Troisième Comité de Pilotage (CoPil)

du site Natura 2000

« Bocage, Forêts et Milieux Humides du Sud Morvan »

Chiddes

Jeudi 14 Mars 2013

15h – Salle de la Mairie

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

INTRODUCTION

Document d'Objectifs

Diagnostic écologique

Diagnostic socio-économique

Enjeux de conservation

Objectifs et mesures

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

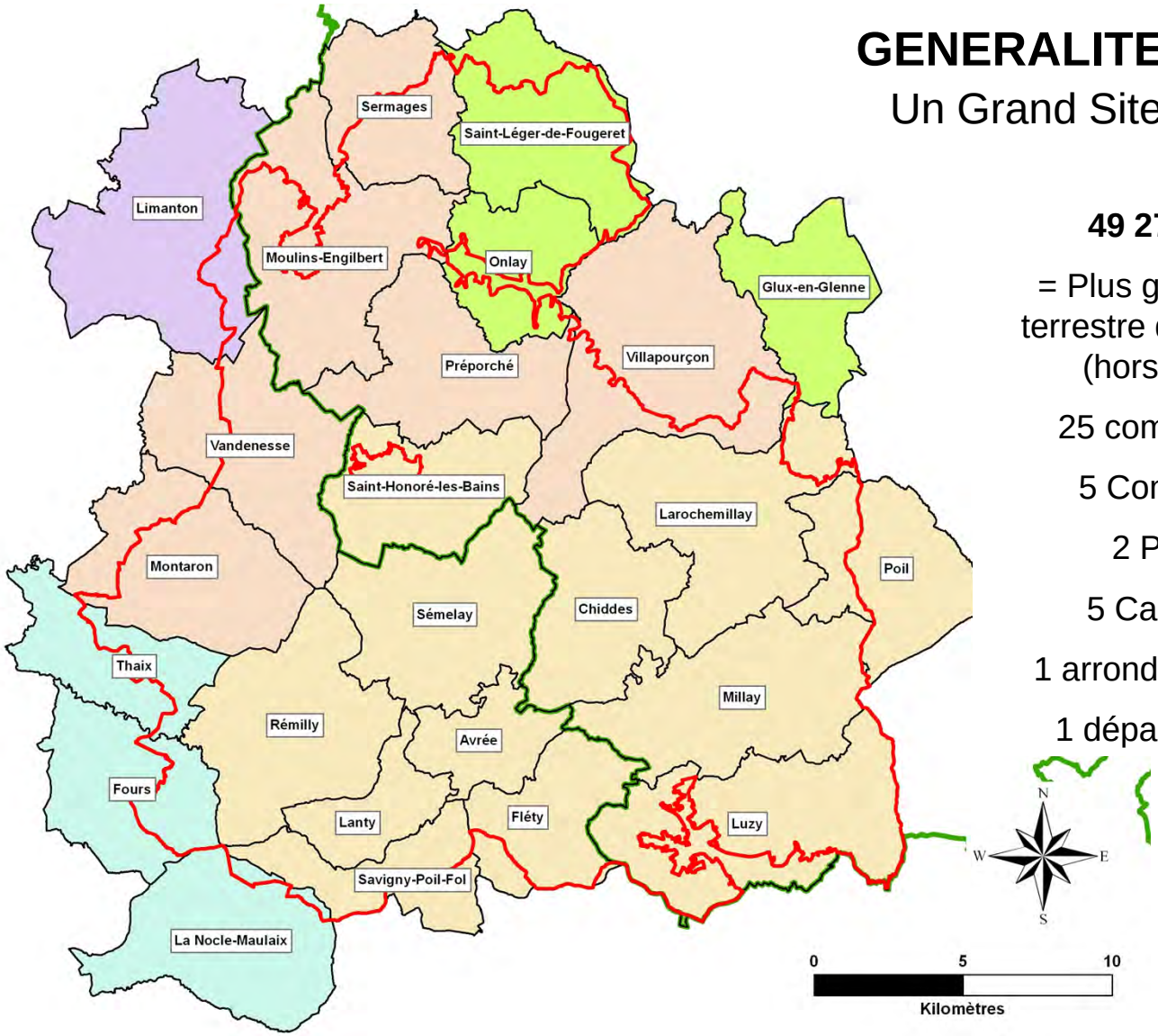
Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses



GENERALITES

Un Grand Site

49 271 ha

= Plus grand site terrestre de France (hors ZPS)

25 communes

5 ComCom

2 Pays

5 Cantons

1 arrondissement

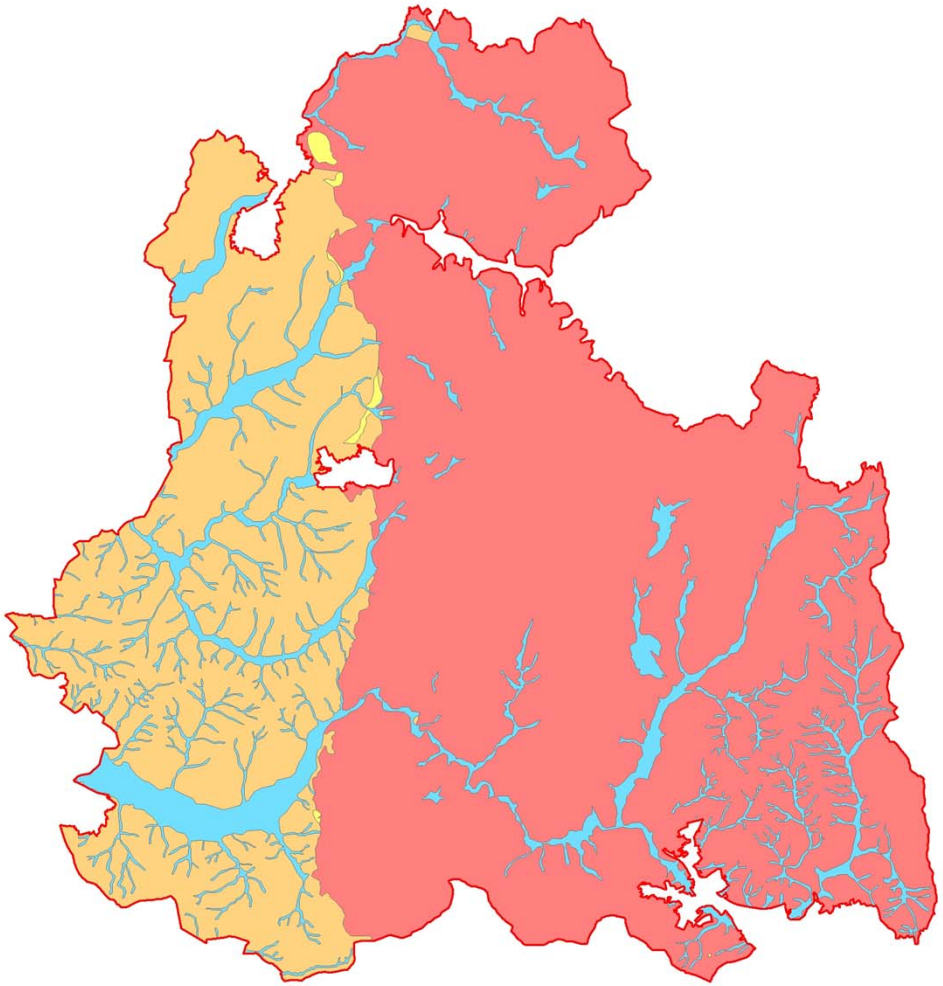
1 département

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

GENERALITES

Géologie



CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

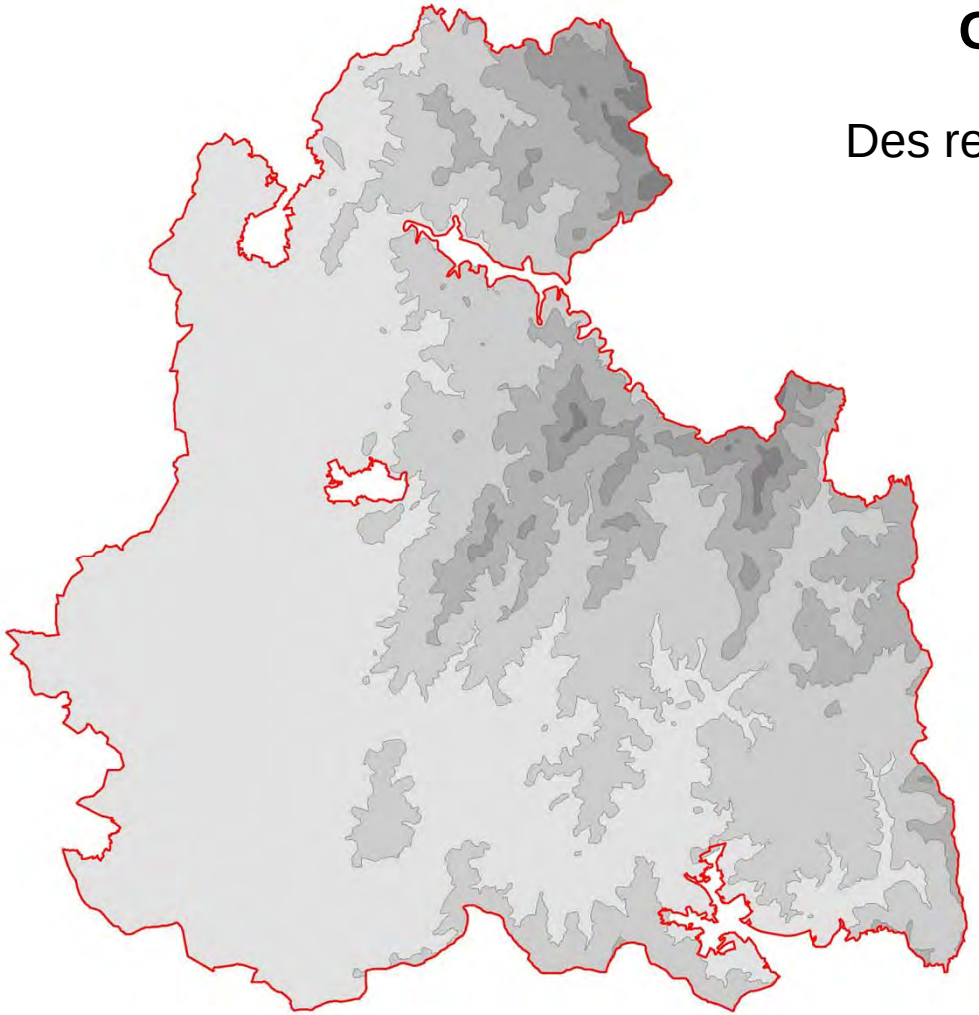
Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses



GENERALITES

Des reliefs morvandiaux à la plaine de Loire

Territoire de collines

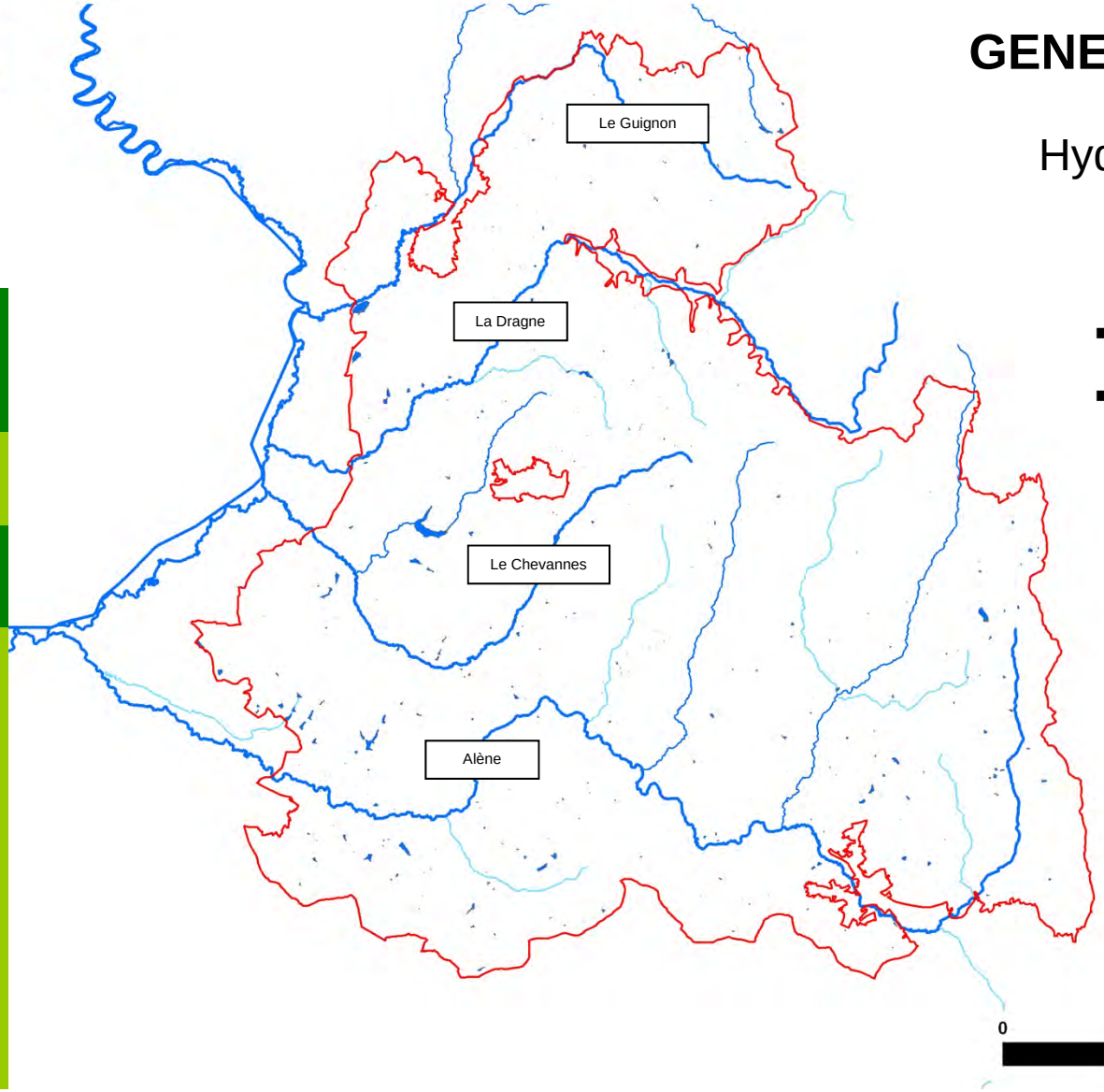
- 83% sous les 400m
- <1% à plus de 600m

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

GENERALITES

Hydrologie



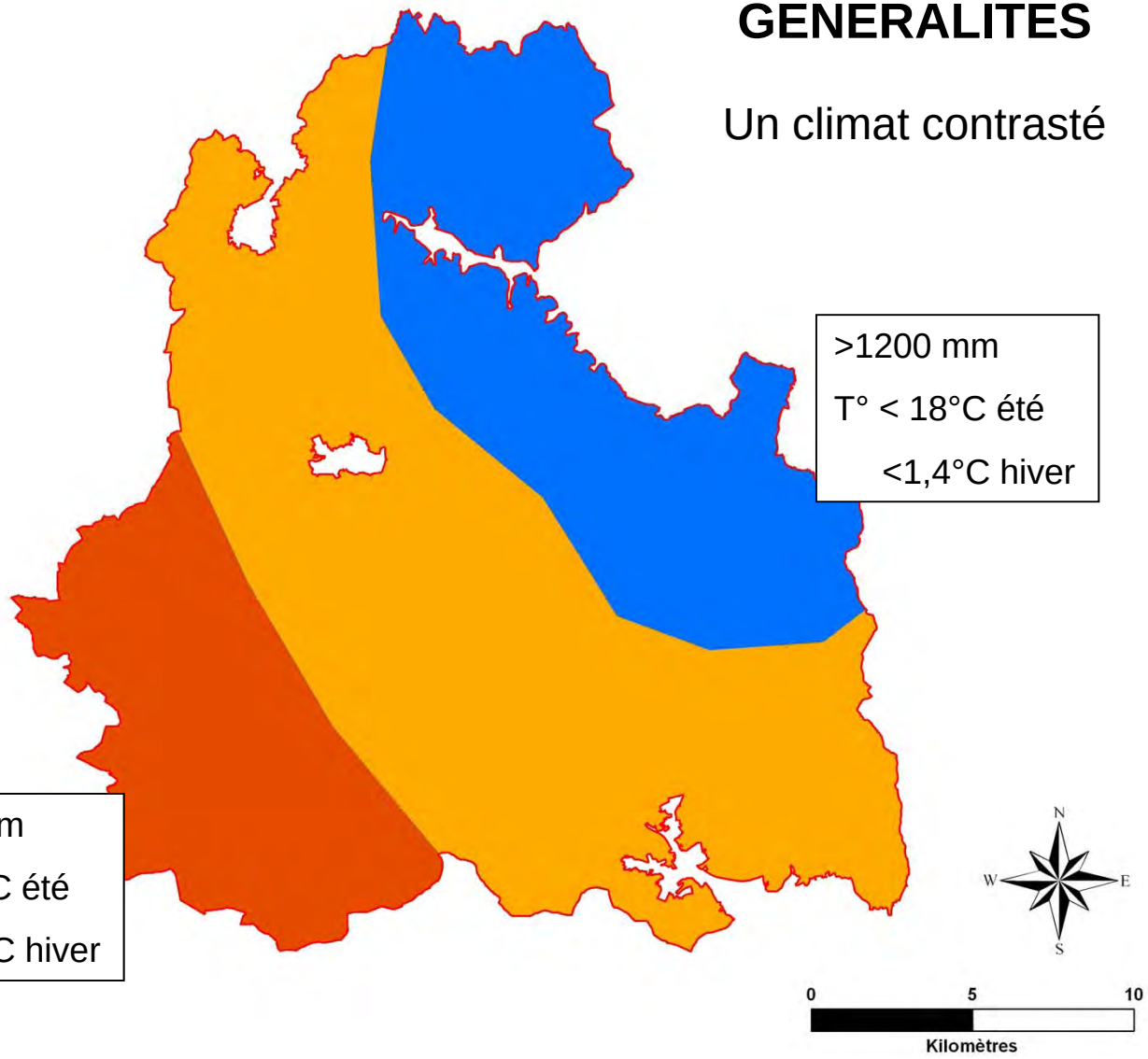
- 850 km de cours d'eau
- 436 plans d'eau

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

GENERALITES

Un climat contrasté



CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

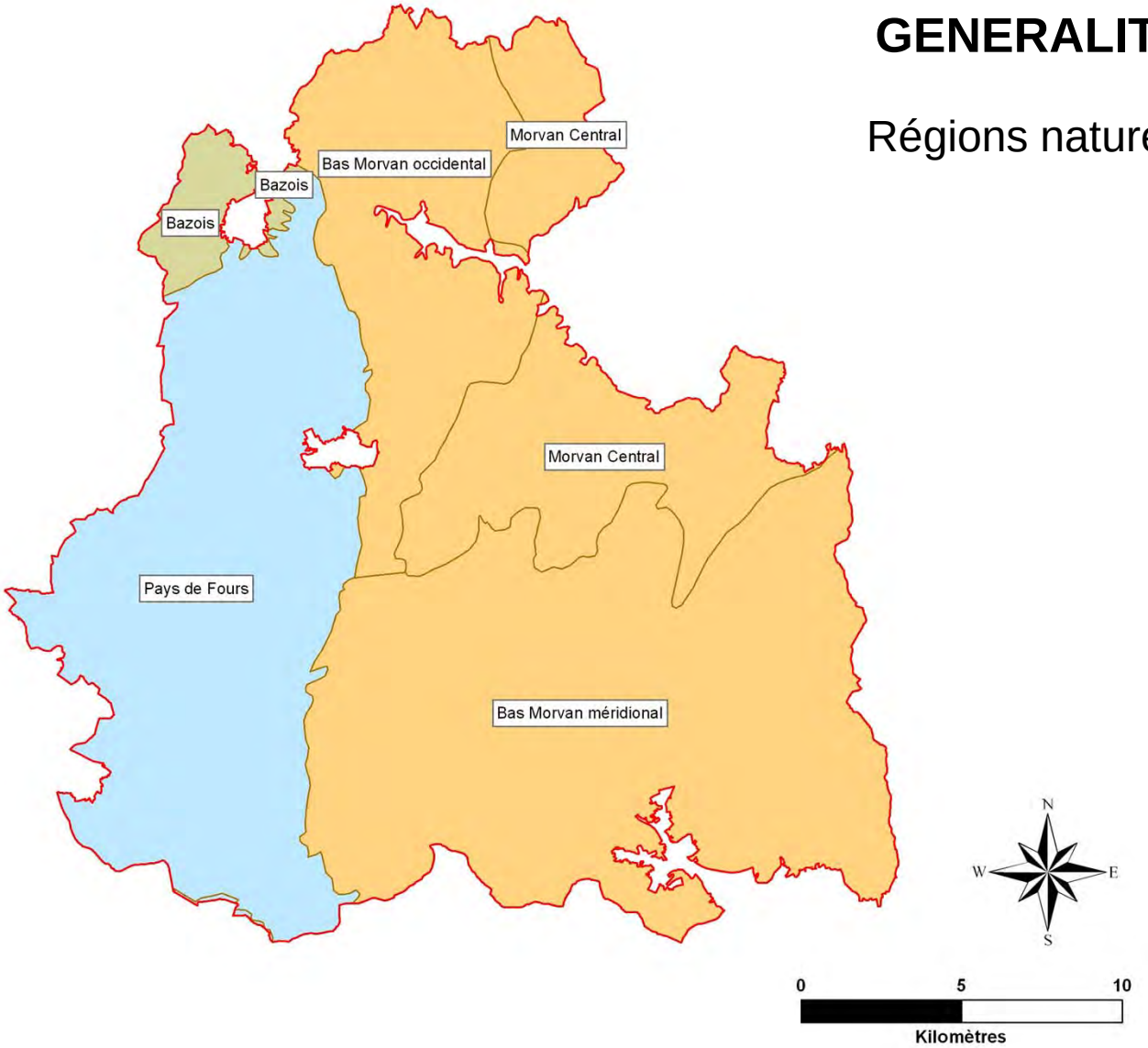
Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

GENERALITES

Régions naturelles



CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

PATRIMOINE NATUREL

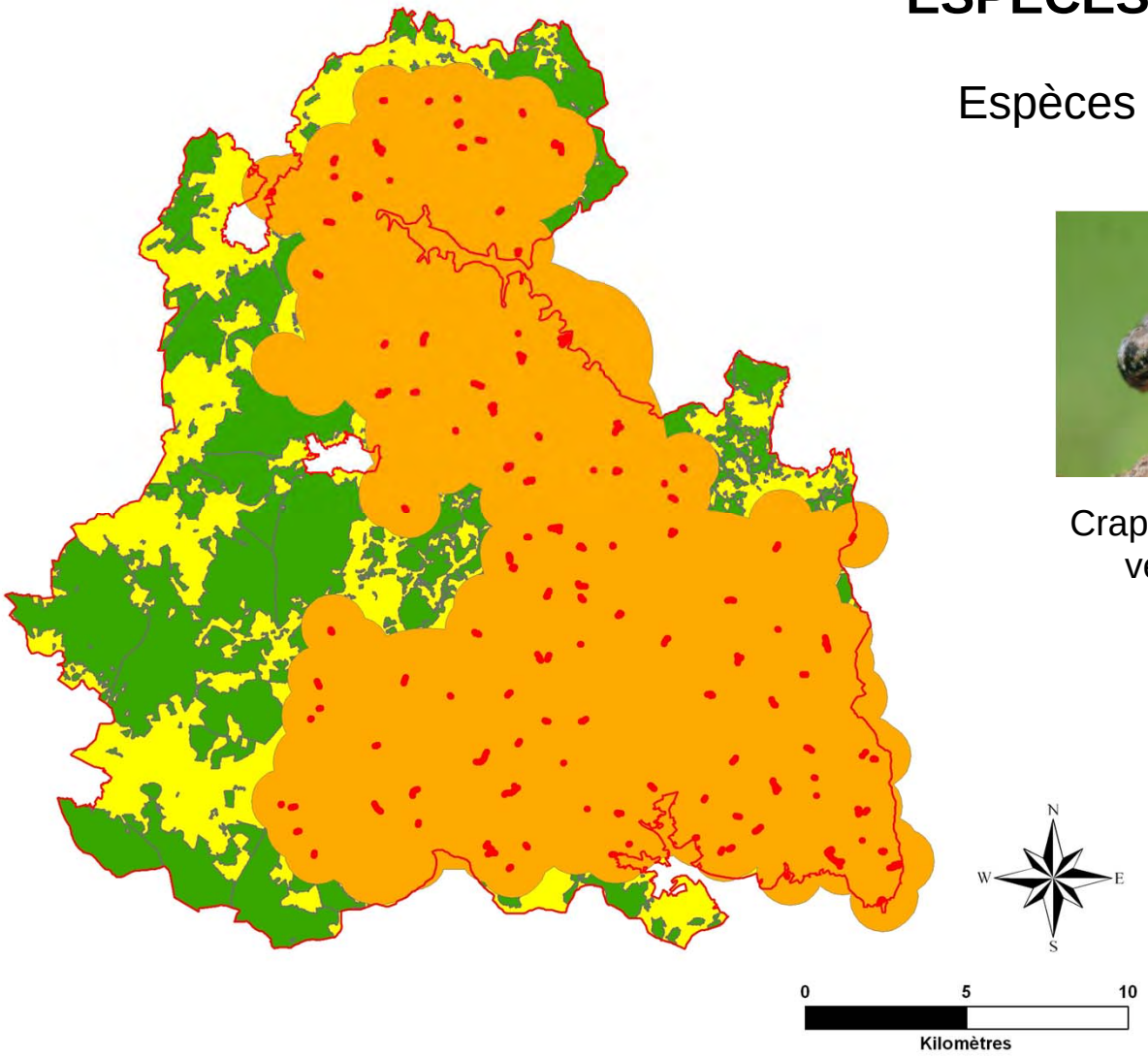
La Faune

17 espèces animales de l'annexe II

ESPECES ANIMALES

Espèces du bocage

Crapaud sonneur à ventre jaune



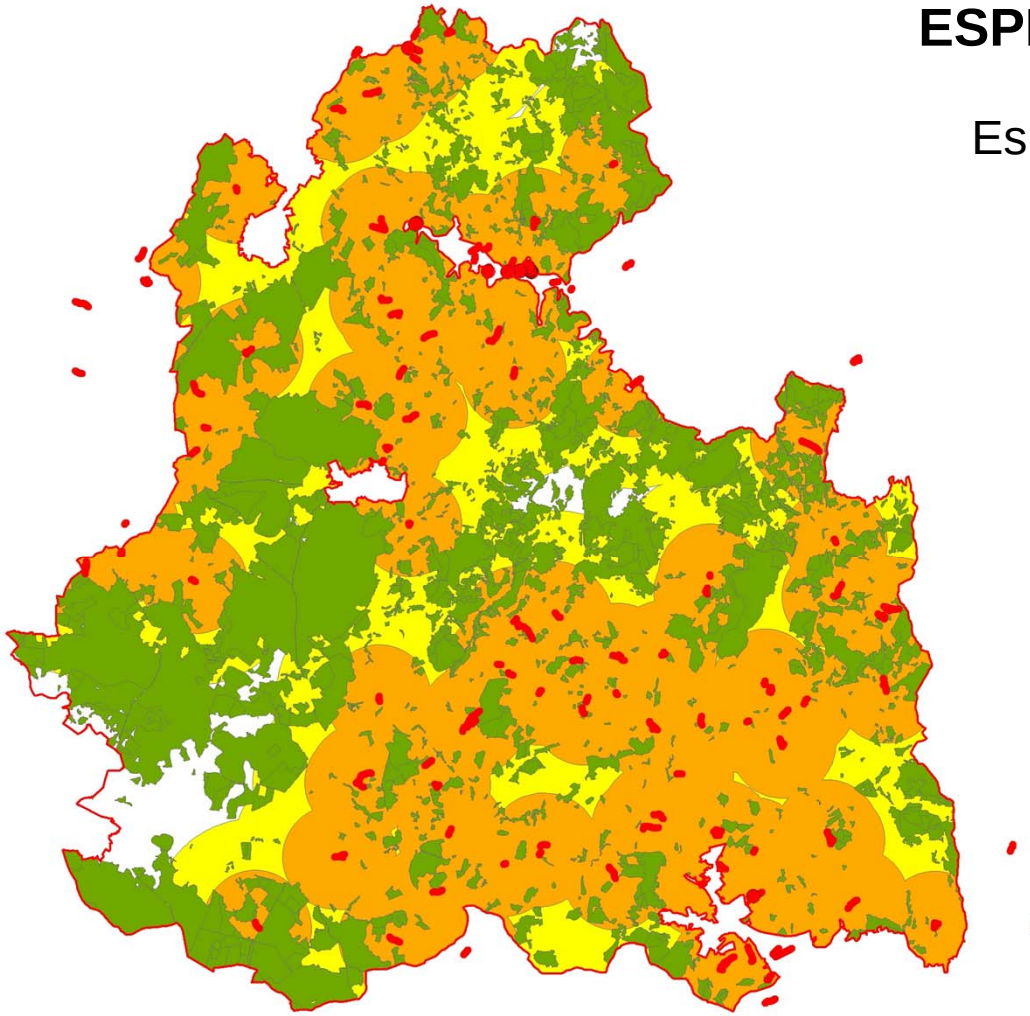
CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

ESPECES ANIMALES

Espèces du bocage

Agrion de Mercure



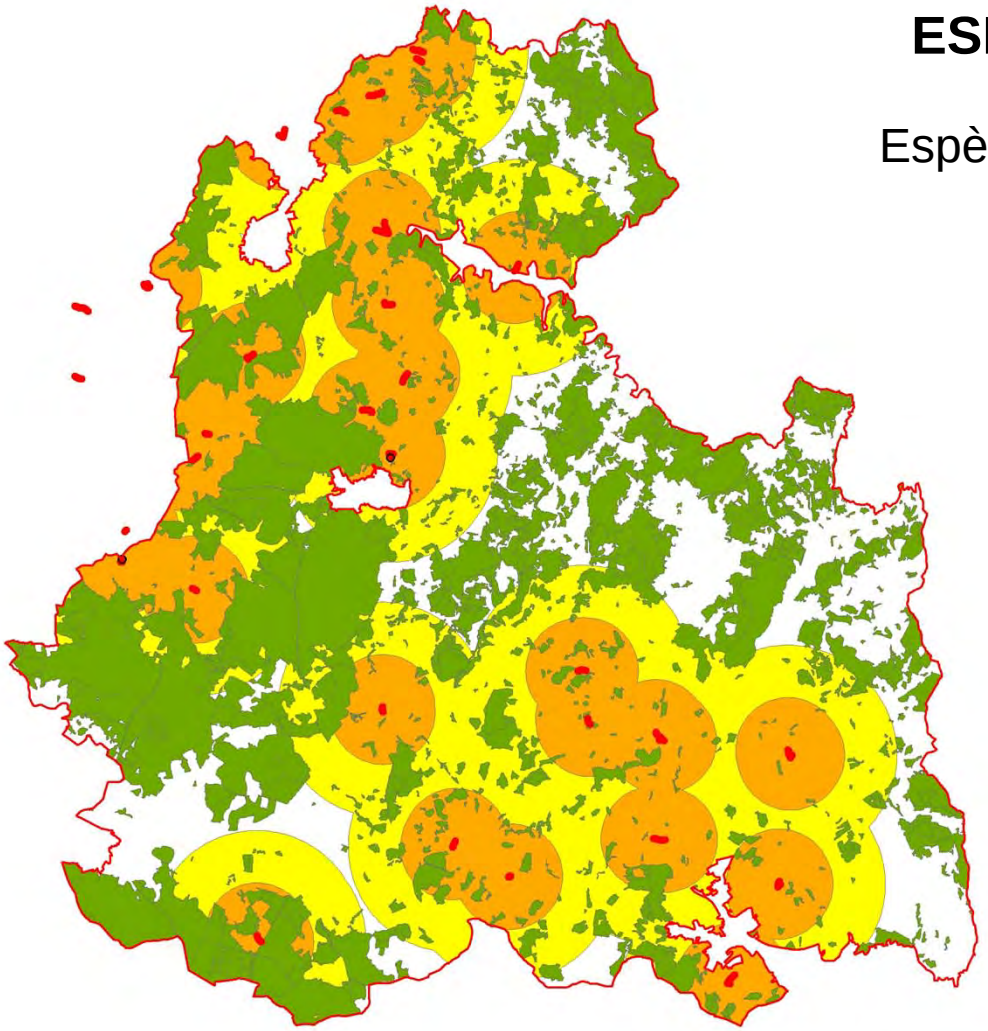
- Espèce détectée
- Présence potentielle
- Présence théorique
- Zones forestières

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

ESPECES ANIMALES

Espèces du bocage humide



Agrion orné

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

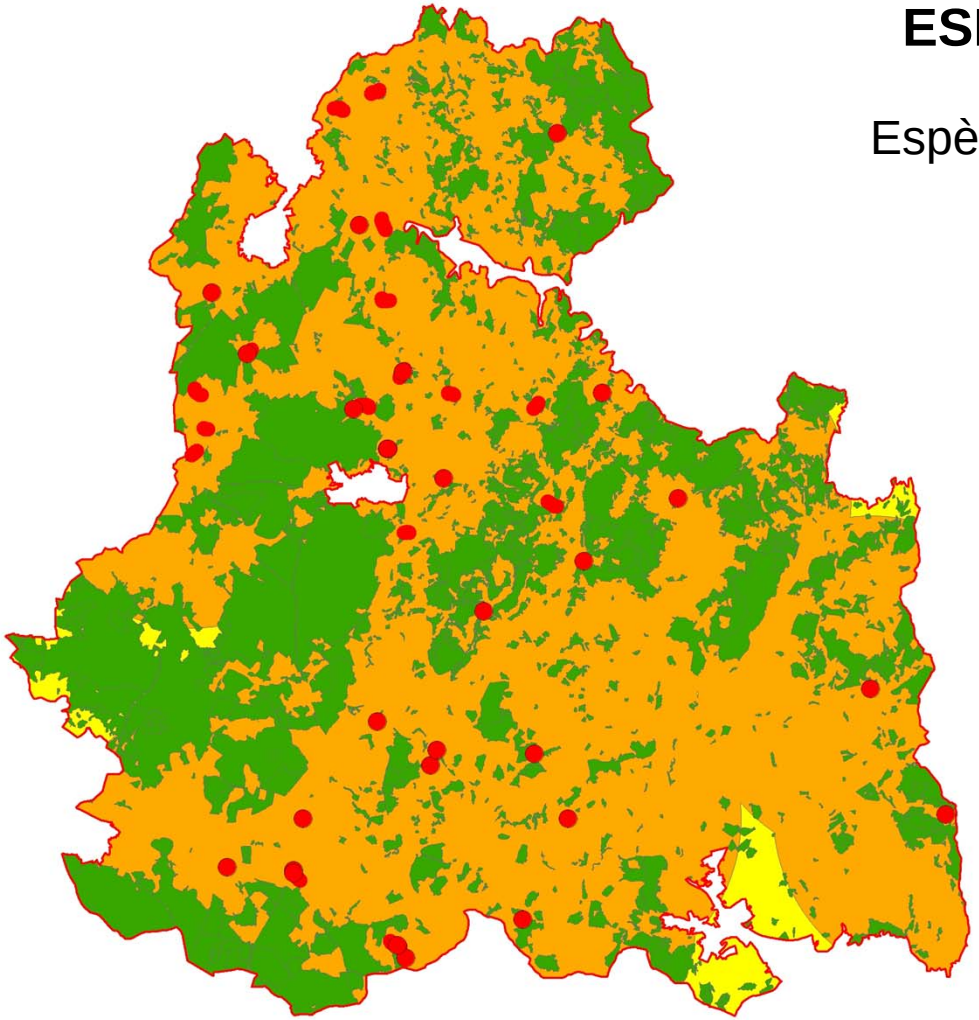
- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

ESPECES ANIMALES

Espèces du bocage humide



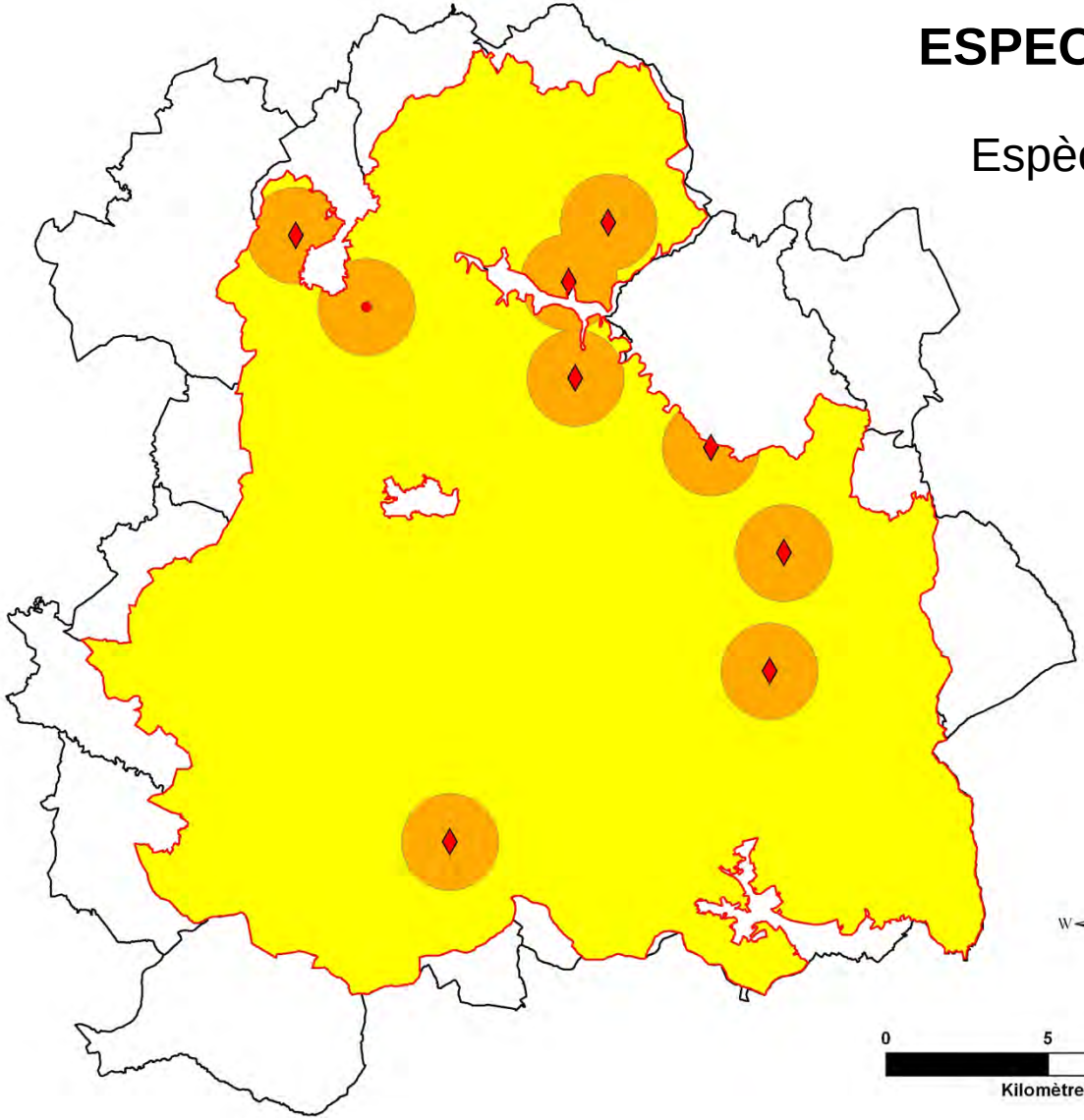
Cuivré des marais

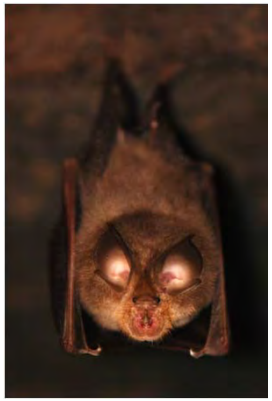
CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

ESPECES ANIMALES

Espèces du bocage





Petit Rhinolophe

ESPECES ANIMALES

Espèces du bocage humide

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

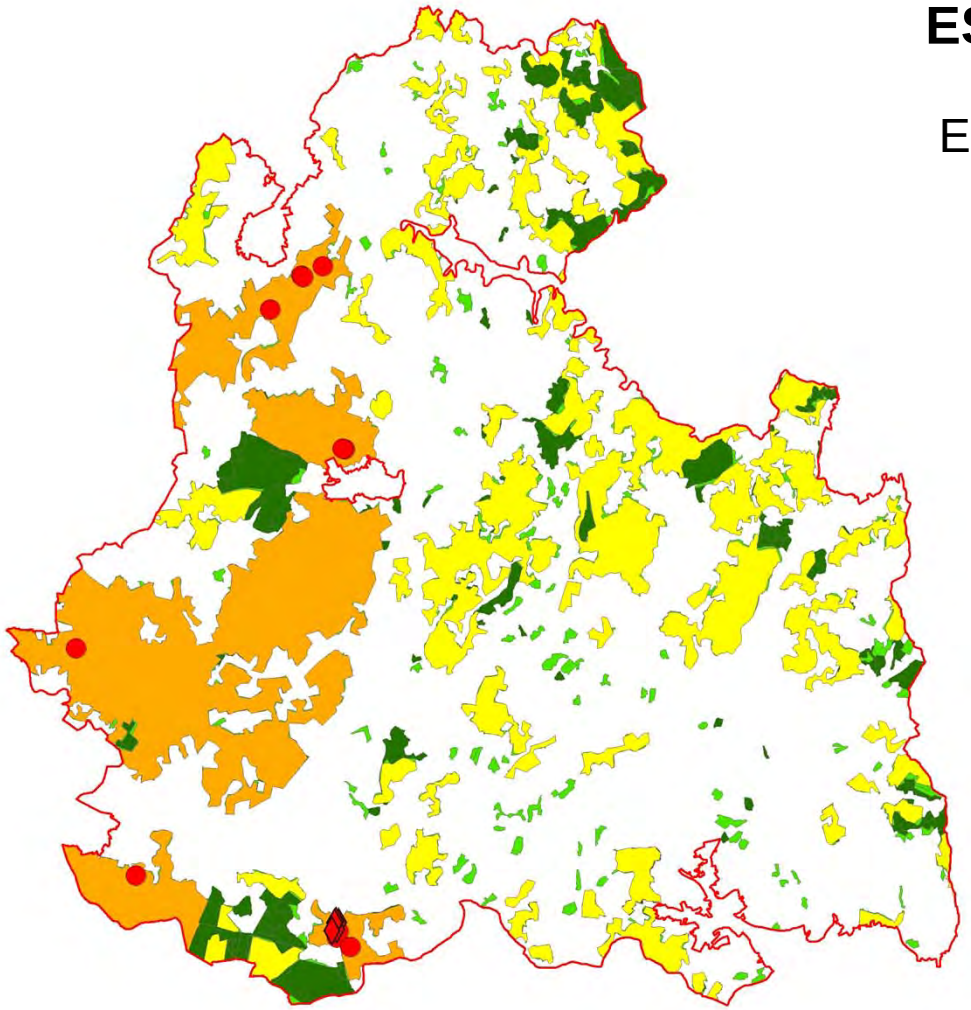
Autres espèces

- Le Damier de la Succise
- La Cordulie à corps fin

ESPECES ANIMALES

Espèces « forestières »

Barbastelle

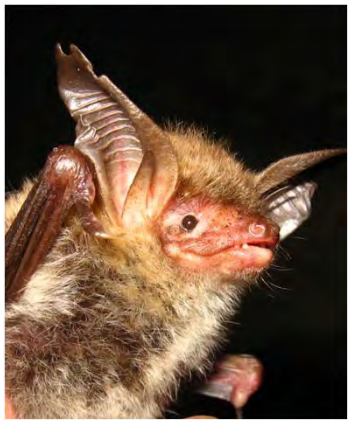


CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

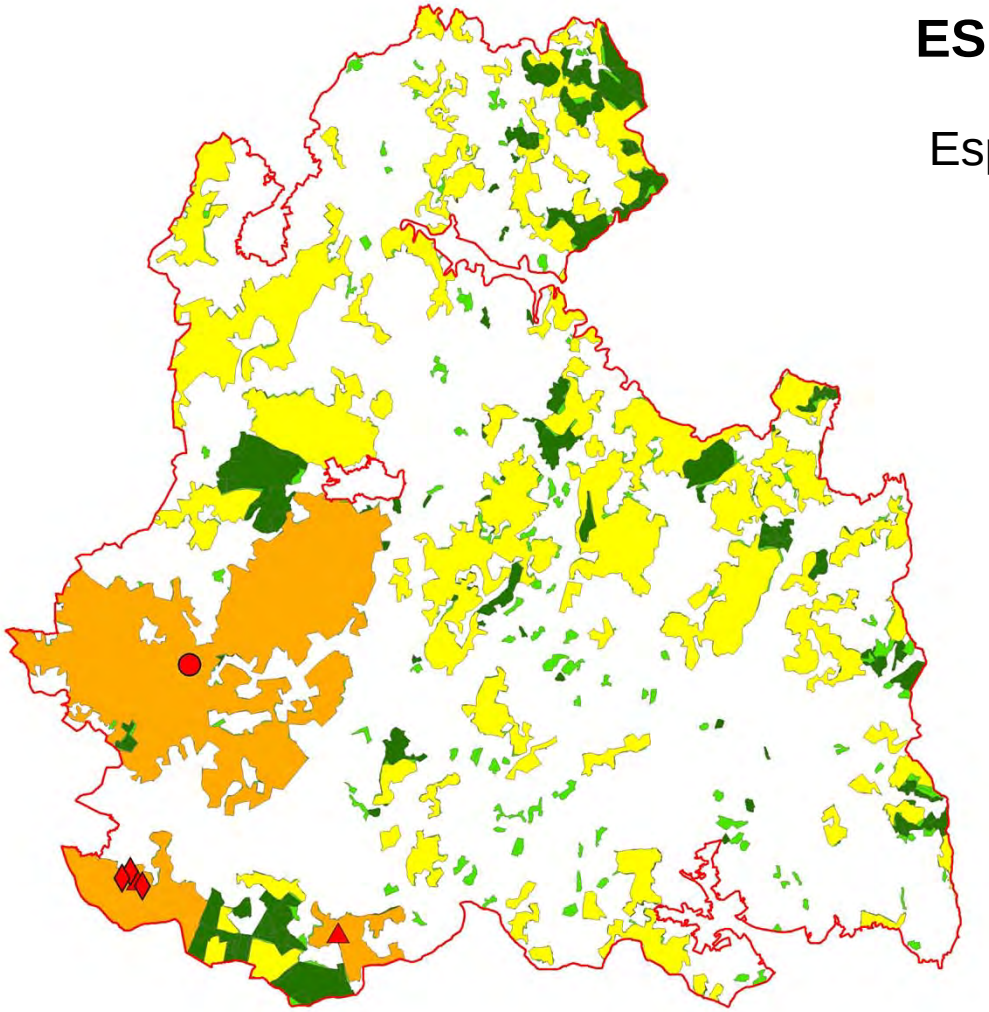
- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

ESPECES ANIMALES

Espèces « forestières »



Murin de Bechstein



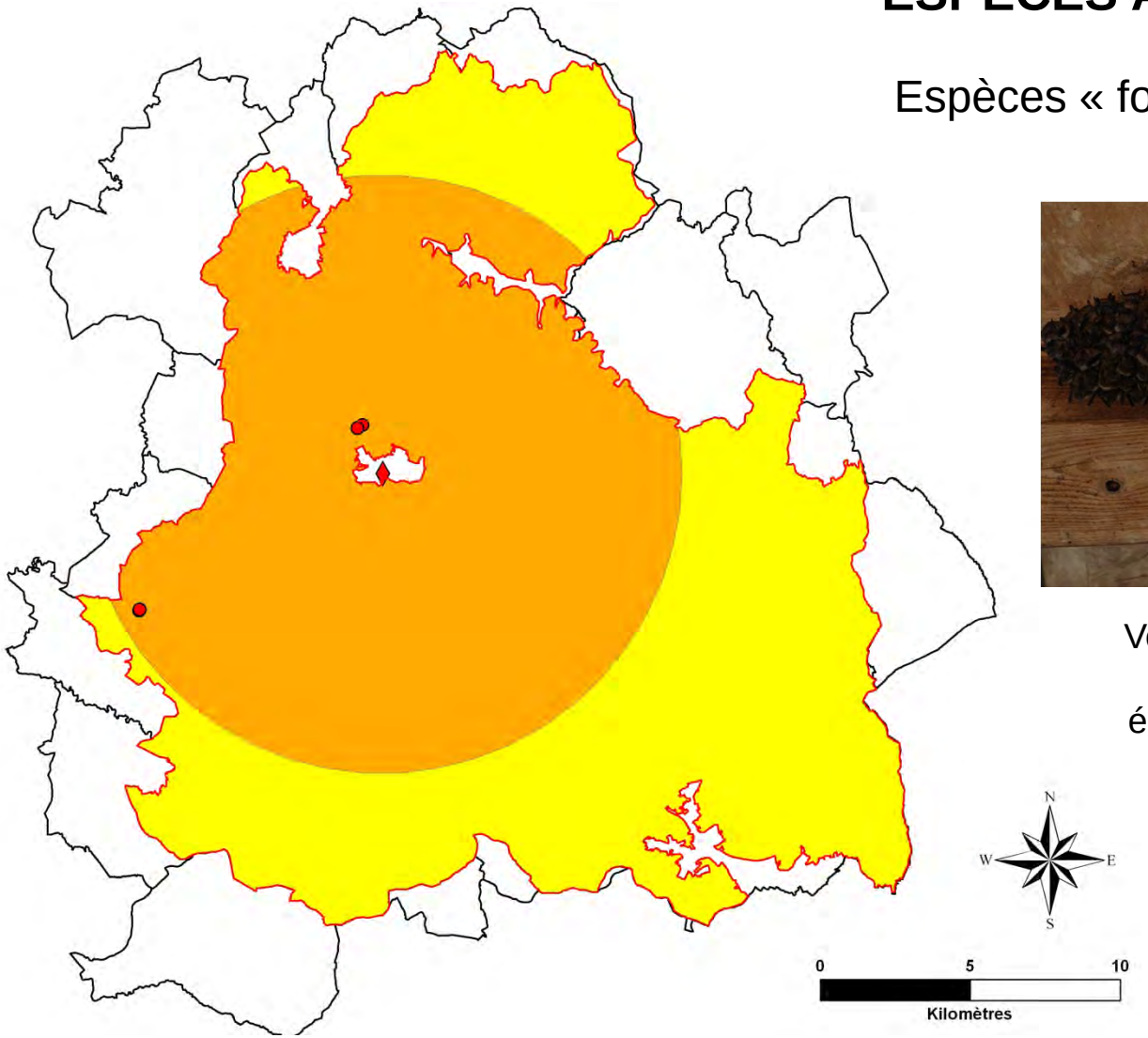
CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

ESPECES ANIMALES

Espèces « forestières »

Vespertillion à oreilles échancrées



CoPil 3 Site N2000 Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

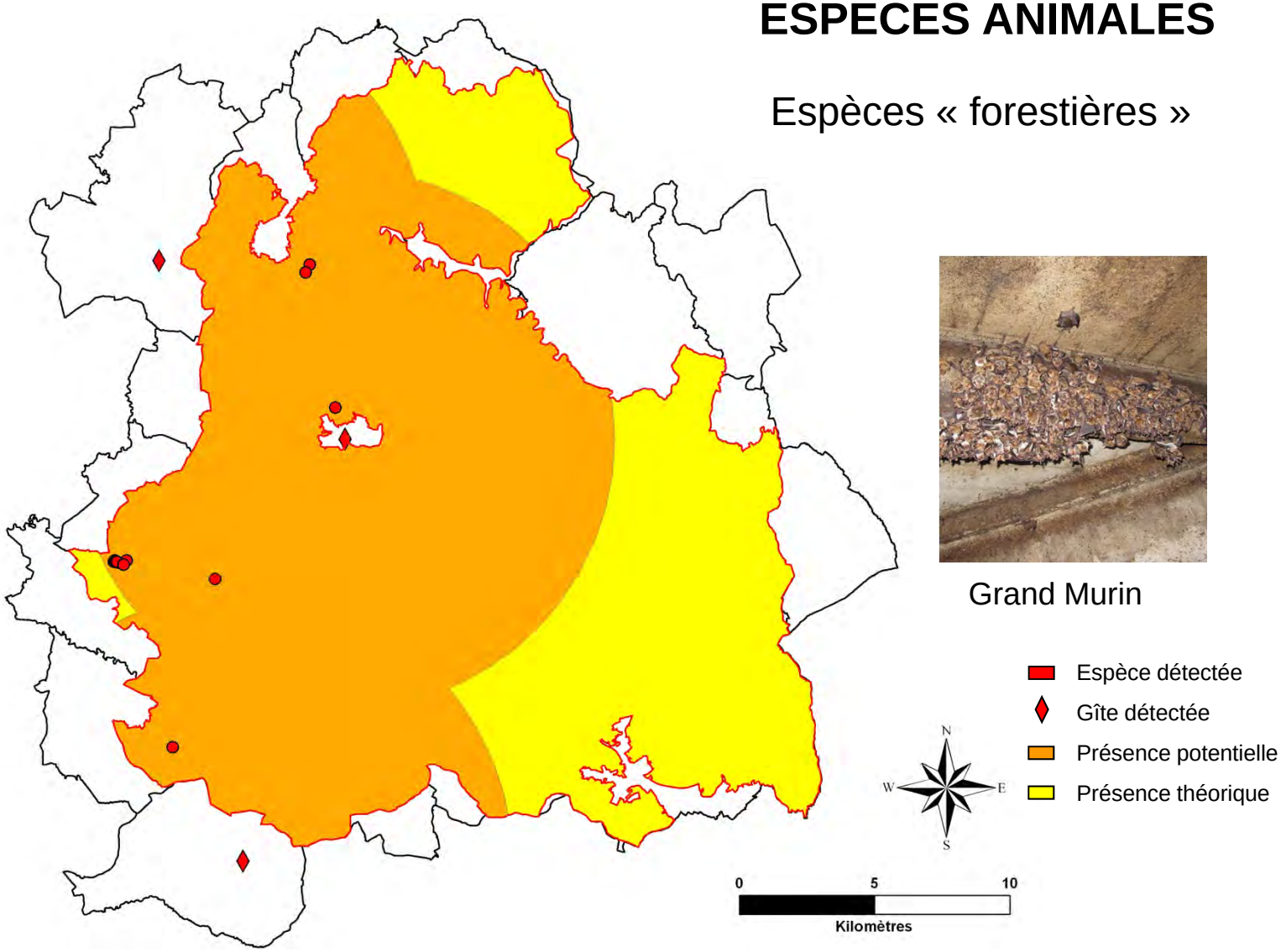
Proposition d'Enjeux

Questions diverses

ESPECES ANIMALES

Espèces « forestières »

Grand Murin



CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

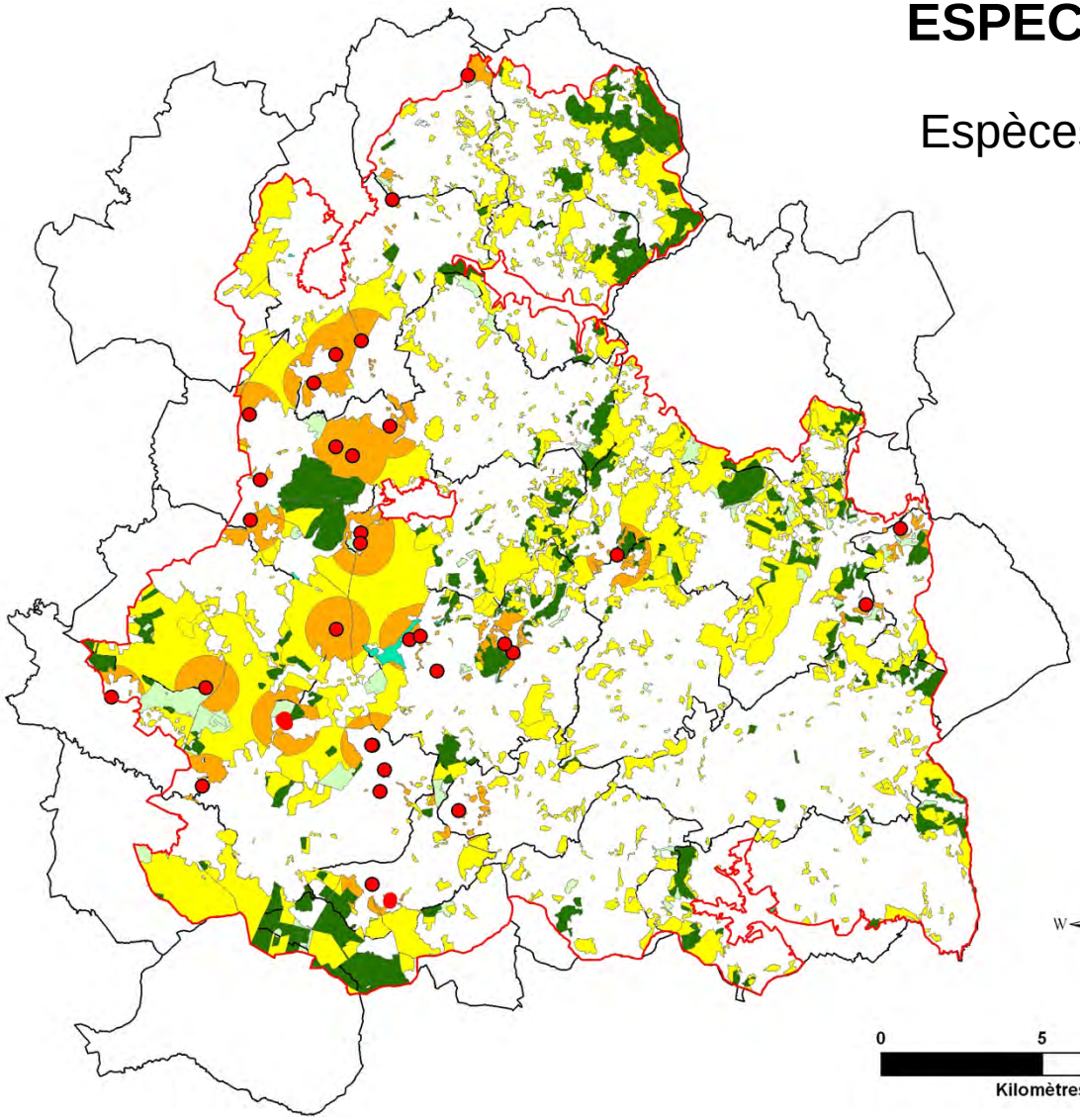
Proposition d'Enjeux

Questions diverses

ESPECES ANIMALES

Espèces « forestières »

Lucane



CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

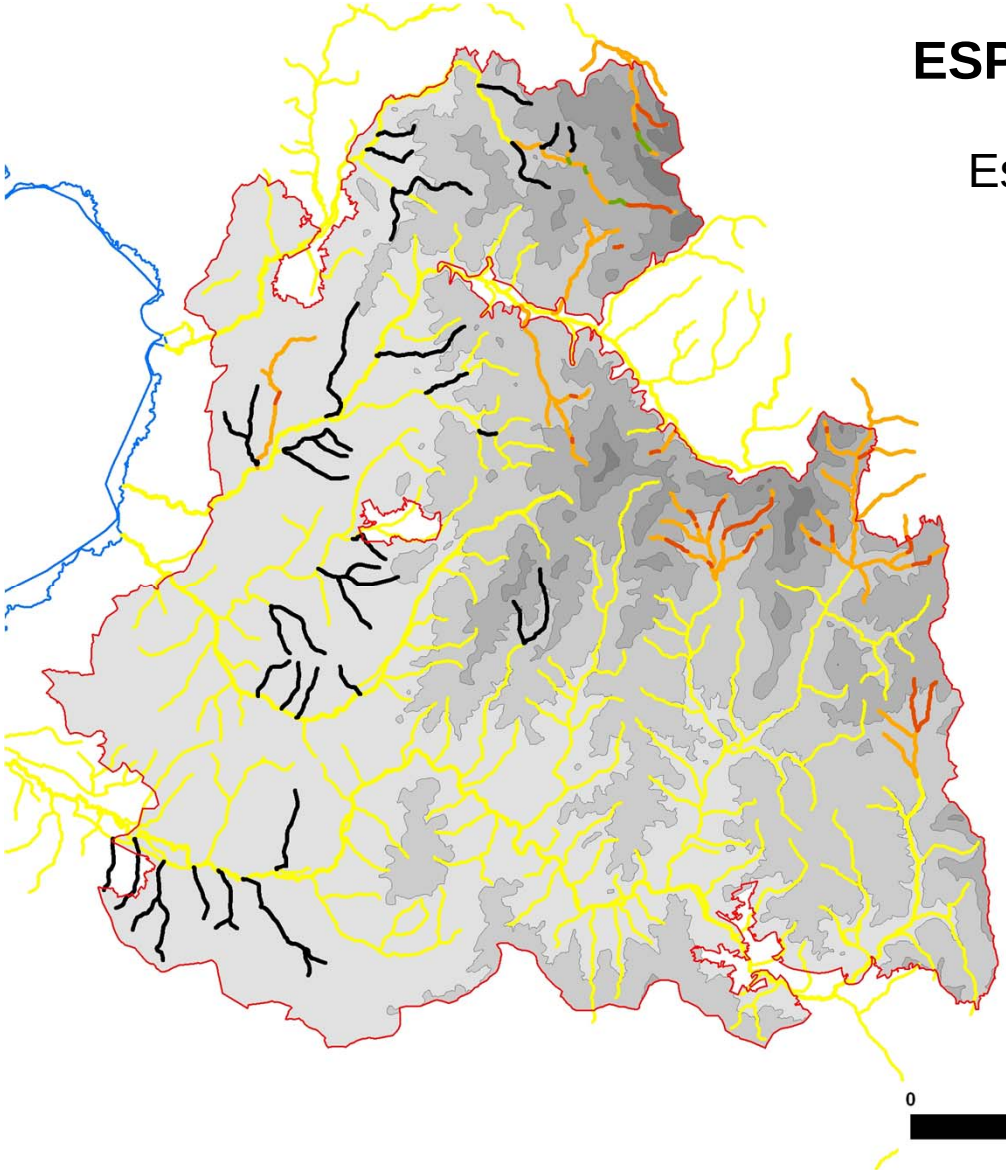
CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

ESPECES ANIMALES

Espèces aquatiques

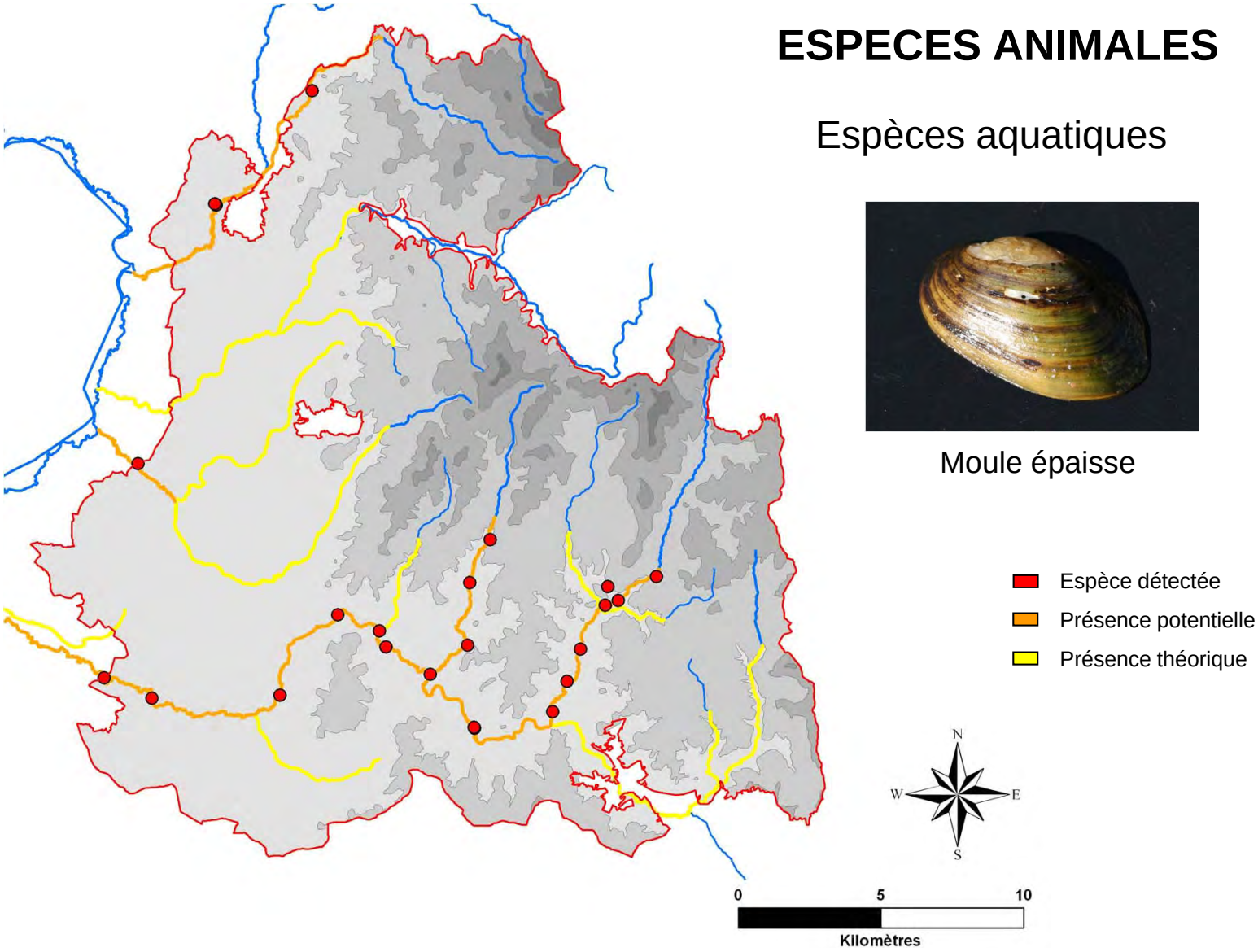
Ecrevisse à pieds blancs



ESPECES ANIMALES

Espèces aquatiques

Moule épaisse



CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

ESPECES ANIMALES

Espèces aquatiques

CoPil 3 Site N2000 Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

Autres espèces

- Le Chabot
- La lamproie de Planer
- Le Castor

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

PATRIMOINE NATUREL

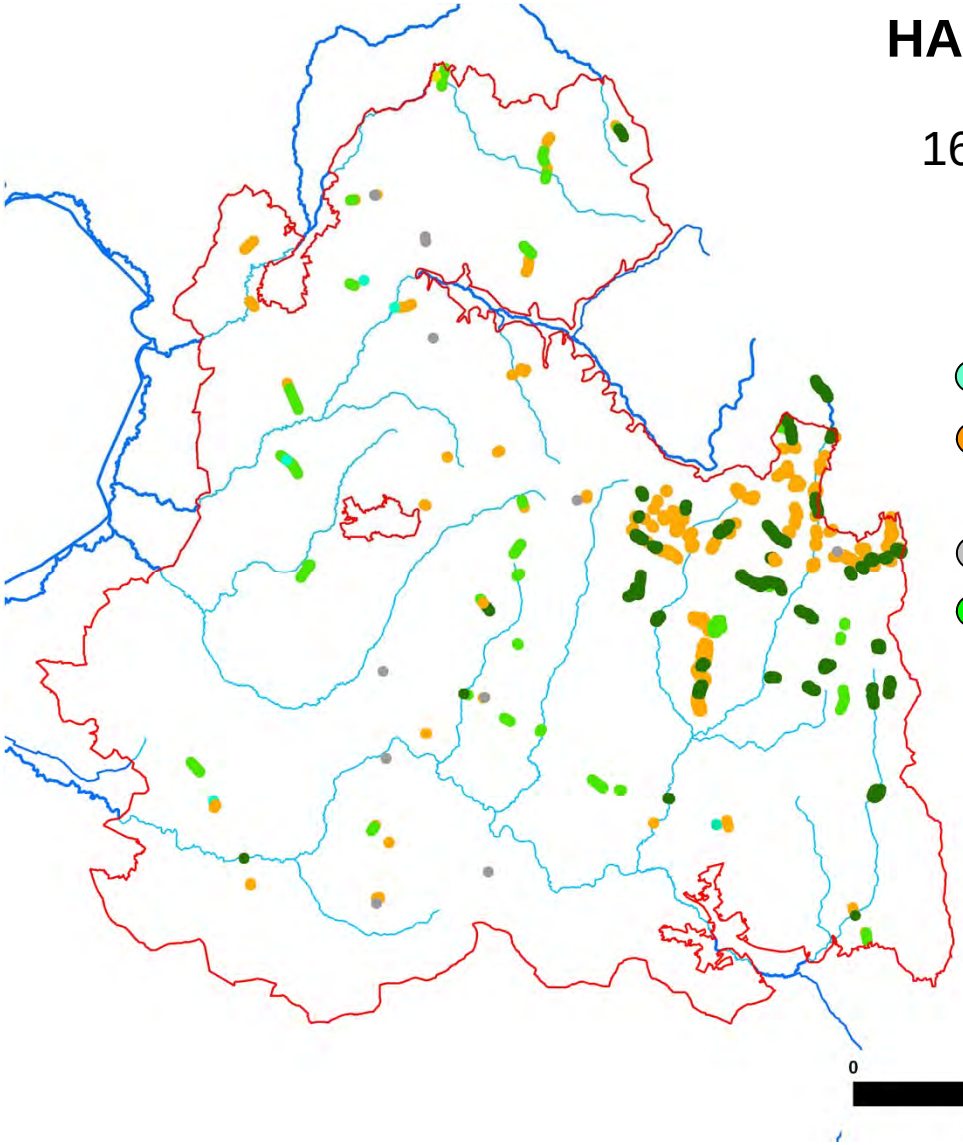
Les Habitats naturels

16 habitats d'intérêt communautaire de l'annexe II

HABITATS NATURELS

16 Habitats génériques

dont 2 prioritaires



- végétations aquatiques/de berges
- pelouses sèches/humides
- landes sèches
- végétations sur roches
- forêts (hêtraies, chênaies et aulnaies-frênaies rivulaires)

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

ACTIVITES SOCIO-ECONOMIQUES

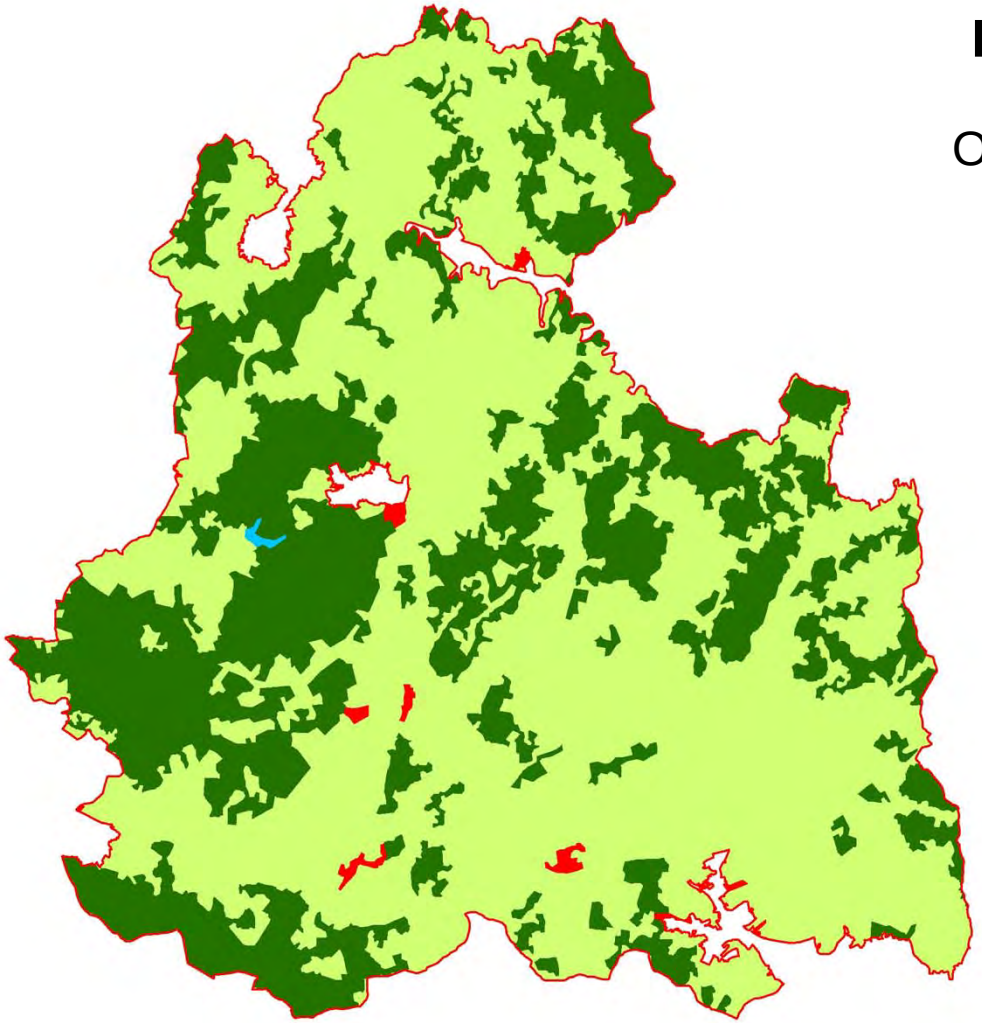
Population locale

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

POPULATION

Occupation du sol



- sols artificialisés = 1%
- plans d'eau = <1%
- forêts = 35 %
- terres agricoles = 64 %

  (dont 84% prairies)

N
W E
S

0 5 10
Kilomètres

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

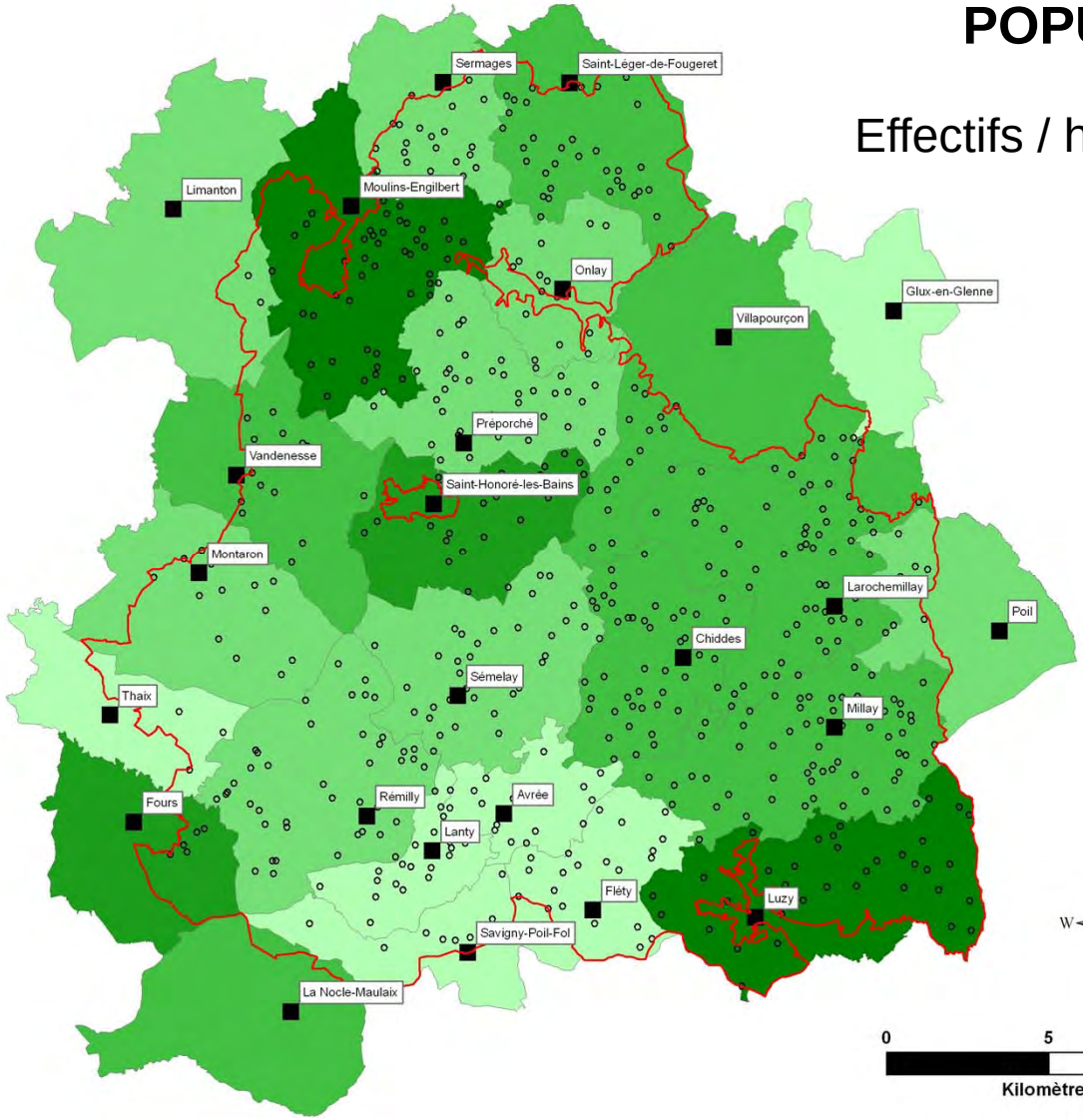
Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

POPULATION

Effectifs / habitats / foncier



- 10 100 habitants

(- 36% en 30 ans)

- 1,2 lieux-dits/km²
- 88% surfaces vendues sont forestières ou agricoles
- ¾ des ventes concernent surf < 5ha

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

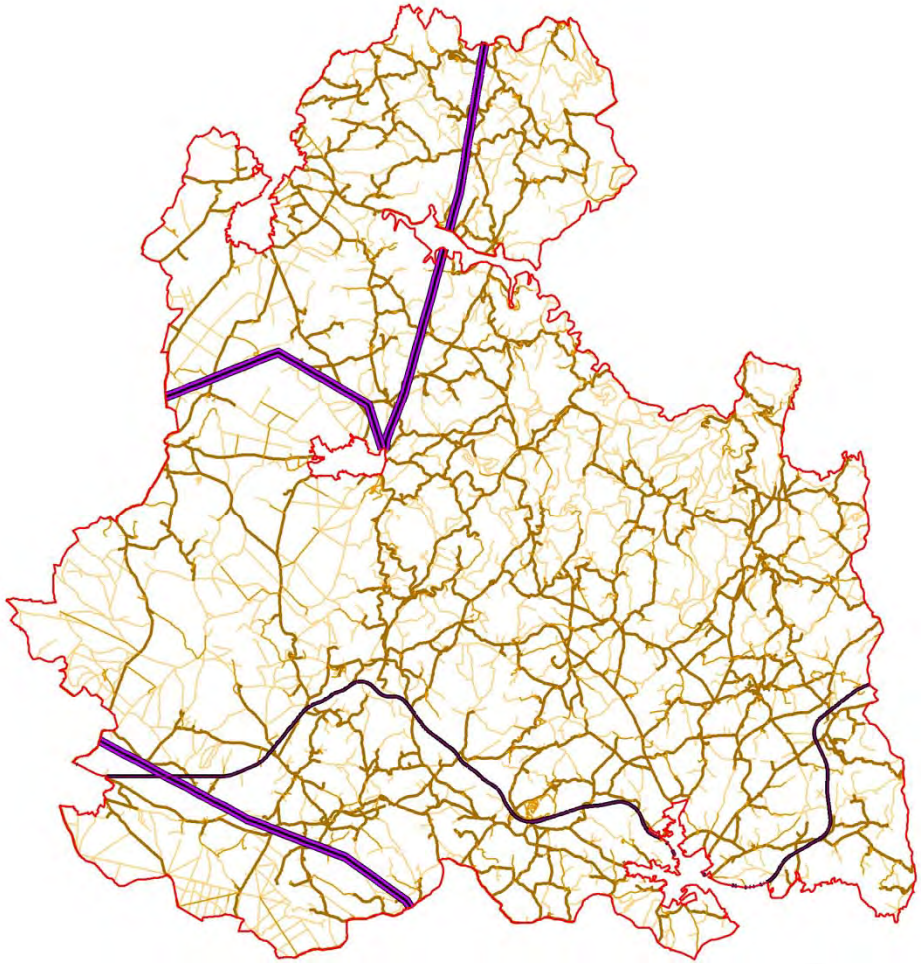
Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

POPULATION

Infrastructures



- 1702 km de routes
- + 30 km de voies ferrées
- 30 km de lignes haute tension

N
W E
S

0 5 10
Kilomètres

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

ACTIVITES SOCIO-ECONOMIQUES

L'Agriculture

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

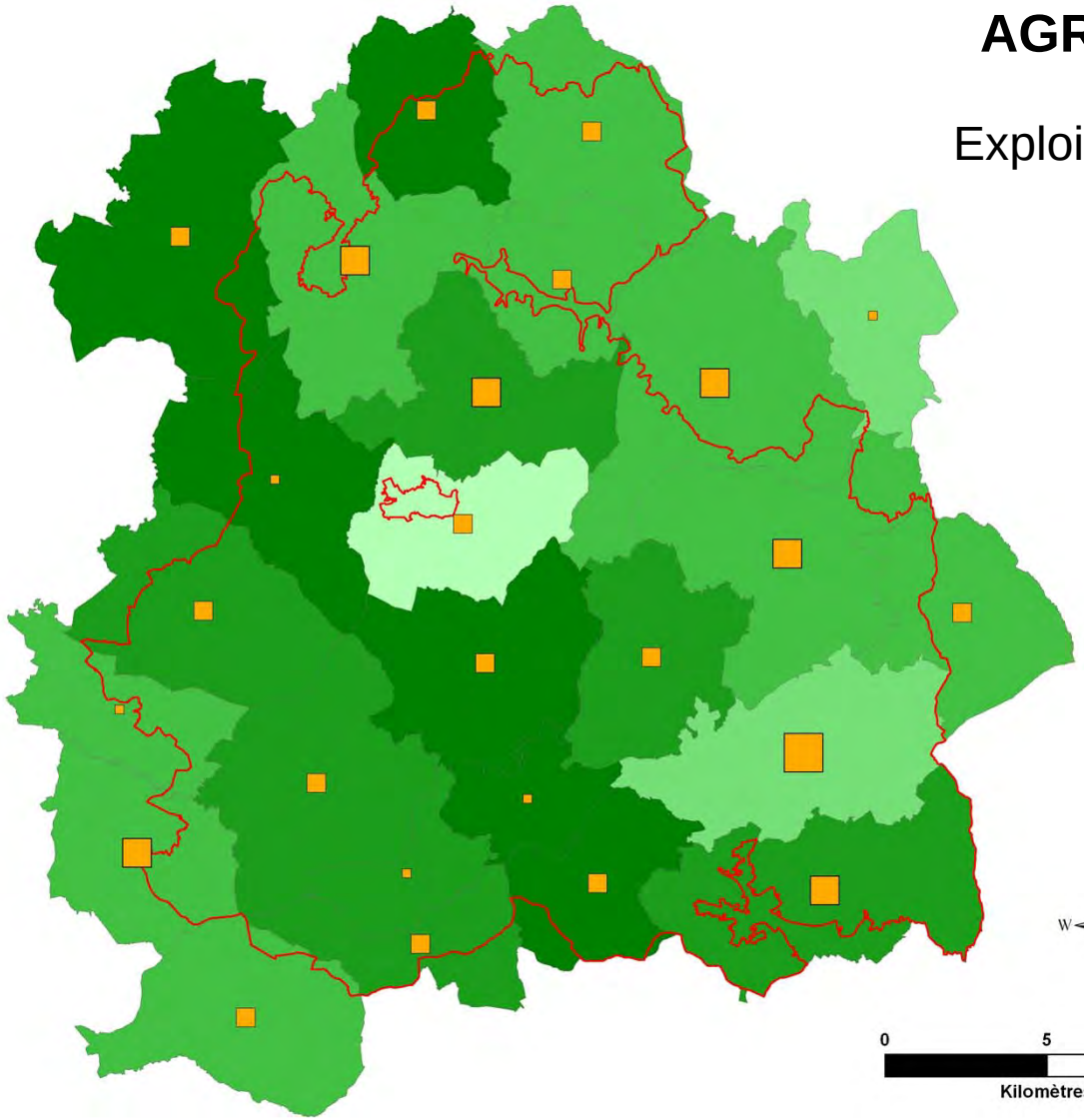
Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

AGRICULTURE

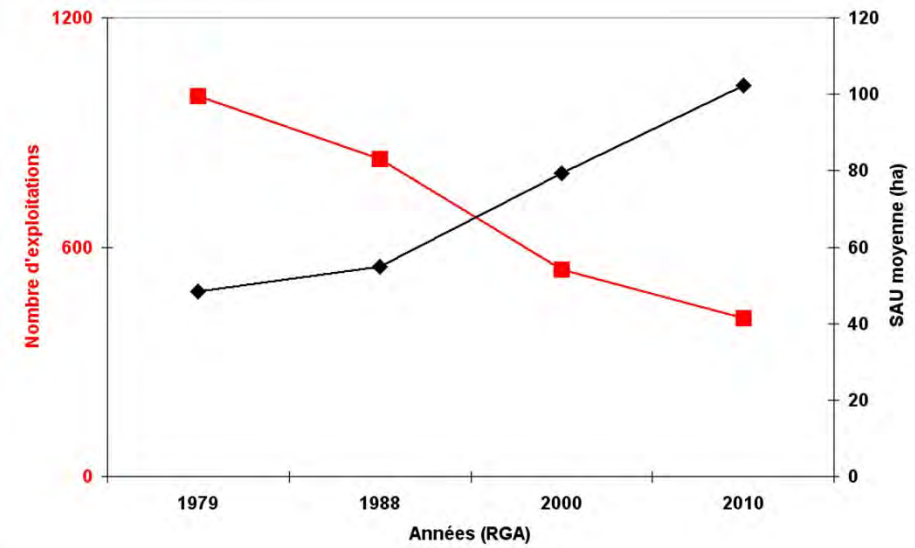
Exploitations et SAU



AGRICULTURE

SAU et Exploitations

- Surface toujours en herbe = 80% SAU
- Exploitations individuelles = 71% / EARL = 14% / GAEC = 11%
- Evolution : ↘ exploitations ↗ SAU/exploitation



CoPil 3 Site N2000 Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

AGRICULTURE

Systèmes d'exploitation

- Elevage bovins vaches maigres allaitantes

  + une partie d'élevage ovin (20%)
- Pâturage extensif à 1,2 UGB/ha
- Maillage bocager 100 ml/ha
- Entretien haies, fossés

CoPil 3 Site N2000 Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

ACTIVITES SOCIO-ECONOMIQUES

La Sylviculture

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

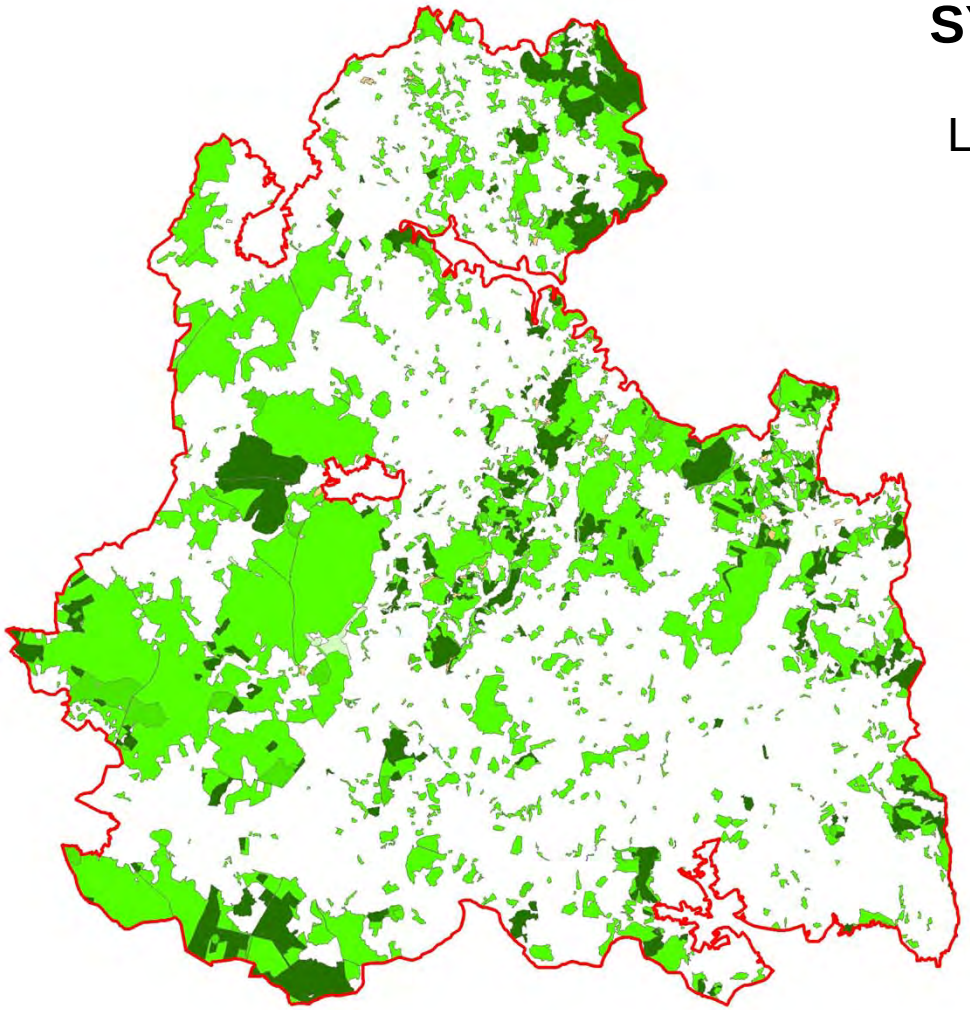
Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

SYLVICULTURE

Les peuplements



- 37% surface boisée
  - 74% Feuillus (62% Chêne)
  - 20% Résineux (71% Douglas)
  - 5% Mixtes
  - 1% Peupleraies

N
W E
S

0 5 10
Kilomètres

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

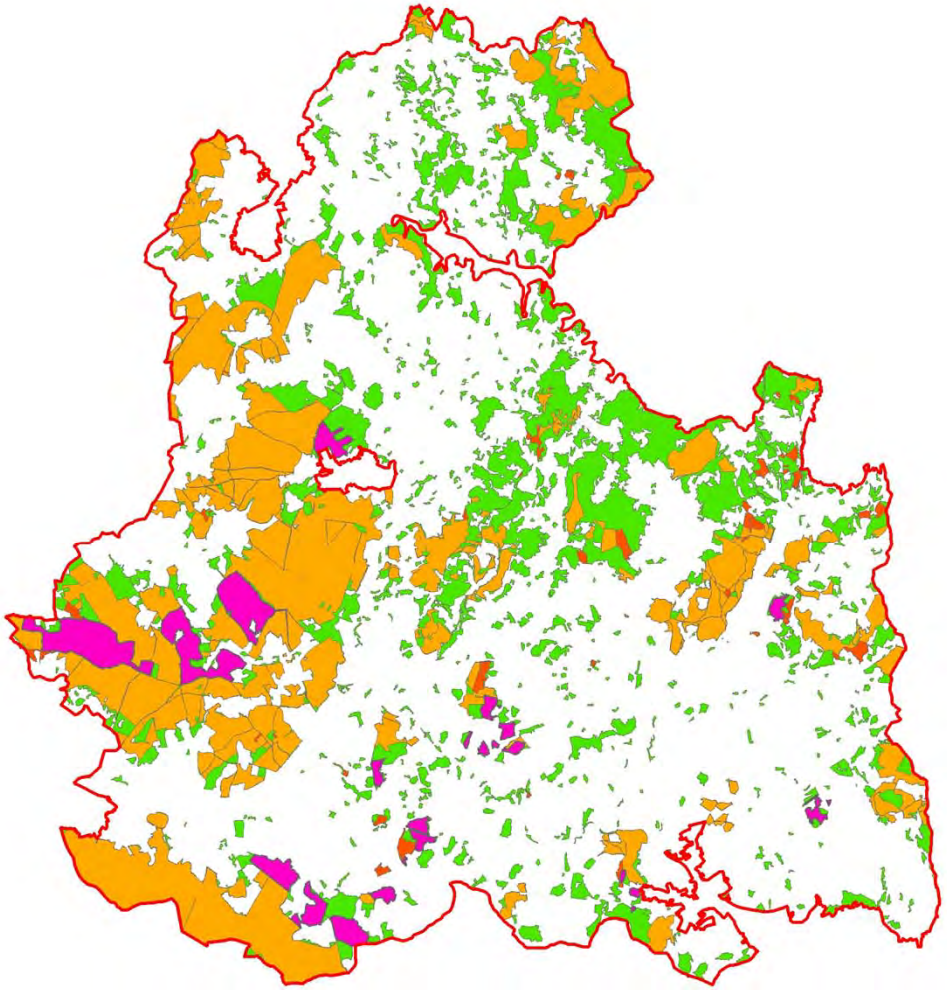
Proposition d'Enjeux

Questions diverses

SYLVICULTURE

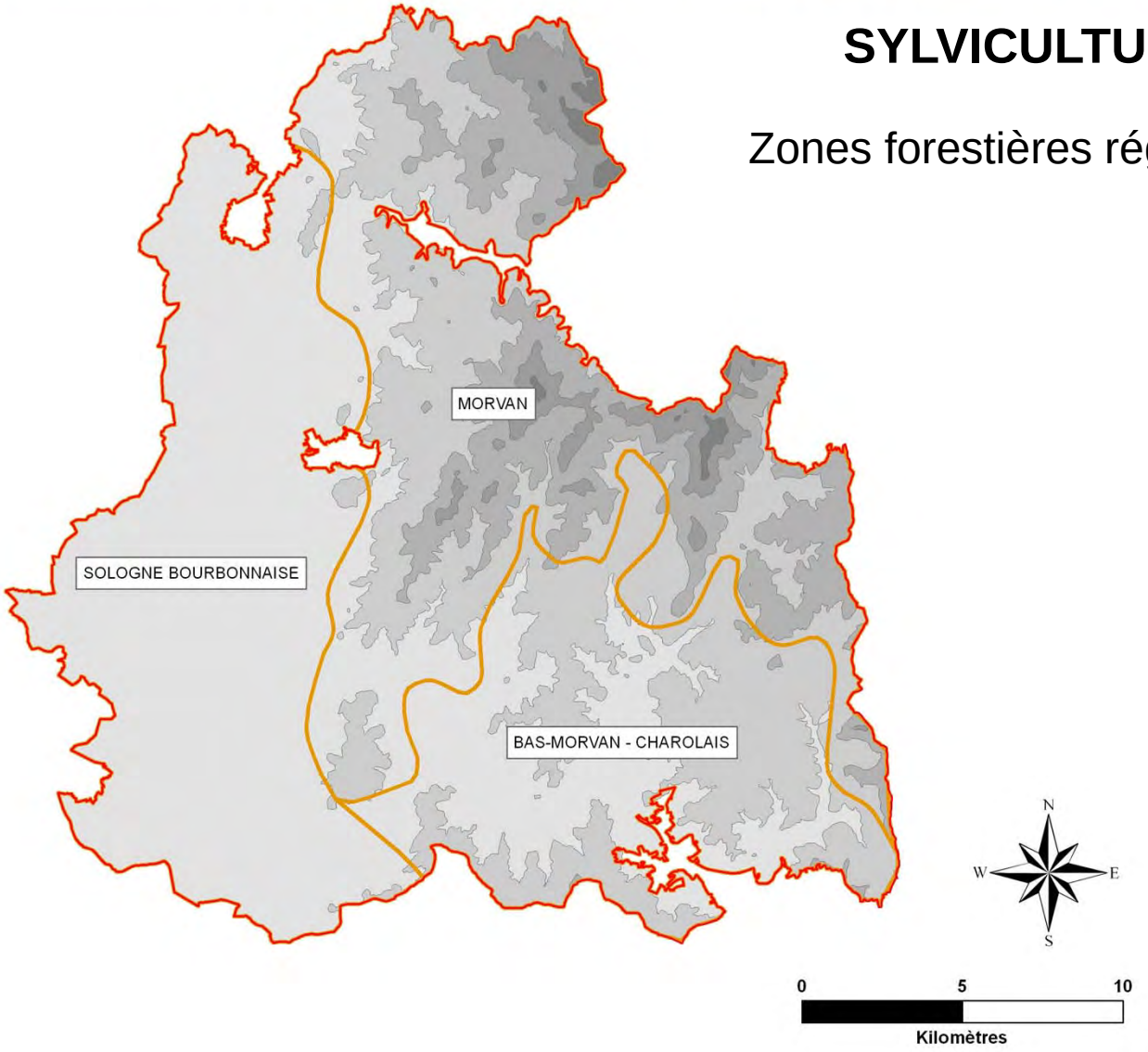
Gestion forestière

- 60% surfaces forestières
  - 10,7% Forêt publique
  - 84,7% PSG
  - 4,6% CBPS



SYLVICULTURE

Zones forestières régionales



CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

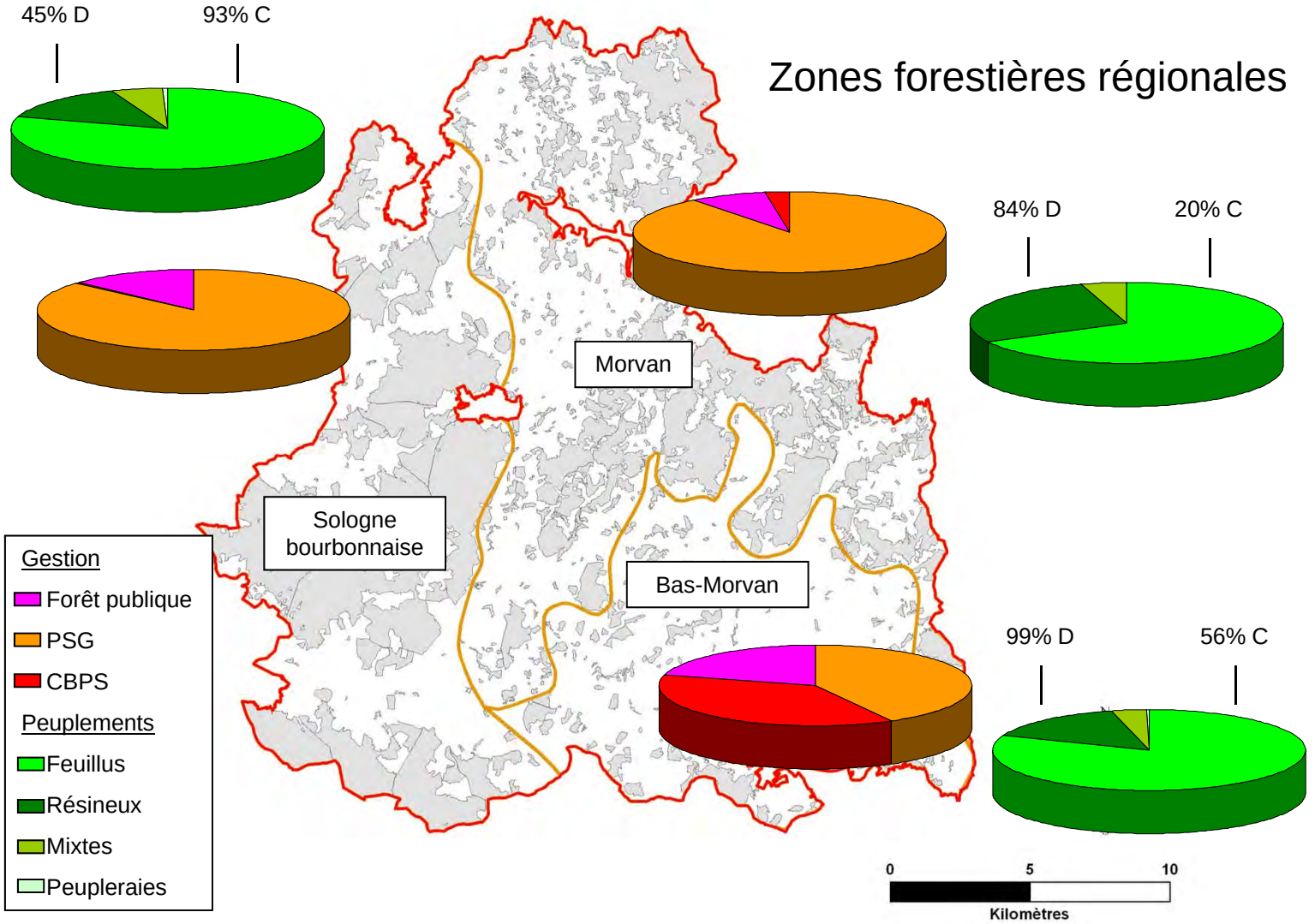
Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

SYLVICULTURE

Zones forestières régionales



CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

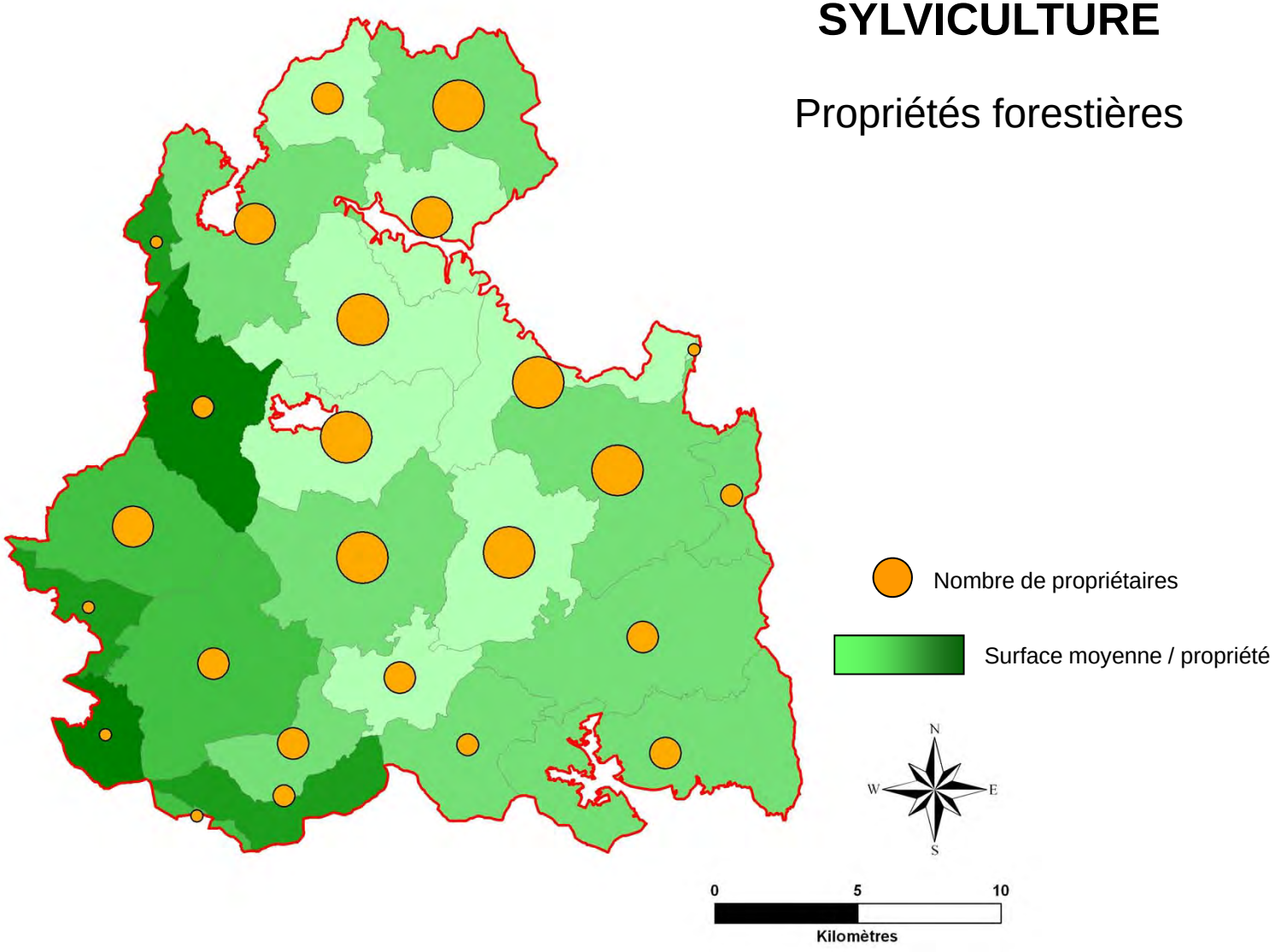
- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

SYLVICULTURE

Propriétés forestières



CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

ACTIVITES SOCIO-ECONOMIQUES

Autres activités

AUTRES ACTIVITES

- La Pêche

  2 rivières en catégorie I, 2 rivières en catégorie II

- La Chasse

  5% chasseurs, gros gibier

- Activités de tourisme et de loisirs

  Thermalisme, hébergements, randonnées

CoPil 3 Site N2000 Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

ENJEUX DE CONSERVATION

Premières propositions

Enjeux par habitats d'espèces

- **Milieu aquatique : les cours d'eau et leurs berges**
  - ***Écrevisse, Moule, Chabot, Lamproie, Castor***
- **Milieu bocager : les prairies et milieux humides associés**
  - ***Sonneur, Libellules et Papillons, Chauves-souris***
- **Milieu forestier : les forêts et les arbres bocagers**
  - ***Chauves-souris, Lucane***

CoPil 3 Site N2000 Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

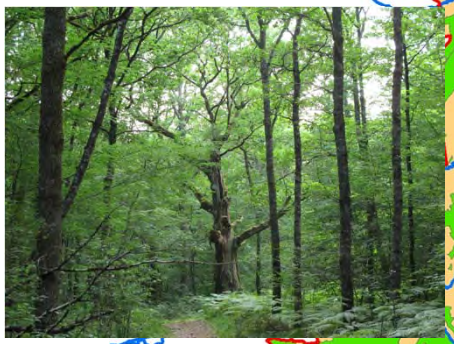
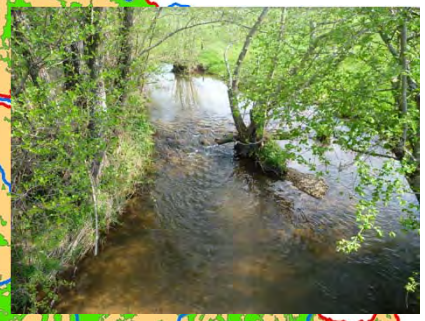
Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

Enjeux par habitats d'espèces

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

Enjeux par activité humaine

- **Agriculture**
  - ➢ ***prairies, milieux humides, cours d'eau, arbres bocagers***
- **Sylviculture**
  - ➢ ***forêts, cours d'eau en tête de bassin***
- **Autres activités**
  - ➢ ***cours d'eau (pêche), forêt (chasse)…***

CoPil 3 Site N2000 Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

Définition des Enjeux, Objectifs et Mesures

- **2/3 groupes de travail : agriculture, sylviculture, autres activités**
- **Validation intermédiaire des enjeux et objectifs (mai/juin)**
- **Travail de rédaction des fiches de mesures**
- **Validation finale du DocOb (été)**

CoPil 3 Site N2000 Sud Morvan

Introduction

Présentation du site

Patrimoine naturel

Activités socio-économiques

Proposition d'Enjeux

Questions diverses

CoPil 3
Site N2000
Sud Morvan

- Introduction
- Présentation du site
- Patrimoine naturel
- Activités socio-économiques
- Proposition d'Enjeux
- Questions diverses

QUESTIONS DIVERSES

ET CONCLUSION

Site Web pour le site du Sud Morvan

http://biodiversitedumorvan.n2000.fr/les-sites-du-morvan/site-30-sud-morvan