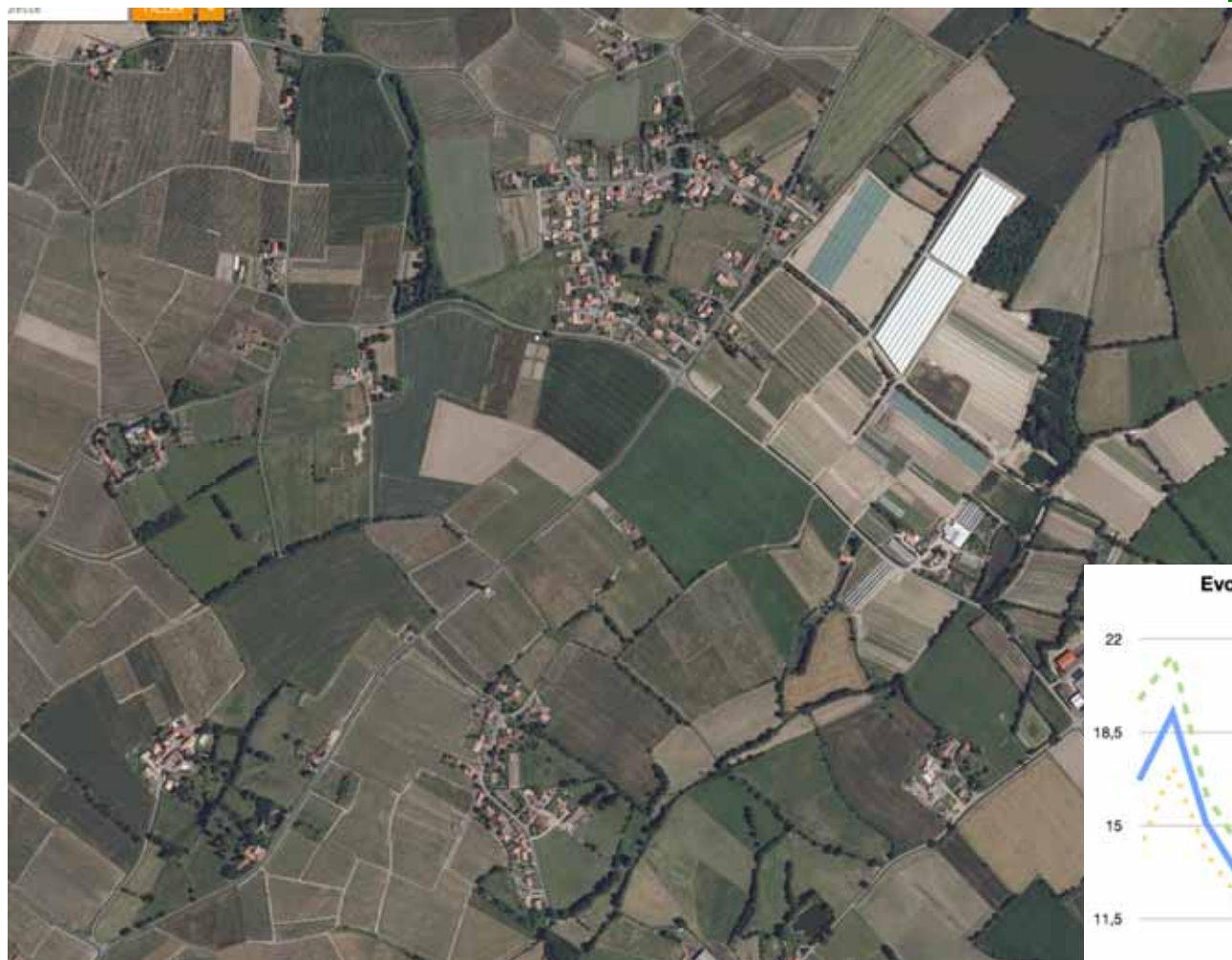


Bocage dense avec boisements secteur ouest de la Roche sur Yon 85 -Source CAUE 85



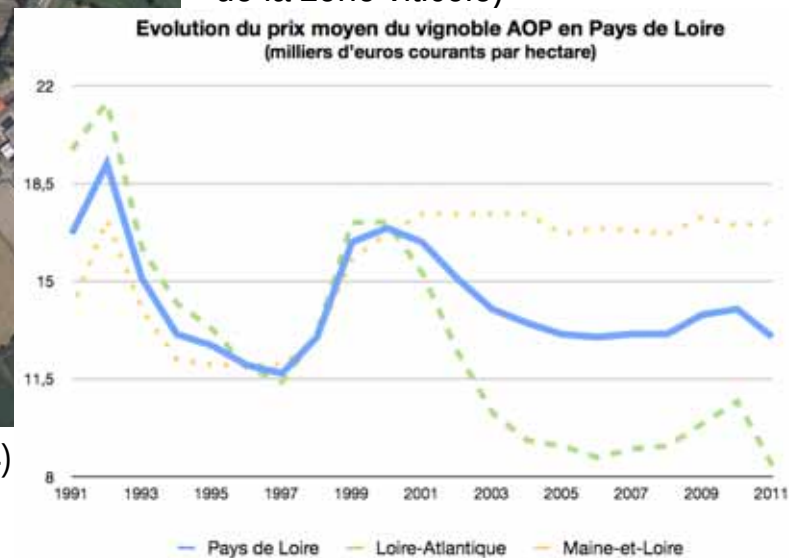
Dynamiques agro-naturelles et paysages

Tables rondes – dynamiques des paysages



- Des paysages viticoles sous pression toujours dans le secteur nantais : une concurrence qui se confirme avec la zone urbaine et les secteurs de maraîchage
- Les vignobles angevins semblent moins contraints même s'ils subissent également la pression urbaine (caractère patrimonial ligérien qui s'ajoute aux protections de la zone viticole)

Développement du maraîchage sur le plateau viticole du Louroux Bottereaux (44)



Sources : Safer, SSP, Terres d'Europe et Scafr.

Dynamiques agro-naturelles et paysages

Tables rondes – dynamiques des paysages

- Des paysages de campagne ouverte qui peuvent se complexifier par l'hétérogénéité des franges urbaines et des abords de routes mais qui restent relativement stables



Vallée sèche en plaine vendéenne (source CAUE85)



Urbanisation diffuse en plaine d'Alençon (72)

Dynamiques agro-naturelles et paysages

Tables rondes – dynamiques des paysages

Triangle horticole du sud d'Angers (49)



- Maraichage qui continue son expansion : La couronne maraîchère est repoussée par la troisième couronne urbaine.
- Des vergers qui changent de visage

Ceinture maraîchère de Nantes le long de l'autoroute (44)



Arboriculture fruitière en vallée du Loire – Lézigné (49)



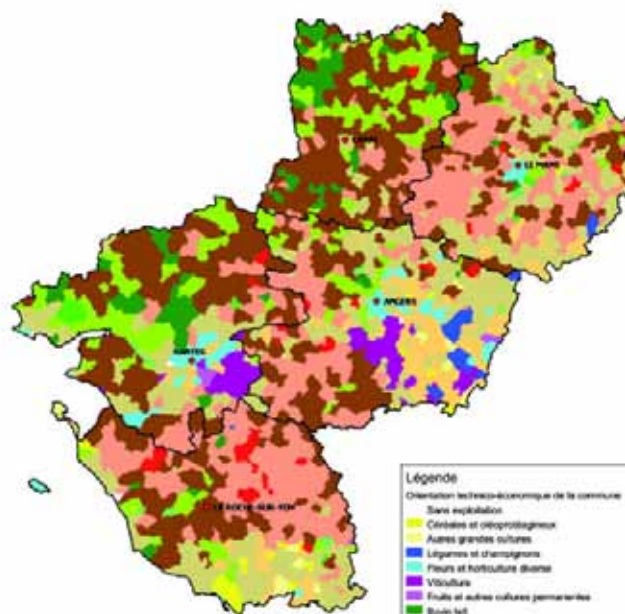
Dynamiques agro-naturelles et paysages

Tables rondes – dynamiques des paysages

Usine d'aliments de Loué - 72



Panorama des productions agricoles en Pays de la Loire
(selon l'orientation agricole de la commune)



© Source : Agreste - recensement agricole 2010



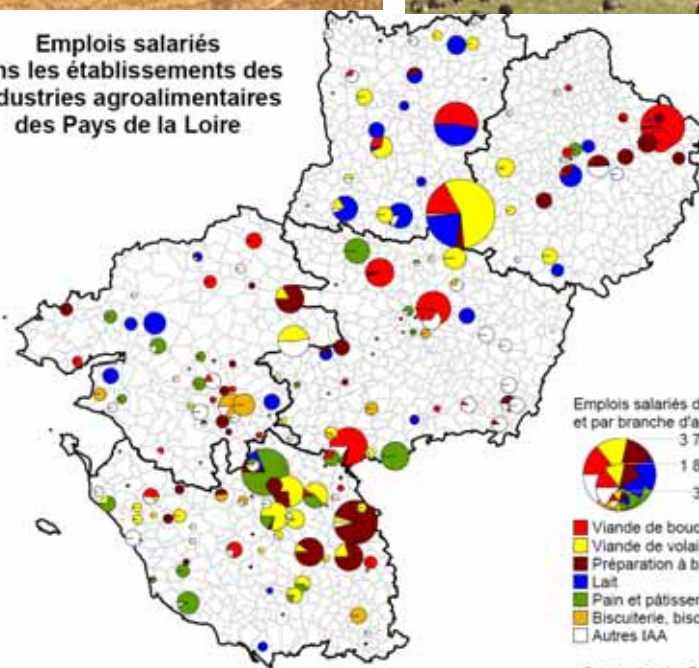
Bâtiments d'élevage ouest Mayenne



Élevage de volailles - 72



Emplois salariés dans les établissements des industries agroalimentaires des Pays de la Loire



Emplois salariés dans les IAA par commune et par branche d'activité

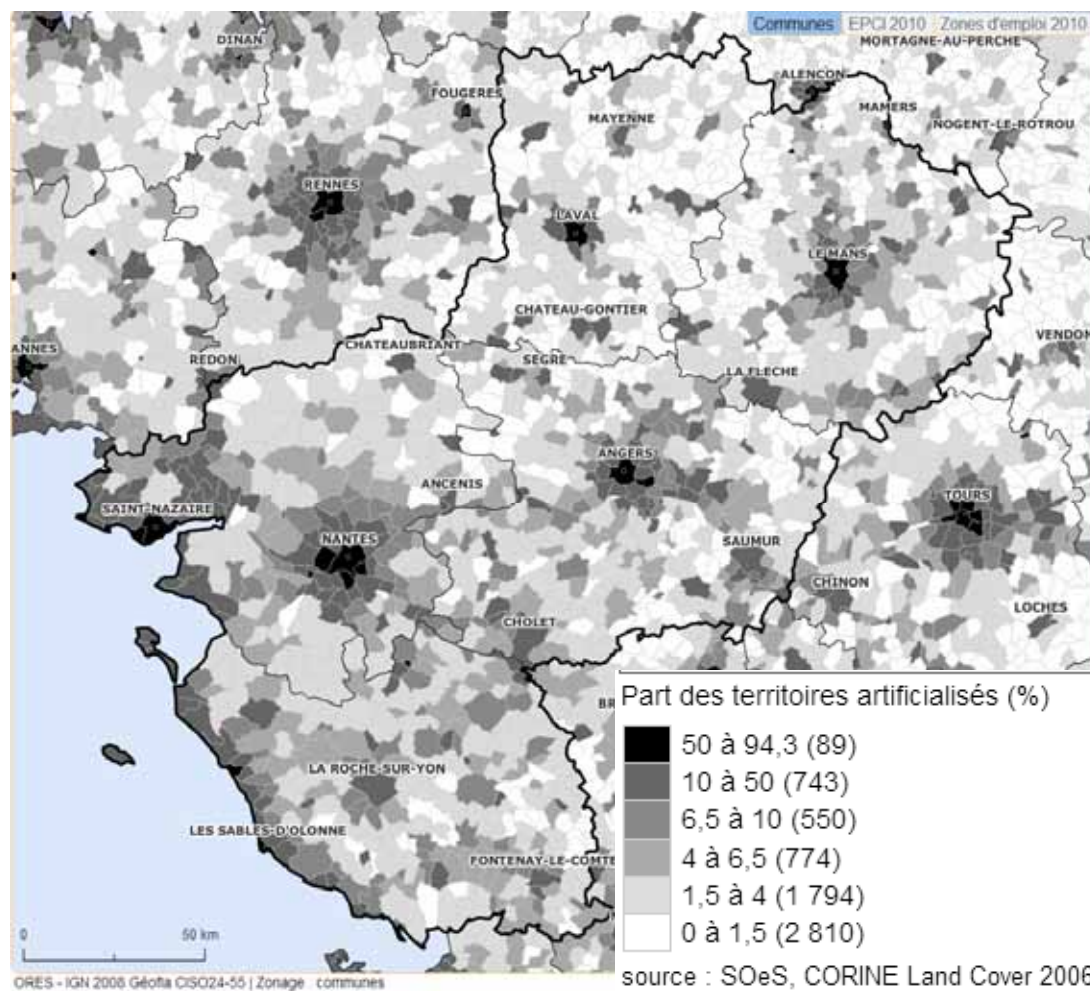


Source : Agreste - EAE 2008
Réalisation : DRAF Pays de la Loire - SRISE

Dynamiques agro-naturelles et paysages

Tables rondes – dynamiques des paysages

- Des secteurs périurbains sous pression (souvent en conséquence des réorganisation d Infrastructures)



Quartier en construction - 53

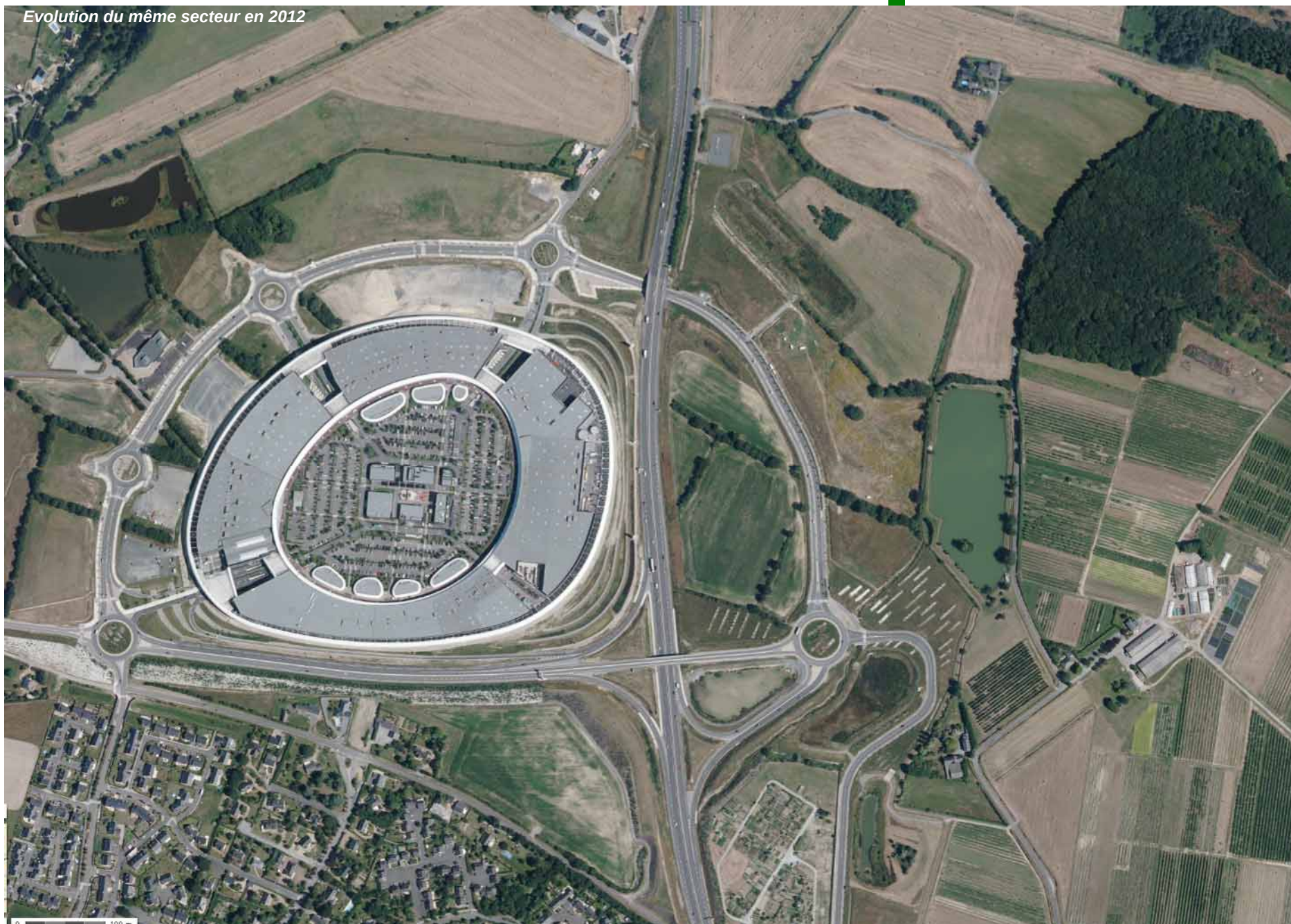




Bocage au nord d'Angers en 2000



Evolution du même secteur en 2012



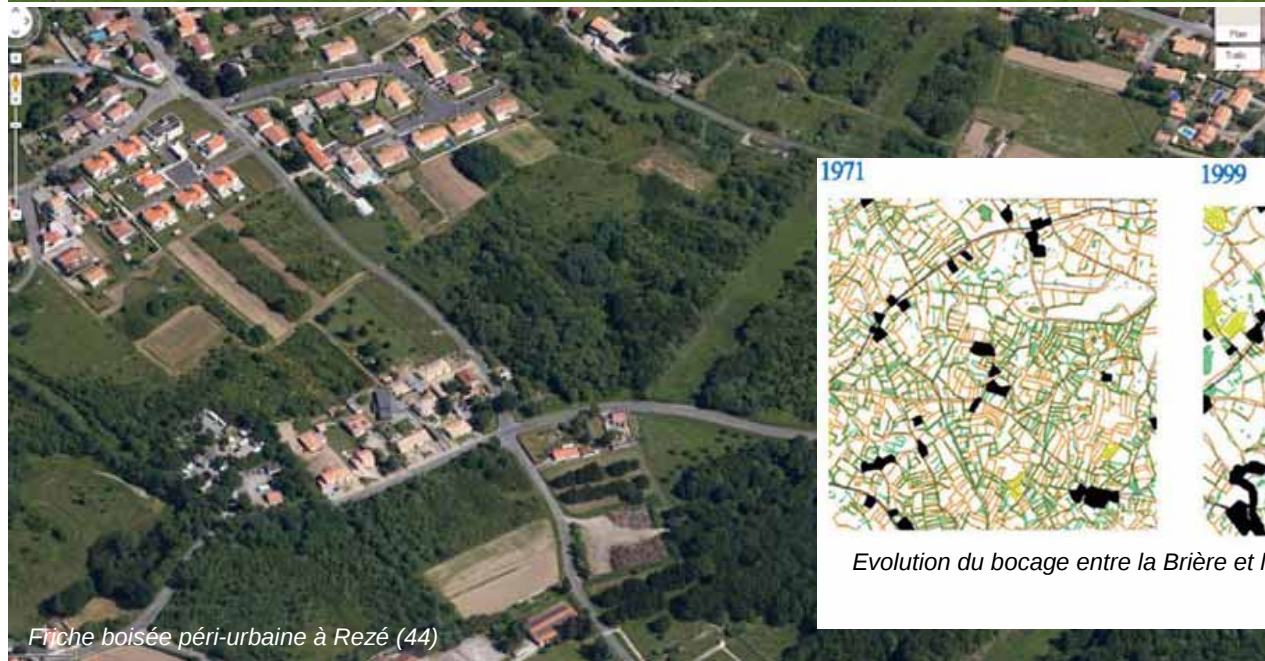
Dynamiques agro-naturelles et paysages

Tables rondes – dynamiques des paysages

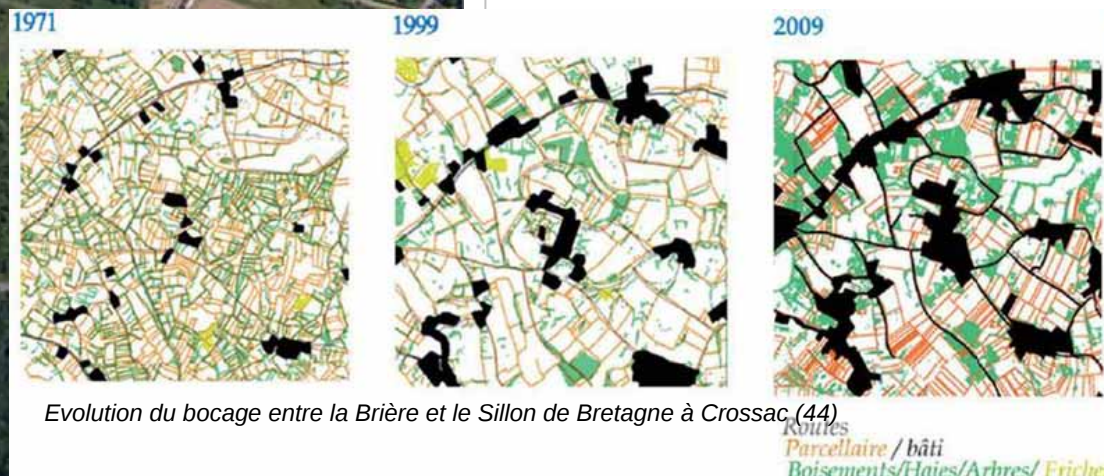
- Une expansion de boisements qui développent les paysages forestiers au nord de la région
- Emergence de boisements péri-urbains liés au développement d'anciennes friches autour des agglomérations principales



Développement des boisements en nord Mayenne



Friche boisée péri-urbaine à Rezé (44)



Evolution du bocage entre la Brière et le Sillon de Bretagne à Crossac (44)

Eoliennes et hangar à panneaux solaires dans la plaine de Fontenay (85)



■ Un virage de l'agriculture vers l'énergie qui configure de nouveaux paysages:

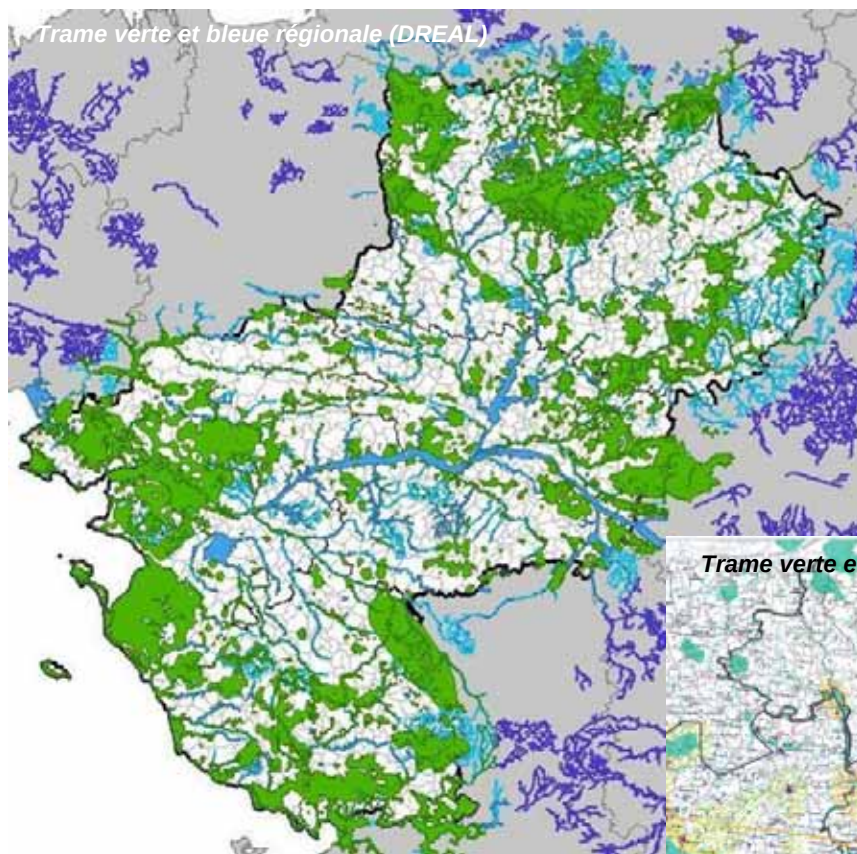
- éoliennes
- panneaux solaires sur les toitures de hangars agricoles
- filieres énergie bois
- Filière biomasse (rapport monde industriel et agricole)



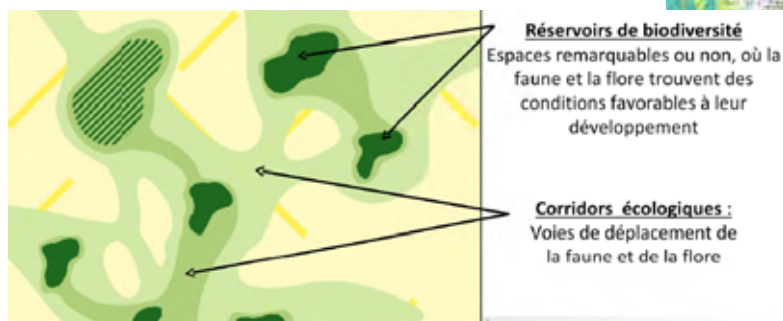
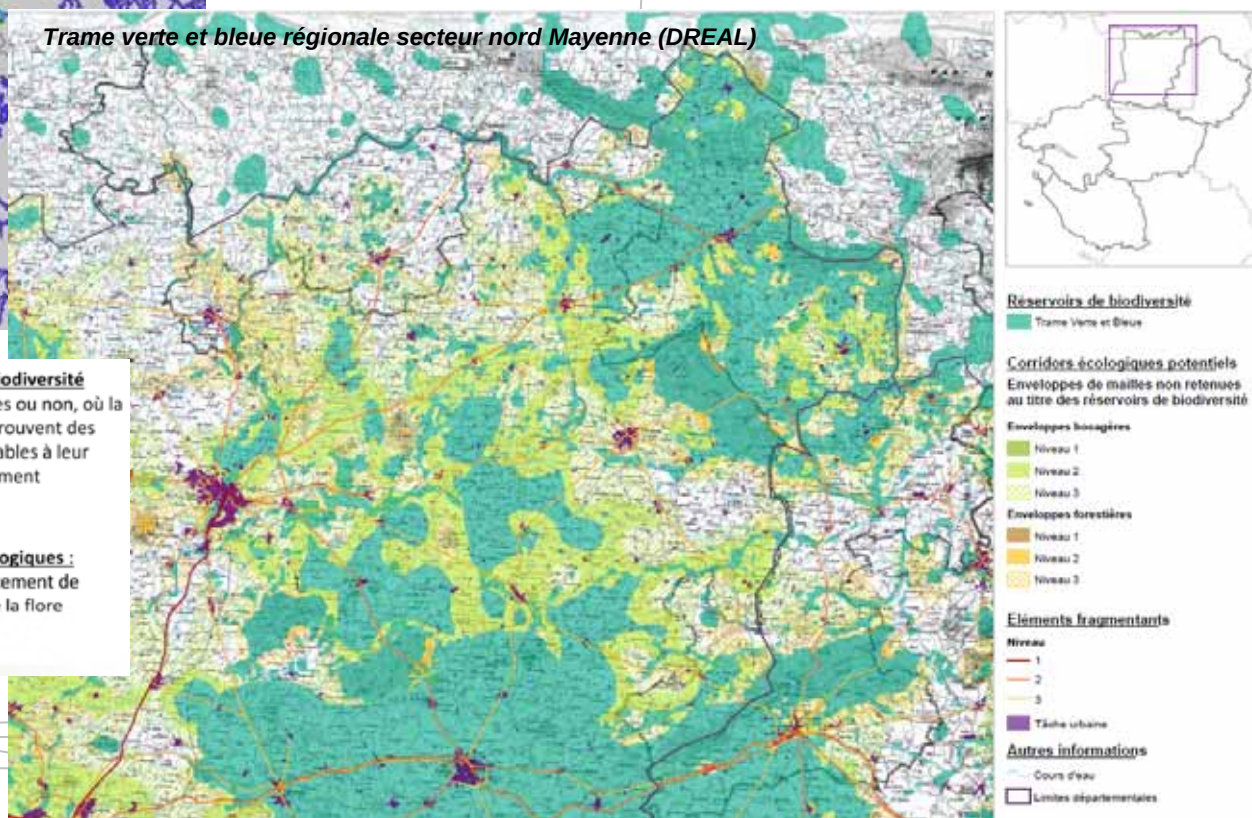
Eoliennes et autoroute dans la plaine de Fontenay (85)

Dynamiques agro-naturelles et paysages

Tables rondes – dynamiques des paysages



- Une structuration et une mise en réseau des protections de zones naturelles (TVB régionale, SCOT PLU)
- Une sensibilisation plus forte des acteurs du territoire (notamment agriculteurs et élus)



Dynamiques agro-naturelles et paysages

Tables rondes – dynamiques des paysages

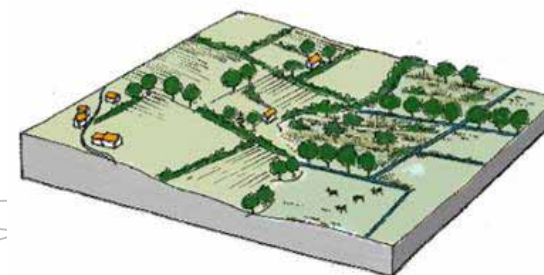
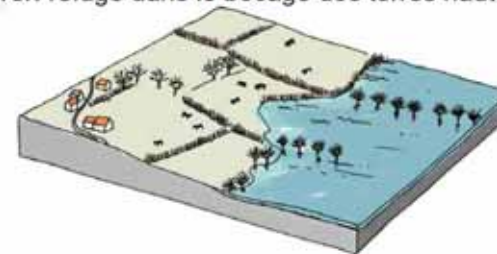


- Une reconquête des espaces naturels côtiers effective
- Une problématique de gestion des zones basses inondables croissance (usage chasse, pâture chevaux...) même si on observe un équilibre voir un léger recul des peupleraies dans les vallées

Été: pâture sur les terres basses



Hiver: refuge dans le bocage des terres hautes



Dynamiques agro-naturelles et paysages

Tables rondes – dynamiques des paysages

Interface marais zone pavillonnaire secteur de St Gilles Croix de Vie (85) – Source CAUE85



Haie conservée dans un lotissement secteur de Jublains (53)



Base de loisir du Marillet – Pays Mareuillais (85)



- Une viabilisation de la lande qui contribue à la faire disparaître
- Des espaces naturels proches des espaces urbains qui commencent à plus se gérer en interaction (ex littoral, zones de marais périurbains) avec des vraies demandes d'accès du public (d'une gestion agricole à une gestion urbaine extensive - de la campagne au parc rural).
- Des espaces naturels qui reviennent en lumière (lieux de promenade d'exposition de découverte de loisirs – sport...) mais encore beaucoup de ruptures
- Emergence du concept de bocage urbain...

Interface urbaine et rurale au nord de Laval (53)



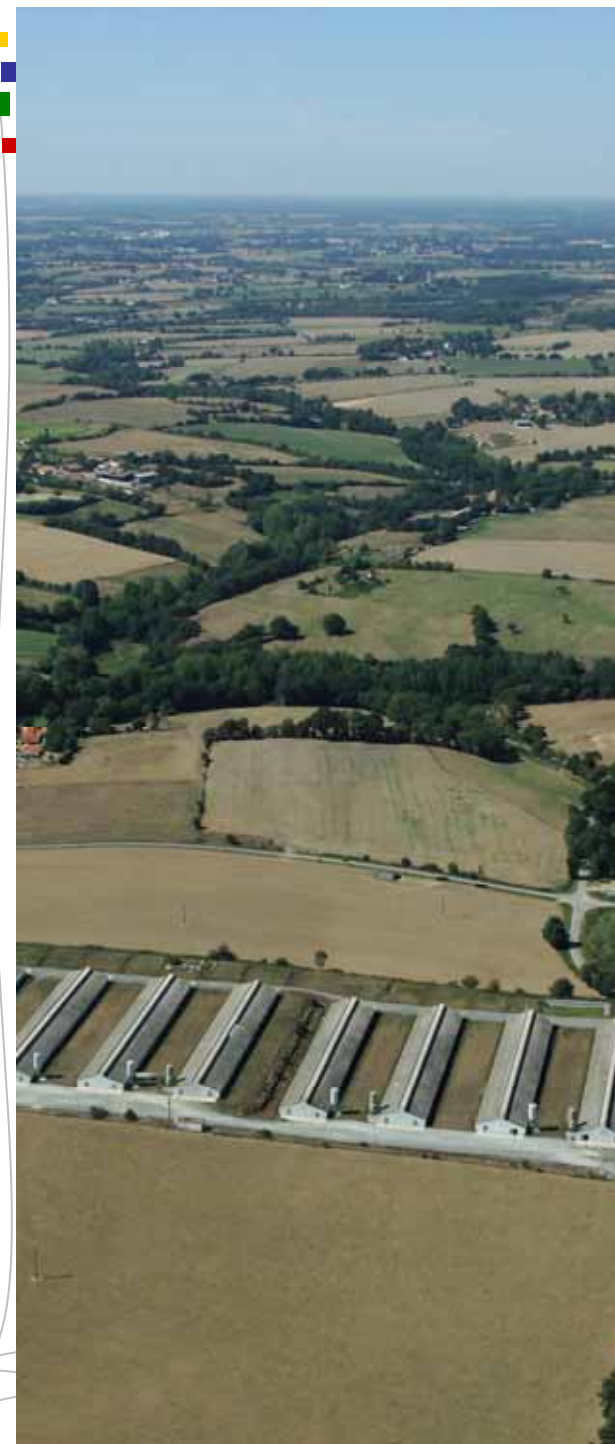
Mise en place des groupes de travail

1. TRAVAIL EN GROUPE

- Répartition en deux groupes de travail (qui répondront chacun à une question, et choix d'un rapporteur (5min)
- De façon individuelle, sur une feuille noter les premières réponses à la question posée (possibilité de réagir sur les propositions montrées dans le diaporama) (10 min)
- Tour de table pour exprimer les propositions de chacun et les reporter sur la grille de restitution (15 min)
- Débat et échange pour décliner les propositions suivant la grille de restitution (20 min)
- Relecture du tableau balayage des propositions pour valider avec le rapporteur la synthèse qui sera restituée dans un deuxième temps.

2. SYNTHESE EN PLENIERE

- Restitution du premier rapporteur et échange, compléments avec le second groupe (15 min)
- Restitution du second rapporteur et échange, compléments avec le premier groupe (15 min)
- Reprise de la synthèse commune par l'animateur



Et demain les paysages

- Quelles évolutions percevez vous pour les paysages ruraux supports de reconnaissance identitaire des territoires?
- Quelles évolutions percevez-vous pour les paysages ruraux supports d'activités agricoles?

