



SCÉNARIOS TERRITORIAUX ET TRAJECTOIRES DE TRANSITIONS :
DES NOUVELLES DES TERRITOIRES

Révéler les causes COMmunes d'un futur souhaitable pour le BOcage du Pays de Ploërmel

COMBO 2050

Pierre BOIVIN – chargé de mission à l'Union nationale des CPIE

Baptiste BEDESSEM – chercheur au Laboratoire Interdisciplinaire
Sciences Innovations Sociétés (INRAE)



SOUTIENS INSTITUTIONNELS



Le territoire et son contexte

Le Pays de Ploërmel : un territoire de bocage en mutation

- **Localisation :**
 - Morbihan (Bretagne), 80 000 habitants, 1 500 km²
 - **80 % du territoire dédié à l'agriculture** (dominante grandes cultures)
- **Contexte écologique :**
 - **Bocage en recul** : Disparition des haies (55 ha artificialisés/an)
 - **Perte de biodiversité** : Effondrement des services écosystémiques (régulation de l'eau, pollinisation, stockage carbone)
- **Contexte socio-économique :**
 - **Nombre d'agriculteurs divisé par 2 en 20 ans** (vieillesse, concentration des exploitations)
 - **Fragmentation des acteurs** : Agriculteurs vs. naturalistes vs. élus vs. habitants
- **Enjeux politiques :**
 - Bocage **reconnu comme priorité** dans le SCOT et les documents d'urbanisme (trames vertes/bleues)
 - **Initiatives existantes** mais **manque de transversalité**



Les enjeux et la problématique

Conjuguer agriculture et biodiversité pour imaginer des futurs souhaitables

- **Problématiques centrales :**
 - Comment **concilier préservation de la biodiversité, viabilité économique de l'agriculture, et qualité de vie** ?
 - Comment **dépasser les clivages** (agriculteurs vs. « écologistes », court terme vs. long terme) ?
- **Hypothèse :**
 - Il existe des **causes communes d'engagement** (ex. : eau, climat, paysage, santé) **partagées par tous les acteurs**, mais **mal identifiées**
 - Ces causes peuvent **fédérer** autour d'un projet de territoire **systemique et intégré**
- **Freins actuels :**
 - **Manque de dialogue** entre acteurs (méconnaissance des enjeux de chacun)
 - **Absence de vision partagée** du futur du bocage
 - **Solutions cloisonnées**

Les objectifs du projet

COMBO 2050 : Co-construire un futur souhaitable

- **Objectif général :**
 - **Faire émerger des scénarios d'évolution du territoire dans une dynamique d'action commune** pour préserver le bocage, en impliquant **tous les acteurs** (agriculteurs, élus, habitants, entreprises)
- **Objectifs spécifiques :**
 - **Révéler les causes communes :**
 - Identifier les **attachements partagés** (ex. : fierté du paysage, besoin de régulation de l'eau)
 - **Dépasser les oppositions binaires** (agriculture vs. biodiversité)
 - **Co-construire des scénarios contrastés** à horizon 2050 :
 - **3-4 scénarios** intégrant dimensions **écologique, économique, sociale, sensible**
 - **Outils** : Cartographies, récits, modélisation
 - **Produire des solutions concrètes :**
 - **Plan d'action 2026-2030**
 - **Création d'une "entité commune"** (association/syndicat mixte) pour pérenniser la dynamique
 - **Essaimer la méthode :**
 - **Kit méthodologique** transférable (réseau des CPIE, collectivités)
 - **Modèle reproductible** pour d'autres territoires ruraux

Les piliers méthodologiques et leur articulation

3 piliers articulés au service d'une approche systémique

• 1. Récits contradictoires et approches artistiques

• Méthodes :

- Entretiens semi-directifs (30-40) + **théâtre forum** (mise en scène de controverses)
- **Podcasts** (témoignages réels et fictions sonores)
- **Exposition itinérante** (récits et cartes sensibles)

• Rôle :

- **Révéler les perceptions** et **créer un vocabulaire commun**.
- **Engager les acteurs** via des formats **accessibles et émouvants**.

• 2. Cartographies sensibles

• Méthodes :

- Cartographie des **attachements, usages, conflits...**
- Superposition avec les **données écologiques et socio-économiques**

• Rôle :

- **Visualiser les interdépendances** (ex. : "Votre lieu d'attachement est un hotspot de biodiversité").
- **Identifier des leviers d'action** (ex. : zones de consensus pour des projets pilotes).

• 3. Modélisation des dynamiques socio-écologiques

• Méthodes :

- **Identification d'"objets politiques"**
- **Simulations** des impacts (écologiques, économiques, sociaux) des scénarios.

• Rôle :

- Mobiliser les acteurs et animer la démarche pour **transformer les tensions en solutions concrètes**
- **Évaluer la faisabilité** des propositions.

• Articulation des piliers :

- **Récits → Cartographies** : Les récits alimentent les cartes (ex. : un conflit raconté devient un "nœud" à spatialiser)
- **Cartographies → Modélisation** : Les zones de friction deviennent des "**objets politiques**" à modéliser
- **Modélisation → Récits** : Les solutions proposées sont **mises en récit** pour les rendre concrètes

Les acteurs impliqués

Croiser les spécialités et mobiliser largement pour un impact durable

Les porteurs et leurs partenaires d'action

- **Laboratoire Interdisciplinaire Sciences Innovations Sociétés (LISIS) – INRAE** : Analyse et modélisation des trajectoires de transition pour structurer une gouvernance territoriale intégrée
- **CPIE Forêt de Brocéliande et Union nationale des CPIE** : Mobilisation des acteurs locaux et facilitation de la co-construction de scénarios, expertise naturaliste
- **Vraiment Vraiment** : Créer des récits et des outils de médiation (podcasts, fictions sonores, expositions) pour rendre les enjeux du bocage accessibles et engageants
- **Compagnie Les Beaux Yeux** : Donner la parole aux acteurs humains et non-humains (théâtre participatif, vidéos) pour ancrer les récits dans une dimension locale et émotionnelle

Les acteurs locaux à impliquer dans la démarche

- **Agriculteur·ices** : Représentants de tous les systèmes (élevage, grandes cultures, circuits courts)
- **Élus et techniciens** des communes et intercommunalités du territoire
- **Habitants et usagers** : Associations (randonneurs, chasseurs, apiculteurs), jeunes...
- **Acteurs environnementaux** : Naturalistes, gestionnaires d'espaces naturels
- **Entreprises et acteurs économiques** : Coopératives agricoles, artisans locaux, acteurs du tourisme

MESSAGES CLÉS

- 1 | Pour répondre localement aux enjeux environnementaux, une démarche commune est nécessaire
- 2 | Le bocage, patrimoine partagé et cause commune d'engagement
- 3 | Croiser les spécialités et les modes d'action pour répondre à des enjeux complexes et transversaux
- 4 | S'appuyer sur des approches sensibles pour co-construire un futur souhaitable

