

**ÉLABORATION DU DOCUMENT D'OBJECTIFS
DU SITE D'INTERET COMMUNAUTAIRE :**

**« GITES ET HABITATS A CHAUVES-SOURIS
EN BOURGOGNE » (FR2601012)**

**ATLAS CARTOGRAPHIQUE DE L'ENTITE DE
SAVIGNY-LES-BEAUNE EN COTE-D'OR**



collection des études

Février 2015

**ÉLABORATION DU DOCUMENT D'OBJECTIFS
DU SITE D'INTERET COMMUNAUTAIRE :**

**« GITES ET HABITATS A CHAUVES-SOURIS
EN BOURGOGNE » (FR2601012)**

**ATLAS CARTOGRAPHIQUE DE L'ENTITE DE
SAVIGNY-LES-BEAUNE EN COTE-D'OR**



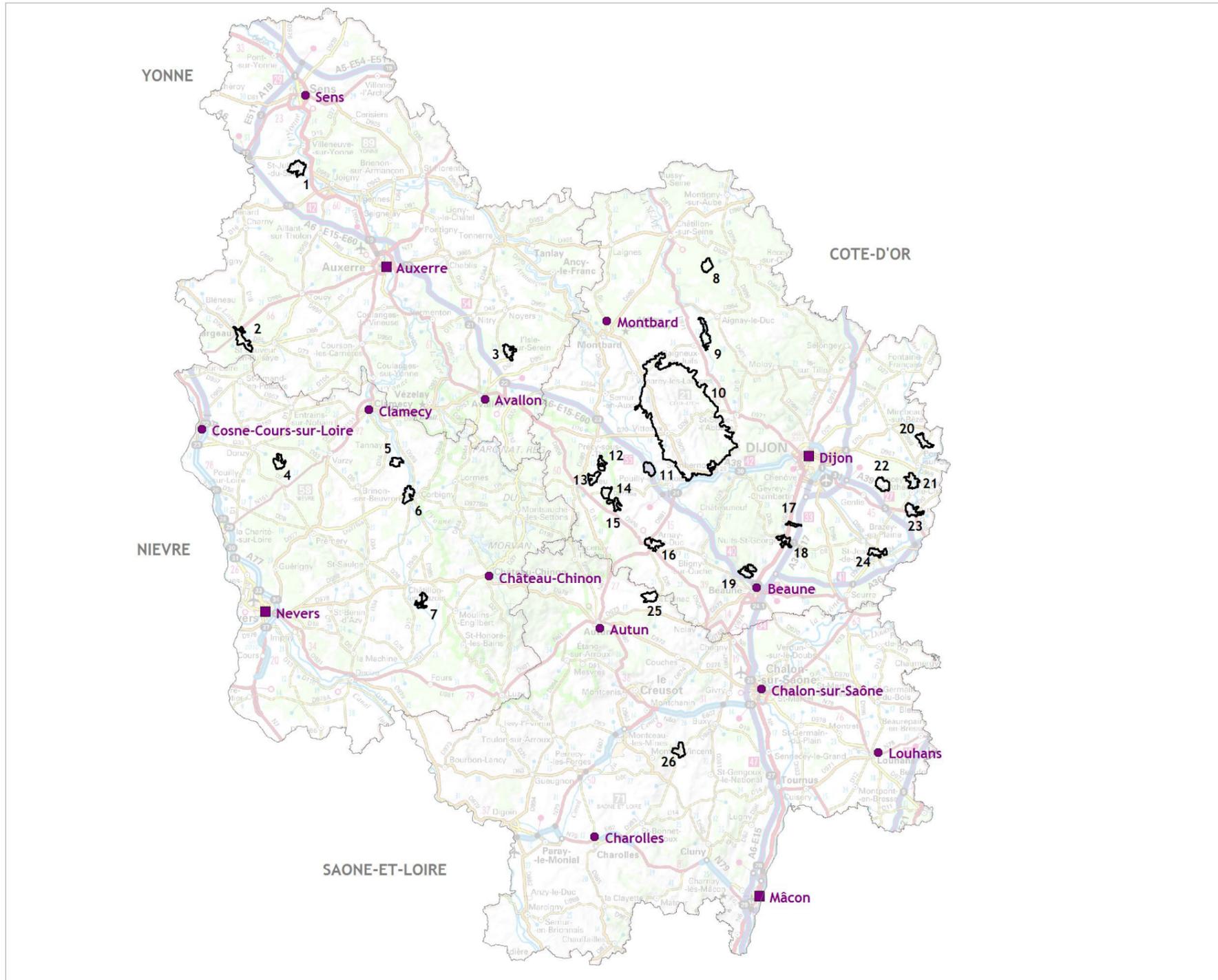
Responsables Projet
Céline Bernard et Julien Tranchard
+ 33 (0)238 610 794
docob.giteschauvessouris.bourgogne@biotope.fr

Agence Centre - Bourgogne
125-127, Rue du Faubourg Bannier
45 000 Orléans (France)

Liste des cartes

I. Présentation générale du site Natura 2000	4
Carte 1 : Localisation du site « Gîtes et habitats à chauves-souris en Bourgogne »	5
Carte 2 : Ensembles structuraux et entités du site Natura 2000.....	6
Carte 3 : Localisation des entités au sein de la carte géologique de la Bourgogne	7
Carte 4 : Zonages réglementaires du patrimoine naturel en Bourgogne.....	8
Carte 5 : Zonages d’inventaire du patrimoine naturel en Bourgogne	9
II. Cartographie sur l’entité de Savigny-lès-Beaune	10
II.1 Présentation de l’entité	10
Carte 6 : Entité de Savigny-lès-Beaune.....	11
II.2 Habitats	12
Carte 7 : Transects au sein des unités écologiques	13
Carte 8 : Relevés phytosociologiques	14
Carte 9 : Habitats sur les transects (légende des cartes 9 et 10).....	15
Carte 10 : État de conservation des habitats d’intérêt communautaire	18
II.3 Espèces animales d’intérêt communautaire (hors chauves-souris)	20
II.4 Chauves-souris d’intérêt communautaire	21
Carte 11 : Synthèse bibliographique des chiroptères d’intérêt communautaire en Côte-d’Or	22
Carte 12 : Synthèse des observations des chiroptères d’intérêt communautaire en Côte-d’Or.....	23
Carte 13 : Habitats de chasse potentiels et observations de la Barbastelle d’Europe.....	24
Carte 14 : Habitats de chasse potentiels et observations du Murin de Bechstein	25
Carte 15 : Habitats de chasse potentiels et observations du Murin à oreilles échanquées	26
Carte 16 : Habitats de chasse potentiels et observations du Grand Murin	27
Carte 17 : Habitats de chasse potentiels et observations du Minioptère de Schreibers	28
Carte 18 : Habitats de chasse potentiels et observations du Rhinolophe euryale.....	29
Carte 19 : Habitats de chasse potentiels et observations du Grand Rhinolophe	30
Carte 20 : Habitats de chasse potentiels et observations du Petit Rhinolophe	31
II.5 Espaces agricoles et forestiers	32
Carte 21 : Occupation du sol.....	33
Carte 22 : Peuplement et statuts des forêts.....	34

I. Présentation générale du site Natura 2000



Aire d'étude

Entité du site

Données administratives

Département

Préfecture

Sous-préfecture

Entités du site dans l'Yonne

- 1 : "Saint-Julien-du-Sault"
- 2 : "Saint-Fargeau"
- 3 : "L'Isle-sur-Serein"

Entités du site dans la Nièvre

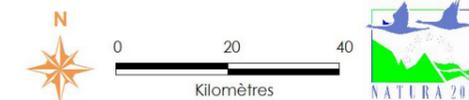
- 4 : "Cessy-les-Bois"
- 5 : "Lys"
- 6 : "Chitry-les-Mines"
- 7 : "Brinay"

Entités du site en Côte-d'Or

- 8 : "Villiers-le-Duc"
- 9 : "Duesme et Orret"
- 10 : "Auxois"
- 11 : "Eguilly et Gisse-le-Vieil"
- 12 : "La Motte-Ternant"
- 13 : "Villargoix"
- 14 : "Thois-la-Berchère"
- 15 : "Sussey"
- 16 : "Arnay-le-Duc"
- 17 : "Gilly-lès-Cîteaux"
- 18 : "Nuits-Saint-Georges"
- 19 : "Savigny-lès-Beaune"
- 20 : "Talmay"
- 21 : "Lamarche-sur-Saône"
- 22 : "Longchamp"
- 23 : "Auxonne"
- 24 : "Saint-Jean-de-Losne"

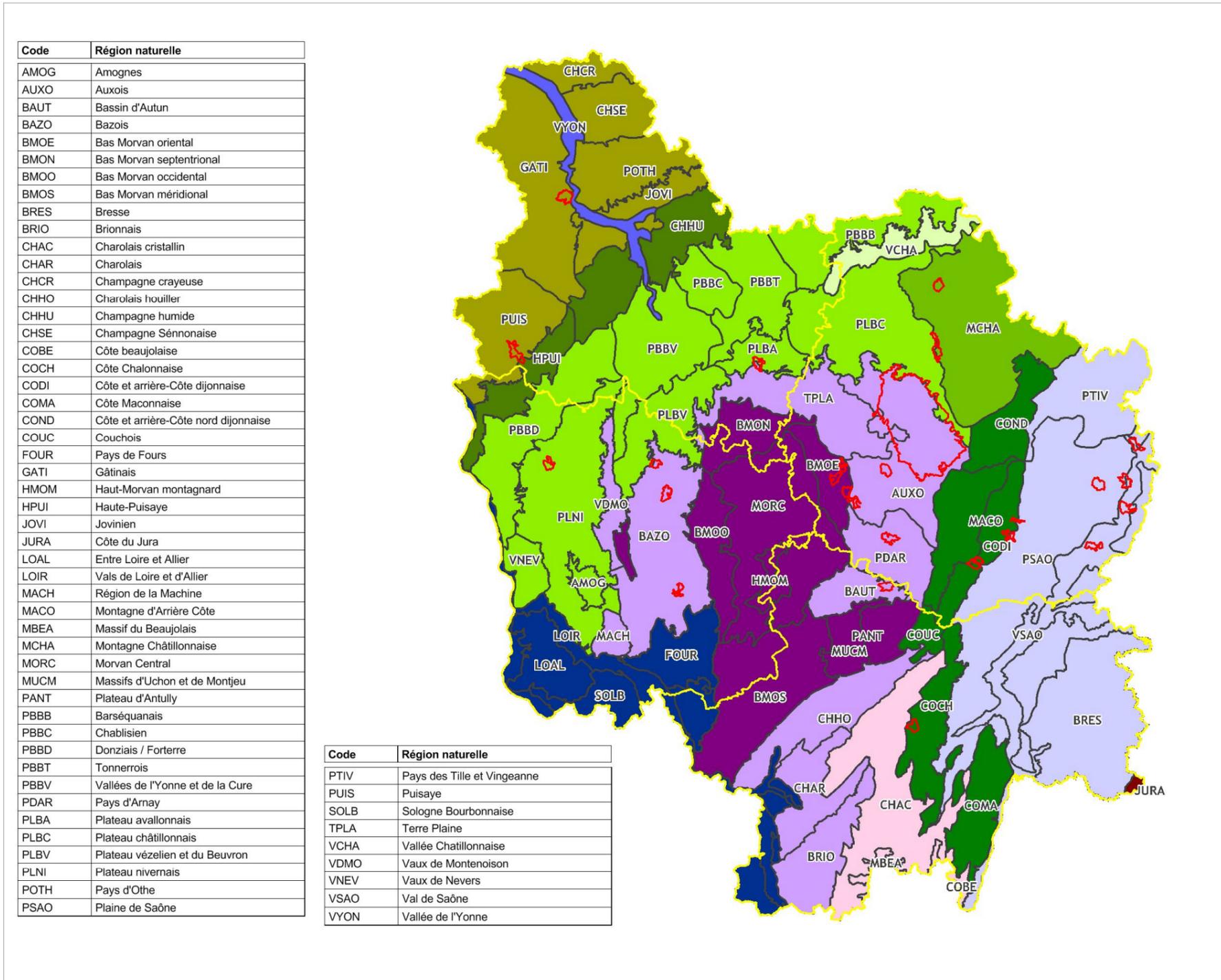
Entités du site en Saône-et-Loire

- 25 : "Sully"
- 26 : "Genouilly"

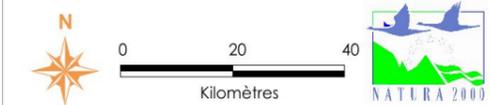


Sources : ©DREAL Bourgogne, ©IGN BD Topo® (2010), ©IGN Scan 1000® version 2 - Cartographie : Biotope, 2013

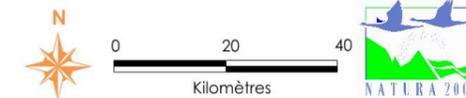
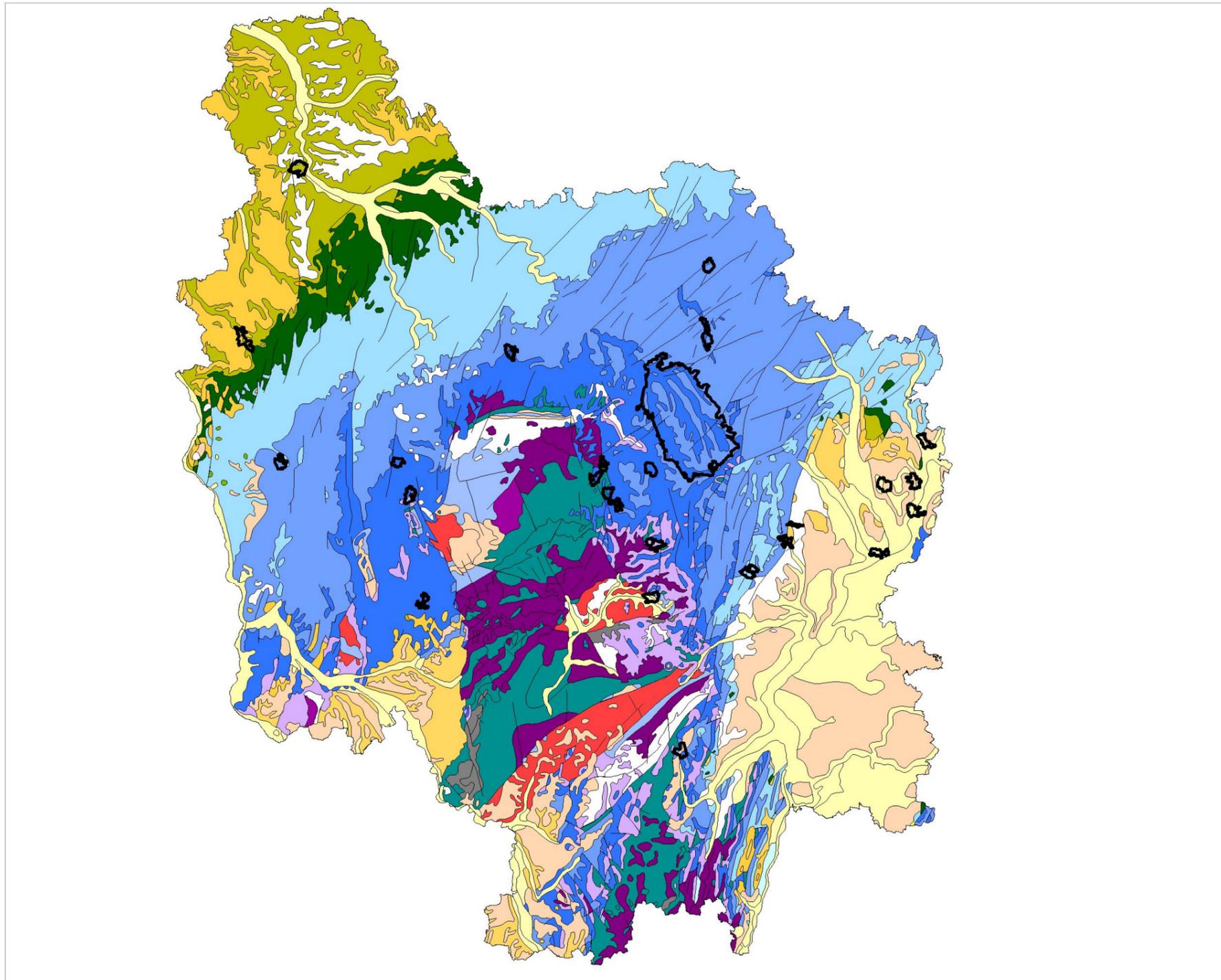
Carte 1 : Localisation du site « Gîtes et habitats à chauves-souris en Bourgogne »



- Périmètre du site FR2601012
- Limites départementales
- Ensembles structuraux**
- Côte Bourguignonne
- Auréole albienne
- Auréole du Crétacé supérieur
- Plateau de Langres
- Plateaux calcaires
- Vallée Chatillonnaise
- Morvan
- Dépression péri-morvandelle
- Axe Charolais / Beaujolais
- Jura
- Plaine de Loire
- Vallée de l'Yonne
- Fossé Bressan

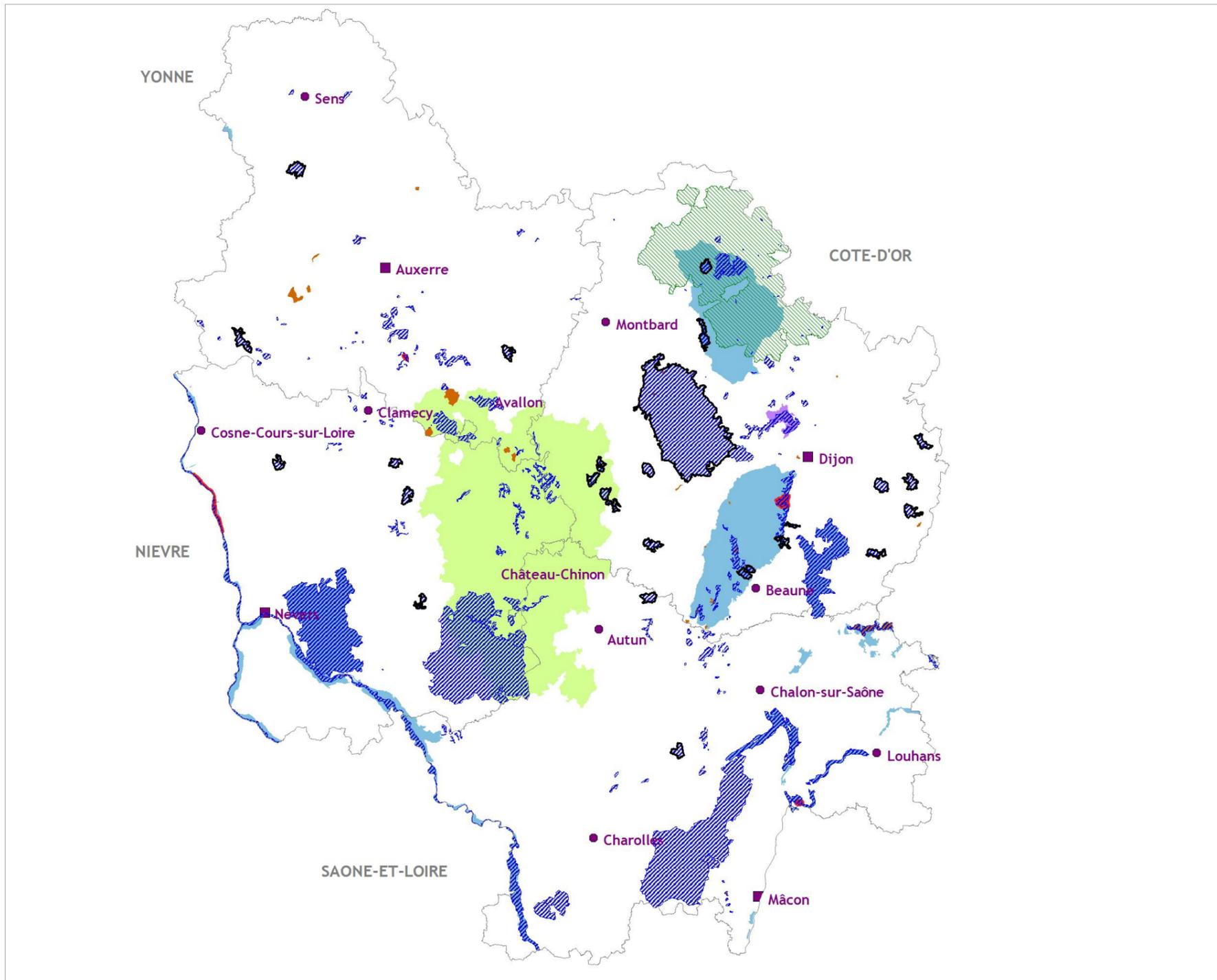


Carte 2 : Ensembles structuraux et entités du site Natura 2000



Sources : ©BRGM, ©DREAL Bourgogne - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 3 : Localisation des entités au sein de la carte géologique de la Bourgogne



Aire d'étude

Entités du site

Données administratives

Département

Sous-préfecture

Préfecture

Zonages réglementaires

Site d'intérêt communautaire (SIC)

Zone de protection spéciale (ZPS)

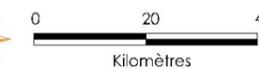
Réserve naturelle nationale (RNN)

Réserve naturelle régionale (RNR)

Arrêté préfectoral de protection de biotope (APPB)

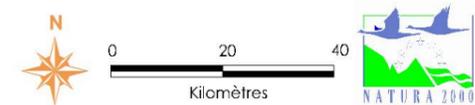
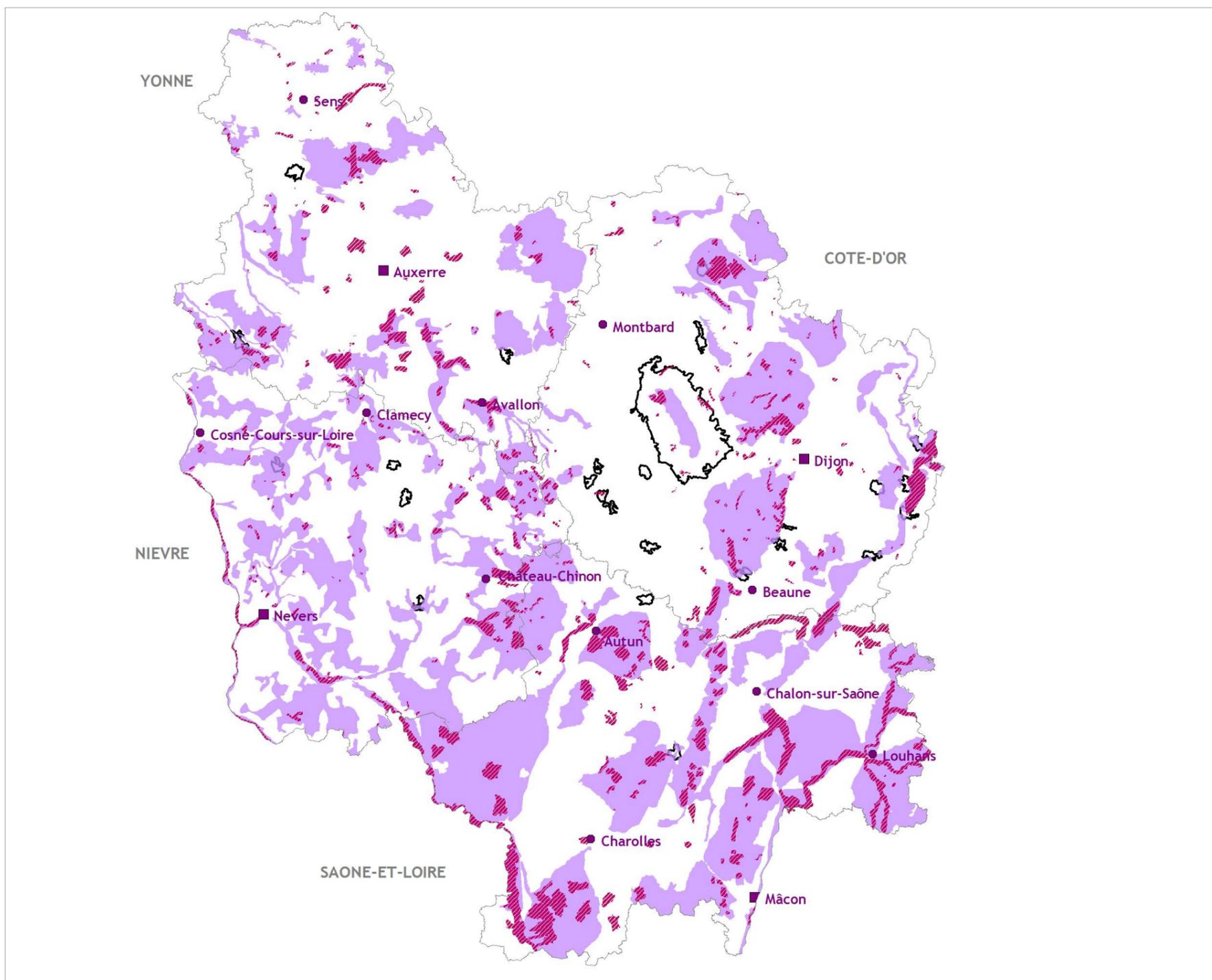
Parc Naturel Régional du Morvan

Projet de Parc National "Entre Champagne et Bourgogne"



Sources : ©DREAL Bourgogne, ©IGN BD Topo® (2010), ©IGN Scan 1000® version 2 - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 4 : Zonages réglementaires du patrimoine naturel en Bourgogne



Sources : ©DREAL Bourgogne, ©IGN BD Topo® (2010), ©IGN Scan 1000® version 2 - Cartographie : Biotope, 2013

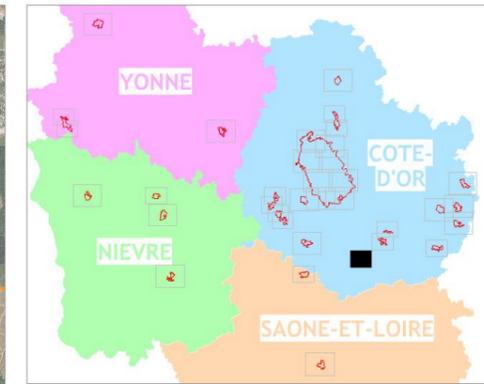
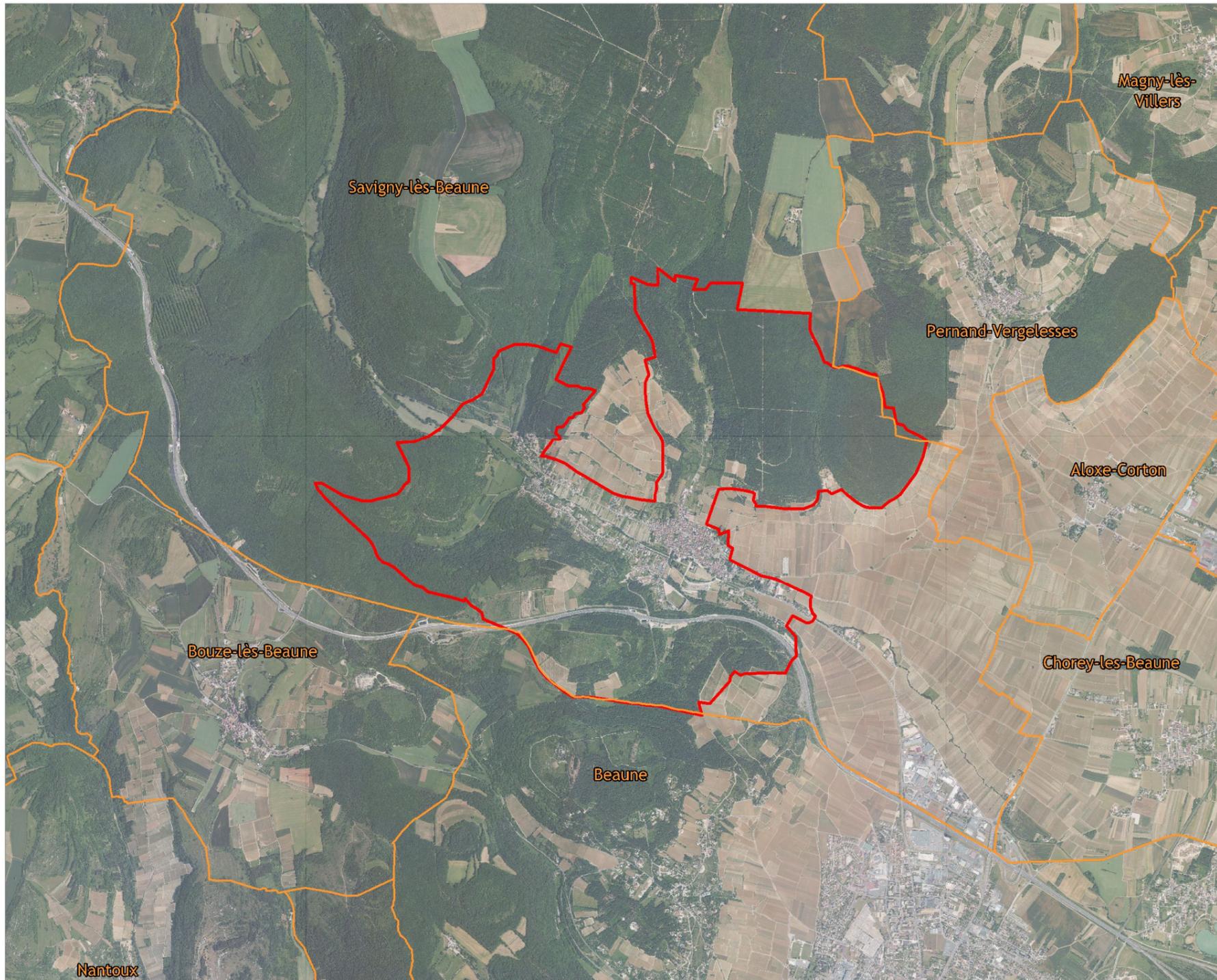
Carte 5 : Zonages d'inventaire du patrimoine naturel en Bourgogne

II. Cartographie sur l'entité de Savigny-lès-Beaune

Dans cet atlas, ne figurent que les cartes concernant l'entité de Savigny-lès-Beaune en Côte-d'Or. Toutes les cartes sont disponibles pour chacune des entités du site Natura 2000 auprès de la DREAL de Bourgogne.

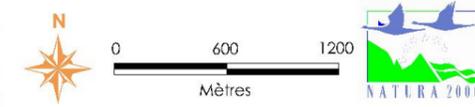
Communes concernées par le site Natura 2000 « Gîtes et habitats à chauves-souris en Bourgogne » sur l'entité de Savigny-lès-Beaune			
Numéro d'entité	Entité	Nombre de communes concernées	Communes concernées
19	Savigny-lès-Beaune	1	Savigny-lès-Beaune

II.1 Présentation de l'entité



Localisation au sein du site FR2601012

-  Périmètre de l'entité
-  Communes



Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©SHNA/OFAB (2012), ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 6 : Entité de Savigny-lès-Beaune

II.2 Habitats

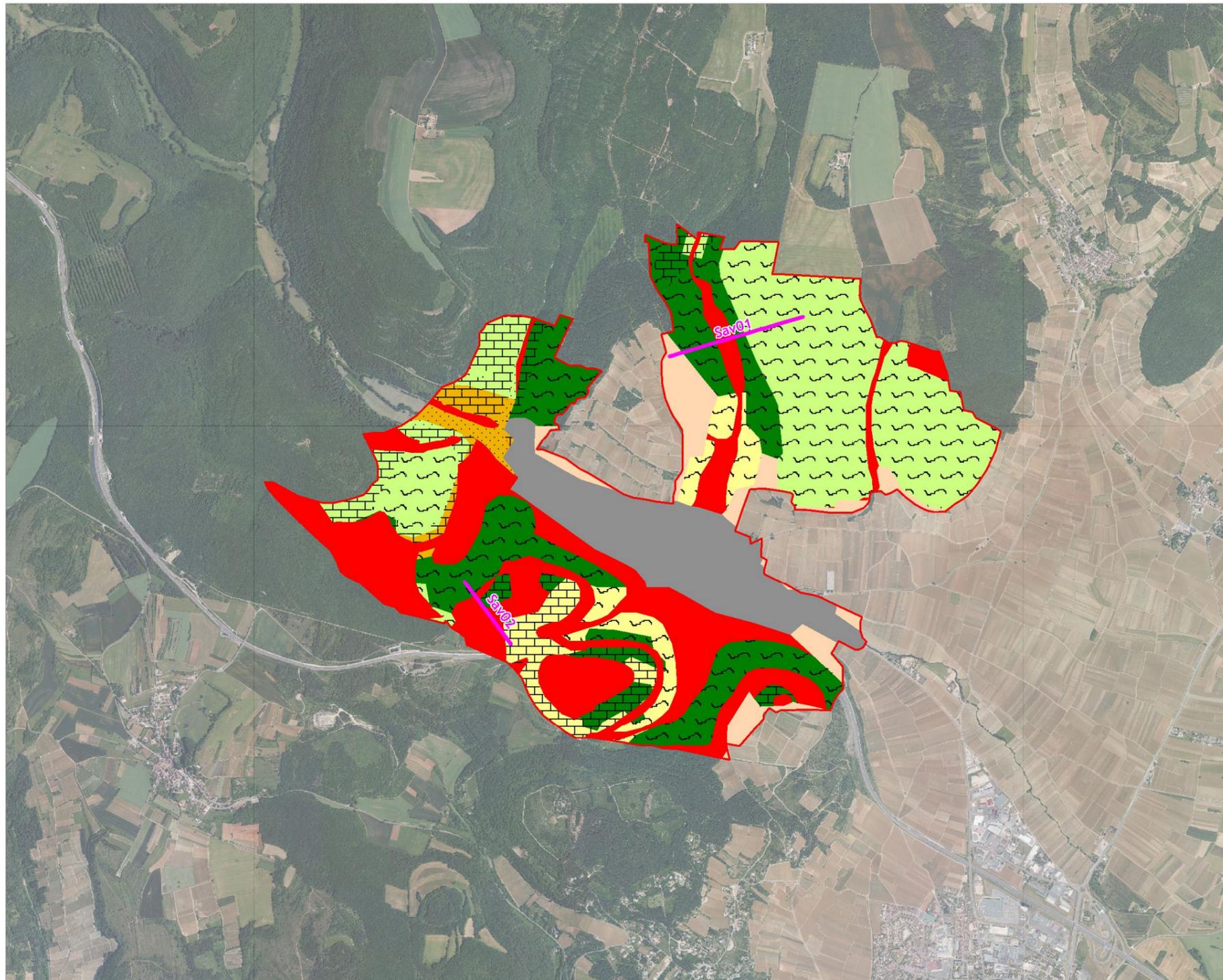
Précautions d'utilisation des cartes « Transects au sein des unités écologiques »

Comme décrit dans le rapport accompagnant le présent atlas cartographique, la définition des unités écologiques a été réalisée par le croisement de la couche Corine land Cover et d'une couche vectorisée simplifiée des cartes géologiques au 1/50 000^{ème}. L'utilisation de la couche Corine Land Cover présente l'avantage de fournir une description homogène et standardisée de l'occupation du sol. Son principal inconvénient réside dans son manque de précision géographique. De ce fait, les unités écologiques définies comportent également une certaine part d'imprécision. Toutefois, le degré de précision obtenu était suffisant pour fournir une aide visuelle lors de la phase de positionnement des transects.

Précautions d'utilisation des cartes « Habitats sur les transects »

Chaque transect constitue une unité d'échantillonnage linéaire des végétations du site Natura 2000. Leur positionnement a été réalisé de telle manière qu'un transect est censé être représentatif des situations récurrentes au sein de la région naturelle considérée. Toutefois, la pression d'échantillonnage n'est pas suffisante pour fournir un inventaire exhaustif des groupements végétaux du site. De même, toute extrapolation de l'échantillonnage à une cartographie surfacique des végétations n'aurait qu'un degré de fiabilité limité. Seule l'entité « Auxois » a été échantillonnée suffisamment pour que l'extrapolation puisse avoir une certaine pertinence, mais ce, que pour certains types d'habitats dont l'écologie peut être aisément synthétisée par les descripteurs spatialisés dont nous disposons.

Chaque transect a été parcouru dans son intégralité et les habitats ont été identifiés sur la base de la typologie phytosociologique. Cette dernière a été mise en correspondance avec la typologie Corine Biotopes et la nomenclature des cahiers d'habitats Natura 2000 (Bensettiti *et al.*, 2000, 2001, 2004, 2005) pour les habitats d'intérêt communautaire. Dans le respect du cahier des charges, les cartes ne font apparaître pour chaque habitat traversé que le code Corine biotopes, et le cas échéant, les codes des cahiers d'habitats. Le passage de la nomenclature phytosociologique à la codification Corine Biotopes peut conduire dans un certain nombre de cas à une perte d'information, la phytosociologie fournissant bien souvent une description écologique plus fine de la végétation.



Localisation au sein du site FR2601012

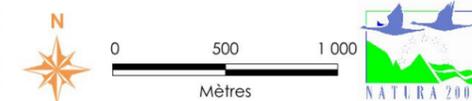
- Périimètre du site FR2601012
- Transects avec code du transect

Substrat géologique

- Alluvions
- Argiles
- Calcaire
- Formations d'épandage
- Formations sablo-argileuses
- Granite
- Leucogranites alcalins
- Marno-calcaire
- Schistes

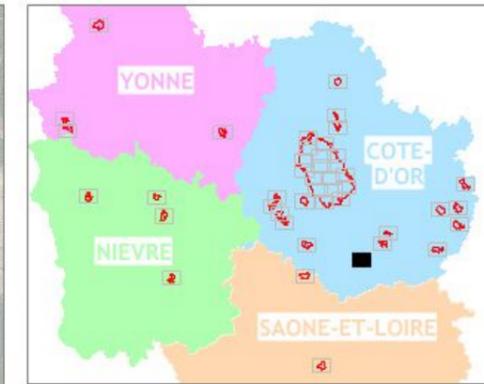
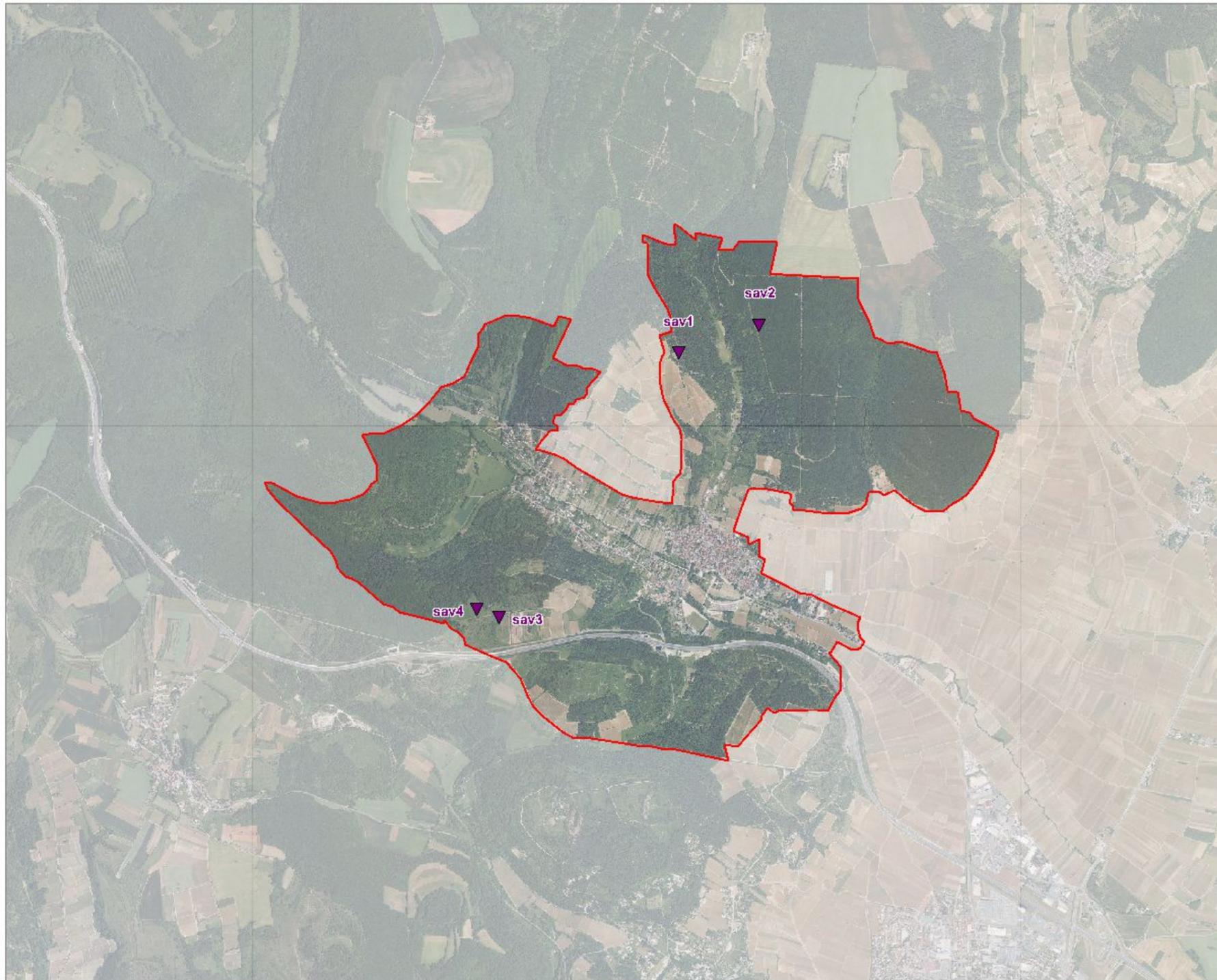
Occupation du sol

- Forêts de conifères
- Forêts de feuillus
- Forêts et végétation arbustive en mutation
- Forêts mélangées
- Prairies
- Territoires artificialisés
- Zones agricoles hétérogènes
- Cultures
- Eaux libres
- Autre



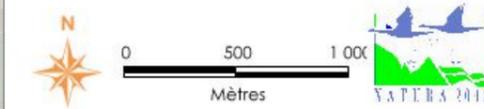
Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©Union Européenne - SOeS - Corine Land Cover (2006), ©BRGM - InfoTerre (2012), ©DREAL Bourgogne, ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 7 : Transects au sein des unités écologiques



Localisation au sein du site FR2601012

-  Périmètre du site FR2601012
-  Relevé phytosociologique
- arn1** Numéro de relevé phytosociologique



Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

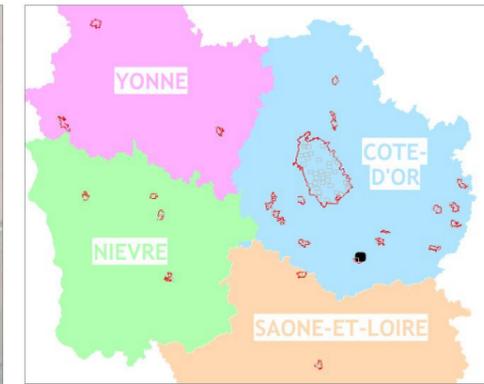
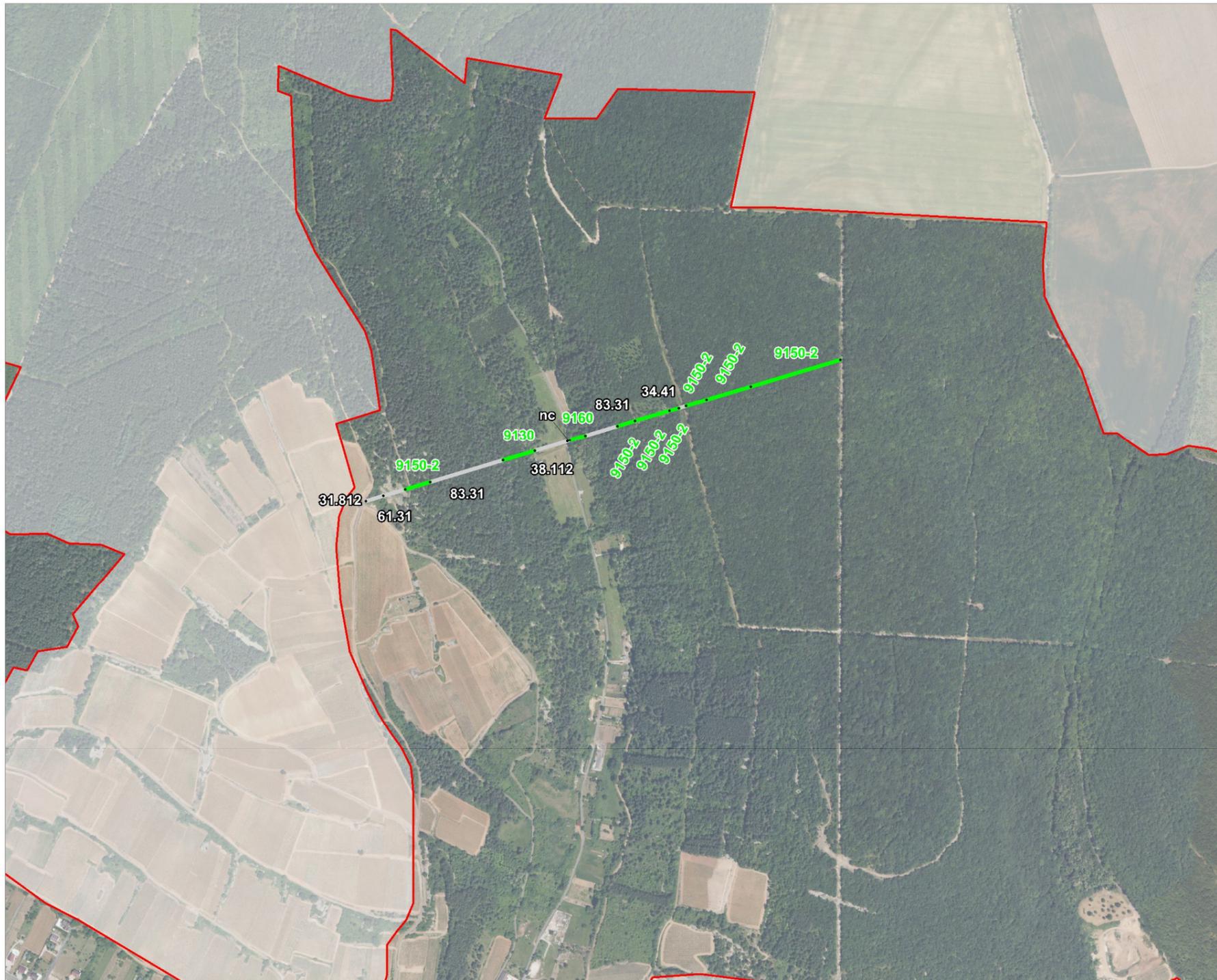
Carte 8 : Relevés phytosociologiques

Liste des habitats d'intérêt communautaire (Code – Libellé)

3130-3	Communautés annuelles mésotrophiques à eutrophiques, de bas-niveau topographique, planitiales d'affinités continentales, des <i>Isoeto-Juncetea</i>	6510-6	Prairies fauchées collinéennes à submontagnardes, mésophiles, mésotrophiques et basophiles
3140-1	Communautés à characées des eaux oligo-mésotrophes basiques	6510-7	Prairies fauchées collinéennes à submontagnardes eutrophiques
3150-3	Plans d'eau eutrophes avec dominance de macrophytes libres flottant à la surface de l'eau	7230-1	Végétation des bas-marais neutro-alcalins
5130	Junipérais secondaires planitiales à montagnardes à Genévrier commun	8210-9	Falaises calcaires planitiales et collinéennes
6110*-1	Pelouses pionnières des dalles calcaires planitiales et collinéennes	9120-2	Hêtraies-chênaies collinéennes à Houx
6210	<i>Mesobromion erecti</i>	9130	Hêtraies de l' <i>Asperulo-Fagetum</i>
6210-15	Pelouses calcicoles mésophiles de l'Est	9130-4	Hêtraies-chênaies subatlantiques à Mélisque ou à Chèvrefeuille
6210-17	Pelouses calcicoles acidoclines de l'Est	9130-5	Hêtraies-chênaies à Aspérule odorante et Mélisque uniflore
6210-24	Pelouses calcicoles méso-xérophiles à tendance continentale	9130-6	Hêtraies-chênaies à Paturin de Chaix
6210-29	Pelouses calcicoles xérophiles continentales de Bourgogne	9130-8	Hêtraies à Tilleul d'ubac sur sol carbonaté
6430-1	Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes	9150-2	Hêtraies-chênaies collinéennes à Laîche blanche
6430-1 ?	Association potentiellement rattachée aux mégaphorbiaies	9160	Chênaies pédonculées ou chênaies-charmaies subatlantiques et médio-européennes du <i>Carpinion betuli</i>
6430-4	Mégaphorbiaies eutrophes des eaux douces	9160-1	Chênaies pédonculées calcicoles continentales
6430-6	Végétations des lisières forestières nitrophiles, hydroclines, héliophiles à semi-héliophiles	9160-2	Chênaies pédonculées neutrophiles à Primevère élevée
6430-7	Végétations des lisières forestières nitrophiles, hydroclines, semi-sciaphiles à sciaphiles	9160-3	Chênaies pédonculées neutroacidoclines à méso-acidiphiles
6510	Pelouses maigres de fauche de basse altitude (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	9180*-12	Tillaies sèches de Bourgogne, du Jura et des Alpes
6510-3	Prairies fauchées mésophiles à méso-xérophiles thermo-atlantiques	9180*-4	Érabraies à Scolopendre et Lunaire des pentes froides à éboulis grossiers
6510-4	Prairies fauchées collinéennes à submontagnardes, mésohygrophiles	91E0*	Forêts alluviales à <i>Alnus glutinosa</i> et <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)
		91E0*-1	Saulaies arborescentes à Saule blanc (et Peuplier noir éventuellement)
		91E0*-11	Aulnaies à hautes herbes
		91E0*-8	Aulnaies-frênaies à Laîche espacée des petits ruisseaux
		91F0*-3	Chênaies-ormaies à Frêne oxyphyllé

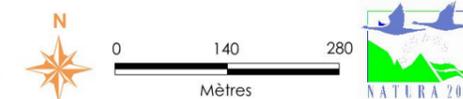
Sources : ©Biotope (2012)

Carte 9 : Habitats sur les transects (légende des cartes 9 et 10)

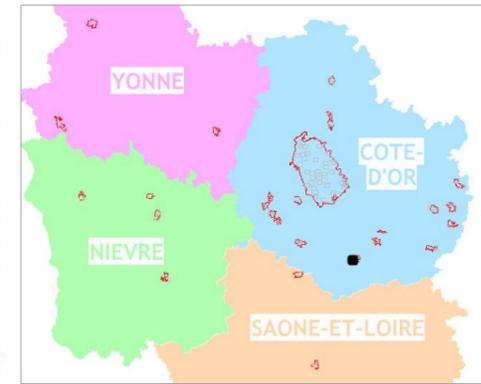


Localisation au sein du site FR2601012

- Périmètre du site FR2601012
- Statut de l'habitat**
- Habitat d'intérêt communautaire prioritaire avec code Natura 2000
- Habitat d'intérêt communautaire avec code Natura 2000
- Habitat non désigné par la Directive avec code Corine biotopes
- Limites des habitats

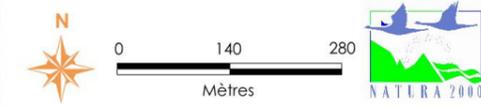


Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

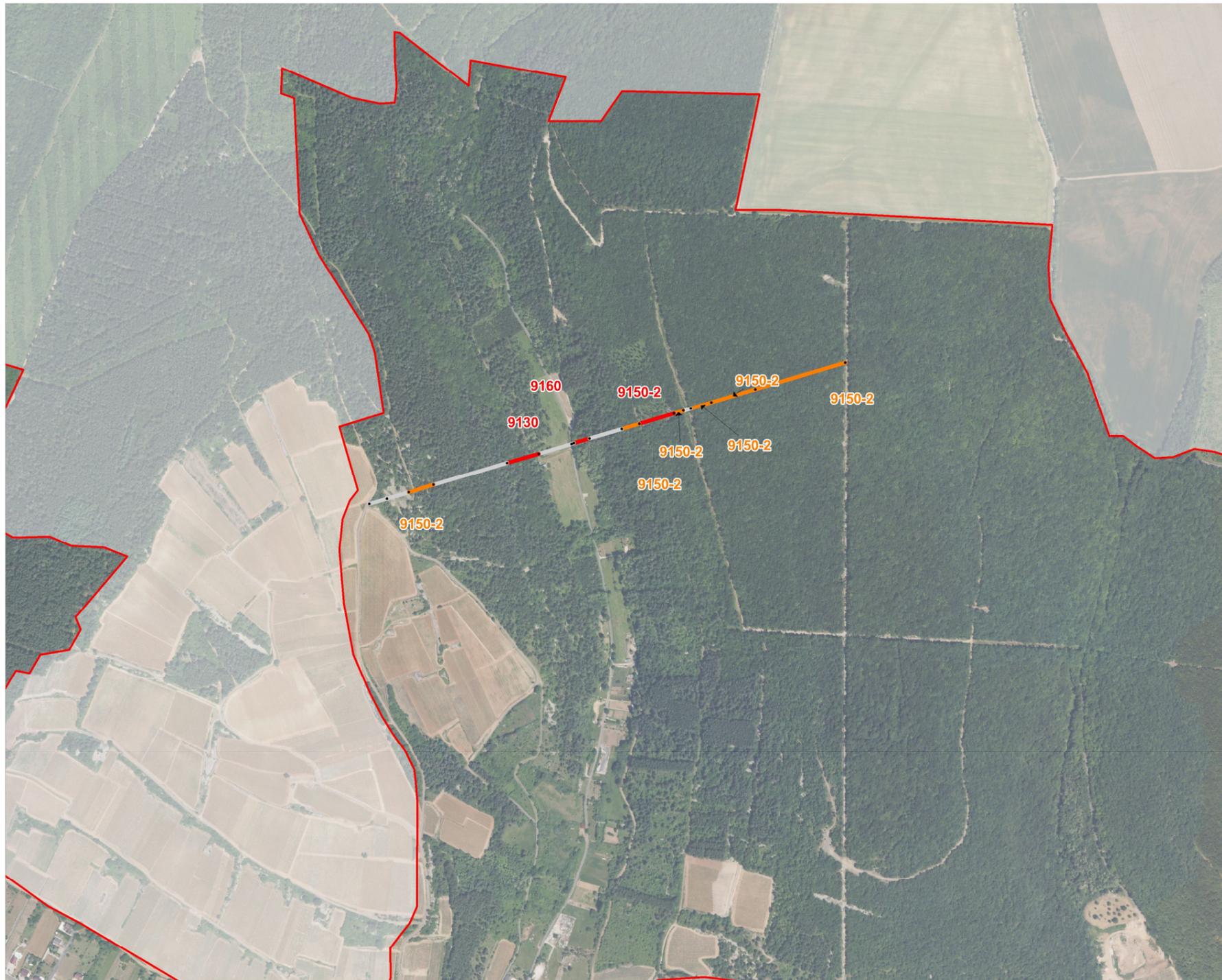


Localisation au sein du site FR2601012

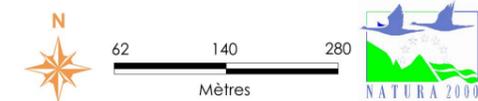
- Périètre du site FR2601012
- Statut de l'habitat**
- Habitat d'intérêt communautaire prioritaire avec code Natura 2000
- Habitat d'intérêt communautaire avec code Natura 2000
- Habitat non désigné par la Directive avec code Corine biotopes
- Limites des habitats



Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

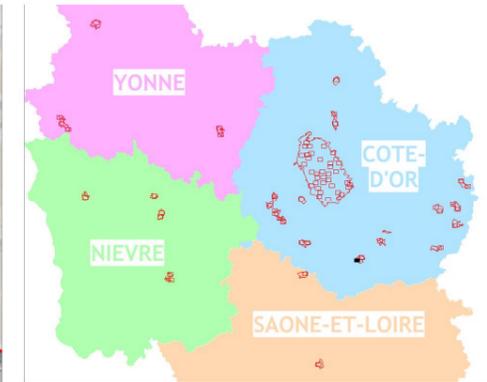


Localisation au sein du site FR2601012



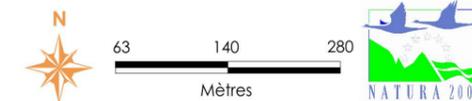
Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 10 : État de conservation des habitats d'intérêt communautaire



Localisation au sein du site FR2601012

- Périmètre du site FR2601012
- Etat de conservation**
- Bon
- Moyen
- Mauvais
- Habitat non désigné par la Directive
- Limites des habitats



Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

II.3 Espèces animales d'intérêt communautaire (hors chauves-souris)

Ce site Natura 2000 a été désigné principalement pour les chauves-souris. Les autres espèces d'intérêt communautaire (Sonneur à ventre jaune, Triton crêté et Écrevisse à pattes blanches) n'étaient pas prioritaires, par conséquent, elles ont fait l'objet de prospections ciblées.

Concernant le Sonneur à ventre jaune, la mission ne portait que sur deux stations connues au nord-ouest de l'entité « Auxois » en Côte-d'Or (une sur la commune de Pouillenay et l'autre sur Flavigny-sur-Ozerain). Dans le cadre des prospections des chauves-souris, le Sonneur à ventre jaune a été observé sur l'entité d'Eguilly et Giséy-le-Vieil. Cette espèce est signalée dans la bibliographie sur l'entité de Sully.

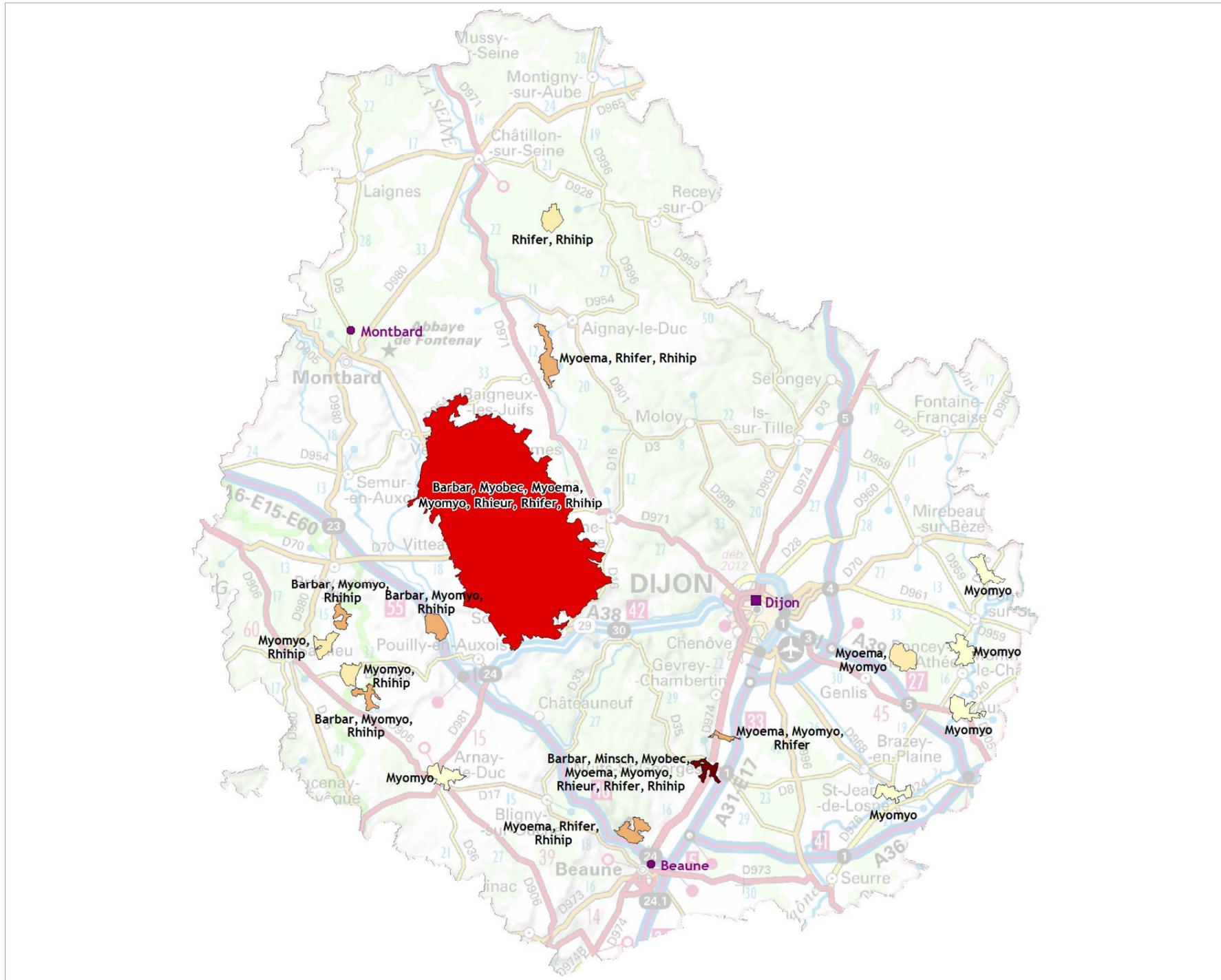
Concernant l'Écrevisse à pattes blanches, la mission portait sur quatre cours d'eau de l'entité « Auxois » (le Marcellois et ses affluents, le Vaisselin, le Jagey et le Verpant).

Concernant le Triton crêté, la mission a porté sur trois entités (Villargoix, Thoisy-la-Berchère et Sussey) particulièrement favorables à cette espèce car elles comportent des réseaux de mares assez conséquents, où l'espèce est connue en leur sein ou à proximité, et sont situées dans les foyers régionaux d'importance pour l'espèce.

Toutefois, le Sonneur à ventre jaune, le Triton crêté et l'Écrevisse à pattes blanches sont potentiellement présents sur d'autres entités du site Natura 2000. Dans le cadre d'évaluation d'incidences, la présence potentielle de ces espèces ne devra pas être sous-estimée.

II.4 Chauves-souris d'intérêt communautaire

Chaque espèce de chauves-souris ayant des exigences écologiques particulières, une carte des habitats de chasse potentiels a été réalisée pour chaque espèce. Les différents habitats de chasse ont été hiérarchisés du plus favorable au moins favorable et regroupés par classe de note. La méthodologie de classification des habitats est présentée en annexe du DOCOB.



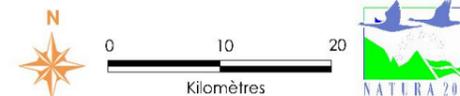
Données administratives

-  Département
-  Sous-préfecture
-  Préfecture

Nombre d'espèces connues sur l'entité

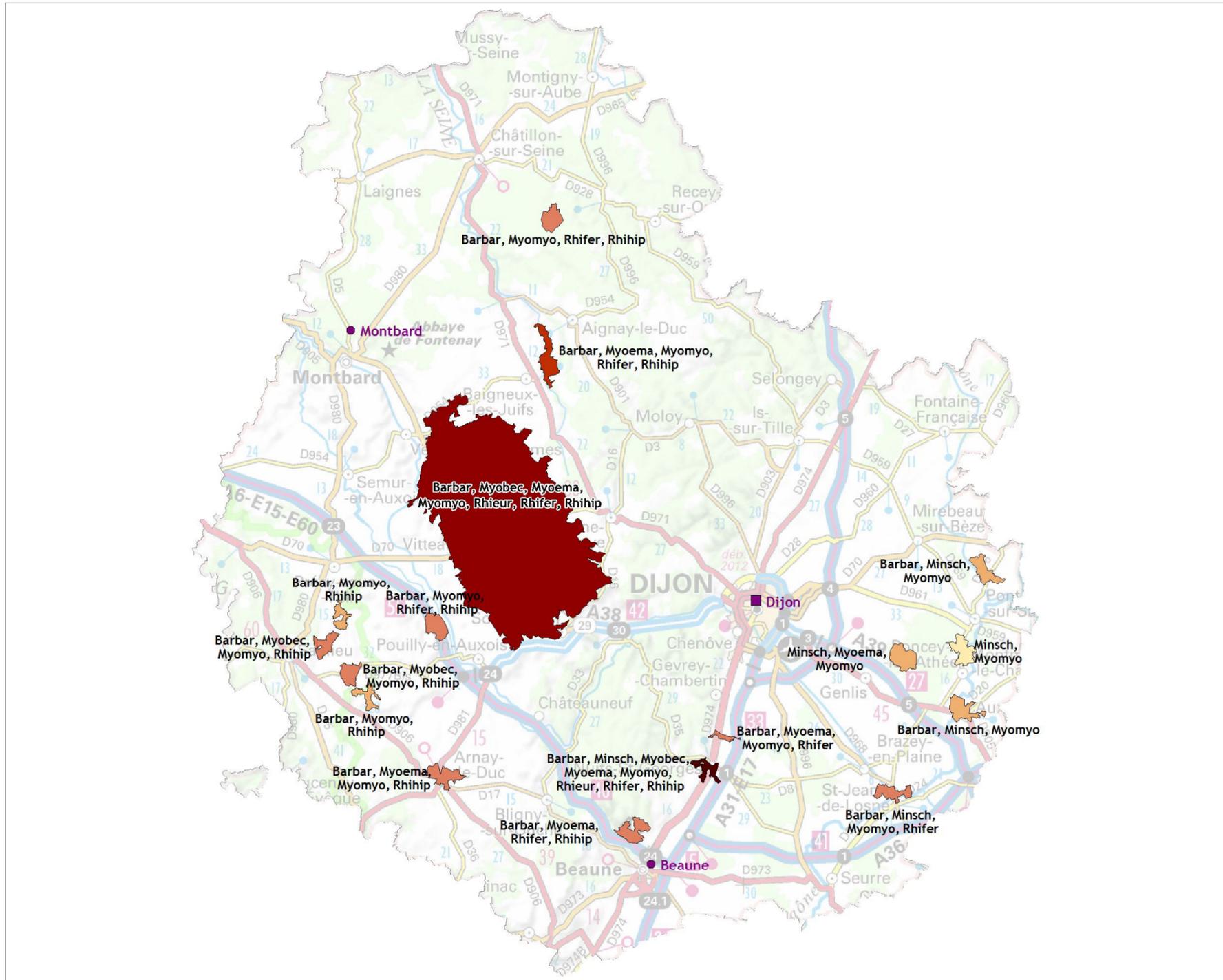
-  8
-  7
-  6
-  4
-  3
-  2
-  1

- Barbar : Barbar = Barbastelle d'Europe
- Minsch : Minsch = Minoptère de Schreibers
- Myobec : Myobec = Murin de Bechstein
- Myoema : Myoema = Murin à oreilles échanquées
- Myomyo : Myomyo = Grand Murin
- Rhieur : Rhieur = Rhinolophe euryale
- Rhihip : Rhihip = Petit Rhinolophe
- Rhifer : Rhifer = Grand Rhinolophe



Sources : ©DREAL Bourgogne, ©IGN BD Topo® (2010), ©IGN Scan 1000® version 2, ©SHNA/OFAB (2012), ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

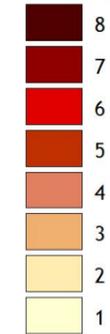
Carte 11 : Synthèse bibliographique des chiroptères d'intérêt communautaire en Côte-d'Or



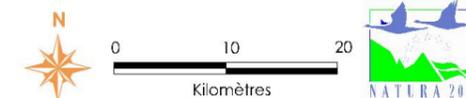
Données administratives

-  Département
-  Sous-préfecture
-  Préfecture

Nombre d'espèces connues sur l'entité
(Bibliographie + observations Biotope, 2012)

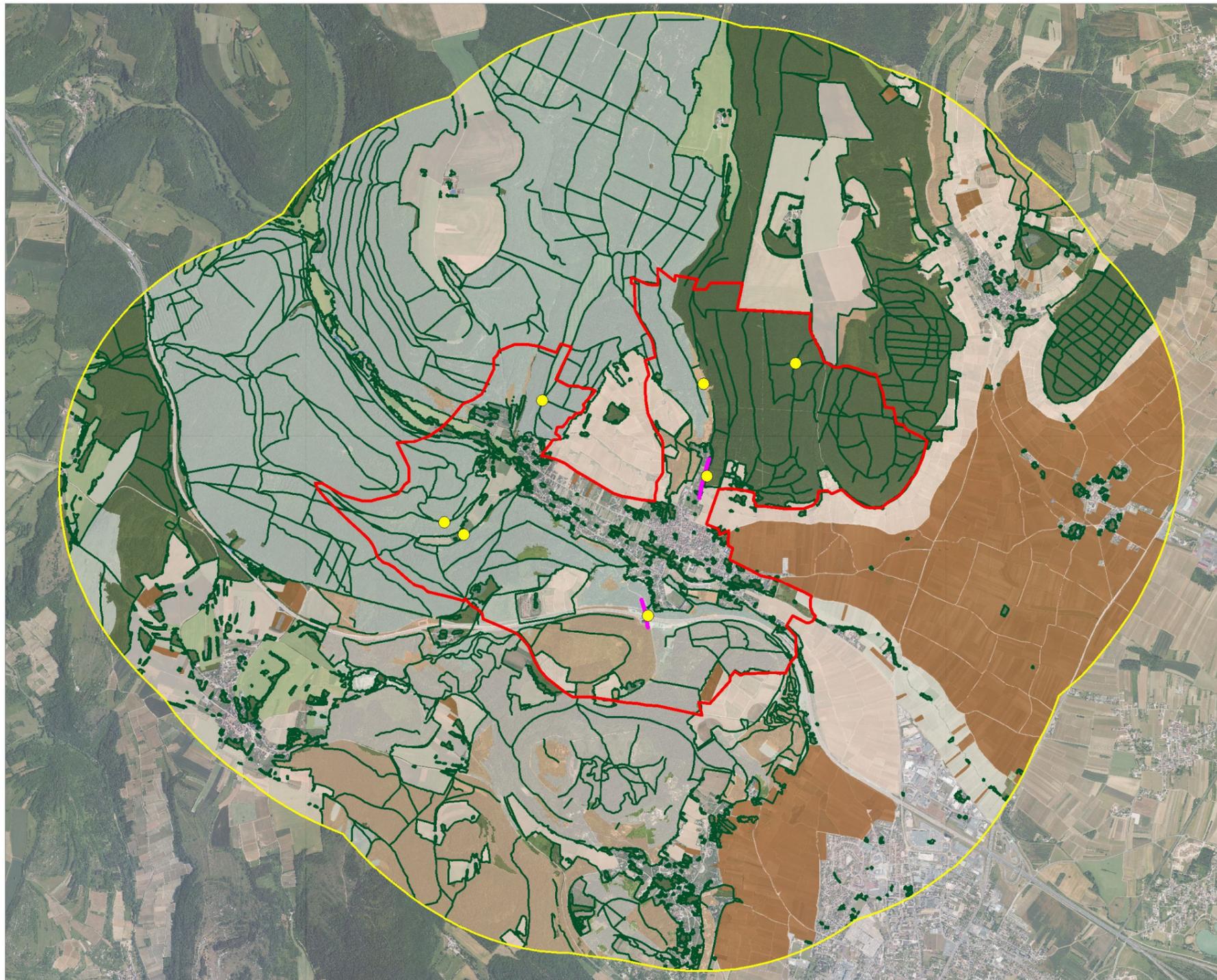


- Barbar : Barbar = Barbastelle d'Europe
- Minsch : Minsch = Minoptère de Schreibers
- Myobec : Myobec = Murin de Bechstein
- Myoema : Myoema = Murin à oreilles échanquées
- Myomyo : Myomyo = Grand Murin
- Rhieur : Rhieur = Rhinolophe euryale
- Rhihip : Rhihip = Petit Rhinolophe
- Rhifer : Rhifer = Grand Rhinolophe



Sources : ©DREAL Bourgogne, ©IGN BD Topo® (2010), ©IGN Scan 1000® version 2, ©SHNA/OFAB (2012), ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 12 : Synthèse des observations des chiroptères d'intérêt communautaire en Côte-d'Or



Localisation au sein du site FR2601012

Aires d'étude

- Périmètre de l'entité
- Périmètre de l'entité élargie (tampon de 2 km)

Observation de l'espèce (SHNA/OFAB, ONF)

- Sonomètre et capture

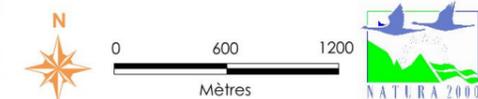
Observation de l'espèce (Biotope)

- Point d'écoute et parcours nocturne

Habitats de chasse potentiels

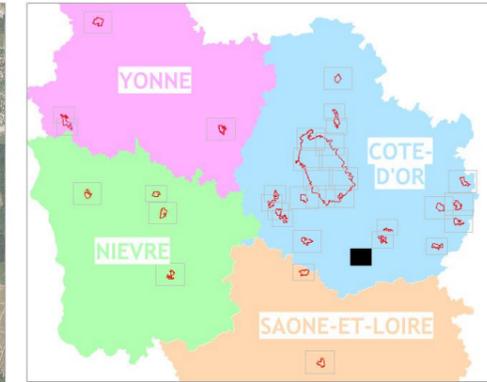
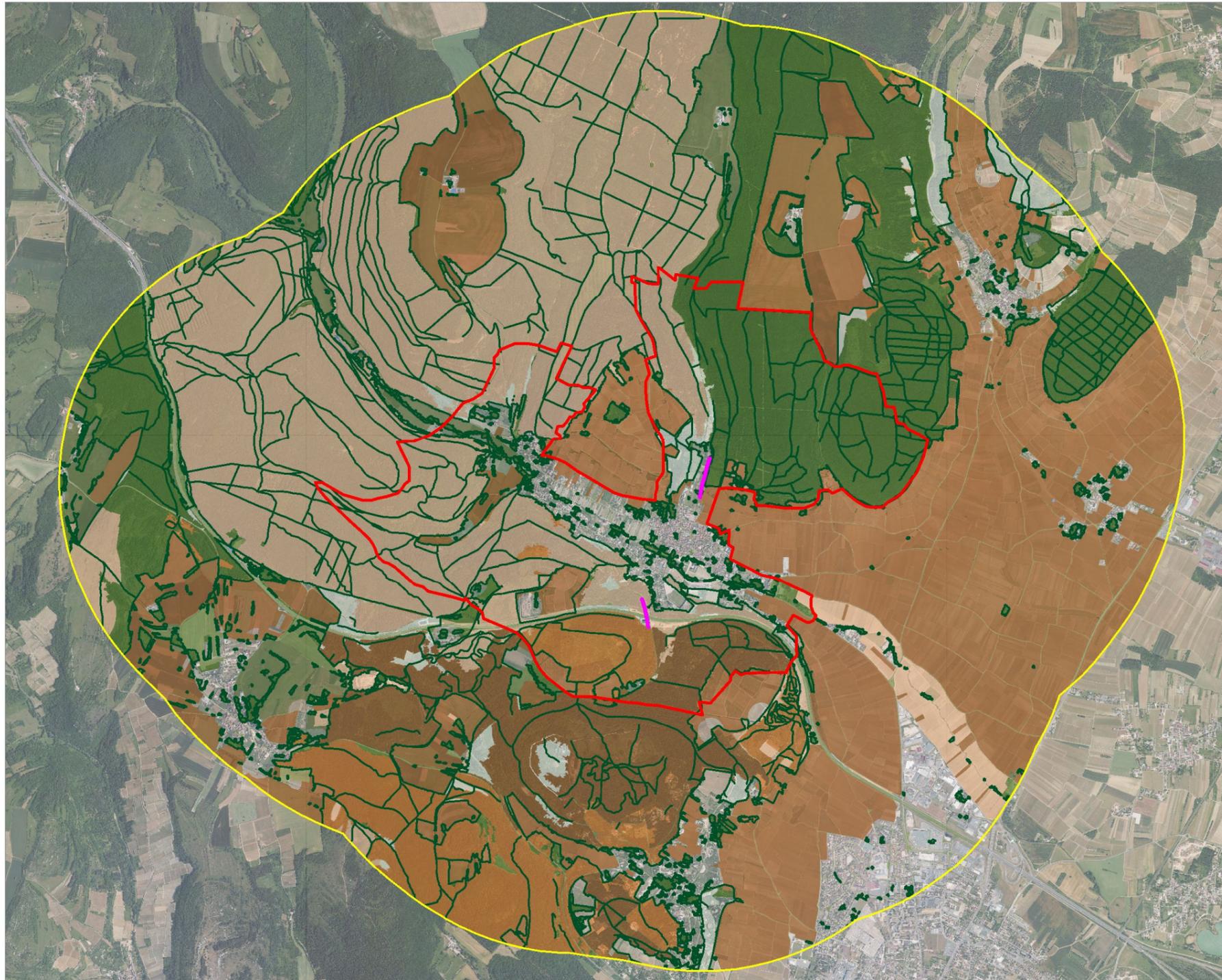
- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
 - 7
 - 8
 - 9
 - Surface en eau
- ↑ Habitats de chasse plus favorables
- ↓ Habitats de chasse moins favorables

- Lisières et haies
- Principaux corridors pressentis après analyse de la structure paysagère et des différentes observations de terrain



Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©SHNA/OFAB (2012), ©ONF (2013), ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 13 : Habitats de chasse potentiels et observations de la Barbastelle d'Europe



Localisation au sein du site FR2601012

Aires d'étude

- Périmètre de l'entité
- Périmètre de l'entité élargie (tampon de 2 km)

Observation de l'espèce (SHNA/OFAB, ONF)

- Sonomètre et capture

Observation de l'espèce (Biotope)

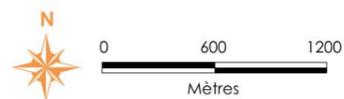
- Point d'écoute et parcours nocturne

Habitats de chasse potentiels

- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
 - 7
 - 8
 - 9
 - Surface en eau
- ↑ Habitats de chasse plus favorables
- ↓ Habitats de chasse moins favorables

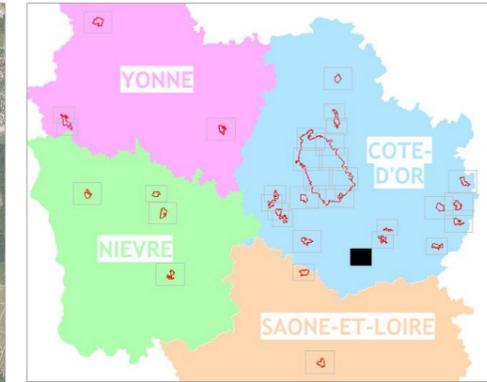
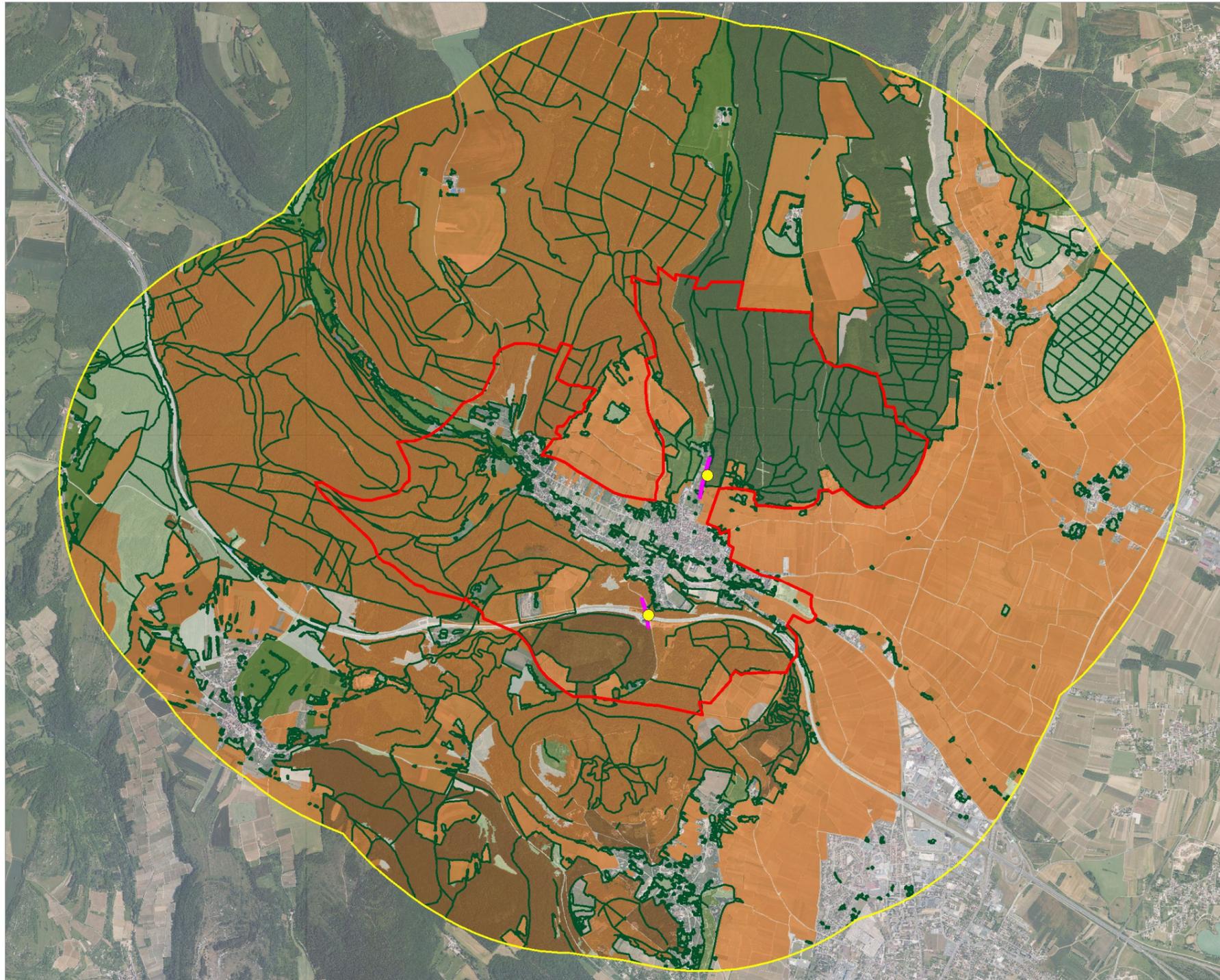
Lisières et haies

Principaux corridors pressentis après analyse de la structure paysagère et des différentes observations de terrain



Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©SHNA/OFAB (2012), ©ONF (2013), ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 14 : Habitats de chasse potentiels et observations du Murin de Bechstein



Localisation au sein du site FR2601012

Aires d'étude

- Périmètre de l'entité
- Périmètre de l'entité élargie (tampon de 2 km)

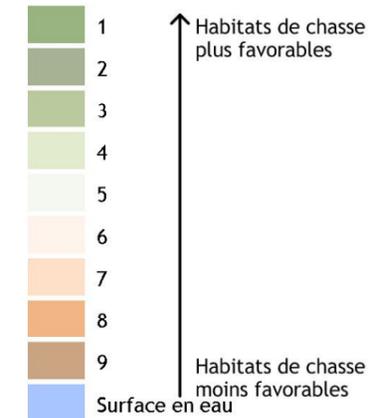
Observation de l'espèce (SHNA/OFAB, ONF)

- Sonomètre et capture

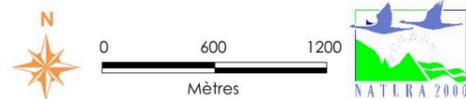
Observation de l'espèce (Biotope)

- Point d'écoute et parcours nocturne

Habitats de chasse potentiels

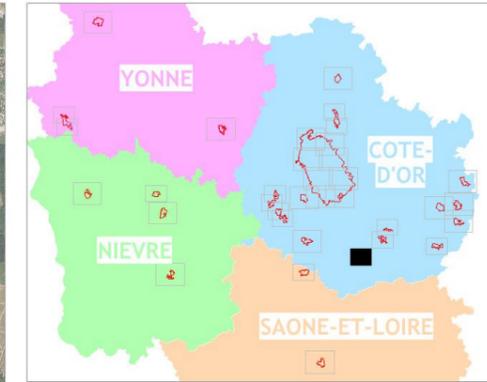
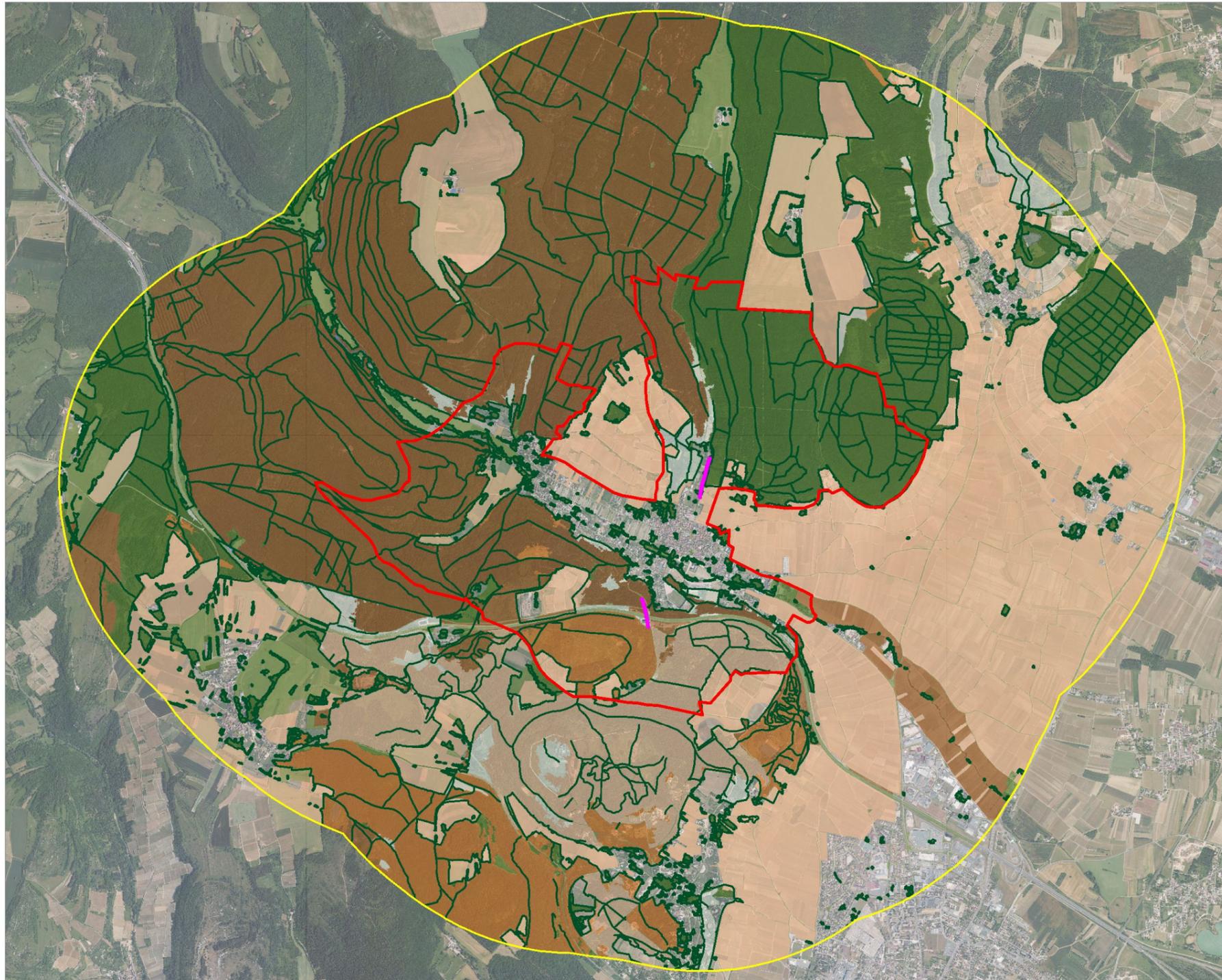


- Lisières et haies
- Principaux corridors pressentis après analyse de la structure paysagère et des différentes observations de terrain



Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©SHNA/OFAB (2012), ©ONF (2013), ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 15 : Habitats de chasse potentiels et observations du Murin à oreilles échanquées



Localisation au sein du site FR2601012

Aires d'étude

- Périmètre de l'entité
- Périmètre de l'entité élargie (tampon de 2 km)

Observation de l'espèce (SHNA/OFAB, ONF)

- Sonomètre et capture

Observation de l'espèce (Biotope)

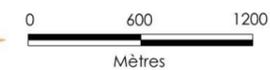
- Point d'écoute et parcours nocturne

Habitats de chasse potentiels

- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
 - 7
 - Surface en eau
- ↑ Habitats de chasse plus favorables
- ↓ Habitats de chasse moins favorables

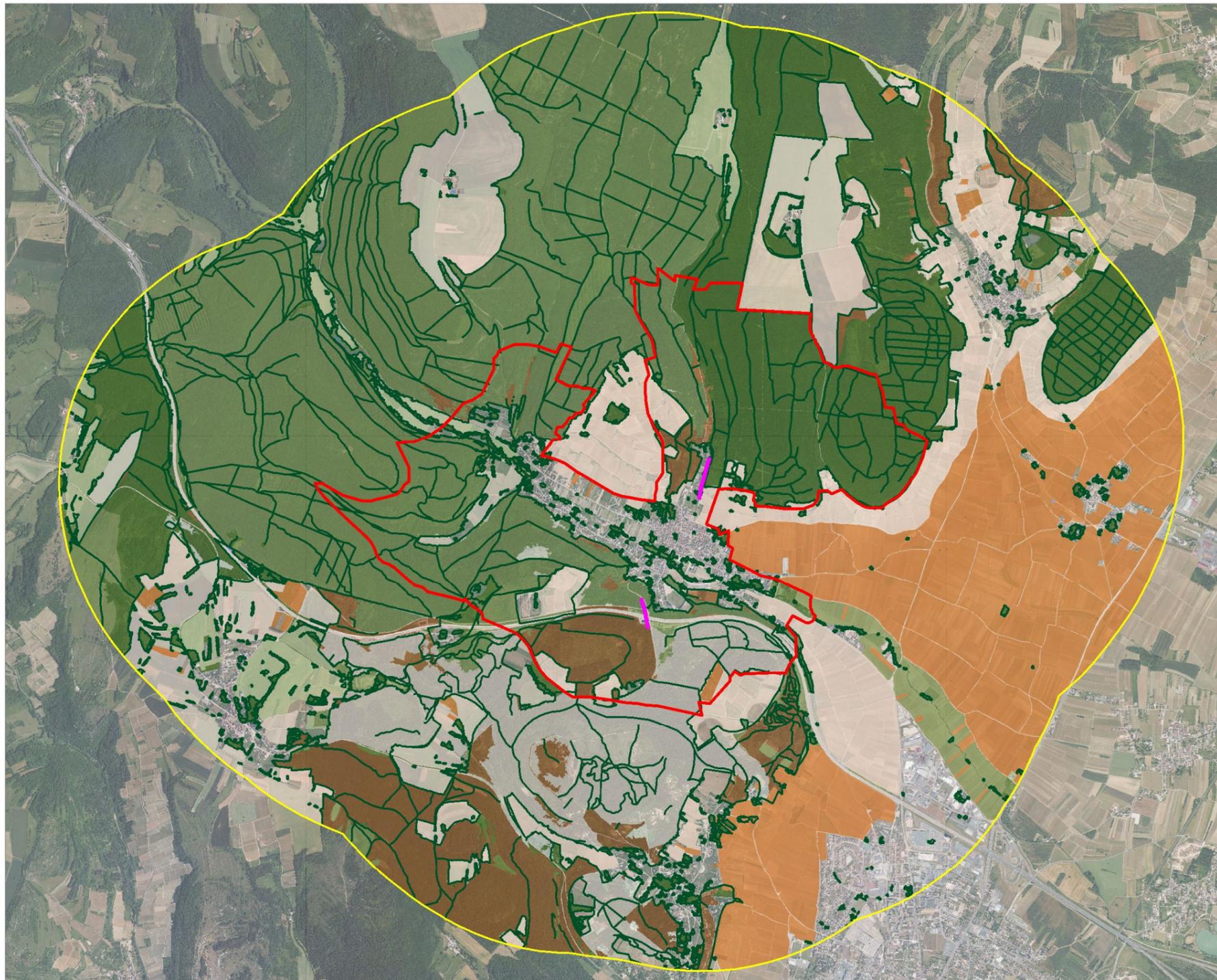
Lisières et haies

Principaux corridors pressentis après analyse de la structure paysagère et des différentes observations de terrain



Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©SHNA/OFAB (2012), ©ONF (2013), ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 16 : Habitats de chasse potentiels et observations du Grand Murin



Localisation au sein du site FR2601012

Aires d'étude

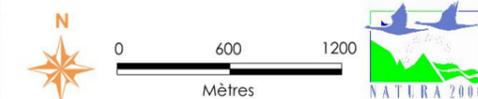
-  Périmètre de l'entité
-  Périmètre de l'entité élargie (tampon de 2 km)

Observation de l'espèce (Biotope)

-  Point d'écoute et parcours nocturne

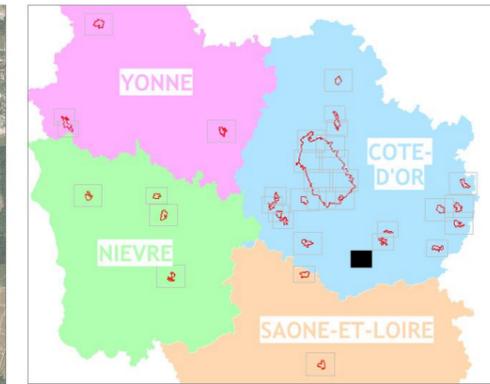
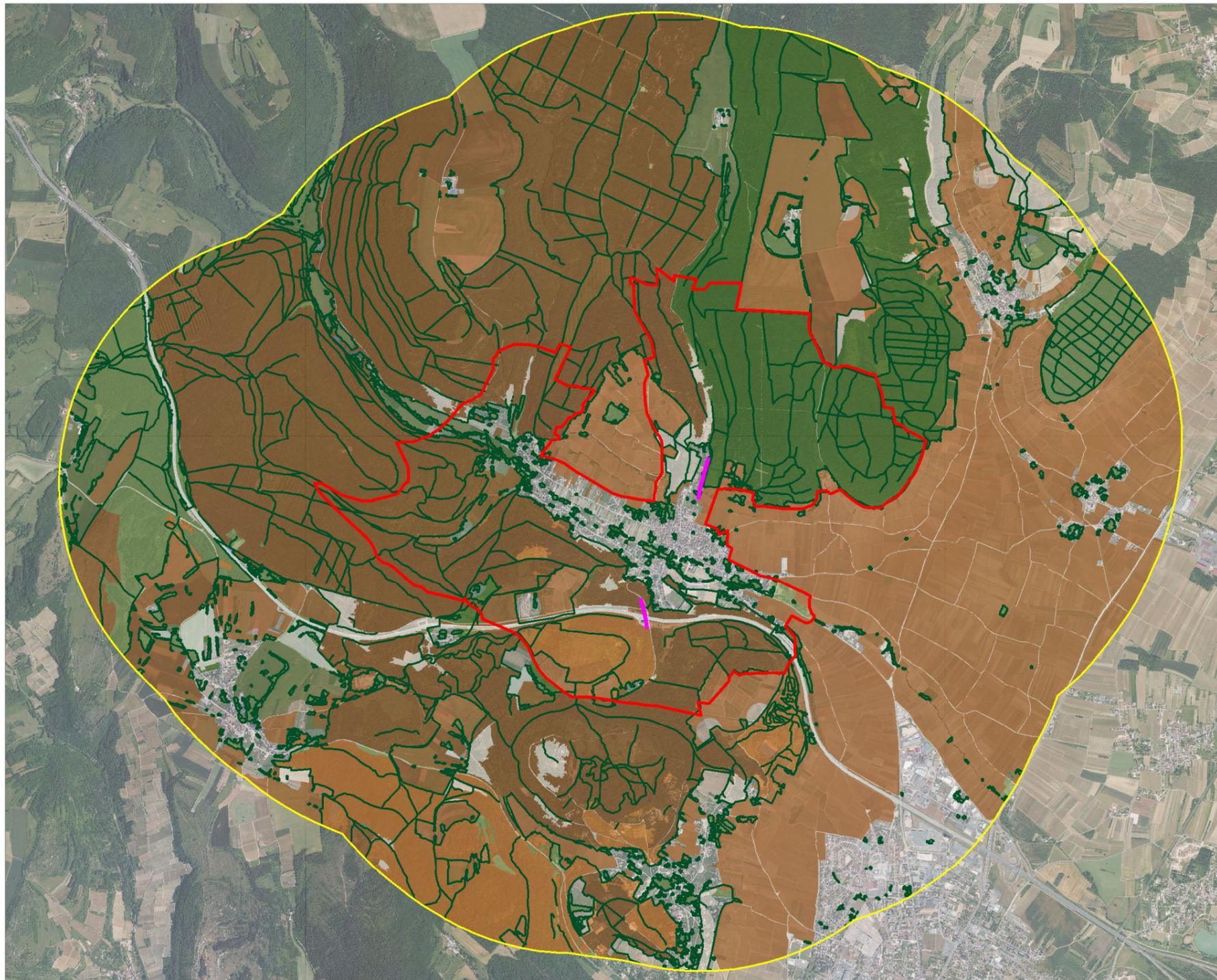
Habitats de chasse potentiels

-  1
 -  2
 -  3
 -  4
 -  5
 -  6
 -  7
 -  8
 -  Surface en eau
- ↑ Habitats de chasse plus favorables
- ↓ Habitats de chasse moins favorables
-  Lisières et haies
 -  Principaux corridors pressentis après analyse de la structure paysagère et des différentes observations de terrain



Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©SHNA/OFAB (2012), ©ONF (2013), ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 17 : Habitats de chasse potentiels et observations du Minioptère de Schreibers



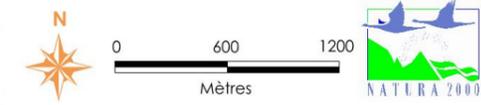
Localisation au sein du site FR2601012

Aires d'étude

-  Périmètre de l'entité
-  Périmètre de l'entité élargie (tampon de 2 km)

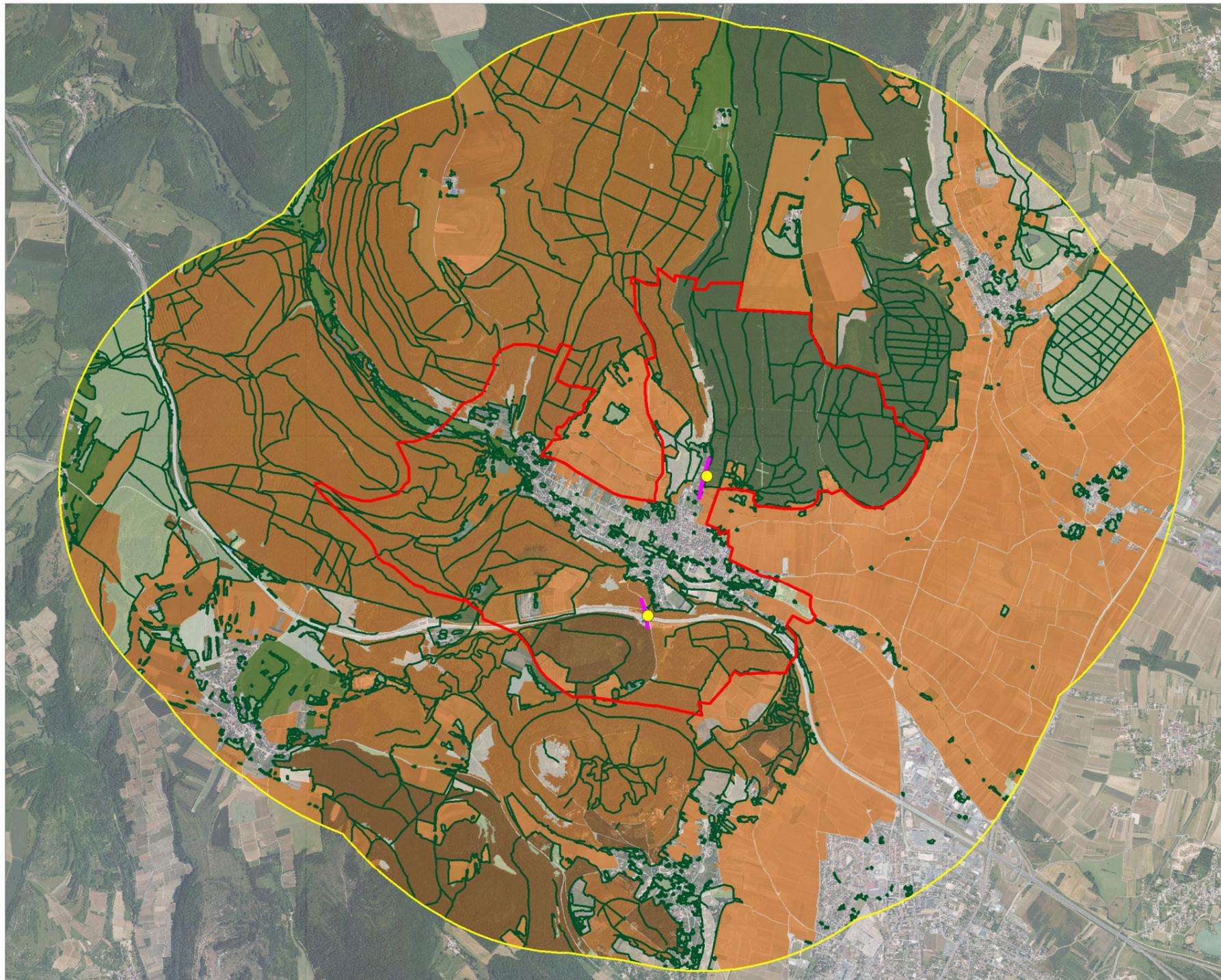
Habitats de chasse potentiels

-  1
 -  2
 -  3
 -  4
 -  5
 -  6
 -  7
 -  8
 -  9
 -  Surface en eau
- ↑ Habitats de chasse plus favorables
- ↓ Habitats de chasse moins favorables
-  Lisières et haies
 -  Principaux corridors pressentis après analyse de la structure paysagère et des différentes observations de terrain



Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©SHNA/OFAB (2012), ©ONF (2013), ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 18 : Habitats de chasse potentiels et observations du Rhinolophe euryale



Localisation au sein du site FR2601012

Aires d'étude

- Périmètre de l'entité
- Périmètre de l'entité élargie (tampon de 2 km)

Observation de l'espèce (SHNA/OFAB, ONF)

- Sonomètre et capture

Observation de l'espèce (Biotope)

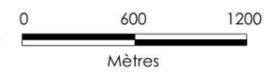
- Point d'écoute et parcours nocturne

Habitats de chasse potentiels

- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
 - 7
 - 8
 - 9
 - Surface en eau
- ↑ Habitats de chasse plus favorables
- ↓ Habitats de chasse moins favorables

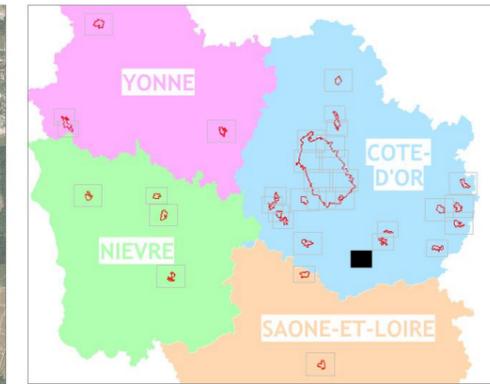
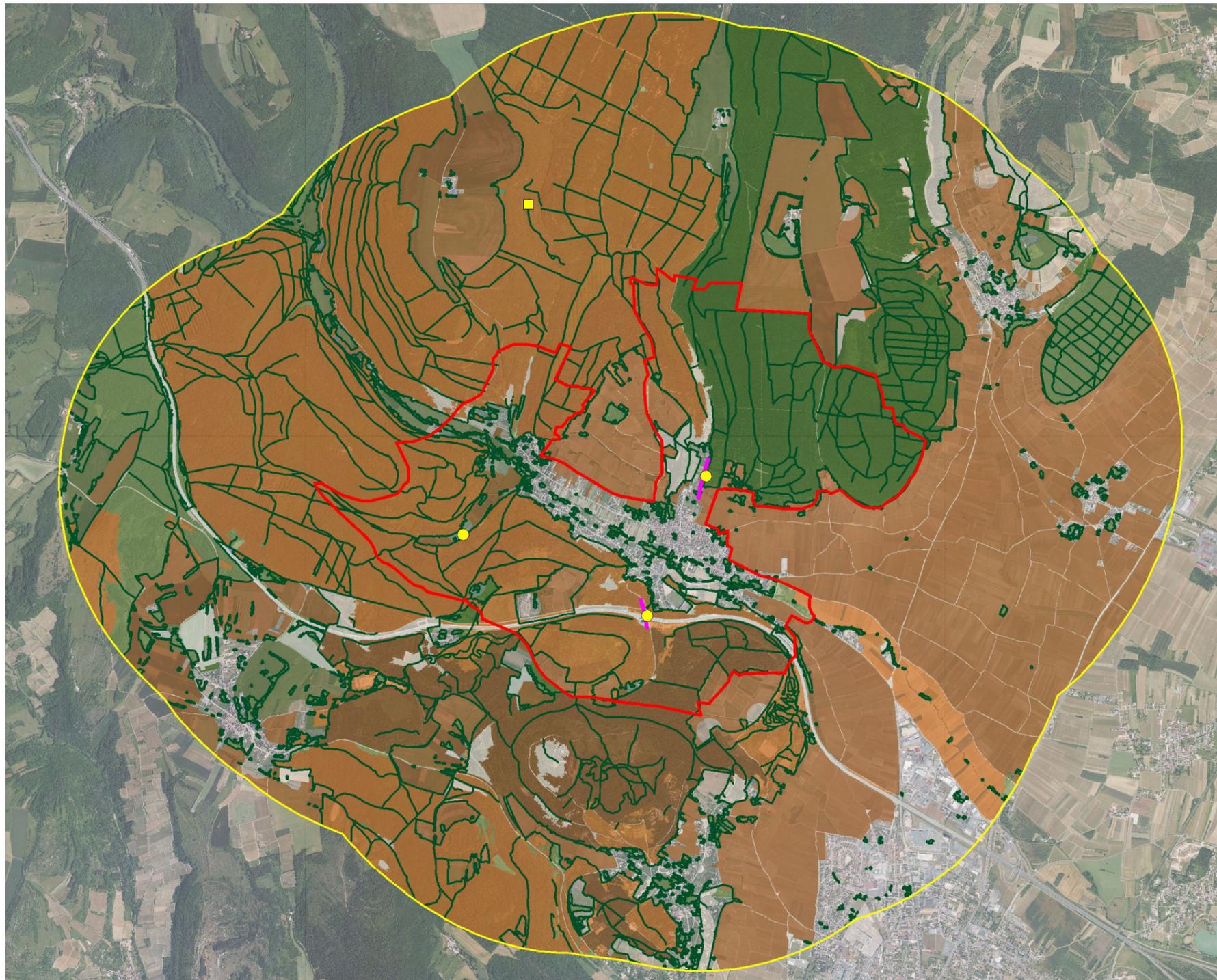
— Lisières et haies

— Principaux corridors pressentis après analyse de la structure paysagère et des différentes observations de terrain



Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©SHNA/OFAB (2012), ©ONF (2013), ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 19 : Habitats de chasse potentiels et observations du Grand Rhinolophe



Localisation au sein du site FR2601012

Aires d'étude

- Périmètre de l'entité
- Périmètre de l'entité élargie (tampon de 2 km)

Observation de l'espèce (SHNA/OFAB, ONF)

- Sonomètre et capture

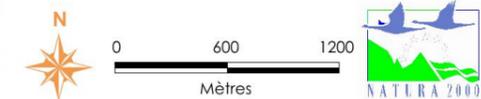
Observation de l'espèce (Biotope)

- Point d'écoute et parcours nocturne

Habitats de chasse potentiels

- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
 - 7
 - 8
 - 9
 - Surface en eau
- ↑ Habitats de chasse plus favorables
- ↓ Habitats de chasse moins favorables

- Lisières et haies
- Principaux corridors pressentis après analyse de la structure paysagère et des différentes observations de terrain



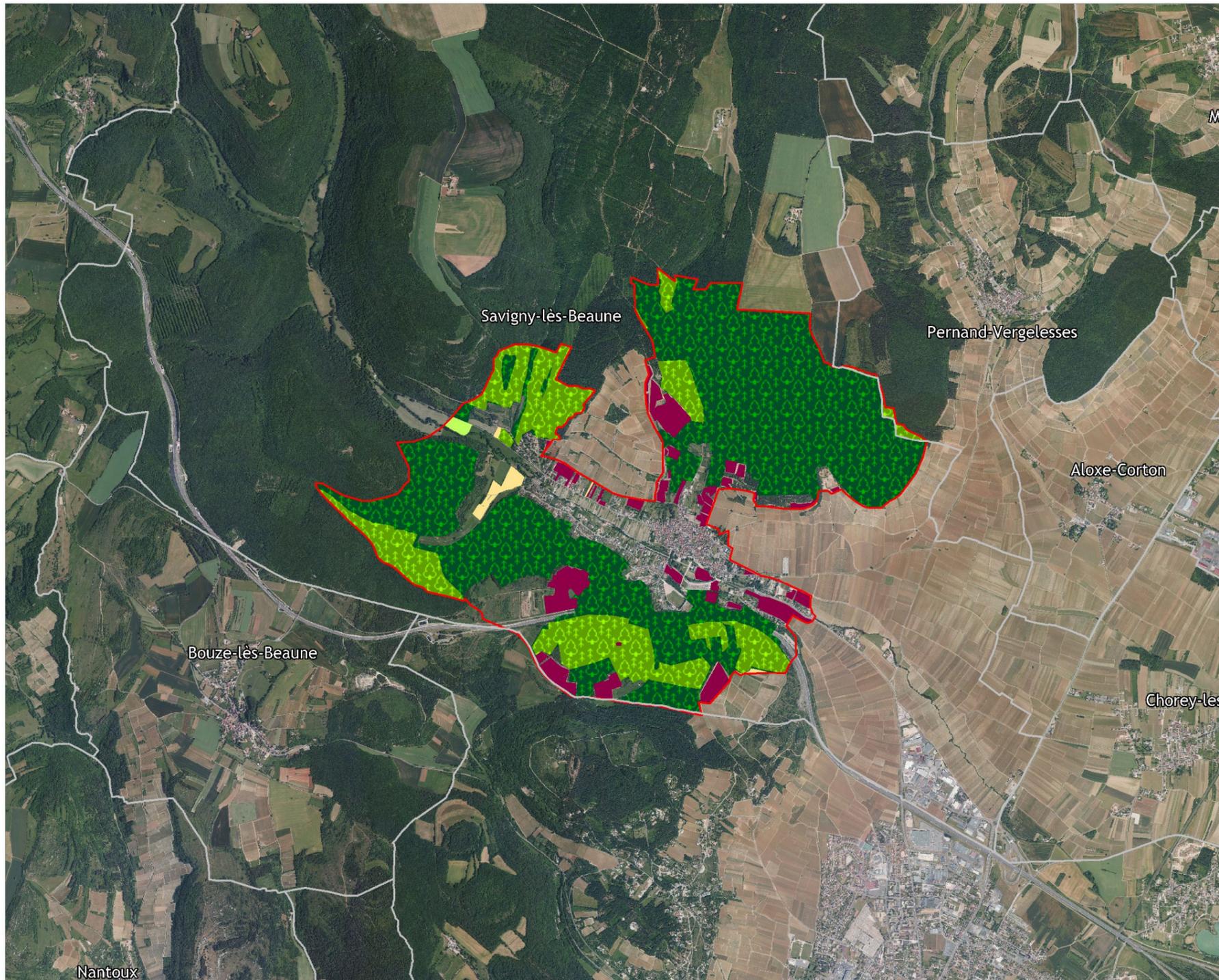
Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©SHNA/OFAB (2012), ©ONF (2013), ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 20 : Habitats de chasse potentiels et observations du Petit Rhinolophe

II.5 Espaces agricoles et forestiers

Les cartes d'occupation du sol ont été réalisées en croisant plusieurs sources d'informations. Des données sont issues du registre parcellaire graphique (RPG) de 2010 qui regroupe les zones de cultures déclarées par les exploitants. D'importantes surfaces de vignobles ne figurant pas dans le RPG ont été digitalisées par photo-interprétation. Les données concernant les forêts privées sont issues d'un traitement « en négatif » par rapport aux forêts publiques de la BD Topo (2010).

Les cartes de peuplement et statut des forêts ont été réalisées en croisant plusieurs sources d'informations. Les données concernant les forêts publiques sont issues de la délimitation cartographique des forêts publiques transmises par l'ONF (2013), les données concernant les forêts privées sont issues d'un traitement « en négatif » par rapport aux forêts publiques de la BD Topo (2010) et les informations concernant les peuplements sont issus du traitement de la BD forêt version 1 de l'institut forestier national (IFN) (2000). Les parcelles inférieures à 2,25 ha ne sont pas renseignées dans la couche de l'IFN.



Localisation au sein du site FR2601012

-  Périmètre de l'entité
-  Périmètre des communes

Espace agricole

Occupation du sol selon le Registre Parcellaire Graphique (RPG)

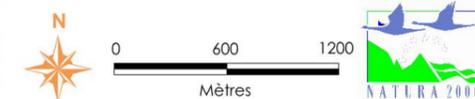
-  Prairies permanentes
-  Prairies temporaires
-  Parcours et landes
-  Cultures et autres fourrages
-  Vergers et vignes
-  Divers

Autres espaces agricoles par photointerprétation

-  Vignes

Espace forestier

-  Forêt publique
-  Forêt privée

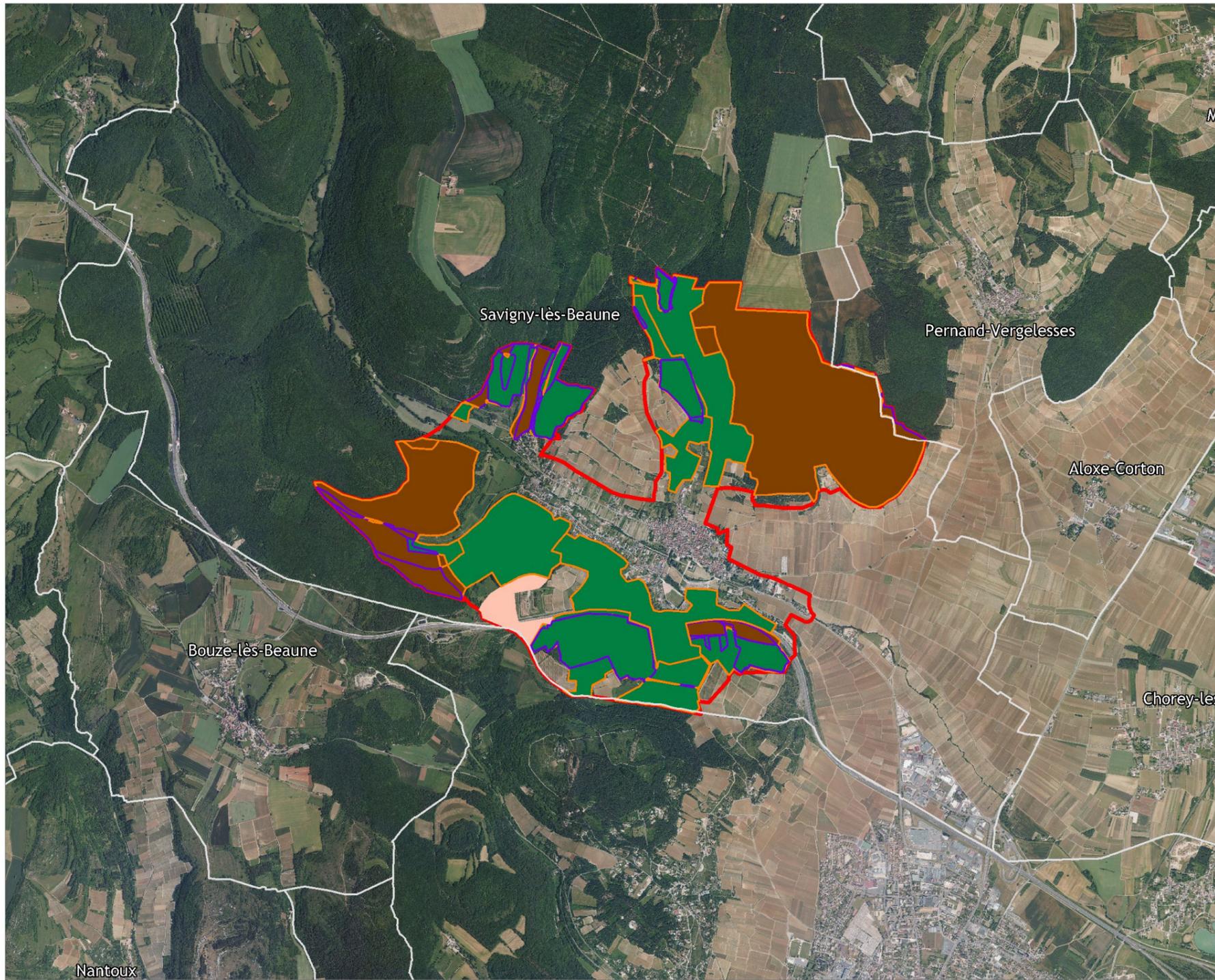


Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©IGN, BD Topo® (2010), ©ONF (2013), ©SHNA/OFAB (2012), ©IFN, ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 21 : Occupation du sol

Entité 19 : Savigny-lès-Beaune

Élaboration du document d'objectifs du site d'intérêt communautaire : Gîtes et habitats à chauves-souris en Bourgogne (FR2601012)

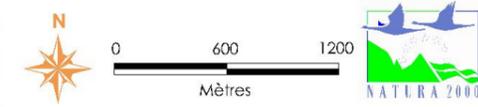


Localisation au sein du site FR2601012

- Périètre de l'entité
- Périètre des communes

- Statut des forêts**
- Forêt privée
- Forêt publique

- Peuplement**
- Feuillus
- Résineux
- Peupleraies
- Forêts mixtes de feuillus et de conifères
- Landes



Sources : ©IGN, BD Ortho® (2006), ©DREAL Bourgogne, ©IGN, BD Topo® (2010), ©ONF (2013), ©IFN, ©Biotope (2012) - Cartographie : Biotope, 2013

Carte 22 : Peuplement et statuts des forêts