



02/2016

DIRECTIVE Habitats, Faune, Flore
SITE FR 830 1034
ZSC des « Gorges de la Sioule »
Atlas cartographique



Liste des cartes :

Localisation du site Natura 2000

Découpage administratif

Zonages environnementaux

Aménagements et urbanisme : prescription et zonages

Localisation des forêts relevant du régime forestier

Production agricole dominante des communes (Année 2010)

Localisation des chemins de randonnées

Réseau hydrographique et aménagements hydrauliques

Grands types de milieux (1 /3)

Grands types de milieux (2 /3)

Grands types de milieux (3 /3)

Occupation du sol

Cartographie des habitats selon Corine Biotopes

Cartographie des habitats naturels d'intérêt communautaire

Statut des habitats naturels

Localisation des stations de Buxbaumie verte

Localisation des gîtes à chauves-souris

Indices de présence de la Loutre et du Castor d'Europe

Localisation des Amphibiens (crapaud et Triton)

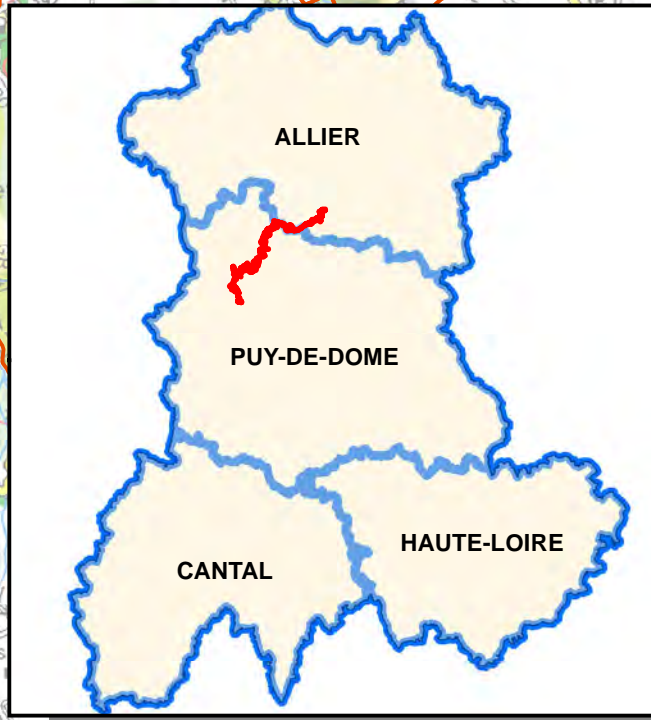
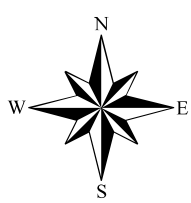
Localisation des poissons et Ecrevisses

Localisation des lépidoptères (papillons)

Localisation du Lucane cerf-volant

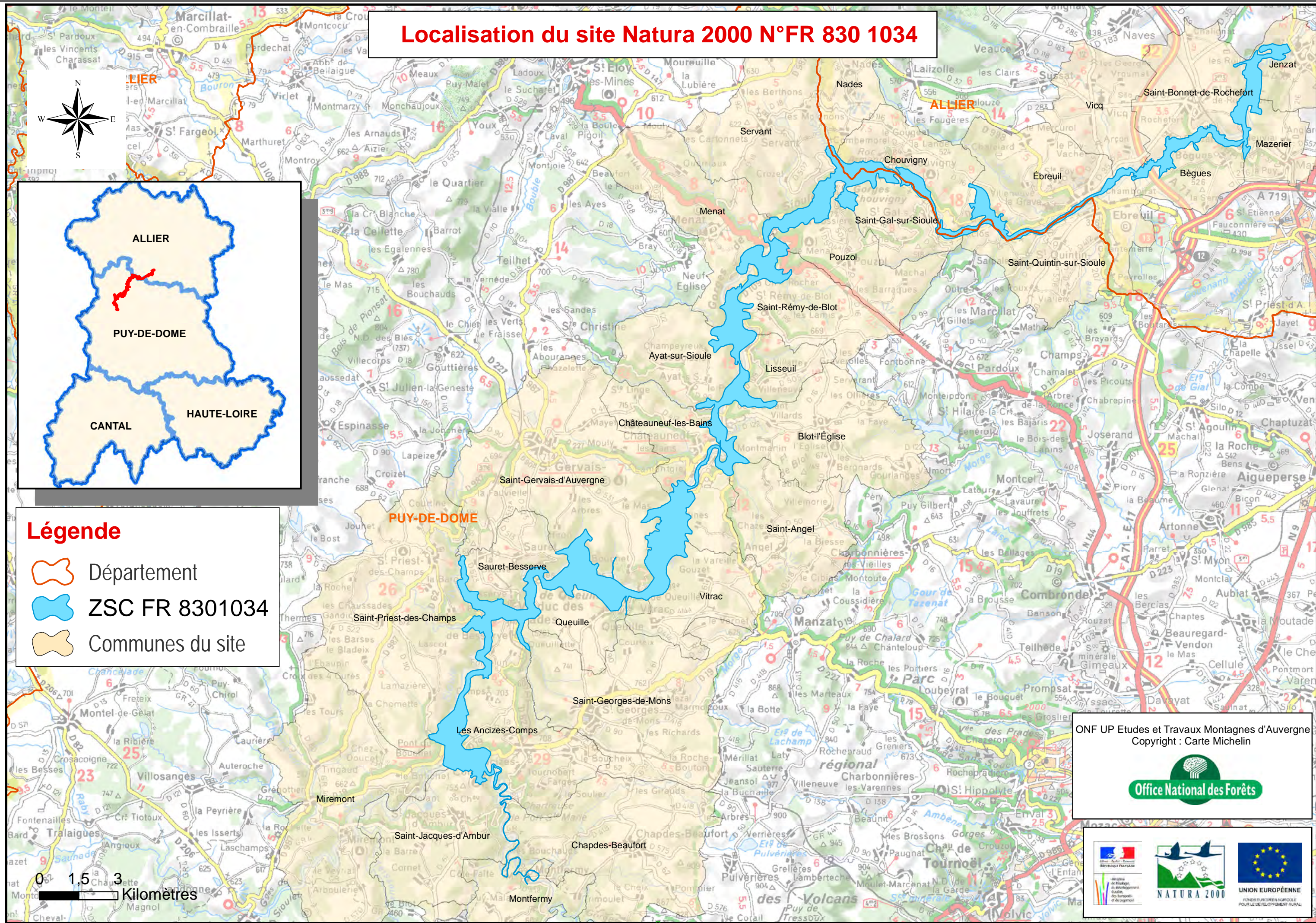
Localisation des odonates (Libellules)

Localisation du site Natura 2000 N°FR 830 1034



Légende

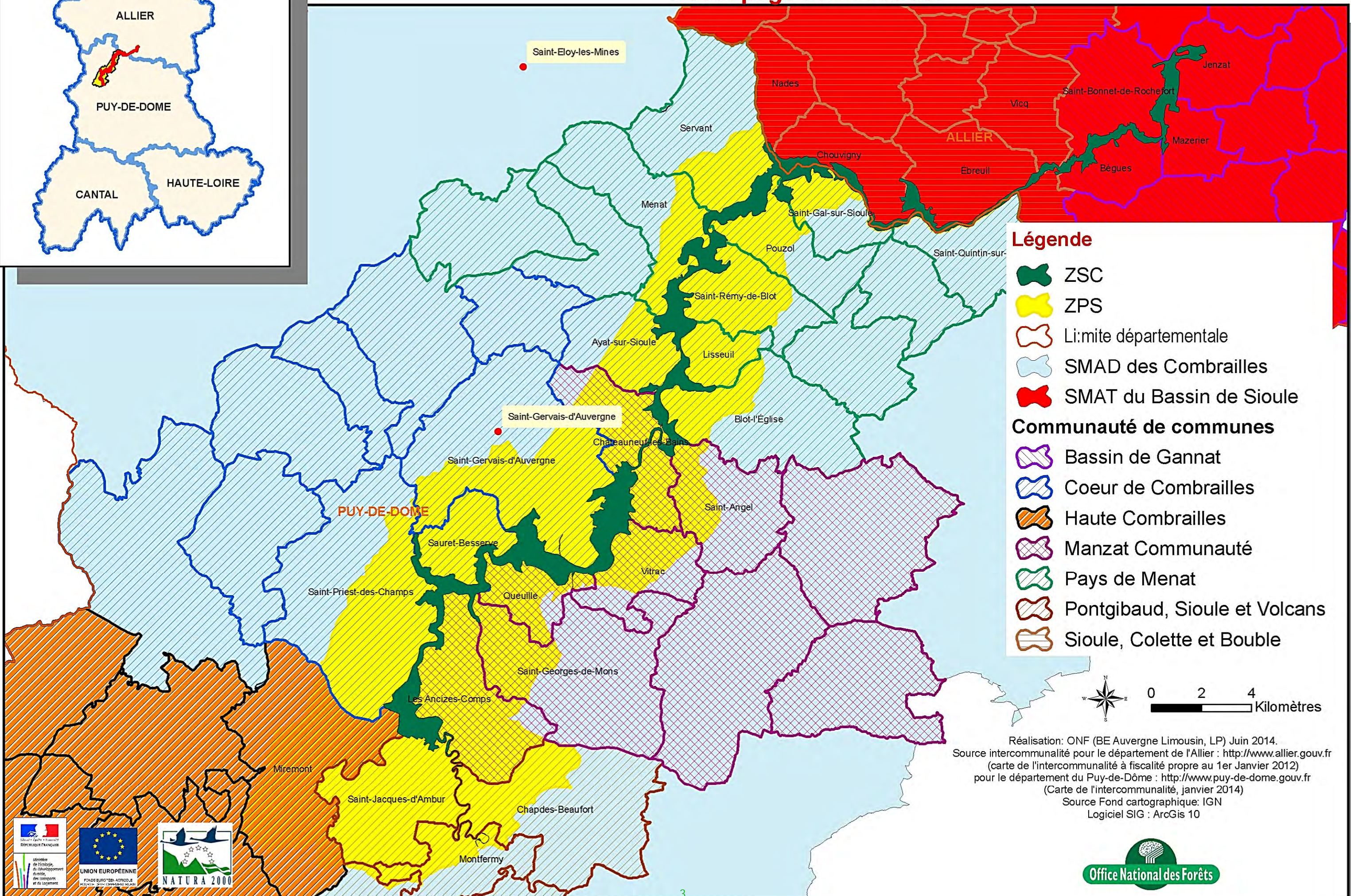
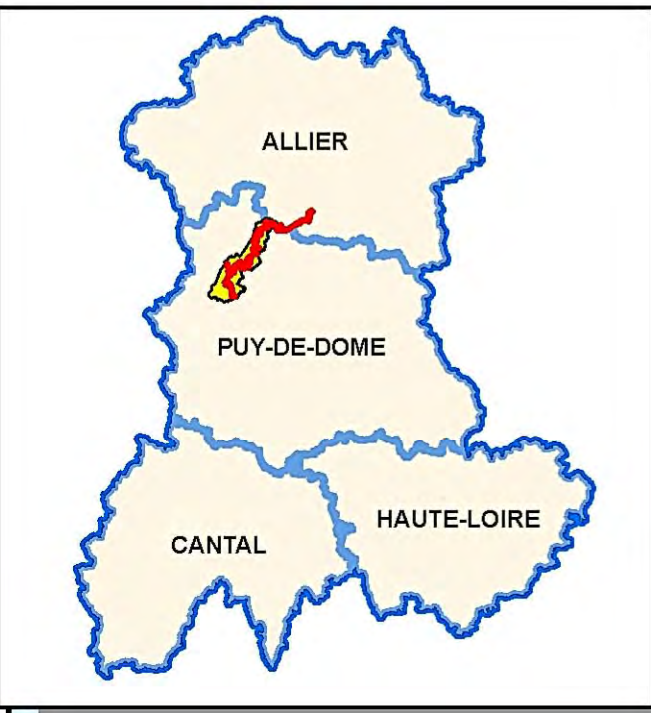
- Département
- ZSC FR 8301034
- Communes du site



ONF UP Etudes et Travaux Montagnes d'Auvergne
Copyright : Carte Michelin



Site Natura 2000 N°FR 830 1034 et FR 831 2003 "Gorges de la Sioule" Découpage administratif

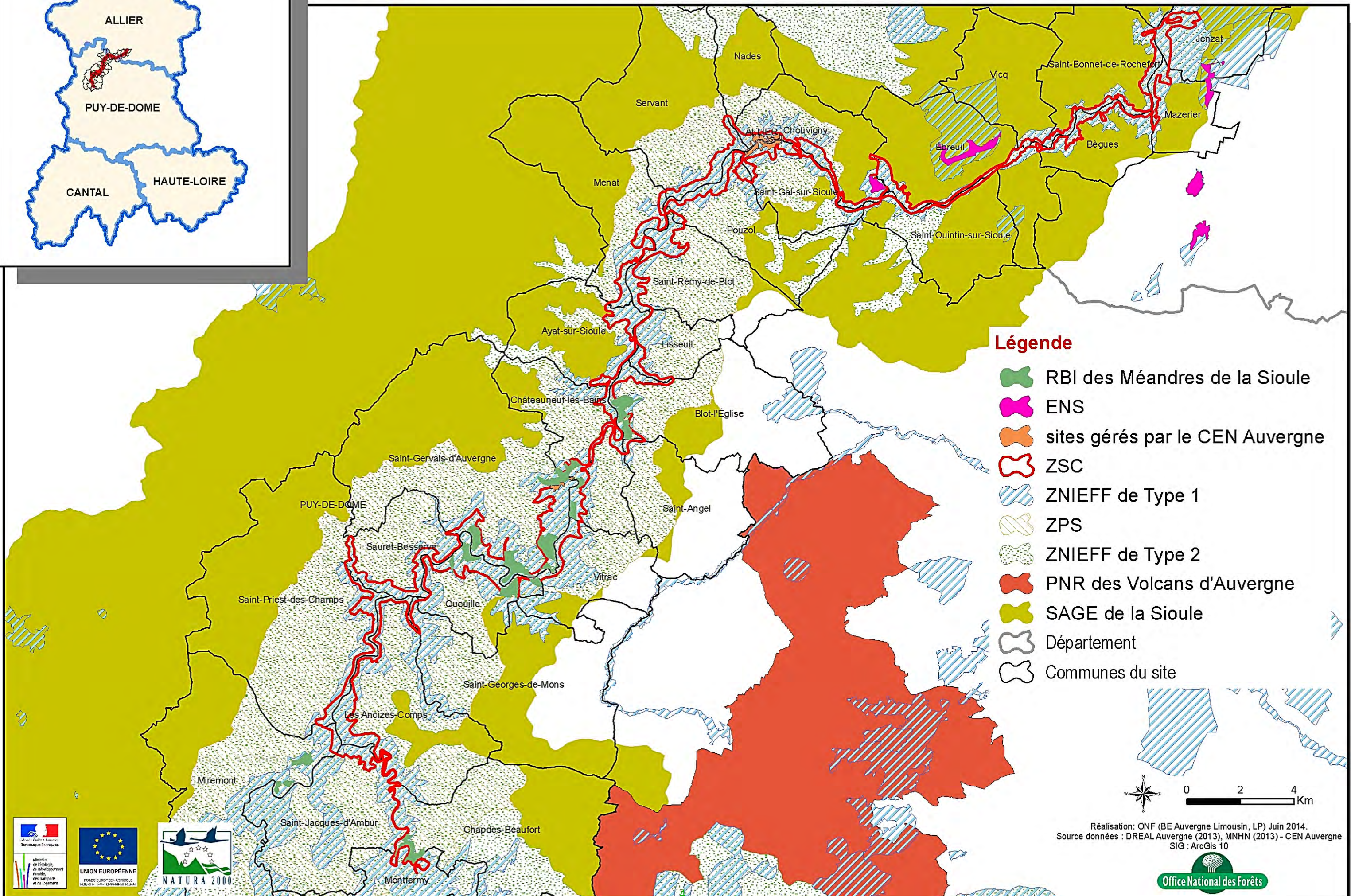
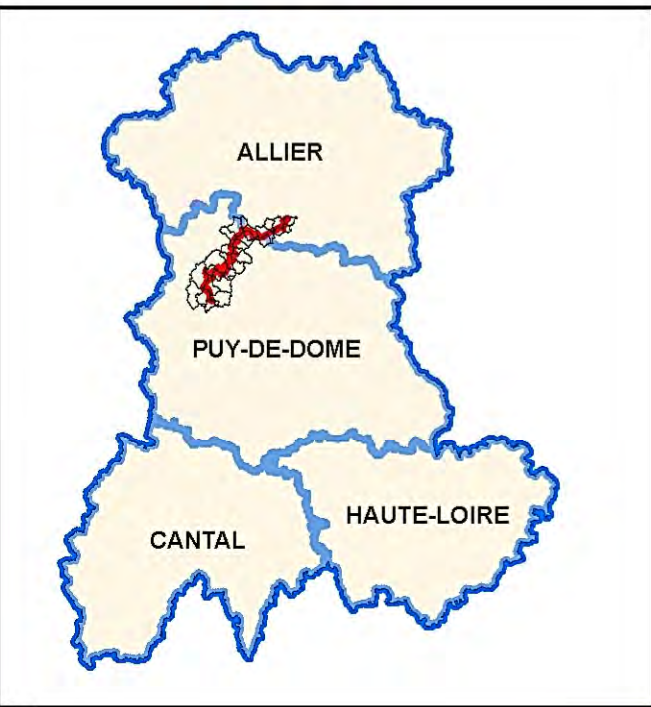


- Légende**
- ZSC
 - ZPS
 - Li:mite départementale
 - SMAD des Combrailles
 - SMAT du Bassin de Sioule
- Communauté de communes**
- Bassin de Gannat
 - Coeur de Combrailles
 - Haute Combrailles
 - Manzat Communauté
 - Pays de Menat
 - Pontgibaud, Sioule et Volcans
 - Sioule, Colette et Bouble

Réalisation: ONF (BE Auvergne Limousin, LP) Juin 2014.
 Source intercommunalité pour le département de l'Allier : <http://www.allier.gouv.fr>
 (carte de l'intercommunalité à fiscalité propre au 1er Janvier 2012)
 pour le département du Puy-de-Dôme : <http://www.puy-de-dome.gouv.fr>
 (Carte de l'intercommunalité, janvier 2014)
 Source Fond cartographique: IGN
 Logiciel SIG : ArcGis 10

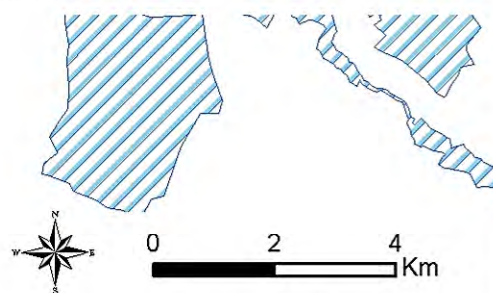


Zonages environnementaux du site Natura 2000 N°FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"



Légende

- RBI des Méandres de la Sioule
- ENS
- sites gérés par le CEN Auvergne
- ZSC
- ZNIEFF de Type 1
- ZPS
- ZNIEFF de Type 2
- PNR des Volcans d'Auvergne
- SAGE de la Sioule
- Département
- Communes du site

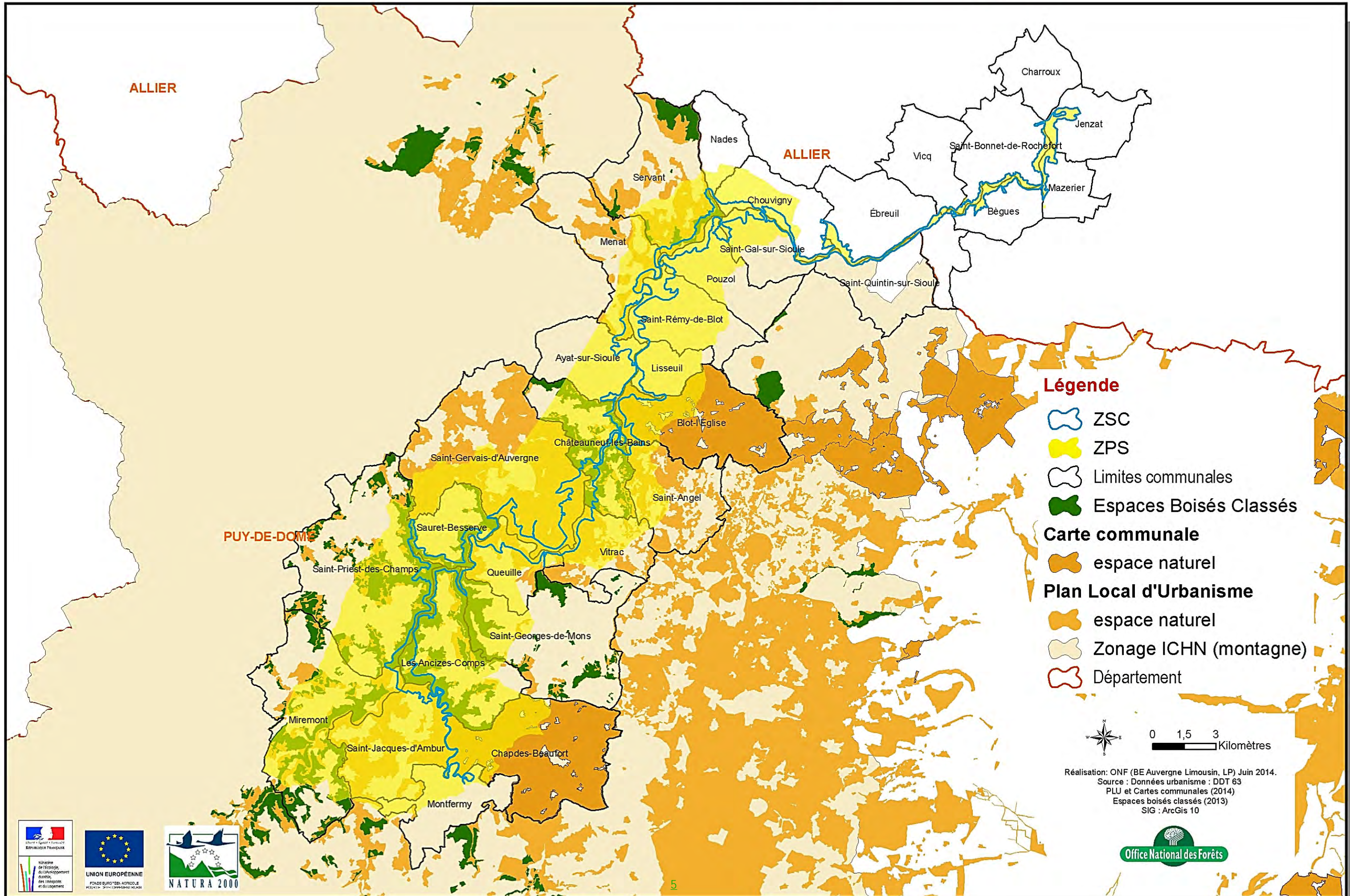


Réalisation: ONF (BE Auvergne Limousin, LP) Juin 2014.
 Source données: DREAL Auvergne (2013), MNHN (2013) - CEN Auvergne
 SIG: ArcGis 10



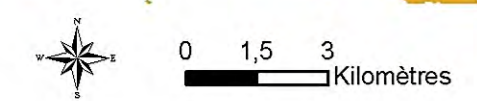
Site Natura 2000 N°FR 830 1034 et FR 831 2003 "Gorges de la Sioule"

Aménagement et urbanisme : prescriptions et zonages (63)



Légende

- ZSC
- ZPS
- Limites communales
- Espaces Boisés Classés
- Carte communale**
- espace naturel
- Plan Local d'Urbanisme**
- espace naturel
- Zonage ICHN (montagne)
- Département

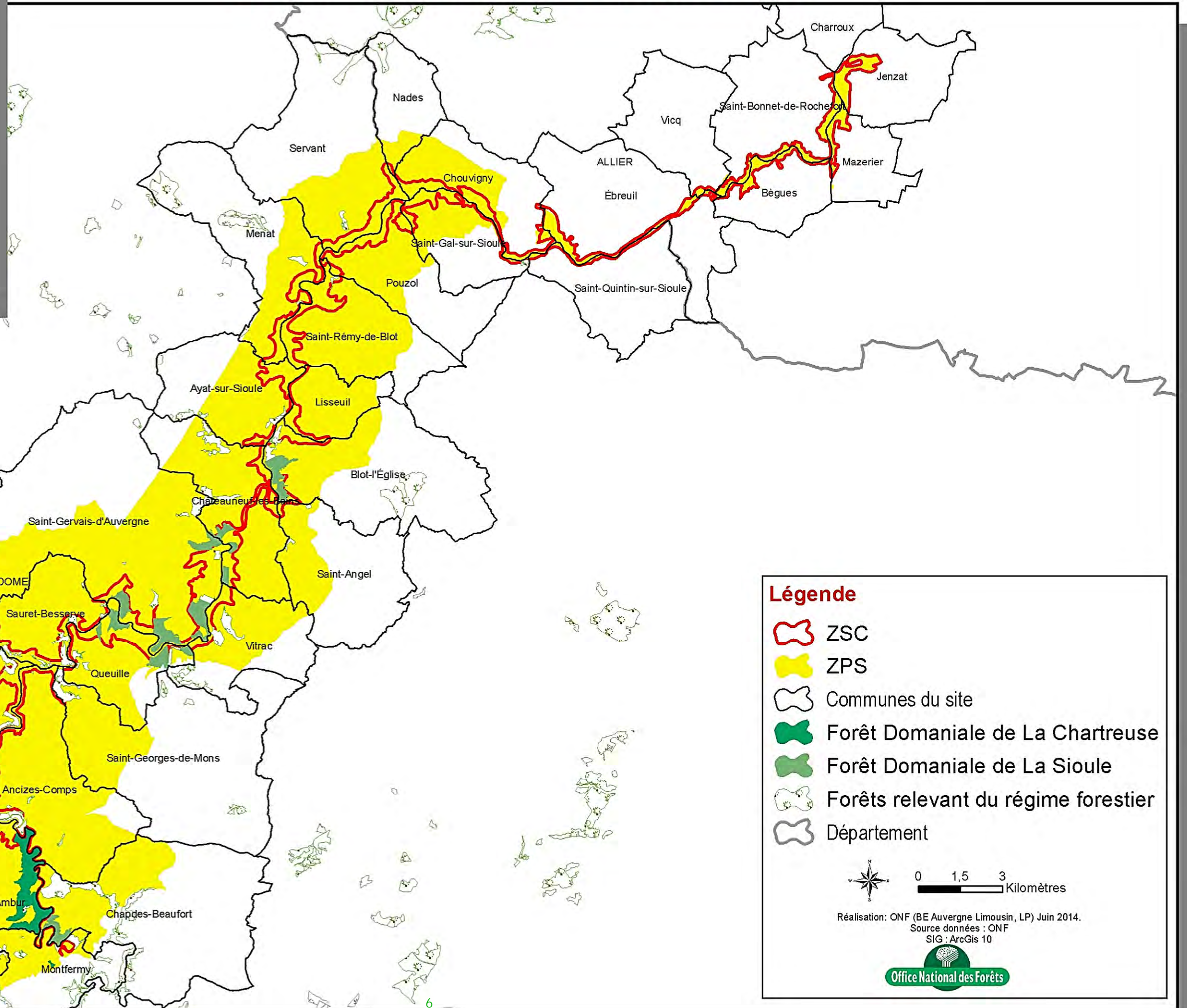
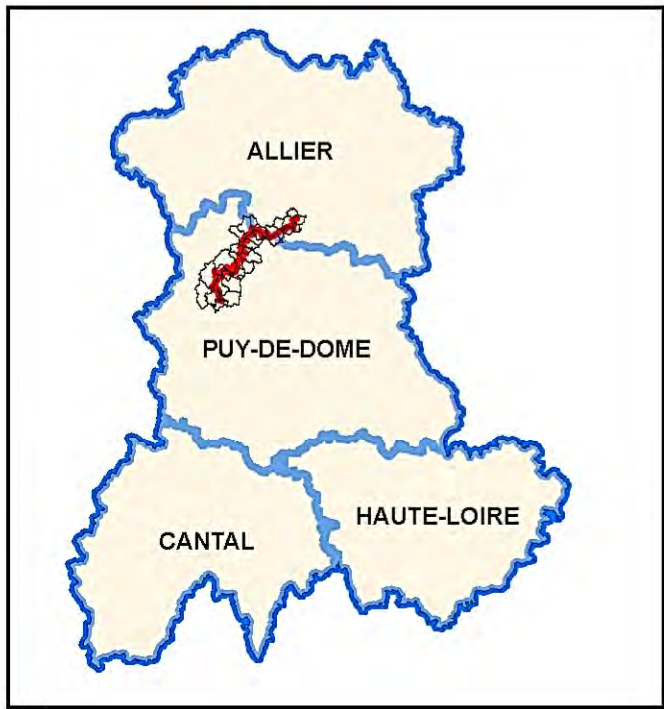


Réalisation: ONF (BE Auvergne Limousin, LP) Juin 2014.
 Source : Données urbanisme : DDT 63
 PLU et Cartes communales (2014)
 Espaces boisés classés (2013)
 SIG : ArcGis 10



Site Natura 2000 N°FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"

Localisation des forêts relevant du régime forestier



Légende

- ZSC
- ZPS
- Communes du site
- Forêt Domaniale de La Chartreuse
- Forêt Domaniale de La Sioule
- Forêts relevant du régime forestier
- Département

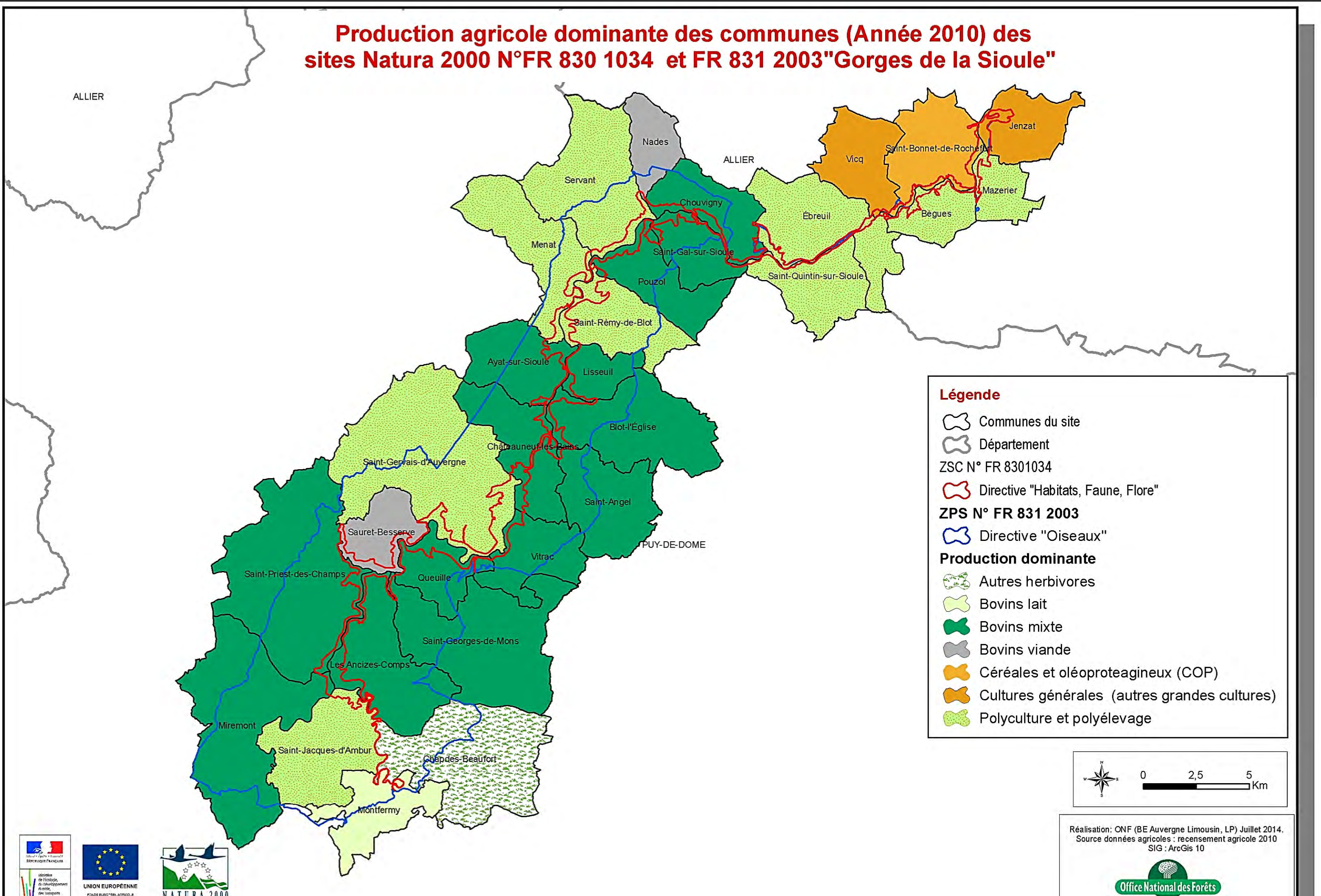
0 1,5 3 Kilomètres

Réalisation: ONF (BE Auvergne Limousin, LP) Juin 2014.
Source données : ONF
SIG : ArcGis 10

Office National des Forêts

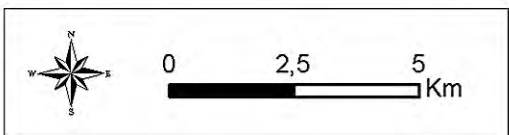


Production agricole dominante des communes (Année 2010) des sites Natura 2000 N°FR 830 1034 et FR 831 2003 "Gorges de la Sioule"



Légende

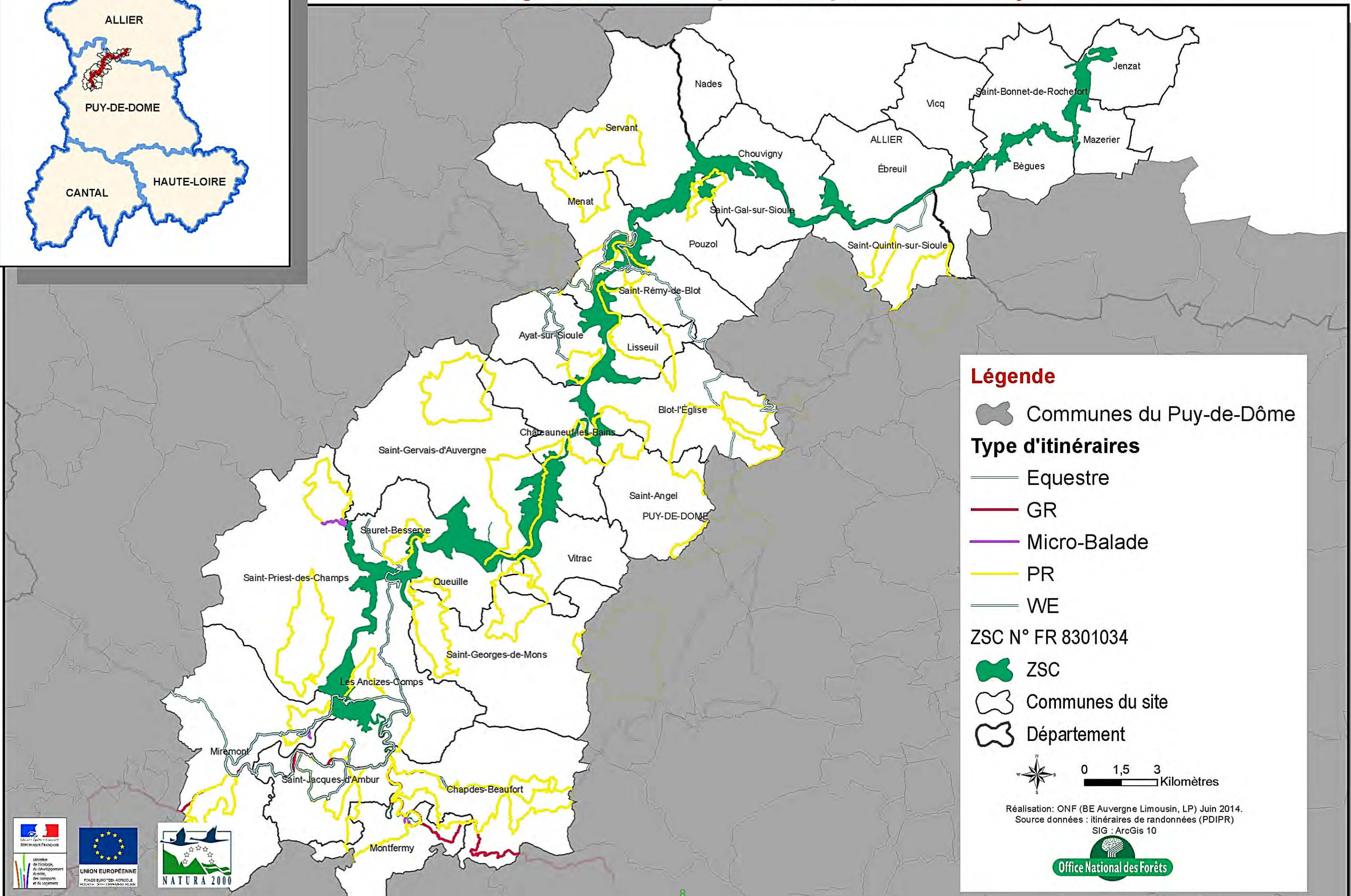
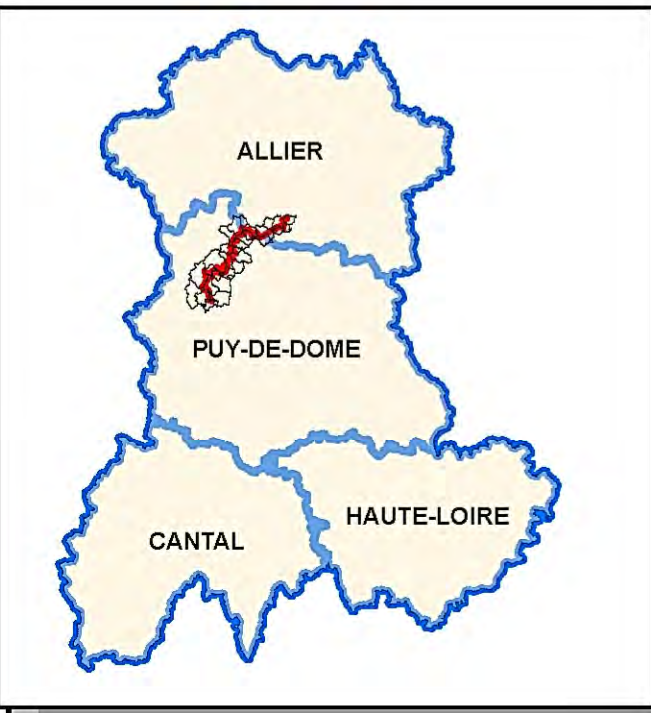
- Communes du site
- Département
- ZSC N° FR 830 1034**
- Directive "Habitats, Faune, Flore"
- ZPS N° FR 831 2003**
- Directive "Oiseaux"
- Production dominante**
- Autres herbivores
- Bovins lait
- Bovins mixte
- Bovins viande
- Céréales et oléoprotéagineux (COP)
- Cultures générales (autres grandes cultures)
- Polyculture et polyélevage



Réalisation: ONF (BE Auvergne Limousin, LP) Juillet 2014.
 Source données agricoles : recensement agricole 2010
 SIG : ArcGis 10



Localisation des chemins de randonnées site Natura 2000 N°FR 830 1034 "Gorges de la Sioule" pour le département du Puy-de-dôme



Légende

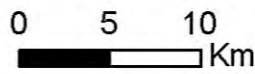
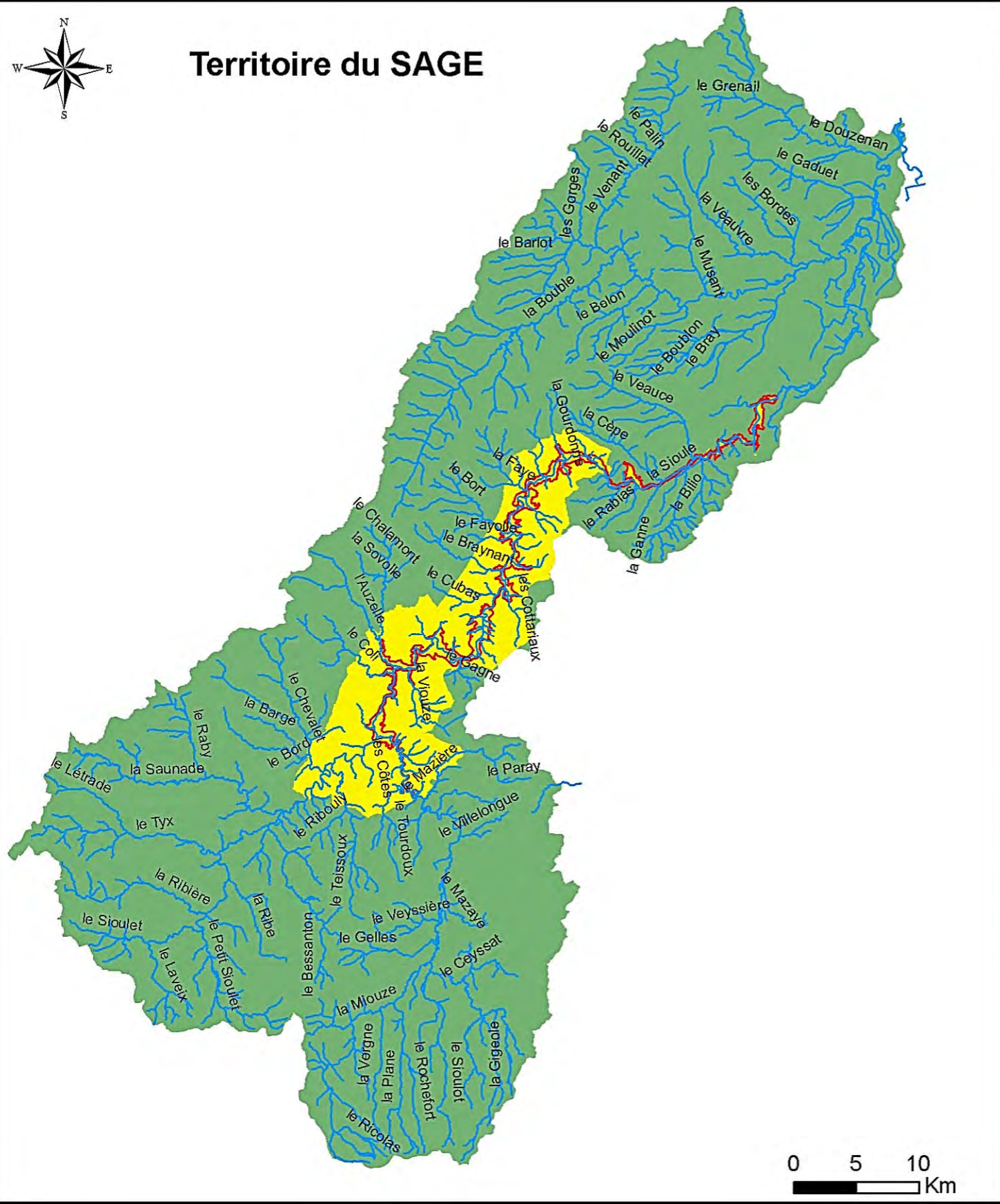
- Communes du Puy-de-Dôme
- Type d'itinéraires**
- Equestre
- GR
- Micro-Balade
- PR
- WE
- ZSC N° FR 8301034**
- ZSC
- Communes du site
- Département

Réalisation: ONF (BE Auvergne Limousin, LP) Juin 2014.
 Source données : Itinéraires de randonnées (PDIPR)
 SIG : ArcGis 10





Territoire du SAGE



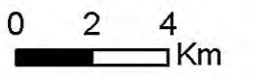
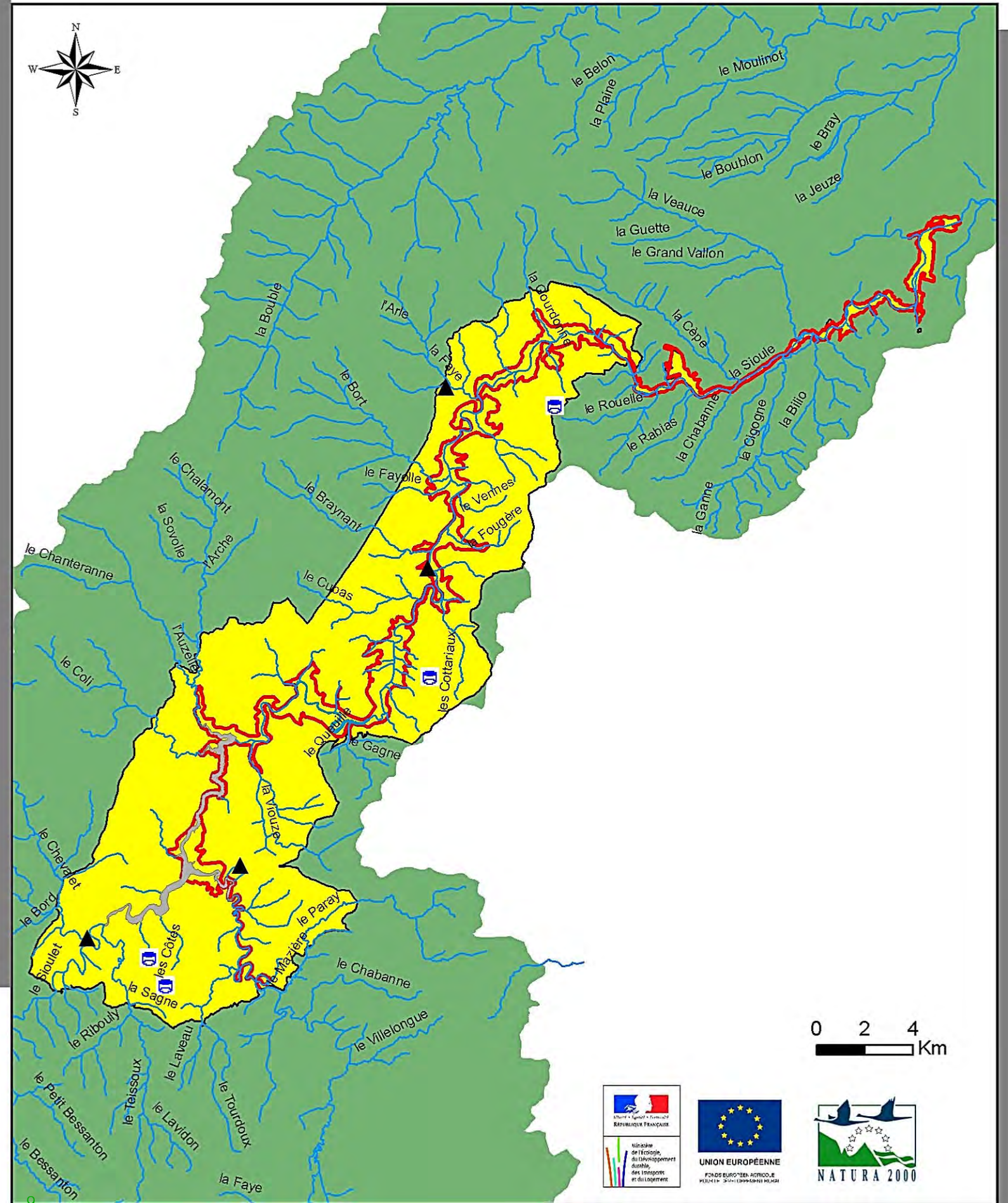
Légende

- Réservoir
- retenue de Fades besserve
- Station de traitement
- Cours d'eau
- barrage de Queuille
- ZSC
- ZPS
- SAGE Sioule

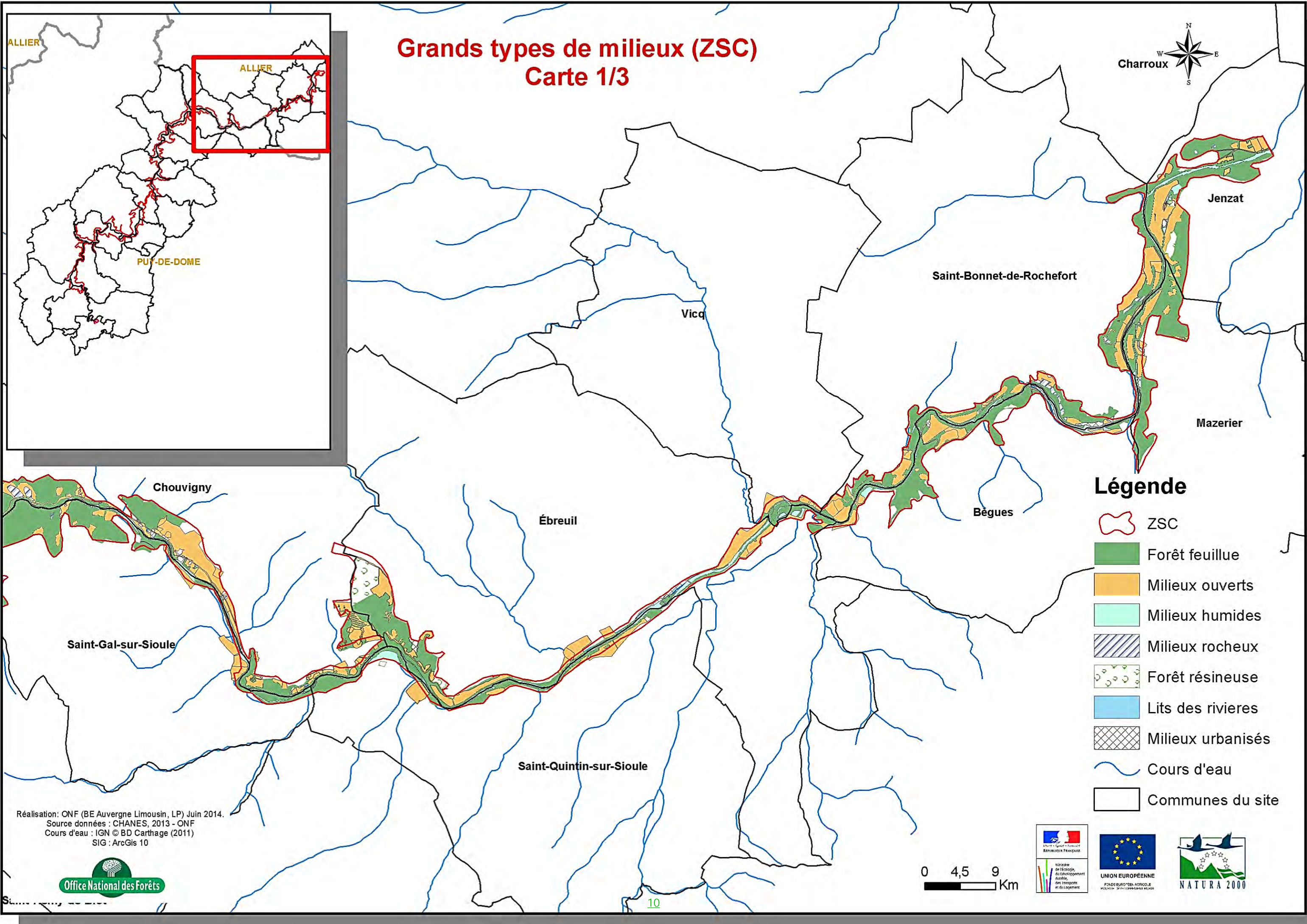
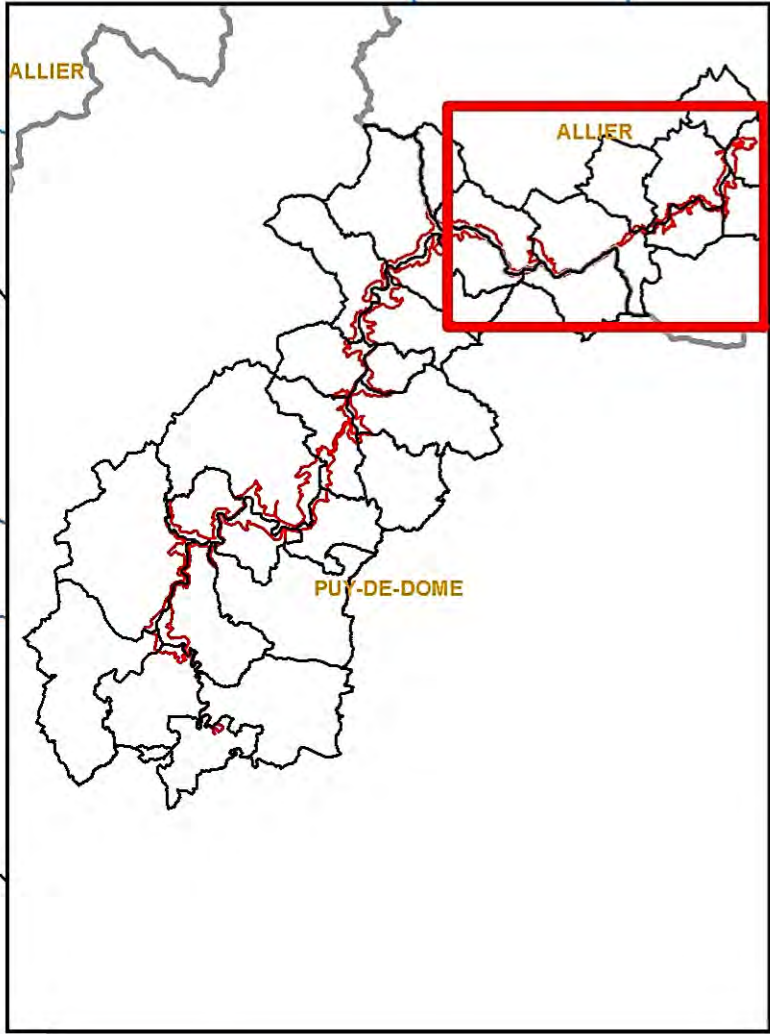
Réalisation: ONF (BE Auvergne Limousin, LP) Juin 2014.
 Source données : SAGE : CRAIG
 Cours d'eau et aménagements : IGN © BD Carthage (2011)
 SIG : ArcGis 10



Réseau hydrographique et aménagements hydrauliques

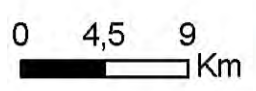


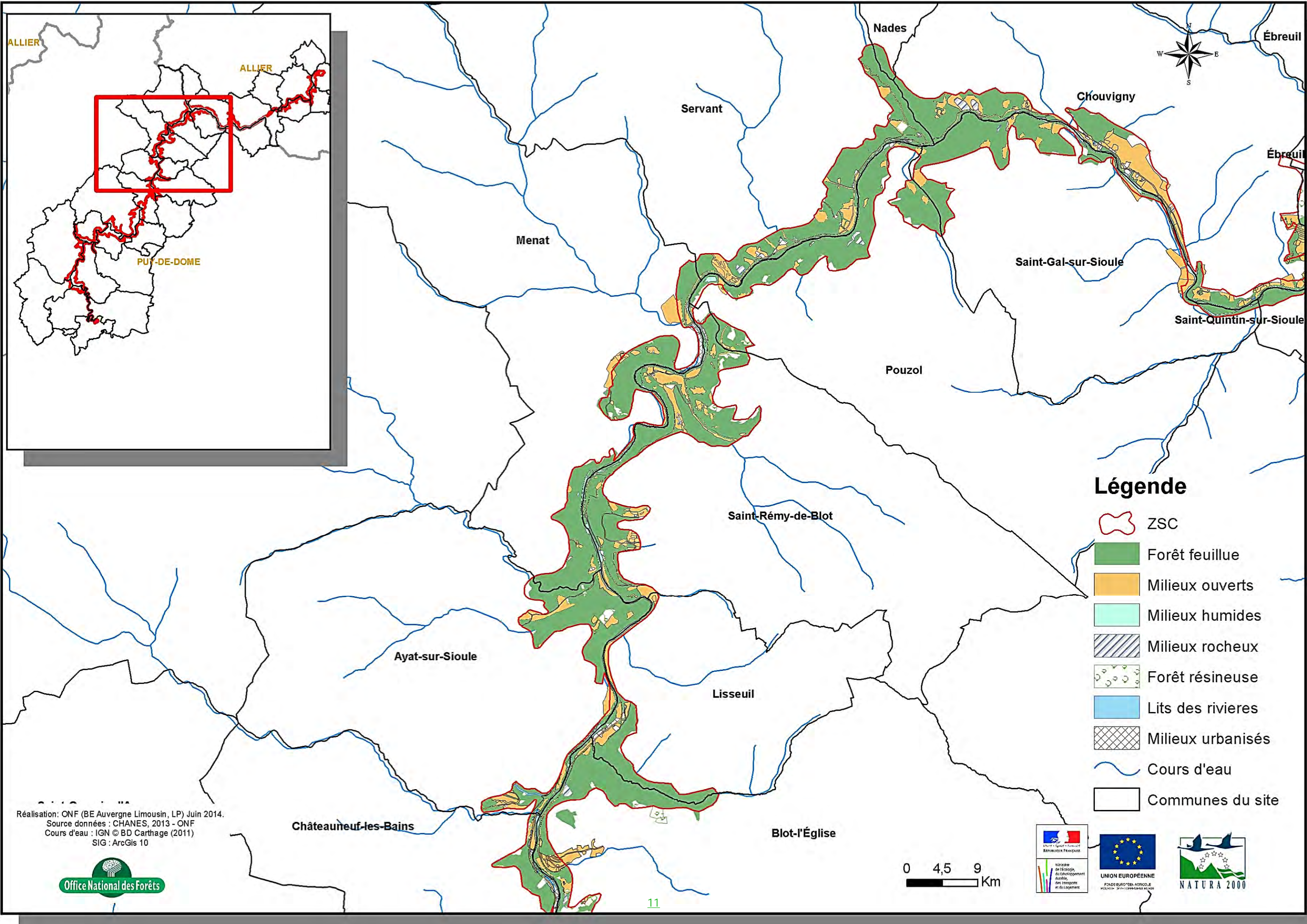
Grands types de milieux (ZSC) Carte 1/3



- ### Légende
- ZSC
 - Forêt feuillue
 - Milieux ouverts
 - Milieux humides
 - Milieux rocheux
 - Forêt résineuse
 - Lits des rivières
 - Milieux urbanisés
 - Cours d'eau
 - Communes du site

Réalisation : ONF (BE Auvergne Limousin, LP) Juin 2014.
 Source données : CHANES, 2013 - ONF
 Cours d'eau : IGN © BD Carthage (2011)
 SIG : ArcGis 10

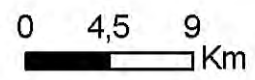




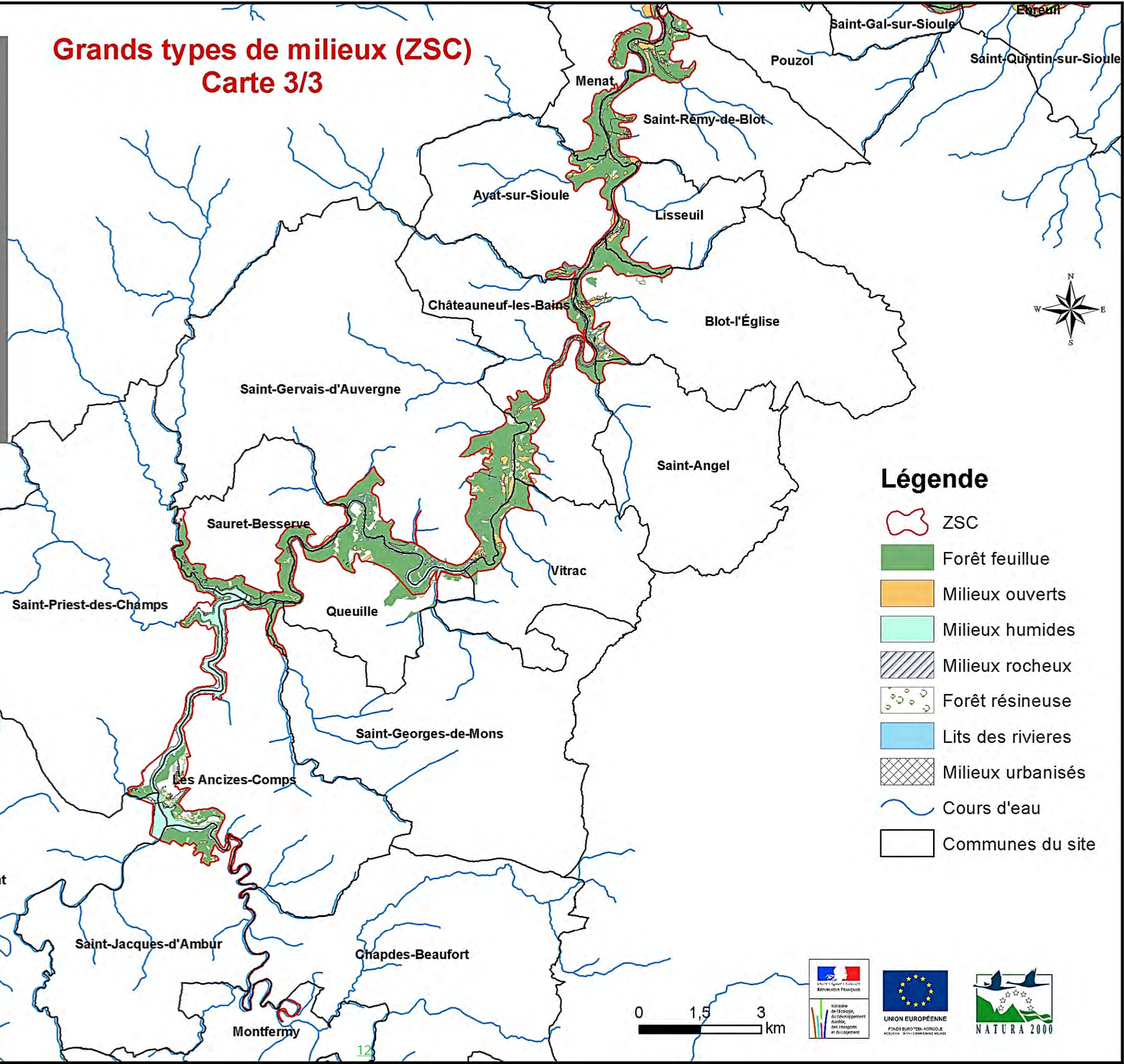
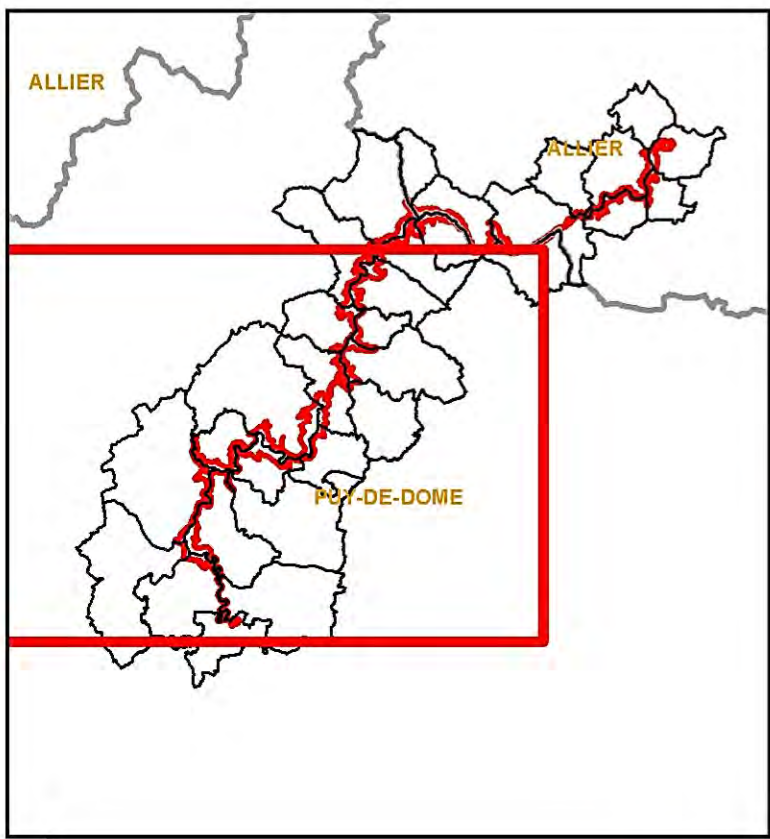
Légende

-  ZSC
-  Forêt feuillue
-  Milieux ouverts
-  Milieux humides
-  Milieux rocheux
-  Forêt résineuse
-  Lits des rivières
-  Milieux urbanisés
-  Cours d'eau
-  Communes du site

Réalisation : ONF (BE Auvergne Limousin, LP) Juin 2014.
 Source données : CHANES, 2013 - ONF
 Cours d'eau : IGN © BD Carthage (2011)
 SIG : ArcGis 10



Grands types de milieux (ZSC) Carte 3/3



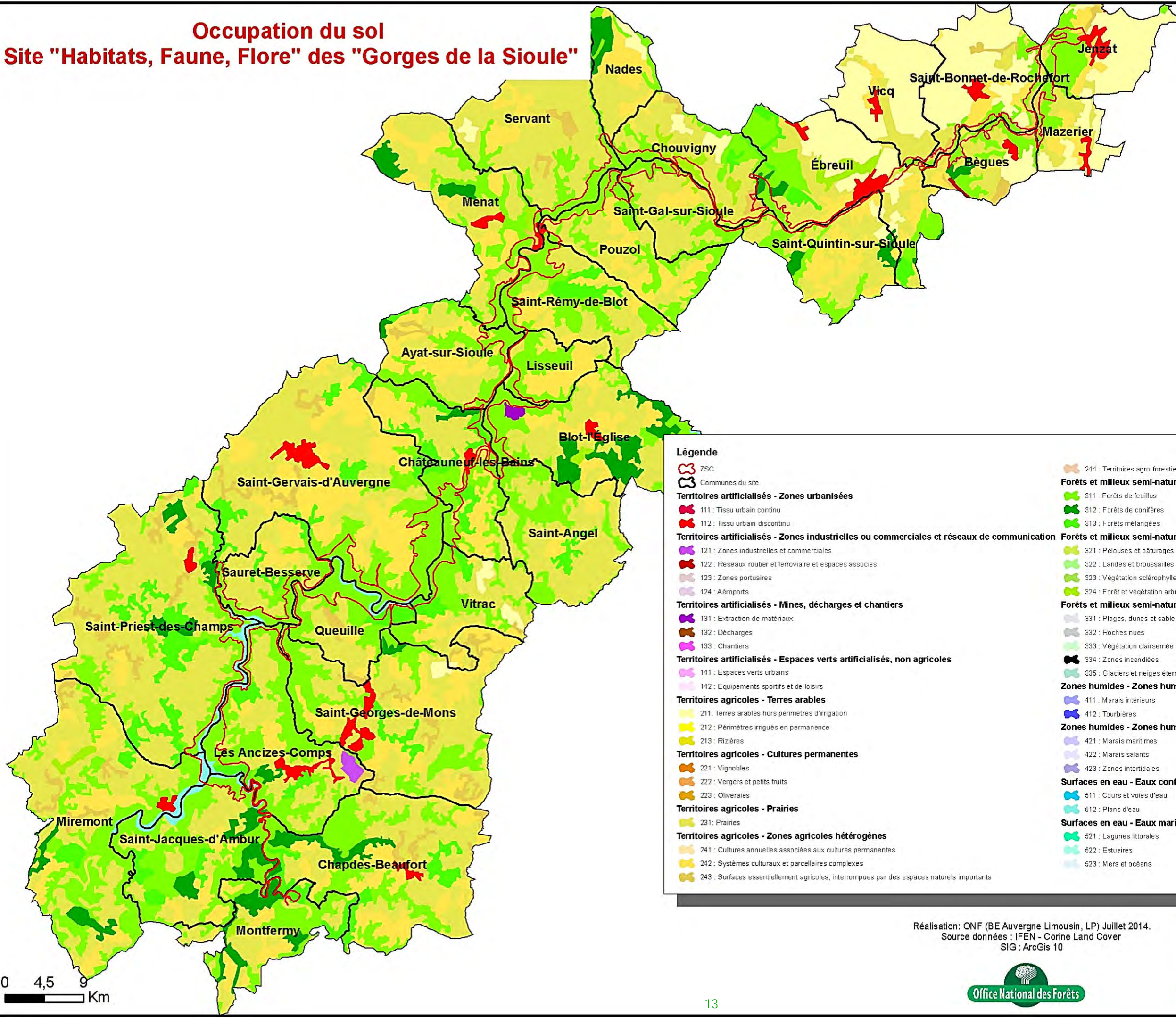
- ### Légende
- ZSC
 - Forêt feuillue
 - Milieux ouverts
 - Milieux humides
 - Milieux rocheux
 - Forêt résineuse
 - Lits des rivières
 - Milieux urbanisés
 - Cours d'eau
 - Communes du site

Réalisation: ONF (BE Auvergne Limousin, LP) Juin 2014.
 Source données : CHANES, 2013 - ONF
 Cours d'eau : IGN © BD Carthage (2011)
 SIG : ArcGis 10



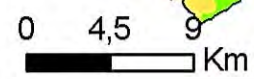
Occupation du sol

Site "Habitats, Faune, Flore" des "Gorges de la Sioule"



Légende

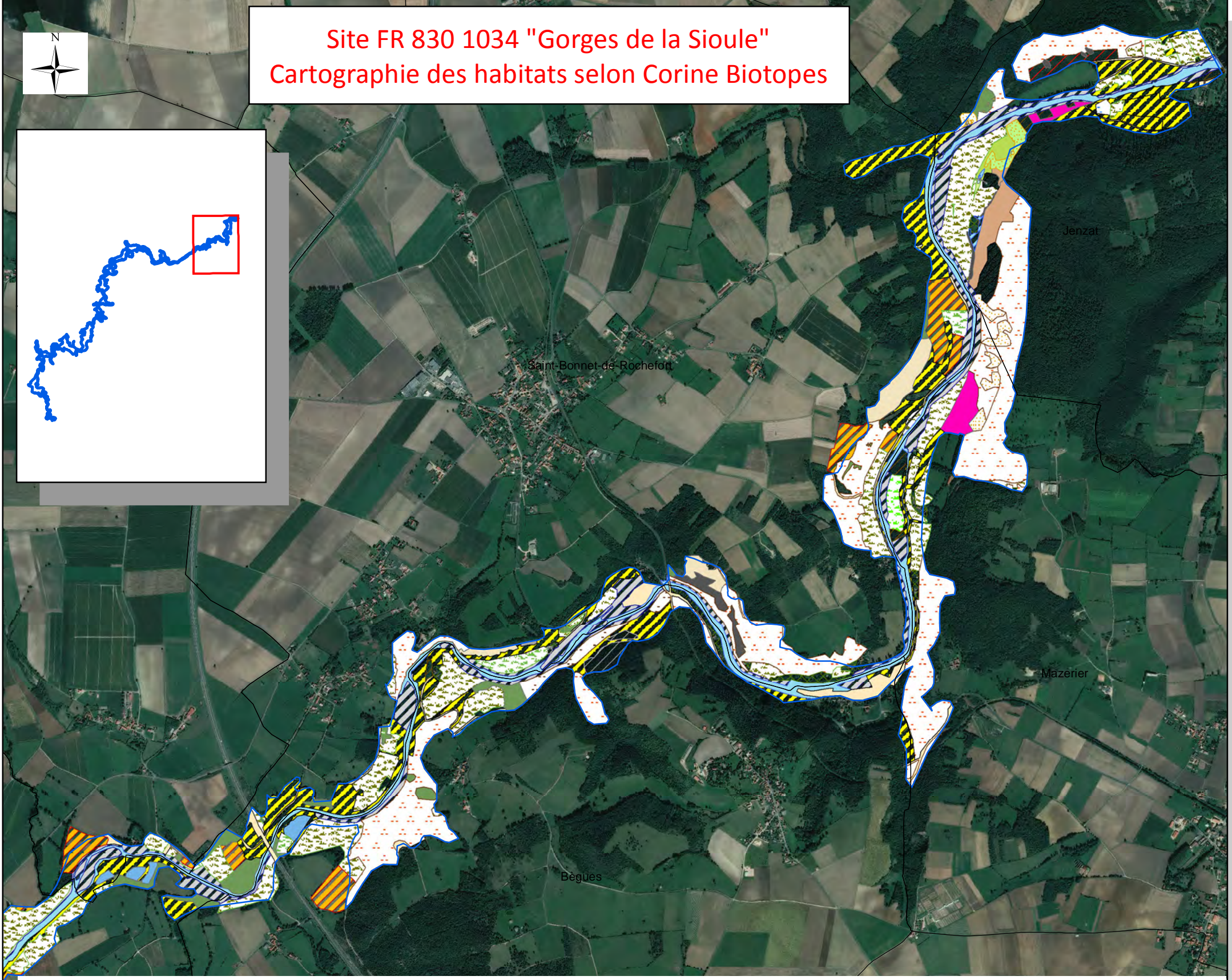
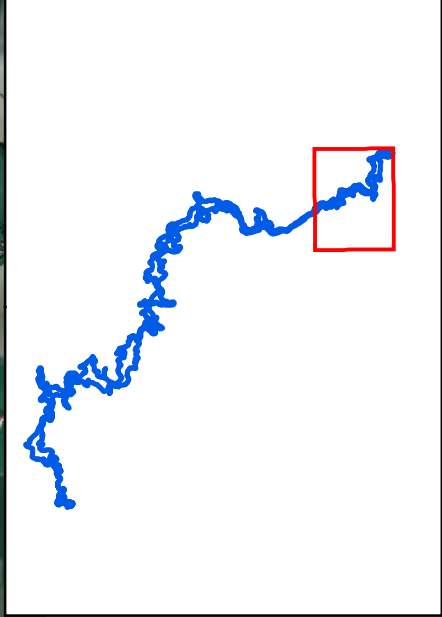
- ZSC
- Communes du site
- Territoires artificialisés - Zones urbanisées**
 - 111 : Tissu urbain continu
 - 112 : Tissu urbain discontinu
- Territoires artificialisés - Zones industrielles ou commerciales et réseaux de communication**
 - 121 : Zones industrielles et commerciales
 - 122 : Réseaux routier et ferroviaire et espaces associés
 - 123 : Zones portuaires
 - 124 : Aéroports
- Territoires artificialisés - Mines, décharges et chantiers**
 - 131 : Extraction de matériaux
 - 132 : Décharges
 - 133 : Chantiers
- Territoires artificialisés - Espaces verts artificialisés, non agricoles**
 - 141 : Espaces verts urbains
 - 142 : Equipements sportifs et de loisirs
- Territoires agricoles - Terres arables**
 - 211 : Terres arables hors périmètres d'irrigation
 - 212 : Périmètres irrigués en permanence
 - 213 : Rizières
- Territoires agricoles - Cultures permanentes**
 - 221 : Vignobles
 - 222 : Vergers et petits fruits
 - 223 : Oliveraies
- Territoires agricoles - Prairies**
 - 231 : Prairies
- Territoires agricoles - Zones agricoles hétérogènes**
 - 241 : Cultures annuelles associées aux cultures permanentes
 - 242 : Systèmes culturaux et parcellaires complexes
 - 243 : Surfaces essentiellement agricoles, interrompues par des espaces naturels importants
- 244 : Territoires agro-forestiers
- Forêts et milieux semi-naturels - Forêts**
 - 311 : Forêts de feuillus
 - 312 : Forêts de conifères
 - 313 : Forêts mélangées
- Forêts et milieux semi-naturels - Milieu à végétation arbustive et/ou herbacée**
 - 321 : Pelouses et pâturages naturels
 - 322 : Landes et broussailles
 - 323 : Végétation sclérophylle
 - 324 : Forêt et végétation arbustive en mutation
- Forêts et milieux semi-naturels - Espaces ouverts, sans ou avec peu de végétation**
 - 331 : Plages, dunes et sable
 - 332 : Roches nues
 - 333 : Végétation clairsemée
 - 334 : Zones incendiées
 - 335 : Glaciers et neiges éternelles
- Zones humides - Zones humides intérieures**
 - 411 : Marais intérieurs
 - 412 : Tourbières
- Zones humides - Zones humides maritimes**
 - 421 : Marais maritimes
 - 422 : Marais salants
 - 423 : Zones intertidales
- Surfaces en eau - Eaux continentales**
 - 511 : Cours et voies d'eau
 - 512 : Plans d'eau
- Surfaces en eau - Eaux maritimes**
 - 521 : Lagunes littorales
 - 522 : Estuaires
 - 523 : Mers et océans



Réalisation: ONF (BE Auvergne Limousin, LP) Juillet 2014.
 Source données : IFEN - Corine Land Cover
 SIG : ArcGis 10



Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule" Cartographie des habitats selon Corine Biotopes



Légende

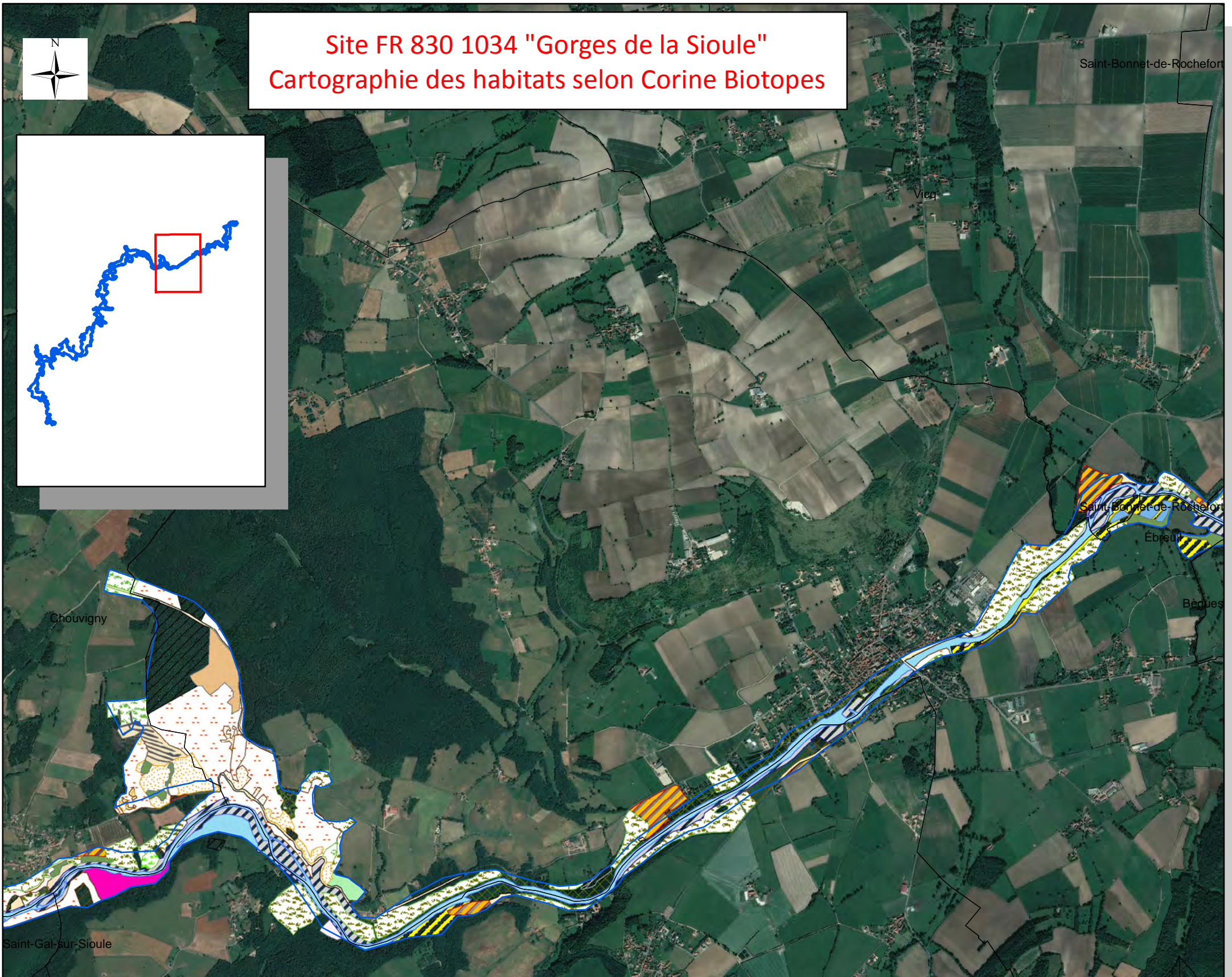
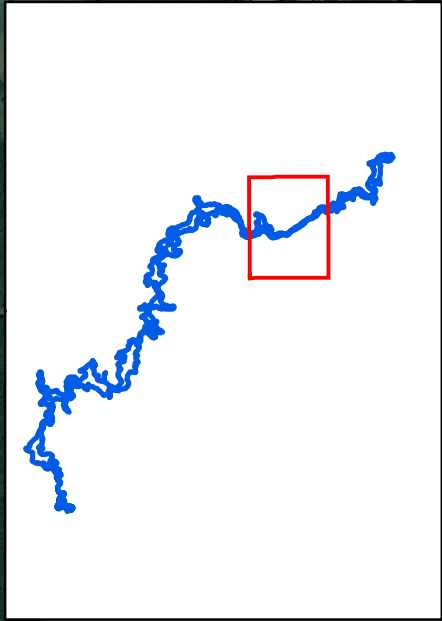
Site N2000 FR 8301034	34.3, Prairies perennes denses et steppes medio-europennes	42.57, Forêts de Pins sylvestres du Massif Central
15.4, Pres sales continentaux	37, Prairies humides et megaphorbiaies	44.1, Formations riveraines de saules
22.1, Eaux douces	37.1, Communautés à Reine des prés et communautés associées	44.3, Forêt de Frenes et d'Aulnes des fleuves medio-europeens
22.32, Gazons amphibies annuels septentrionaux	37.2, Prairies humides eutrophes	44.31, Forêts de Frenes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)
22.321, Communautés à Eleocharis	37.21, Prairies humides atlantiques et subatlantiques	44.92, Saussaies marecageuses
22.44, Tapis immergés de Characées	37.7, Lisirères humides à grandes herbes	53.1, Roselières
23.1, Eaux saumâtres ou salées sans végétation	37.71, Ourlets des cours d'eau	61.12, Eboulis siliceux des montagnes nordiques
24, Eaux courantes	37.72, Franges des bords boisés ombragés	62.2, Végétation des falaises continentales siliceuses
24.1, Lits des rivières	38, Prairies mesophiles	62.4, Falaises continentales dénudées
24.51, Dépôts nus d'alluvions fluviales limoneuses	38.1, Pâturages mesophiles	62.42, Falaises continentales siliceuses nues
24.52, Groupements euro-sibériens annuels des vases fluviales	38.22, Prairies des plaines medio-europeennes à fourrage	8, Terres agricoles et paysages artificiels
31.238, Landes anglo-normandes à Ajoncs nains	41.1, Hêtraie	81.1, Prairies sèches améliorées
31.8, Fourrés	41.12, Hêtraies atlantiques acidiphiles	82, Cultures
31.82, Fruticees à Buis	41.13, Hêtraies neutrophiles	83.3, Plantations
31.831, Ronciers	41.144, Hêtraies-sapinières humides du Massif Central	83.31, Plantations de conifères
31.841, Landes medio-europeennes à Cytisus scoparius	41.2, Chenaies charmaies	83.321, Plantations de Peupliers
31.85, Landes à Ajoncs	41.23, Frenaiies-chenaiies sub-atlantiques à primevère	83.324, Plantations de Robiniers
31.86, Landes à fougères	41.24, Chenaies-charmaies à Stellaire sub-atlantiques	84.2, Bordures de haies
31.87, Clairières forestières	41.4, Forêts mixtes de pentes et ravins	84.413, Carrieres de pierres
31.8711, Clairières à Epilobes et Digitales	41.5, Chenaies acidiphiles	85, Parcs urbains et grands jardins
31.872, Clairières à couvert arbustif	41.71, Chenaies blanches occidentales et communautés apparentées	86.2, Villages
31.88, Fruticees à genévriers communs	41.H, Autres bois caducifolies	86.3, Sites industriels en activités
31.88, Fruticees à Genévriers communs	42.1, Sapinières	87.1, Terrains en friche
31.8D, Broussailles forestières décidues	42.13, Sapinières acidiphiles	Limites communales
34.11, Pelouses medio-europeennes sur débris rocheux	42.5, Forêts de Pins sylvestres	



0 0,5 1 Kilomètre

Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"

Cartographie des habitats selon Corine Biotopes



Légende

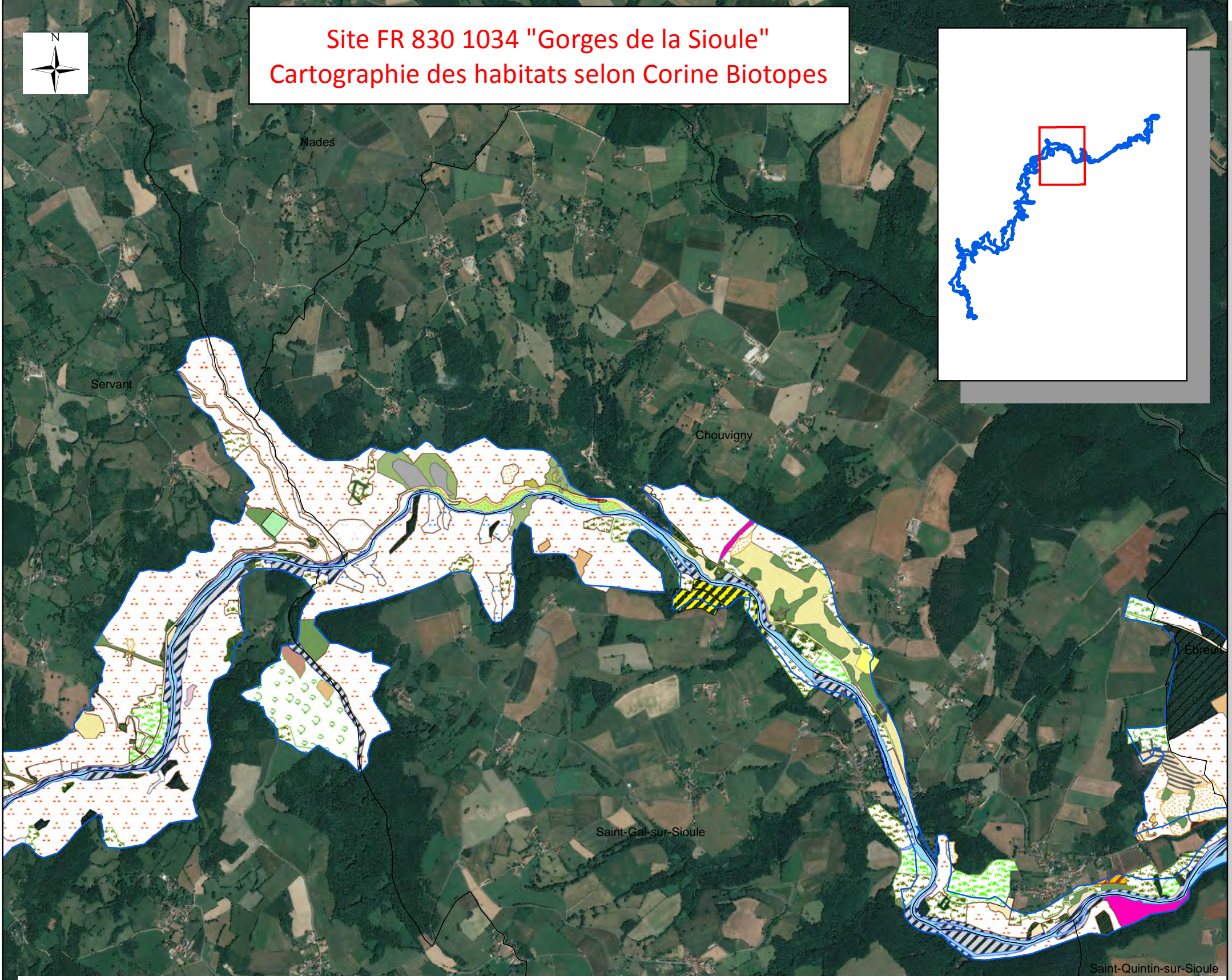
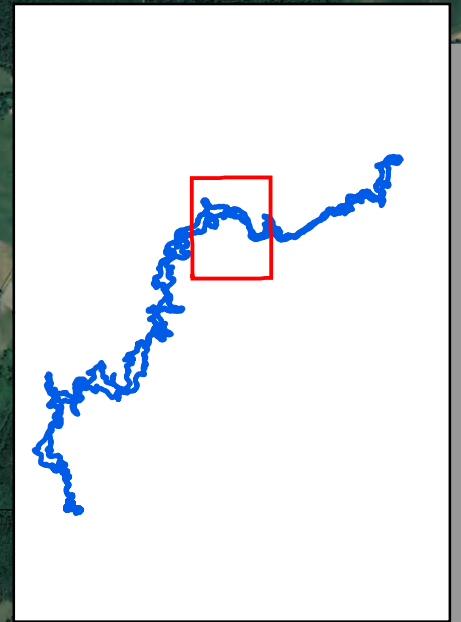
Site N2000 FR 8301034	34.3, Prairies perennes denses et steppes medio-europennes	42.57, Forêts de Pins sylvestres du Massif Central
15.4, Pres sales continentaux	37, Prairies humides et megaphorbiaies	44.1, Formations riveraines de saules
22.1, Eaux douces	37.1, Communautés à Reine des prés et communautés associées	44.3, Forêt de Frenes et d'Aulnes des fleuves medio-europeens
22.32, Gazons amphibies annuels septentrionaux	37.2, Prairies humides eutrophes	44.31, Forêts de Frenes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)
22.321, Communautés à Eleocharis	37.21, Prairies humides atlantiques et subatlantiques	44.92, Saussaies marecageuses
22.44, Tapis immergés de Characées	37.7, Lisières humides à grandes herbes	53.1, Roselières
23.1, Eaux saumâtres ou salées sans végétation	37.71, Ourlets des cours d'eau	61.12, Eboulis siliceux des montagnes nordiques
24, Eaux courantes	37.72, Franges des bords boisés ombragés	62.2, Végétation des falaises continentales siliceuses
24.1, Lits des rivières	38, Prairies mesophiles	62.4, Falaises continentales dénudées
24.51, Dépôts nus d'alluvions fluviales limoneuses	38.1, Pâturages mesophiles	62.42, Falaises continentales siliceuses nues
24.52, Groupements euro-sibériens annuels des vases fluviales	38.22, Prairies des plaines medio-europeennes à fourrage	8, Terres agricoles et paysages artificiels
31.238, Landes anglo-normandes à Ajoncs nains	41.1, Hêtraie	81.1, Prairies sèches améliorées
31.8, Fourrés	41.12, Hêtraies atlantiques acidiphiles	82, Cultures
31.82, Fruticees à Buis	41.13, Hêtraies neutrophiles	83.3, Plantations
31.831, Ronciers	41.144, Hêtraies-sapinières humides du Massif Central	83.31, Plantations de conifères
31.841, Landes medio-europeennes à Cytisus scoparius	41.2, Chenaies charmaies	83.321, Plantations de Peupliers
31.85, Landes à Ajoncs	41.23, Frenaises-chenaies sub-atlantiques à primevère	83.324, Plantations de Robiniers
31.86, Landes à fougères	41.24, Chenaies-charmaies à Stellaire sub-atlantiques	84.2, Bordures de haies
31.87, Clairières forestières	41.4, Forêts mixtes de pentes et ravins	84.413, Carrieres de pierres
31.8711, Clairières à Epilobes et Digitales	41.5, Chenaies acidiphiles	85, Parcs urbains et grands jardins
31.872, Clairières à couvert arbustif	41.71, Chenaies blanches occidentales et communautés apparentées	86.2, Villages
31.88, Fruticees à genévriers communs	41.H, Autres bois caducifolies	86.3, Sites industriels en activités
31.88, Fruticees à Genévriers communs	42.1, Sapinières	87.1, Terrains en friche
31.8D, Broussailles forestières décidues	42.13, Sapinières acidiphiles	Limites communales
34.11, Pelouses medio-europeennes sur débris rocheux	42.5, Forêts de Pins sylvestres	



0 0,5 1 Kilomètre

Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"

Cartographie des habitats selon Corine Biotopes



Légende

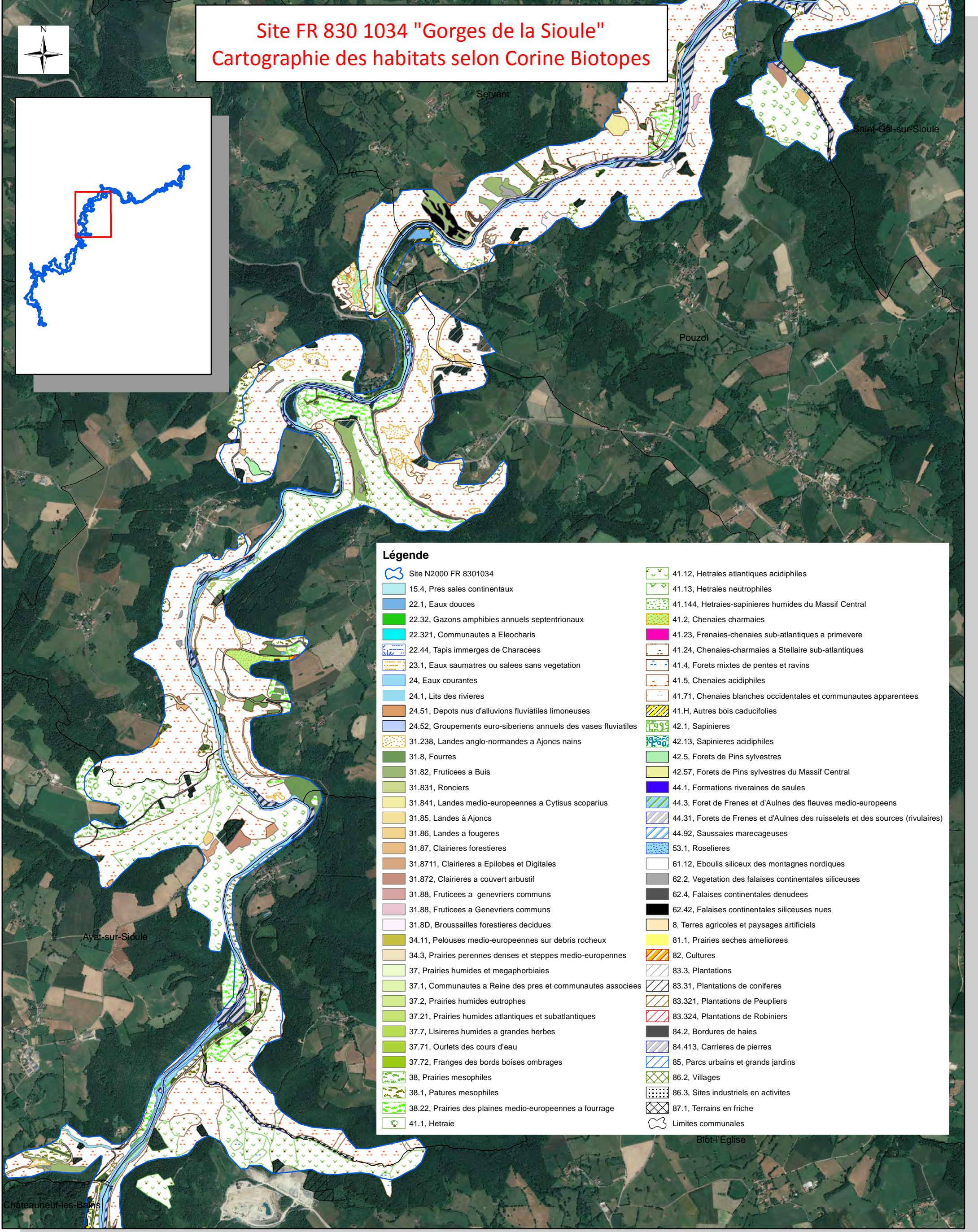
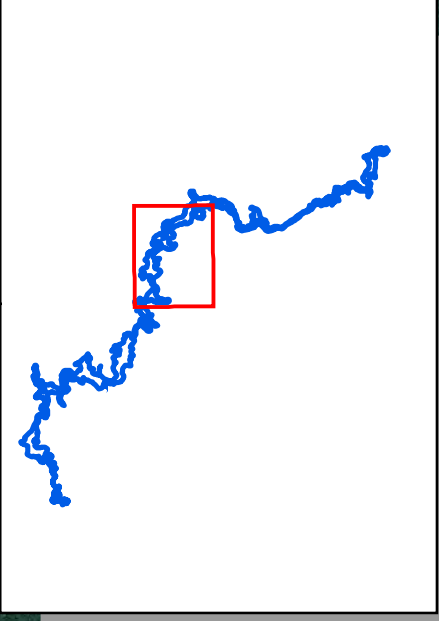
Site N2000 FR 8301034	34.3, Prairies perennes denses et steppes medio-europennes	42.57, Forêts de Pins sylvestres du Massif Central
15.4, Pres sales continentaux	37, Prairies humides et megaphorbiaies	44.1, Formations riveraines de saules
22.1, Eaux douces	37.1, Communautés a Reine des pres et communautés associees	44.3, Forêt de Frenes et d'Aulnes des fleuves medio-europeens
22.32, Gazons amphibies annuels septentrionaux	37.2, Prairies humides eutrophes	44.31, Forêts de Frenes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)
22.321, Communautés a Eleocharis	37.21, Prairies humides atlantiques et subatlantiques	44.92, Saussaies marecageuses
22.44, Tapis immerges de Characees	37.7, Lisireres humides a grandes herbes	53.1, Roselieres
23.1, Eaux saumâtres ou salées sans vegetation	37.71, Ourlets des cours d'eau	61.12, Eboulis siliceux des montagnes nordiques
24, Eaux courantes	37.72, Franges des bords boisés ombragés	62.2, Vegetation des falaises continentales siliceuses
24.1, Lits des rivières	38, Prairies mesophiles	62.4, Falaises continentales dénudées
24.51, Depots nus d'alluvions fluviales limoneuses	38.1, Patures mesophiles	62.42, Falaises continentales siliceuses nues
24.52, Groupements euro-siberiens annuels des vases fluviales	38.22, Prairies des plaines medio-europeennes a fourrage	8, Terres agricoles et paysages artificiels
31.238, Landes anglo-normandes a Ajoncs nains	41.1, Hetraie	81.1, Prairies seches ameliorées
31.8, Fourres	41.12, Hetraies atlantiques acidiphiles	82, Cultures
31.82, Fruticees a Buis	41.13, Hetraies neutrophiles	83.3, Plantations
31.831, Ronciers	41.144, Hetraies-sapinieres humides du Massif Central	83.31, Plantations de coniferes
31.841, Landes medio-europeennes a Cytisus scoparius	41.2, Chenaies charmaies	83.321, Plantations de Peupliers
31.85, Landes à Ajoncs	41.23, Frenaises-chenaies sub-atlantiques a primevere	83.324, Plantations de Robiniers
31.86, Landes a fougères	41.24, Chenaies-charmaies a Stellaire sub-atlantiques	84.2, Bordures de haies
31.87, Clairières forestières	41.4, Forêts mixtes de pentes et ravins	84.413, Carrieres de pierres
31.8711, Clairières a Epilobes et Digitales	41.5, Chenaies acidiphiles	85, Parcs urbains et grands jardins
31.872, Clairières a couvert arbustif	41.71, Chenaies blanches occidentales et communautés apparentées	86.2, Villages
31.88, Fruticees a genévriers communs	41.H, Autres bois caducifolies	86.3, Sites industriels en activités
31.88, Fruticees a Genevriers communs	42.1, Sapinieres	87.1, Terrains en friche
31.8D, Broussailles forestières décidues	42.13, Sapinieres acidiphiles	Limites communales
34.11, Pelouses medio-europeennes sur debris rocheux	42.5, Forêts de Pins sylvestres	



0 0,5 1 Kilomètre

Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"

Cartographie des habitats selon Corine Biotopes

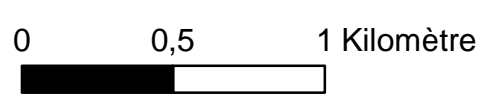


Légende

Site N2000 FR 8301034	41.12, Hetraies atlantiques acidiphiles
15.4, Pres sales continentaux	41.13, Hetraies neutrophiles
22.1, Eaux douces	41.144, Hetraies-sapinieres humides du Massif Central
22.32, Gazons amphibies annuels septentrionaux	41.2, Chenaies charmaies
22.321, Communautés a Eleocharis	41.23, Frenaies-chenaies sub-atlantiques a primevere
22.44, Tapis immerges de Characees	41.24, Chenaies-charmaies a Stellaire sub-atlantiques
23.1, Eaux saumâtres ou salées sans vegetation	41.4, Forêts mixtes de pentes et ravins
24, Eaux courantes	41.5, Chenaies acidiphiles
24.1, Lits des rivières	41.71, Chenaies blanches occidentales et communautés apparentées
24.51, Depots nus d'alluvions fluviales limoneuses	41.H, Autres bois caducifolies
24.52, Groupements euro-siberiens annuels des vases fluviales	42.1, Sapinieres
31.238, Landes anglo-normandes a Ajoncs nains	42.13, Sapinieres acidiphiles
31.8, Fourres	42.5, Forêts de Pins sylvestres
31.82, Fruticees a Buis	42.57, Forêts de Pins sylvestres du Massif Central
31.831, Ronciers	44.1, Formations riveraines de saules
31.841, Landes medio-europeennes a Cytisus scoparius	44.3, Forêt de Frenes et d'Aulnes des fleuves medio-europeens
31.85, Landes à Ajoncs	44.31, Forêts de Frenes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)
31.86, Landes a fougères	44.92, Saussaies marecageuses
31.87, Clairières forestieres	53.1, Roselieres
31.8711, Clairières a Epilobes et Digitales	61.12, Eboulis siliceux des montagnes nordiques
31.872, Clairières a couvert arbustif	62.2, Vegetation des falaises continentales siliceuses
31.88, Fruticees a genevriers communs	62.4, Falaises continentales dénudées
31.88, Fruticees a Genevriers communs	62.42, Falaises continentales siliceuses nues
31.8D, Broussailles forestieres decidues	8, Terres agricoles et paysages artificiels
34.11, Pelouses medio-europeennes sur debris rocheux	81.1, Prairies seches ameliorées
34.3, Prairies perennes denses et steppes medio-europeennes	82, Cultures
37, Prairies humides et megaphorbiaies	83.3, Plantations
37.1, Communautés a Reine des pres et communautés associées	83.31, Plantations de coniferes
37.2, Prairies humides eutrophes	83.321, Plantations de Peupliers
37.21, Prairies humides atlantiques et subatlantiques	83.324, Plantations de Robiniers
37.7, Lisieres humides a grandes herbes	84.2, Bordures de haies
37.71, Ourlets des cours d'eau	84.413, Carrieres de pierres
37.72, Franges des bords boisés ombragés	85, Parcs urbains et grands jardins
38, Prairies mesophiles	86.2, Villages
38.1, Patures mesophiles	86.3, Sites industriels en activités
38.22, Prairies des plaines medio-europeennes a fourrage	87.1, Terrains en friche
41.1, Hetraie	Limites communales

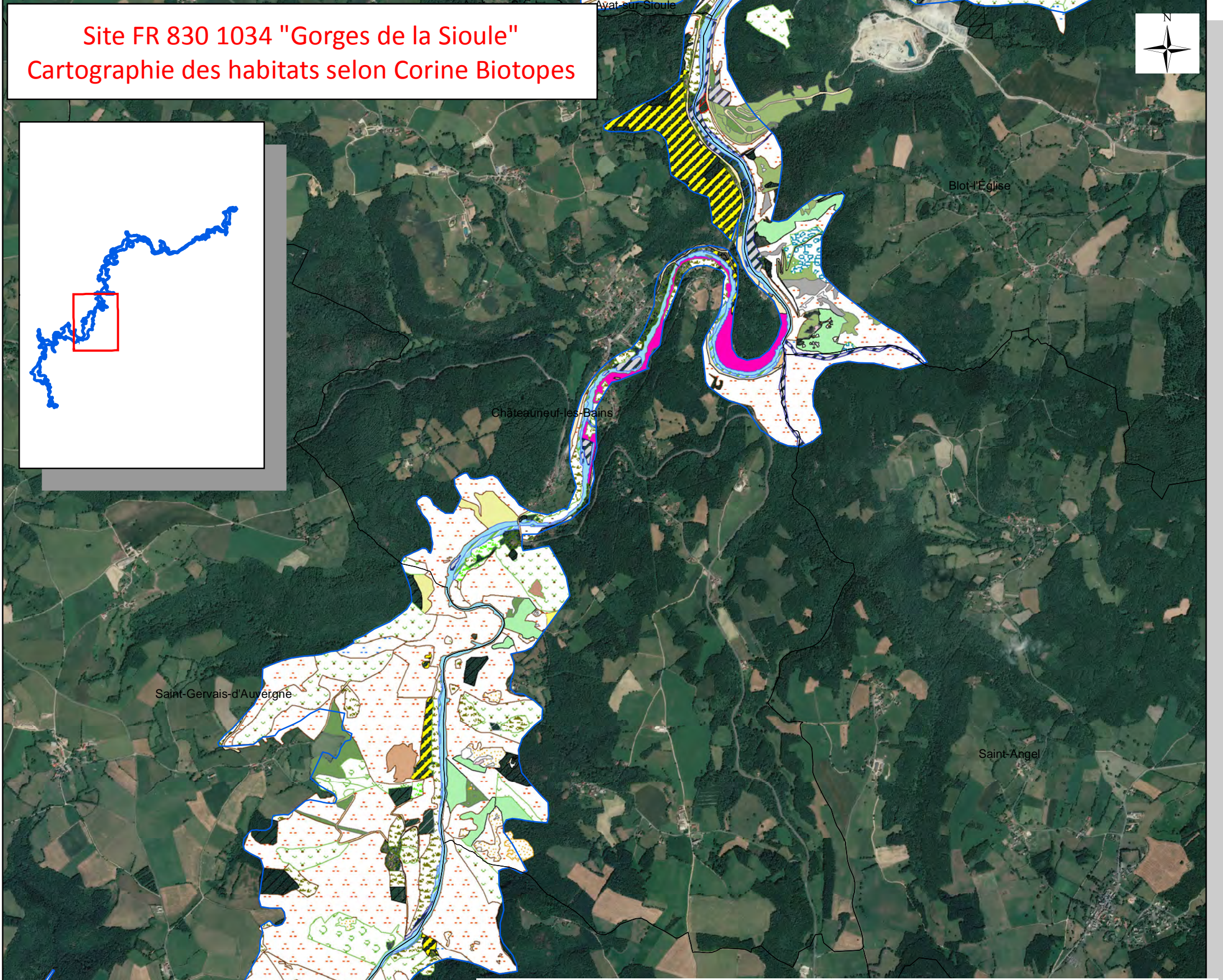
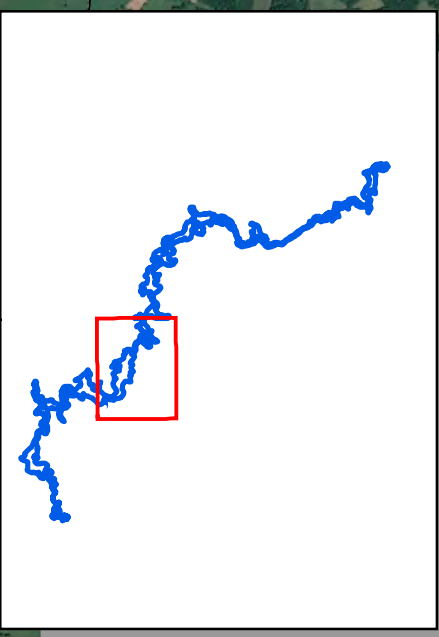


Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2015
 Source : IGN © BD Ortho 2009



Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"

Cartographie des habitats selon Corine Biotopes

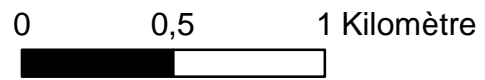


Légende

- Site N2000 FR 8301034
- 15.4, Pres sales continentaux
- 22.1, Eaux douces
- 22.32, Gazon amphibie annuel septentrional
- 22.321, Communautés à Eleocharis
- 22.44, Tapis immergés de Characées
- 23.1, Eaux saumâtres ou salées sans végétation
- 24, Eaux courantes
- 24.1, Lits des rivières
- 24.51, Dépôts nus d'alluvions fluviales limoneuses
- 24.52, Groupements euro-sibériens annuels des vases fluviales
- 31.238, Landes anglo-normandes à Ajoncs nains
- 31.8, Fourrés
- 31.82, Fruticées à Buis
- 31.831, Ronciers
- 31.841, Landes méditerranéennes à Cytisus scoparius
- 31.85, Landes à Ajoncs
- 31.86, Landes à fougères
- 31.87, Clairières forestières
- 31.8711, Clairières à Epilobes et Digitales
- 31.872, Clairières à couvert arbustif
- 31.88, Fruticées à genévriers communs
- 31.88, Fruticées à Genévriers communs
- 31.8D, Broussailles forestières décidues
- 34.11, Pelouses méditerranéennes sur débris rocheux
- 34.3, Prairies pérennes denses et steppes méditerranéennes
- 37, Prairies humides et mégaphorbiaies
- 37.1, Communautés à Reine des prés et communautés associées
- 37.2, Prairies humides eutrophes
- 37.21, Prairies humides atlantiques et subatlantiques
- 37.7, Lisirères humides à grandes herbes
- 37.71, Ourlets des cours d'eau
- 37.72, Franges des bords boisés ombragés
- 38, Prairies mésophiles
- 38.1, Pâturages mésophiles
- 38.22, Prairies des plaines méditerranéennes à fourrage
- 41.1, Hêtre
- 41.12, Hêtraies atlantiques acidiphiles
- 41.13, Hêtraies neutrophiles
- 41.144, Hêtraies-sapinières humides du Massif Central
- 41.2, Chênaies charmaies
- 41.23, Frenaiies-chênaies subatlantiques à primevère
- 41.24, Chênaies-charmaies à Stellaire subatlantique
- 41.4, Forêts mixtes de pentes et ravins
- 41.5, Chênaies acidiphiles
- 41.71, Chênaies blanches occidentales et communautés apparentées
- 41.H, Autres bois caducifolies
- 42.1, Sapinières
- 42.13, Sapinières acidiphiles
- 42.5, Forêts de Pins sylvestres
- 42.57, Forêts de Pins sylvestres du Massif Central
- 44.1, Formations riveraines de saules
- 44.3, Forêt de Frenes et d'Aulnes des fleuves méditerranéens
- 44.31, Forêts de Frenes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)
- 44.92, Saussaies marécageuses
- 53.1, Roselières
- 61.12, Éboulis siliceux des montagnes nordiques
- 62.2, Végétation des falaises continentales siliceuses
- 62.4, Falaises continentales dénudées
- 62.42, Falaises continentales siliceuses nues
- 8, Terres agricoles et paysages artificiels
- 81.1, Prairies sèches améliorées
- 82, Cultures
- 83.3, Plantations
- 83.31, Plantations de conifères
- 83.321, Plantations de Peupliers
- 83.324, Plantations de Robiniers
- 84.2, Bordures de haies
- 84.413, Carrieres de pierres
- 85, Parcs urbains et grands jardins
- 86.2, Villages
- 86.3, Sites industriels en activités
- 87.1, Terrains en friche
- Limites communales

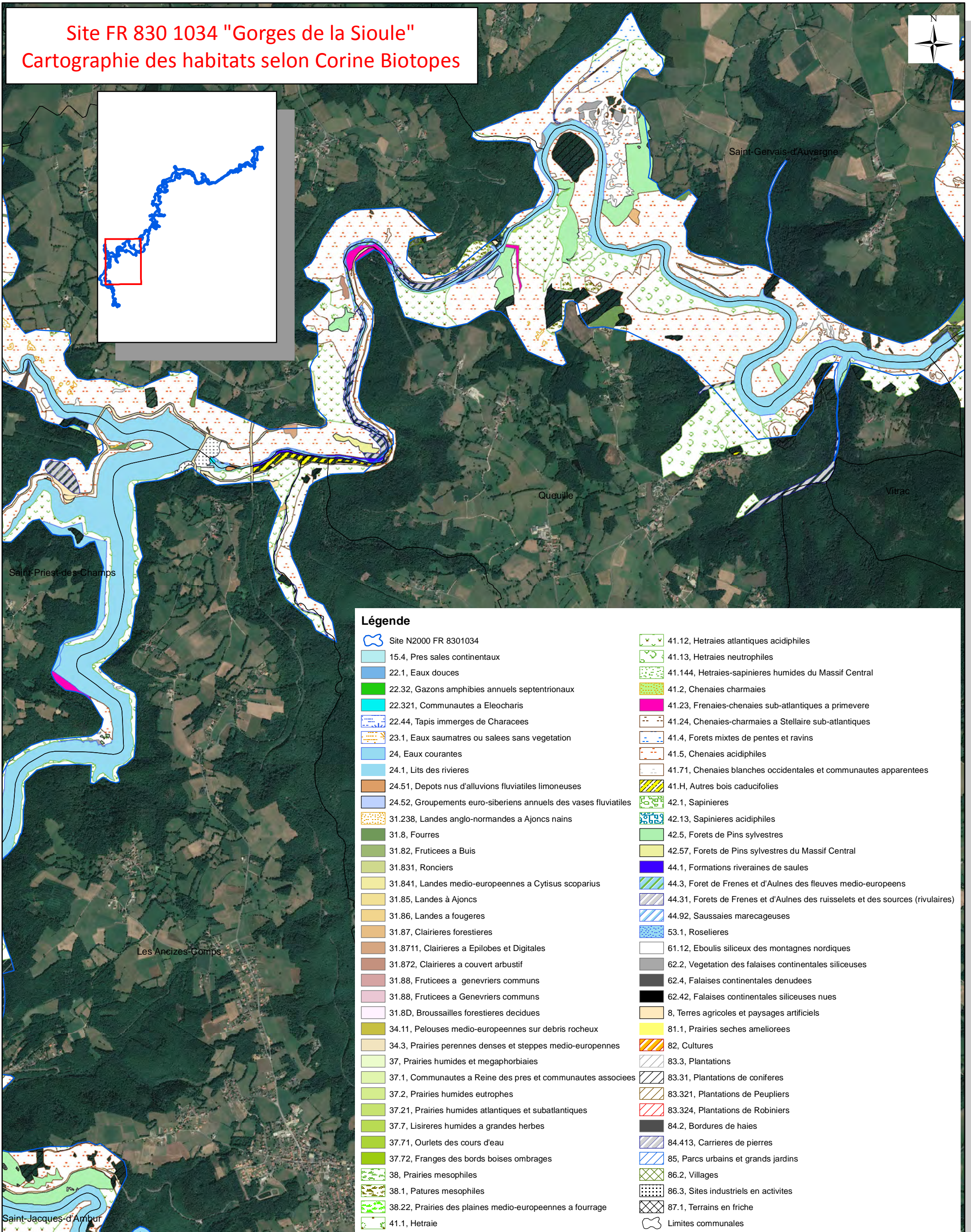


Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2015
Source : IGN © BD Ortho 2009



Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"

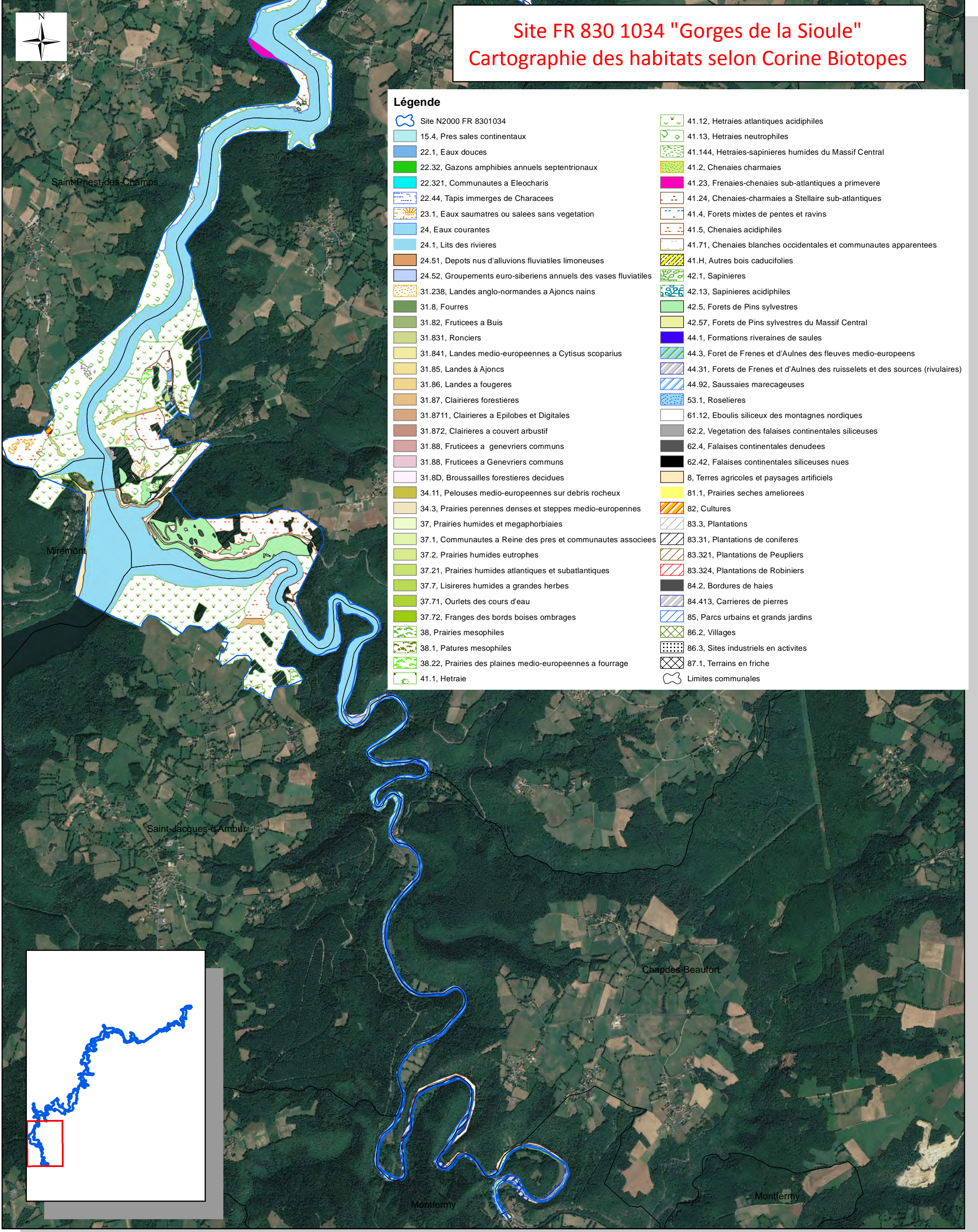
Cartographie des habitats selon Corine Biotopes



0 0,5 1 Kilomètre

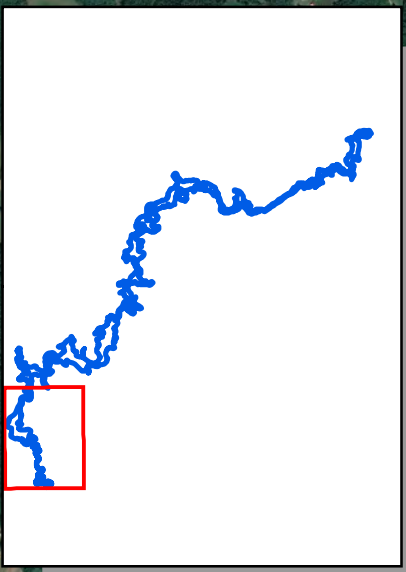
Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"

Cartographie des habitats selon Corine Biotopes



Légende


























- Site N2000 FR 8301034
- 15.4, Pres sales continentaux
- 22.1, Eaux douces
- 22.32, Gazons amphibies annuels septentrionaux
- 22.321, Communautés à Eleocharis
- 22.44, Tapis immergés de Characées
- 23.1, Eaux saumâtres ou salées sans végétation
- 24, Eaux courantes
- 24.1, Lits des rivières
- 24.51, Dépôts nus d'alluvions fluviales limoneuses
- 24.52, Groupements euro-sibériens annuels des vases fluviales
- 31.238, Landes anglo-normandes à Ajoncs nains
- 31.8, Fourrés
- 31.82, Fruticees à Buis
- 31.831, Ronciers
- 31.841, Landes medio-européennes à Cytisus scoparius
- 31.85, Landes à Ajoncs
- 31.86, Landes à fougères
- 31.87, Clairières forestières
- 31.8711, Clairières à Epilobes et Digitales
- 31.872, Clairières à couvert arbustif
- 31.88, Fruticees à genévriers communs
- 31.88, Fruticees à Genévriers communs
- 31.8D, Broussailles forestières décidues
- 34.11, Pelouses medio-européennes sur débris rocheux
- 34.3, Prairies pérennes denses et steppes medio-européennes
- 37, Prairies humides et mégaphorbiaies
- 37.1, Communautés à Reine des prés et communautés associées
- 37.2, Prairies humides eutrophes
- 37.21, Prairies humides atlantiques et subatlantiques
- 37.7, Lisirières humides à grandes herbes
- 37.71, Ourlets des cours d'eau
- 37.72, Franges des bords boisés ombragés
- 38, Prairies mésophiles
- 38.1, Pâturés mésophiles
- 38.22, Prairies des plaines medio-européennes à fourrage
- 41.1, Hêtraie
- 41.12, Hêtraies atlantiques acidiphiles
- 41.13, Hêtraies neutrophiles
- 41.144, Hêtraies-sapinières humides du Massif Central
- 41.2, Chenaies charmaies
- 41.23, Frenaises-chenaies sub-atlantiques à primevère
- 41.24, Chenaies-charmaies à Stellaire sub-atlantiques
- 41.4, Forêts mixtes de pentes et ravins
- 41.5, Chenaies acidiphiles
- 41.71, Chenaies blanches occidentales et communautés apparentées
- 41.H, Autres bois caducifolies
- 42.1, Sapinières
- 42.13, Sapinières acidiphiles
- 42.5, Forêts de Pins sylvestres
- 42.57, Forêts de Pins sylvestres du Massif Central
- 44.1, Formations riveraines de saules
- 44.3, Forêt de Frenes et d'Aulnes des fleuves medio-européennes
- 44.31, Forêts de Frenes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)
- 44.92, Saussaies marécageuses
- 53.1, Roselières
- 61.12, Eboulis siliceux des montagnes nordiques
- 62.2, Végétation des falaises continentales siliceuses
- 62.4, Falaises continentales dénudées
- 62.42, Falaises continentales siliceuses nues
- 8, Terres agricoles et paysages artificiels
- 81.1, Prairies sèches améliorées
- 82, Cultures
- 83.3, Plantations
- 83.31, Plantations de conifères
- 83.321, Plantations de Peupliers
- 83.324, Plantations de Robiniers
- 84.2, Bordures de haies
- 84.413, Carrières de pierres
- 85, Parcs urbains et grands jardins
- 86.2, Villages
- 86.3, Sites industriels en activités
- 87.1, Terrains en friche
- Limites communales



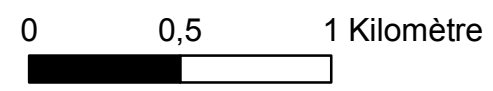
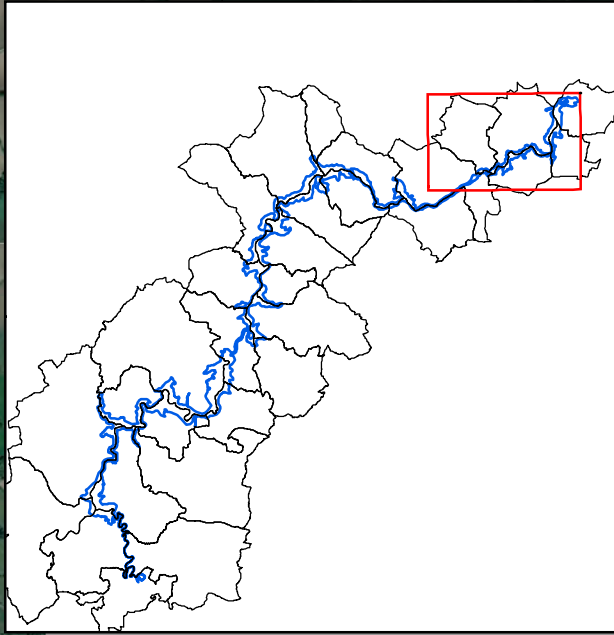
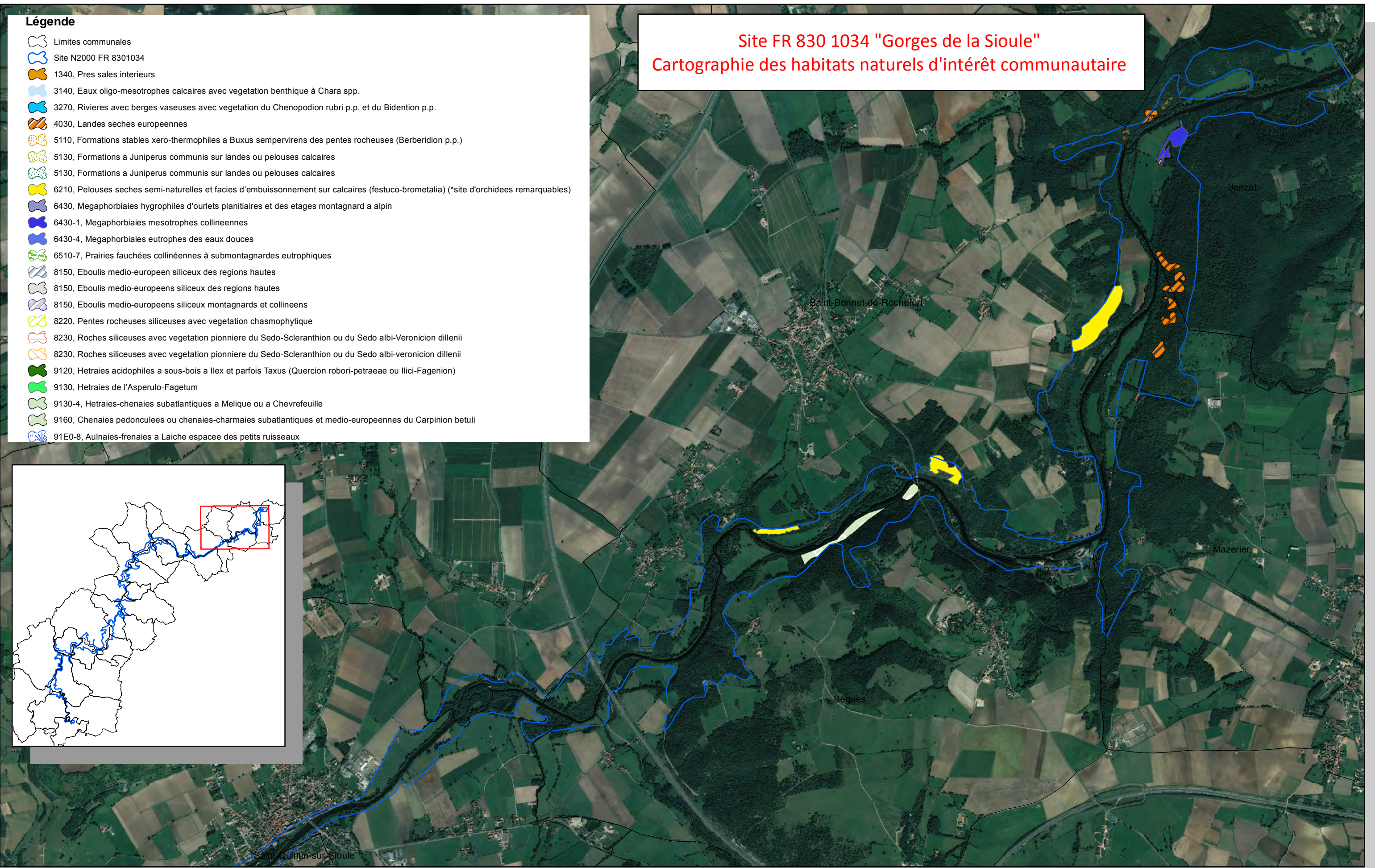
Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2015
 Source : IGN © BD Ortho 2009

0 0,5 1 Kilomètre

Légende

-  Limites communales
-  Site N2000 FR 8301034
-  1340, Pres sales interieurs
-  3140, Eaux oligo-mesotrophes calcaires avec vegetation benthique à Chara spp.
-  3270, Rivières avec berges vaseuses avec vegetation du Chenopodium rubri p.p. et du Bidention p.p.
-  4030, Landes seches europeennes
-  5110, Formations stables xero-thermophiles a Buxus sempervirens des pentes rocheuses (Berberidion p.p.)
-  5130, Formations a Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires
-  5130, Formations a Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires
-  6210, Pelouses seches semi-naturelles et facies d'embuissonnement sur calcaires (festuco-brometalia) (*site d'orchidees remarquables)
-  6430, Megaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des etages montagnard a alpin
-  6430-1, Megaphorbiaies mesotrophes collineennes
-  6430-4, Megaphorbiaies eutrophes des eaux douces
-  6510-7, Prairies fauchées collinéennes à submontagnardes eutrophiques
-  8150, Eboulis medio-europeen siliceux des regions hautes
-  8150, Eboulis medio-europeens siliceux des regions hautes
-  8150, Eboulis medio-europeens siliceux montagnards et collineens
-  8220, Pentes rocheuses siliceuses avec vegetation chasmophytique
-  8230, Roches siliceuses avec vegetation pionniere du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii
-  8230, Roches siliceuses avec vegetation pionniere du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-veronicion dillenii
-  9120, Hetraies acidophiles a sous-bois a Ilex et parfois Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)
-  9130, Hetraies de l'Asperulo-Fagetum
-  9130-4, Hetraies-chenaies subatlantiques a Melique ou a Chevrefeuille
-  9160, Chenaies pedonculees ou chenaies-charmaies subatlantiques et medio-europeennes du Carpinion betuli
-  91E0-8, Aulnaies-frenaias a Laiche espacee des petits ruisseaux

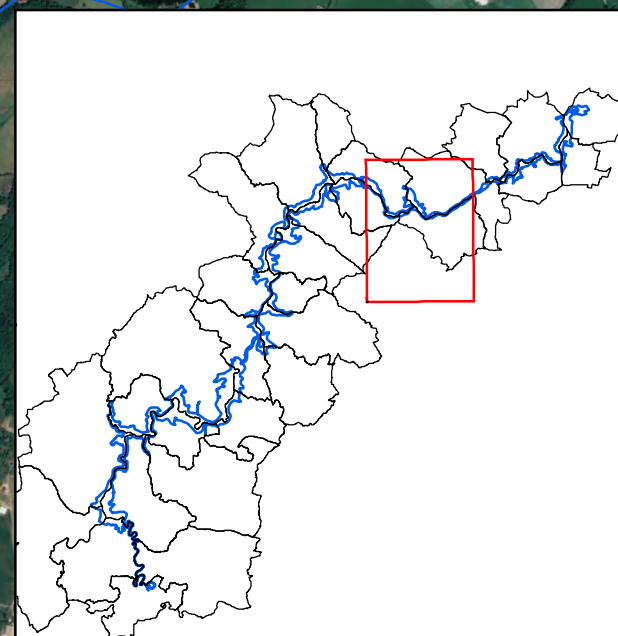
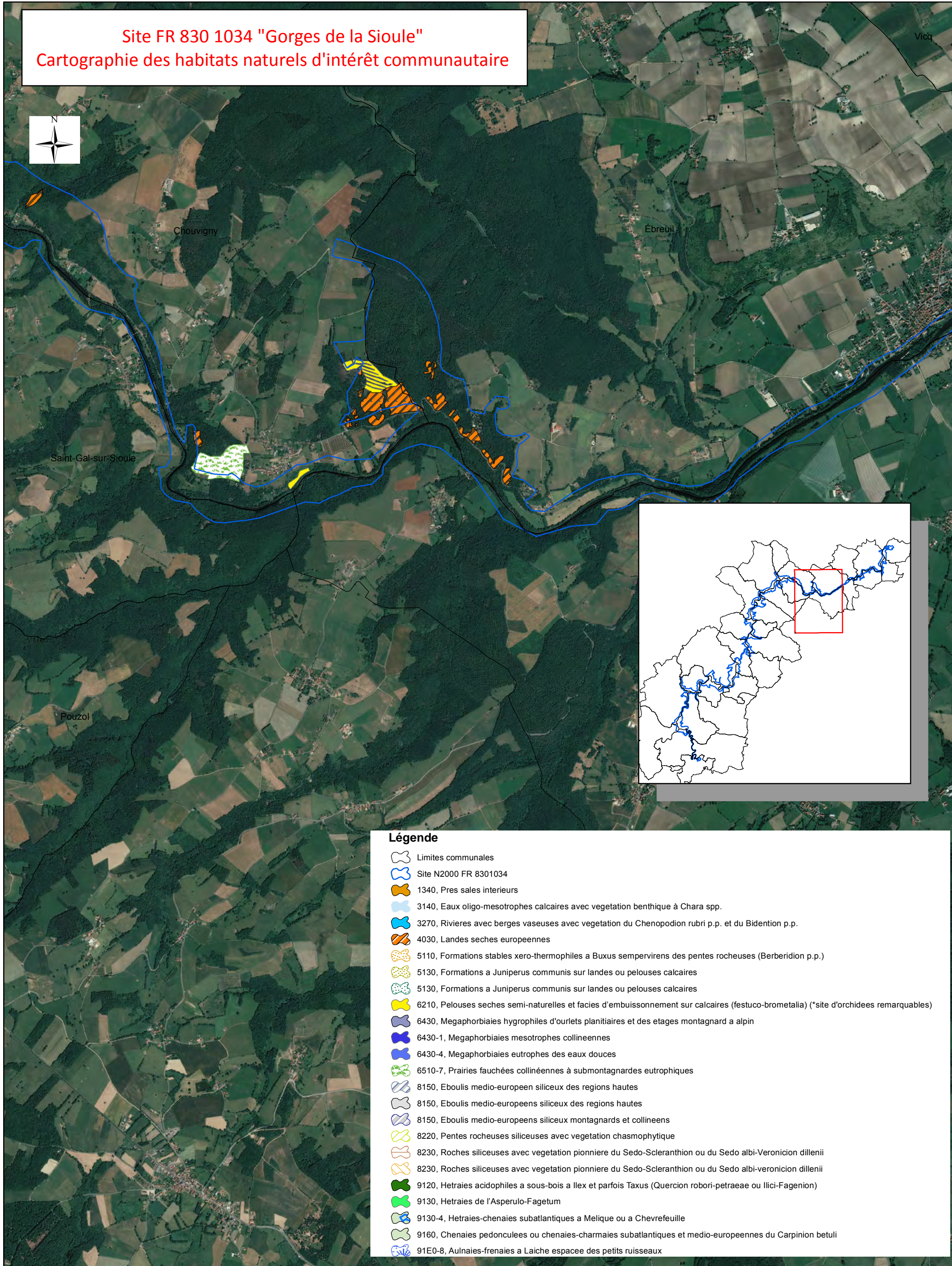
Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"
Cartographie des habitats naturels d'intérêt communautaire



Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2016
 Source : IGN © BD Ortho 2009

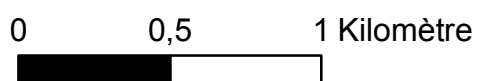


Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"
Cartographie des habitats naturels d'intérêt communautaire



Légende

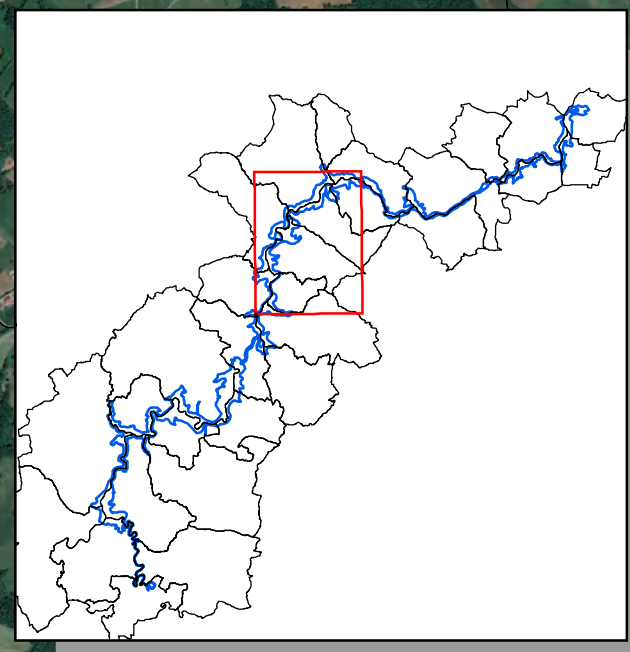
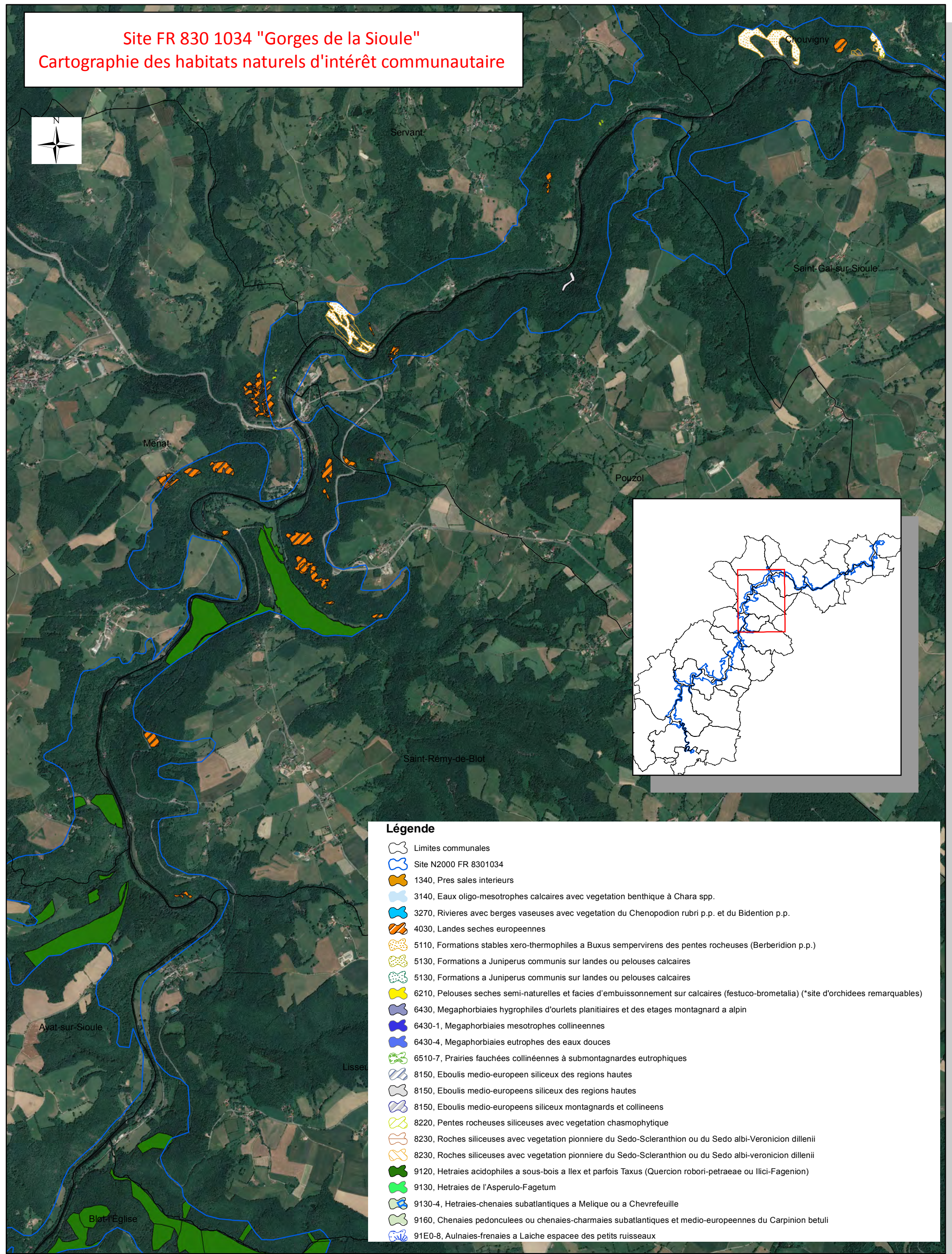
- Limites communales
- Site N2000 FR 8301034
- 1340, Pres sales interieurs
- 3140, Eaux oligo-mesotrophes calcaires avec vegetation benthique à Chara spp.
- 3270, Rivières avec berges vaseuses avec vegetation du Chenopodium rubri p.p. et du Bidention p.p.
- 4030, Landes seches europeennes
- 5110, Formations stables xero-thermophiles a Buxus sempervirens des pentes rocheuses (Berberidion p.p.)
- 5130, Formations a Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires
- 5130, Formations a Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires
- 6210, Pelouses seches semi-naturelles et facies d'embuissonnement sur calcaires (festuco-brometalia) (*site d'orchidees remarquables)
- 6430, Megaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des etages montagnard a alpin
- 6430-1, Megaphorbiaies mesotrophes collineennes
- 6430-4, Megaphorbiaies eutrophes des eaux douces
- 6510-7, Prairies fauchées collinéennes à submontagnardes eutrophiques
- 8150, Eboulis medio-europeen siliceux des regions hautes
- 8150, Eboulis medio-europeens siliceux des regions hautes
- 8150, Eboulis medio-europeens siliceux montagnards et collineens
- 8220, Pentes rocheuses siliceuses avec vegetation chasmophytique
- 8230, Roches siliceuses avec vegetation pionniere du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii
- 8230, Roches siliceuses avec vegetation pionniere du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-veronicion dillenii
- 9120, Hetraies acidophiles a sous-bois a Ilex et parfois Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)
- 9130, Hetraies de l'Asperulo-Fagetum
- 9130-4, Hetraies-chenaiés subatlantiques a Melique ou a Chevrefeuille
- 9160, Chenaiés pedonculees ou cheniés-charmaiés subatlantiques et medio-europeennes du Carpinion betuli
- 91E0-8, Aulnaiés-frenaiés a Laiche espacee des petits ruisseaux



Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2016
Source : IGN © BD Ortho 2009

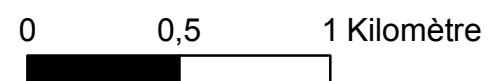


Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"
Cartographie des habitats naturels d'intérêt communautaire



Légende

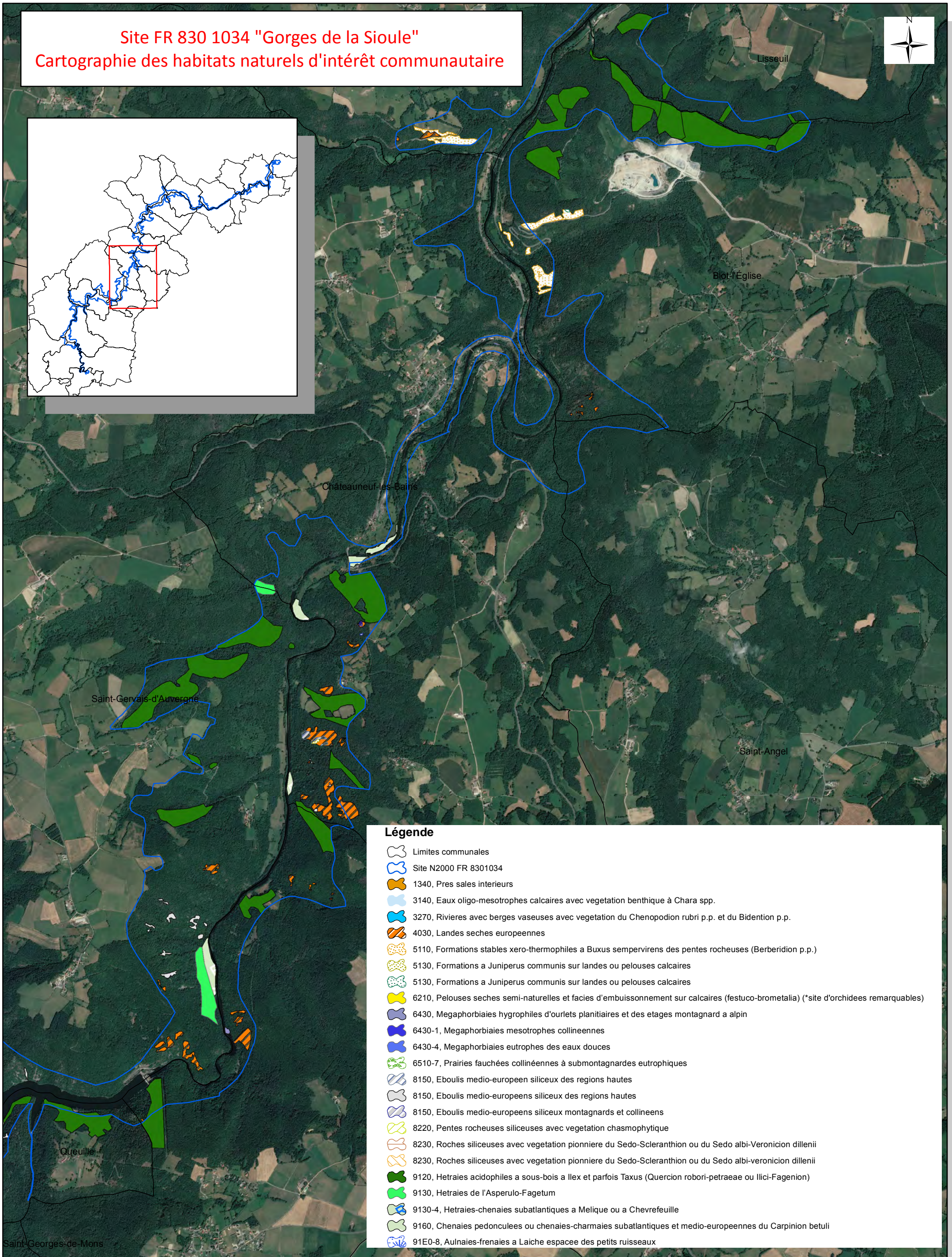
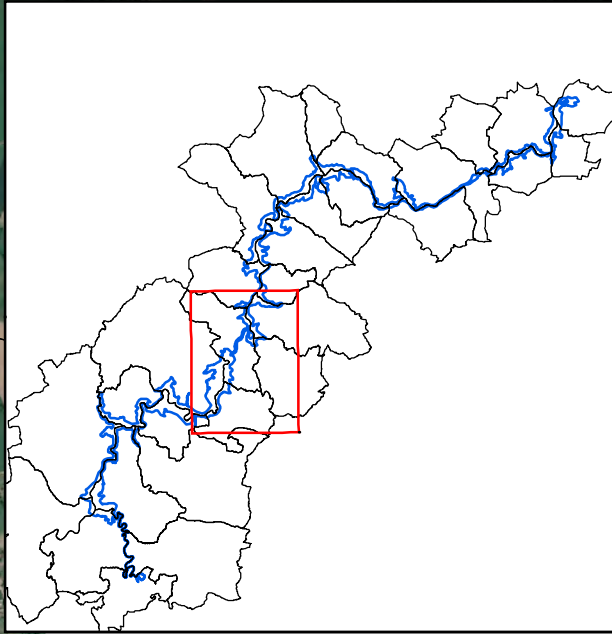
- Limites communales
- Site N2000 FR 8301034
- 1340, Pres sales interieurs
- 3140, Eaux oligo-mesotrophes calcaires avec vegetation benthique à Chara spp.
- 3270, Rivières avec berges vaseuses avec vegetation du Chenopodium rubri p.p. et du Bidention p.p.
- 4030, Landes seches europeennes
- 5110, Formations stables xero-thermophiles a Buxus sempervirens des pentes rocheuses (Berberidion p.p.)
- 5130, Formations a Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires
- 5130, Formations a Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires
- 6210, Pelouses seches semi-naturelles et facies d'embuissonnement sur calcaires (festuco-brometalia) (*site d'orchidees remarquables)
- 6430, Megaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des etages montagnard a alpin
- 6430-1, Megaphorbiaies mesotrophes collineennes
- 6430-4, Megaphorbiaies eutrophes des eaux douces
- 6510-7, Prairies fauchées collinéennes à submontagnardes eutrophiques
- 8150, Eboulis medio-europeen siliceux des regions hautes
- 8150, Eboulis medio-europeens siliceux des regions hautes
- 8150, Eboulis medio-europeens siliceux montagnards et collineens
- 8220, Pentes rocheuses siliceuses avec vegetation chasmophytique
- 8230, Roches siliceuses avec vegetation pionniere du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii
- 8230, Roches siliceuses avec vegetation pionniere du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-veronicion dillenii
- 9120, Hetraies acidophiles a sous-bois a Ilex et parfois Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)
- 9130, Hetraies de l'Asperulo-Fagetum
- 9130-4, Hetraies-chenaiés subatlantiques a Melique ou a Chevrefeuille
- 9160, Chenaiés pedonculees ou chenaiés-charmaiés subatlantiques et medio-europeennes du Carpinion betuli
- 91E0-8, Aulnaiés-frenaiés a Laiche espacee des petits ruisseaux



Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2016
Source : IGN © BD Ortho 2009



Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"
Cartographie des habitats naturels d'intérêt communautaire



Légende

- Limites communales
- Site N2000 FR 8301034
- 1340, Pres sales intérieurs
- 3140, Eaux oligo-mesotrophes calcaires avec végétation benthique à Chara spp.
- 3270, Rivières avec berges vaseuses avec végétation du Chenopodium rubri p.p. et du Bidention p.p.
- 4030, Landes sèches européennes
- 5110, Formations stables xero-thermophiles à Buxus sempervirens des pentes rocheuses (Berberidion p.p.)
- 5130, Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires
- 5130, Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires
- 6210, Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (festuco-brometalia) (*site d'orchidées remarquables)
- 6430, Megaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
- 6430-1, Megaphorbiaies mesotrophes collinéennes
- 6430-4, Megaphorbiaies eutrophes des eaux douces
- 6510-7, Prairies fauchées collinéennes à submontagnardes eutrophiques
- 8150, Eboulis medio-européen siliceux des régions hautes
- 8150, Eboulis medio-européens siliceux des régions hautes
- 8150, Eboulis medio-européens siliceux montagnards et collinéens
- 8220, Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique
- 8230, Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii
- 8230, Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-veronicion dillenii
- 9120, Hetraies acidophiles à sous-bois à Ilex et parfois Taxus (Quercion robri-petraeae ou Ilici-Fagenion)
- 9130, Hetraies de l'Asperulo-Fagetum
- 9130-4, Hetraies-chenaises subatlantiques à Melique ou à Chevrefeuille
- 9160, Chenaises pedonculees ou chenaises-charmaies subatlantiques et medio-européennes du Carpinion betuli
- 91E0-8, Aulnaies-frenaises à Laiche espacee des petits ruisseaux

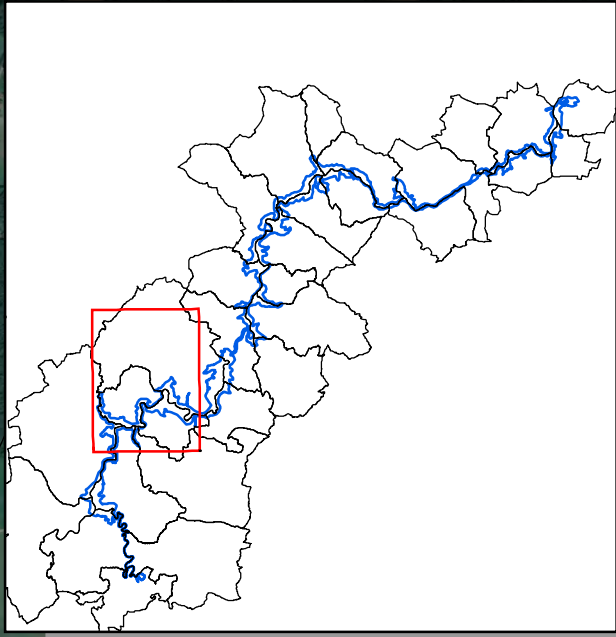
0 0,5 1 Kilomètre

Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2016
Source : IGN © BD Ortho 2009



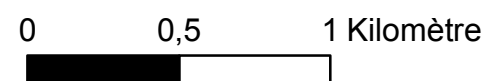
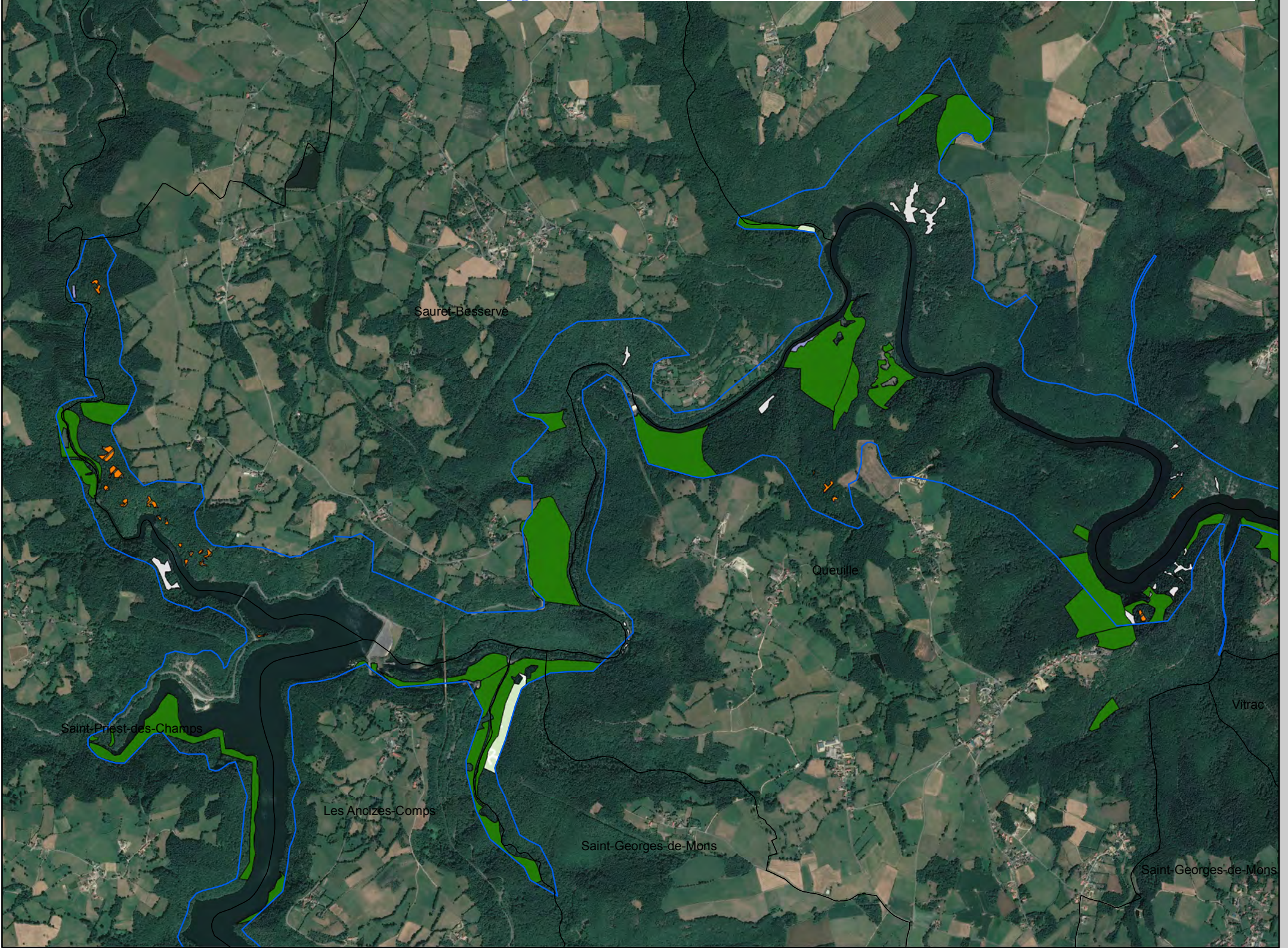
Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"

Cartographie des habitats naturels d'intérêt communautaire



Légende

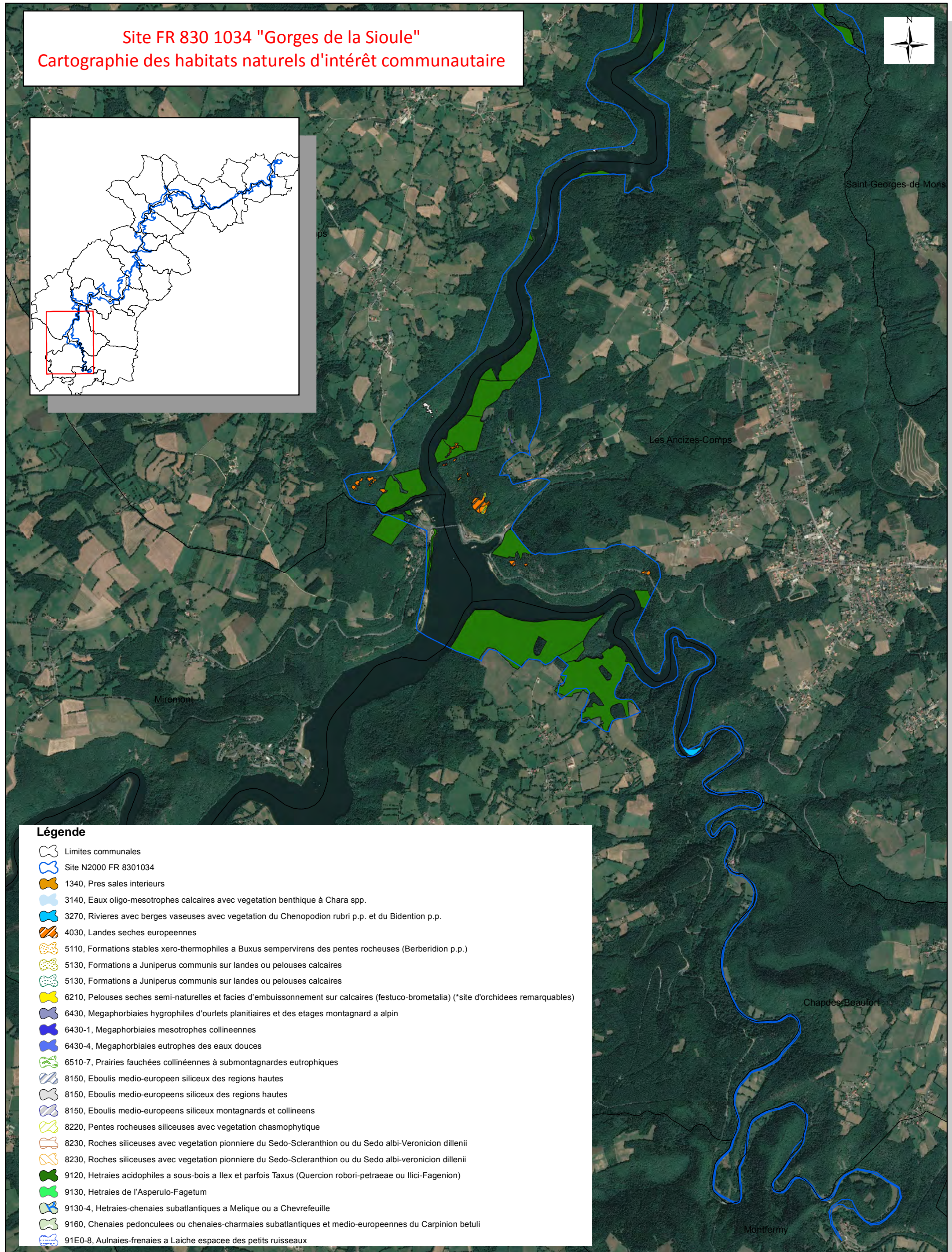
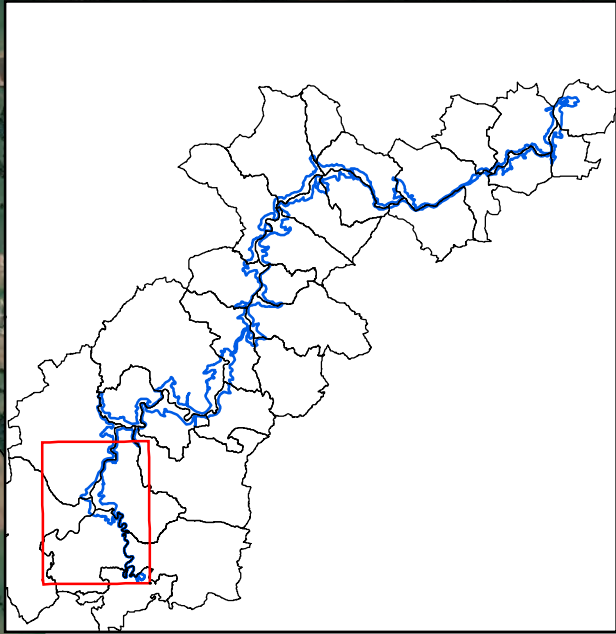
- Limites communales
- Site N2000 FR 8301034
- 1340, Pres sales interieurs
- 3140, Eaux oligo-mesotrophes calcaires avec vegetation benthique à Chara spp.
- 3270, Rivières avec berges vaseuses avec vegetation du Chenopodium rubri p.p. et du Bidention p.p.
- 4030, Landes seches europeennes
- 5110, Formations stables xero-thermophiles a Buxus sempervirens des pentes rocheuses (Berberidion p.p.)
- 5130, Formations a Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires
- 5130, Formations a Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires
- 6210, Pelouses seches semi-naturelles et facies d'embuissonnement sur calcaires (festuco-brometalia) (*site d'orchidees remarquables)
- 6430, Megaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des etages montagnard a alpin
- 6430-1, Megaphorbiaies mesotrophes collineennes
- 6430-4, Megaphorbiaies eutrophes des eaux douces
- 6510-7, Prairies fauchées collinéennes à submontagnardes eutrophiques
- 8150, Eboulis medio-europeen siliceux des regions hautes
- 8150, Eboulis medio-europeens siliceux des regions hautes
- 8150, Eboulis medio-europeens siliceux montagnards et collineens
- 8220, Pentcs rocheuses siliceuses avec vegetation chasmophytique
- 8230, Roches siliceuses avec vegetation pionniere du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii
- 8230, Roches siliceuses avec vegetation pionniere du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-veronicion dillenii
- 9120, Hetraies acidophiles a sous-bois a Ilex et parfois Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)
- 9130, Hetraies de l'Asperulo-Fagetum
- 9130-4, Hetraies-chenaiés subatlantiques a Melique ou a Chevrefeuille
- 9160, Chenaies pedonculees ou chenaies-charmaies subatlantiques et medio-europeennes du Carpinion betuli
- 91E0-8, Aulnaies-frenaies a Laiche espacee des petits ruisseaux



Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2016
 Source : IGN © BD Ortho 2009

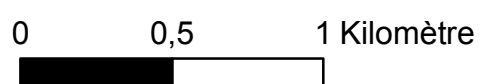


Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"
Cartographie des habitats naturels d'intérêt communautaire



Légende

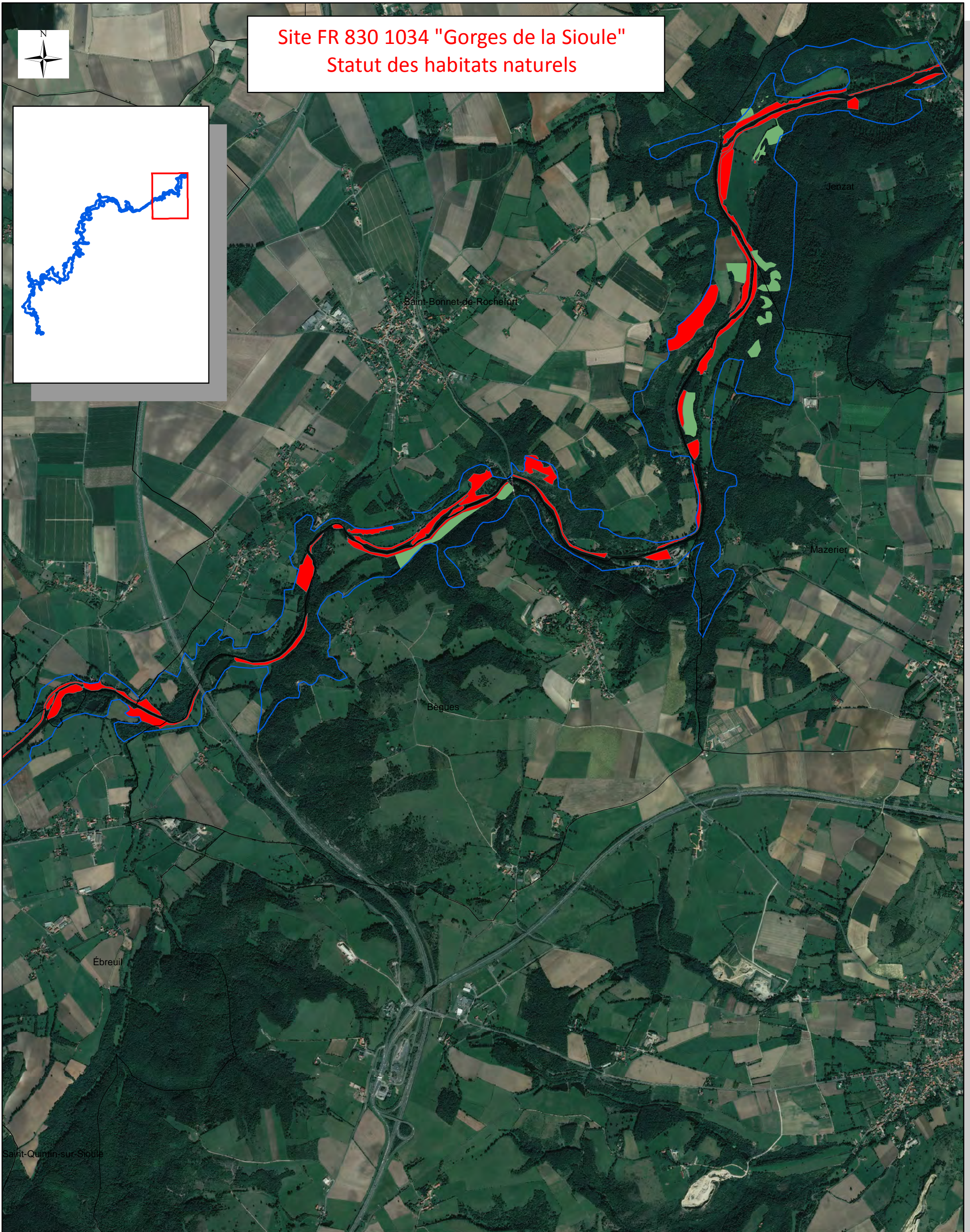
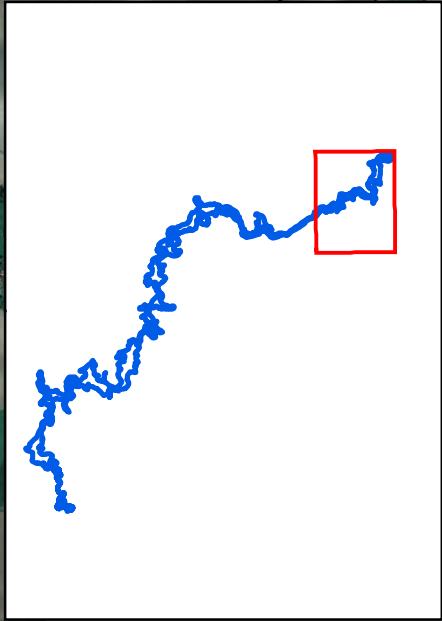
- Limites communales
- Site N2000 FR 8301034
- 1340, Pres sales interieurs
- 3140, Eaux oligo-mesotrophes calcaires avec vegetation benthique à Chara spp.
- 3270, Rivières avec berges vaseuses avec vegetation du Chenopodium rubri p.p. et du Bidention p.p.
- 4030, Landes seches europeennes
- 5110, Formations stables xero-thermophiles a Buxus sempervirens des pentes rocheuses (Berberidion p.p.)
- 5130, Formations a Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires
- 5130, Formations a Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires
- 6210, Pelouses seches semi-naturelles et facies d'embuissonnement sur calcaires (festuco-brometalia) (*site d'orchidees remarquables)
- 6430, Megaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des etages montagnard a alpin
- 6430-1, Megaphorbiaies mesotrophes collineennes
- 6430-4, Megaphorbiaies eutrophes des eaux douces
- 6510-7, Prairies fauchées collinéennes à submontagnardes eutrophiques
- 8150, Eboulis medio-europeen siliceux des regions hautes
- 8150, Eboulis medio-europeens siliceux des regions hautes
- 8150, Eboulis medio-europeens siliceux montagnards et collineens
- 8220, Pentes rocheuses siliceuses avec vegetation chasmophytique
- 8230, Roches siliceuses avec vegetation pionniere du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii
- 8230, Roches siliceuses avec vegetation pionniere du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-veronicion dillenii
- 9120, Hetraies acidophiles a sous-bois a Ilex et parfois Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)
- 9130, Hetraies de l'Asperulo-Fagetum
- 9130-4, Hetraies-chenaiies subatlantiques a Melique ou a Chevrefeuille
- 9160, Chenaies pedonculees ou chenaies-charmaies subatlantiques et medio-europeennes du Carpinion betuli
- 91E0-8, Aulnaies-frenaies a Laiche espacee des petits ruisseaux



Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2016
Source : IGN © BD Ortho 2009



Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule" Statut des habitats naturels



Légende

-  Limites communales
-  Site N2000 FR 8301034
-  Habitat d'intérêt communautaire
-  Habitat d'intérêt communautaire prioritaire

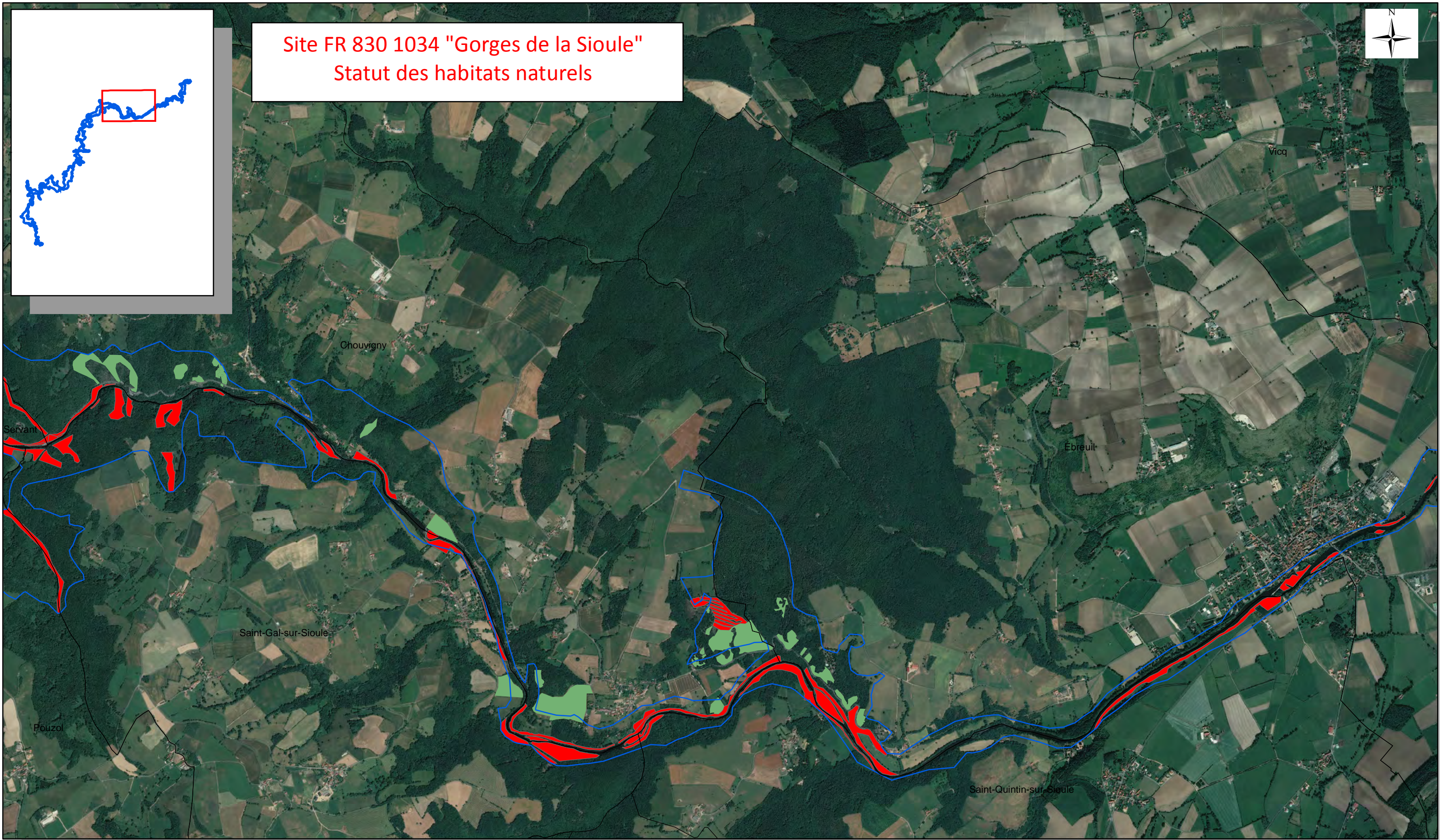
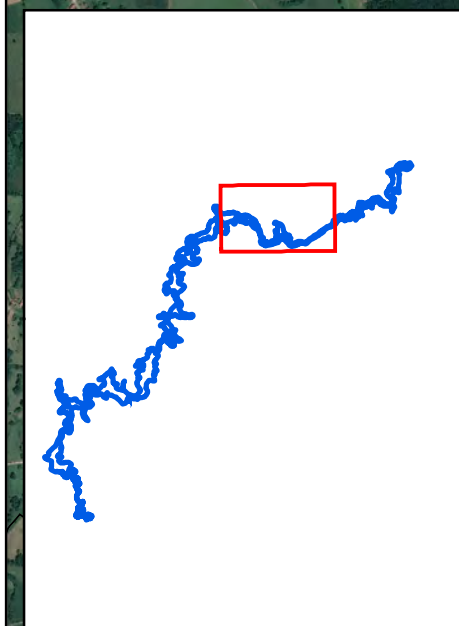


0 0,5 1 Kilomètre



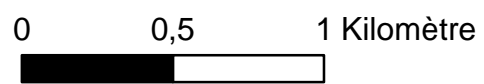
Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2015
Source : IGN © BD Ortho 2009

Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"
Statut des habitats naturels



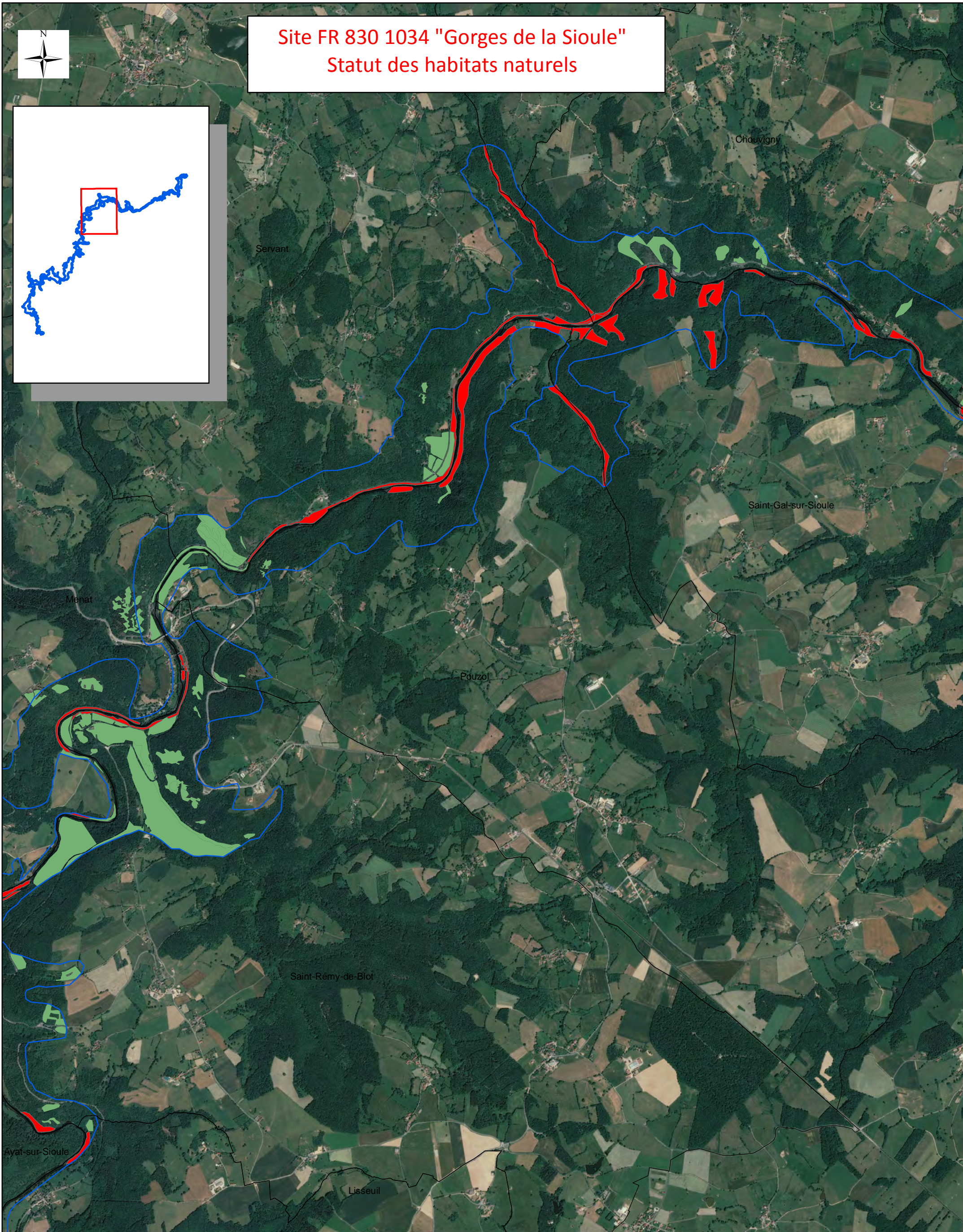
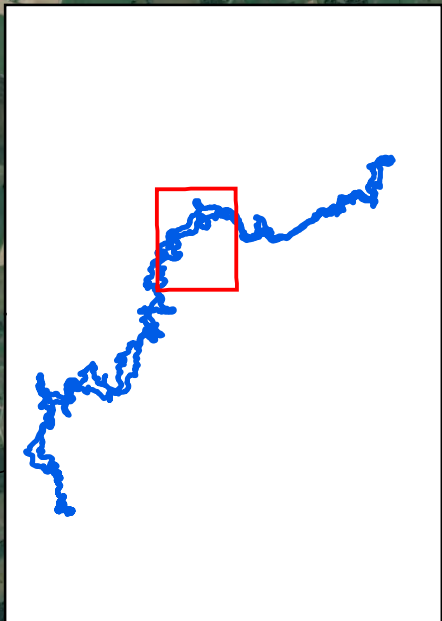
Légende

- Limites communales
- Site N2000 FR 8301034
- Habitat d'intérêt communautaire
- Habitat d'intérêt communautaire prioritaire



Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2015
28 Source : IGN © BD Ortho 2009

Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule" Statut des habitats naturels



Légende

- Limites communales
- Site N2000 FR 8301034
- Habitat d'intérêt communautaire
- Habitat d'intérêt communautaire prioritaire

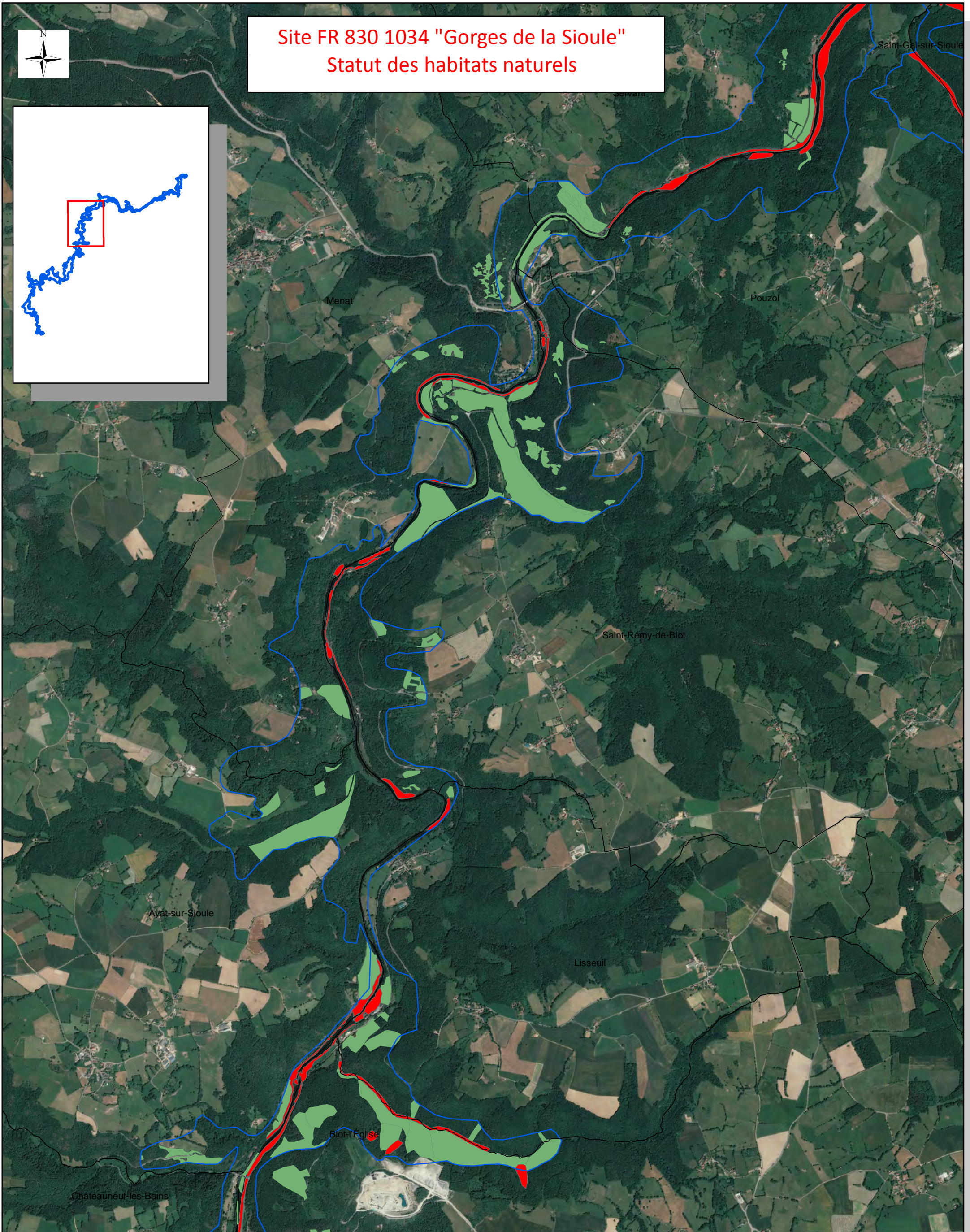
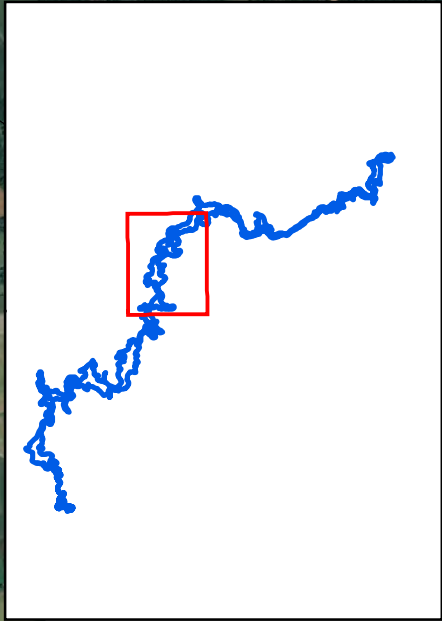


0 0,5 1 Kilomètre



Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2015
Source : IGN © BD Ortho 2009

Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule" Statut des habitats naturels



Légende

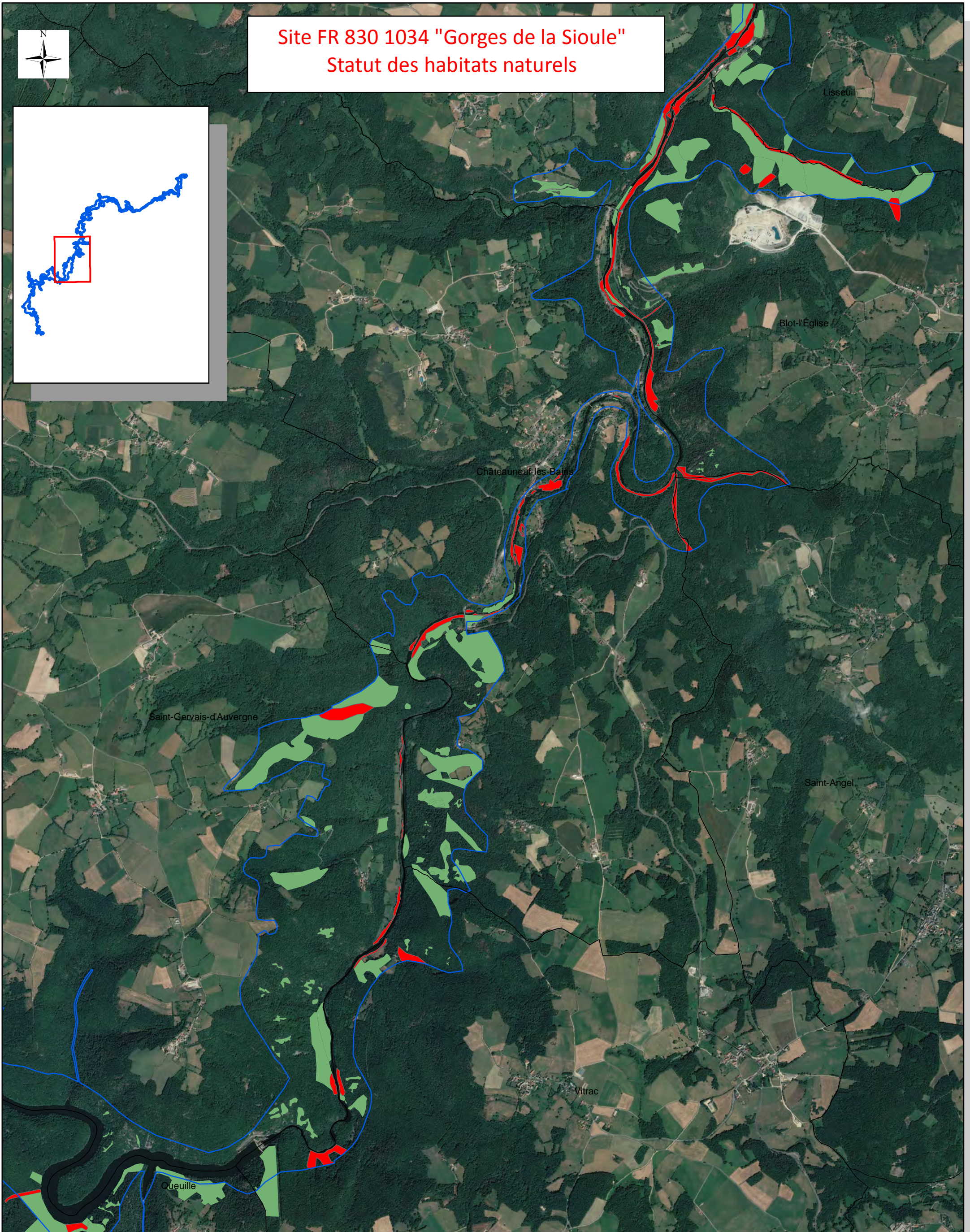
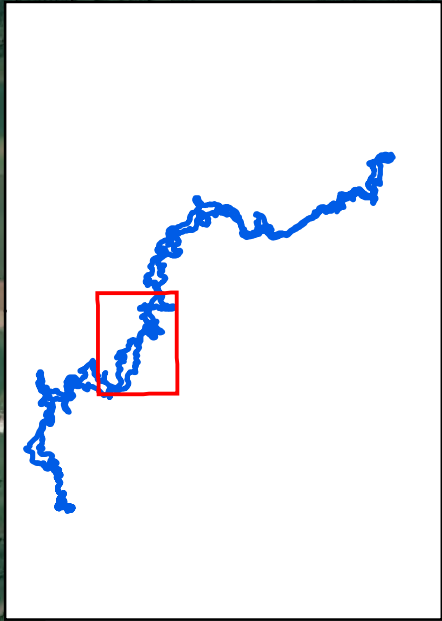
- Limites communales
- Site N2000 FR 8301034
- Habitat d'intérêt communautaire
- Habitat d'intérêt communautaire prioritaire



0 0,5 1 Kilomètre

Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2015
Source : IGN © BD Ortho 2009

Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule" Statut des habitats naturels



Légende

-  Limites communales
-  Site N2000 FR 8301034
-  Habitat d'intérêt communautaire
-  Habitat d'intérêt communautaire prioritaire

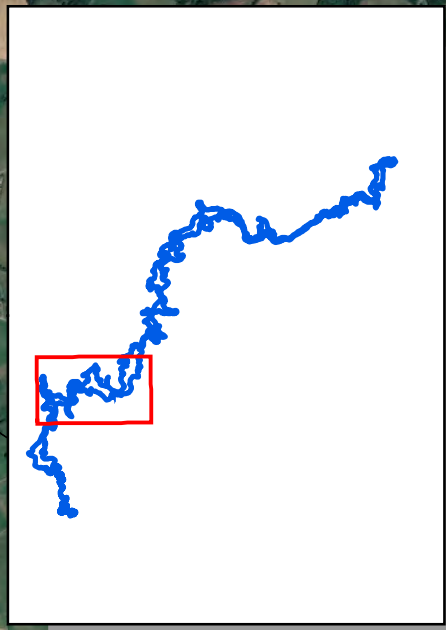
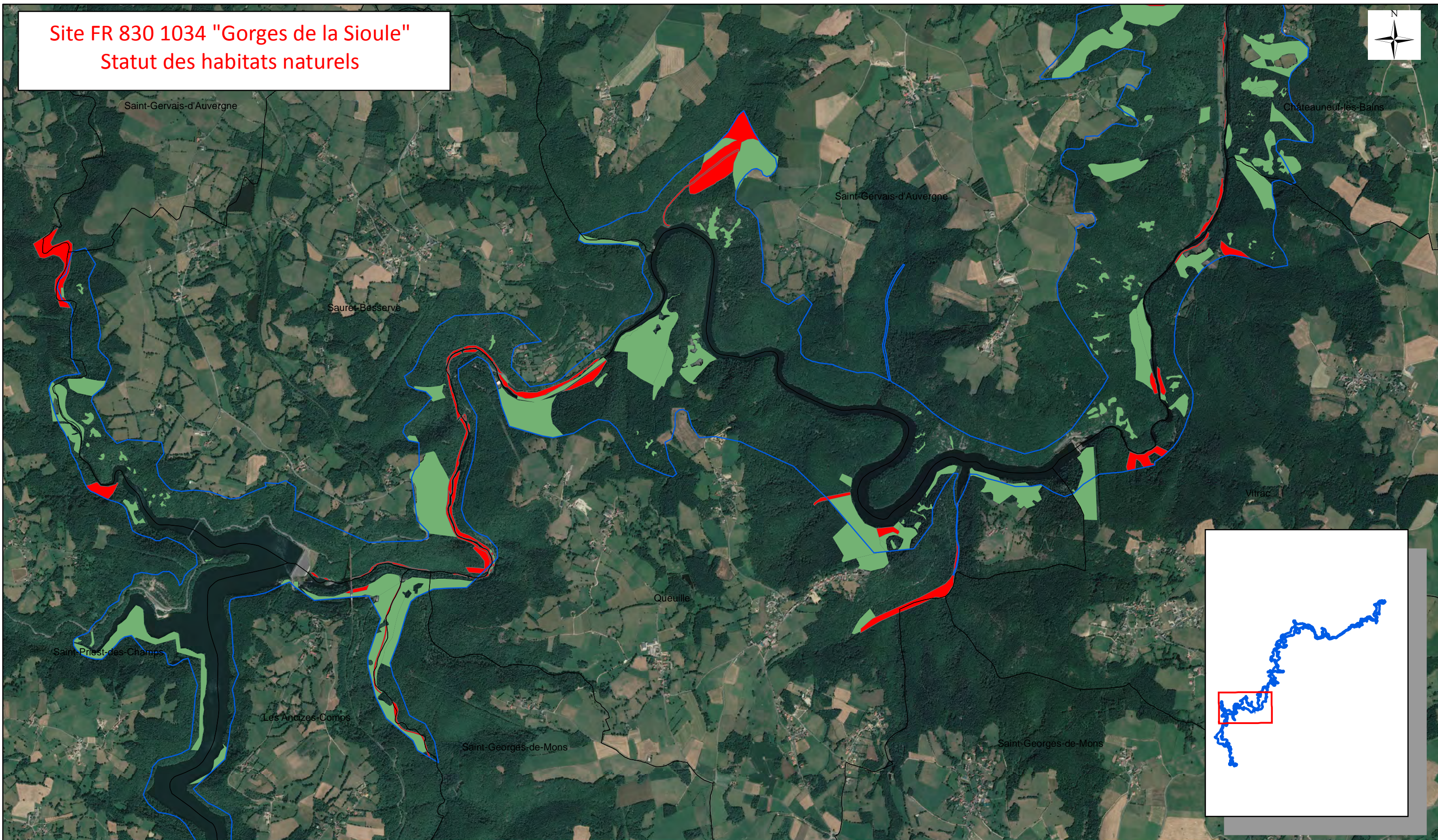


0 0,5 1 Kilomètre




Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2015
Source : IGN © BD Ortho 2009

Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule"
Statut des habitats naturels



Légende

-  Limites communales
-  Site N2000 FR 8301034
-  Habitat d'intérêt communautaire
-  Habitat d'intérêt communautaire prioritaire

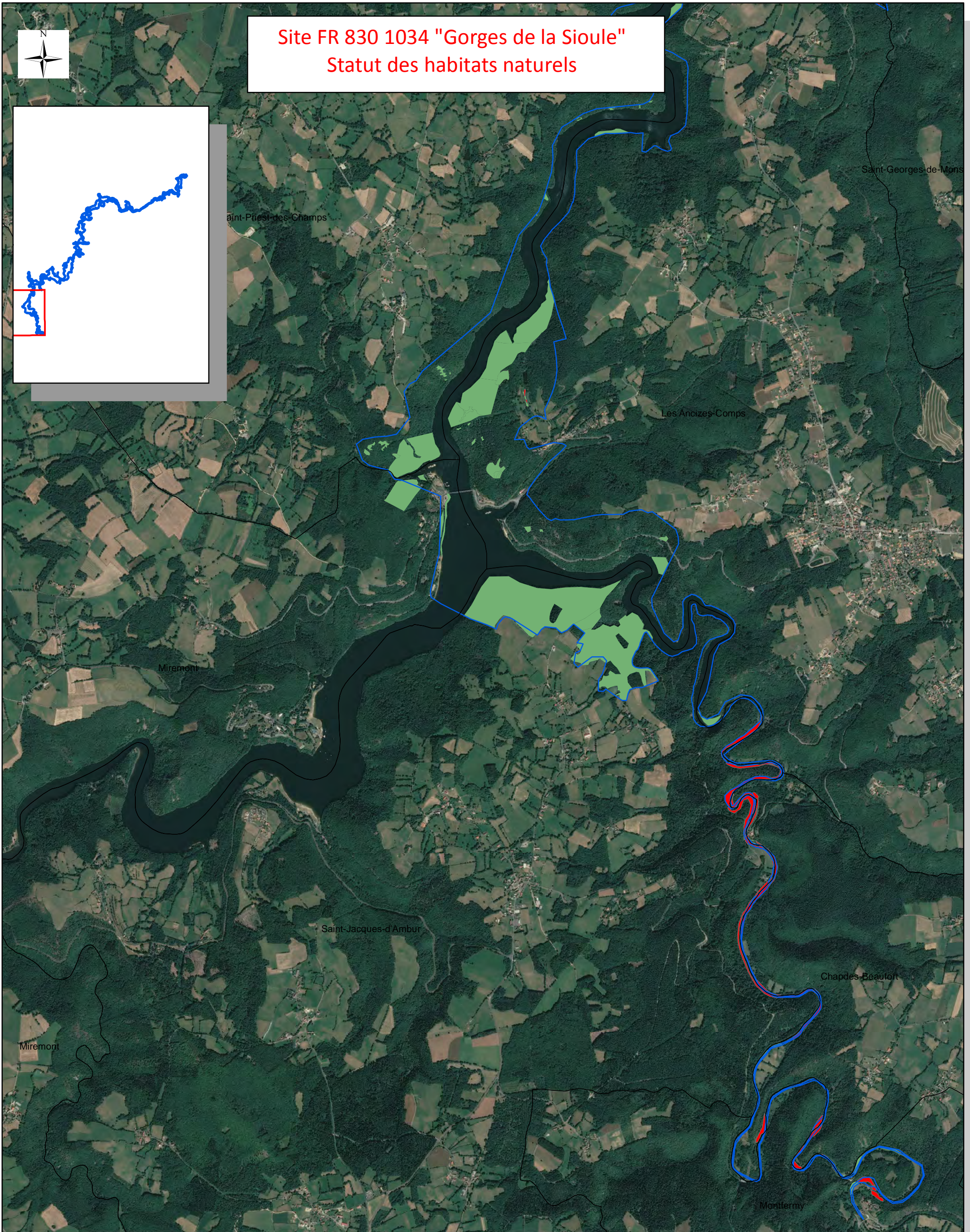
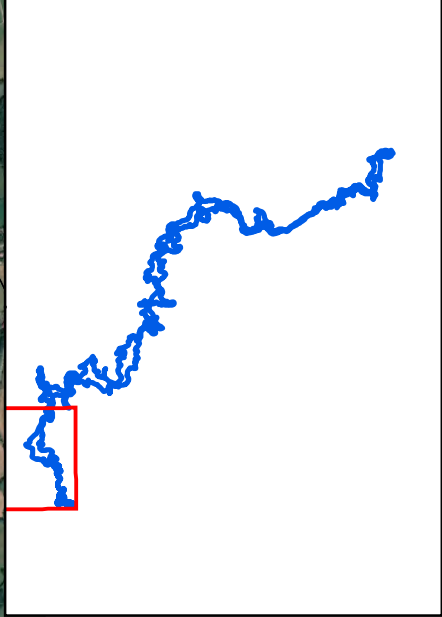


0 0,5 1 Kilomètre



Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2015
Source : IGN © BD Ortho 2009

Site FR 830 1034 "Gorges de la Sioule" Statut des habitats naturels



Légende

- Limites communales
- Site N2000 FR 8301034
- Habitat d'intérêt communautaire
- Habitat d'intérêt communautaire prioritaire

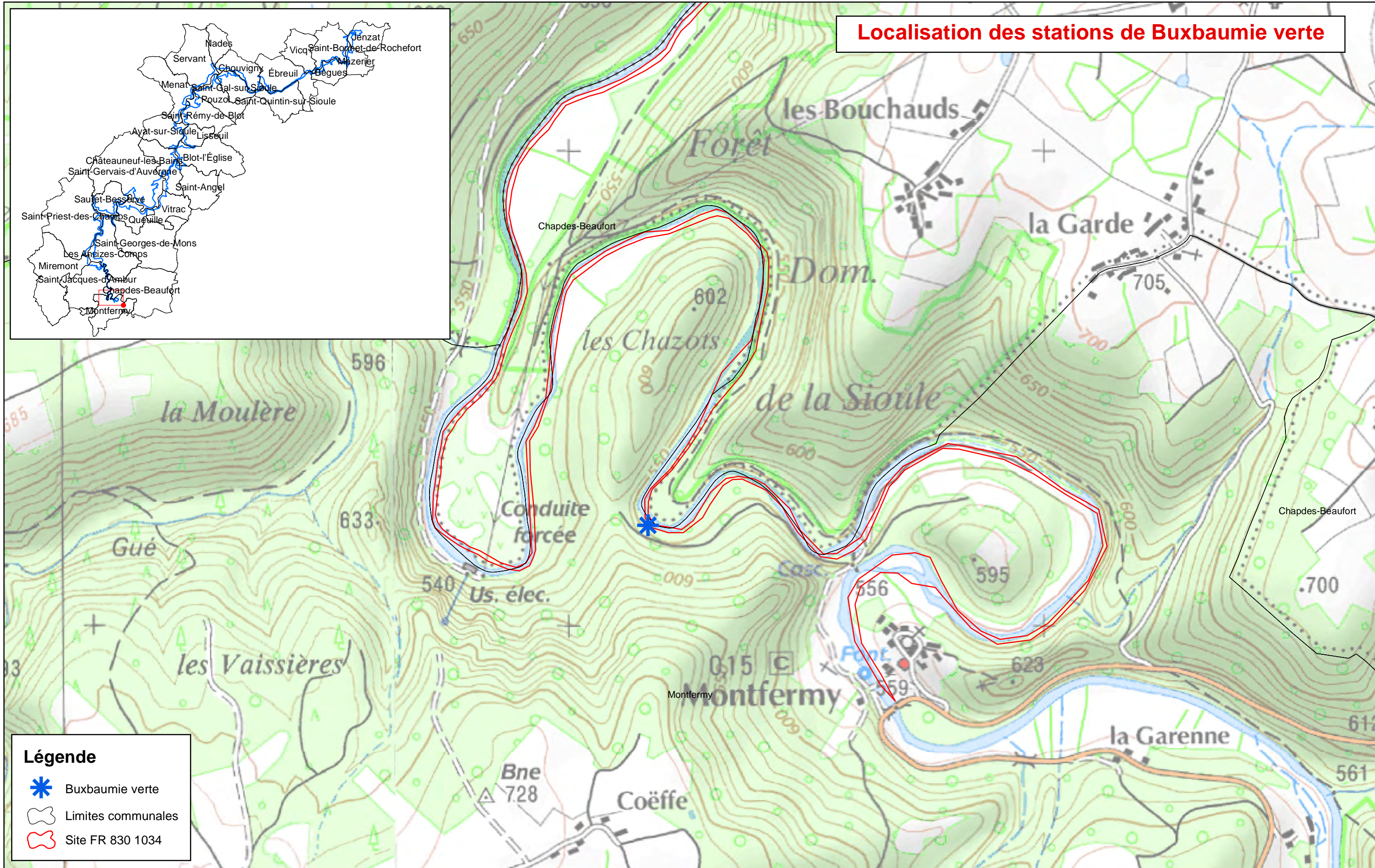
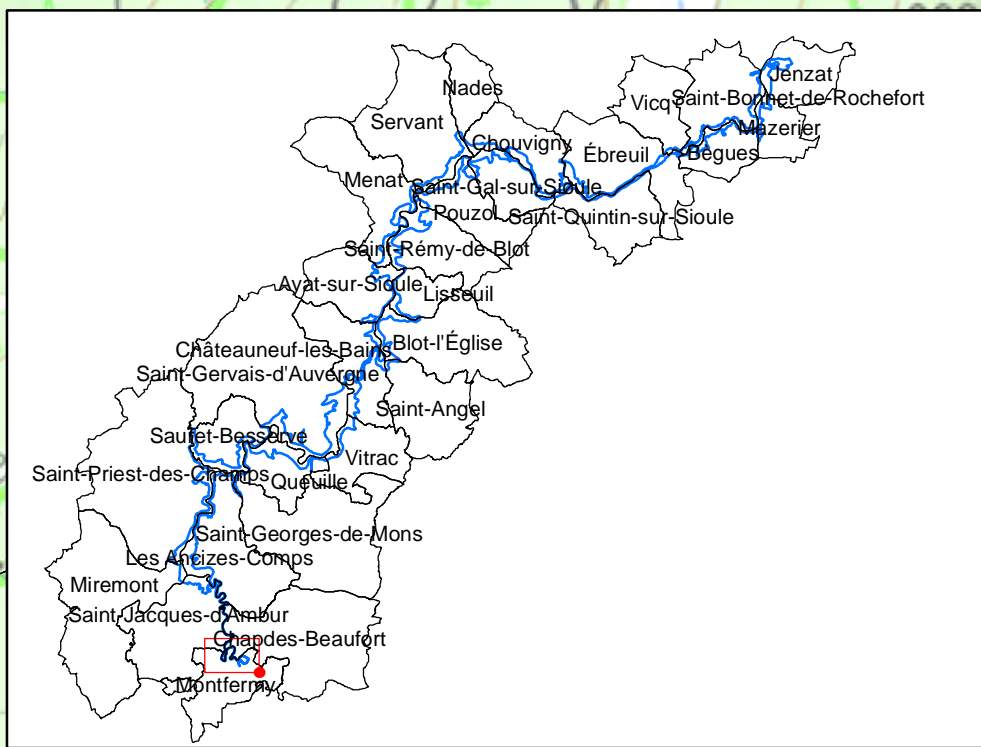


0 0,5 1 Kilomètre



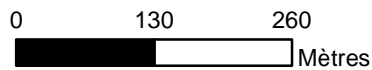
Réalisation : ONF - UP Etudes et Travaux (L.P) 2015
Source : IGN © BD Ortho 2009

Localisation des stations de Buxbaumie verte



Légende

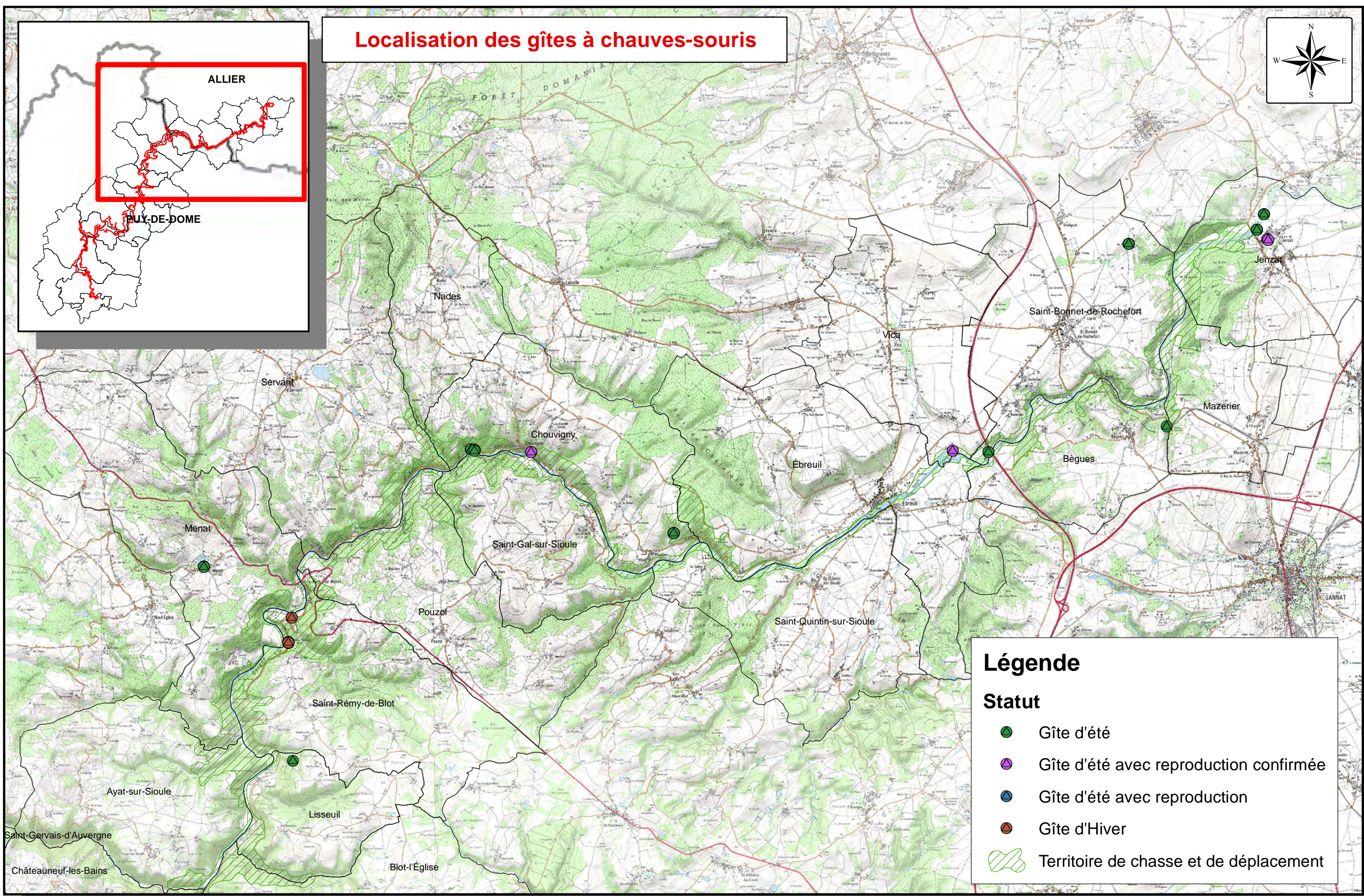
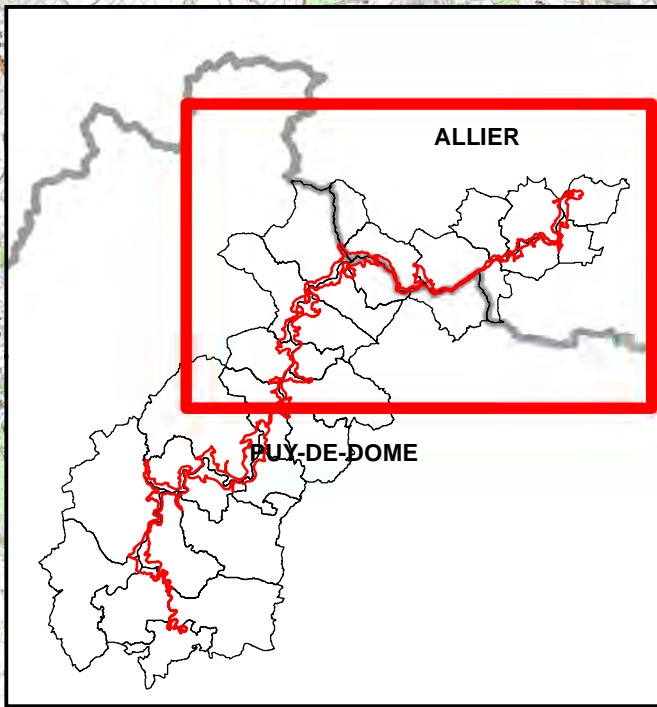
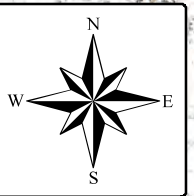
-  Buxbaumie verte
-  Limites communales
-  Site FR 830 1034



Réalisation : UP Etudes et Travaux Montagnes d'Auvergne ONF (2016)
 Source : Projet de RNN (HUGONNOT V, 2006) ; CELLE J., 2011
 Copyright : IGN Scan 25








Localisation des gîtes à chauves-souris

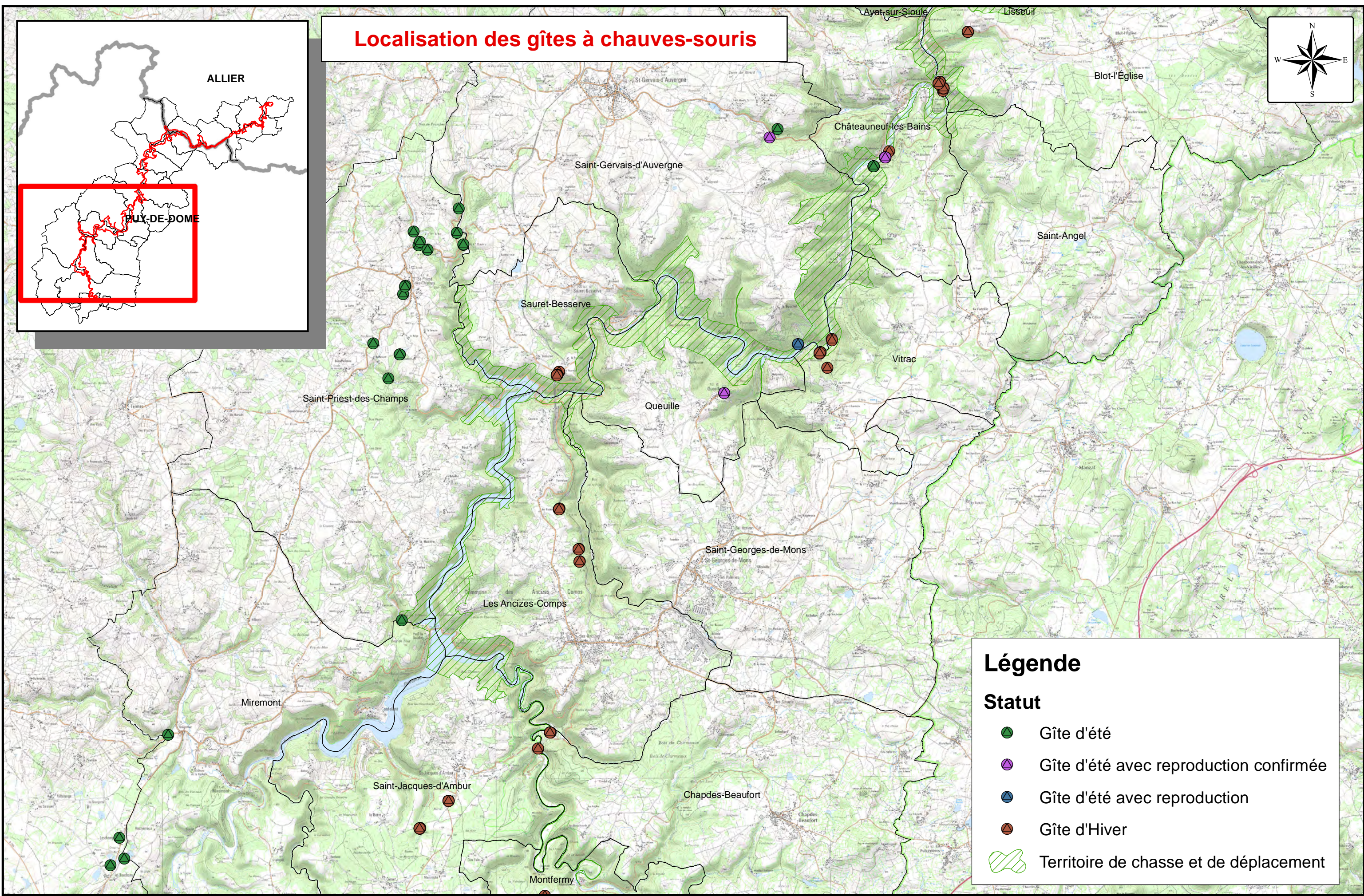
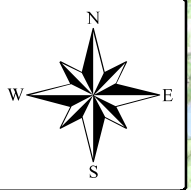
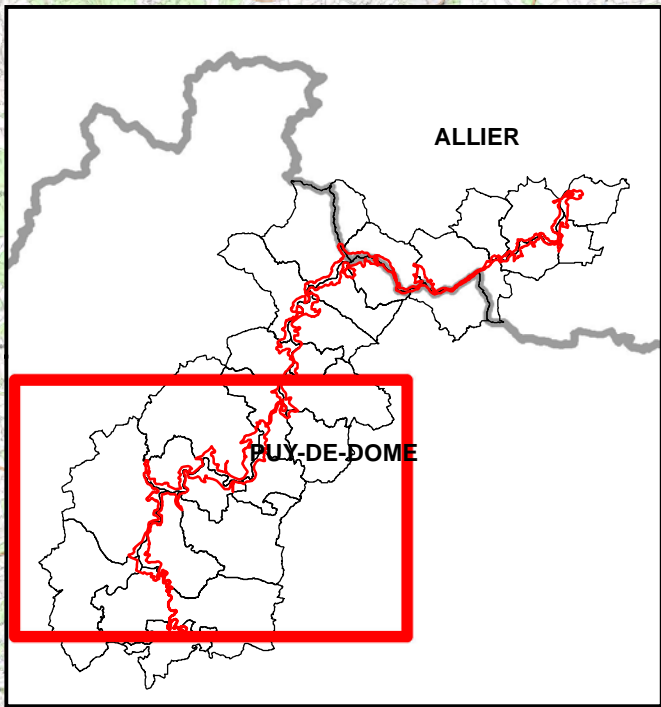


Légende

Statut

-  Gîte d'été
-  Gîte d'été avec reproduction confirmée
-  Gîte d'été avec reproduction
-  Gîte d'Hiver
-  Territoire de chasse et de déplacement

Localisation des gîtes à chauves-souris

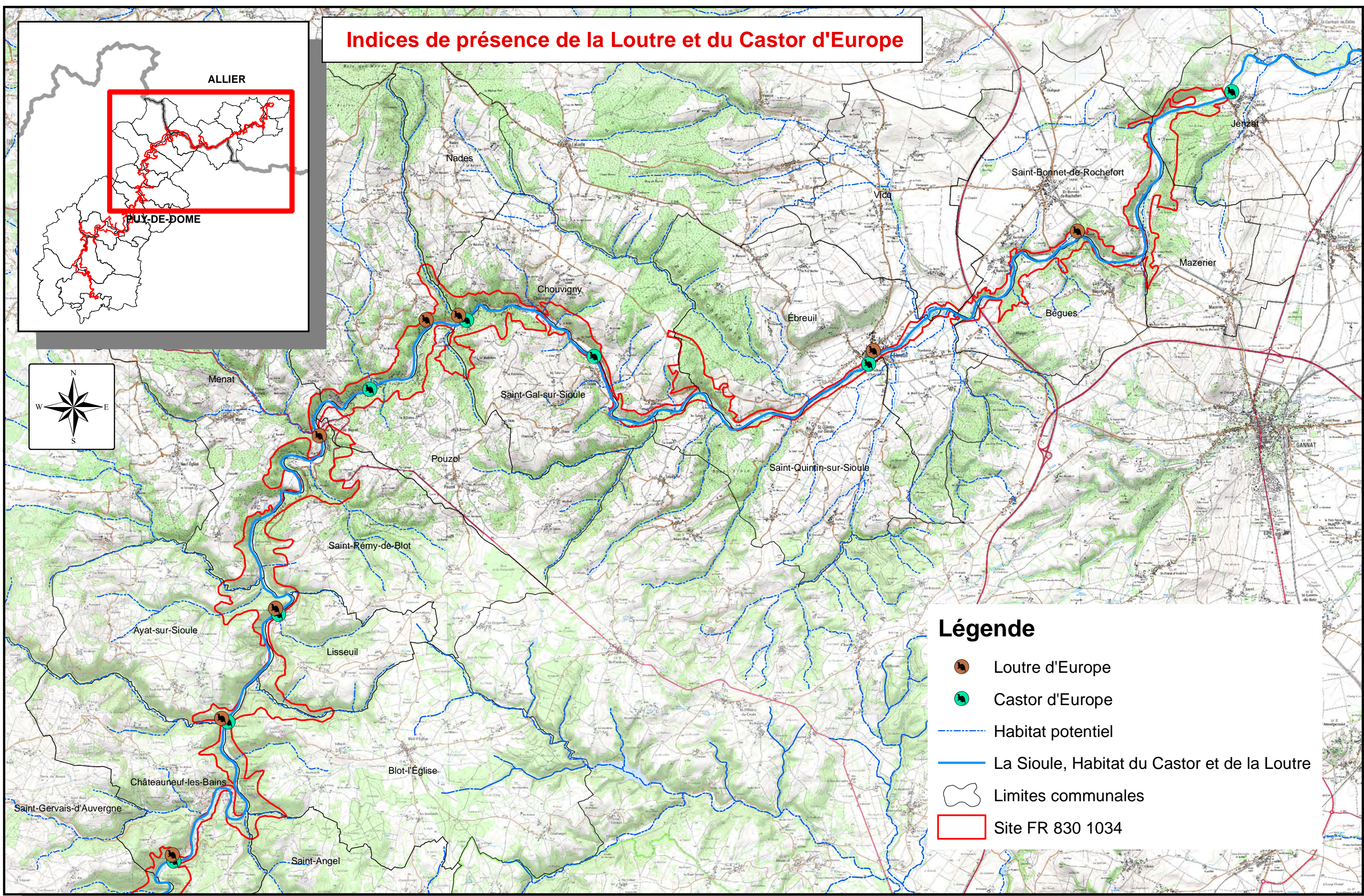
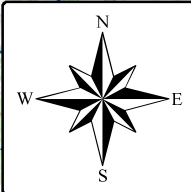
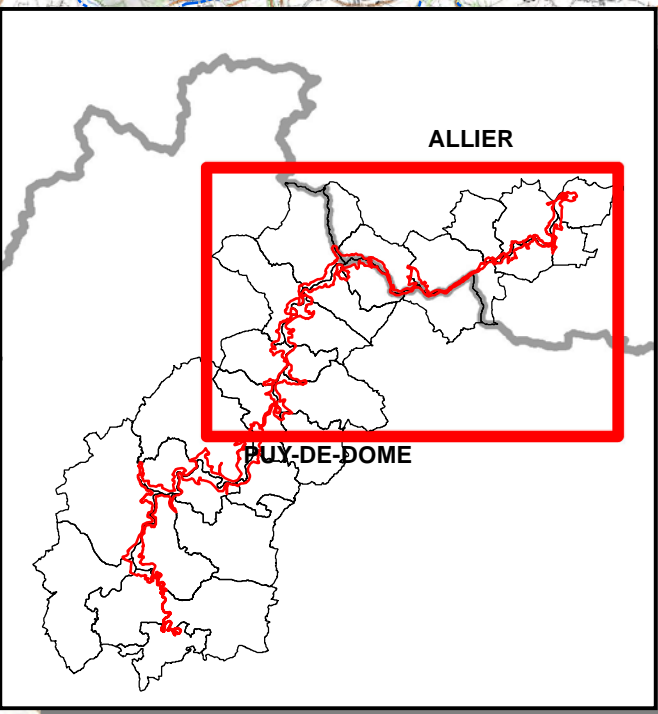


Légende

Statut

- Gîte d'été
- Gîte d'été avec reproduction confirmée
- Gîte d'été avec reproduction
- Gîte d'Hiver
- ▨ Territoire de chasse et de déplacement

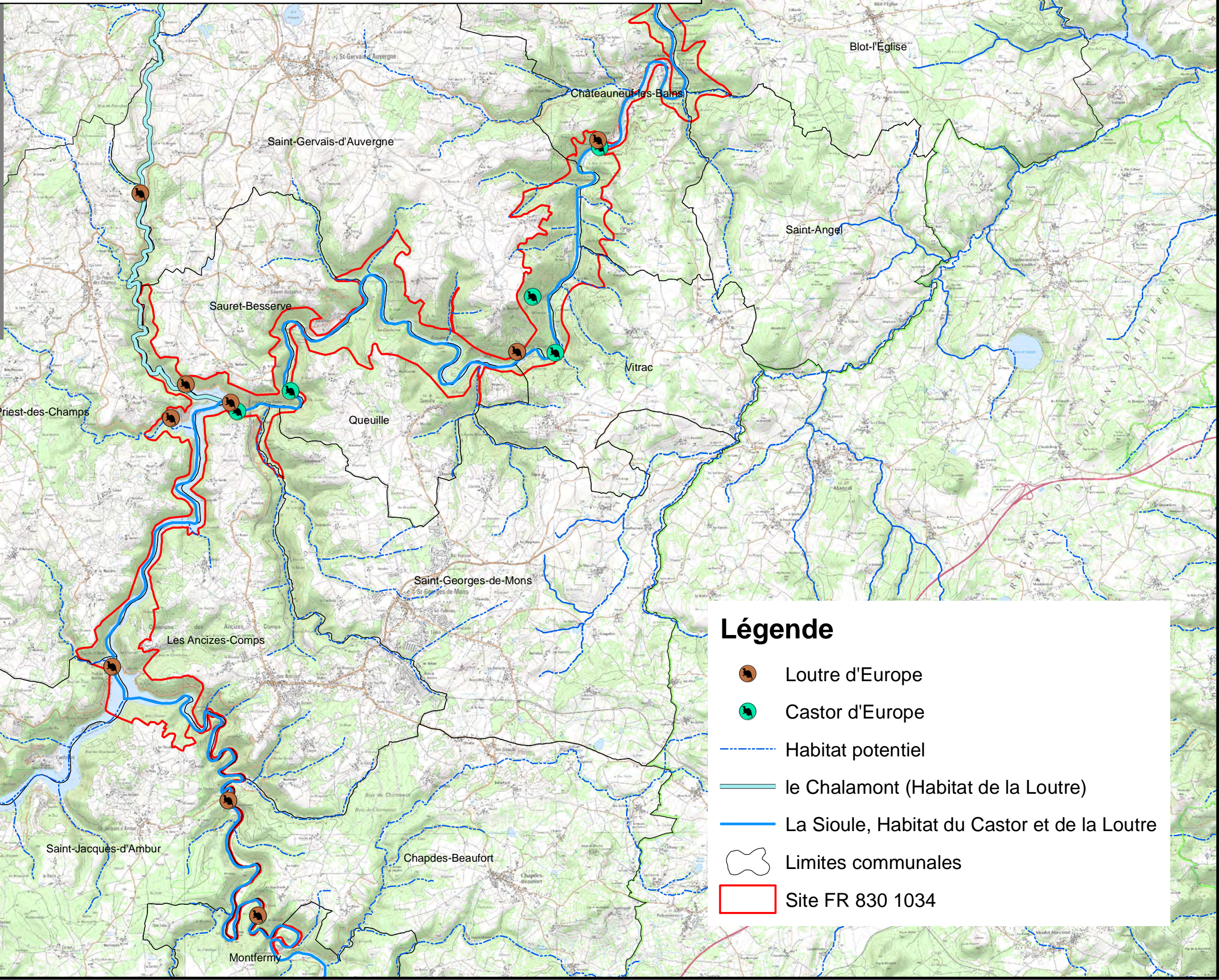
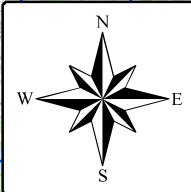
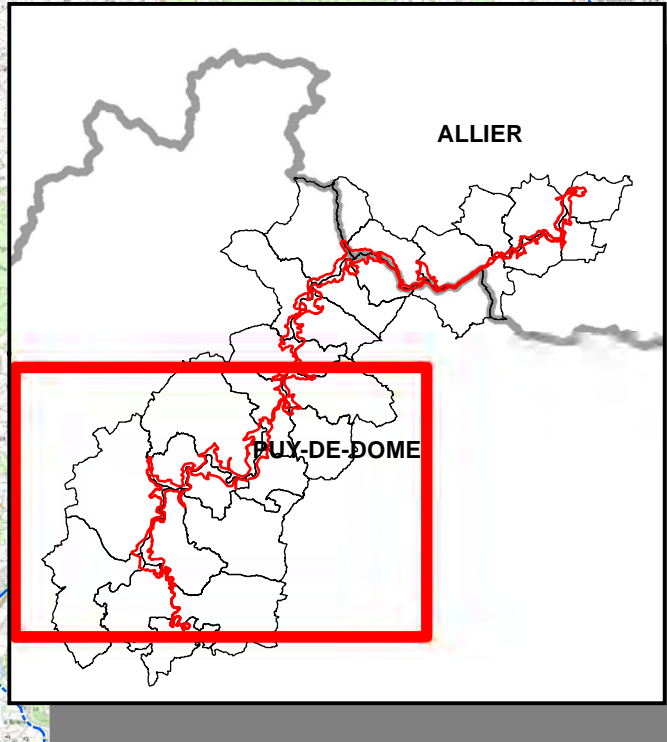
Indices de présence de la Loutre et du Castor d'Europe



Légende

- Loutre d'Europe
- Castor d'Europe
- Habitat potentiel
- La Sioule, Habitat du Castor et de la Loutre
- Limites communales
- Site FR 830 1034

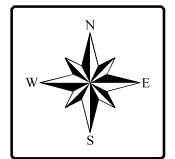
Indices de présence de la Loutre et du Castor d'Europe



Légende

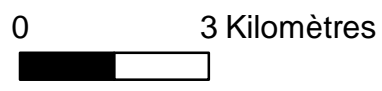
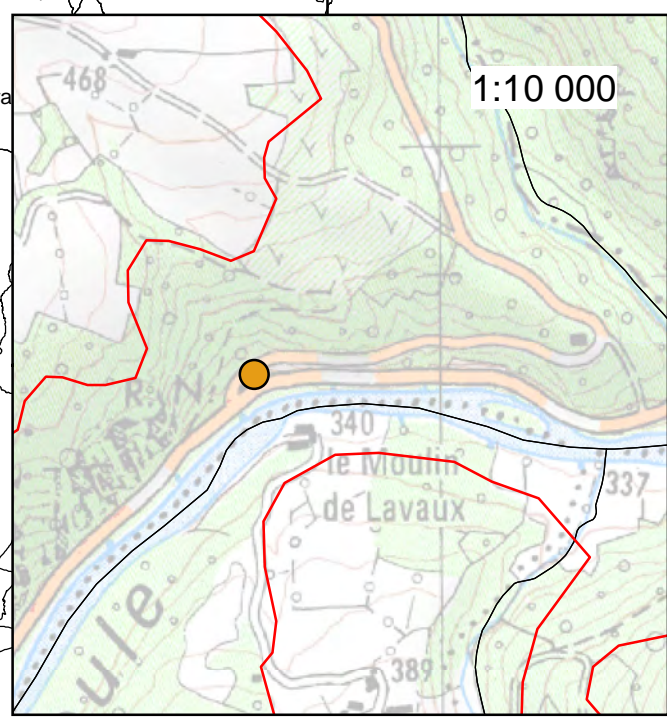
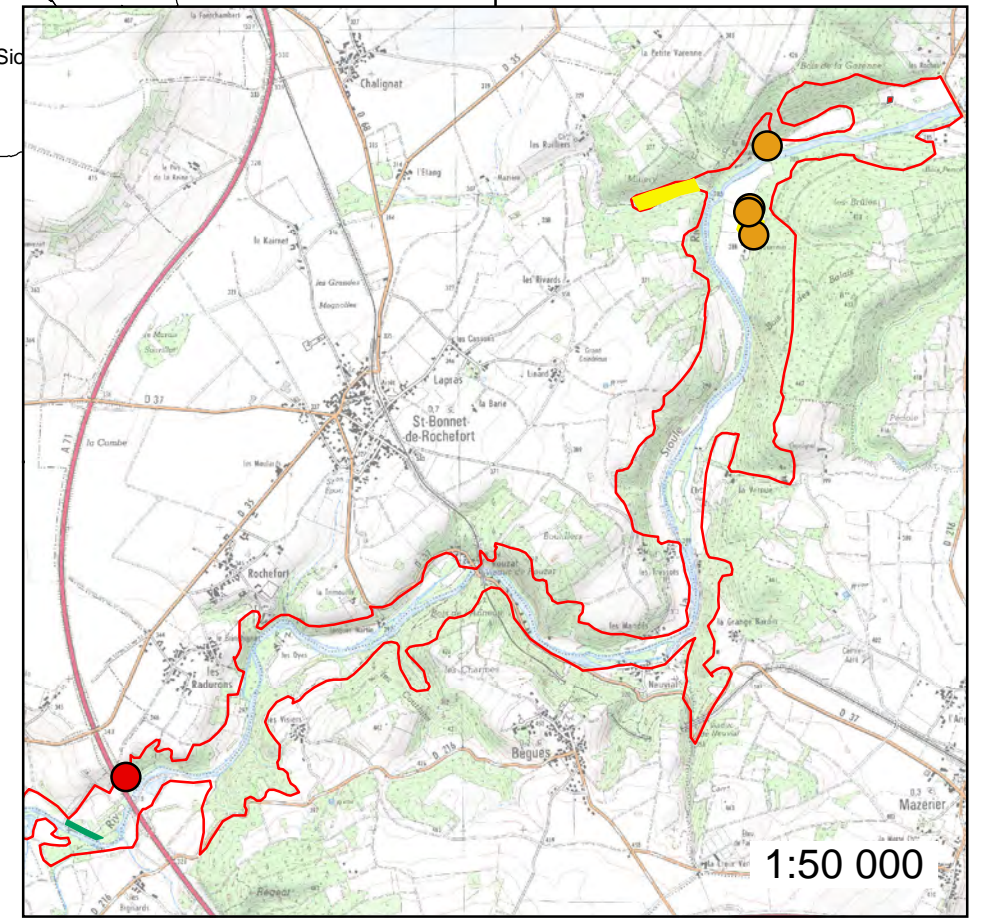
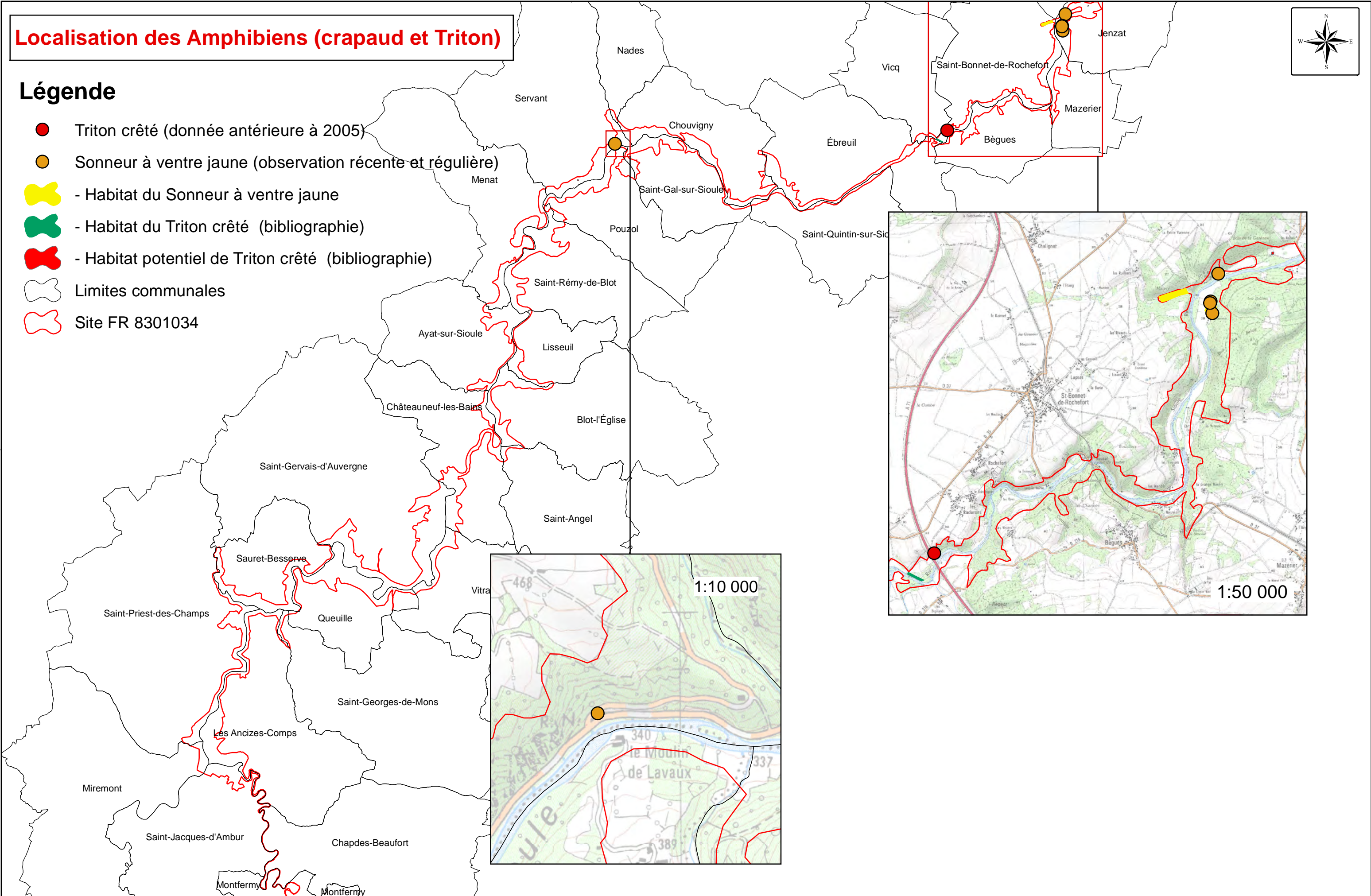
- Loutre d'Europe
- Castor d'Europe
- Habitat potentiel
- le Chalamont (Habitat de la Loutre)
- La Sioule, Habitat du Castor et de la Loutre
- Limites communales
- Site FR 830 1034

Localisation des Amphibiens (crapaud et Triton)



Légende

- Triton crêté (donnée antérieure à 2005)
- Sonneur à ventre jaune (observation récente et régulière)
- ✂ - Habitat du Sonneur à ventre jaune
- ✂ - Habitat du Triton crêté (bibliographie)
- ✂ - Habitat potentiel de Triton crêté (bibliographie)
- Limites communales
- ✂ Site FR 8301034

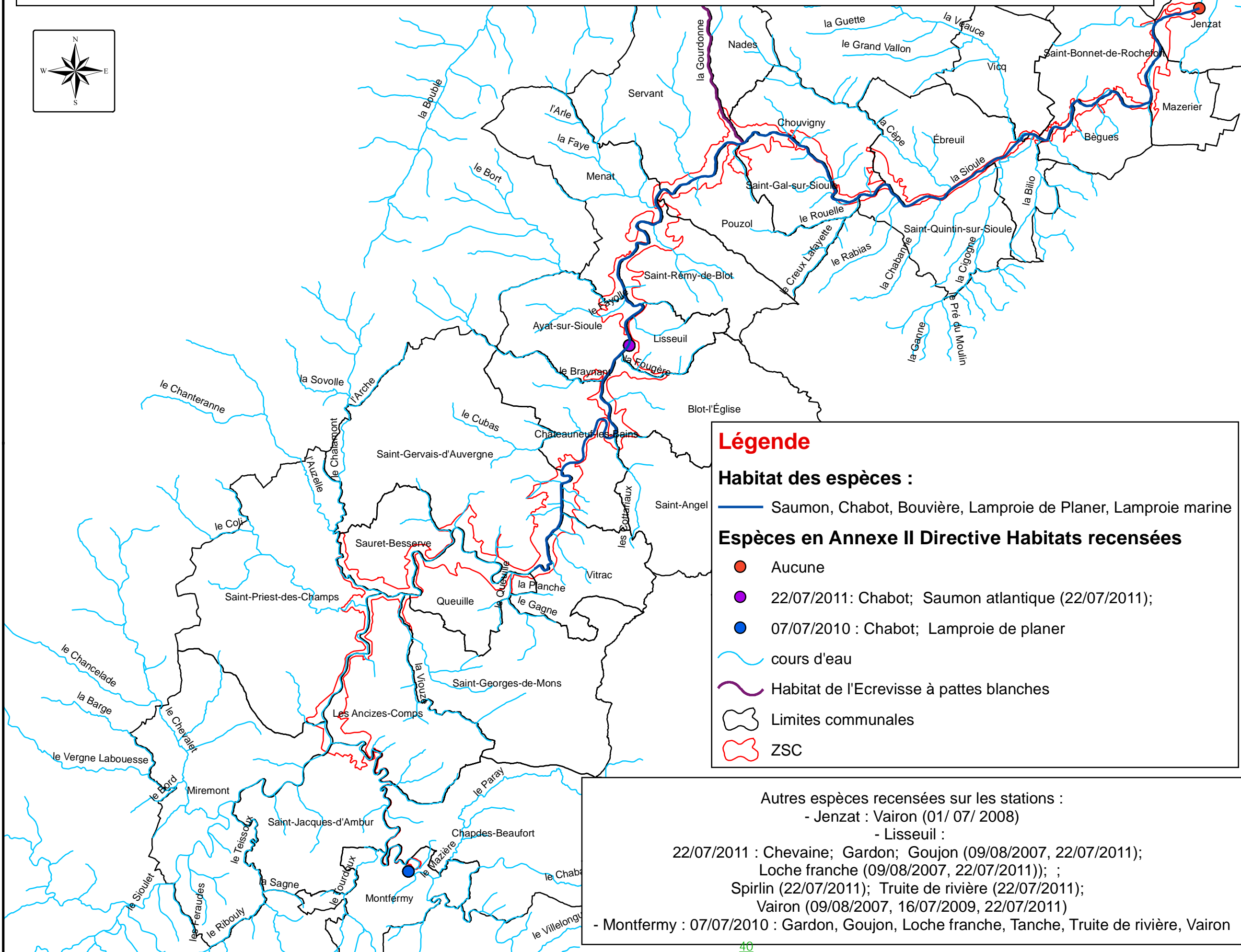
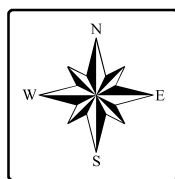


Réalisation : UP Etudes et Travaux Montagnes d'Auvergne ONF, 2016
 Source : Triton crêté : données issue de la Bibliographie Docob ZSC, 2005 ; CEPA et CSA
 Sonneur à ventre jaune : ONF, CEN Allier (Plan de gestion du Marais de Vauvernier, 2011)
 Copyright : IGN Scan 25



Localisation des habitats des poissons et Ecrevisses

Résultats des suivis piscicoles sur les stations de Jenzat, Lisseuil et Montfermy sur la période 2000 - 2011



Légende

Habitat des espèces :

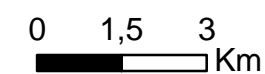
- Saumon, Chabot, Bouvière, Lamproie de Planer, Lamproie marine
- Habitat de l'Ecrevisse à pattes blanches

Espèces en Annexe II Directive Habitats recensées

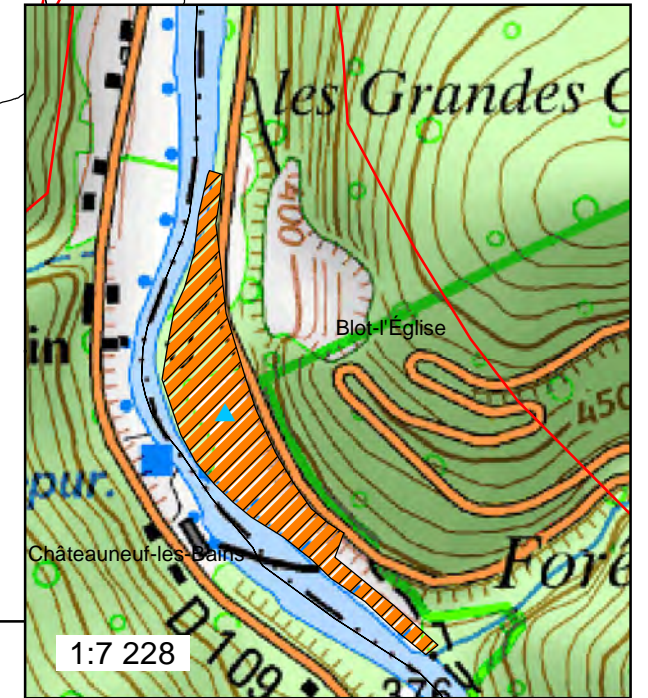
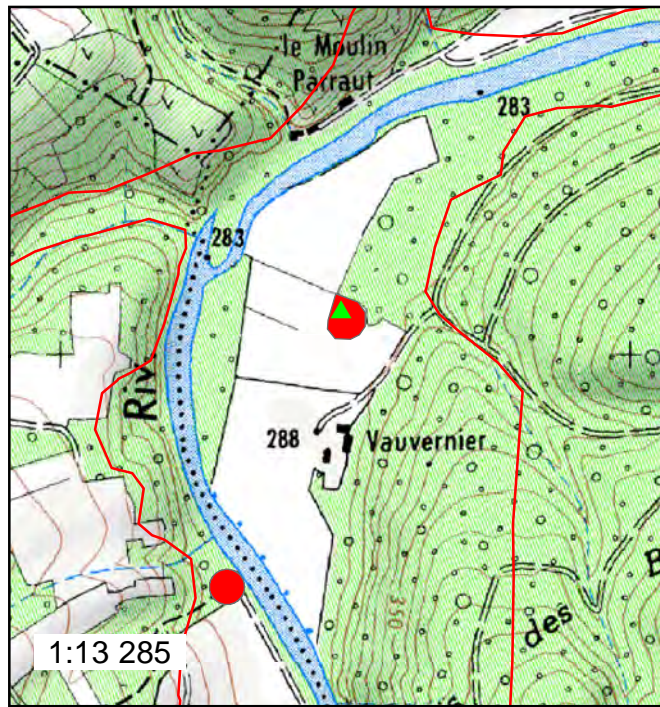
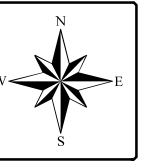
- Aucune
- 22/07/2011: Chabot; Saumon atlantique (22/07/2011);
- 07/07/2010 : Chabot; Lamproie de planer
- ~ cours d'eau
- Limites communales
- ZSC

Autres espèces recensées sur les stations :

- Jenzat : Vairon (01/ 07/ 2008)
- Lisseuil :
- 22/07/2011 : Chevaine; Gardon; Goujon (09/08/2007, 22/07/2011);
- Loche franche (09/08/2007, 22/07/2011); ;
- Spirilin (22/07/2011); Truite de rivière (22/07/2011);
- Vairon (09/08/2007, 16/07/2009, 22/07/2011)
- Montfermy : 07/07/2010 : Gardon, Goujon, Loche franche, Tanche, Truite de rivière, Vairon

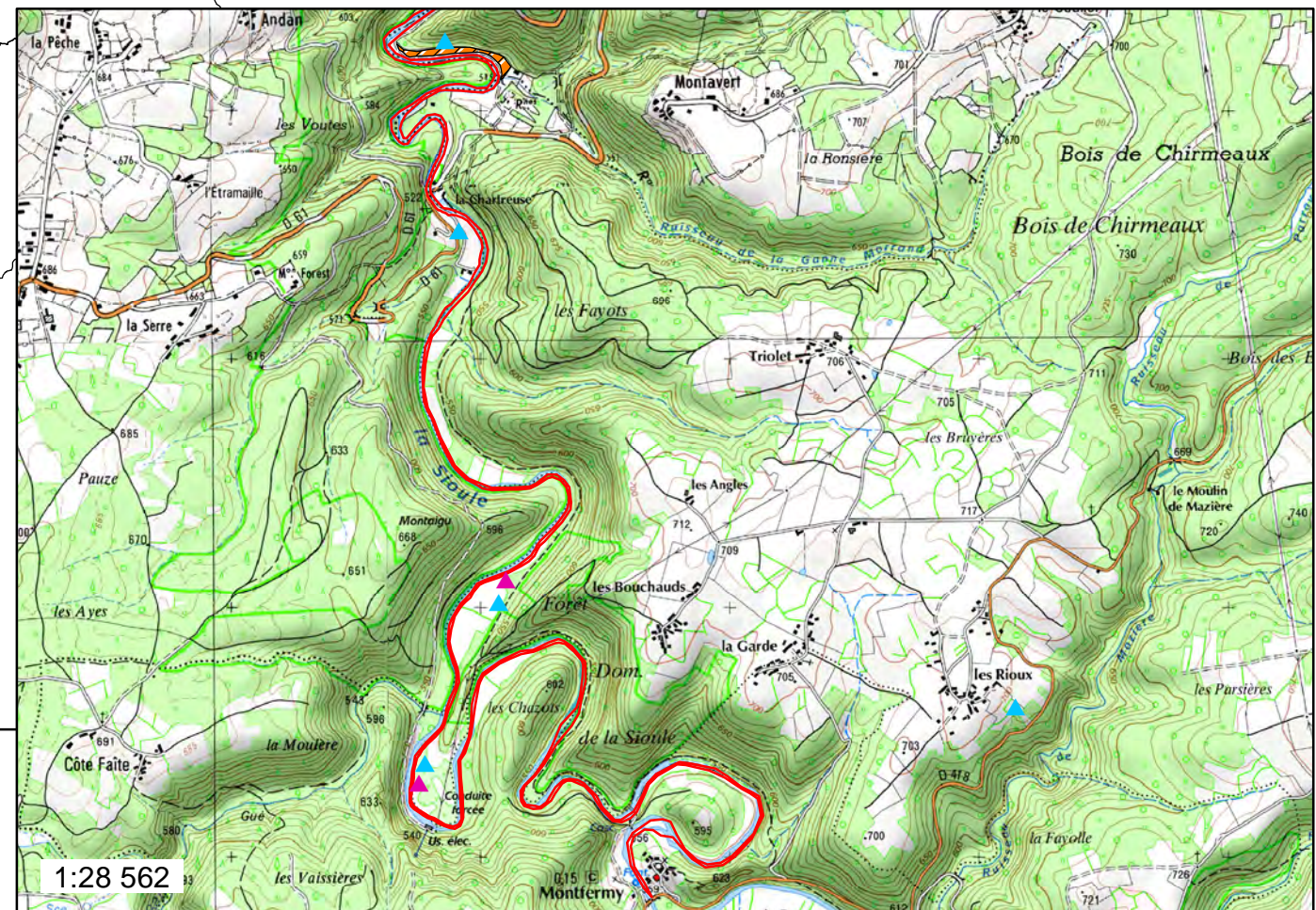
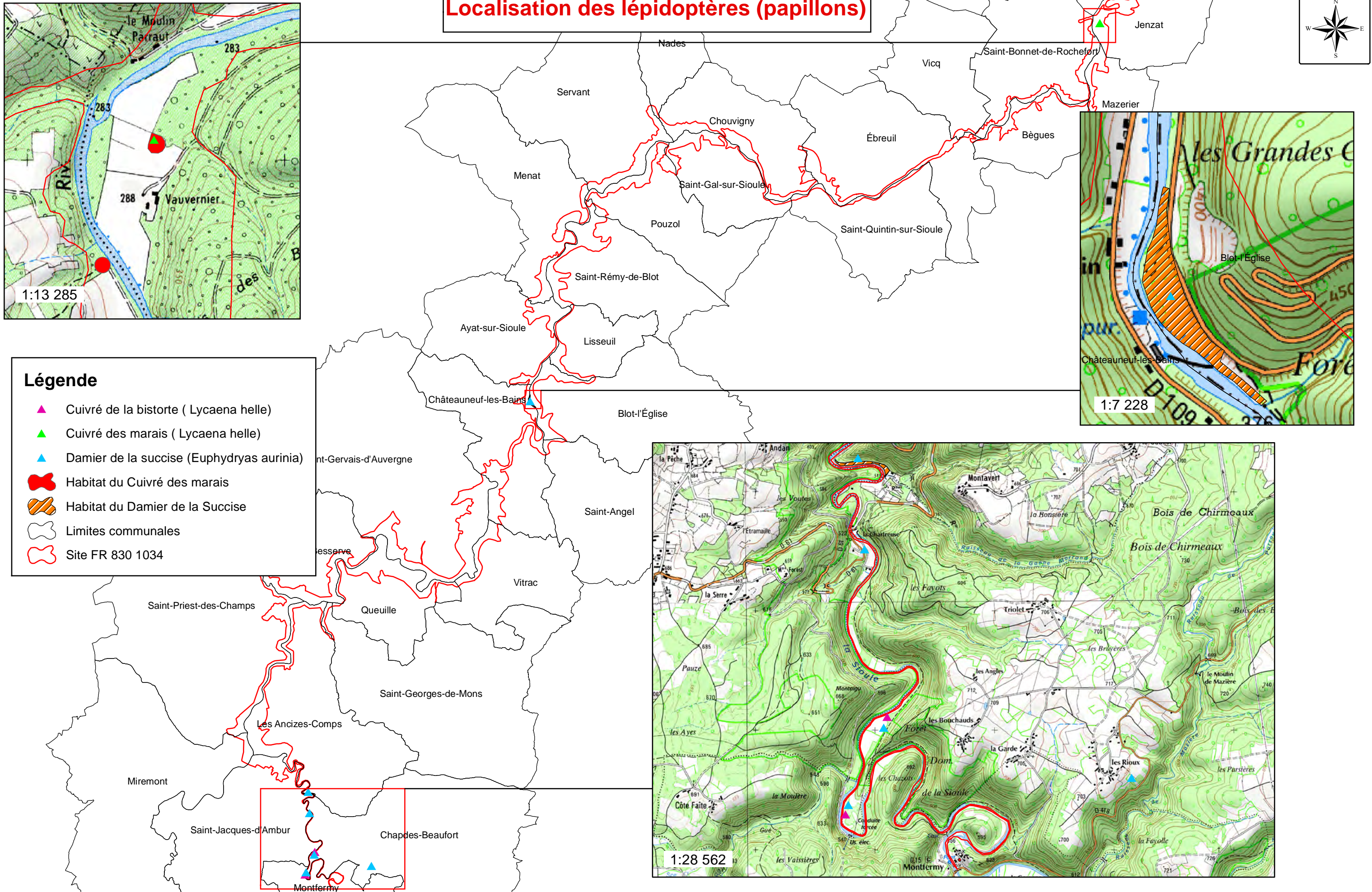


Localisation des lépidoptères (papillons)



Légende

- ▲ Cuivré de la bistorte (*Lycaena helle*)
- ▲ Cuivré des marais (*Lycaena helle*)
- ▲ Damier de la succise (*Euphydryas aurinia*)
- Habitat du Cuivré des marais
- Habitat du Damier de la Succise
- Limites communales
- Site FR 830 1034

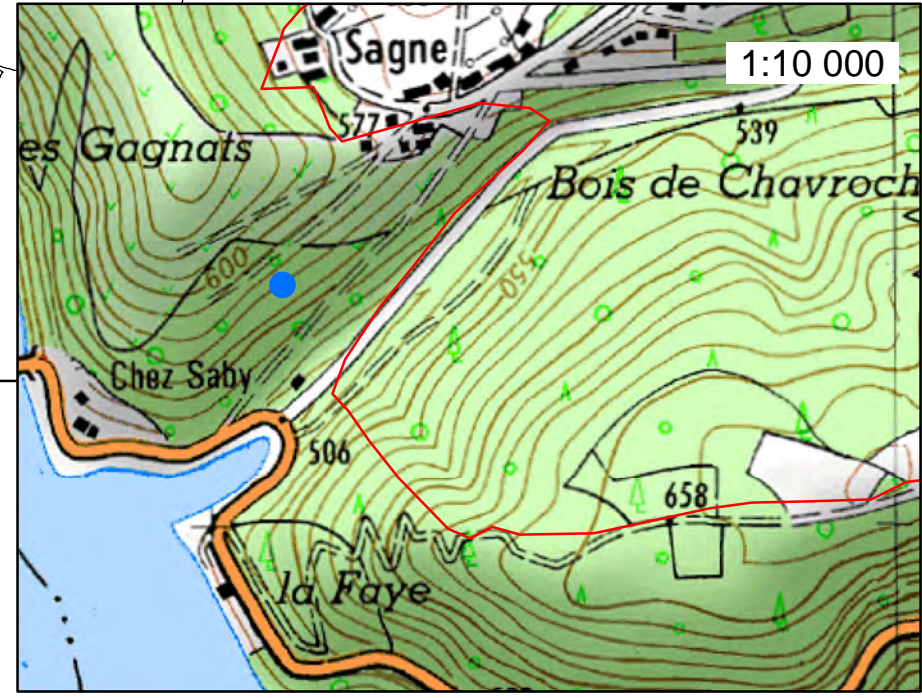
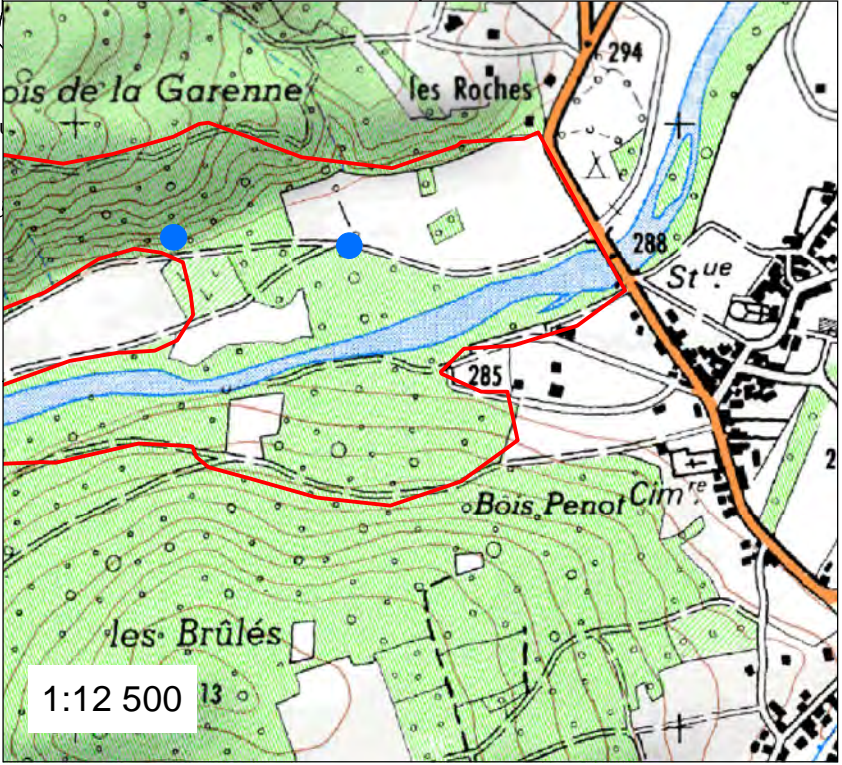
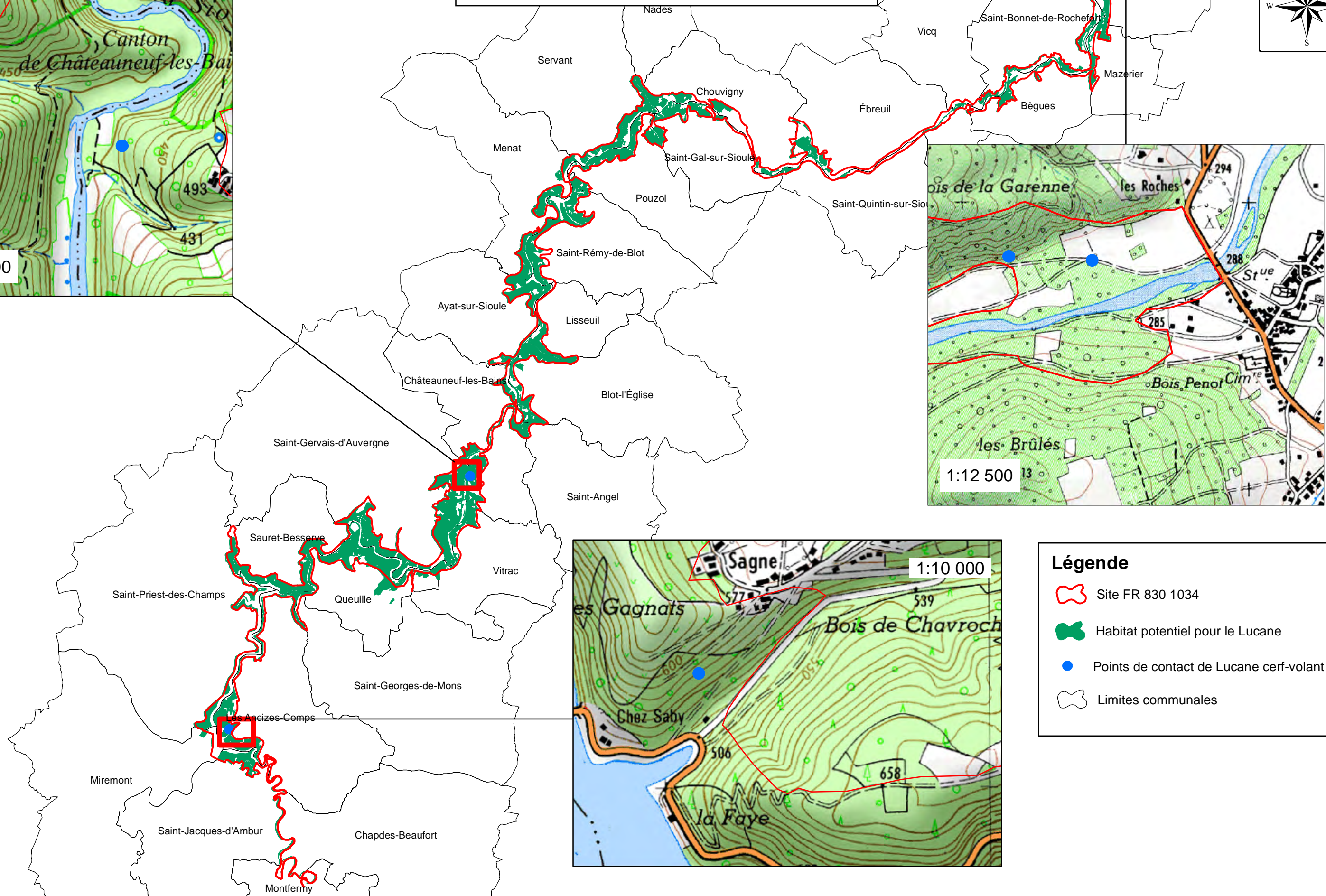
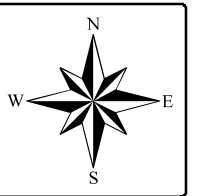
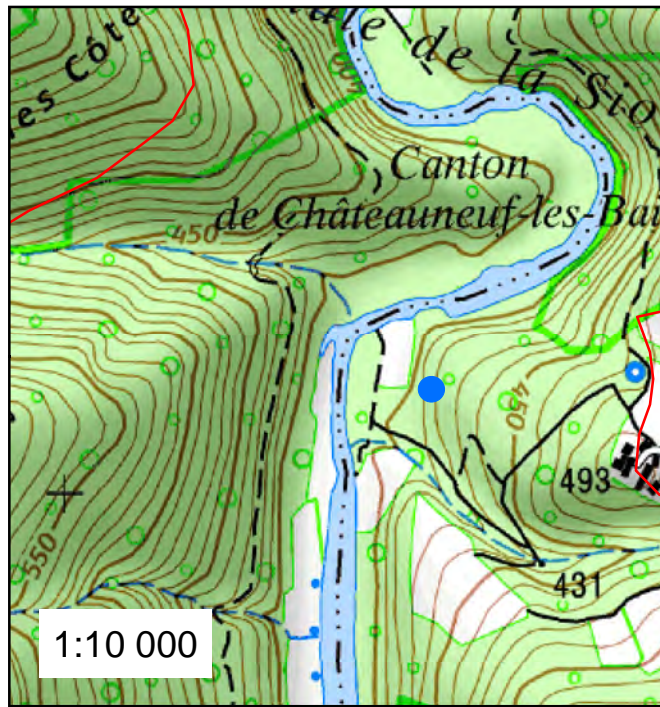


0 1 2
Kilomètres





Réalisation : UP Etudes et Travaux Montagnes d'Auvergne ONF (2016)
Source : Projet de RNN (BACHELARD, 2006), CEN Allier (2008)
Copyright : IGN Scan 25



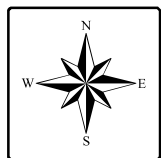
Localisation du Lucane cerf-volant



Légende

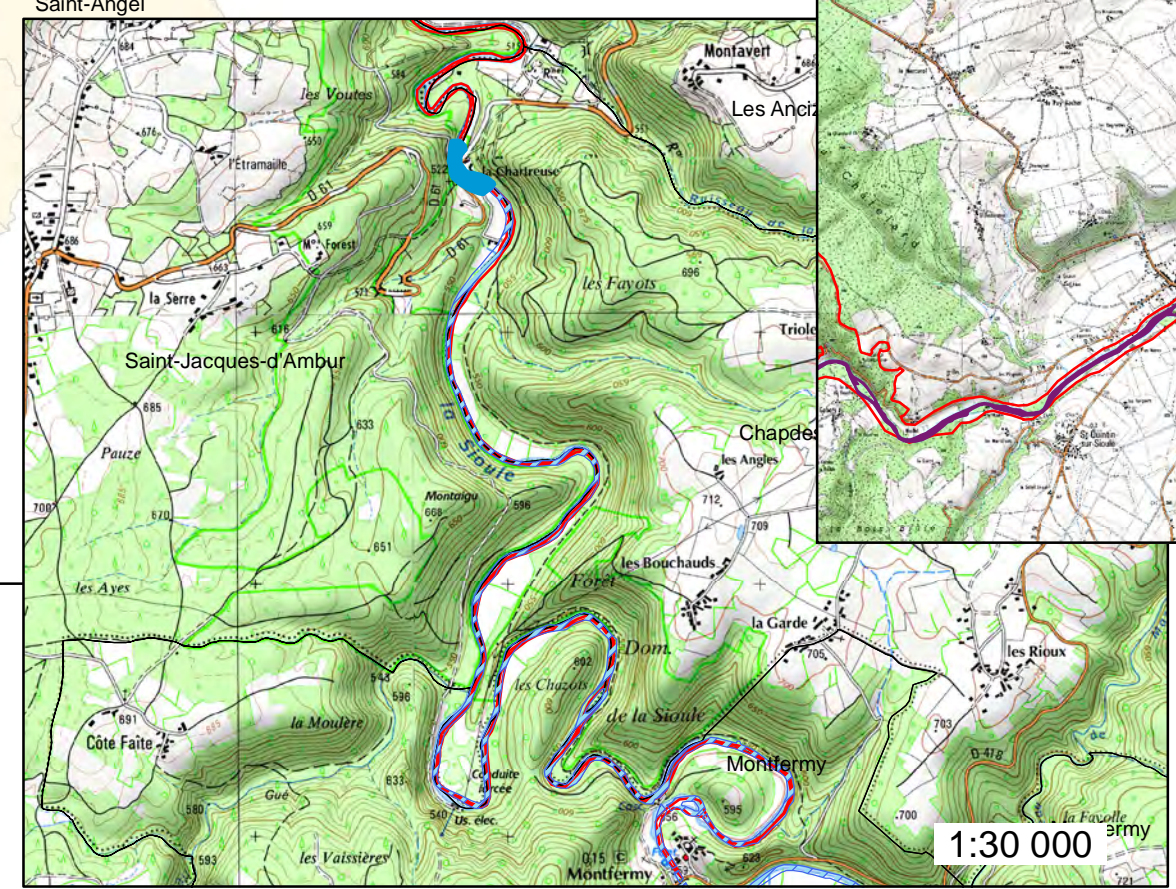
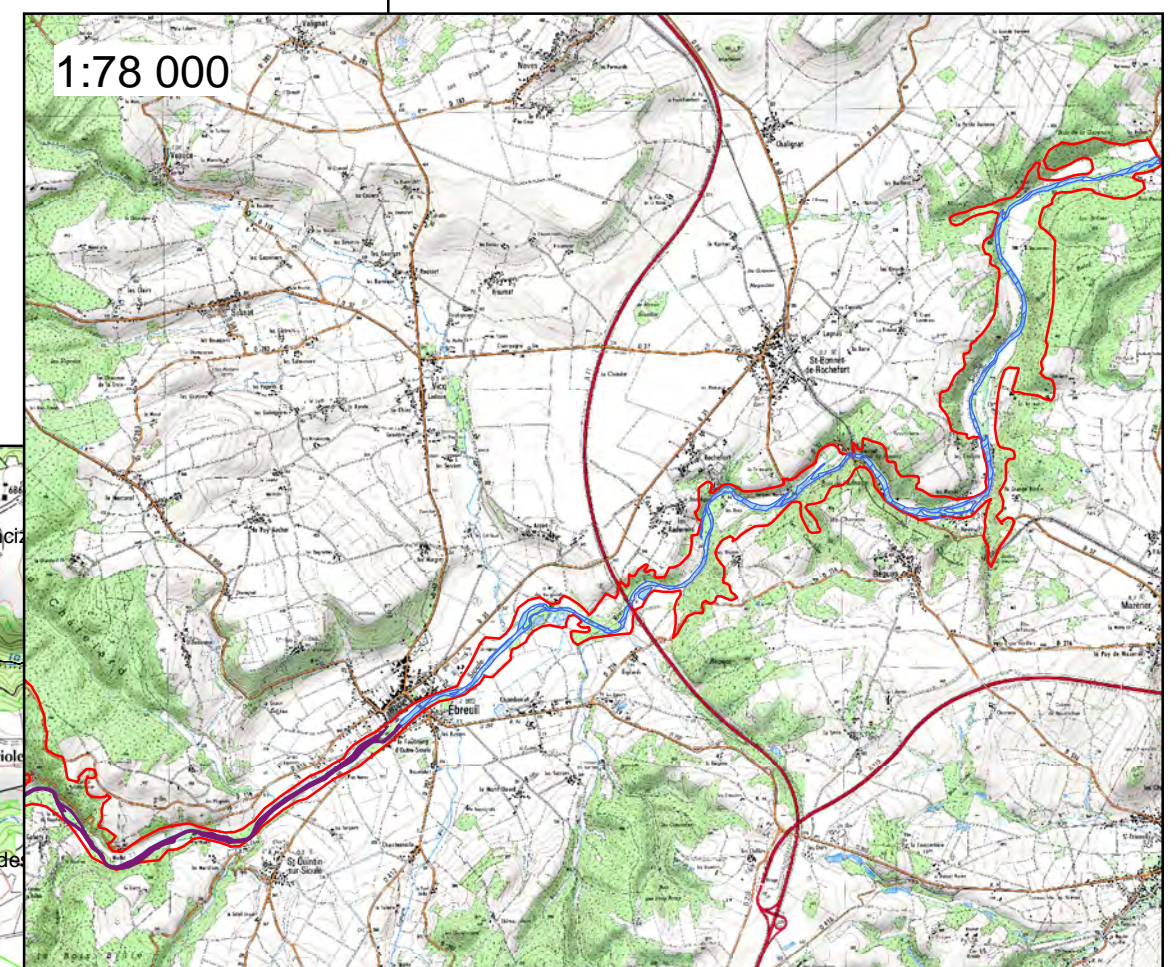
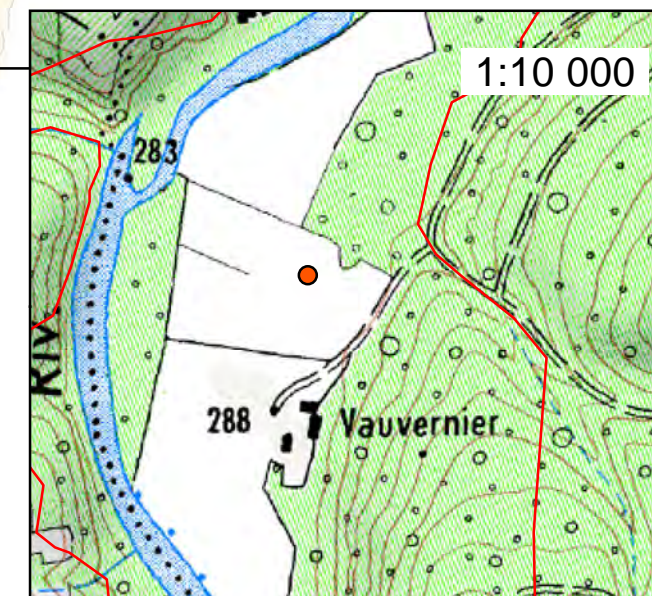
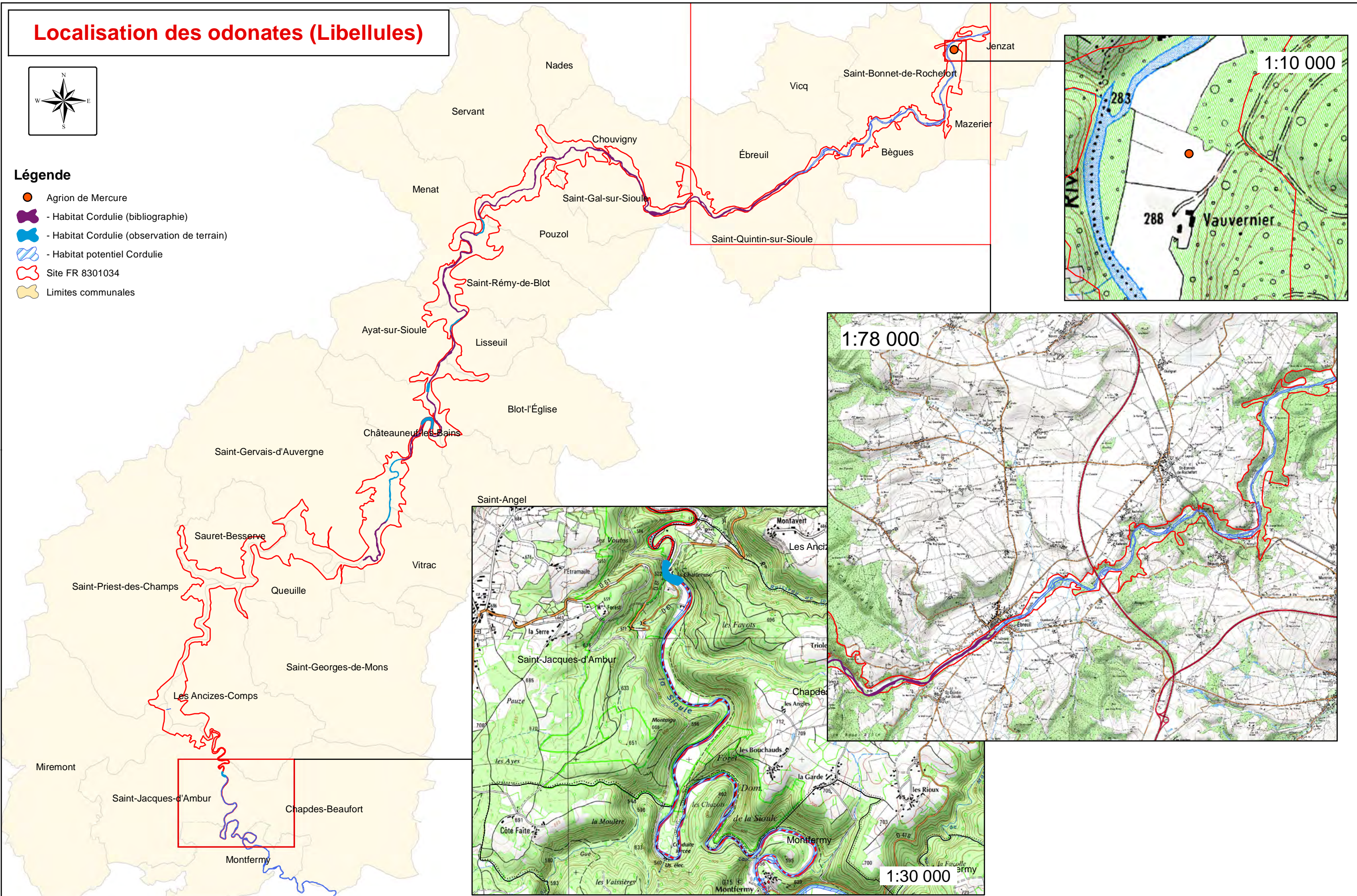
-  Site FR 830 1034
-  Habitat potentiel pour le Lucane
-  Points de contact de Lucane cerf-volant
-  Limites communales

Localisation des odonates (Libellules)



Légende

- Agrion de Mercure
- Habitat Cordulie (bibliographie)
- Habitat Cordulie (observation de terrain)
- Habitat potentiel Cordulie
- Site FR 8301034
- Limites communales



0 3,5 Kilomètres

