

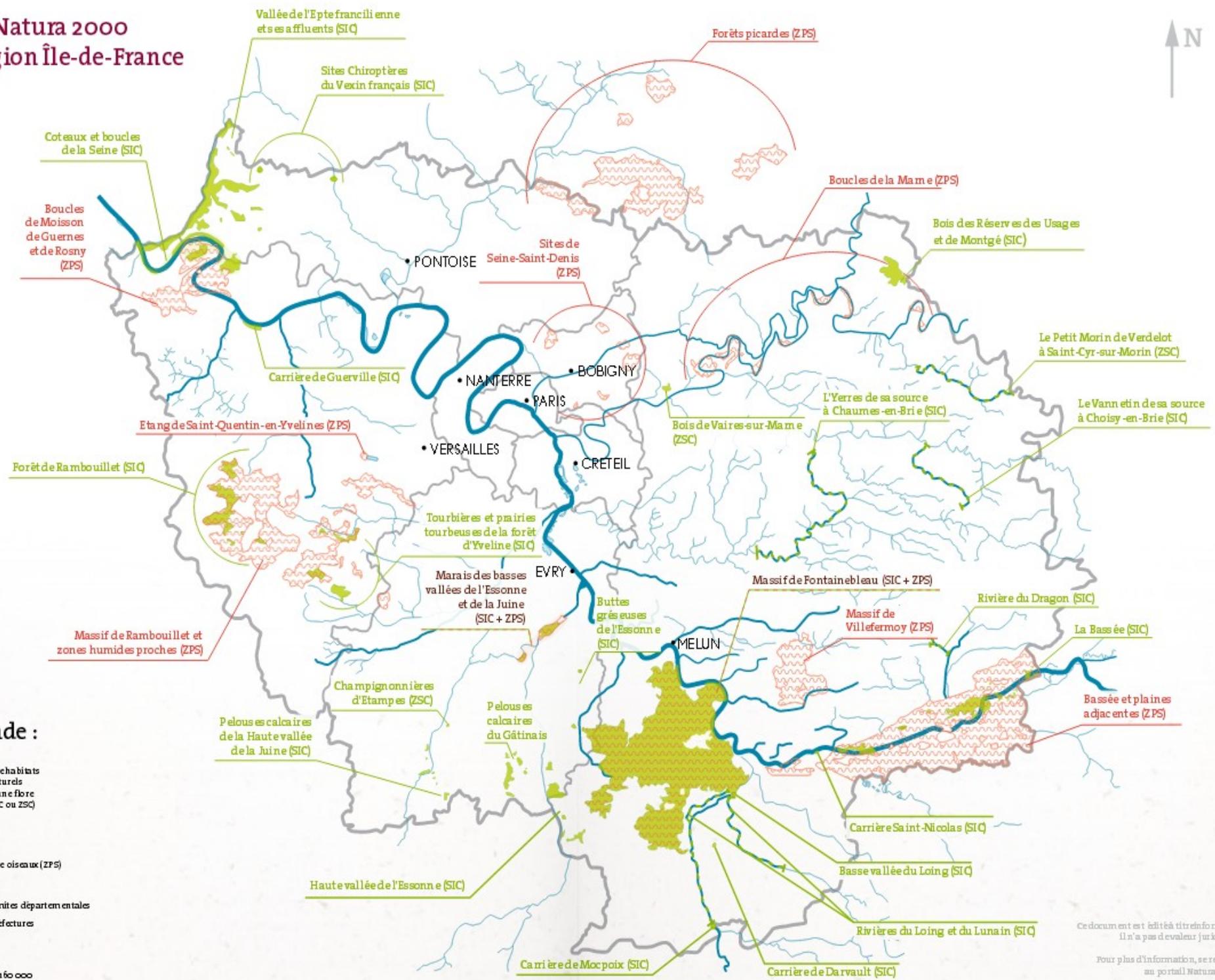
Site Natura 2000 « Bois des Réerves, des Usages et de Montgé »

Réunion du Comité de Pilotage du 29 novembre 2018

Ordre du jour :

- Résultats de la campagne de suivi 2018 des populations de sonneurs à ventre jaune
- Questions diverses

Sites Natura 2000 en région Île-de-France



Légende :

- Site habitats naturels faune flore (SIC ou ZSC)
- Site oiseaux (ZPS)
- Limites départementales
- Préfectures

Echelle: 1 / 160 000

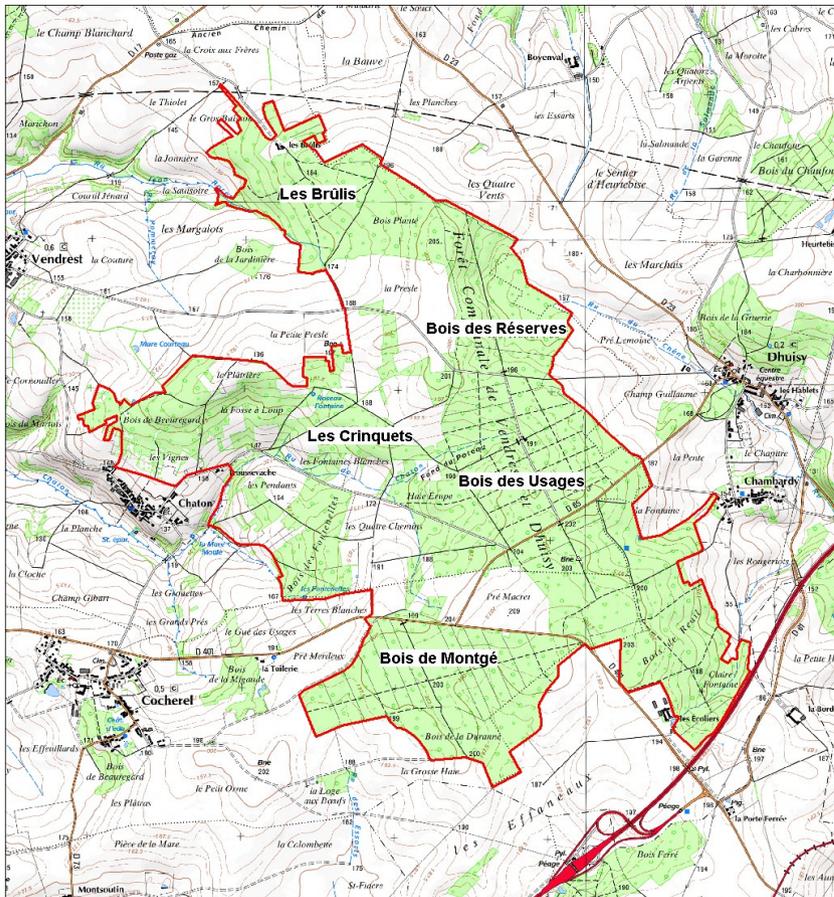
Ce document est édité à titre informatif, il n'a pas de valeur juridique.
 Pour plus d'information, se reporter au portail Natura 2000

Site Natura 2000 « Bois des Réserves, des Usages et de Montgé »



Présentation du site Natura 2000

Document d'objectifs du site Natura 2000 FR 1102004 "Bois des Réserves, des Usages et de Montgé" (77)



— Périmétre du site Natura 2000



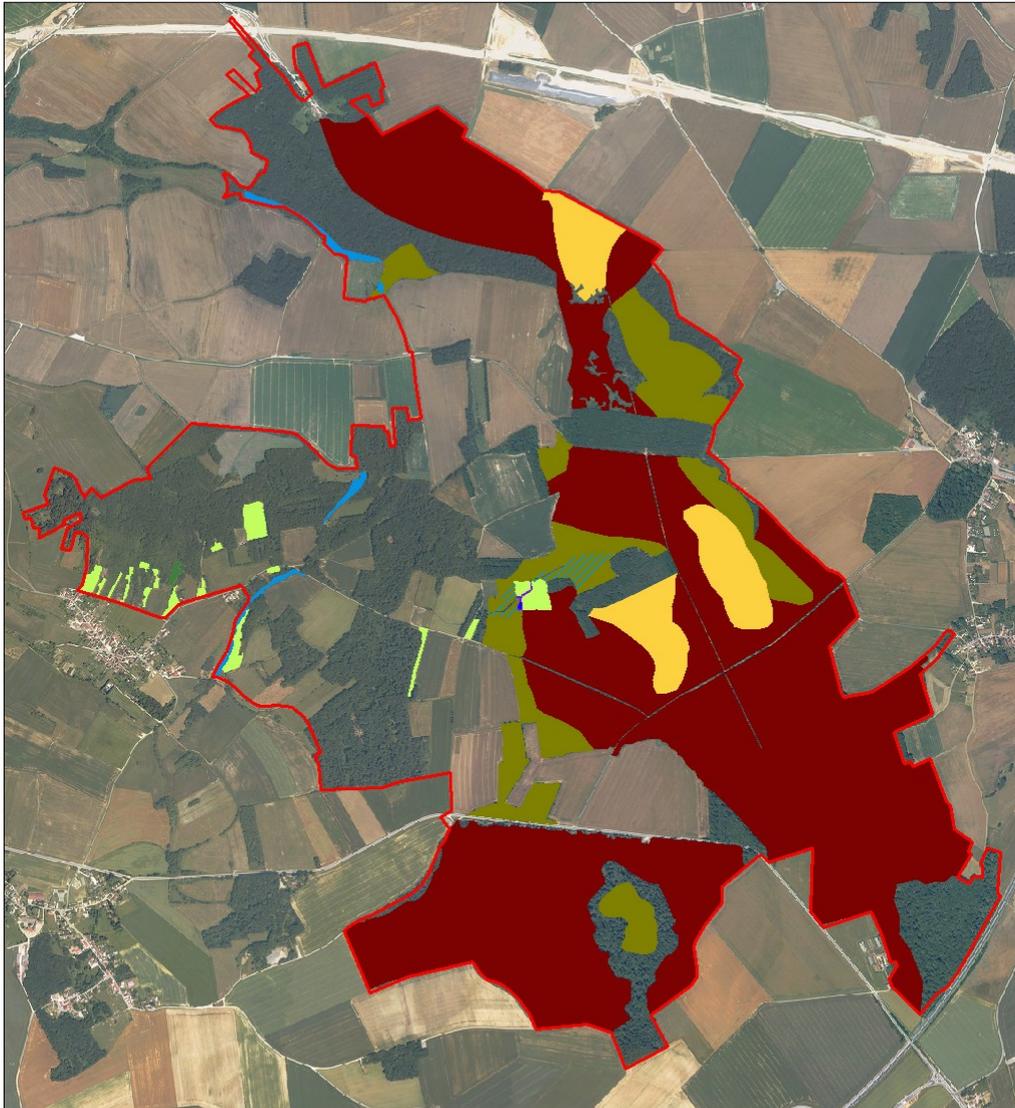
Rappels :

- ZSC de 863 ha désignée par arrêté ministériel du 17/04/14
- Ensemble de milieux diversifiés : 8 habitats d'intérêt communautaire occupant 50 % de la surface du site.
- 4 espèces d'intérêt communautaire dont le Sonneur à ventre jaune ayant justifié la désignation du site.
- Objectifs prioritaires : Préserver et développer la population de Sonneur à ventre jaune.
- Approbation du DOCOB par arrêté préfectoral du 09/09/13.



Site Natura 2000 des Bois des Réserves, des Usages et de Montgé

- 8 habitats d'intérêt communautaire qui représentent environ la moitié de la surface totale du site. Habitats majoritairement présents à l'est du site au niveau des boisements.
- Habitats à enjeux forts :



Prairie sèche (BIOTOPE, 2011)



Chênaie pédonculée neutrophile (BIOTOPE, 2011)



Pelouse calcaire (BIOTOPE, 2012)

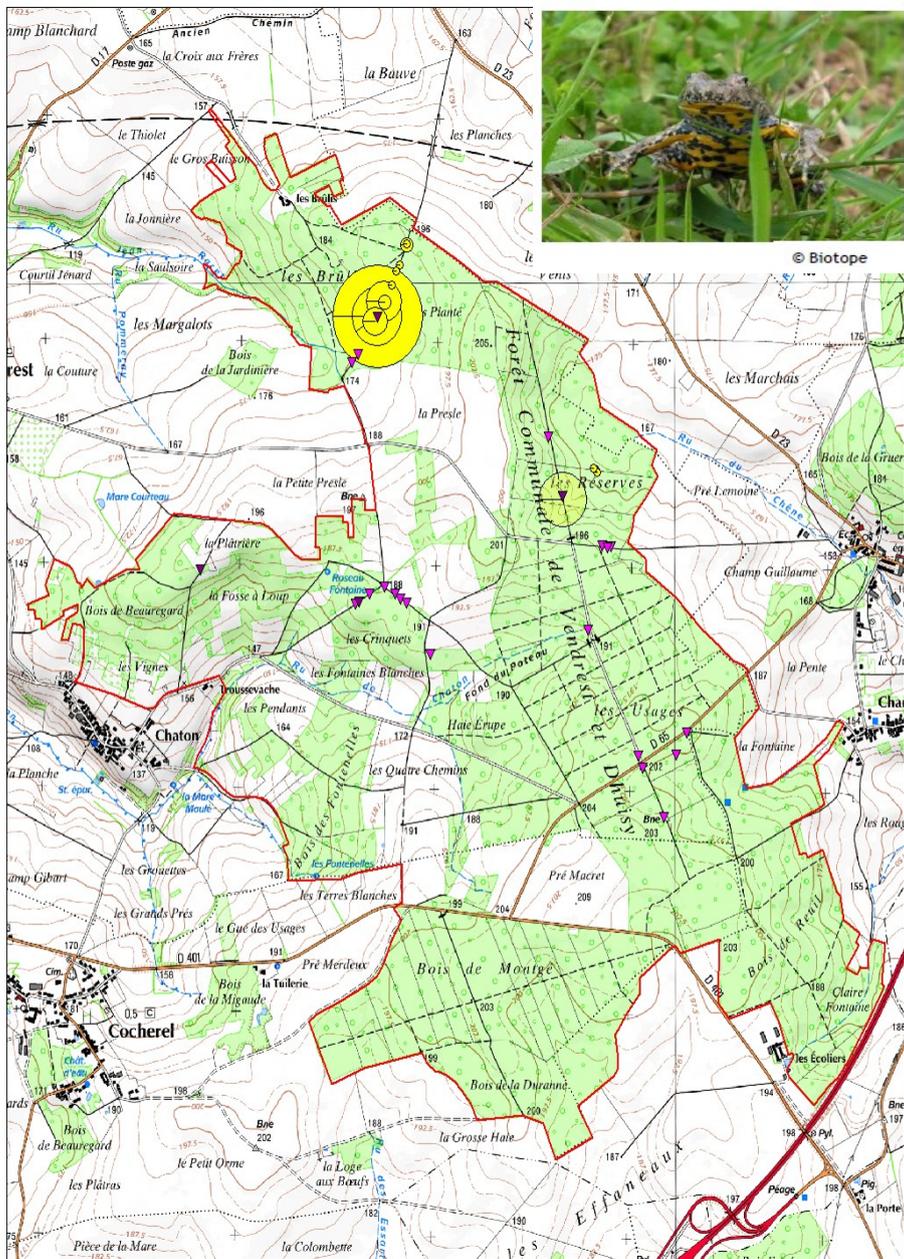
- ▭ Périmètre du site Natura 2000
- Végétations des zones boisées et arbustives**
 - Frênaie-chênaie subatlantique à Primevère (Code NATURA 2000 : 9160)
 - Hêtraie-chênaie acidophile (Code NATURA 2000 : 9120)
 - Hêtraie-chênaie neutrophile à acidocline (Code NATURA 2000 : 9130)
- Végétations des zones ouvertes**
 - Pelouse calcaire (Code NATURA 2000 : 6210)
 - Prairie mésophile ou mésohygrophile de fauche (Code NATURA 2000 : 6510)
- Végétations des zones humides**
 - Aulnaie-frênaie à Laïche espacée des petits ruisseaux (Code NATURA 2000 : 91E0*)
 - Formation à Potamot (Code NATURA 2000 : 3150)
 - Mégaphorbiaie (Code NATURA 2000 : 6430)



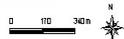
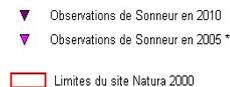
* : Habitat prioritaire

Sources : DRIEE IDF, BIOTOPE
Cartographie : BIOTOPE, 2012.
Fond : IGN orthophotos

Site Natura 2000 des Bois des Réserves, des Usages et de Montgé



Effectifs du Sonneur à ventre jaune en 2011



* Faute de coordonnées GPS suffisantes, les points sont approximativement basés sur la carte en annexe du rapport correspondant.

Sources : DRIEE IDF, BIOTOPE
Cartographie : BIOTOPE, 2012.
Fond : IGN scan 25

- Une des populations de Sonneur à ventre jaune les plus importantes d'Ile-de-France : une centaine d'individus. Fortement vulnérable à l'extinction du fait de sa situation en limite d'aire de répartition.
- 2 espèces de chauve-souris d'IC : Grand-Murin et Grand Rhinolophe



Milieus favorables : boisements et zones bocagères

- Un insecte, le Lucane cerf-volant
Milieus favorables : vieux boisements de feuillus.



Site Natura 2000 des Bois des Réerves, des Usages et de Montgé

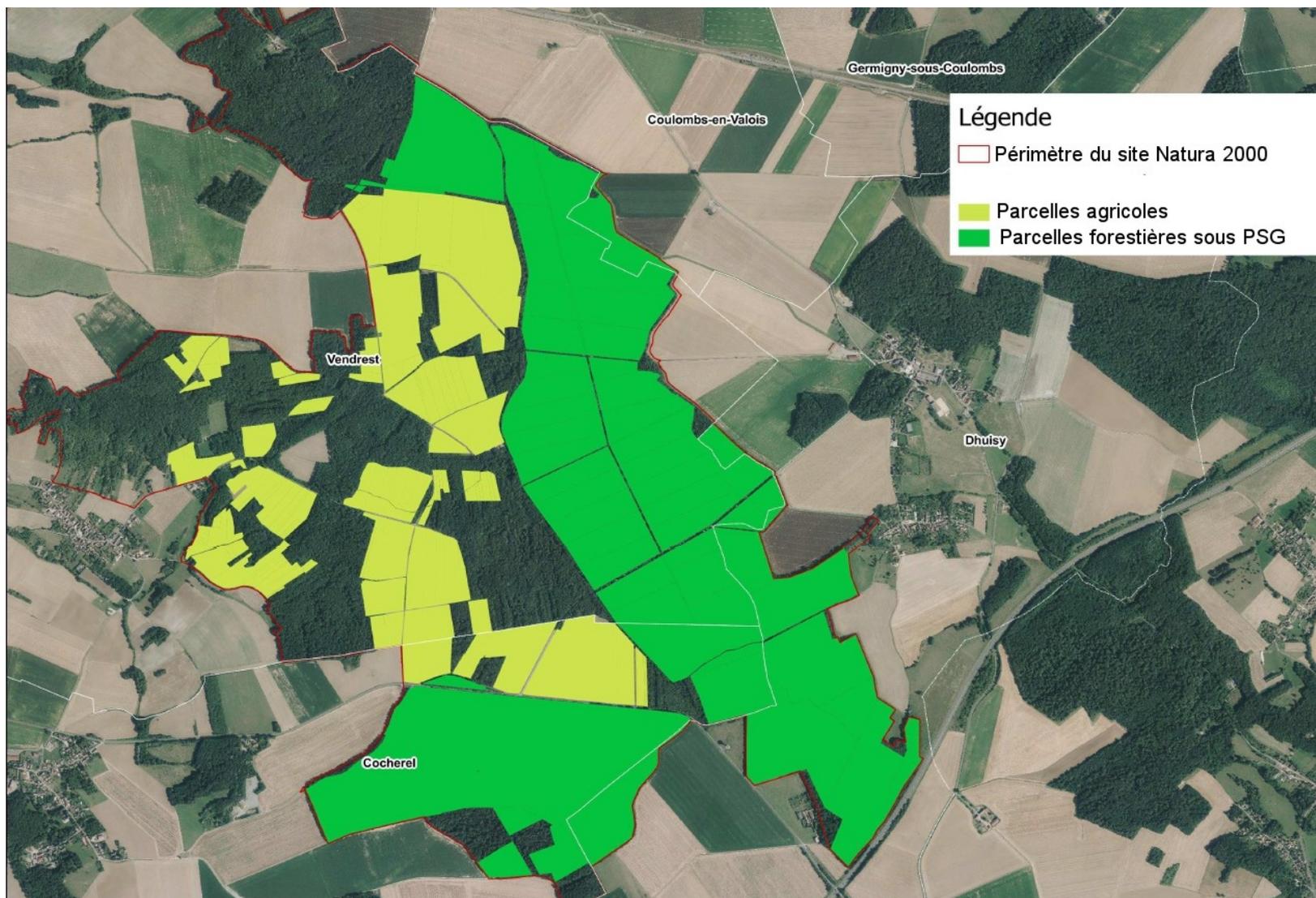
Objectifs de conservation du site

Habitat ou espèce visés	Objectifs principaux	Exemples de mesures de gestion
Sonneur à ventre jaune	Préserver et développer la population de Sonneur à ventre jaune	<p>Entretien des haies et des mares, notamment en prairies</p> <p>Préserver les micro-habitats temporaires (mise en défens)</p> <p>Ne pas combler les ornières</p> <p>Maintenir une mosaïque de milieux favorables au Sonneur à ventre jaune</p> <p>Développer des pratiques de gestion sylvicole/agricole adaptées au bon état de conservation de la population de Sonneur à ventre jaune (maintien des prairies)</p>
Pelouse calcaire Prairie maigre de fauche	Maintenir voire améliorer la qualité des prairies d'intérêt communautaire	<p>Maintenir et recréer des zones prairiales en adaptant les pratiques en faveur de la faune</p> <p>Maintenir et restaurer les pelouses sèches</p> <p>Maintenir et restaurer les prairies maigres de fauche</p> <p>Maintenir voire développer le maillage en éléments fixes du paysage (haies, bosquets, arbres isolés, ...)</p> <p>Développer des pratiques de gestion extensive des milieux ouverts et des éléments fixes du paysage</p>
Frênaie-chênaie subatlantique à Primevère élevée Aulnaies-Frênaies Hêtraies-chênaies acidiphiles atlantiques à Houx Hêtraies-chênaies à Jacinthe des bois	Maintenir voire améliorer la qualité écologique des milieux forestiers	<p>Pratiquer une gestion favorable au maintien des boisements alluviaux d'intérêt communautaire</p> <p>Favoriser les îlots de sénescence (à distance des chemins)</p> <p>Maintenir des secteurs présentant d'importantes quantités de bois mort</p> <p>Maintenir la diversité des formations végétales sur le site et favoriser leur bon état de conservation</p>
Mégaphorbiaie Formation aquatique à potamot	Maintenir voire améliorer la qualité des milieux ouverts pour les habitats et les espèces d'intérêt communautaire (hors prairies d'intérêt communautaire)	<p>Favoriser l'entretien et la recréation de milieux ouverts à caractère humide</p> <p>Maintenir voire développer le maillage en éléments fixes du paysage (haies, bosquets, arbres isolés, ...)</p> <p>Développer des pratiques de gestion extensive des milieux ouverts et des éléments fixes du paysage</p>
Grand Rhinolophe, Grand Murin	Préserver les populations de chauves-souris d'intérêt communautaire	Maintenir la diversité des formations végétales sur le site et favoriser leur bon état de conservation
Lucane cerf-volant	Maintenir voire améliorer la qualité écologique des milieux forestiers	<p>Favoriser les îlots de sénescence (à distance des chemins)</p> <p>Maintenir des secteurs présentant d'importantes quantités de bois mort</p>

Site Natura 2000

« Bois des Réserves, des Usages et de Montgé »

- **Surface agricole** : 180 ha soit 20 % de la ZSC – 8 exploitations agricoles
- **Surface forestière** : 645 ha soit environ 75 % de la ZSC avec 3 propriétés sous Plan Simple de Gestion pour 430 ha, et les bois communaux de Vendrest-Dhuisy gérés par l'ONF pour 162 ha





Etude des populations de Sonneur à
ventre jaune (*Bombina variegata*)
Site Natura 2000 FR1102006
« Bois des Réserves, des Usages et
de Montgé »
Année 2018

Secteurs prospectés - 2017

Légende

Vendrest



Google Earth



Effectifs 2018

Légende

- 15
- 5
- 52
- 93
- Vendrest



Vendrest

52

5

93

15



1 km

Google Earth

Reproduction 2018

Légende

Vendrest

Vendrest

Google Earth

1 km





Secteur : Brûlis 1

	Brûlis 1				
	A	M	F	I	TOTAL
28/05	>39				>39
20/06	52				52
25/07	3				3

- Reproduction probable (têtards)
- Effectifs très fluctuant au cours de la saison
- Pluviométrie faible : très peu de sites de reproduction favorables
- Menaces réelles sur le site : le drainage et le comblement d'ornières continuent de manière inquiétante sur ce secteur = conséquences visibles = URGENCE
- Fermeture globale des milieux encore favorables au sein de la parcelle





Année 2016







Secteur : Brûlis 2

	Brûlis 2				
	A	M	F	J	TOTAL
28/05	5				5
20/06	4				4
25/07	0				0

- Effectif décroissant dans la saison (manque d'eau)
- Milieux de reproduction avec faible hauteur d'eau
- Aucune reproduction constatée





Secteur : Mare prairiale

		La Platrière			
	A	M	F	J	TOTAL
28/05	15				15
20/06	6				6
25/07	0				0

- Reproduction probable
- Mare à sec en juillet
- Secteur à fort potentiel
- Pontes observées
- Capture très compliquée sur le site (nombreuses cachettes)





Secteur : Bois de Beauregard

	Beauregard				
	A	M	F	J	TOTAL
28/05	>63				>63
20/06	>43			>50	>93
25/07	>40			>20	>60

- Nouveau secteur favorable lié à une coupe à blanc en 2016
- Capture (et donc estimation) assez difficile
- Très forte dynamique végétale (intervention essentielle)
- Même propriétaire que la parcelle des Brûlis
- **Reproduction certaine en 2018**



















Résultats

- Prospection des secteurs les plus favorables à l'espèce et historiquement connus
- Une pluviométrie printanière globalement faible = peu de sites de reproduction
- Reproduction avérée uniquement au niveau du réseau de mares du Bois de Beauregard
- Reproduction fortement probable sur les Brulis et la Platrière (pontes et têtards)
- Drainage, comblement et fermeture au Bois des Brûlis
- Fermeture de la Mare prairiale toujours plus importante chaque année (chute des effectifs) = intervention nécessaire
- Une fermeture végétale sur la plupart des secteurs favorables
- Fermeture inquiétante au niveau du Bois de Beauregard (prospections 2019??)

Site Natura 2000 « Bois des Réerves, des Usages et de Montgé »

Réunion du Comité de Pilotage du 29 novembre 2018

Questions diverses