

# *Schéma des Espaces Naturels Sensibles de la Vienne*

■ Objectifs

■ Méthodologie

■ Résultats

■ Perspectives



## *Pourquoi un Schéma des Espaces naturels sensibles ?*



Par délibération en date du 08 novembre 2004, le Conseil général de la Vienne instaurait la Taxe départementale en faveur des Espaces naturels sensibles (TDENS), à un taux de 0.75 %.

Grâce à cette nouvelle recette, le Département s'assure de disposer, d'un budget stable, spécifiquement dédié à la préservation des espaces naturels.

Si une partie de ce budget est logiquement réservée au soutien des projets portés par diverses structures (collectivités locales, associations de protection de la nature, établissements publics...), une autre part peut servir à la mise en oeuvre d'une politique départementale ambitieuse en matière de préservation et de valorisation du patrimoine naturel de la Vienne.

Encore fallait-il déterminer où et comment !

C'est l'objet de ce Schéma des Espaces naturels sensibles, construit en partenariat étroit avec l'ensemble des acteurs départementaux de la protection de la nature.

Le cadre de ce Schéma est donné par les objectifs que s'est fixés le Département :

- Protéger et gérer le patrimoine naturel départemental
- Sensibiliser le public à cette richesse et favoriser une appropriation des espaces naturels par les habitants
- Contribuer à la restauration de la qualité et de la quantité de la ressource en eau
- S'engager dans la préservation des espaces naturels péri-urbains

Son élaboration a été conduite d'après une méthodologie originale, bâtie « sur mesure » selon les attentes du Conseil général, en quatre phases successives décrites en détail ci-après.

## *Première phase :*

# *Recensement des **E**spaces naturels sensibles*

### **Objectif :**

- ✓ Définir un cadrage géographique global pour la politique départementale

### **Délai de réalisation :**

Septembre 2006 à septembre 2007

### **Méthode :**

- ✓ Analyse des inventaires déjà existants : ZNIEFF<sup>1</sup> de type 1, ZICO<sup>2</sup>, Inventaire régional des zones de Landes...
- ✓ Enquête auprès des acteurs de la protection de la nature du Département (associations, syndicats de rivière, établissements publics...)

### **Critères de sélection :**

- ✓ Sites ne bénéficiant pas de mesures de protection satisfaisantes
- ✓ Équité territoriale (au moins 10 sites par entités géographiques)
- ✓ Présence dans le recensement de l'ensemble des habitats naturels typiques du département
- ✓ Préservation des zones humides
- ✓ Présence d'espèces protégées



### **Résultats :**

- ✓ 48 sites proposés par 13 partenaires
- ✓ 88 ZNIEFF de type 1
- ✓ 19 sites de landes issus de l'inventaire régional
- ✓ 12 sites compris dans un périmètre de protection rapprochée de captage d'eau potable  
→ Au total **117 sites recensés** sur une surface totale de **20 800 ha**

### **Effet du recensement :**

Ce recensement n'implique pas de contraintes réglementaires particulières pour les collectivités ou les propriétaires concernés.

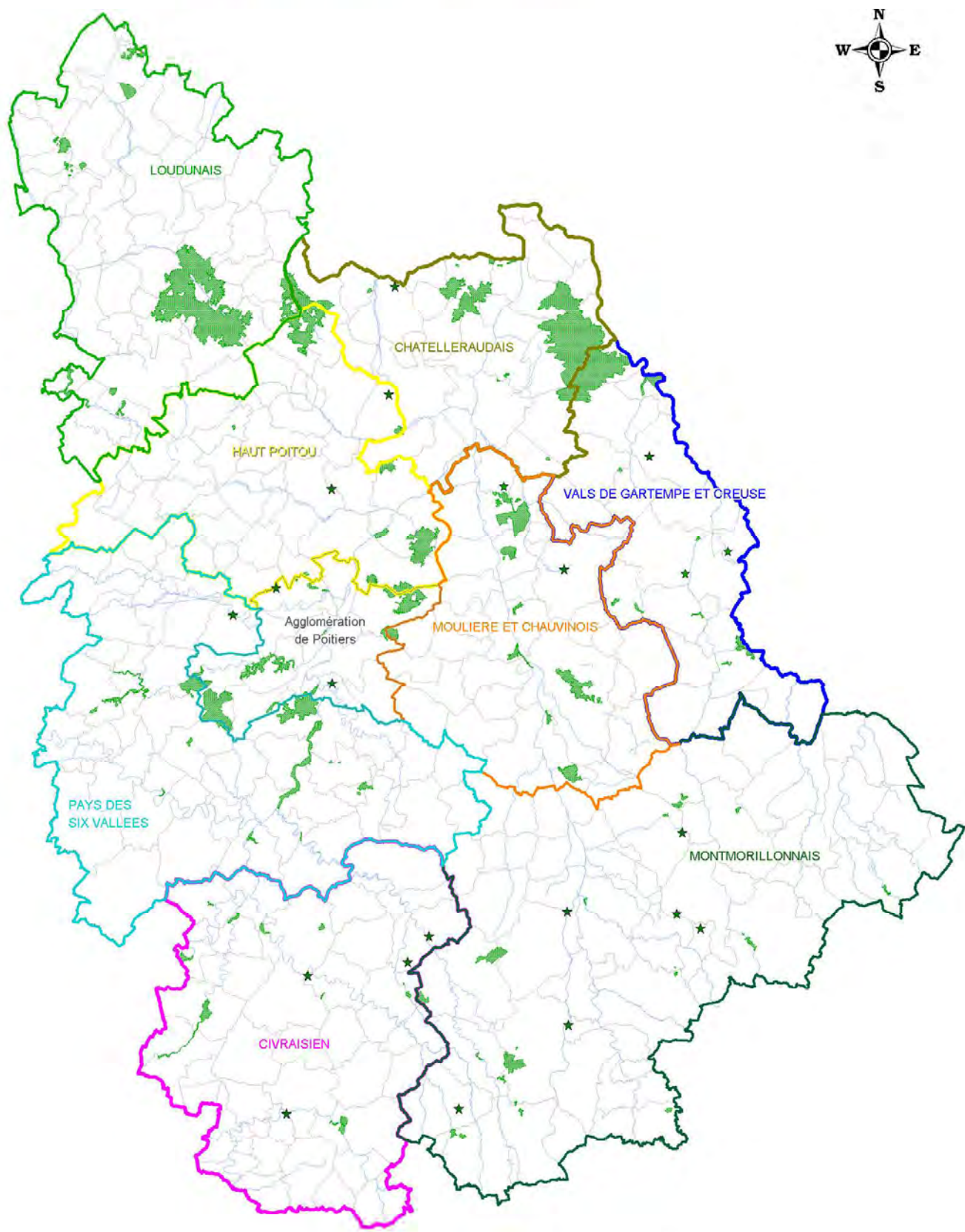
Le Département veillera simplement à la bonne prise en compte des sites recensés dans les projets et programmes d'aménagement du territoire (documents d'urbanisme, ouverture de carrières, création d'infrastructures routières, éoliennes...).

De plus, ce recensement ouvre droit à des aides du Conseil général pour financer toute initiative de protection ou de valorisation de ces espaces naturels, selon les conditions édictées dans le Programme d'Aides au Développement des Communes (PADC).

1. Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique

2. Zones d'Intérêt Communautaire pour les Oiseaux

SCHEMA DES ESPACES NATURELS SENSIBLES DE LA VIENNE :  
ESPACES RECENSES EN PHASE 1


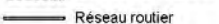
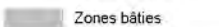


\* Entités préselectionnées



Sources : IGN, CG86

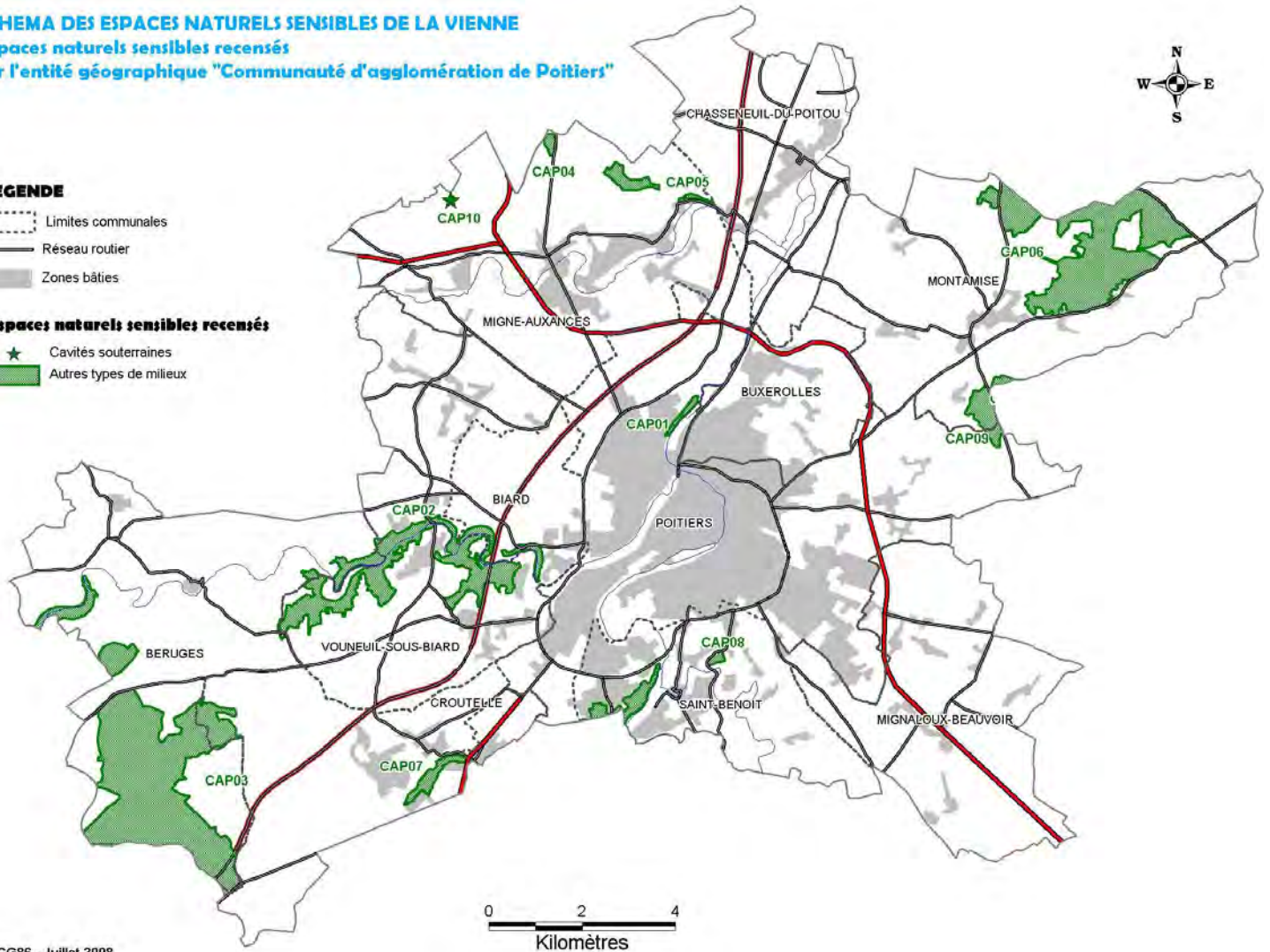
**SCHEMA DES ESPACES NATURELS SENSIBLES DE LA VIENNE**  
**Espaces naturels sensibles recensés**  
 sur l'entité géographique "Communauté d'agglomération de Poitiers"

**LEGENDE**

-  Limites communales
-  Réseau routier
-  Zones bâties

**Espaces naturels sensibles recensés**

-  Cavités souterraines
-  Autres types de milieux

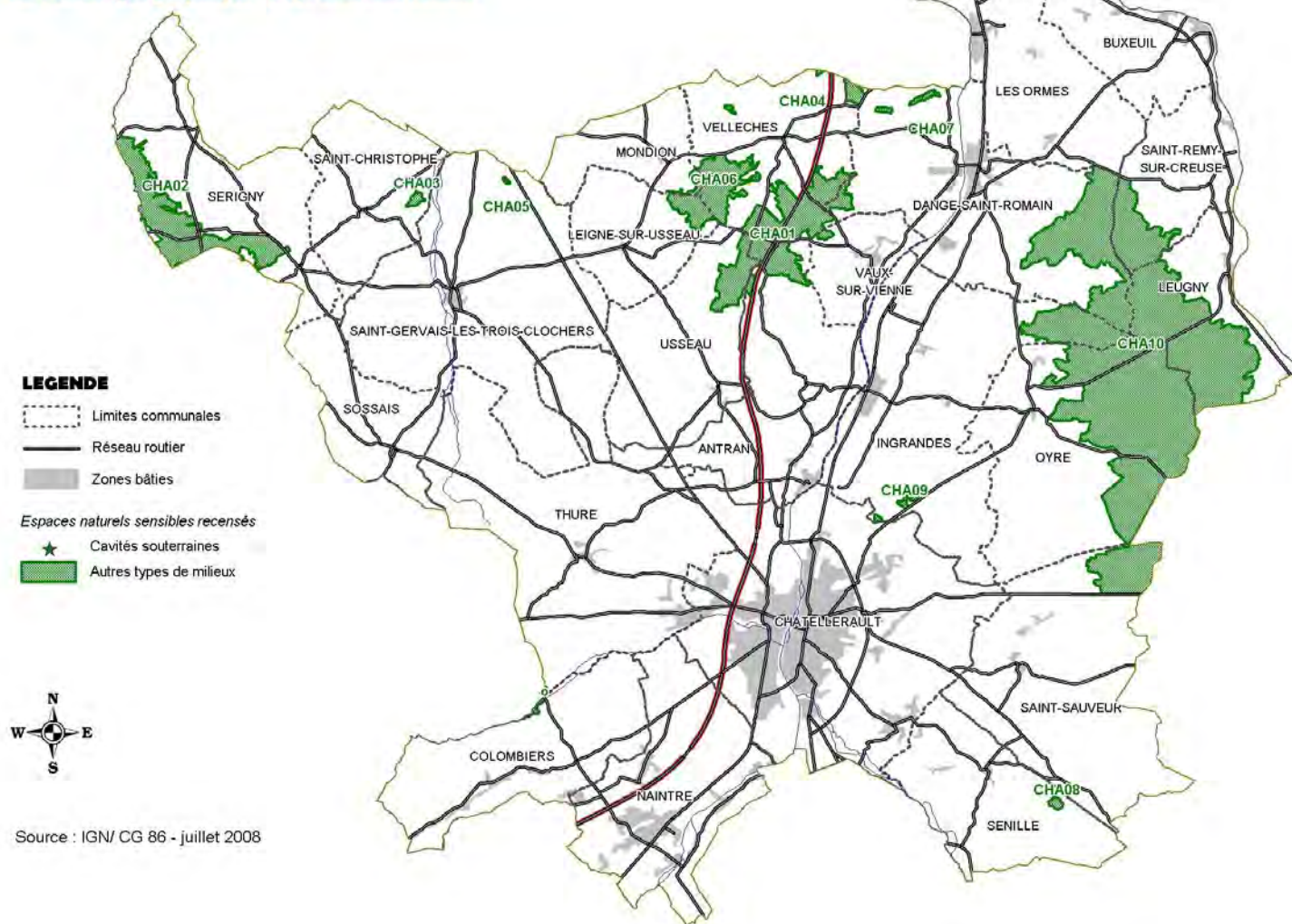


IGN/CG86 - Juillet 2008

| Communauté d'agglomération de Poitiers | CODE ENS | Nom du site              | Type milieu                                       | Surface        | Communes concernées                     |
|--|----------|--------------------------|---|----------------|---|
|  | CAP01    | ROCHERS DU PORTEAU       | Boisements et pelouses sèches                     | 9,53           | POITIERS                                |
|  | CAP02    | VALLEE DE LA BOIVRE      | Boisements chauds et secs et escarpements rocheux | 324,4          | BIARD, VOUNEUIL-SOUS-BIARD, BERUGES     |
|  | CAP03    | FORET DE L'EPINE         | Boisements feuillus et étangs                     | 766,28         | BERUGES, COULOMBIERS, FONTAINE-LE-COMTE |
|  | CAP04    | BOIS DE PACHE            | Boisements et pelouses sèches                     | 8,59           | MIGNE-AUXANCES                          |
|  | CAP05    | COTEAUX DE CHAUSSAC      | Pelouses sèches                                   | 31,59          | MIGNE-AUXANCES                          |
|  | CAP06    | BOIS DE LA ROCHE DE BRAN | Boisements frais et humides                       | 465,8          | MONTAMISE                               |
|  | CAP07    | BOIS DES FEUILLANTS      | Boisements frais et prairies humides              | 28,47          | FONTAINE-LE-COMTE                       |
|  | CAP08    | LA PIRONNERIE            | Landes et pelouses sèches                         | 6,19           | SAINT-BENOIT                            |
|  | CAP09    | BOIS DE MORTIER          | Boisements mixtes                                 | 167,68         | BIGNOUX, MONTAMISE, POITIERS            |
|  | CAP10    | LE PETIT BEL AIR         | Cavité  | 0,2            | MIGNE AUXANCES                          |
| <b>Total CAP</b>                       |          |                          |   | <b>1808,73</b> |   |

## SCHEMA DES ESPACES NATURELS SENSIBLES DE LA VIENNE

Espaces naturels sensibles recensés  
sur l'entité géographique "Pays Châtelleraudais"

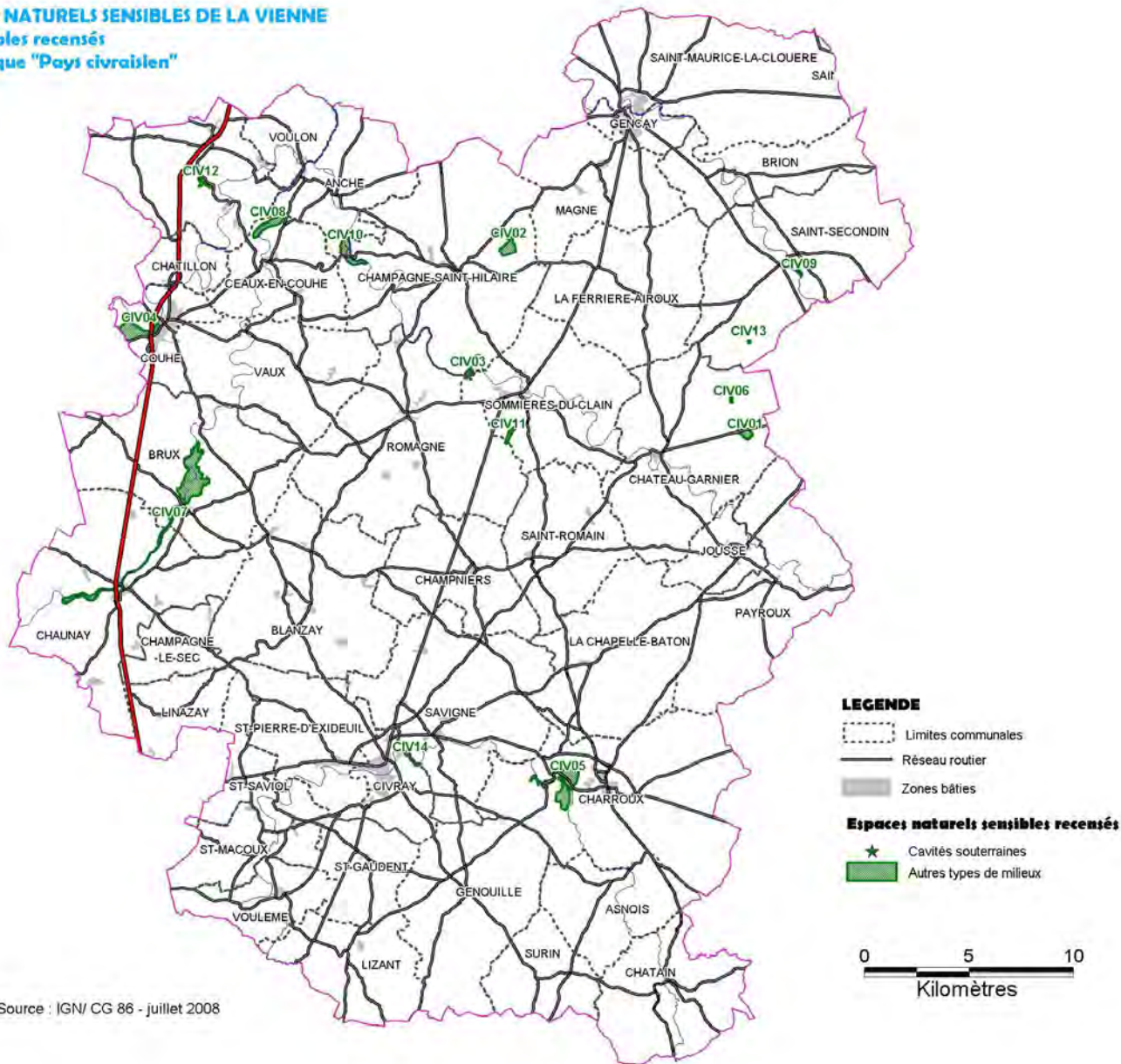


Source : IGN/ CG 86 - juillet 2008

| Châtelleraudais              | CODE ENS                           | Nom du site                          | Type de milieu                         | Surface   | Communes concernées  |
|------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|--|---|--|
|                              | CHA01                              | BOIS DE LA BONDE, BRANDES DE CORBERY | Landes et boisements mixtes            | 628,3   | VELLECHES, ANTRAN, VAUX-SUR-VIENNE, USSEAU, DANGE-SAINT-ROMAIN |
|                              | CHA02                              | MASSIF DE SERIGNY                    | Boisements et pelouses sèches          | 461,7   | SERIGNY  |
|                              | CHA03                              | LAC DE CHOUGNES                      | Etangs                                 | 11,97   | SAINT-CHRISTOPHE   |
|                              | CHA04                              | BOIS BLANCHARD                       | Boisements feuillus                    | 30  | VELLECHES, DANGE-SAINT-ROMAIN                                  |
|                              | CHA05                              | LES AUBIERS                          | Anciennes carrières et pelouses sèches | 2,35  | SAINT-GERVAIS-LES-TROIS-CLOCHERS                               |
|                              | CHA06                              | LA MOTTE DU VENT                     | Landes et boisements feuillus          | 289,41  | MONDION, VELLECHES, LEIGNE-SUR-USSEAU                          |
|                              | CHA07                              | ANNEXE DES TROIS MOULINS             | Boisements frais et prairies humides   | 17,51   | DANGE-SAINT-ROMAIN   |
|                              | CHA08                              | FONTAINE DU PRE DE JEU               | Landes                                 | 9,87  | SENILLE  |
|                              | CHA09                              | LES COMMUNAUX                        | Landes                                 | 12,46   | INGRANDES  |
| CHA10                        | FORET DE LA GUERCHE ET DE LA GROIE | Landes et boisements mixtes          | 3300                                   | SAINT-SAUVEUR, DANGE-SAINT-ROMAIN, INGRANDES, LEUGNY, OYRE, SAINT-REMY-SUR-CREUSE |  |
| <b>Total Châtelleraudais</b> |                                    |                                      |  | <b>4763,57</b>  |  |

**SCHEMA DES ESPACES NATURELS SENSIBLES DE LA VIENNE**

Espaces naturels sensibles recensés sur l'entité géographique "Pays civraisien"



| Civraisien              | CODE ENS | Nom du site                | Type milieux                             | Surface       | Communes concernées                         |
|-------------------------|----------|----------------------------|--|---------------|---|
|                         | CIV01    | LANDES DES GRANDES FORGES  | Boisements mixtes et pelouses sèches     | 19,44         | CHATEAU-GARNIER                             |
|                         | CIV02    | LE PATURAL DES CHIENS      | Landes et étangs                         | 23,83         | CHAMPAGNE-SAINT-HILAIRE                     |
|                         | CIV03    | COTEAU DE LA CUEILLE       | Boisements frais et humides              | 6,39          | CHAMPAGNE-SAINT-HILAIRE, SOMMIERES-DU-CLAIN |
|                         | CIV04    | BOIS DE LA HERONNIERE      | Boisements frais et humides              | 62,06         | COUHE                                       |
|                         | CIV05    | BOIS DE BREUIL             | Boisements frais et humides              | 91,72         | CHARROUX                                    |
|                         | CIV06    | MARNIERES DE LA BARRELIERE | Anciennes carrières et zones inondées    | 1,96          | CHATEAU-GARNIER                             |
|                         | CIV07    | VALLEE DE LA BOULEURE      | Prairies humides                         | 168,8         | CHAUNAY, BRUX                               |
|                         | CIV08    | BRIOUX                     | Boisements frais et prairies humides     | 33,3          | CEAUX-EN-COUHE                              |
|                         | CIV09    | MOULIN DE LA BOISSIERE     | Boisements riverains et prairies humides | 2,45          | SAINT-SECONDIN                              |
|                         | CIV10    | FRAYERE DE VIEILLEMONTAIE  | Prairies humides                         | 36,01         | CHAMPAGNE-SAINT-HILAIRE, ANCHE              |
|                         | CIV11    | VALLEE DU BE AVAL          | Marais                                   | 6,59          | SOMMIERES-DU-CLAIN                          |
|                         | CIV12    | LE FONTOU                  | Prairies et boisements humides           | 8,59          | PAYRE                                       |
|                         | CIV13    | LES CUVES                  | Jachère                                  | 1,11          | SAINT-SECONDIN                              |
|                         | CIV14    | LE BOIS DES AGES           | Bois de pente                            | 6,27          | CIVRAY                                      |
| <b>Total Civraisien</b> |          |                            |  | <b>468,52</b> |   |

# SCHEMA DES ESPACES NATURELS SENSIBLES DE LA VIENNE

Espaces naturels sensibles recensés  
sur l'entité géographique "Haut Poitou"



## LEGENDE

- Limites communales
- Réseau routier
- Zones bâties

## Espaces naturels sensibles recensés

- Cavités souterraines
- Autres types de milieux



Source : IGN/ CG 86 - juillet 2008

|                          | CODE ENS | Nom du site                             | Type milieux                         | Surface        | Communes concernées                               |
|--------------------------|----------|---|--------------------------------------|----------------|---|
| <b>Haut-Poitou</b>       | HAU01    | BOIS DE LA BARDONNIERE                  | Boisements et pelouses sèches        | 9,82           | MIGNE-AUXANCES, AVANTON                           |
|                          | HAU02    | BOIS DE VAYRES                          | Boisements mixtes et pelouses sèches | 74,26          | SAINT-GEORGES-LES-BAILLARGEAUX                    |
|                          | HAU03    | BOIS DE LA ROCHE DE BRAN                | Boisements feuillus                  | 176,5          | SAINT GEORGES-LES-BAILLARGEAUX                    |
|                          | HAU04    | LES BOIS BRULES, LA FOSSE AU LOUP       | Landes et boisements mixtes          | 146,4          | BEAUMONT  |
|                          | HAU05    | MASSIF DE SERIGNY                       | Boisements et pelouses sèches        | 811            | SAVIGNY-SOUS-FAYE, ORCHES                         |
|                          | HAU06    | L'ENVIGNE / LA BOUTINERIE               | Landes et pelouses sèches            | 62,17          | SCORBE-CLAIRVAUX, COLOMBIERS                      |
|                          | HAU07    | BOIS DU DEFENS                          | Boisements feuillus et étangs        | 652,7          | DISSAY, SAINT-CYR, SAINT-GEORGES-LES-BAILLARGEAUX |
|                          | HAU08    | LE BOIS DE LA FENETRE                   | Pelouses sèches                      | 0,55           | VENDEUVRE-DU-POITOU                               |
|                          | HAU09    | CARRIERES SOUTERRAINES DE LA BOULE D'OR | Cavités artificielles                | 8,88           | MIREBEAU  |
|                          | HAU10    | CARRIERES SOUTERRAINES DES ROCHES       | Cavités artificielles                | 0,56           | SCORBE-CLAIRVAUX                                  |
|                          | HAU11    | LES COMMUNAUX                           | Prairies humides                     | 70,38          | DISSAY  |
| <b>Total Haut Poitou</b> |          |   |                                      | <b>2013,22</b> |   |



**SCHEMA DES ESPACES NATURELS SENSIBLES DE LA VIENNE**  
Espaces naturels sensibles recensés  
sur l'entité géographique "Pays Loudunais"

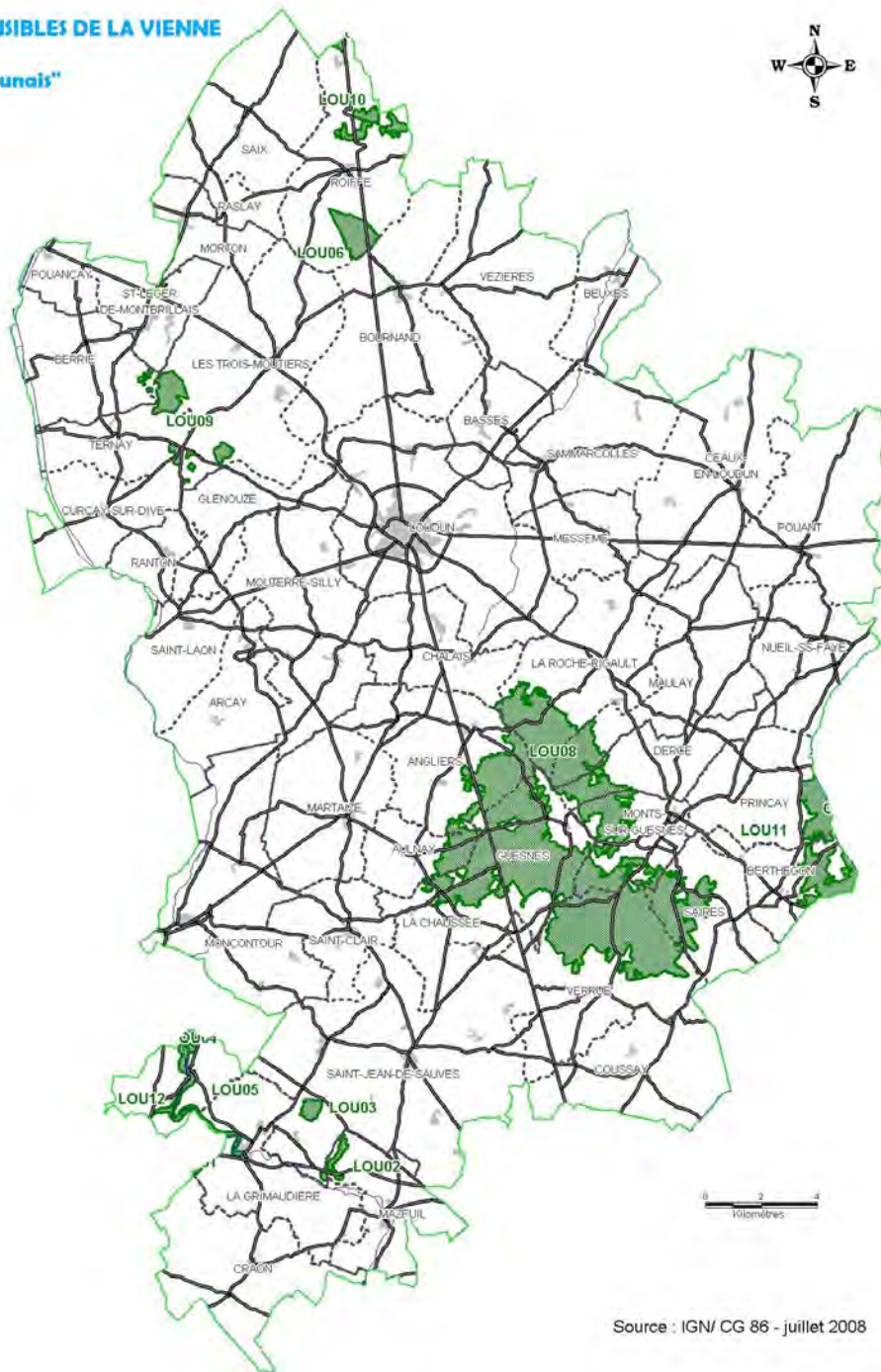


**LEGENDE**

- Limites communales
- Réseau routier
- Zones bâties

**Espaces naturels sensibles recensés**

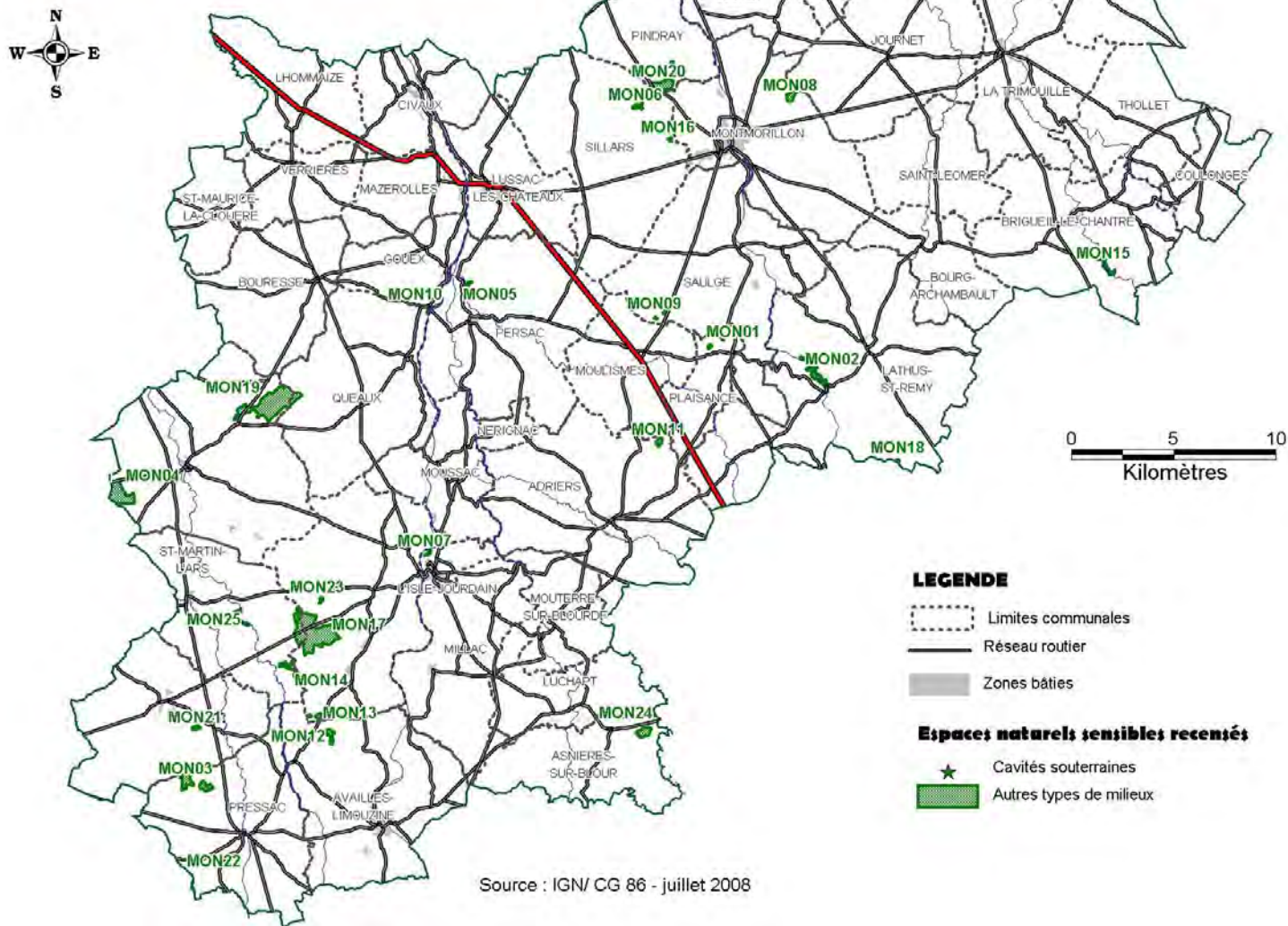
- Cavités souterraines
- Autres types de milieux



Source : IGN/ CG 86 - juillet 2008

| Loudunais              | CODE ENS | Nom du site                         | Type milieux                            | Surface        | Communes concernées   |
|------------------------|----------|-------------------------------------|---|----------------|---|
|                        | LOU01    | VALLEE BOURDIGAL                    | Pelouses sèches et escarpements rocheux | 22,83          | LA GRIMAUDIERE, ASSAIS-LES-JUMEAUX (79)   |
|                        | LOU02    | COTEAU DE NAUMONT                   | Boisements et pelouses sèches           | 39,16          | MAZEUIL, SAINT-JEAN-DE-SAUVES   |
|                        | LOU03    | PUY DE MOURON                       | Pelouses sèches                         | 41,34          | SAINT-JEAN-DE-SAUVES  |
|                        | LOU04    | BUTTE DE LAURAY                     | Pelouses sèches                         | 9,25           | SAINT-CHARTRES (79), MONCONTOUR   |
|                        | LOU05    | COTEAUX DE CHOLLET                  | Pelouses sèches                         | 7,86           | LA GRIMAUDIERE, MONCONTOUR  |
|                        | LOU06    | BOIS GRAND JEAN                     | Boisements et pelouses sèches           | 154,5          | ROIFFE  |
|                        | LOU07    | PONT DE LUZERNE                     | Landes                                  | 12,31          | ROIFFE  |
|                        | LOU08    | FORET DE SCEVOLLES                  | Boisements feuillus                     | 4410,42        | GUESNES, AULNAY, ANGLIERS, LA CHAUSSEE, VERRUE, SAIRES, MONTS-SUR-GUESNES, DERCE, MAULAY, LA ROCHE-RIGAULT, CHALAIS |
|                        | LOU09    | BOIS DE LANTRAY/BOIS DES JUSTICES   | Landes                                  | 192,5          | TERNAY, BERRIE, LES-TROIS-MOUTIERS, CURCAY-SUR-DIVE   |
|                        | LOU10    | BOIS DE LA RIGALIERE, BOIS DES HOMS | Landes                                  | 114,1          | ROIFFE  |
|                        | LOU11    | MASSIF DE SERIGNY                   | Boisements et pelouses sèches           | 409,2          | BERTHEGON, PRINCAY  |
|                        | LOU12    | FONT RIVAUD                         | Pelouses sèches                         | 14,24          | MONTCONTOUR   |
|                        | LOU13    | VALLEE DE LA DIVE                   | Marais                                  | 107,9          | LA GRIMAUDIERE, MONTCONTOUR   |
| <b>Total Loudunais</b> |          |                                     |   | <b>5535,61</b> |   |

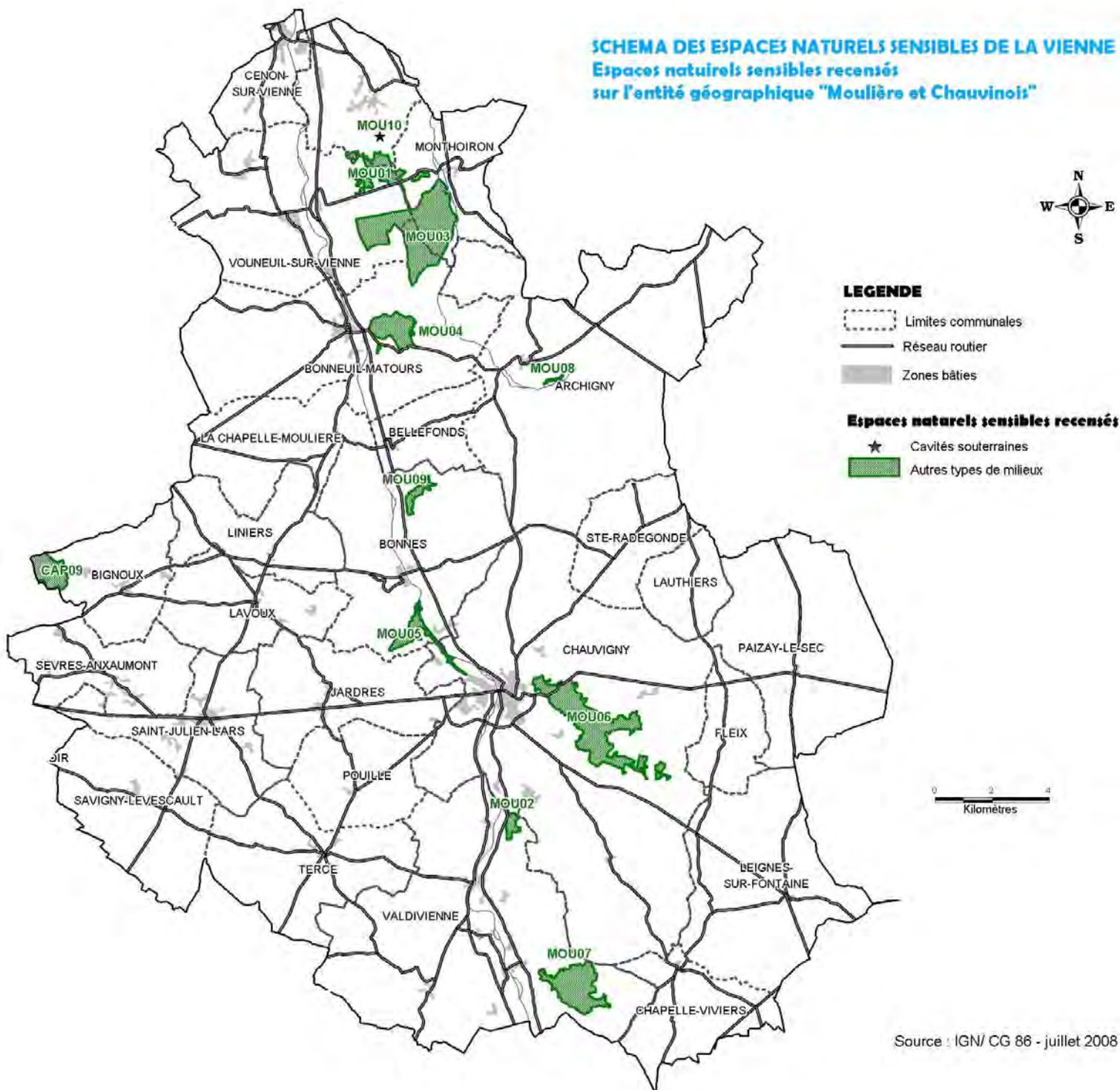
**SCHEMA DES ESPACES NATURELS SENSIBLES DE LA VIENNE**  
Espaces naturels sensibles recensés  
sur l'entité géographique "Pays montmorillonais"



Source : IGN/ CG 86 - juillet 2008

|                 | CODE ENS                     | Nom du site                            | Type milieux  | Surface       | Communes concernées            |
|-----------------|------------------------------|--|---|---------------|--------------------------------|
| Montmorillonais | MON01                        | LA VIEILLE VIGNE                       | Marais et tourbière                                 | 2,54          | PLAISANCE                      |
|                 | MON02                        | LES PORTES D'ENFER                     | Eaux courantes et escarpements rocheux              | 36,57         | LATHUS-SAINT-REMY              |
|                 | MON03                        | ETANG DE COMBOURG ET DE LA BERGERE     | Etangs  | 51,08         | PRESSAC                        |
|                 | MON04                        | ETANG DE LA PETOLEE                    | Etangs et prairies humides                          | 88,44         | USSON-DU-POITOU                |
|                 | MON05                        | COTEAU DES ROSIERES                    | Boisements frais et humides                         | 8,61          | PERSAC                         |
|                 | MON06                        | ETANG DE LA ROCHE                      | Etangs et prairies humides                          | 8,75          | SILLARS                        |
|                 | MON07                        | LAC DE CHARDES                         | Boisements frais et humides                         | 1,86          | L'ISLE-JOURDAIN                |
|                 | MON08                        | LES REGEASSES ET LES PRES TOURET       | Marais et tourbière                                 | 17,1          | MONTMORILLON                   |
|                 | MON09                        | LES BOUILLONS                          | Tourbière   | 3,54          | SAULGE                         |
|                 | MON10                        | COTEAU DES CORDELIERS                  | Boisements frais et humides                         | 1,48          | QUEAUX                         |
|                 | MON11                        | BRANDES DE LAVAUD / ETANG DE MONTERBAN | Landes et tourbière                                 | 5,29          | MOULISMES, ADRIERS             |
|                 | MON12                        | LE GRAND ETANG DE CHEZ RATEAU          | Landes et étangs                                    | 14,65         | AVAILLES-LIMOZINE              |
|                 | MON13                        | ETANG DE LA MONDIE                     | Etangs  | 6,76          | LE VIGEANT                     |
|                 | MON14                        | ETANG DE SAINT-LIGUAIRE                | Etangs et prairies humides                          | 20,6          | SAINT-MARTIN-L'ARS, LE VIGEANT |
|                 | MON15                        | VALLEE DE L'ASSE                       | Boisements frais et humides et escarpements rocheux | 17,68         | BRIGUEIL-LE-CHANTRE            |
|                 | MON16                        | TOURBIERE DU PONT                      | Tourbière   | 2,25          | SILLARS                        |
|                 | MON17                        | BOIS DE LAREAU                         | Landes et étangs                                    | 251,31        | LE VIGEANT, SAINT-MARTIN-L'ARS |
|                 | MON18                        | ETANG DE LA POTERIE                    | Etangs  | 2,09          | LATHUS-SAINT-REMY              |
|                 | MON19                        | RUISSEAU ET ETANG DE BEAUREGARD        | Etangs et prairies humides                          | 218,6         | USSON-DU-POITOU, QUEAUX        |
|                 | MON20                        | BRANDES DU PLASTEAU                    | Landes  | 58,49         | PINDRAY                        |
|                 | MON21                        | ETANGS BARO                            | Etangs  | 5,4           | MAUPREVOIR                     |
|                 | MON22                        | LE PAYROUX                             | Prairie humide                                      | 7,6           | PRESSAC                        |
|                 | MON23                        | L'AGEASSEON                            | Prairie humide                                      | 2,37          | LE VIGEANT                     |
|                 | MON24                        | ETANG NEUF                             | Etang   | 22,32         | ASNIERES-SUR-BLOUR             |
|                 | MON25                        | COMBE ET LES JALINIERS                 | Prairie humide                                      | 12,66         | SAINT-MARTIN-L'ARS             |
|                 | <b>Total Montmorillonais</b> |  |   | <b>868,04</b> |                                |

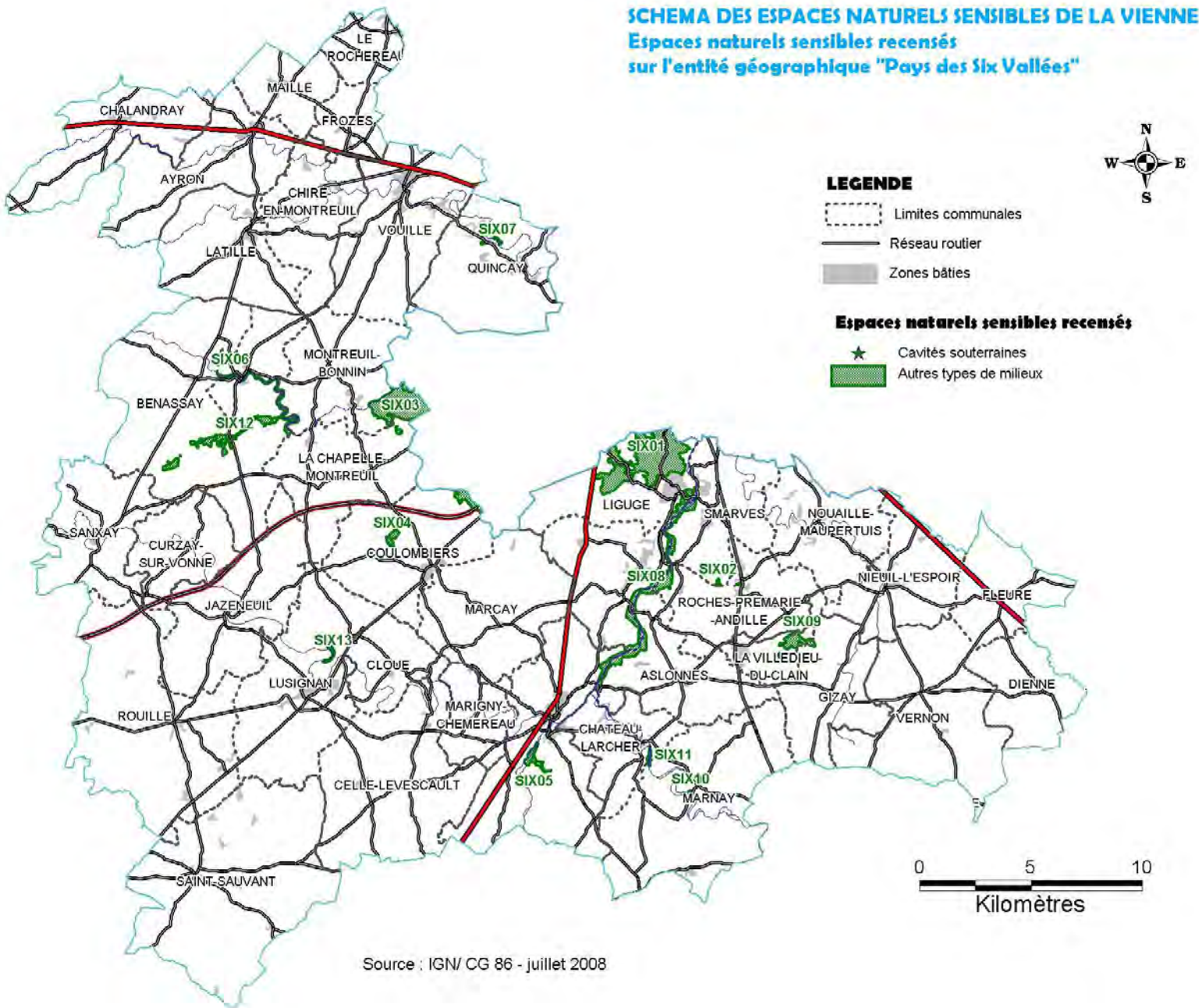
**SCHEMA DES ESPACES NATURELS SENSIBLES DE LA VIENNE**  
Espaces naturels sensibles recensés  
sur l'entité géographique "Moulière et Chauvinois"



Source : IGN/ CG 86 - juillet 2008

| Moulière et Chauvinois              | CODE ENS | Nom du site                           | Type milieux                  | Surface        | Communes concernées  |
|-------------------------------------|----------|---------------------------------------|-------------------------------|----------------|--|
|                                     | MOU01    | LES MEULIERES                         | Landes et mares               | 118,3          | VOUNEUIL-SUR-VIENNE, MONTHOIRON, AVAILLES-EN-CHATELLERAULT |
|                                     | MOU02    | BOIS DE MAZERE                        | Boisements et pelouses sèches | 32,68          | VALDIVIENNE, CHAUVIGNY                                     |
|                                     | MOU03    | BRANDES DE LA DISPUTE                 | Boisements feuillus et marais | 540,19         | MONTHOIRON, VOUNEUIL-SUR-VIENNE, BONNEUIL-MATOURS          |
|                                     | MOU04    | LE MILLE-BOIS et BOIS DU FOUR A CHAUX | Boisements frais et humides   | 134,4          | BONNEUIL-MATOURS   |
|                                     | MOU05    | COTEAU DU TRAIT                       | Boisements feuillus variés    | 81,3           | BONNES, CHAUVIGNY  |
|                                     | MOU06    | VALLEE DU TALBAT                      | Boisements chauds et secs     | 416,93         | CHAUVIGNY  |
|                                     | MOU07    | VALLEE DE L'AUBINEAU                  | Boisements feuillus variés    | 218,5          | VALDIVIENNE  |
|                                     | MOU08    | COTEAU DU MOULIN DE VAUX              | Landes et pelouses sèches     | 3,5            | ARCHIGNY   |
|                                     | MOU09    | COTEAU DE LA PIERRE D'EN HAUT         | Boisements et pelouses sèches | 36,94          | BONNES   |
|                                     | MOU10    | CARRIERE DE LA DOUBTIERE              | Cavités artificielles         | 0              | AVAILLES-EN-CHATELLERAULT                                  |
| <b>Total Moulière et Chauvinois</b> |          |                                       |                               | <b>1582,74</b> |  |

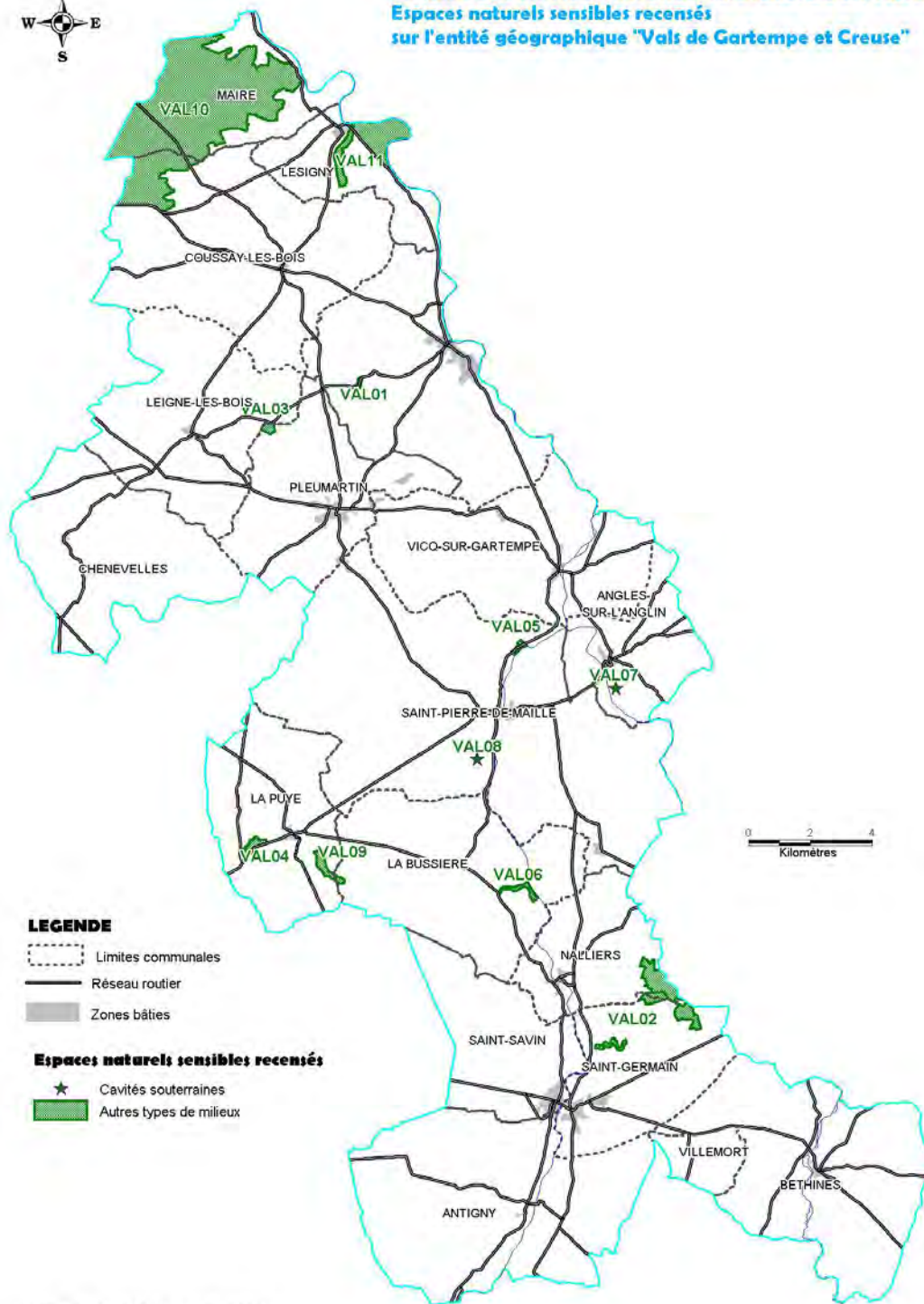
**SCHEMA DES ESPACES NATURELS SENSIBLES DE LA VIENNE**  
Espaces naturels sensibles recensés  
sur l'entité géographique "Pays des Six Vallées"



|                          | CODE ENS | Nom du site                  | Type milieux                         | Surface        | Communes concernées  |
|--------------------------|----------|------------------------------|--------------------------------------|----------------|--|
| Six Vallées              | SIX01    | BOIS DE LIGUGE               | Boisements feuillus variés           | 593,31         | LIGUGE, SAINT-BENOIT   |
|                          | SIX02    | MARAIS DU RUISSEAU DES DAMES | Marais et tourbière                  | 6,69           | SMARVES, ROCHES-PREMARIE-ANDILLE   |
|                          | SIX03    | BOIS DU PARC                 | Boisements frais et humides          | 350,41         | MONTREUIL-BONNIN, BERUGES, LA CHAPELLE-MONTREUIL                         |
|                          | SIX04    | ETANG DE MAUPERTUIS          | Étangs                               | 20,24          | COULOMBIERS  |
|                          | SIX05    | BOIS DE LA BRIE              | Boisements frais et humides          | 34,37          | VIVONNE  |
|                          | SIX06    | SOURCES DE FLEURY            | Boisements frais et prairies humides | 67,81          | LAVAUSSÉAU, MONTREUIL-BONIN  |
|                          | SIX07    | COTEAU DE BOIS-FREMIN        | Pelouses sèches                      | 4,19           | QUINCAY  |
|                          | SIX08    | VALLEE DU CLAIN MEDIAN       | Prairies humides                     | 363,5          | LIGUGE, SMARVES, ITEUIL, LES ROCHES PREMARIES-ANDILLE, ASLONNES, VIVONNE |
|                          | SIX09    | BOIS DE LA VAYOLLE           | Landes                               | 58,53          | LA VILLEDIEU-DU-CLAIN, ROCHES-PREMARIE-ANDILLE, GIZAY                    |
|                          | SIX10    | LA VIEILLE FONTAINE          | Boisements frais et humides          | 1,94           | MARNAY   |
|                          | SIX11    | MOULIN DE CHAMBON            | Prairies humides                     | 7,52           | CHATEAU-LARCHER  |
|                          | SIX12    | RUISSEAU DES RENAUDIÈRES     | Boisements frais et prairies humides | 111,8          | BENASSAY, LAVAUSSÉAU   |
|                          | SIX13    | COTEAU DE LA TOUCHE          | Boisements frais et prairies humides | 9,73           | LUSIGNAN   |
| <b>Total Six Vallées</b> |          |                              |                                      | <b>1630,04</b> |  |



**SCHEMA DES ESPACES NATURELS SENSIBLES DE LA VIENNE**  
Espaces naturels sensibles recensés  
sur l'entité géographique "Vals de Gartempe et Creuse"



Source : IGN/ CG 86 - juillet 2008

| Vals de Gartempe et Creuse              | CODE ENS | Nom du site                              | Type milieux                         | Surface        | Communes concernées     |
|---|----------|--|--------------------------------------|----------------|-------------------------|
|   | VAL01    | LA LOMBARDERIE                           | Pelouses sèches et mares             | 5,28           | LA ROCHE-POSAY          |
|   | VAL02    | LES GRANDS ESSARTS / BOIS DE SAINT-SAVIN | Landes et boisements feuillus        | 156,47         | SAINT-GERMAIN, NALLIERS |
|   | VAL03    | LES BRANDES A LA CROIX BARON             | Landes et pelouses sèches            | 11,77          | PLEUMARTIN              |
|   | VAL04    | COTEAU DES TERRIERS                      | Boisements et pelouses sèches        | 22,3           | LA PUYE                 |
|   | VAL05    | LES COTTETS                              | Boisements frais et humides          | 8,69           | SAINT-PIERRE-DE-MAILLE  |
|   | VAL06    | VALLON DE FOUSSAC                        | Boisements frais et prairies humides | 17,85          | LA BUSSIÈRE             |
|   | VAL07    | GROTTE DE BOIDICHON                      | Cavités naturelles                   | 0              | ANGLES-SUR-L'ANGLIN     |
|   | VAL08    | PUITS DE LA BOSSE                        | Cavités naturelles                   | 0              | SAINT-PIERRE-DE-MAILLE  |
|   | VAL09    | LE GRAND ETANG                           | Étangs                               | 27,82          | LA PUYE, LA BUSSIÈRE    |
|   | VAL10    | FORET DE LA GUERCHE ET DE LA GROIE       | Landes et boisements mixtes          | 1690           | MAIRE, COUSSAY-LES-BOIS |
|   | VAL11    | PLAINE DES PATRIERES                     | Prairies humides                     | 190,5          | LESIGNY                 |
| <b>Total Vals de Gartempe et Creuse</b> |          |  |                                      | <b>2130,68</b> |                         |

## *Deuxième phase :* *Etude des opportunités foncières*



### **Objectifs :**

- ✓ Repérer les sites dont la structure parcellaire facilitera l'animation auprès des propriétaires
- ✓ Concentrer l'action du Département sur les sites ne bénéficient d'aucune protection liée à une maîtrise foncière publique
- ✓ Relever des opportunités d'acquisition ou de convention

**Délai de réalisation :** Septembre 2007 à mars 2008

### **Méthode :**

- ✓ Sélection de 140 « secteurs –test » parmi les espaces recensés en phase 1 (cœurs de grands sites)
- ✓ Élaboration de cartes de propriétés sur ces secteurs tests et analyse de leur structure foncière (taille moyenne des parcelles, nombre de propriétaires, proportion propriété privée / publique...)
- ✓ Envoi d'un questionnaire à chaque propriétaire sur les secteurs-test semblant favorables à l'animation foncière

### **Critères de sélection :**

- ✓ Sites présentant un morcellement parcellaire faible, ou appartenant à peu de propriétaires différents
- ✓ Sites n'appartenant pas à une collectivité publique sur plus de 1/5e de leur surface, afin de concentrer l'action du Département sur les sites les plus vulnérables car totalement privés
- ✓ Sites sur lesquels au moins un propriétaire a répondu positivement à l'enquête
- ✓ Équité territoriale

### **Résultats :**

- ✓ Identification de 65 sites (sur les 140 secteurs-test) semblant favorables à l'animation foncière
- ✓ 129 questionnaires retournés par les propriétaires sur les 337 envoyés (38%)
- ✓ 18 propriétaires intéressés par une convention de gestion (87 ha), 20 intéressés par une vente de leur bien (51 ha)

### **Limites :**

Cette phase d'étude a démontré les limites d'une intervention basée exclusivement sur des sites peu morcelés ou appartenant à peu de propriétaires différents : ce sont finalement les petits propriétaires qui sont les plus intéressés par une cession de leurs parcelles, puisqu'ils n'en tirent généralement aucun profit.

Néanmoins, sur les sites très morcelés, il conviendra d'entreprendre des opérations d'animation foncière d'envergure, en interne ou via un prestataire expert dans le domaine.

D'autre part, les sites sous maîtrise foncière publique peuvent être l'objet de partenariat avec d'autres acteurs de protection du patrimoine naturel pour qu'ils puissent conseiller la collectivité propriétaire sur le type de gestion à mener.

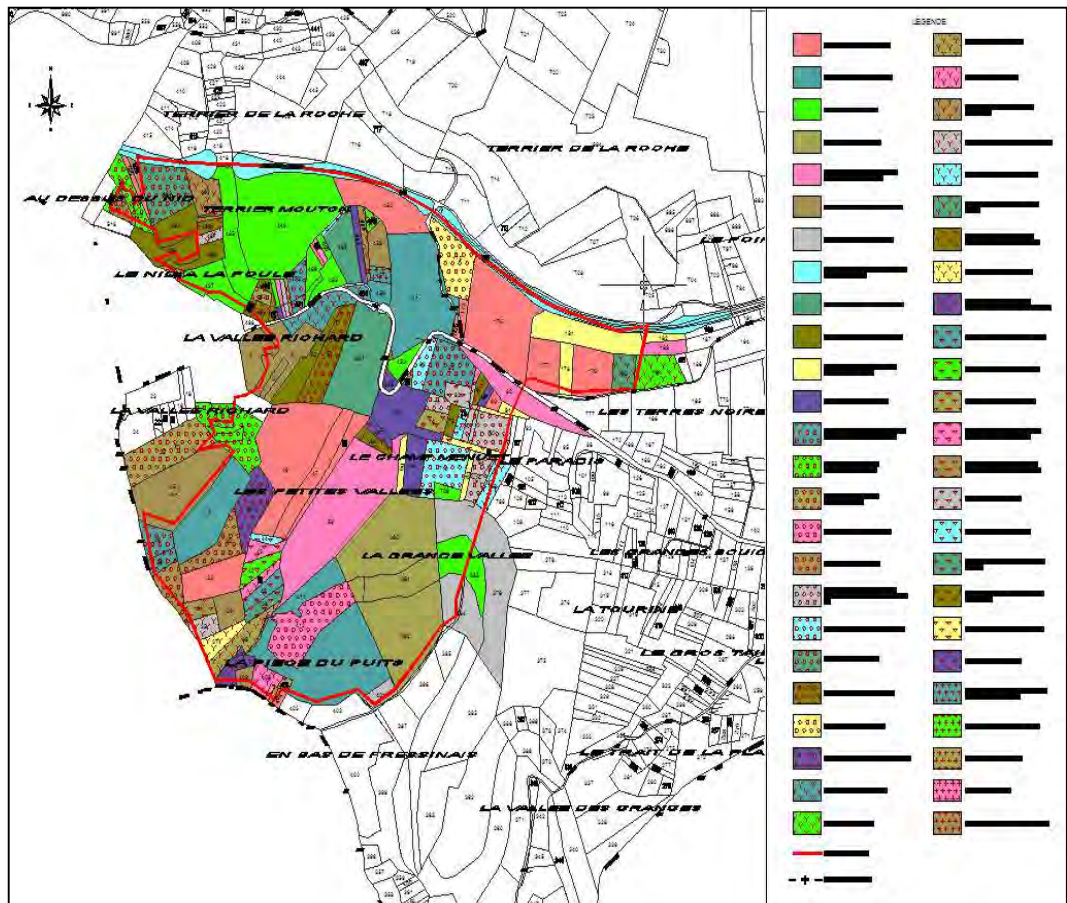
**Suites données :**

Par délibération en date du 24 octobre 2008, le Conseil général a décidé d'engager une procédure d'acquisition sur les parcelles potentiellement à vendre. Une estimation par les Services des Domaines a eu lieu, les propriétaires ont été contactés, et 13 transactions sont en cours, voire finalisées pour certaines.

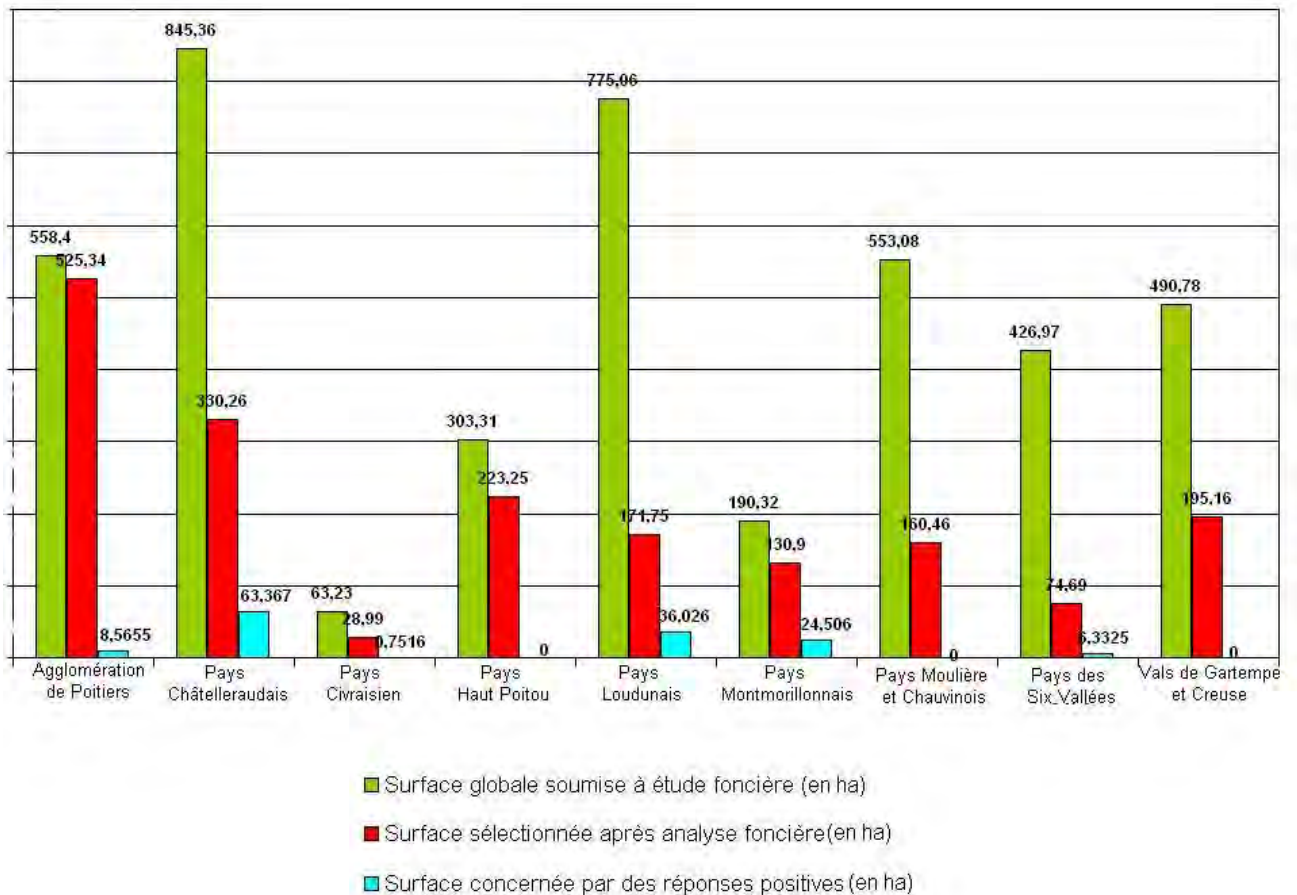
Les sites sur lesquels une opportunité de convention a été révélée devront être jugés prioritaires lors de l'établissement du planning d'intervention du Département sur les dix années à venir.



## Exemple de carte de propriété

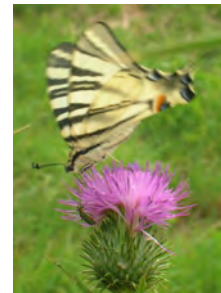


## Résultats de la phase d'étude foncière





## *Troisième phase : Sélection et Notation des sites d'intervention départementale*



### **Objectifs :**

- ✓ Définir des sites d'intervention départementale parmi les ENS recensés
- ✓ Appréhender l'intérêt de chaque site d'intervention sélectionné

### **Méthode :**

- ✓ Sélection de sites d'intervention départementale au vu des étapes précédentes
- ✓ Élaboration d'une grille d'analyse multicritère permettant une notation objective de l'intérêt général de chaque entité sélectionnée
- ✓ Envoi d'un questionnaire aux collectivités locales (communes, intercommunalités, syndicats de rivière) et aux associations naturalistes pour recenser l'ensemble des informations déjà détenues par les acteurs locaux
- ✓ Attribution de notes pour chaque site, en fonction de leur intérêt écologique, de leur niveau de vulnérabilité et de leur intérêt pédagogique, grâce à des visites de terrain, à une synthèse des données existantes et aux réponses obtenues par retour des questionnaires

### **Critères de sélection :**

- ✓ Pour la sélection des sites : sites sur lesquels au moins une réponse positive de la part des propriétaires a été reçue (pour convention de gestion ou acquisition) + ajout de sites proposés par le réseau des acteurs de protection de la nature, pour arriver à une superficie globale d'environ 1000 ha
- ✓ Pour l'élaboration et le remplissage de la grille multicritères : appui sur les outils officiels existants (listes régionales, nationales et européennes d'espèces et de milieux protégés, vulnérables, et/ou déterminants, liste des fonctionnalités écologiques utilisées pour les fiches de description des ZNIEFF, inventaire des monuments historiques...) et, en l'absence d'outils de ce type, créations de barèmes simples et les plus objectifs possibles.

### **Résultats :**

- ✓ Sélection de 40 sites d'intervention départementale, couvrant 1 145 ha
- ✓ 23 questionnaires retournés par les collectivités sur les 66 envoyés (1/3)
- ✓ Une fiche descriptive par entité, complétée par une carte de localisation générale, une carte de synthèse de l'intérêt patrimonial, et une carte proposant un ajustement des limites du site en fonction des relevés de terrains.

### **Effets :**

Sur ces sites, le Conseil général engagera des actions en maîtrise d'ouvrage dans les dix prochaines années, l'objectif étant d'obtenir la maîtrise d'usage, voire foncière, des terrains concernés.

Des groupes de travail réunissant les acteurs locaux (élus, associations d'usagers...) seront créés pour chaque entité, afin de décider conjointement des actions à mettre en place pour les préserver et les valoriser durablement, dans le respect des activités existantes (chasse, agriculture, exploitation forestière,...).

## Limites :

### ✓ Concernant le choix des sites d'intervention :

Il est évidemment restrictif de choisir, sur un territoire de près de 7000 km<sup>2</sup>, seulement 1000 ha d'espaces naturels à préserver. D'autant que cette sélection ne peut se baser que sur l'état actuel des connaissances, et qu'elle omet sans doute des sites extrêmement intéressants mais malheureusement peu ou pas connus.

D'où l'intérêt du dispositif d'aides financières mis en place par le Département en 2006 en faveur de l'acquisition, l'étude, la restauration et l'aménagement de sites naturels, qui lui permet d'œuvrer indirectement à la préservation d'une surface beaucoup plus importante.

Cet élément met également en lumière la nécessité de procéder à une évaluation régulière du Schéma, permettant d'éventuelles révisions si le besoin s'en faisait sentir.

### ✓ Concernant la notation des sites :

Malgré le soin apporté à l'élaboration de la grille d'analyse multi-critères pour qu'elle soit la moins subjective et la plus représentative possible de la réalité, il n'en demeure pas moins que certaines notes sont à prendre avec précaution : la note « intérêt patrimonial », notamment, est fortement dépendante du niveau de connaissance actuel du site (nombre de groupes faunistiques et floristiques déjà étudiés, pression d'observation sur ces groupes), de sa typologie (complexe de milieux naturels variés ou un seul type d'habitat) et de sa taille (plus un site est grand, plus il a de chances d'accueillir un grand nombre de milieux différents).

Ainsi, certains sites sous-prospectés, très homogènes ou de faible superficie peuvent avoir obtenu une note faible alors qu'ils jouent un rôle considérable pour la préservation d'un habitat ou d'une espèce particulière.

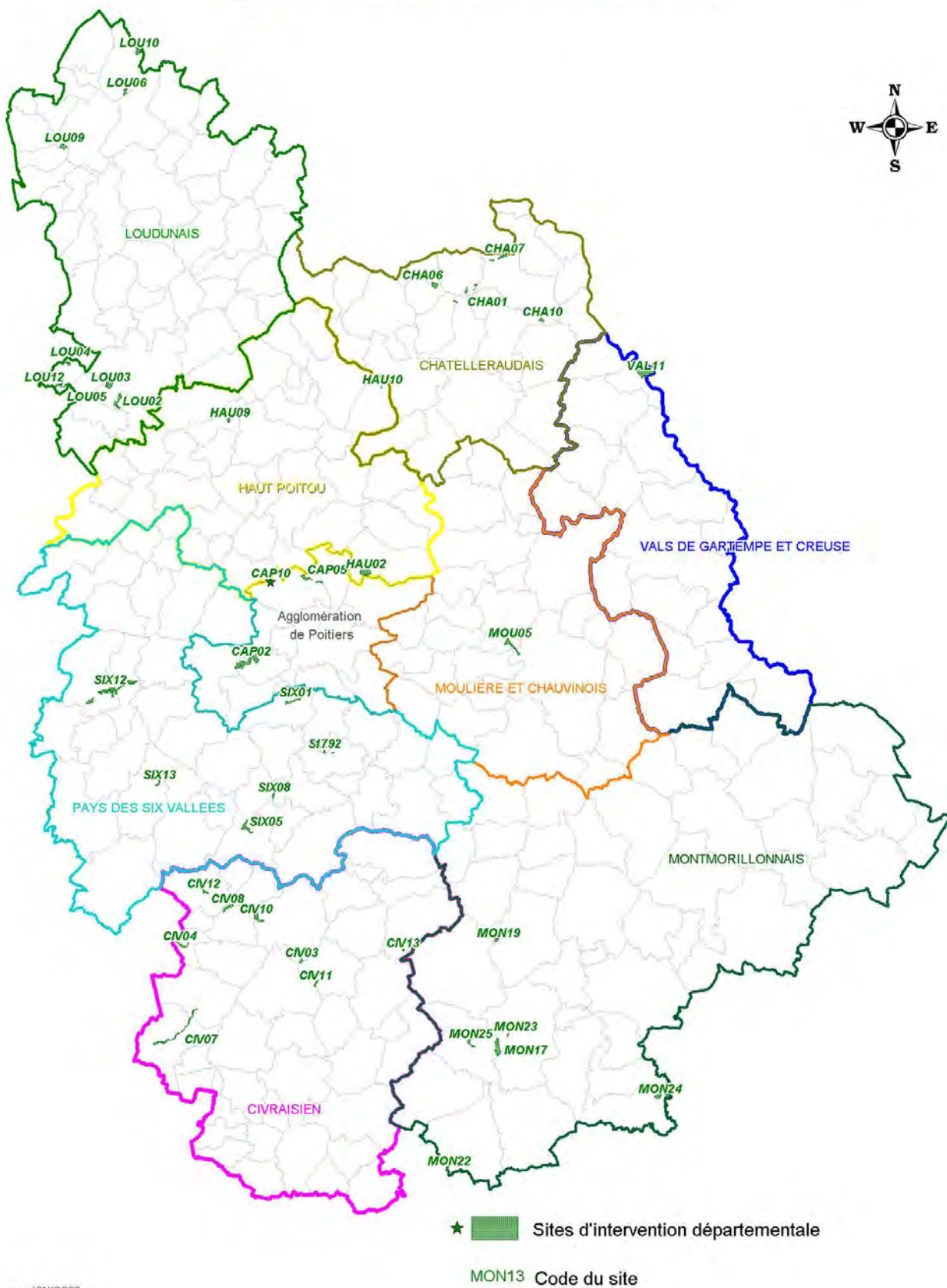
C'est notamment le cas des cavités à chauve-souris (un seul type d'habitat, non déterminant, généralement de très faible superficie, n'accueillant qu'un groupe faunistique restreint) et des landes (milieux souvent homogènes, parfois de faible superficie, et sur lesquels le type de gestion menée conditionne fortement la capacité d'accueil biologique), pourtant extrêmement déterminants pour la préservation de bon nombre d'espèces patrimoniales en Vienne.

Les difficultés d'accès et la période de l'année à laquelle ont eu lieu les visites de terrains (juillet) ont également pu être défavorables à certains sites.

Il s'agit donc de toujours nuancer la note obtenue en lisant les commentaires inscrits en page 4 des fiches descriptives.



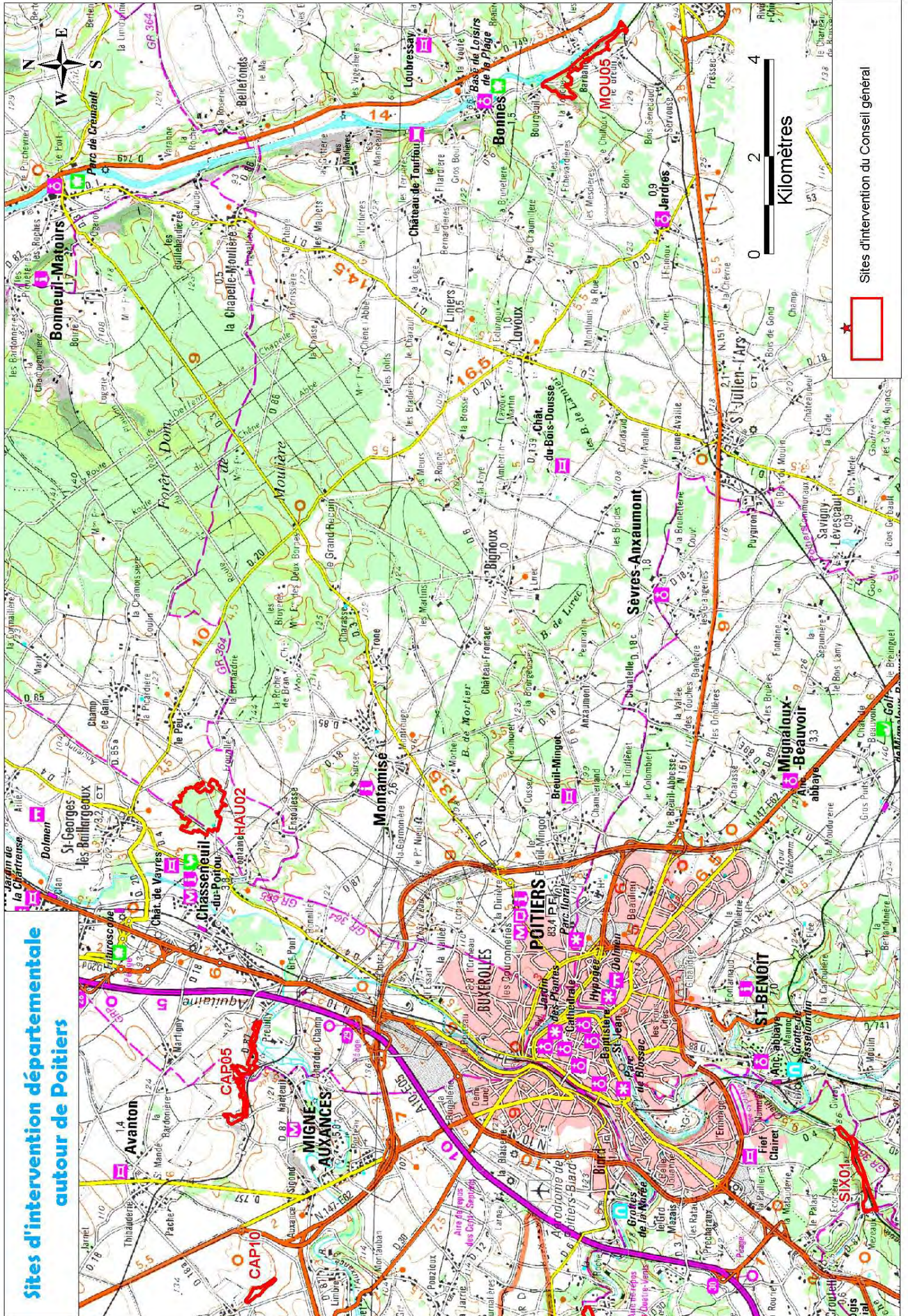
# SCHEMA DES ESPACES NATURELS SENSIBLES DE LA VIENNE : SITES D'INTERVENTION DEPARTEMENTALE

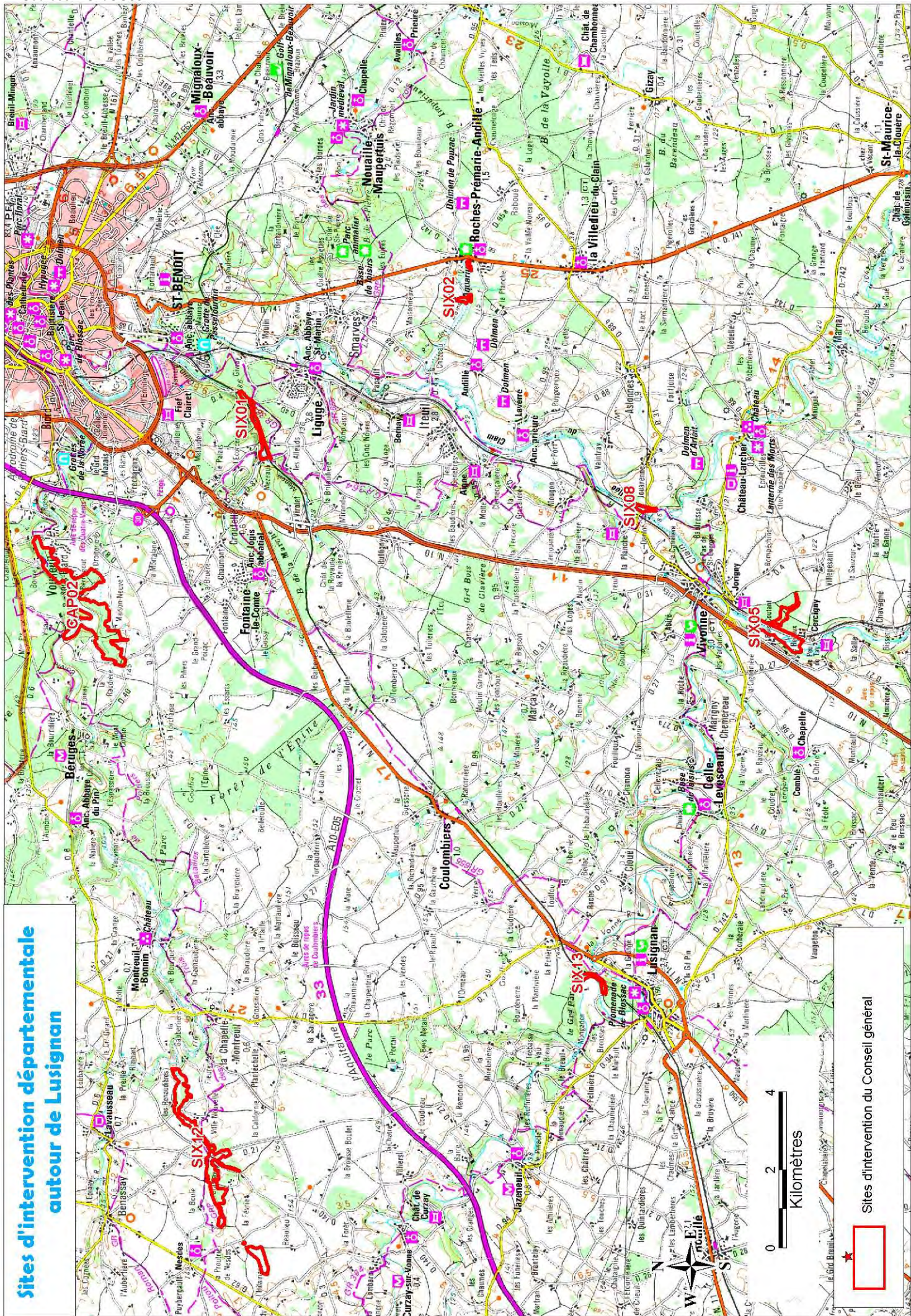


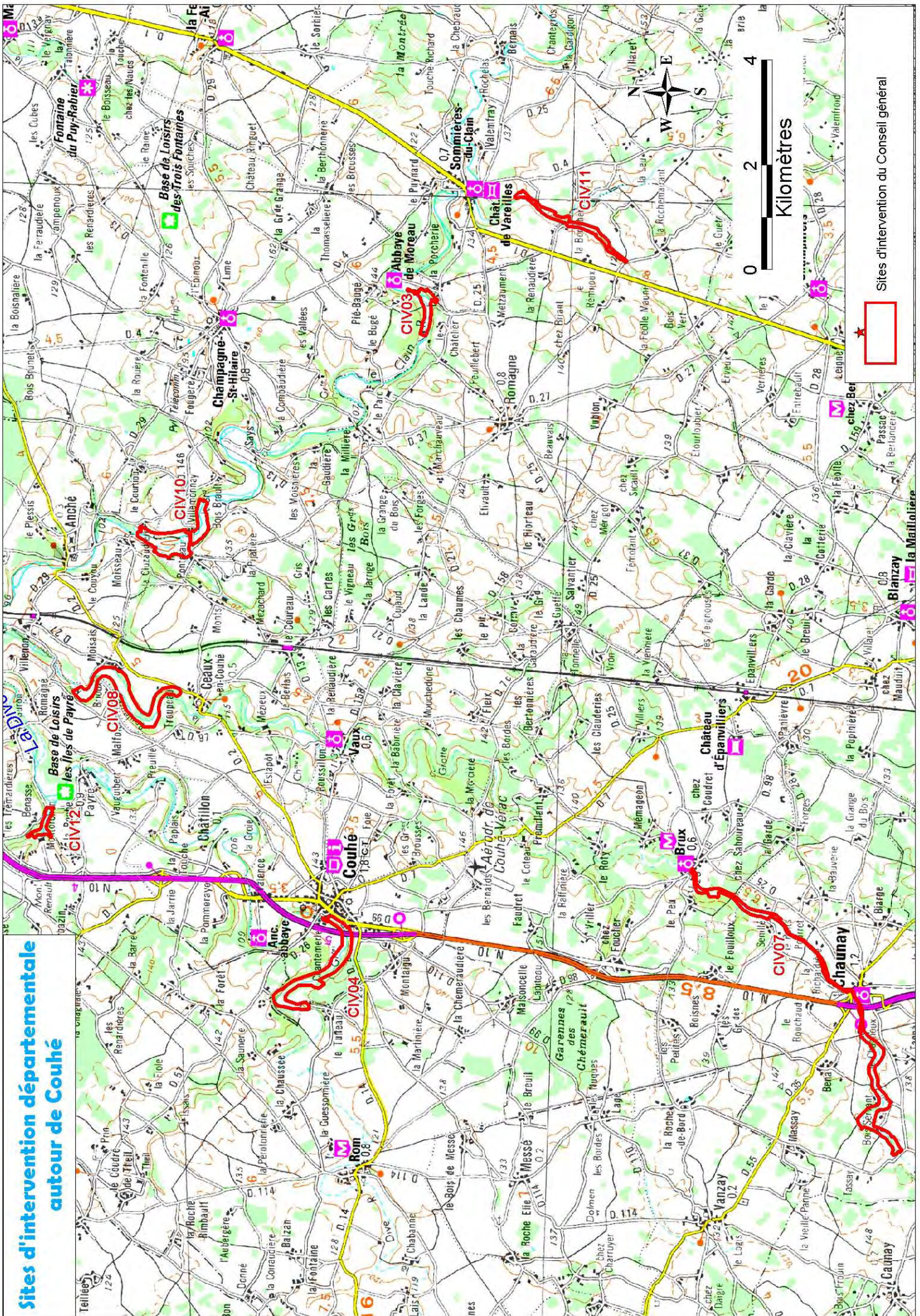
Sources : IGN/C686

| Entité                     | Code de l'ENS | Nom de l'ENS                                       | Type de milieu                       | Communes concernées                         | Superficie étudiée (ha) |
|----------------------------|---------------|--|--------------------------------------|---|-------------------------|
| CAP                        | CAP02         | <i>Vallée de la Boivre</i>                         | Boisements frais et humides          | VOUNEUIL-SOUS-BIARD                         | 146                     |
|                            | CAP02         | <i>Coteaux de Chaussac</i>                         | Pelouses sèches                      | MIGNE-AUXANCES                              | 31,59                   |
|                            | CAP 10        | <i>Le Petit Bel-Air</i>                            | Cavité                               | MIGNE AUXANCES                              | 0,2                     |
| Châtelleraudais            | CHA01         | <i>Brandes de Corbery</i>                          | Landes                               | VELLECHES, USSEAU                           | 17,87                   |
|                            | CHA06         | <i>Bois de Peu Blanc</i>                           | Boisements                           | LEIGNE-SUR-USSEAU                           | 23,51                   |
|                            | CHA07         | <i>Annexe des Trois Moulins</i>                    | Boisements frais et prairies humides | DANGE-SAINT-ROMAIN                          | 17,51                   |
|                            | CHA10         | <i>Les Souchons</i>                                | Boisements et étangs                 | INGRANDES                                   | 11,3                    |
| Civraisien                 | CIV03         | <i>Coteau de la Cueille</i>                        | Boisements frais et humides          | CHAMPAGNE-SAINT-HILAIRE, SOMMIERES-DU-CLAIN | 6,39                    |
|                            | CIV04         | <i>Bois de la Héronnière</i>                       | Boisements frais et humides          | COUHE                                       | 30                      |
|                            | CIV07         | <i>Vallée de la Bouleure</i>                       | Prairies humides                     | CHAUNAY, BRUX                               | 44,6                    |
|                            | CIV08         | <i>Brioux</i>                                      | Boisements frais et prairies humides | CEAUX-EN-COUHE                              | 33,3                    |
|                            | CIV10         | <i>Frayère de Villemonnay</i>                      | Prairies humides                     | CHAMPAGNE-SAINT-HILAIRE, ANCHE              | 36,01                   |
|                            | CIV11         | <i>Le Bé à Chanterane</i>                          | Marais                               | SOMMIERES-DU-CLAIN                          | 6,59                    |
|                            | CIV12         | <i>Le Fontou</i>                                   | Prairies et boisements humides       | PAYRE                                       | 8,59                    |
|                            | CIV13         | <i>Les Cuves</i>                                   | Jachère                              | SAINT-SECONDIN                              | 3,2                     |
| Haut-Poitou                | HAU02         | <i>Bois de Vayres</i>                              | Boisements mixtes et pelouses sèches | SAINT-GEORGES-LES-BAILLARGEAUX              | 74,26                   |
|                            | HAU09         | <i>Carrières de la Boule d'or</i>                  | Cavités artificielles                | MIREBEAU                                    | 8,88                    |
|                            | HAU10         | <i>Carrière des Roches</i>                         | Cavité                               | SCORBE-CLAIRVAUX                            | 0,56                    |
| Loudunais                  | LOU02         | <i>Coteau de Naumont</i>                           | Boisements et pelouses sèches        | MAZEUIL                                     | 33,63                   |
|                            | LOU03         | <i>Puy de Mouron</i>                               | Pelouses sèches                      | SAINT-JEAN-DE-SAUVES                        | 41,34                   |
|                            | LOU04         | <i>Butte de Lauray</i>                             | Pelouses sèches                      | SAINT-CHARTRES (79), MONCONTOUR             | 9,25                    |
|                            | LOU05         | <i>Coteaux de Chollet</i>                          | Pelouses sèches                      | LA GRIMAUDIERE, MONCONTOUR                  | 7,86                    |
|                            | LOU06         | <i>Bois Grand Jean</i>                             | Boisements et pelouses sèches        | ROIFFE                                      | 16,77                   |
|                            | LOU09         | <i>Bois de Lantray</i>                             | Landes                               | LES-TROIS-MOUTIERS                          | 25,13                   |
|                            | LOU10         | <i>Bois de la Rigalière / Bois des Homs</i>        | Landes                               | ROIFFE                                      | 32,04                   |
|                            | LOU12         | <i>Font Rivaud</i>                                 | Pelouses sèches                      | MONTCONTOUR                                 | 14,24                   |
| Montmorillonnais           | MON17         | <i>Bois de Lareau</i>                              | Landes                               | SAINT-MARTIN-L'ARS                          | 59,3                    |
|                            | MON19         | <i>La Fouillée</i>                                 | Landes                               | QUEAUX                                      | 9,61                    |
|                            | MON22         | <i>Le Thorigné</i>                                 | Prairie humide                       | PRESSAC                                     | 7,6                     |
|                            | MON23         | <i>L'Ageasson</i>                                  | Prairie humide                       | LE VIGEANT                                  | 2,37                    |
|                            | MON24         | <i>Etang Neuf</i>                                  | Étang                                | ASNIERES-SUR-BLOUR                          | 22,32                   |
|                            | MON25         | <i>Combe et les Jalinières</i>                     | Prairie humide                       | SAINT-MARTIN-L'ARS                          | 12,66                   |
| Moulière et Chauvi - nois  | MOU05         | <i>Coteau du Trait</i>                             | Boisements et pelouses sèches        | BONNES, CHAUVIGNY                           | 35,35                   |
| Six vallées                | SIX01         | <i>Bois de la Matauderie</i>                       | Boisements et vallée                 | LIGUGE                                      | 19,6                    |
|                            | SIX02         | <i>Marais du Ruisseau des Dames, de Font Putet</i> | Marais et tourbière                  | SMARVES                                     | 5,01                    |
|                            | SIX05         | <i>Bois de la Brie</i>                             | Boisements frais et humides          | VIVONNE                                     | 35,07                   |
|                            | SIX08         | <i>Frayère de Danlot</i>                           | Prairies humides                     | ASLONNES                                    | 5,9                     |
|                            | SIX12         | <i>Ruisseau des Renaudières</i>                    | Boisements frais et prairies humides | BENASSAY, LAVAUSSÉAU                        | 111,8                   |
|                            | SIX13         | <i>Coteau de la Touche</i>                         | Boisements frais et prairies humides | LUSIGNAN                                    | 10,29                   |
| Vals de Gartempe et Creuse | VAL11         | <i>Plaine des Patrières</i>                        | Prairies humides                     | LESIGNY                                     | 128,1                   |

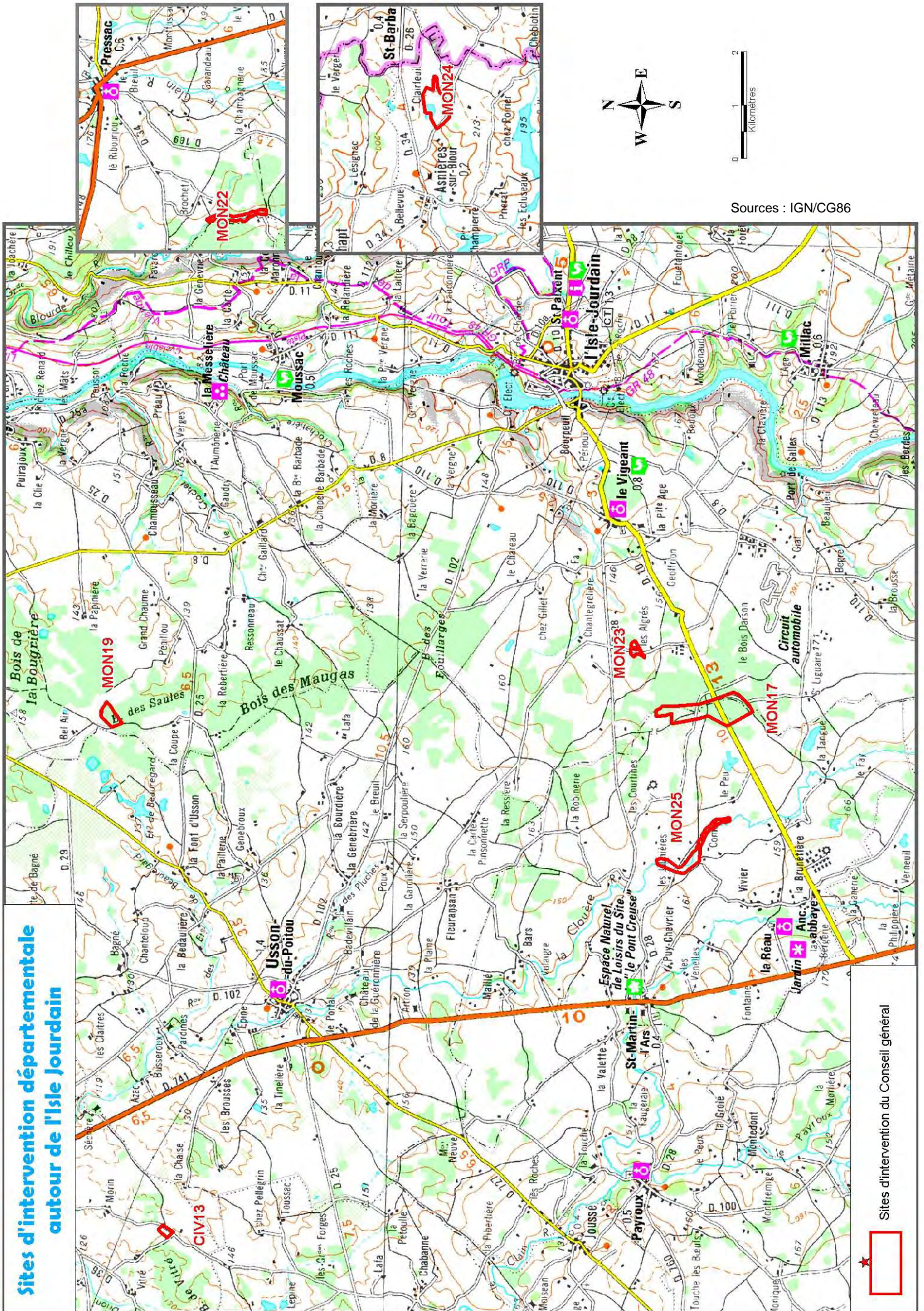
**Total : 1145,6**







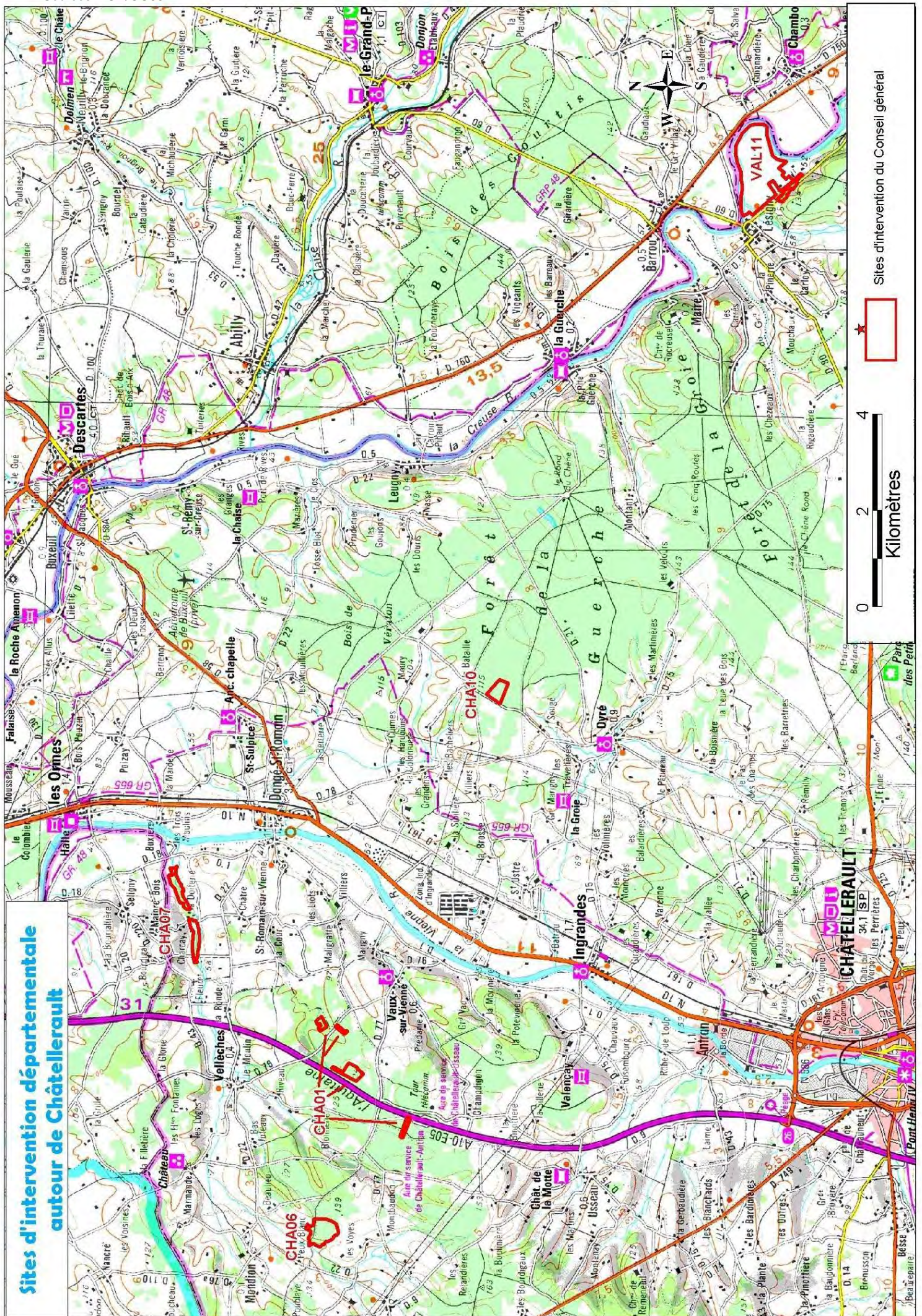
# Sites d'intervention départementale autour de l'Isle Jourdain



Sources : IGN/CG86

★ Sites d'intervention du Conseil général



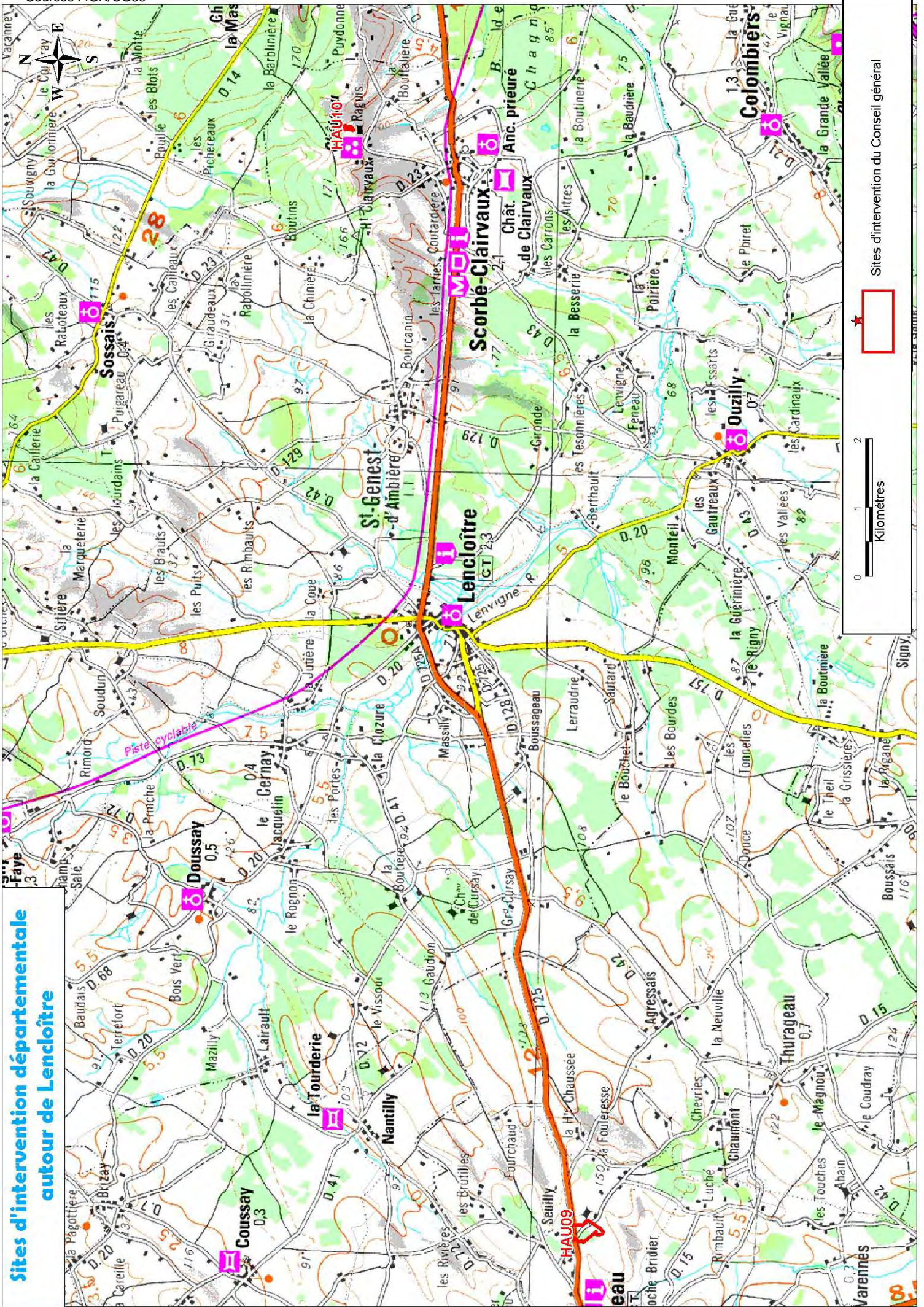


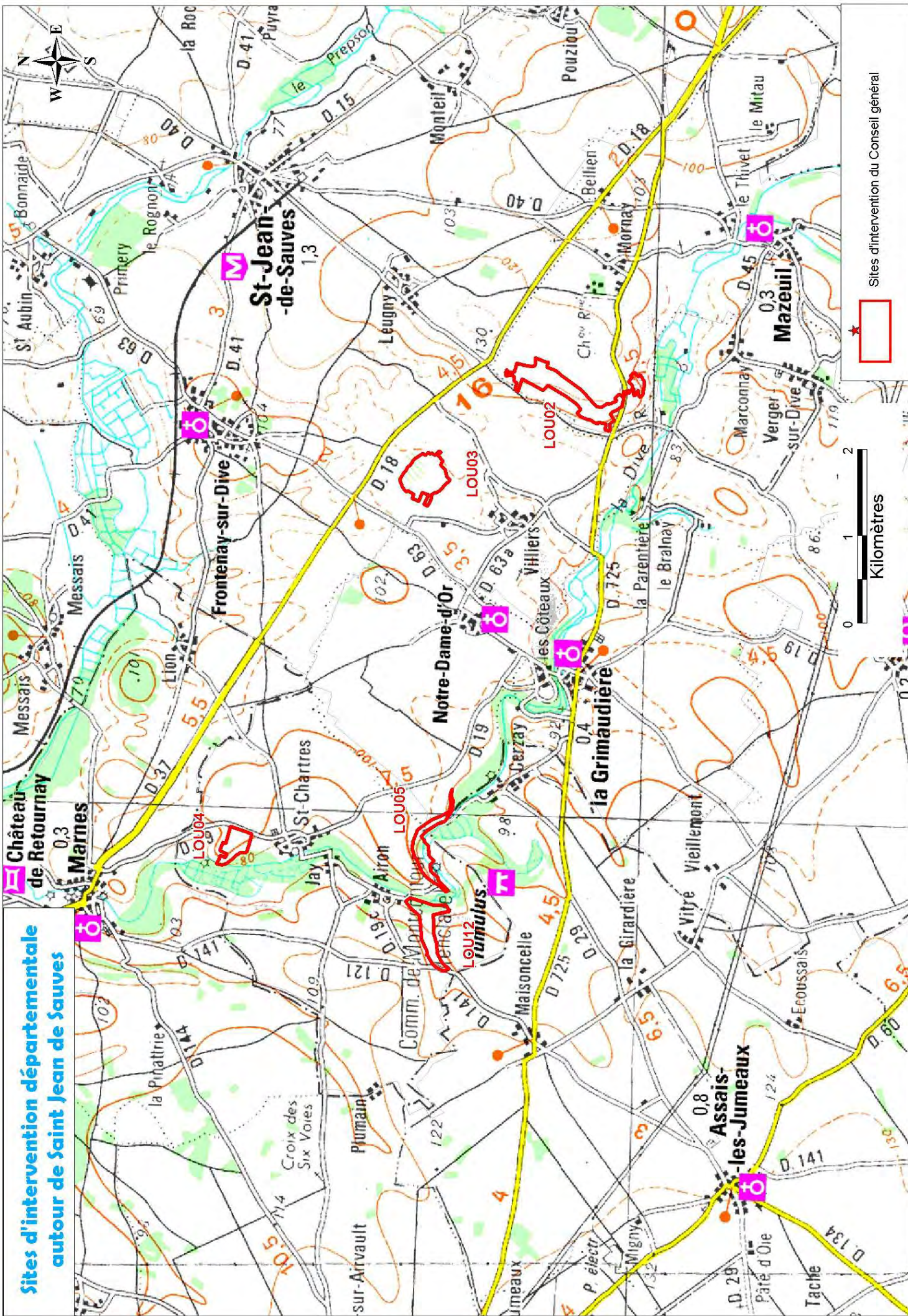
### Sites d'intervention départementale autour de Châtelleraut

Sites d'intervention du Conseil général

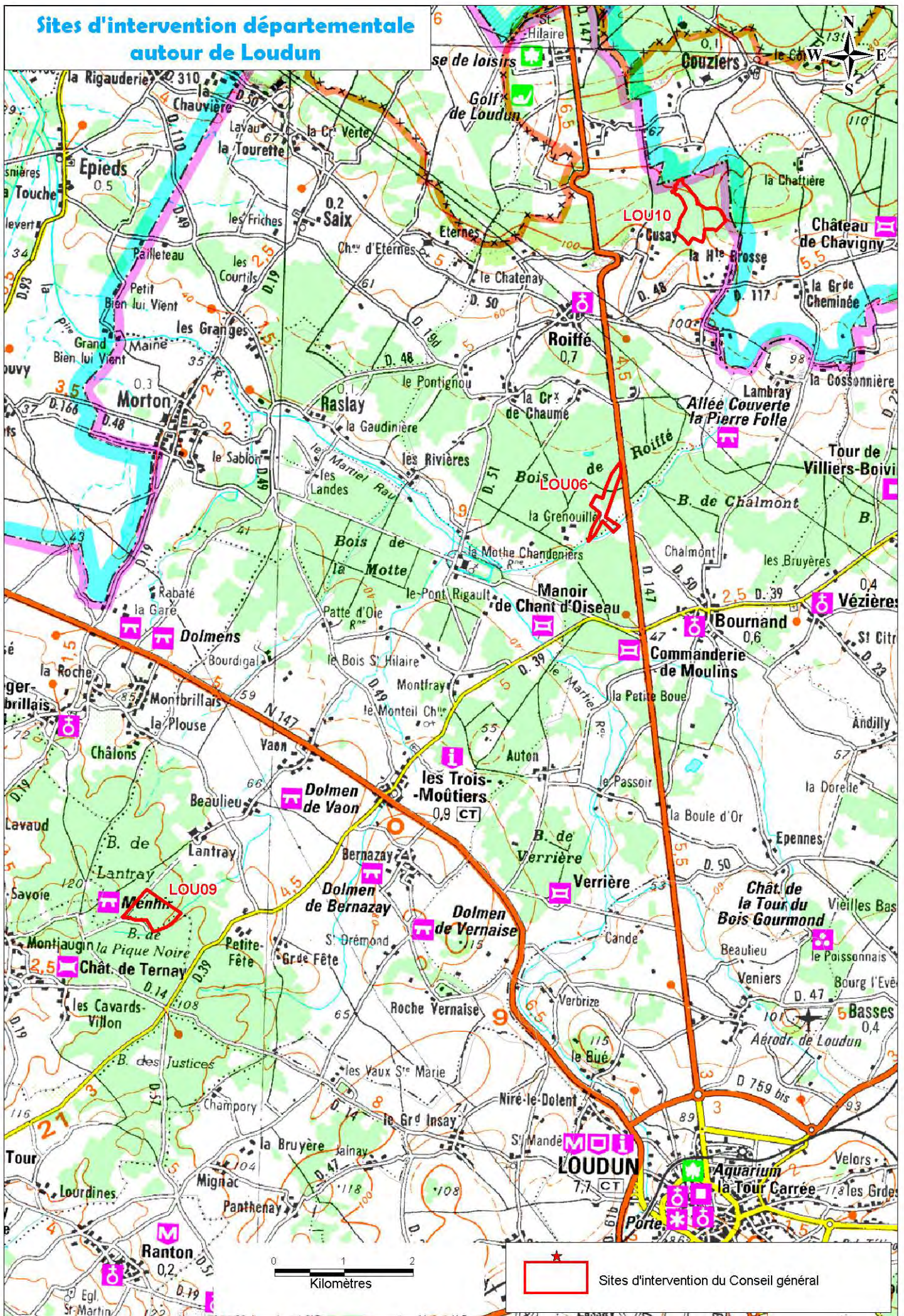
0 2 4  
Kilomètres

# Sites d'intervention départementale autour de Lencloître





# Sites d'intervention départementale autour de Loudun



- Orange : très faible
- Jaune : faible
- Vert clair : moyen
- Vert foncé : élevé
- Bleu : très élevé

Raison(s) du recensement en ENS

Indiqué pour mémoire mais non noté car pas de référentiel régional permettant une évaluation de l'intérêt géologique

1 point par type de milieu présent

1 point par strate représentée dans le milieu  
 m = muscinale (< 0.10m),  
 h = herbacée (<1m),  
 b = buissonneux (1 à 2 m),  
 a = arbustive (2 à 6 m),  
 A = arboré (+ de 6m)

Représentativité du milieu de base par rapport aux éléments structurants. Il s'agit d'un coefficient

Tableau récapitulatif des notes « Enjeu patrimonial »

|                   |    |
|-------------------|----|
| MOU 05            |    |
| ENJEU PATRIMONIAL | 24 |
| NIVEAU DE MENACES | 17 |
| INTERET LOCAL     | 27 |

**ANALYSE** nom Coteau du trait n° du site : MOU 05

Communes : BONNES, CHAUVIGNY date Juillet 08 superficie : 35,5 ha environ

Type de milieux : boisement et pelouse sèche  
 Origine délimitation : partie de la Znieff 1 n° 274

**1 Niveau d'intérêt patrimonial**

| Espèces ou habitats déterminants présents (fiche Znieff, SFO et Gera); codes Corine biotopes  | Habitat observé (o/n) | Précision d'observation   |
|---|-----------------------|---|
| 344 : ourlets forestiers thermophiles (5° dans le catalogue)  | o                     | Assez bonne pour phanérogame, ptéridophyte et avifaune.   |
| [223 : formation amphibole des rives exondées, des lacs, étangs et mares, 5°]<br>Les autres habitats cités dans la fiche Znieff ne sont pas déterminants pour le catalogue (VPR < 4).   | N                     | Absente pour mammifères (potentialités chauve-souris : existence de grottes et carrières souterraines), insectes (lépidoptères sur les pelouses calcaires, insectes utilisant les anfractuosités des roches, odonates en lien avec le cours d'eau...), reptiles |
| 34.3 : pelouse calcicole dominée par les vivaces (4°)   | o                     |   |
| 62.1 : falaise continentale (4°)  | o                     |   |
| 68 : espace souterrain artificiel (4°)  | o                     |   |
| Antirrhinum ramosum, Epipactis atrorubens, Epipactis muelleri, Carex digitata (Znieff et SFO),<br>Oxalis biflora, Aegopodium podagrana, Hesperis matronalis, Impatiens noir tangere, Inula montana, Veronica montana, Pyramula pyramula (Znieff),<br>Epipactis microphylla (SFO). |                       |   |
| <b>TOTAL : 16</b>   |                       |   |

**Géologie** : falaises calcaires issues des carrières, affleurements rocheux, vallée sèche de Ganzelle;

**Fonctions (1 point par fonction)**

| Régulation hydraulique   | Protection du milieu physique   | Habitat pour faune/flore   |
|--|---|--|
| - expansion des crues<br>- ralentissement du ruissellement<br>- soutien naturel/déclage<br>- autoépuration<br>- autre fonction (préciser de la Vienne) | - par rapport à l'érosion du sol (parties boisées)<br>- autre fonction (préciser) | - corridor, zone de passage, d'échange<br>- étape migratoire, zone de stationnement, dortoir<br>- zone particulière d'alimentation<br>- zone particulière de reproduction<br>- autre fonction (préciser) |
| <b>Total aspect fonctionnel : 4</b>  |   |  |

**Diversité structurelle du site**

| Types de milieux principaux  | Prairie et pelouse calcaire | Boisement de pente   |
|--|-----------------------------|--|
| Milieu présent : 1 point   | 1                           | 1  |
| Nombre de strates (m, h, b, a, A) et/ou hétérogénéité des bois                                 | M, h, (b) = 3               | M, h, b, a, A, coupe, pins sylvestres, peupleraie = 8                                  |
| Nombre d'éléments structurants   |                             | Clairière et chemin, lisière Vienne, affleurements rocheux, grotte, cabane, maison = 6 |
| <b>Somme</b>   | <b>4</b>                    | <b>15</b>  |
| élément de base < 25 % : 0,1<br>entre 25 et 50 % : 0,3<br>entre 50 et 75 % : 0,6<br>> 75 % : 1 | 1                           | 1  |
| <b>Somme X coefficient</b>   | <b>4</b>                    | <b>15</b>  |

|   |   |
|---|---|
| <b>TOTAL : Somme des différents milieux</b> | <b>19</b>   |
| <b>Classe de diversité</b>                  | Très faible (0), Faible (1), moyenne (2), élevée (3), très élevée (4) |
| <b>NOTE DIVERSITE</b>                       | <b>4</b>  |

**COTATION DE L'INTERET PATRIMONIAL**

|                                  | MOU 05    |
|----------------------------------|-----------|
| Note « Espèces et Habitats »     | 16        |
| Note « Géologie »                | 0         |
| Note « Fonctions »               | 4         |
| Note « Diversité »               | 4         |
| <b>TOTAL "ENJEU PATRIMONIAL"</b> | <b>24</b> |

1

Indication sur le niveau de connaissance existant pour chaque groupe faunistique et floristique, permettant de nuancer la note obtenue

1 point par habitat et par espèce déterminants en Poitou-Charentes relevé lors de la phase terrain

Les fonctions écologiques jouées par le site sont soulignées et valent chacune un point

1 point par élément structurant à l'intérieur du milieu, créant un effet de lisière

En fonction de la note obtenue sur la diversité structurelle, le site est rangé dans une « classe de diversité » :  
 Très faible : 0.3 à 2.4  
 Faible : 4.2 à 6.6  
 Moyenne : 7 à 9.8  
 2levée : 10.1 à 13  
 Très élevée : 15 à 20.8  
 Ce qui permet d'éviter les trop grandes disparités de notation

Présence/absence de menaces fortes/faibles directes/indirectes sur les éléments écologiques déterminants. La note à attribuer en cas de présence est indiquée entre parenthèses. Si pas de menaces, la note est de 0.

Recensement des menaces existantes d'après observations de terrain, réponse aux enquêtes, données de s partenaires, documents d'urbanisme si existant

Présence /absence de menaces sur la diversité structurelle du site et sur ses fonctionnalités écologiques (même fonctionnement)

Note « Niveau de menaces »

En fonction de la distance du site par rapport à un axe routier structurant (autoroute, route nationale, route départementale) et /ou d'une entité urbaine (plus de 2000 habitants), la note entre parenthèse est attribuée (0, 1 ou 2 points)

Existence ou non de moyens d'accès direct et de zones de stationnement sur le site. La formule « n'existe pas » peut aussi correspondre à un accès privé, inexploitable ou partiel. La note à attribuer selon le cas est indiquée entre parenthèses.

Qualité du paysage environnant

Qualité et diversité des ambiances visuelles, sonores, olfactives sur le site, présence ou non de nuisances

**2 - Niveau de menaces**

|  |  |   |  |  |  |  |  |
|--|--|---|--|--|--|--|--|
| Liste des menaces observées sur le site :  |  |   |  |  |  |  |  |
| <b>Directes :</b>                          |  | <b>Indirectes :</b>                                   |  |  |  |  |  |
| Abandon de l'entretien des milieux ouverts |  | Fréquentation VTT du boisement de pente, urbanisation |  |  |  |  |  |

| Valeur patrimoniale                | Espèces déterminantes        | Niveau des menaces directes |            | Niveau des menaces indirectes |            | Non menacé (0) | TOTAL | MOU 05 TOTAL |
|------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|------------|-------------------------------|------------|----------------|-------|--------------|
|                                    |                              | Fort (5)                    | Faible (2) | Fort (2)                      | Faible (1) |                |       |              |
|                                    | Habitats déterminants        | 5                           |            |                               |            |                |       | 10           |
|                                    | Eléments géologiques         |                             |            |                               |            |                |       |              |
|                                    | Ripisylve de la Vienne       |                             |            |                               |            |                |       |              |
| Fonctions (cf liste)               | Corridor                     |                             |            |                               |            |                |       | 5            |
|                                    | Reproduction                 |                             |            |                               |            |                |       |              |
|                                    | Protection des sols en pente | 5                           |            |                               |            |                |       |              |
| Diversité structurelle             | Diversité élevée             |                             | 2          |                               |            |                |       | 2            |
| <b>TOTAL " NIVEAU DE MENACES "</b> |                              |                             |            |                               |            |                |       | <b>17</b>    |

**3 - Niveau d'intérêt local**

|                                      | Situé à plus de 10 km d'un axe routier structurant ou d'une entité urbaine (0) | Situé à moins de 10 km d'un axe routier structurant ou d'une entité urbaine (1) | Situé à moins de 10 km d'un axe routier structurant et d'une entité urbaine (2) |
|--------------------------------------|--|---|---|
| <b>Note « Isolement »</b>            |  |   | 2   |
| Nature N 151, Chauvigny (7 000 hbts) |  |   |   |

| Accessibilité  | N'existe pas et sera difficile /impossible à créer (0) | N'existe pas mais peut être envisagé facilement (accès 2 /stationnement 1) | Existe (accès : 4 Stationnement : 2) |
|--|--|--|--------------------------------------|
| <b>Note « Accès »</b>  |  |  | 4                                    |
| <b>Note « Stationnement »</b>  |  | 1  |                                      |
| Statut : chemin privé menant aux anciennes extractions, route traversant le site |  |  |                                      |
| <b>Total accessibilité</b>   |  |  | <b>5</b>                             |

| Intérêt paysager, cadre de vie  | Donnant sur un élément négatif (-1) | Inexistant (pas de panorama) ou banal (0) | Donnant sur un environnement de qualité (2) | Total                |
|---|-------------------------------------|---|---|----------------------|
| Points de vue depuis le site  |                                     | 0   | 2   | 2                    |
| Points de vue vers le site  | Inexistant (0)                      | Peu accessible(0,5)                       | Accessible (1)                              | 1                    |
| Qualité intrinsèque du site   | Présence d'éléments négatifs (-1)   | Neutre (0)                                | Présence d'éléments positifs (2)            | 2                    |
| Perception du site par la population locale   | Evité (-1)                          | Ignoré (0)                                | Recherché (2)                               | 2                    |
| Eléments : Qualité des vues sur la Vienne, sur la vallée sèche, sur les carrières; vue sur le site depuis la rive opposée (RD 749 et hameau des Barballères) et depuis la rivière |                                     |   |   | <b>Total paysage</b> |
|   |                                     |   |   | <b>7</b>             |

L'intérêt pédagogique est évalué en fonction de la taille du site, de la diversité des habitats, de la facilité de visualisation des éléments à faire découvrir pour un public non sensibilisé ou équipé (oiseaux, insectes, flore...), de la dangerosité potentielle du site (présence de falaises, de cavités...), et de son niveau de vulnérabilité par rapport à la fréquentation (risque de piétinement, dérangement des espèces...)

| Intérêt pédagogique   |  |  |
|---|--|--|
| Site non valorisable (pas d'intérêt ou vulnérable) (0)  | Site valorisable (taille, diversité des habitats, visualisation, attractivité) (2) | Site valorisable et très attractif (4) |
| 2   |  |  |
| Pourquoi ? le secteur le plus beau est le coteau qui domine la Vienne, mais les pentes sont très fortes et le sentier peut présenter des dangers; en revanche la promenade et l'accès peut se faire par le bas du coteau en longeant la Vienne. |  |  |

Obstacles à ce développement pédagogique : sécurité du site (éviter les cavités, carrières ou autres éléments à risque).  
(sécurisation des carrières et des pentes à vérifier ou à mettre en place : limiter les accès au public, évaluer le risque d'éboulement)

Activités de loisirs sur ou à proximité (CR à moins d'1 km) : chasse, pêche, randonnée pédestre, randonnée équestre, etc.

|             | N'existe pas sur le site   |   |                                      | Existe sur le site |          |                   |
|-------------|--|---|--------------------------------------|--------------------|----------|-------------------|
|             | Ne peut pas être mise en place (incompatibilité, vulnérabilité, réglementaire) 0 | Peut difficilement être mise en place 0,5 | Peut facilement être mise en place 1 | Effets négatifs -1 | Neutre 1 | Effets positifs 2 |
| Chasse      |  |   |                                      |                    | 1        |                   |
| Pêche       |  |   |                                      |                    | 1        |                   |
| Randonnée p |  |   |                                      |                    | 1        |                   |
| Randonnée é |  |   |                                      |                    |          |                   |
| Randonnée c |  |   |                                      |                    |          |                   |
| Pique-nique |  |   |                                      | -1                 |          |                   |
|             |  |   |                                      |                    |          |                   |
|             |  |   |                                      |                    |          |                   |

Potentialités de développement de nouvelles activités

Recensement des activités existantes et impact sur le site

Eléments : promenade familiale; problème de conflits entre usagers (cf réponse questionnaire Bonnes)

**Total "Espace de loisir" : 2**

**Histoire et culture**

Liste du patrimoine culturel et historique proche (1 point par élément)

| Elément  | Lieu      | Note      |
|--|-----------|-----------|
| SC : vallée de la Vienne                         | BONNES    | 1         |
| SI : vallée de la Vienne                         | BONNES    | 1         |
| MH : Château de Touffou                          | BONNES    | 1         |
| MH : Château de Loubressay                       | BONNES    | 1         |
| MH : Gentilhomme de la Rivière aux Chirets       | CHAUVIGNY | 1         |
| MH : Château baronial ou des évêques de Poitiers | CHAUVIGNY | 1         |
| MH : Château d'Harcourt                          | CHAUVIGNY | 1         |
| MH : Donjon de Gouzou                            | CHAUVIGNY | 1         |
| MH : Eglise Notre Dame                           | CHAUVIGNY | 1         |
| MH : Eglise St Pierre                            | CHAUVIGNY | 1         |
| MH : Eglise St Martin                            | POUILLE   | 1         |
| <b>TOTAL</b>                                     |           | <b>11</b> |

Un point par sites inscrits (SI), classés (SC) et par monument historique (MH) présent à moins d'une demi-heure à pied de l'ENS

Cotation du niveau d'intérêt local :

| Note                         | MOU 05    |
|------------------------------|-----------|
| Isolément                    | 2         |
| Accessibilité                | 5         |
| Paysage                      | 7         |
| Pédagogie                    | 4         |
| Espace de loisirs            | 2         |
| Histoire et culture          | 11        |
| <b>TOTAL "INTERET LOCAL"</b> | <b>27</b> |

Récapitulatif des notes obtenues pour l'aspect « Intérêt local »

Récapitulatif des notes  
obtenues pour les 3 aspects**CONCLUSION GENERALE :**

|                              | MOU 05 |
|------------------------------|--------|
| NOTE « Intérêt patrimonial » | 24     |
| NOTE « menaces »             | 17     |
| NOTE « Intérêt local »       | 27     |

**REMARQUES / BIBLIOGRAPHIE / PHOTOGRAPHIES**

**Description :** Deux parties très différentes : le coteau du Trait qui domine la Vienne et la vallée sèche de la Sauzeille. Le coteau possède un attrait paysager bien supérieur par le contact avec le cours d'eau et ses herbiers de renoncules, la découverte soudaine des anciennes carrières et leur intérêt dans l'histoire locale, mais il est également plus dangereux en raison des fortes pentes : si le site est valorisé pour un accès au public, certains chemins devront être fermés ou sécurisés, et la sécurité des anciennes extractions vérifiée. (notons cependant que le site est déjà fréquenté tel quel et que des accidents pourraient se produire). La vallée possède un paysage plus "campagnard et paisible", avec ses prairies au fond de vallée sèche et ses coteaux boisés.

Les boisements du coteau comportent des espèces thermophiles en haut de versant et de petits espaces de pelouse calcaire (avec *Hippocrepis comosa*, *Bromus erectus*, *Sanguisorba minor*, *Eryngium*, *Helianthemum nummularium*,...); dans les milieux modifiés, début de colonisation par *Budoleia davidii* (espèce colonisatrice). En bas de pente l'influence du cours d'eau et peut être de suintements de versant se fait sentir : sous bois avec *Circea lutetiana*, bords de Vienne avec *Lysimachia vulgaris*, *Eupatorium cannabinum*, et malheureusement *Impatiens glandulifera* (espèce colonisatrice des bords de cours d'eau, originaire de l'Himalaya). La commune de Bonnes signale le problème de la prolifération de jussie dans la Vienne.

Dans la vallée, la première pelouse calcaire est fauchée; en lisière et en poursuivant vers l'amont, on trouve les espèces typiques : *Hippocrepis comosa*, *Sanguisorba minor*, *Origanum vulgare*, *Carex flacca*, *Ononis repens*, *Helianthemum nummularium*, *Brachypodium pinnatum*,... laissant présager la présence d'orchidées. Lorsque le sous bois est clair, de la même façon le milieu peut accueillir des espèces d'intérêt patrimonial. Un taillis de noisetier récemment coupé constitue en revanche un milieu fermé. Vers l'amont, en dehors du site, mais toujours dans la Znieff, une alternance de prairies calcaires et de bosquets occupent le fond de vallée tandis que les pentes sont boisées; des pins sylvestres sont localement présents.

**Délimitation :** le site pourrait inclure tous les bois et coupes situés en haut du coteau; en ce qui concerne la vallée sèche, il pourrait "remonter" davantage vers l'amont, les milieux paraissant intéressants (ou potentiellement intéressants : les prairies ont pu être labourées il y a quelques années).

**Bibliographie et source des données :** Znieff; Compte-rendus SFO, Observations de terrain GERA. Réponses au questionnaire : commune de Bonnes et SFO.

**Compléments d'investigations :** recherche de chauve-souris dans les grottes et anciennes carrières et autres espèces d'intérêt patrimonial (insectes, avifaune, reptile )

**Zonage d'urbanisme :** ND et ND\* (en cours de révision pour le PLU)

**Projet d'aménagements :** non

**Partenariat de gestion :** La commune de Bonnes ne souhaite pas participer; la SFO participerait au suivi, à l'inventaire et aux travaux de gestion

**Photographies :** (Juillet n° 122 à 134)

**FONCIER :** étude foncière, mais pas de consultation des propriétaires.

Descriptif du site et des problèmes ayant pu être détectés

Propositions de modification des limites du site

Source des données analysées

Inventaires complémentaires à mener pour préciser la note « Intérêt patrimonial »

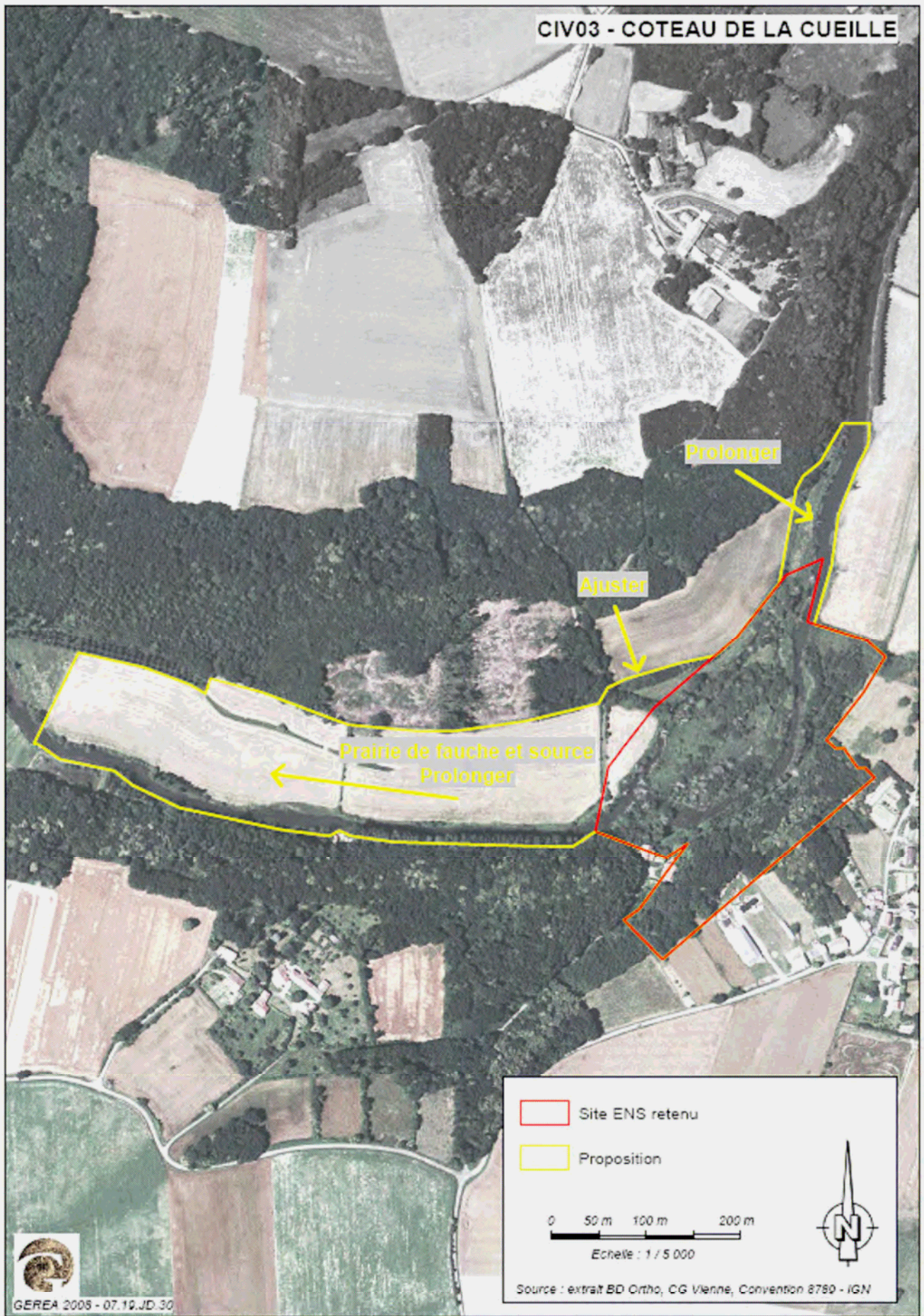
Partenariats potentiels au vu des réponses aux enquêtes

Références des photographies réalisées

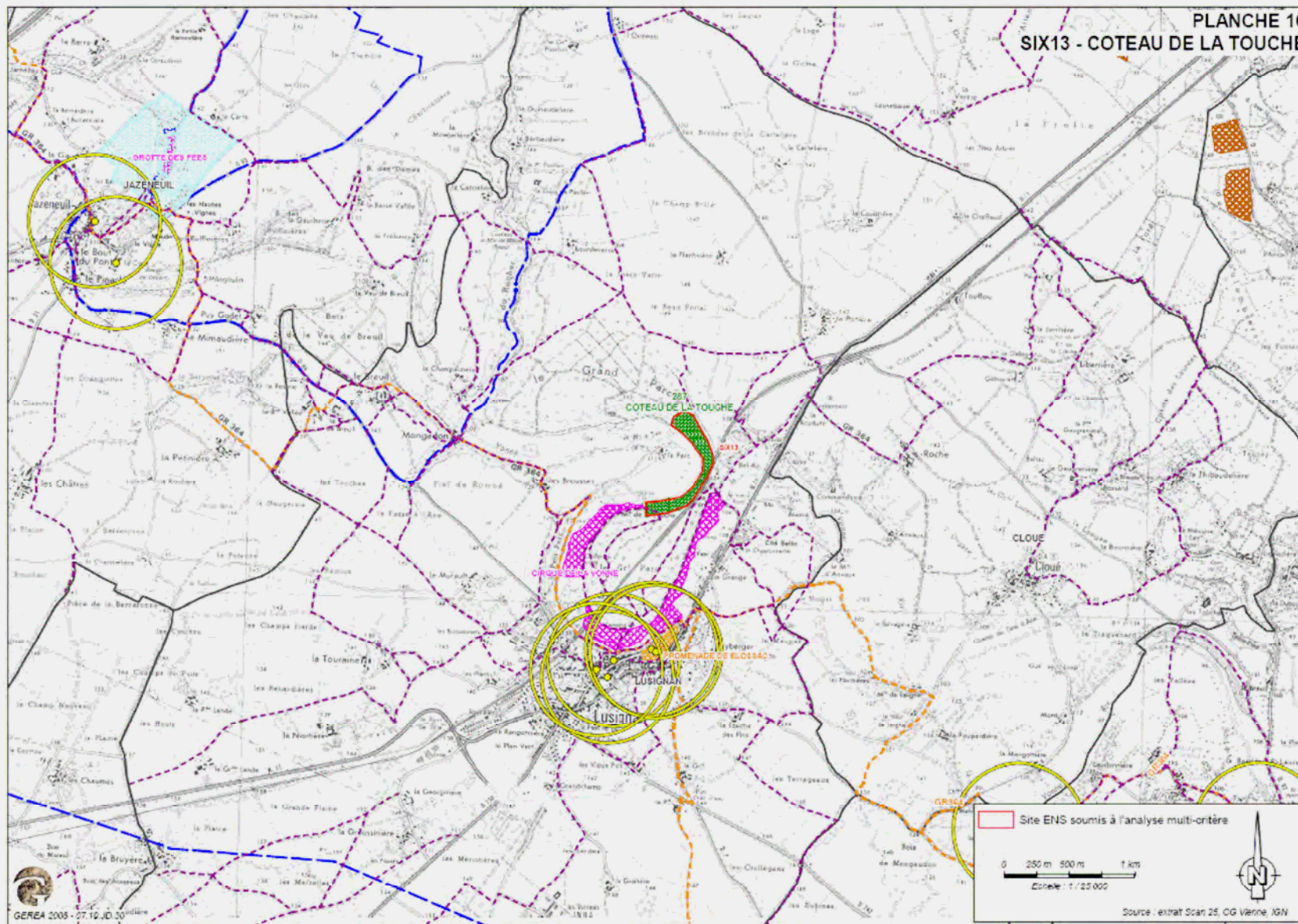
Site ayant fait l'objet ou non d'une enquête foncière, et si oui, existence ou non de potentialités de convention ou d'acquisition



Exemple de carte « Proposition de modification de périmètre »



Exemple de carte « Synthèse des enjeux patrimoniaux »



## RESULTATS DE L'ANALYSE MULTICRITERES

| Emtité                     | Nom de l'ENS et catégorie                          | Code   | Note Enjeu patrimonial | Note Niveau de menaces | Note Intérêt local |
|----------------------------|--|--------|------------------------|------------------------|--------------------|
| CAP                        | <i>Vallée de la Boivre</i>                         | CAP02  | 43                     | 11                     | 28                 |
|                            | <i>Coteaux de Chaussac</i>                         | CAP02  | 22                     | 15                     | 19                 |
|                            | <i>Le Petit Bel-Air</i>                            | CAP 10 | 8                      | 17                     | 7                  |
| Châtelleraudais            | <i>Brandes de Corbery</i>                          | CHA01  | 9                      | 9                      | 25                 |
|                            | <i>Bois de Peu Blanc</i>                           | CHA06  | 11                     | 11                     | 17                 |
|                            | <i>Annexe des Trois Moulins</i>                    | CHA07  | 11                     | 11                     | 16,5               |
|                            | <i>Les Souchons</i>                                | CHA10  | 9                      | 9                      | 16                 |
| Civraisien                 | <i>Coteau de la Cueille</i>                        | CIV03  | 20                     | 16                     | 17                 |
|                            | <i>Bois de la Héronnière</i>                       | CIV04  | 31                     | 12                     | 17                 |
|                            | <i>Vallée de la Bouleure</i>                       | CIV07  | 18                     | 22                     | 12,5               |
|                            | <i>Brioux</i>                                      | CIV08  | 16                     | 11                     | 19                 |
|                            | <i>Frayère de Villemonnay</i>                      | CIV10  | 20                     | 14                     | 19                 |
|                            | <i>Le Bé à Chanterane</i>                          | CIV11  | 17                     | 25                     | 16,5               |
|                            | <i>Le Fontou</i>                                   | CIV12  | 28                     | 18                     | 18,5               |
|                            | <i>Les Cuves</i>                                   | CIV13  | 5                      | 17                     | 9                  |
| Haut-Poitou                | <i>Bois de Vayres</i>                              | HAU02  | 11                     | 5                      | 12,5               |
|                            | <i>Carrières de la Boule d'or</i>                  | HAU09  | 13                     | 12                     | 15,5               |
|                            | <i>Carrière des Roches</i>                         | HAU10  | 12                     | 17                     | 20                 |
| Loudunais                  | <i>Coteau de Naumont</i>                           | LOU02  | 13                     | 18                     | 18                 |
|                            | <i>Puy de Mouron</i>                               | LOU03  | 11                     | 16                     | 19                 |
|                            | <i>Butte de Lauray</i>                             | LOU04  | 10                     | 10                     | 19                 |
|                            | <i>Coteaux de Chollet</i>                          | LOU05  | 16                     | 10                     | 22,5               |
|                            | <i>Bois Grand Jean</i>                             | LOU06  | 11                     | 10                     | 10                 |
|                            | <i>Bois de Lantray</i>                             | LOU09  | 8                      | 6                      | 14                 |
|                            | <i>Bois de la Rigalière / Bois des Homs</i>        | LOU10  | 5                      | 2                      | 10                 |
|                            | <i>Font Rivaud</i>                                 | LOU12  | 17                     | 7                      | 22                 |
| Montmorillonais            | <i>Bois de Lareau</i>                              | MON17  | 9                      | 11                     | 12                 |
|                            | <i>La Fouillée</i>                                 | MON19  | 6                      | 12                     | 6                  |
|                            | <i>Le Thorigné</i>                                 | MON22  | 8                      | 6                      | 11                 |
|                            | <i>L'Ageasson</i>                                  | MON23  | 9                      | 22                     | 11                 |
|                            | <i>Etang Neuf</i>                                  | MON24  | 11                     | 18                     | 13                 |
|                            | <i>Combe et les Jalinières</i>                     | MON25  | 14                     | 18                     | 14,5               |
| Moulière et Chauvinois     | <i>Coteau du Trait</i>                             | MOU05  | 24                     | 17                     | 27                 |
| Six vallées                | <i>Bois de la Matauderie</i>                       | SIX01  | 22                     | 14                     | 26,5               |
|                            | <i>Marais du Ruisseau des Dames, de Font Putet</i> | SIX02  | 14                     | 26                     | 20,5               |
|                            | <i>Bois de la Brie</i>                             | SIX05  | 25                     | 24                     | 27                 |
|                            | <i>Frayère de Danlot</i>                           | SIX08  | 15                     | 25                     | 27                 |
|                            | <i>Ruisseau des Renaudières</i>                    | SIX12  | 14                     | 20                     | 20,5               |
|                            | <i>Coteau de la Touche</i>                         | SIX13  | 8                      | 0                      | 25,5               |
| Vals de Gartempe et Creuse | <i>Plaine des Patrières</i>                        | VAL11  | 17                     | 14                     | 14                 |

Cotation :

|             |
|-------------|
| Très faible |
| Faible      |
| Moyen       |
| Elevé       |
| Très élevé  |

## Quatrième phase :

### Définition d'une stratégie d'intervention

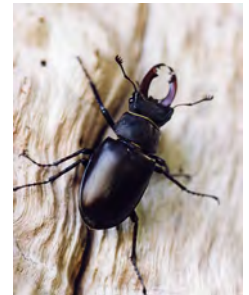
#### Objectifs :

Définir une stratégie d'intervention (méthodes, moyens, planning) pour la mise en œuvre de la politique ENS

**Délai de réalisation :** Janvier à mars 2009

#### Méthode :

- ✓ Classement des sites d'intervention par catégories, avec une méthode d'intervention définie pour chaque catégorie
- ✓ Rencontre individuelle des principaux acteurs de la protection de la nature en Vienne pour recenser les possibilités de partenariat
- ✓ Rencontre avec les services en charge des ENS de deux autres Départements



#### Critères de sélection :

- ✓ Pour le classement des sites par catégories : regroupement des sites présentant des classes de notes équivalentes en terme d'intérêt écologique, de niveau de vulnérabilité et d'intérêt pédagogique.
- ✓ Pour la définition de la méthodologie à mettre en place : appui sur les outils déjà éprouvés au niveau national, sur les expériences des autres départements
- ✓ Pour l'établissement du planning : Prise en compte des opportunités d'intervention liées à une motivation locale (collectivités, associations, propriétaires...intéressés par la démarche), ou à un contexte particulier (parcelles à vendre, aménagement foncier lié à la Ligne à Grande Vitesse...), corrélation avec les objectifs prioritaires fixés par le Département (protection de la ressource en eau, espace naturel péri-urbain...), et avec les moyens financiers et humains disponibles pour la mise en œuvre de cette politique

#### Résultats :

- ✓ Définition d'une stratégie globale d'intervention et d'une stratégie plus précise par catégorie de sites
- ✓ Réalisation d'un planning et d'un budget prévisionnel pour les 10 prochaines années

#### Effets :

Les résultats de cette phase font notamment apparaître la nécessité d'avoir recours au droit de préemption au titre des Espaces naturels sensibles, principalement sur les sites à fort enjeu écologique avec un niveau de vulnérabilité élevé. Cette mesure pourrait être mise en œuvre dès 2010. Elle devra être accompagnée d'opérations d'animation foncière, seules garanties d'une maîtrise foncière à moyen terme.

#### Limites :

La difficulté majeure résidera dans le respect des priorités d'intervention définies dans le Schéma. Il serait en effet dommage de ne pas saisir les opportunités lorsqu'elles se présentent, même si le site qu'elles concernent n'a pas été jugé prioritaire. Inversement, il est tout à fait possible que des situations de blocage (propriétaires récalcitrants, impasse juridique, acteurs

locaux non intéressés par la démarche...) retardent la mise en œuvre du programme sur certains secteurs.

Les conclusions de la quatrième phase doivent donc être perçues comme un fil conducteur, non comme une règle à appliquer strictement, la souplesse et la réactivité aux sollicitations des partenaires du Département devant toujours primer.

L'autre limite décelée concerne la mobilisation par le Département des compétences recensées au sein du réseau local des acteurs de protection du patrimoine naturel : le respect du Code des marchés publics entravera dans la plupart des cas une simple coopération par convention de partenariat, occasionnant par là-même des formalités administratives bien plus conséquentes.

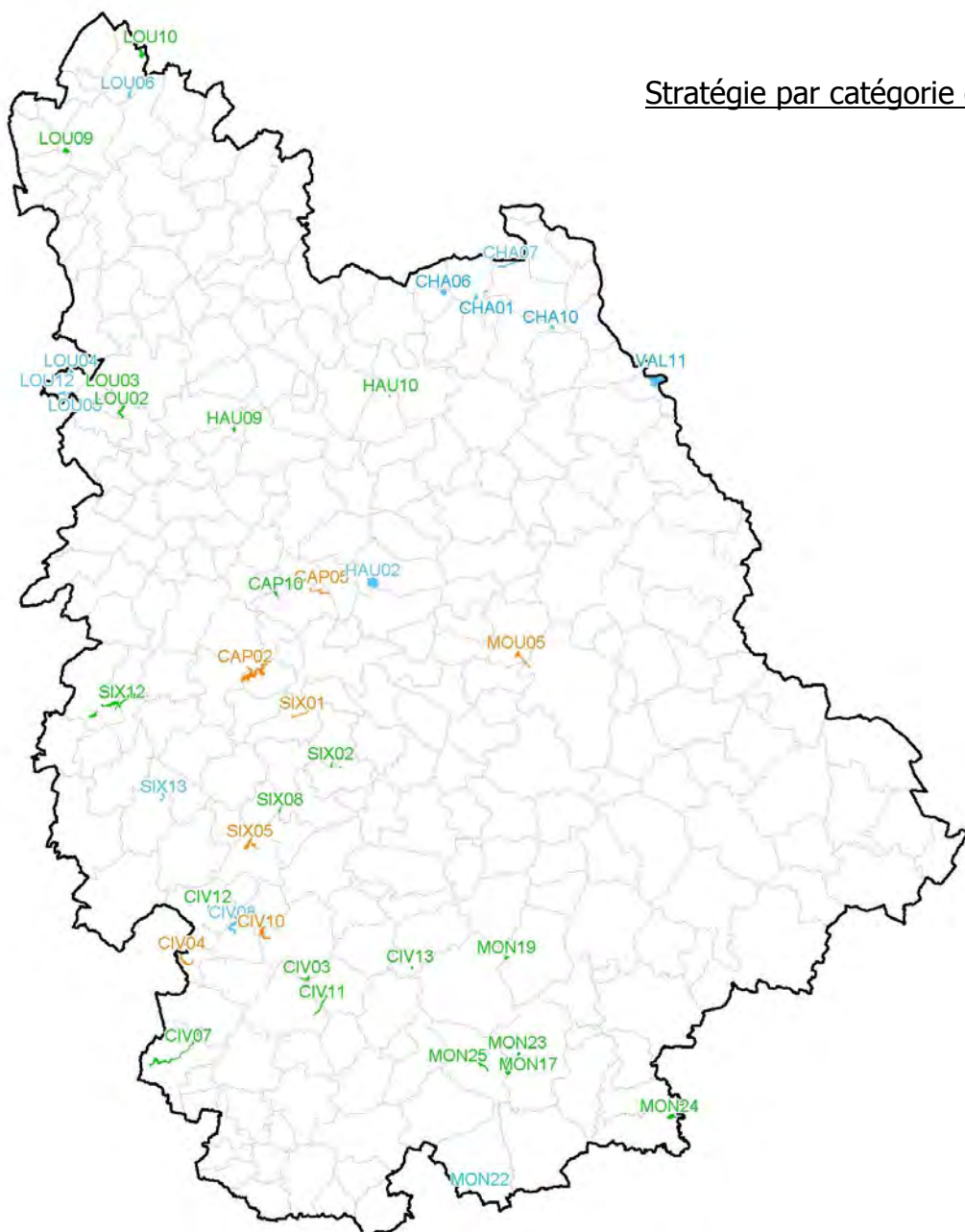
Enfin, il faut rappeler que les actions qui seront menées dans le cadre de ce Schéma sont financées par le Taxe Départementale en faveur des Espaces Naturels Sensibles, dont le produit est utilisé pour d'autres actions que la préservation et la valorisation des sites d'intervention du Département : programmes de plantations, subventions aux associations et collectivités, gestion de sites Natura 2000 sous maîtrise d'ouvrage départementale, Plan départemental des Itinéraires de Promenades et de Randonnée, Sports de nature,... Il faut donc corrélérer l'évolution de ces projets avec celle de la politique ENS pour bien connaître les moyens financiers et humains réellement disponibles. D'autant que le revenu de la TDENS est également évolutif, car intimement lié à la conjoncture économique, ce qui rend l'exercice de projection particulièrement délicat.



## Stratégie globale

| <i>Etapes</i>  | <i>Partenaires potentiels</i>   |
|--|---|
| Prise de contacts avec acteurs locaux (élus, propriétaires et usagers)   | Techniciens des syndicats de rivière, animateurs de pays, techniciens CRPF, associations naturalistes |
| Animation foncière - Acquisition /convention<br>Instauration droit de préemption si besoin   | SAFER, communes   |
| Diagnostic initial   | Associations naturalistes   |
| Mise en place d'un comité de gestion (réunion lors des phases-clés nécessitant une validation, puis 1 fois/an)                               |   |
| Redéfinition de la délimitation du site  |   |
| Définition des objectifs de conservation   |   |
| Élaboration d'un plan de gestion et d'aménagement quinquennal  | CREN  |
| Validation du plan de gestion par le comité de gestion local et par un comité scientifique   | Comité scientifique et technique du CREN  |
| Mise en œuvre du plan de gestion (travaux de restauration, entretien, aménagement)   | CREN, collectivités, agriculteurs, propriétaires  |
| Ouverture au public - Animations   | Associations naturalistes, CPIE, CRPF   |
| Suivi – Evaluation   | Associations naturalistes   |
| Révision du plan de gestion  | Associations naturalistes   |
| + Réunion annuelle du Comité de suivi des Espaces naturels sensibles composés des acteurs départementaux de protection du patrimoine naturel | Associations naturalistes, services de l'Etat, établissements publics                                 |

| Classes de notes obtenues par paramètre  | Proposition d'objectifs   | Propositions de moyens d'action   | Priorité |
|--|---|---|----------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Intérêt patrimonial fort</li> <li>- Niveau de menaces fort</li> <li>- Niveau d'intérêt local fort à faible</li> </ul>                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Protection patrimoniale et restauration</li> <li>Ouverture au public non prioritaire, voire non souhaitable</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mise en place de zones de préemption et d'animation foncière</li> <li>Acquisition</li> <li>Restauration puis gestion</li> <li>Ouverture au public encadrée uniquement</li> </ul>   | 1        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Intérêt patrimonial fort</li> <li>- Niveau de menaces faible à moyen</li> <li>- Niveau d'intérêt local fort</li> </ul>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Coexistence possible de la protection patrimoniale et de l'ouverture au public</li> </ul>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mise en place de zones de préemption</li> <li>Acquisition et/ou convention de gestion</li> <li>Gestion</li> <li>Ouverture au public libre ou encadrée selon les saisons</li> </ul> | 2        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Intérêt patrimonial moyen ou faible</li> <li>- Niveau de menaces moyen ou faible</li> <li>- Niveau d'intérêt local fort ou moyen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valorisation locale</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Convention de gestion ou acquisition si opportunités</li> <li>Restauration éventuelle puis gestion</li> <li>Ouverture au public libre et permanente</li> </ul>                     | 3        |



Stratégie par catégorie de sites

**PLANNING D'INTERVENTION PREVISIONNEL**

| Entité                     | Nom de l'ENS et catégorie                   | Code   | Opportunités d'action connues en 2009 | 2010     | 2011          | 2012        | 2013     | 2014        | 2015        | 2016     | 2017     | 2018     | 2019     |
|----------------------------|---|--------|---------------------------------------|----------|---------------|-------------|----------|-------------|-------------|----------|----------|----------|----------|
| CAP                        | Vallée de la Boivre                         | CAP02  | LGV+enq foncière                      | ACQ/CONV | ACQ/CONV      | ACQ/CONV    | ACQ/CONV | DIAG        | PG          | TVX      | TVX      | TVX      | ENT      |
|                            | Coteaux de Chaussac                         | CAP02  | LGV+enq foncière                      | ACQ/CONV | ACQ/CONV      | ACQ/CONV    | ACQ/CONV | DIAG        | PG          | TVX      | TVX      | ENT      | ENT      |
|                            | Le Petit Bel-Air                            | CAP 10 | non                                   | _        | ACQ/CONV      | PG/TRVX     | SUIV     | SUIV        | SUIV        | SUIV     | SUIV     | SUIV     | SUIV     |
| Châtelleraudais            | Brandes de Corbery                          | CHA01  | proprios intéressés                   | NEG      | DIAG          | PG/CONV     | TVX      | ENT         | ENT         | ENT      | ENT      | ENT      | ENT/SUIV |
|                            | Bois de Peu Blanc                           | CHA06  | enq foncière                          | ACQ      | _             | _           | NEG      | DIAG        | PG/CONV/ACQ | CONV/ACQ | TVX      | ENT      | ENT      |
|                            | Annexe des Trois Moulins                    | CHA07  | non                                   | _        | _             | _           | NEG      | DIAG        | CONV/ACQ    | CONV/ACQ | PG       | TVX      | ENT      |
|                            | Les Souchons                                | CHA10  | proprios intéressés                   | NEG      | DIAG          | PG/CONV     | TVX      | ENT         | ENT         | ENT      | ENT      | ENT      | ENT/SUIV |
| Civraisien                 | Coteau de la Cueille                        | CIV03  | commune intéressée                    | _        | NEG           | DIAG        | CONV/ACQ | CONV/ACQ    | PG          | TVX      | TVX      | ENT      | ENT      |
|                            | Bois de la Héronnière                       | CIV04  | commune intéressée                    | NEG/CONV | DIAG/CONV/ACQ | PG/TVX      | TVX      | ENT         | ENT         | ENT      | ENT      | ENT      | ENT/SUIV |
|                            | Vallée de la Bouleure                       | CIV07  | LGV                                   | ACQ      | ACQ           | ACQ         | DIAG     | PG/CONV/ACQ | TVX/ACQ     | TVX      | ENT      | ENT      | ENT      |
|                            | Brioux                                      | CIV08  | non                                   | _        | _             | _           | NEG      | DIAG        | CONV/ACQ    | CONV/ACQ | PG       | TVX      | TVX      |
|                            | Frayère de Villemonnay                      | CIV10  | Partenaire intéressé                  | NEG/ACQ  | ACQ           | DIAG/ACQ    | PG       | TVX         | TVX         | ENT      | ENT      | ENT      | ENT      |
|                            | Le Bé à Chanterane                          | CIV11  | proprios intéressés                   | NEG/CONV | DIAG/PG/TVX   | TVX/ACQ     | TVX/ENT  | TVX/ENT     | ENT         | ENT      | ENT/SUIV | PG2      | ENT      |
|                            | Le Fontou                                   | CIV12  | Acq en cours                          | ACQ      | DIAG/PG/ACQ   | TVX/ACQ     | TVX/ACQ  | TVX/ENT     | TVX/ENT     | ENT      | ENT/SUIV | PG2      | ENT      |
|                            | Les Cuves                                   | CIV13  | non                                   | NEG      | ACQ           | DIAG/PG     | TVX      | ENT         | ENT         | ENT      | ENT      | ENT/SUIV | PG2      |
| Haut-Poitou                | Bois de Vayres                              | HAU02  | enq foncière                          | ACQ      | _             | _           | _        | ACQ         | ACQ         | ACQ      | DIAG     | PG/TVX   | TVX      |
|                            | Carrières de la Boule d'or                  | HAU09  | non                                   | _        | NEG/ACQ/CONV  | PG/TVX      | SUIV     | SUIV        | SUIV        | SUIV     | SUIV     | SUIV     | SUIV     |
|                            | Carrière des Roches                         | HAU10  | non                                   | _        | NEG/ACQ/CONV  | PG/TVX      | SUIV     | SUIV        | SUIV        | SUIV     | SUIV     | SUIV     | SUIV     |
| Loudunais                  | Coteau de Naumont                           | LOU02  | commune intéressée                    | DIAG     | PG/CONV/ACQ   | TVX/ACQ     | TVX/ACQ  | TVX/ACQ     | ENT         | ENT      | ENT      | ENT/SUIV | PG2      |
|                            | Puy de Mouron                               | LOU03  | commune intéressée                    | DIAG     | PG/CONV/ACQ   | TVX/ACQ     | TVX/ACQ  | TVX/ACQ     | ENT         | ENT      | ENT      | ENT/SUIV | PG2      |
|                            | Butte de Lauray                             | LOU04  | proprios intéressés                   | DIAG     | PG/CONV/ACQ   | TVX/ACQ     | TVX/ACQ  | TVX/ACQ     | ENT         | ENT      | ENT      | ENT/SUIV | PG2      |
|                            | Coteaux de Chollet                          | LOU05  | commune intéressée                    | DIAG     | PG/CONV/ACQ   | TVX/ACQ     | TVX/ACQ  | TVX/ACQ     | ENT         | ENT      | ENT      | ENT/SUIV | PG2      |
|                            | Bois Grand Jean                             | LOU06  | non                                   | _        | _             | _           | _        | NEG         | DIAG        | CONV/ACQ | CONV/ACQ | PG       | TVX      |
|                            | Bois de Lantray                             | LOU09  | enq foncière                          | NEG      | DIAG          | CONV/PG     | TVX      | TVX         | ENT         | ENT      | ENT      | ENT/SUIV | PG2      |
|                            | Bois de la Rigalière / Bois des Homs        | LOU10  | non                                   | _        | _             | _           | _        | NEG         | DIAG        | CONV/ACQ | CONV/ACQ | PG       | TVX      |
|                            | Font Rivaud                                 | LOU12  | commune intéressée                    | DIAG     | PG/CONV/ACQ   | TVX/ACQ     | TVX/ACQ  | TVX/ACQ     | ENT         | ENT      | ENT      | ENT/SUIV | PG2      |
| Montmorillonais            | Bois de Lareau                              | MON17  | non                                   | _        | _             | NEG         | DIAG     | PG/CONV/ACQ | TVX         | TVX      | ENT      | ENT      | ENT      |
|                            | La Fouillée                                 | MON19  | non                                   | _        | _             | NEG         | DIAG     | PG/CONV/ACQ | TVX         | TVX      | ENT      | ENT      | ENT      |
|                            | Le Thorigné                                 | MON22  | proprios intéressés                   | DIAG/PG  | CONV/TVX      | ENT         | ENT      | ENT         | ENT         | ENT      | ENT/SUIV | PG2      | ENT      |
|                            | L'Ageasson                                  | MON23  | non                                   | _        | _             | NEG         | DIAG     | PG/CONV/ACQ | TVX         | TVX      | ENT      | ENT      | ENT      |
|                            | Etang Neuf                                  | MON24  | non                                   | _        | _             | NEG         | DIAG     | PG/CONV/ACQ | TVX         | TVX      | ENT      | ENT      | ENT      |
|                            | Combe et les Jalinières                     | MON25  | non                                   | _        | _             | NEG         | DIAG     | PG/CONV/ACQ | TVX         | TVX      | ENT      | ENT      | ENT      |
| Moulière et Chauvinois     | Coteau du Trait                             | MOU05  | proprios intéressés                   | ACQ      | ACQ           | ACQ         | DIAG     | PG/CONV/ACQ | TVX         | TVX      | ENT      | ENT      | ENT      |
| Six vallées                | Bois de la Matauderie                       | SIX01  | non                                   | _        | _             | _           | _        | NEG         | DIAG        | ACQ/CONV | ACQ/CONV | PG       | TVX      |
|                            | Marais du Ruisseau des Dames, de Font Putet | SIX02  | commune intéressée                    | NEG      | DIAG          | PG/CONV/ACQ | TVX/ACQ  | TVX/ACQ     | TVX/ENT     | ENT      | ENT      | ENT      | ENT/SUIV |
|                            | Bois de la Brie                             | SIX05  | Partenaire intéressé                  | NEG      | CONV/ACQ      | DIAG/PG/ACQ | TVX/ACQ  | TVX/ACQ     | TVX/ENT     | ENT      | ENT      | ENT      | ENT/SUIV |
|                            | Frayère de Danlot                           | SIX08  | Partenaire intéressé                  | NEG      | ACQ           | ACQ         | DIAG/ACQ | PG/ACQ      | TVX         | TVX      | ENT      | ENT      | ENT      |
|                            | Ruisseau des Renaudières                    | SIX12  | Partenaire intéressé                  | NEG      | DIAG/PG       | CONV/ACQ    | CONV/ACQ | TVX         | TVX/ENT     | ENT      | ENT      | ENT/SUIV | PG2      |
|                            | Coteau de la Touche                         | SIX13  | non                                   | _        | _             | _           | _        | NEG         | DIAG        | PG/CONV  | TVX      | TVX      | ENT      |
| Vals de Gartempe et Creuse | Plaine des Patrières                        | VAL11  | non                                   | _        | _             | NEG         | DIAG     | PG/CONV/ACQ | TVX/ACQ     | TVX      | TVX      | ENT      |          |

**Définition des abréviations :**

NEG : Rencontres des acteurs locaux (élus, propriétaires, usagers...)

ACQ : Phase d'animation foncière + instauration éventuelle de zones de Préemption + procédures d'acquisitions

DIAG : Réalisation d'inventaires naturalistes pour l'état des lieux initial

CONV : Signature de conventions de gestion et de partenariat avec les propriétaires et/ou les gestionnaires

PG : Élaboration d'un plan de gestion quinquennal

PG2 : Révision du plan de gestion

TVX : Travaux de restauration et d'aménagement

ENT : Entretien du site

SUIV : Inventaires naturalistes permettant de suivre l'évolution des milieux et des espèces, et donc d'évaluer l'efficacité du plan de gestion

|   |                               |       |                    |              |         |     |     |     |     |          |     |          |     |
|---|-------------------------------|-------|--------------------|--------------|---------|-----|-----|-----|-----|----------|-----|----------|-----|
| Autres Sites en cours d'acquisition ou acquis en 2009 | SITE DE LA VERRERIE (Béruges) | CAP03 | LGV                | DIAG/PG/CONV | TVX     | TVX | ENT | ENT | ENT | ENT/SUIV | PG2 | ENT      | ENT |
|   | ETANGS BARO (Mauprévoir)      | MON21 | commune intéressée | ACQ          | DIAG/PG | TVX | TVX | TVX | ENT | ENT      | ENT | ENT/SUIV | PG2 |
|   | BOIS DE LA LOGE (Pouillé)     | MOU11 | CG proprio         | DIAG/PG      | TVX     | TVX | ENT | ENT | ENT | ENT/SUIV | PG2 | ENT      | ENT |



**BUDGET PREVISIONNEL**

| Entité  | Nom de l'ENS et catégorie                   | Surface        | 2010    | 2011    | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017   | 2018   | 2019   |
|---|---|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|
| Communauté d'Agglomération de Poitiers                | Vallée de la Boivre                         | 146            | 188 000 | 188 000 | 188 000 | 188 000 | 15 000  | 15 000  | 20 000  | 20 000 | 20 000 | 5 000  |
|   | Coteaux de Chaussac                         | 32             | 32 000  | 32 000  | 32 000  | 32 000  | 3 000   | 5 000   | 10 000  | 10 000 | 1 500  | 1 500  |
|   | Le Petit Bel-Air                            | 0,2            | 0       | 1 000   | 2 000   | 500     | 500     | 500     | 500     | 500    | 500    | 500    |
| Châtelleraudais                                       | Brandes de Corbery                          | 18             | 0       | 2 000   | 5 000   | 10 000  | 500     | 0       | 500     | 0      | 500    | 1 000  |
|   | Bois de Peu Blanc                           | 24             | 1 000   | 0       | 0       | 0       | 2 400   | 10 000  | 10 000  | 2 500  | 500    | 500    |
|   | Annexe des Trois Moulins                    | 18             | 0       | 0       | 0       | 0       | 2 000   | 45 000  | 45 000  | 3 000  | 5 000  | 500    |
|   | Les Souchons                                | 11             | 0       | 500     | 3 000   | 1 000   | 500     | 0       | 500     | 0      | 500    | 500    |
| Civraisien  | Coteau de la Cueille                        | 7              | 0       | 0       | 700     | 15 000  | 20 000  | 2 500   | 5 000   | 5 000  | 500    | 0      |
|   | Bois de la Héronnière                       | 30             | 0       | 3 000   | 10 000  | 5 000   | 500     | 500     | 500     | 500    | 500    | 1 000  |
|   | Vallée de la Bouleure                       | 45             | 75 000  | 75 000  | 75 000  | 4 500   | 10 000  | 5 000   | 2 000   | 500    | 500    | 500    |
|   | Brioux                                      | 33             | 0       | 0       | 0       | 0       | 3 300   | 80 000  | 8 000   | 5 000  | 5 000  | 2 000  |
|   | Frayère de Villemonnay                      | 36             | 35 000  | 35 000  | 40 000  | 5 000   | 5 000   | 2 000   | 500     | 0      | 500    | 0      |
|   | Le Bé à Chanterane                          | 20             | 0       | 10 000  | 10 000  | 1 000   | 1 000   | 500     | 0       | 1 000  | 2 500  | 500    |
|   | Le Fontou                                   | 9              | 170 000 | 80 000  | 40 000  | 25 000  | 15 000  | 10 000  | 500     | 1 500  | 2 500  | 500    |
|   | Les Cuves                                   | 3              | 0       | 15 000  | 2 000   | 1 000   | 200     | 0       | 200     | 0      | 500    | 1 000  |
| Haut-Poitou   | Bois de Vayres                              | 75             | 1 500   | 0       | 0       | 0       | 40 000  | 40 000  | 40 000  | 7 500  | 10 000 | 10 000 |
|   | Carrières de la Boule d'or                  | 9              | 0       | 1 000   | 3 000   | 150     | 150     | 150     | 150     | 150    | 150    | 150    |
|   | Carrière des Roches                         | 0,5            | 0       | 700     | 1 500   | 150     | 150     | 150     | 150     | 150    | 150    | 150    |
| Loudunais   | Coteau de Naumont                           | 34             | 4 200   | 5 000   | 15 000  | 15 000  | 5 000   | 1 000   | 500     | 500    | 1 000  | 3 000  |
|   | Puy de Mouron                               | 42             | 4 200   | 2 500   | 15 000  | 15 000  | 5 000   | 1 000   | 500     | 500    | 1 000  | 3 000  |
|   | Butte de Lauray                             | 10             | 4 200   | 5 000   | 10 000  | 10 000  | 5 000   | 1 000   | 500     | 500    | 1 000  | 3 000  |
|   | Coteaux de Chollet                          | 8              | 4 200   | 2 500   | 10 000  | 10 000  | 5 000   | 1 000   | 500     | 500    | 1 000  | 3 000  |
|   | Bois Grand Jean                             | 17             | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 1 700   | 13 000  | 13 000 | 2 500  | 2 000  |
|   | Bois de Lantray                             | 25             | 0       | 1 500   | 3 000   | 15 000  | 5 000   | 500     | 0       | 500    | 2 000  | 2 000  |
|   | Bois de la Rigalière / Bois des Homs        | 32             | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 3 000   | 25 000  | 25 000 | 5 000  | 15 000 |
|   | Font Rivaud                                 | 15             | 4 200   | 5 000   | 10 000  | 10 000  | 5 000   | 1 000   | 500     | 500    | 1 000  | 3 000  |
|   | Montmoril-lonnais                           | Bois de Lareau | 60      | 0       | 0       | 0       | 6 000   | 125 000 | 120 000 | 25 000 | 1 000  | 1 000  |
| La Fouillée   |   | 10             | 0       | 0       | 0       | 1 000   | 40 000  | 15 000  | 15 000  | 500    | 500    | 500    |
| Le Thorigné   |   | 8              | 15 000  | 20 000  | 1 000   | 500     | 500     | 500     | 500     | 2 000  | 5 000  | 1 000  |
| L'Ageasson  |   | 3              | 0       | 0       | 0       | 500     | 20 000  | 5 000   | 5 000   | 500    | 0      | 500    |
| Etang Neuf  |   | 23             | 0       | 0       | 0       | 2 500   | 100 000 | 20 000  | 20 000  | 1 500  | 1 000  | 1 500  |
| Combe et les Jalinières                               |   | 13             | 0       | 0       | 0       | 1 500   | 50 000  | 10 000  | 10 000  | 1 000  | 500    | 1 000  |
| Moulière et Chauvinois                                | Coteau du Trait                             | 35             | 2 000   | 50 000  | 50 000  | 50 000  | 5 000   | 25 000  | 15 000  | 5 000  | 1 000  | 1 000  |
| Six vallées   | Bois de la Matauderie                       | 20             | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 2 000   | 20 000  | 20 000 | 5 000  | 15 000 |
|   | Marais du Ruisseau des Dames, de Font Putet | 15             | 0       | 3 000   | 45 000  | 50 000  | 50 000  | 15 000  | 1 500   | 1 500  | 1 500  | 1 500  |
|   | Bois de la Brie                             | 35             | 0       | 45 000  | 70 000  | 60 000  | 60 000  | 30 000  | 3 000   | 1 000  | 3 000  | 5 000  |
|   | Frayère de Danlot                           | 6              | 0       | 15 000  | 15 000  | 20 000  | 10 000  | 15 000  | 10 000  | 500    | 500    | 500    |
|   | Ruisseau des Renaudières                    | 112            | 0       | 25 000  | 125 000 | 125 000 | 50 000  | 30 000  | 5 000   | 5 000  | 10 000 | 10 000 |
|   | Coteau de la Touche                         | 11             | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 2 000   | 5 000   | 15 000 | 10 000 | 1 500  |
| Vals Gartempe et Creuse                               | Plaine des Patrières                        | 130            | 0       | 0       | 0       | 0       | 15 000  | 150 000 | 170 000 | 30 000 | 20 000 | 1 500  |
| Autres sites en cours d'acquisition ou acquis en 2009 | SITE DE LA VERRERIE ( Béruges)              | 44             | 22 000  | 20 000  | 15 000  | 500     | 500     | 500     | 1 500   | 5 000  | 500    | 500    |
|   | ETANGS BARO ( Mauprévoir)                   | 24             | 105 000 | 50 000  | 50 000  | 10 000  | 0       | 0       | 0       | 0      | 5 000  | 5 000  |
|   | BOIS DE LA LOGE ( Pouillé)                  | 14             | 20 000  | 30 000  | 20 000  | 1 000   | 1 000   | 500     | 1 500   | 2 000  | 500    | 500    |

|  |  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                |                |                |
|--|--|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|
| Pour rappel : Postes de dépenses annuelles de la TDENS | Acquisition , gestion et aménagement des ENS | 687 500          | 722 700          | 866 200          | 691 800          | 676 200          | 667 000          | 492 000          | 189 800        | 130 800        | 106 800        |
|  | Fonctionnement (dont salaires)               | 45 000           | 45 000           | 90 000*          | 90 000           | 90 000           | 90 000           | 90 000           | 100 000        | 100 000        | 10 000         |
|  | Natura 2000                                  | 170 000          | 70 000           | 50 000           | 50 000           | 50 000           | 50 000           | 50 000           | 50 000         | 50 000         | 50 000         |
|  | Subventions                                  | 320 000          | 320 000          | 320 000          | 320 000          | 320 000          | 320 000          | 320 000          | 320 000        | 320 000        | 320 000        |
|  | Sports de nature                             | 50 000           | 50 000           | 50 000           | 50 000           | 50 000           | 50 000           | 50 000           | 50 000         | 50 000         | 50 000         |
|  | Autres projets (randonnée, plantations, ...) | 20 000           | 20 000           | 20 000           | 20 000           | 20 000           | 20 000           | 20 000           | 20 000         | 20 000         | 20 000         |
|  | <b>TOTAL</b>                                 | <b>1 292 500</b> | <b>1 227 700</b> | <b>1 396 200</b> | <b>1 221 800</b> | <b>1 206 200</b> | <b>1 197 000</b> | <b>1 022 000</b> | <b>729 800</b> | <b>670 800</b> | <b>556 800</b> |

**Calcul indicatif des montants :**

Prix des terrains (tarifs moyens indiqués par les Services des Domaines en 2009, majorés des frais notariés)

- Zones humides = 5000€/ha (composées de prairies humides, boisements et pièces d'eau)
- Pelouses sèches = 2500€/ha
- Bois = 2500€/ha
- Landes = 2500€/ha
- Espaces agricoles = 4500€/ha
- Pièces d'eau = 15 000€/ha

Diagnostiques écologiques : 100€ /ha

Plan de gestion : 5000 € par tranche de 100 ha

**Travaux :**

Restauration de milieux : 2500€/ha  
Aménagement pour l'ouverture au public : 40 000€/site

**Entretien :**

Il sera le plus souvent confié à une structure ou à un particulier sans surcoût pour le département. Néanmoins, une provision devra être faite pour pouvoir parer à l'imprévu (remplacement ou réparation de matériel, chute d'arbres,...)

\* A partir de 2012, le nombre de sites à suivre (>30) nécessitera le recrutement d'un technicien supplémentaire

*En conclusion :*

*Ce qu'il faut retenir du Schéma des ENS...*



Le document obtenu au terme de ces trois années d'échanges et d'analyse remplit la fonction initiale qui lui était assignée : il fournit aux décideurs des éléments stratégiques en terme de sites d'intervention à privilégier, de niveaux de priorités et de méthodes d'actions.

Mais son élaboration a également permis de mettre en lumière d'autres éléments, non attendus mais tout aussi importants pour la phase de mise en œuvre qui va suivre.

Les différents temps forts de concertation qui ont eu lieu (réunion du comité de suivi, enquêtes, envoi de questionnaires...) ont permis de déceler dès aujourd'hui des opportunités d'action et de partenariat. Des terrains sont d'ores et déjà en cours d'acquisition ou en phase d'inventaire écologique initial, plusieurs rencontres avec des élus locaux et des propriétaires ont déjà été organisées, une convention de partenariat a été signée, et un chantier nature de bénévoles a été réalisé sur un site en janvier 2009.

**Au delà du document théorique de planification et d'intention, c'est donc une démarche très concrète qui a pris forme.**

Un autre élément revient de façon récurrente : l'importance de maintenir une certaine **souplesse** dans l'application de ce Schéma.

Souplesse quant aux périmètres d'intervention du Département : les limites fixées dans ce Schéma sont des surfaces « minimales », couvrant des habitats naturels patrimoniaux. Or ces derniers ne peuvent conserver leur richesse spécifique et leur fonctionnalité que s'ils existent en différents lieux et qu'ils sont connectés entre eux, d'où l'importance d'intégrer les notions de **corridors écologiques et de réseaux de sites**. Une mosaïque de milieux différents (secs ou humides, ouverts ou fermés) sur un espace restreint est également source de biodiversité durable, d'où l'intérêt de dépasser les strictes limites du milieu remarquable et de **préserver également les milieux riverains plus « ordinaires »** dans la mesure où ces derniers apportent une valeur ajoutée à l'ensemble. Le Département devra donc saisir les opportunités d'intervention qui pourraient se présenter en périphérie immédiate d'un ENS - comme il l'a fait pour le site de la Verrerie à Béruges (exploitation bocagère en lisière de la Forêt de l'Épine -, mais pourra également se positionner sur des sites non indiqués dans le présent document si leur préservation concourt au maintien de la qualité globale de la biodiversité en Vienne.

Souplesse également quant aux méthodes d'intervention, ces dernières devant surtout être dictées par le **contexte local**, les souhaits des propriétaires et acteurs locaux, le niveau de connaissance et de fragilité du site, les possibilités de partenariats, etc...

Souplesse enfin quant aux priorités d'action, à **adapter au gré des opportunités** d'acquisition ou de partenariat.

Ainsi, le présent document doit être appréhendé comme une **boîte à outils et une base minimale de travail**, l'ouverture et l'attention portée au contexte local devant toujours primer sur les orientations théoriques.

Une **évaluation** régulière des actions entreprises permettront également de faire évoluer la stratégie à mener pour une meilleure efficacité.