REUNION DU COMITE DE PILOTAGE

Site Natura 2000 n°FR7200809

Réseau hydrographique de la haute Dronne

Bilan de l'année 2019

à Milhac-de-Nontron
le 12 décembre 2019

ENJEUX DE PRESERVATION

Directive habitat faune-flore

Annexe I : 18 Habitats

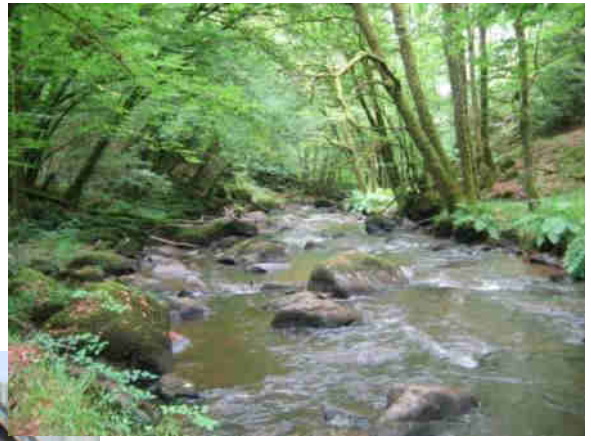
Annexe II : 16 Espèces

A

Objectifs du DOCOB

A	Préserver la population de Moule perlière

A1	Restaurer et conserver la qualité physique du réseau hydrographique
A2	Restaurer et conserver la qualité chimique de l'eau
A3	Renforcer la population de Moule perlière si nécessaire



B

Objectifs du DOCOB

B	Conserver et accroître l'intérêt écologique du site

B1	Restaurer et conserver les boisements
B2	Restaurer et conserver les milieux ouverts
B3	Restaurer les micro-habitats aquatiques
B4	Prévenir les atteintes aux habitats et aux espèces d'intérêt communautaire

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

C

Objectifs du DOCOB

C	Optimiser la gestion et le suivi du site

C1	Améliorer les connaissances et assurer un suivi et une évaluation sur le site
C2	Favoriser la gestion et la valorisation sur la base du partenariat

D

Objectifs du DOCOB

D	Communiquer et animer le DOCOB

D1	Animer et coordonner le DOCOB
D2	Développer les outils de communication en lien avec le site
D3	Sensibiliser et développer l'implication locale

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

Effacement d'un étang à Bussière-Galant – Aménagement et suivi floristique

- Etang de 7820 m² créé fin des années 70.

- Brèche dans la digue en 2013

- Projet Nature 2050 porté par la Caisse des Dépôts et Consignation Biodiversité

AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

GROUPE Caisse des Dépôts 1816-2016

NATURE 2050

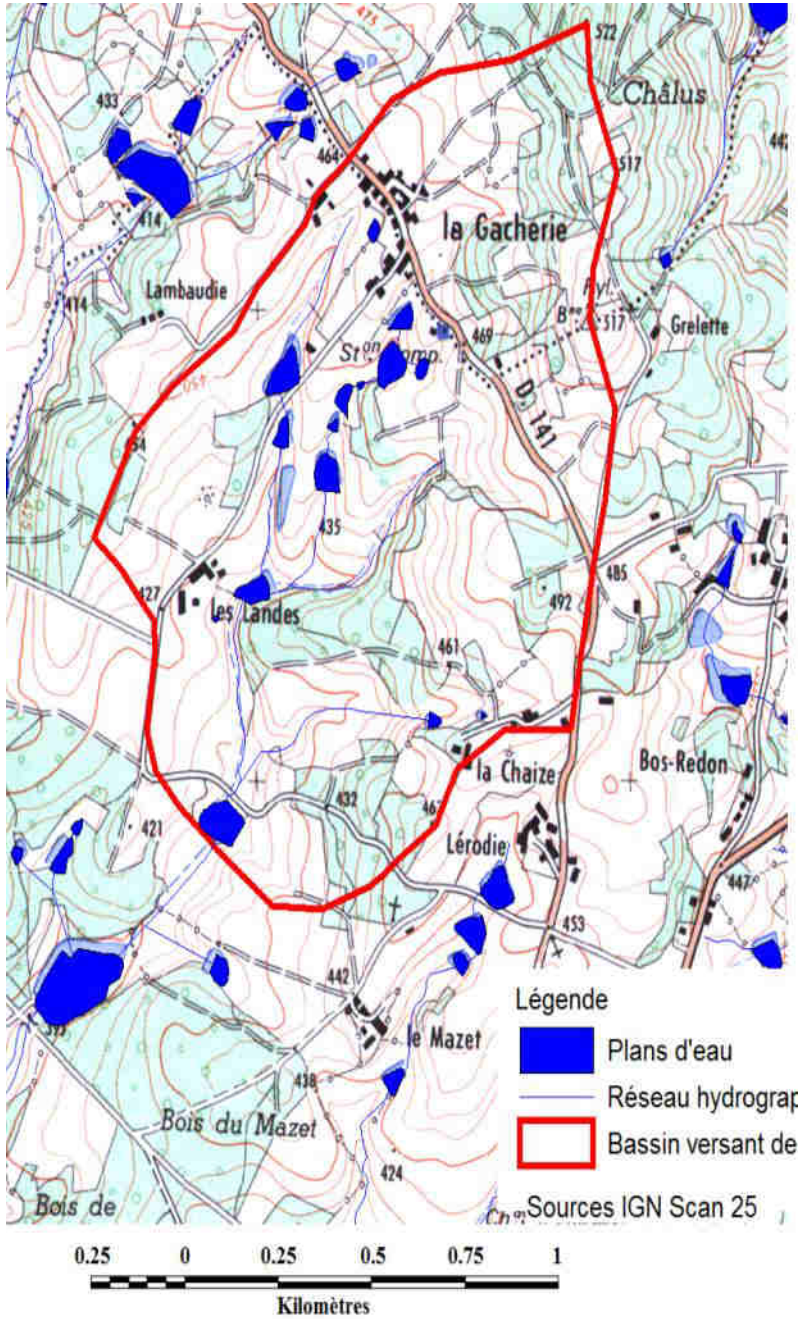
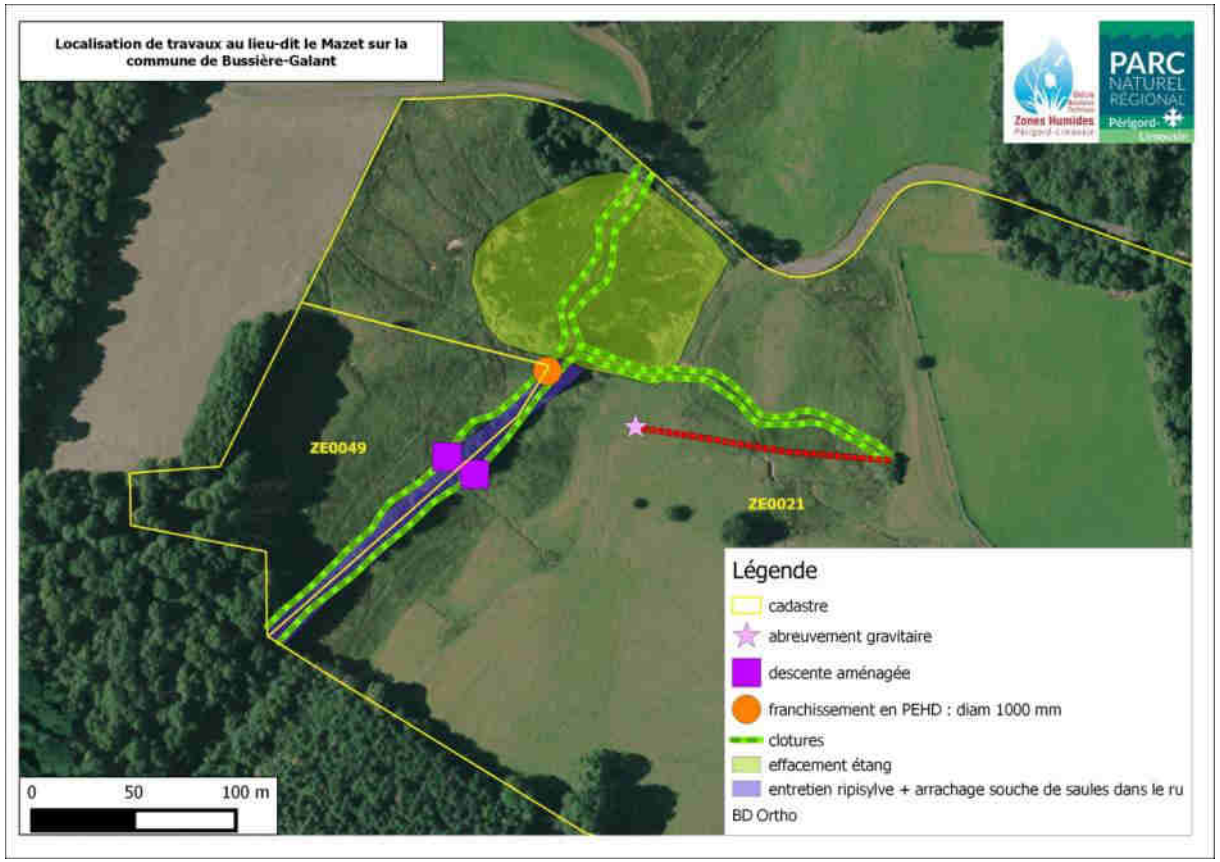


Figure : insertion du plan d'eau dans son bassin versant



Opérations :

- Effacement de l'étang et mise en défens du cours d'eau à l'intérieur de l'étang à la charge du propriétaire avec aide de l'agence de l'eau Adour-Garonne;

- Travaux connexes (mise en défens des berges, abreuvoirs, création de mares et franchissement) financés par la CDC;

- Achat du terrain par la CDC et rétrocession à la commune qui met à disposition d'un agriculteur : division en 3 parcelles

Vue de la prairie en aval

Brèche existante dans la digue

Bassin de décantation temporaire

Périgord-Limousin
Parc Périgord-Limousin

Passage busé

Terrassement du vallon

Création de 3 mares

Mise en défens de 300 m de cours d'eau
+ 200 m d'un affluent

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-

Création de points d'abreuvement

Descente aménagée

Bac avec flotteur

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

Suivi jusqu’en 2050

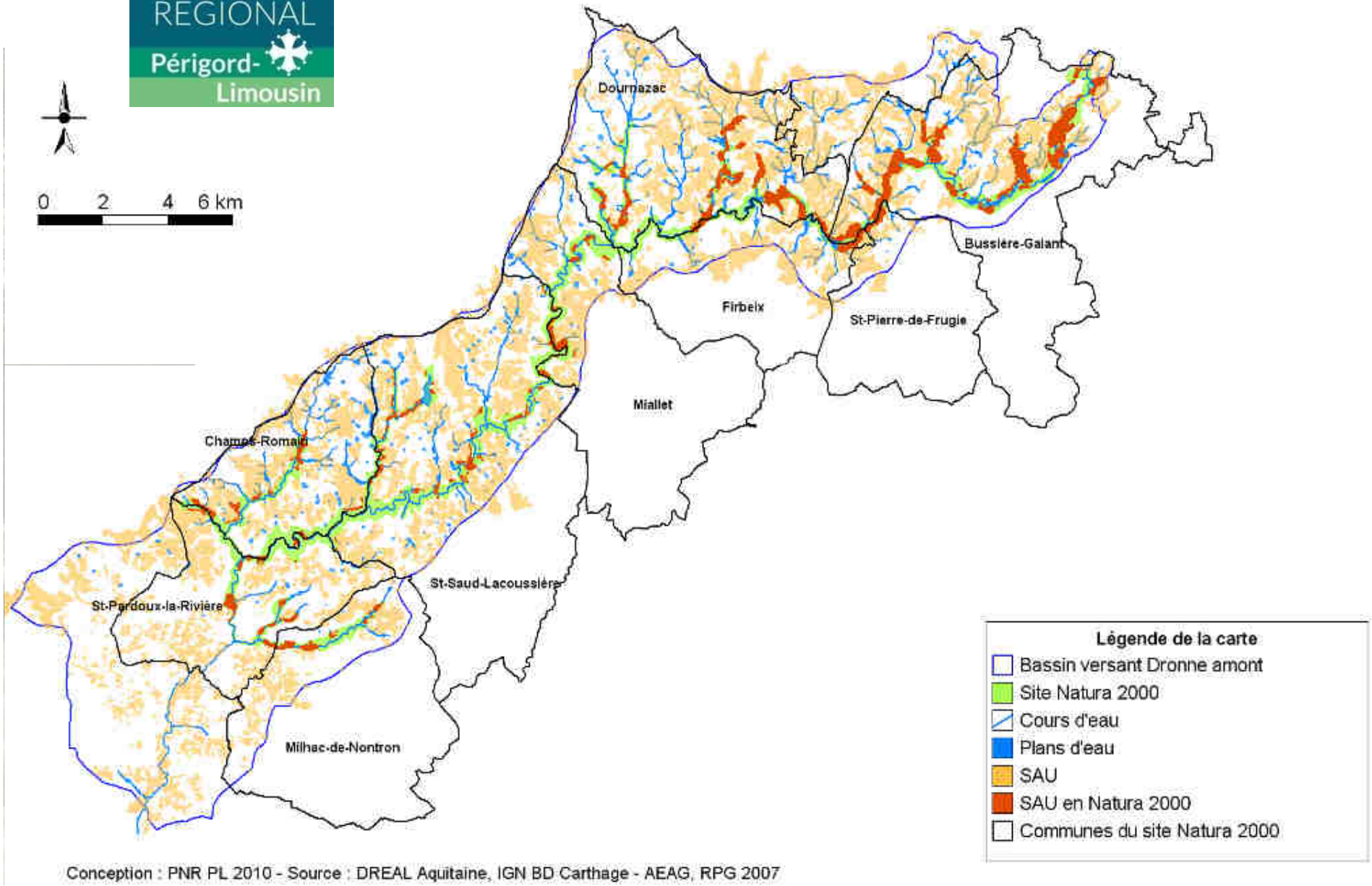
- Suivi par des inventaires flore et des habitats tous les 4 ans
- Suivi par photo aérienne

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

Mesures agro-environnementales et climatiques

Depuis 2015

possibilité d'engagement à l'échelle du bassin versant



Conception : PNR PL 2010 - Source : DREAL Aquitaine, IGN BD Carthage - AEAG, RPG 2007

Evolution de l'éligibilité aux MAE

	Siège d'exploitation		Somme
	87	24	
Surface agricole utile éligible à une MAET en 2014	328 ha	213 ha	541 ha
Nombre d'exploitations éligibles à une MAET en 2014	35	34	69
Surface agricole éligible à une MAEC en 2015 (prairies)	2280 ha	3690 ha	5970 ha
Nombre d'exploitations éligibles à une MAEC en 2015	45	83	128

10 fois plus de surfaces éligibles

2 fois plus d'exploitations éligibles

Bilan des engagements en MAEC localisées pour la campagne 2019

Département des parcelles	Intitulé MAEC (montant €/ha/an)	Surface	Montant sur 5 ans	Nb exploit
Dordogne	Gestion extensive avec chargement limité (110,85)	28,01 ha	9 245 €	2
	Reconversion de terres arables en prairie (304)	19,72 ha	29 974 €	3
	Fauche tardive et absence de fertilisation (231,23)	0,57 ha	659 €	1
	Somme	**48,3 ha**	**39 878 €**	**3**
Haute-Vienne	Gestion extensive sans pâturage hivernal (91,13)	9,79 ha	4 461 €	1
	Reconversion de terres arables en prairie (304)	3,36 ha	5 107 €	1
	Fauche tardive et absence de fertilisation (231,23)	1,72 ha	1 989 €	1
	Somme	**14,87 ha**	**11 557 €**	**2**
	Somme	**63,17 ha**	**51 435 €**	

B

Bilan MAEC 2015-2019

Année	Dispositifs	Nombre de demandes	Surfaces et linéaires	Montant total (sur 5 ans)
2015	Systèmes (SHP)	3	113,14 ha	32 995 €
	Localisées parcellaires	10	133,52 ha	71 470 €
	Localisées linéaires	1	1060 ml	4 505 €
	TOTAL	**14**	**246,66 ha**	**108 970 €**
2016	Localisées parcellaires	16	207,33 ha	152 475 €
	TOTAL	**16**	**207,33 ha**	**152 475 €**
2017	Systèmes (SPE)	1	116,81 ha	62 431 €
	Localisées parcellaires	5	54,07 ha	51 746 €
	TOTAL	**5**	**170,88 ha**	**114 117 €**
2018	Localisées parcellaires	9	91,44 ha	106 951 €
	TOTAL	**9**	**91,44 ha**	**106 951 €**
2019	Localisées parcellaires	5	63,17 ha	51 435 €
	TOTAL	**5**	**63,17 ha**	**51 435 €**
	Nombre d'exploitation	**35**	**779,48 ha**	**533 948 €**

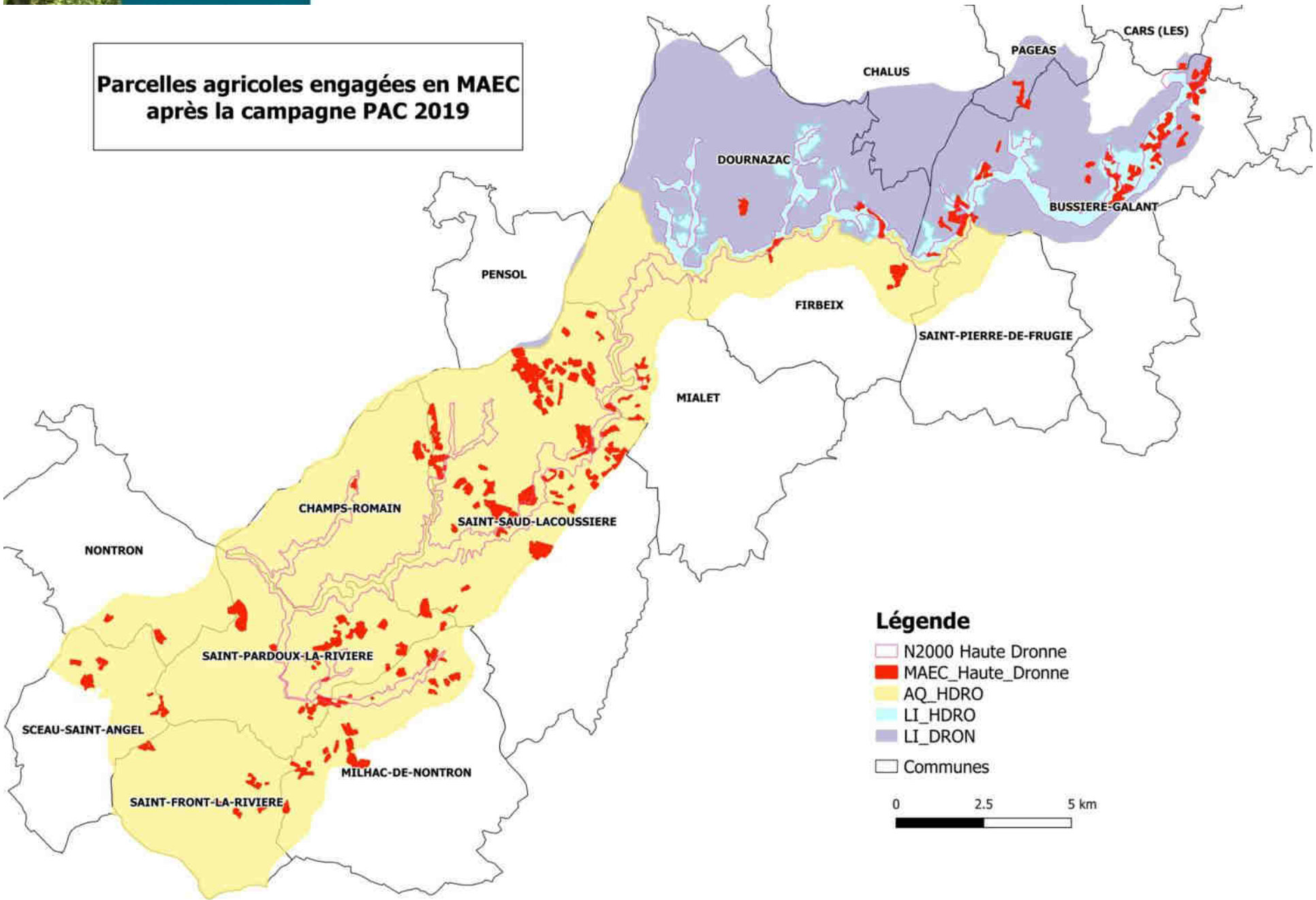
Périgord-Limousin
Parc Périgord-Limousin

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

Les habitats d'intérêt communautaire sur les surfaces agricoles

Habitat d'intérêt communautaire	Code N2000	Surface en site N2000	Surface sur le RPG 2017	Surface engagée en MAEC
Prairies acidiphiles à Molinie bleue	6410	15,67	8,84	3,71
Pelouses maigres de fauche	6510	5,8	2,46	2,02
Mégaphorbiaie	6430	7,57	1,34	0,96
Pelouses vivaces atlantiques acidiclines	6230	3,71	0,99	0,11
Tourbières boisées	91D0	1,16	0,60	0,55
Hêtraie-chênaie acidiphile à houx	9120	31,25	0,36	0,12
Aulnaie-frênaie	91E0	2,5	0,15	0,06
Landes humides atlantiques à bruyères ciliées	4020	1,62	0,07	0,03
Landes sèches atlantiques à bruyères cendrées	4030	2,21	0,02	0,00
Hêtraie à Jacinthe des bois	9130	1,47	0,00	0,00
Gazon amphibies vivaces	3110	1,44	0,04	0,00
Végétations des eaux courantes	3260	1,14	0,00	0,00
Végétations des eaux stagnantes à Lenticule mineur	3150	0,04	0,04	0,00
Végétations immergées à Chara et Nitella	3140	0,02	0,02	0,00
Gazon amphibies à Renoncule flammette et Jonc bulbeux	3130	0,01	0,00	0,00
Tourbières hautes actives	7110	0,01	0,00	0,00
Tourbières de transition à Sphaignes et Laiche ampoulée	7140	0,13	0,00	0,00
Végétation pionnière à Rhynchospore blanc	7150	0,01	0,00	0,00
Total général		**75,76 ha**	**14,78 ha**	**7,49 ha**

Parcelles agricoles engagées en MAEC après la campagne PAC 2019



PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

Eléments présentés à la CRAEC du 05/12/2019

(Commission Régionale Agri-Environnementale et Climatique)

- Taux d'avancement de l'instruction des MAEC:
  - 2015 = 100%
  - 2016 = 99.1%
  - 2017 = 97.8%
  - 2018 = 91.0%
  - 2019 = 49.4%

Parc naturel régional Périgord-Limousin
Parc Périgord-Limousin

Eléments présentés à la CRAEC du 05/12/2019

Appel à projet 2020

Contexte :

- Contrats 2015 arrivent à échéance au 14 mai 2020 => et après ?
- Contrat 2015 = 121 M€ (dont 89 M€ FEADER et 28 M€ Etat)
- Disponibilités FEADER actuelles post 2019 :

  21,6 M€ en Nouvelle-Aquitaine

Marges de manœuvre exceptionnelles en 2020 :

- Possibilité de prolongation d'un an des MAEC dont le cahier des charges ne varie pas pendant la durée du contrat (+ SPE + SHP)

- Modification stratégique des maquettes FEADER en cours

- Budget Etat : en cours de validation, mais demande enveloppe financière supplémentaire pour les prolongations de contrats

Eléments présentés à la CRAEC du 05/12/2019

Appel à projet 2020

• <u>Prolongation d'1 an si agriculteur volontaire de :</u>

• toutes les MAEC Systèmes Polyculture Elevage et Herbager Pastoral
• MAEC localisées dont le cahier n'évolue pas
(toutes celles sur la haute Dronne sauf COUVER_06 et OUVERT_01)

=> pas besoin de déposer un nouveau PAEC

• Prolongation uniquement sur la partie initiale de l'engagement
• Prolongation d'1 an impossible si changement de numéro PACAGE ou de reprise d'une parcelle.

• <u>Pour les autres parcelles non engagées en MAEC = nouveaux contrats</u>

=> besoin de déposer un nouveau PAEC

Appel à projet 2020

Calendrier :

• Clôture Appel à projet = 13/01/20

Consultation des exploitants :

• Envoi d’un courrier spécifique aux exploitants engagés en 2015 pour préciser les conditions de prolongation d’1 an des engagements

• Envoi d’un courrier à tous les agriculteurs du bassin versant pour sonder les intentions de contractualisation en 2020

Campagne MAEC 2015

Département des parcelles	Intitulé MAEC (montant €/ha/an)	Surface	Montant sur 1 ans	Nb exploit
Dordogne (10 exploitations)	Absence de fertilisation azotée (54,27)	13,61 ha	739 €	4
	Gestion extensive sans pâturage hivernal (91,13)	41,72 ha	3 802 €	6
	Restauration de prairie (307)	1,72 ha	528 €	1
	Fauche tardive (268,09)	10,42 ha	2 793 €	3
	Chargement limitée (110,85)	20.95 ha	2 322 €	4
	Mesure système herbagé pastoral (58,33)	113,14 ha	6 599 €	3
		Somme	**16 783 €**	
Haute-Vienne (4 exploitations)	Entretien de la ripisylve (0,85 €/ml/an)	1060 ml	901 €	1
	Gestion extensive sans pâturage hivernal (91,13)	45,1 ha	4 110 €	4
		Somme	**5 011 €**	

Somme **21 794 €**

Expérimentation PSE

(Paiements pour services environnementaux)

- Plan interministériel biodiversité, mesure 24
- Expérimentation PSE = préparation PAC post 2020
- Attente du Gouvernement des premiers contrats d'ici fin 2019

Reconnaissance du rôle positif des exploitations les plus contributives à la préservation
eau, sols <u>et</u> biodiversité
par versement d'une rémunération

Expérimentation PSE

(Paiements pour services environnementaux)

- Au-delà des bonnes pratiques agricoles (BPA)

- Au-delà des seuils réglementaires
  - Accompagnement prévu des agriculteurs pour réussir la production selon un mode bas intrants.
  - Réduction de 50% de phyto (Ecophyto)
  - Maintien des prairies permanentes (verdissement de la PAC)
  - Part minimum de SIE sur SAU (verdissement de la PAC)
  - 3 cultures mini dans la rotation (verdissement de la PAC)
  - Certification HVE niveau 3

- PSE rémunère un service : autre chose que MAEC (manque à gagner et surcoûts)

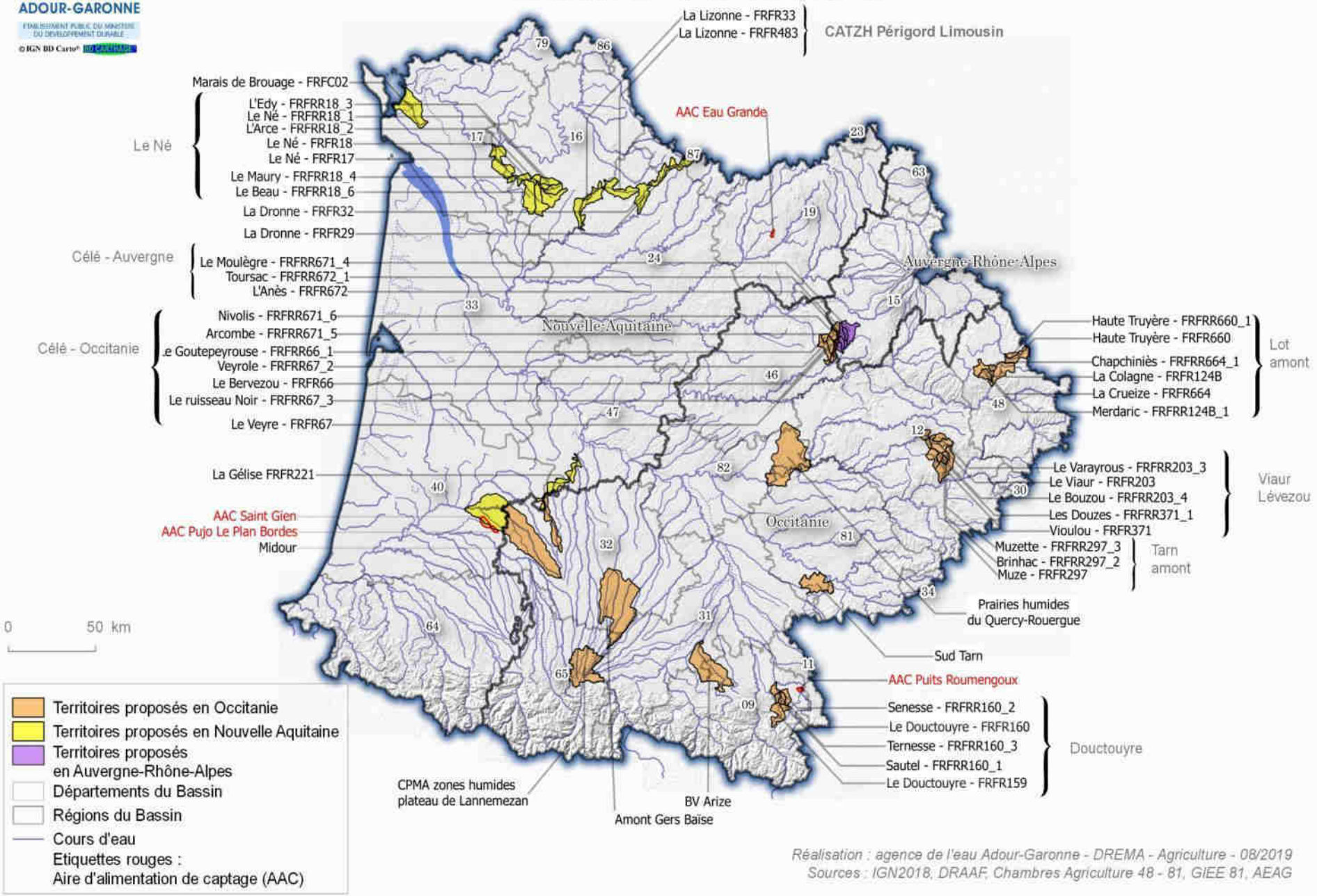
Rémunération pour services rendus à la société

Expérimentation PSE

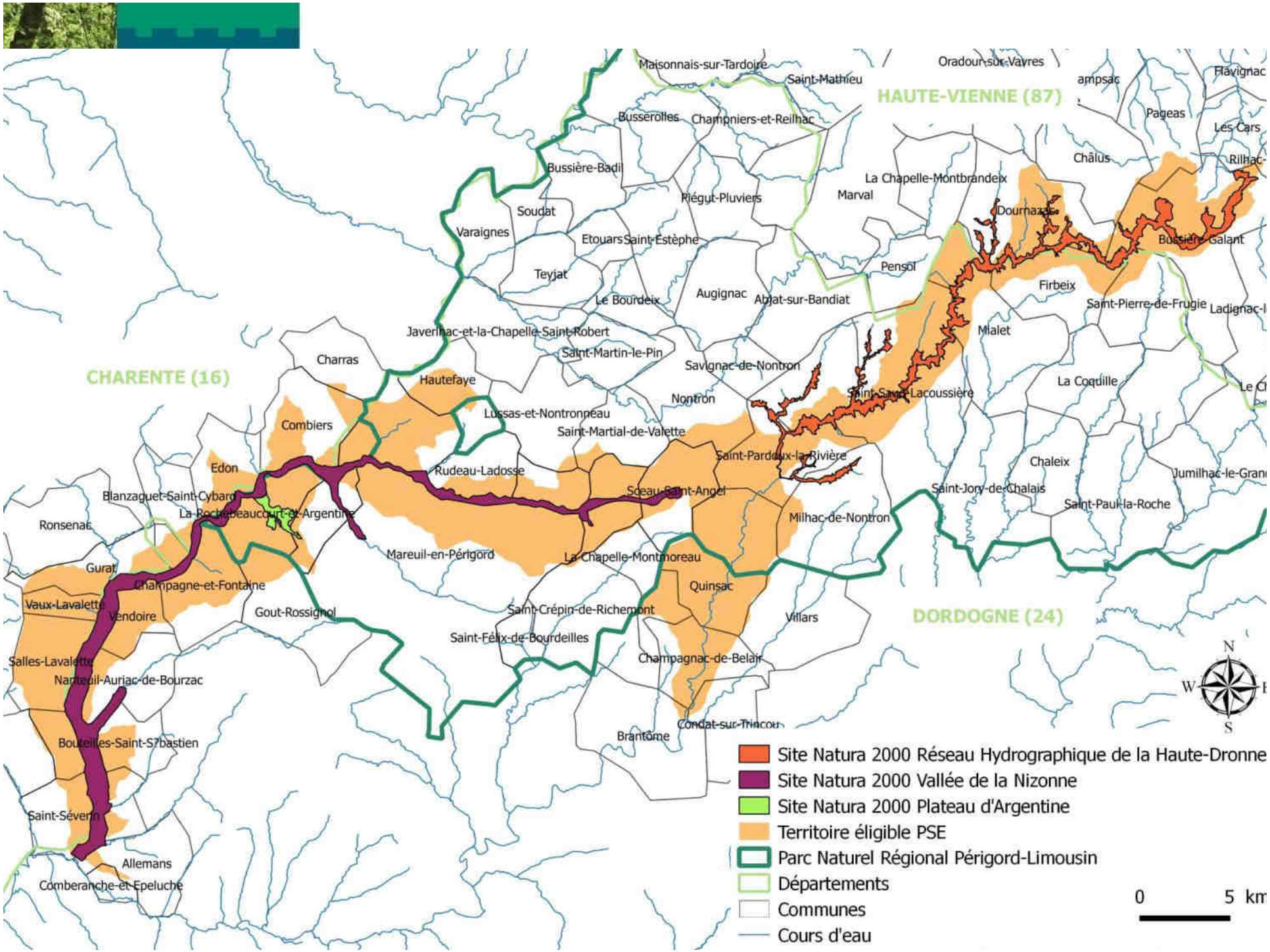
(Paiements pour services environnementaux)

- Services rendus évalués à l'échelle de l'exploitation
- Aide annuelle jusqu'à prochaine PAC
- Le dispositif doit être facilement contrôlable (condition de sa mise en œuvre)
- Critères du zonage :
  - Enjeux eau <u>et</u> biodiversité
    - Démarche territoriale (approche collective d'une zone)
    - Besoin d'une animation territoriale existante
    - Polyculture élevage avec zones humides et/ou « bocage » :
      - Pertes prairies permanentes
      - Zones humides en déclin ou risque fort

Expérimentation des paiements pour services environnementaux (PSE) : carte des territoires potentiels
Travail Régions / DRAAF / DREAL / AEAG



Réalisation : agence de l'eau Adour-Garonne - DREMA - Agriculture - 08/2019
Sources : IGN2018, DRAAF, Chambres Agriculture 48 - 81, GIEE 81, AEAG


HAUTE-VIENNE (87)
CHARENTE (16)
DORDOGNE (24)
Maisonnais-sur-Tardoire
Saint-Mathieu
Oradour-sur-Vayres
ampsac
Flavignac
Pageas
Les Cars
Châlus
Rilhac-
Busserolles
Champniers-et-Reilhac
Bussière-Badil
La Chapelle-Montbrandeix
Marval
Piégut-Pluviers
Soudat
Varaignes
Etouars
Saint-Estèphe
Dournazac
Bussière-Galant
Teyjat
Pensol
Le Bourdeix
Augignac
Abjat-sur-Bandiat
Firbeix
Saint-Pierre-de-Frugie
Ladignac-l
Javerlhac-et-la-Chapelle-Saint-Robert
Mialet
Saint-Martin-le-Pin
Savignac-de-Nontron
Charras
Hautefaye
Nontron
Saint-Saud-Lacoussière
La Coquille
Le Ch
Lussas-et-Nontronneau
Combiers
Saint-Martial-de-Valette
Saint-Pardoux-la-Rivière
Edon
Rudeau-Ladosse
Chaleix
Jumilhac-le-Gran
Blanzaguet-Saint-Cybard
Sceau-Saint-Angel
Saint-Jory-de-Chalais
La-Rochebeaucourt-et-Argentine
Saint-Paul-la-Roche
Ronsenac
Milhac-de-Nontron
Mareuil-en-Périgord
La Chapelle-Montmoreau
Gurat
Champagne-et-Fontaine
Quinsac
Vaux-Lavalette
Vendoire
Gout-Rossignol
Saint-Crépin-de-Richemont
Villars
Saint-Félix-de-Bourdeilles
Salles-Lavalette
Champagnac-de-Belair
Nanteuil-Auriac-de-Bourzac
Condat-sur-Trincou
Brantôme
Bouteilles-Saint-Sébastien
Saint-Séverin
Allemans
Comberanche-et-Epeluche
N
W
E
S
Site Natura 2000 Réseau Hydrographique de la Haute-Dronne
Site Natura 2000 Vallée de la Nizonne
Site Natura 2000 Plateau d'Argentine
Territoire éligible PSE
Parc Naturel Régional Périgord-Limousin
Départements
Communes
Cours d'eau
0
5 km

Expérimentation PSE

(Paiements pour services environnementaux)

Limites de l'expérimentation

- Enveloppe de 3 M€ à 5M€ => 500 à 700 exploitations

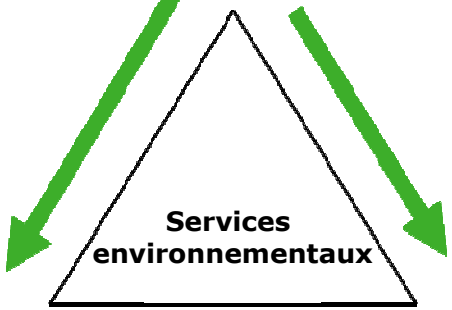
- Régime d'aide : pas de notification nationale à l'Europe en 2019
  « de minimis » => limitation à 20 K€/3ans
  - **6600 €/an/exploitation**
  - **Transparence GAEC (nb associé x 15 k€/ 3 ans)**
- Mobilisation des DDT/ASP non possible
  - **=> prestations => coût dans enveloppe PSE**
- Contrôles
- Evaluation Bilan (outil test)
- Territoires tests
- 50% SAU dans le zonage
- Pas cumulable avec CAB / MAB
- Cumulable avec MAEC ?

Expérimentation PSE

(Paiements pour services environnementaux)

Une évaluation basée sur 3 indicateurs

Indicateur 1
Diversité d' assolement
Prairies + couverts végétaux



Indicateur 3
Présence d'infrastructures Agroécologiques
(haies, lisières, prairies humides, ….)

Indicateur 2
Extensivité des pratiques
(azote, pesticides)

Expérimentation PSE

(Paiements pour services environnementaux)

Calcul du montant PSE pour l'exploitation

- 3 indicateurs : chacun noté sur 10
- Une note sur 30
- Score PSE minimum : 16/30
- Un prix du point à 5 €/ha/an
- Montant minimum pour un dossier : 500 €

Montant PSE par an = Score PSE x 5 € x Surface agricole utile

Souhait initial d'un système évolutif => incitatif : les efforts d'une année sur l'autre auraient été pris en compte.

Mais pas réalisable dans cette expérimentation car retour sur exploitations systématique chaque année

=> Surcoût

Expérimentation PSE

(Paiements pour services environnementaux)

<u>Les auditeurs :</u>

Nizonne : CER FRANCE, OCEALIA, Chambre d'Agriculture 24

Dronne : Chambres d'Agriculture 24 et 87, OCEALIA, CER France

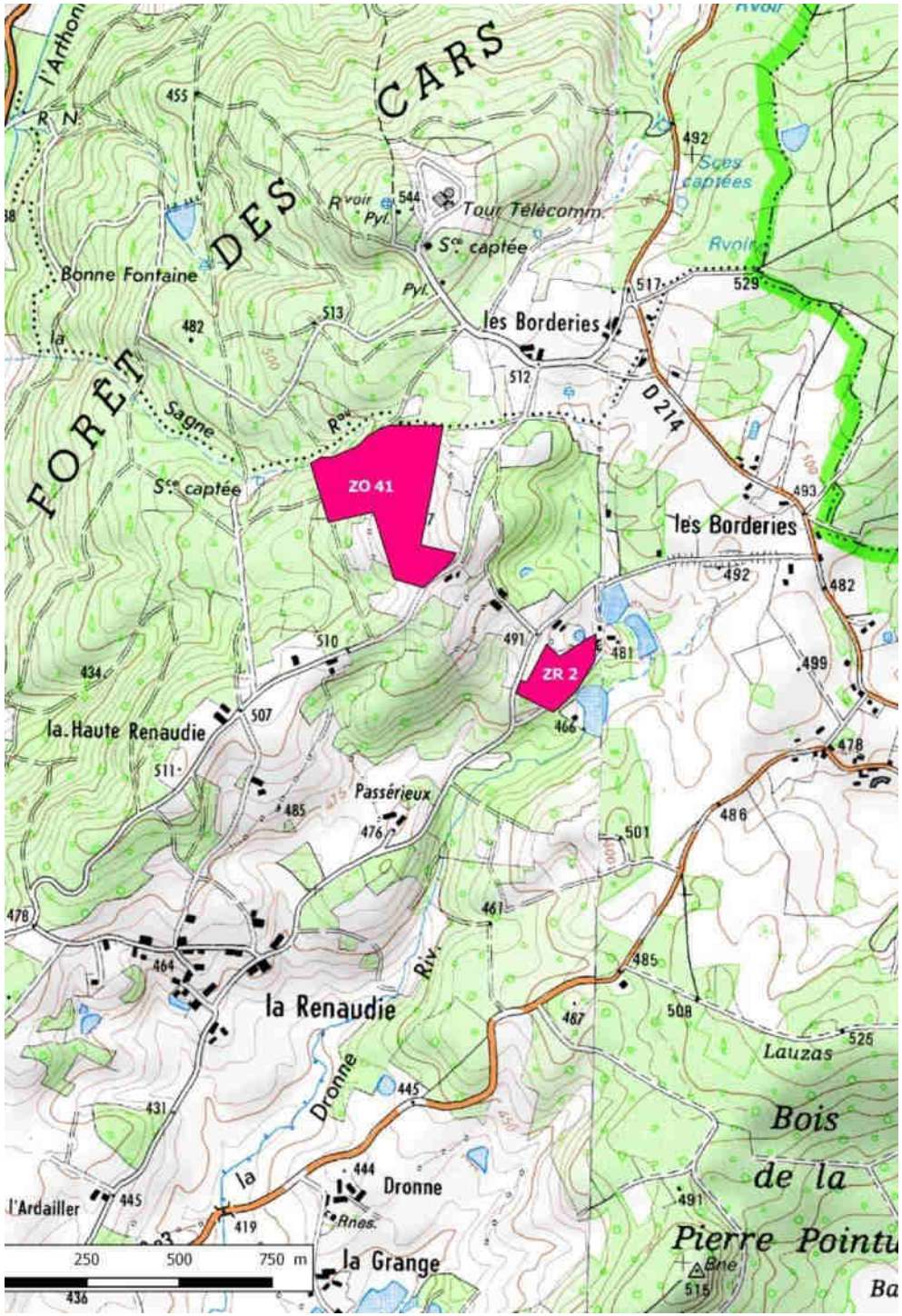
Appui du Parc sur le diagnostic zones humides

<u>Réunions d'information le 15/11/2019 organisées par le Parc :</u>

Courriers envoyés : 91 sur la Haute Dronne + 127 sur la Nizonne

Nb d'exploitants présents : 17 à Dournazac + 11 à Combiers

Dossiers engagés en 2019 : au moins 8 sur la haute Dronne (principalement sur la partie aval du bassin versant)



Gestion des landes de la Haute Renaudie

<u>Maitre d'ouvrage :</u> commune Bussière-Galant

<u>Deux sites</u> : 3,3 ha + 1,2 ha

<u>Opérations :</u>

- Broyage des souches et branches de résineux
- Fourniture et pose de 4 portillons (inscription au PDIPR)
- Fauche des fougères (2 passages)
- Pâturage non rémunéré
- Débroussaillage sous clôture
- Entretien des clôtures

Parc naturel régional Périgord-Limousin

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

Broyage des souches de résineux en mars 2019

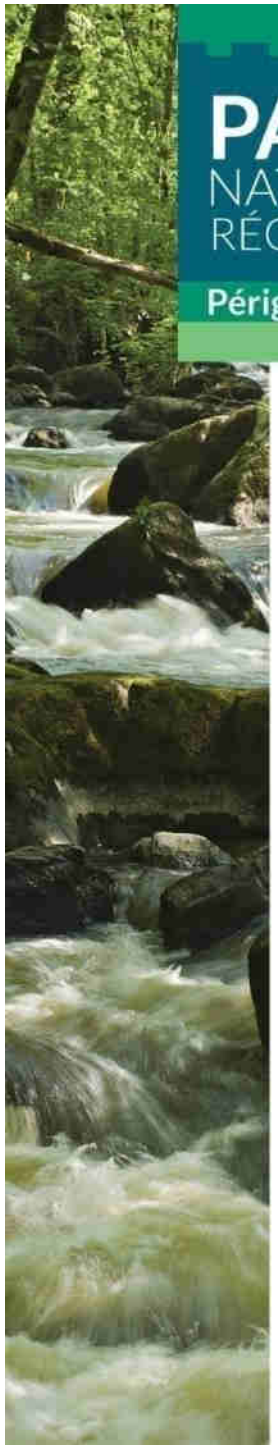
En 2019
- 1 coupe des fougères
- Débroussaillage sous clôture
- Réfection de clôture
- Pâturage ovin de la grande lande

En 2019

- **1 coupe des fougères**
- **Débroussaillage sous clôture**
- **Réfection de clôture**
- **Pâturage caprin de la petite lande**

Fin du contrat Natura 2000 le 31 décembre 2020

=> Pas de dépôt possible pour l'AAP 2020 (31/01/2020)



Appel à projet 2020

Contrat Natura 2000 forestier

2 solutions pour le propriétaire :

1. **Arbres sénescents** : 2000 € / ha max

   OU

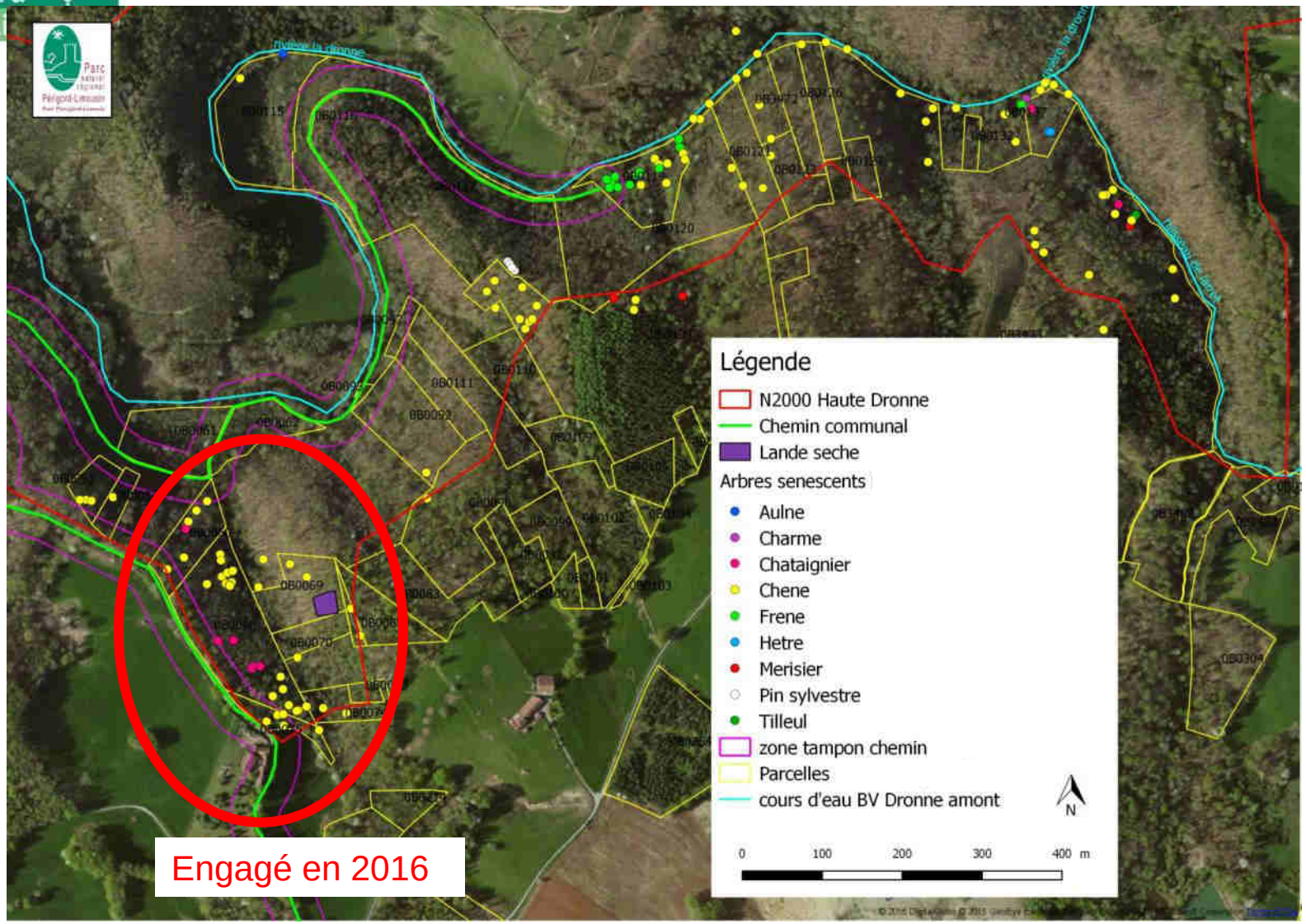
2. **Îlots sénescents** *(min. 0,5 ha)* :

2000 € /ha *(immobilisation du fond)*

+ 2000 € / ha max *(immobilisation des arbres)*

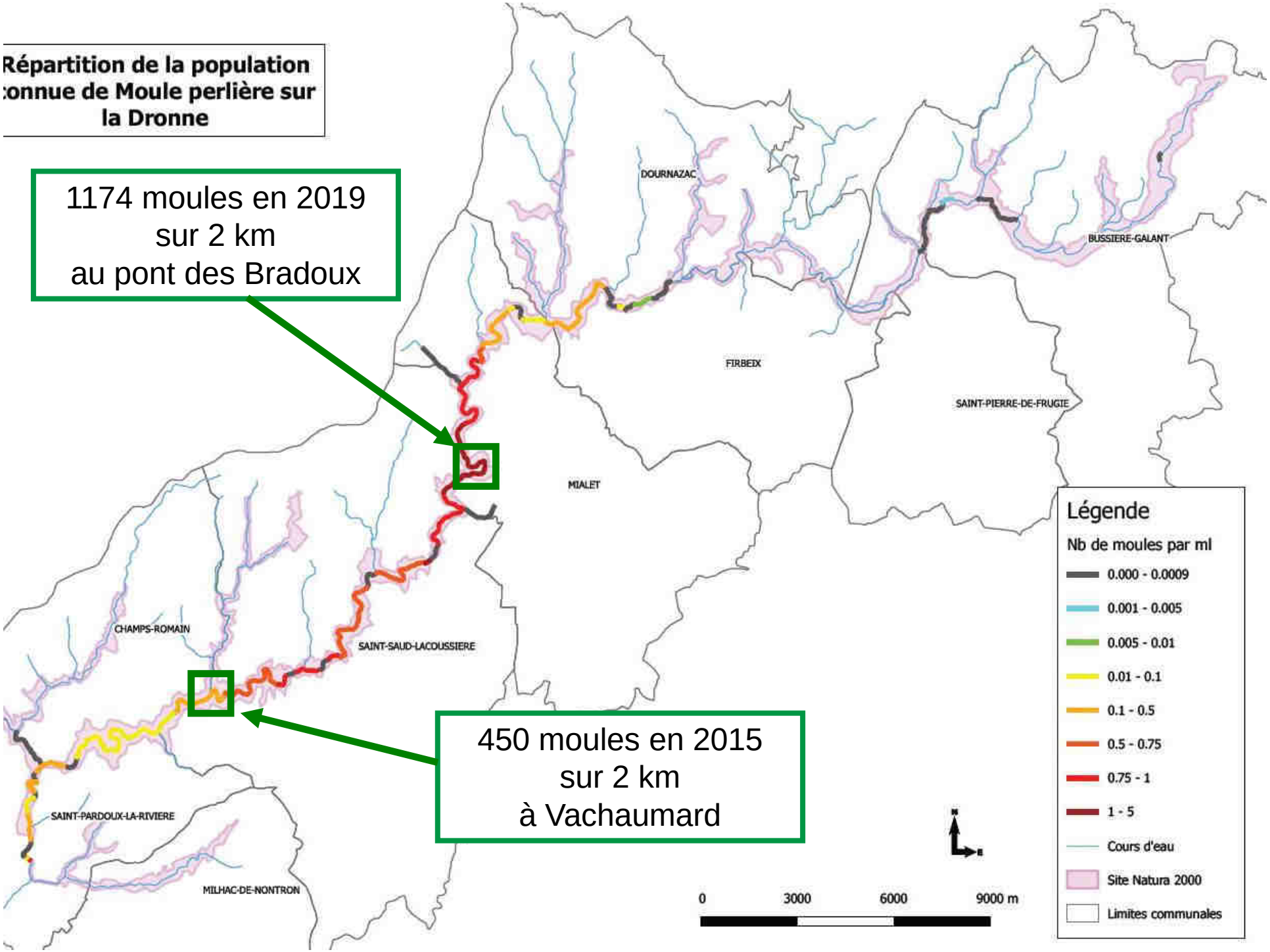
Appel à projet 2020

Contrat Natura 2000 forestier



PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

Nouveaux cas de prédation sur la Moule perlière


Répartition de la population connue de Moule perlière sur la Dronne
1174 moules en 2019
sur 2 km
au pont des Bradoux
450 moules en 2015
sur 2 km
à Vachaumard
DOURNAZAC
BUSSIERE-GALANT
FIRBEIX
SAINT-PIERRE-DE-FRUGIE
MIALET
CHAMPS-ROMAIN
SAINT-SAUD-LACOUSSIERE
SAINT-PARDOUX-LA-RIVIERE
MILHAC-DE-NONTRON
Légende
Nb de moules par ml
0.000 - 0.0009
0.001 - 0.005
0.005 - 0.01
0.01 - 0.1
0.1 - 0.5
0.5 - 0.75
0.75 - 1
1 - 5
Cours d'eau
Site Natura 2000
Limites communales
0
3000
6000
9000 m

?
10-17-2015 03:38:11

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

Piège photographique
=> Confirmation du Ragondin comme prédateur

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

Un contrat Natura 2000 ?

N20 P et R – Chantier d'élimination ou de limitation d'une espèce indésirable

Parc naturel régional Périgord-Limousin
Parc Périgord-Limousin

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

La mare à Flûteau nageant

à Dournazac

Avril 2010

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

C

La mare à Flûteau nageant

- Les BTS GPN de Neuvic (19)
- Les agents communaux de Dournazac
- Le Conservatoire Botanique (CBNMC)

2011

PARC
NATUREL
RÉGIONAL
Périgord-
Limousin
2012

PARC
NATUREL
RÉGIONAL
Périgord-
Limousin
2013

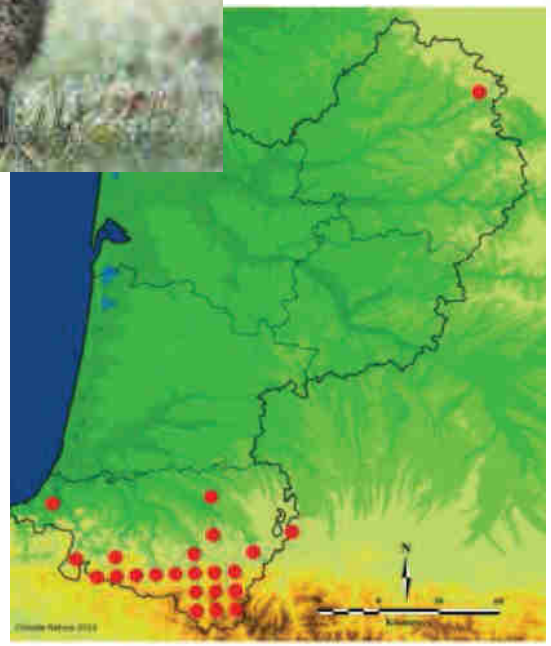
PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

Retour des BTS GPN de Neuvic le 24/09/2019

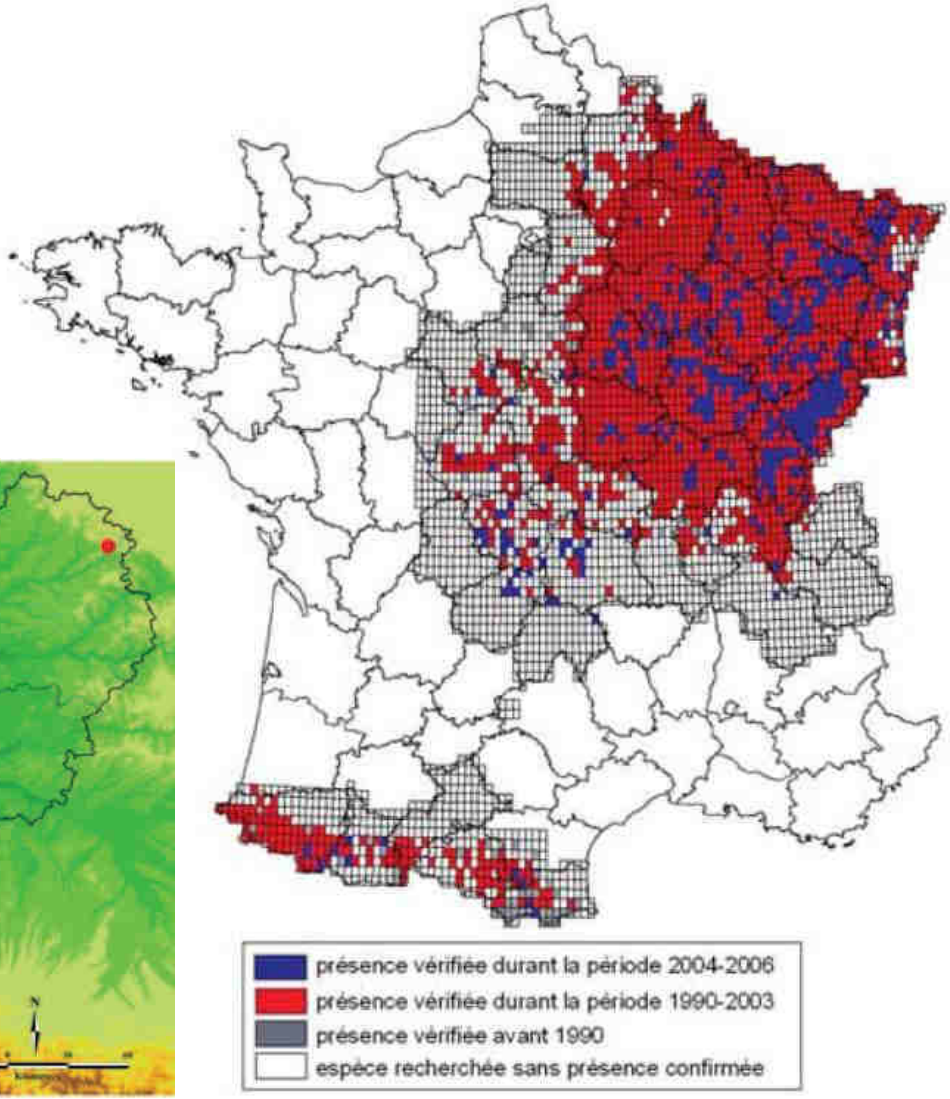
Curage de la mare à nouveau

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

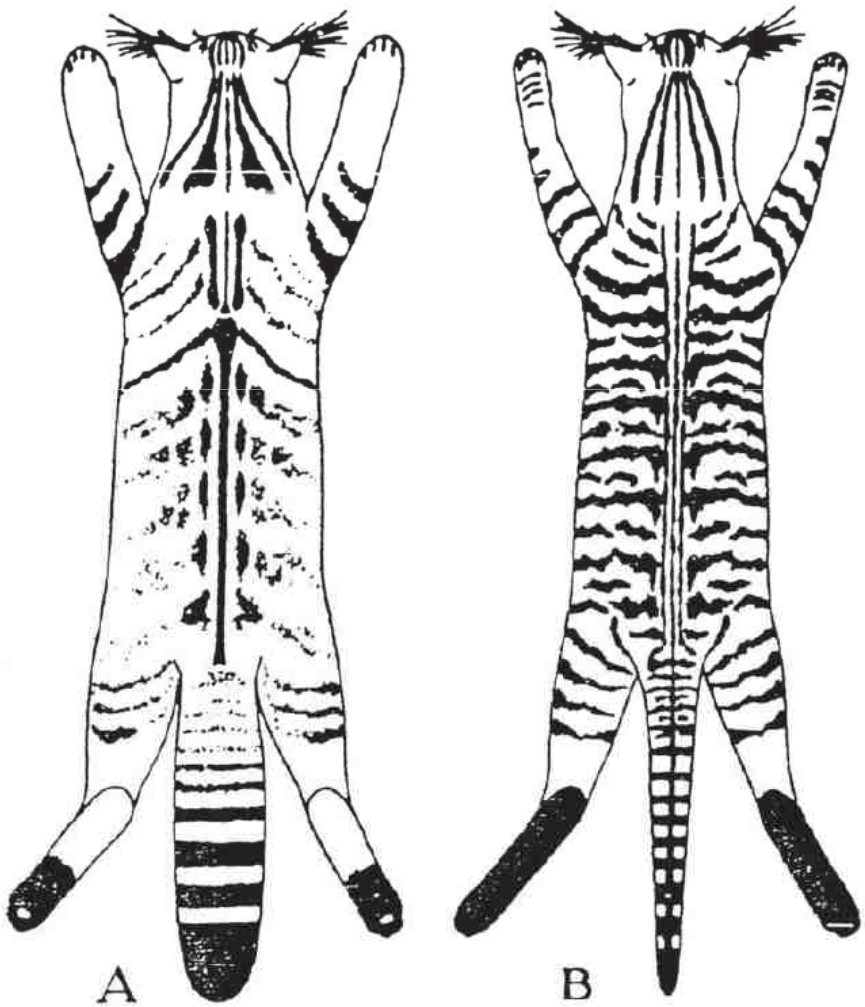
Recherche du Chat forestier en Dordogne



Répartition du Chat forestier en Aquitaine (2005-2014)



Chat forestier et Chat domestique tigré



Caractéristiques du pelage du chat forestier (A) et du chat domestique tigré (B)
(Croquis Claude Poivre – Extrait de B. Condé, 1979)

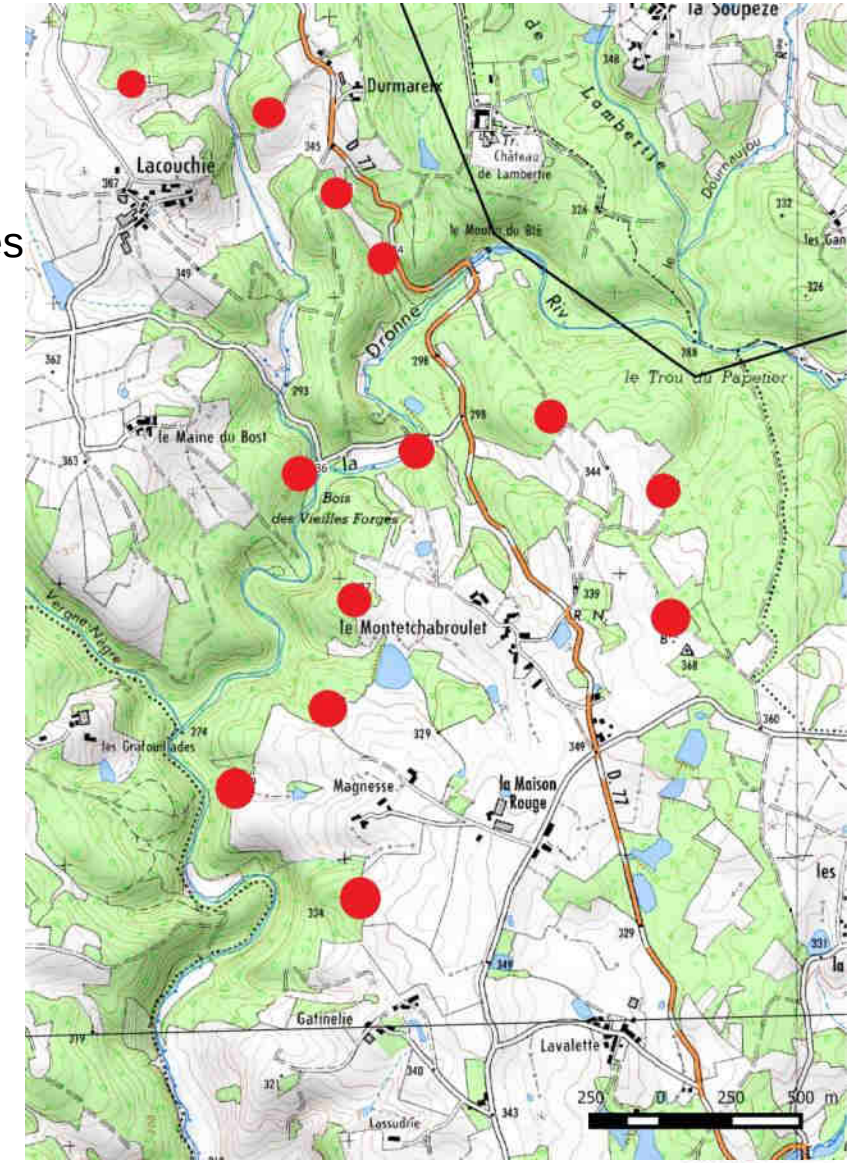
Recherche du Chat forestier à Miallet

(par Loïc Piveteau)

- Installation de piquets avec de l'essence de Valériane
- suivi entre janvier et avril 2019 tous les 10 jours

Objectif : récupérer des poils de Chat pour des analyses génétiques

Bilan : poils sur un seul piquet ; en attente d'identification



Appel à projet 2019 de la DREAL
études et suivis scientifiques Natura 2000

3 dossiers déposés par le PNR Périgord-Limousin

1 projet retenu : Amélioration des connaissances sur le Sonneur à ventre jaune sur la haute Dronne

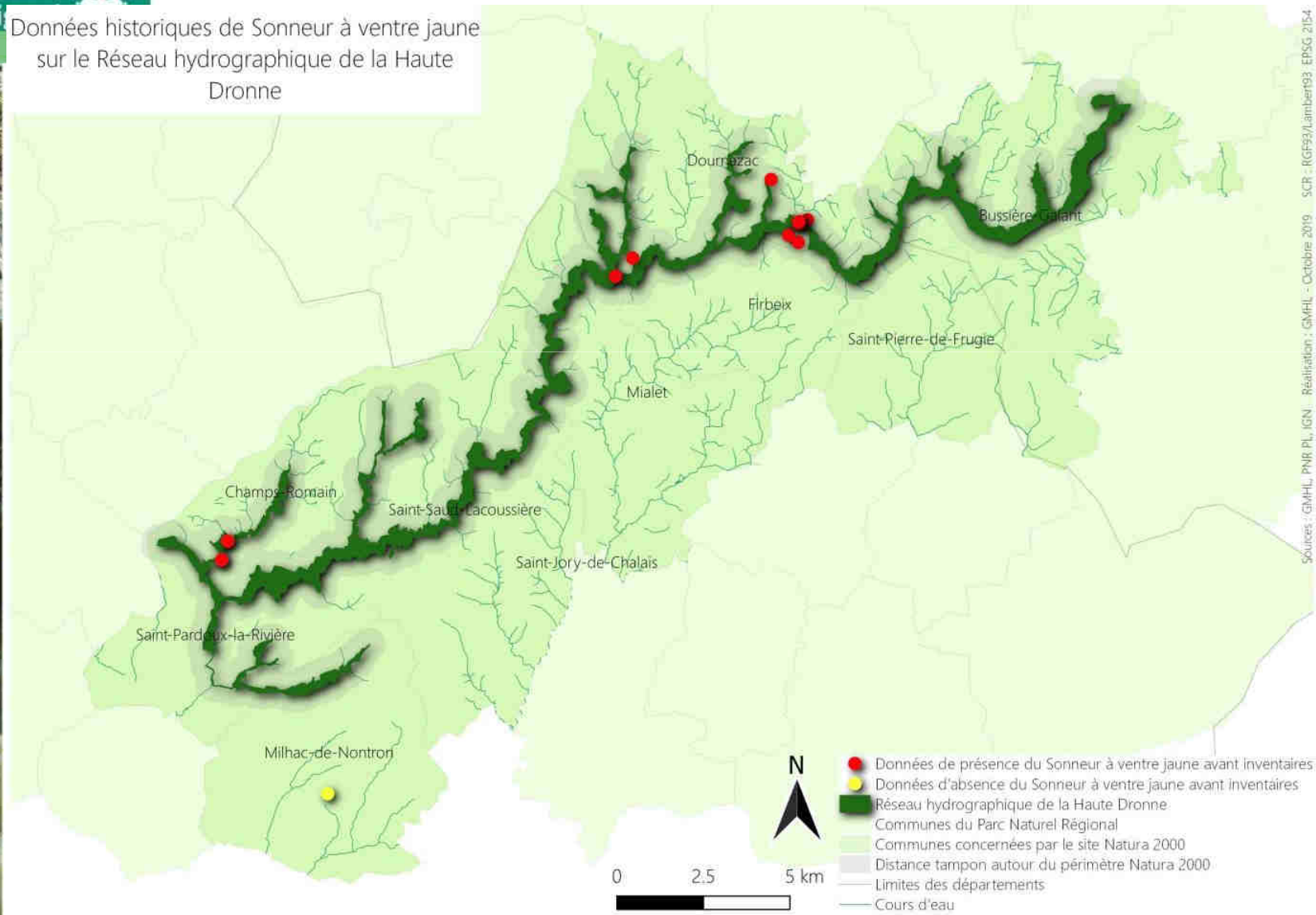
Prestataire : Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin

Montant : 6208,40 €

PARC NATUREL RÉGIONAL Péri

GMHL GROUPE MAMMALOGIQUE ET HERPÉTOLOGIQUE DU LIMOUSIN

10 données de présence avant inventaire entre 2006 et 2015



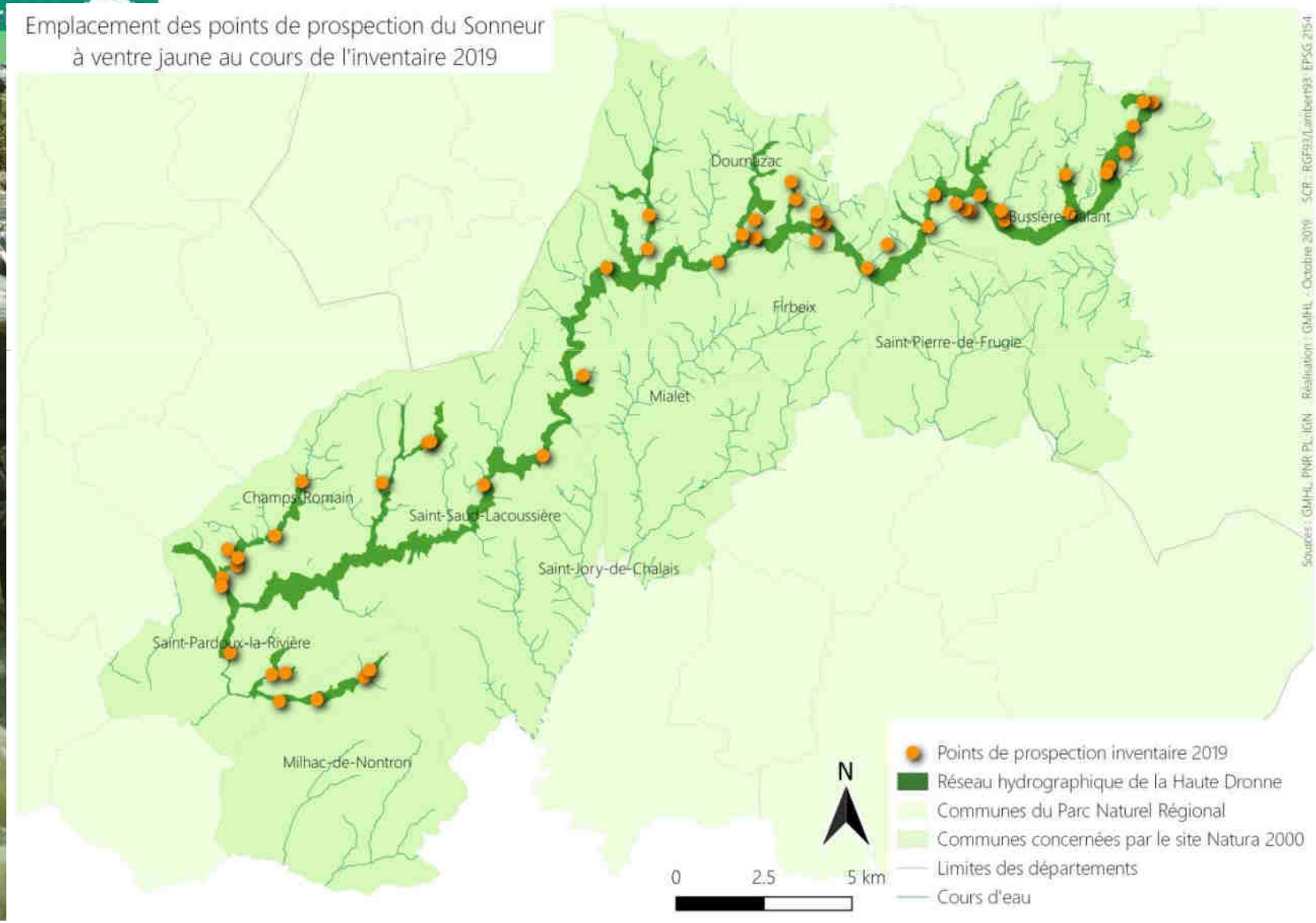
PARC NATUREL RÉGIONAL

Pér

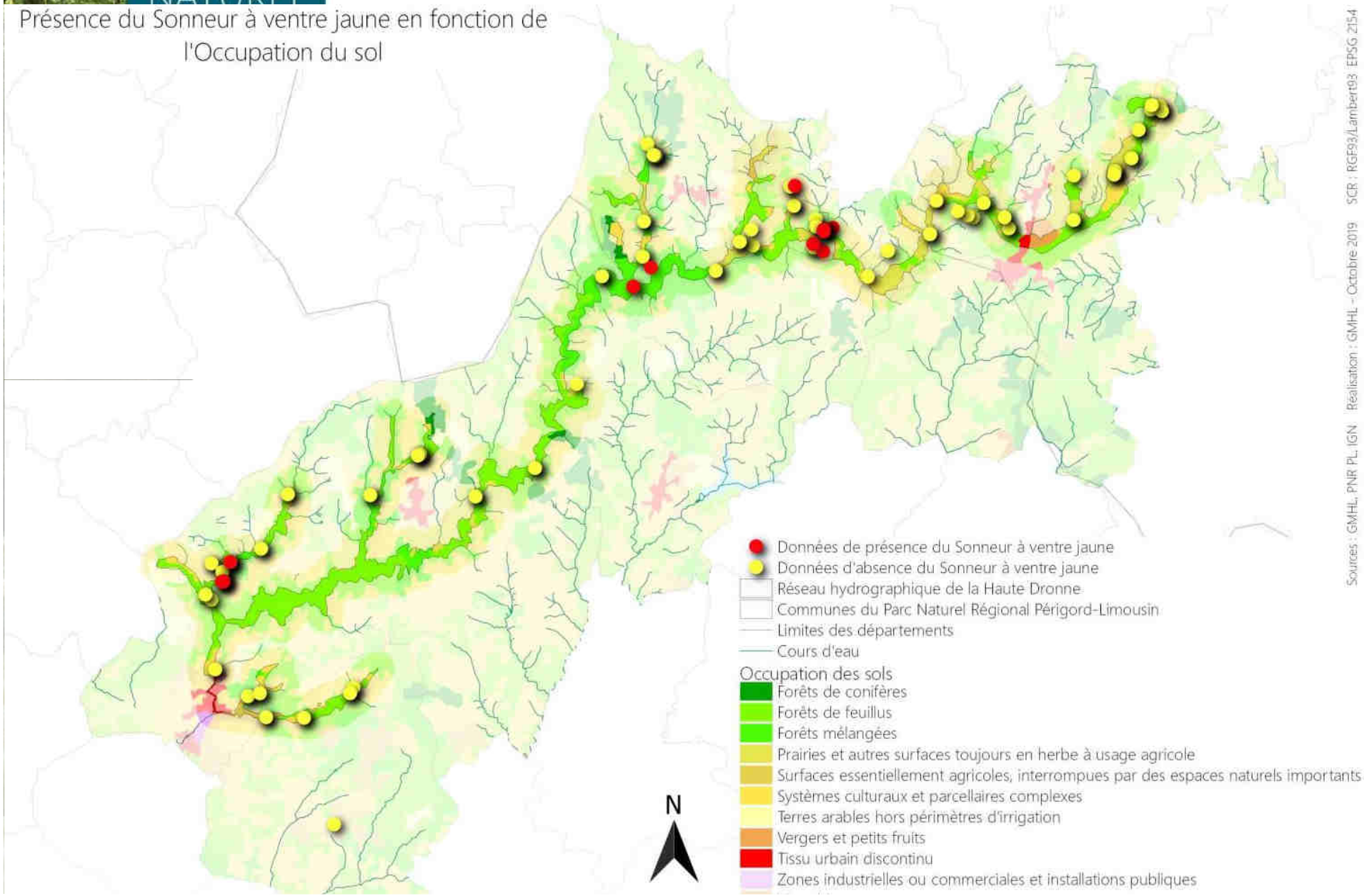
GMHL GROUPE MAMMALOGIQUE ET HERPÉTOLOGIQUE DU LIMOUSIN

51 sites prospectés pendant 6 jours

dans des conditions de sécheresse sévère réduisant le nombre de mares/ornières



2 stations de présence identifiées en 2019

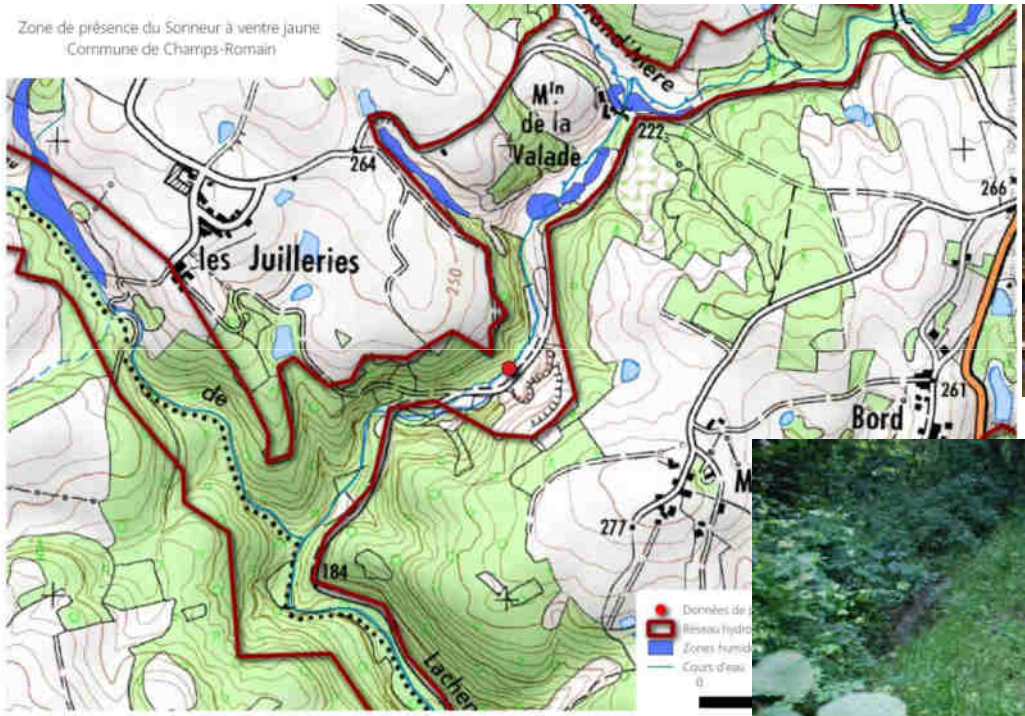


PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

GMHL GROUPE MAMMALOGIQUE ET HERPÉTOLOGIQUE DU LIMOUSIN

1 station à Champs-Romain
le long du ruisseau du Manet

2 individus : 1 femelle et inconnu



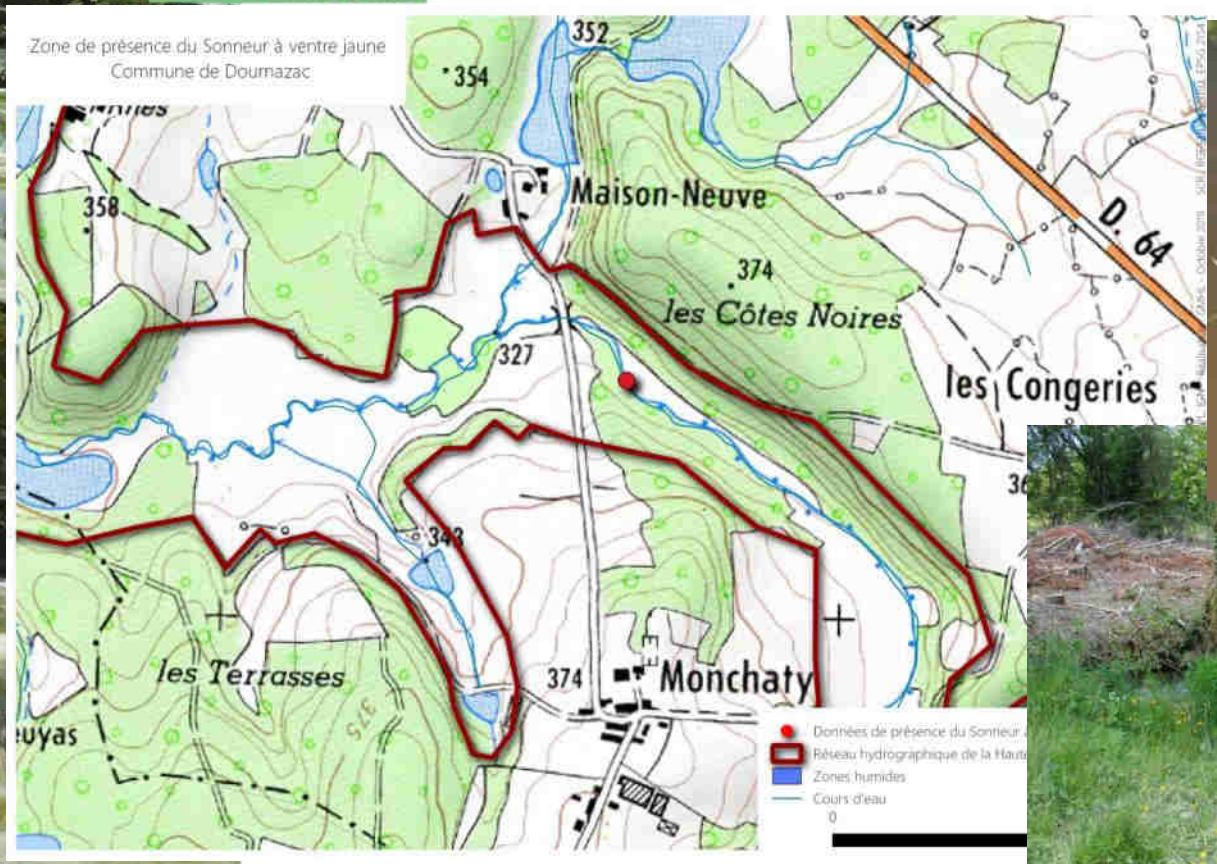
Parc Périgord-Limousin

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

GMHL GROUPE MAMMALOGIQUE ET HERPÉTOLOGIQUE DU LIMOUSIN

1 station à Dournazac
le long de la Dronne

4 individus : 2 femelles et 2 mâles



Film sur le Sonneur à ventre jaune
« Lu simou »

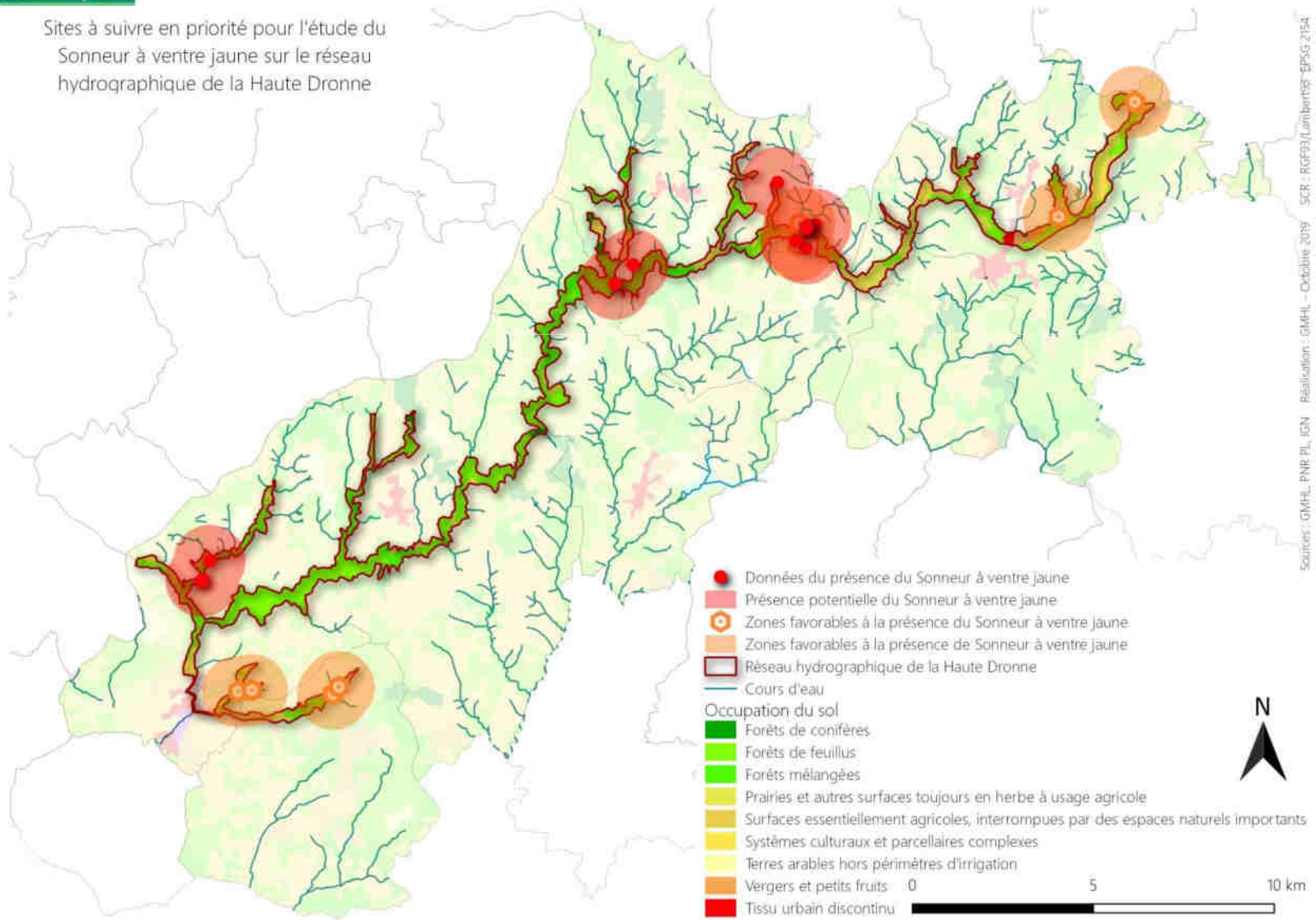
Scène tournée sur le site à Dournazac en 2019

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-

GMHL GROUPE MAMMALOGIQUE ET HERPÉTOLOGIQUE DU LIMOUSIN

Zone de présence potentielle

Sites à suivre en priorité pour l'étude du Sonneur à ventre jaune sur le réseau hydrographique de la Haute Dronne



Perspectives 2020

- Nouvel Appel à Projet de la DREAL Nouvelle-Aquitaine
- 1 projet déposé par le GMHL sur 17 sites Natura 2000 de Nouvelle-Aquitaine et multi-partenaires

- Phase 1 : Actualiser la présence de l'espèce sur le site
  - déjà fait sur le site haute Dronne

- Phase 2 : Trouver de nouveaux sites
  - ciblé sur les zones tampons définies en 2019 sur le site haute Dronne

- Phase 3 : estimer la taille des populations par la méthode de capture – marquage – recapture
  - Information aujourd'hui inconnue sur le site haute Dronne

Appel à projet 2019 de la DREAL
études et suivis scientifiques Natura 2000

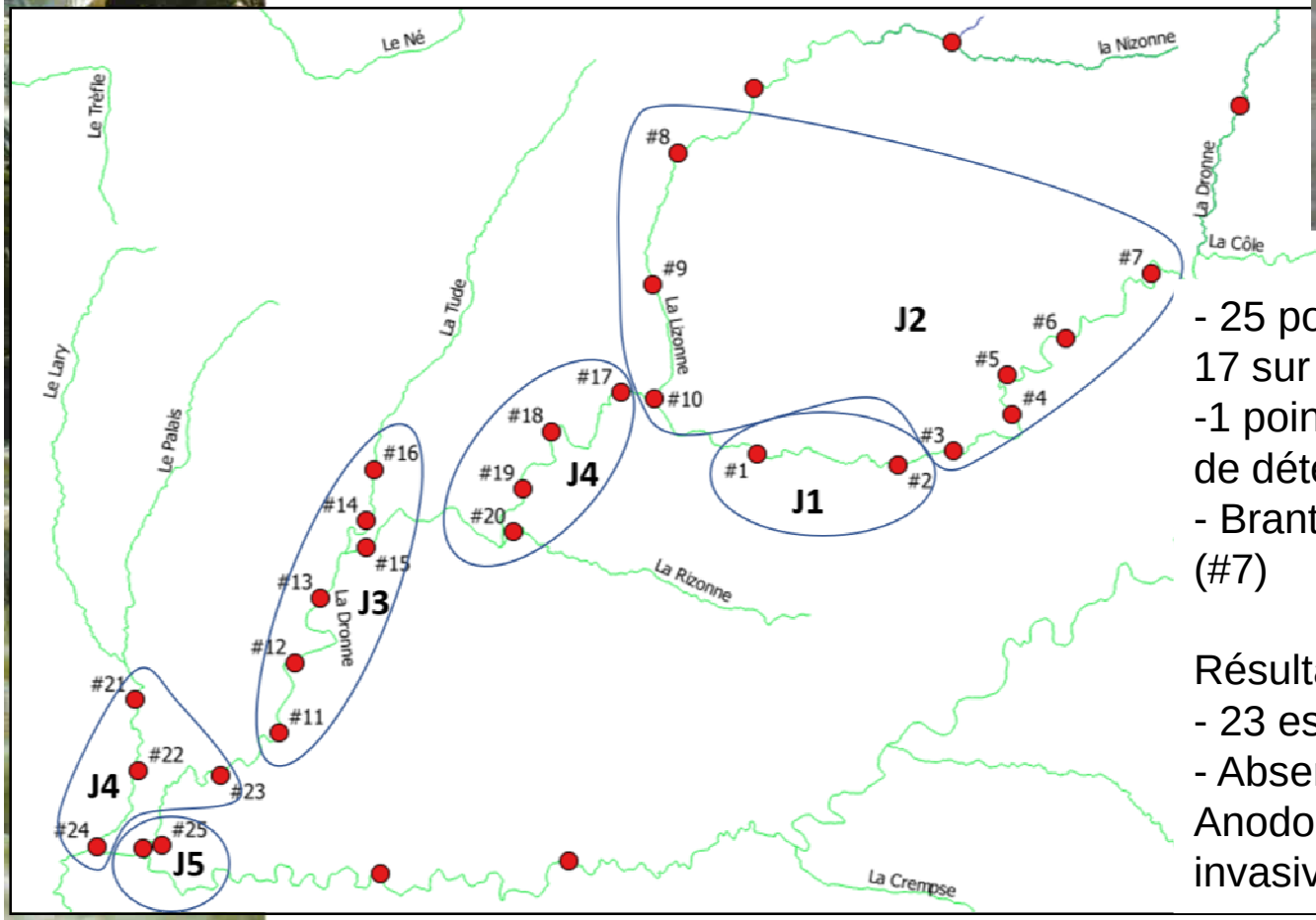
Projet 2019 – CEN Aquitaine

- **Nom du projet** : Amélioration des connaissances sur la répartition de la Grande Mulette (*Pseudunio auricularius*) sur la Dronne aval, ses affluents principaux et le Lary

- Phasage de l'étude :
  - Prélèvements et analyses de l'ADN environnemental
  - Prospections terrain avec partenaires (Syndicats de rivières, EPIDOR , AFB,…)

Localisation des points de prélèvement ADNe

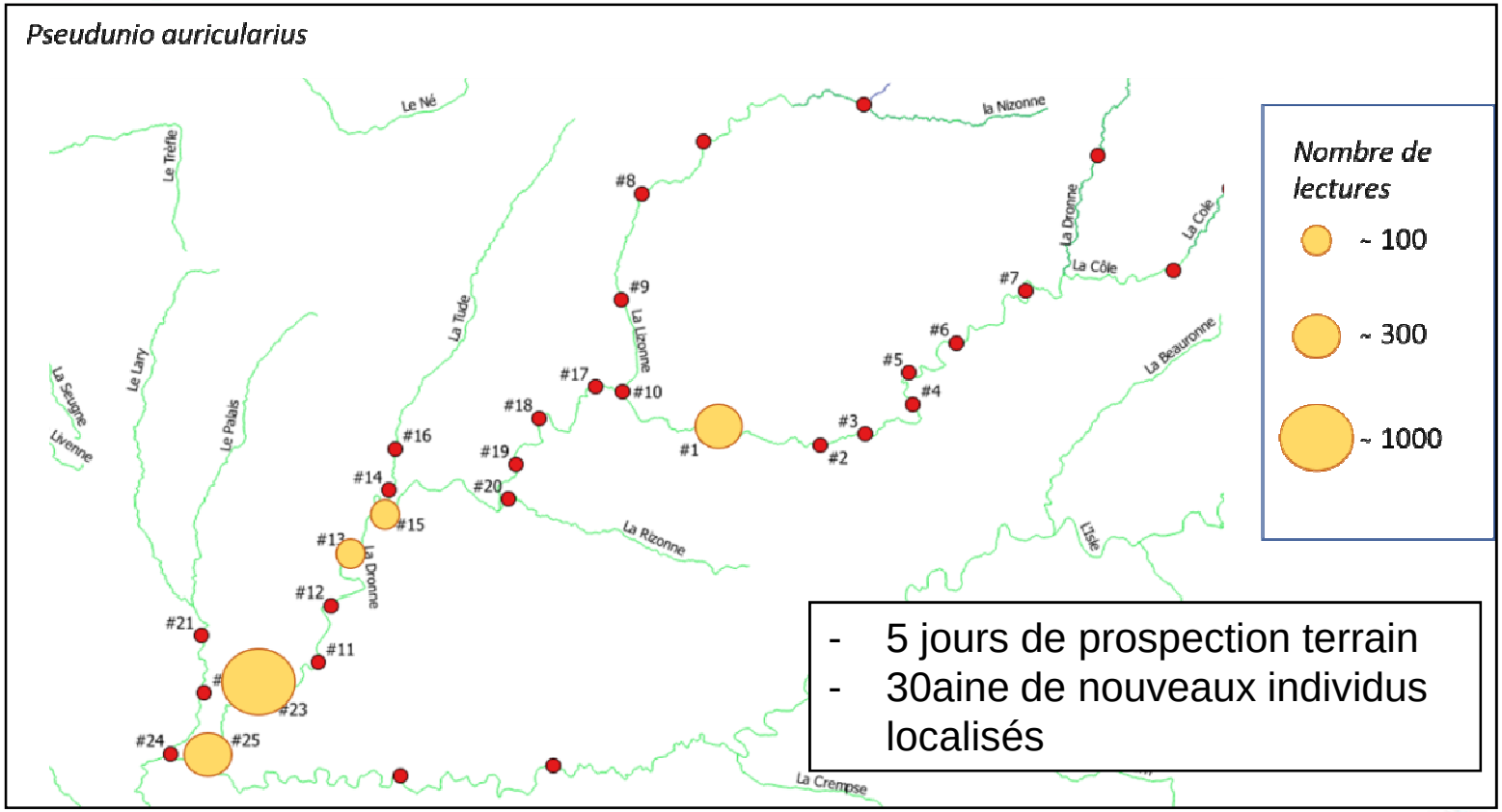
Système de pompage de l'eau



- 25 points de prélèvement (dont 17 sur la Dronne)
-1 point tout les 7kms (seuil moyen de détection de l'ADNe)
- Brantome : point le + en amont (#7)

Résultats :
- 23 espèces de bivalves détectées
- Absence de Moule zébrée et Anodonte chinoise (espèces invasives)

Résultats des prélèvements d'ADNe
Grande Mulette



- 5 jours de prospection terrain
- 30aine de nouveaux individus localisés

- 5 points de prélèvement positifs = détection ADNe de Grande Mulette

Attention : Point de prélèvement négatif ≠ Absence de Grande Mulette

Résultats des prélèvements d'ADNe
Mulette Perlière

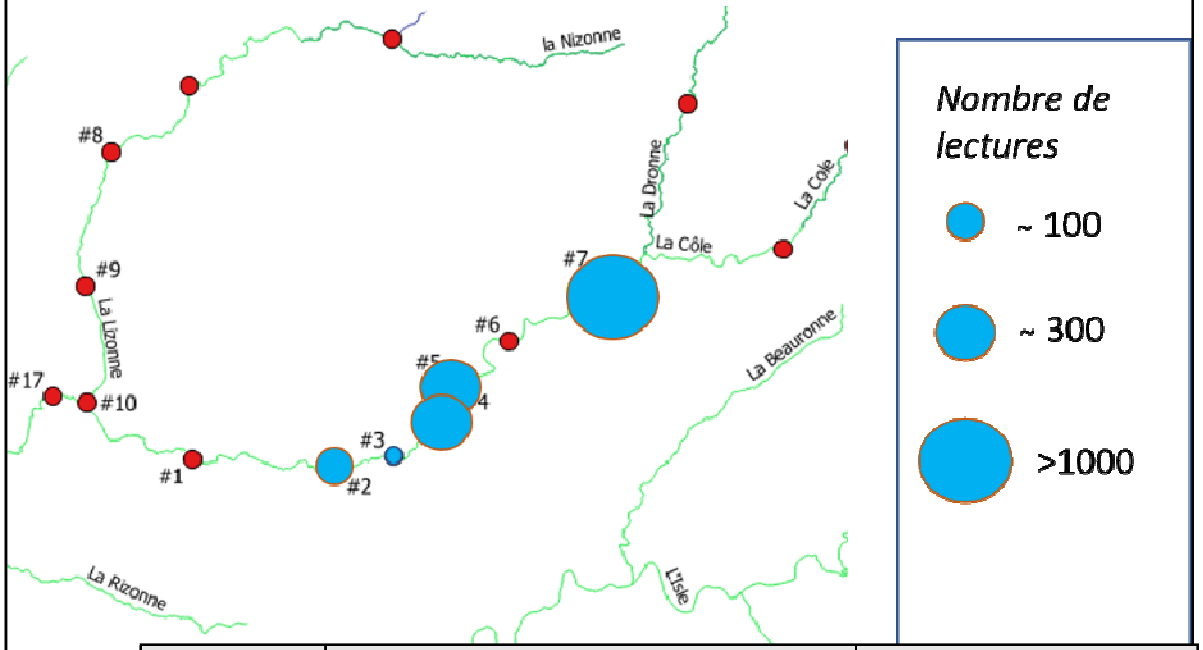
- 5 points de prélèvement positifs = détection ADNe de Mulette Perlière

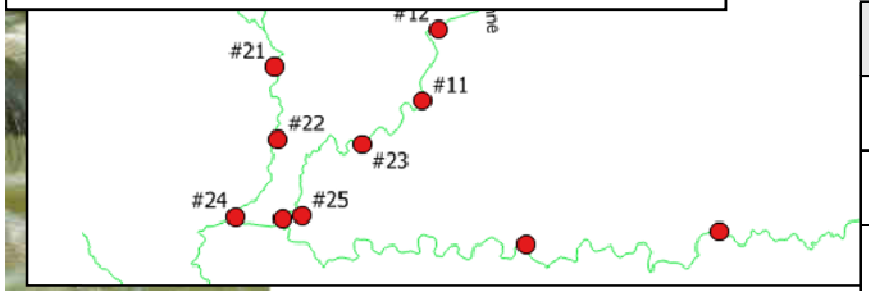
- Point amont (Brantome) situé à 24kms des première stations connues

Résultats très surprenants (socle calcaire) !!!

Contamination ?

=> Présence à confirmer par des prospections terrain…





Point ADNe positif	Commune	Lieu-dit
#2	Rive gauche: Douchapt (24350) Rive droite: Saint-Victor (24350)	Le Payssé
#3	Rive gauche: Tocane-Saint-Apre (24350) Rive droite: Montagrier (24350)	Le Moulin du Pont
#4	Lisle (24350)	La Monerie
#5	Rive gauche: Lisle (24350) Rive droite: Grand-Brassac (24350)	Le Moulin de Rochereuil
#7	Brantôme (24310)	Le Châtenet

Perspectives 2020

- Nouvel Appel à Projet de la DREAL Nouvelle-Aquitaine
- 1 projet multi-partenaires déposé (poursuite du programme 2019)

- Volet 1 du projet : Recherche par prospections et inventaires terrain de stations de Grande Mulette et de Mulette Perlière sur la Dronne

Inventaire de Vertigo des moulins sur 14 sites Natura 2000 en Nouvelle-Aquitaine

Financement DREAL NA en 2019

Vertigo de Des Moulins
(Vertigo moulinsiana)

Prospection par fauchage
ou
par battage et recherche dans un bac

<u>Habitat</u> : zones humides

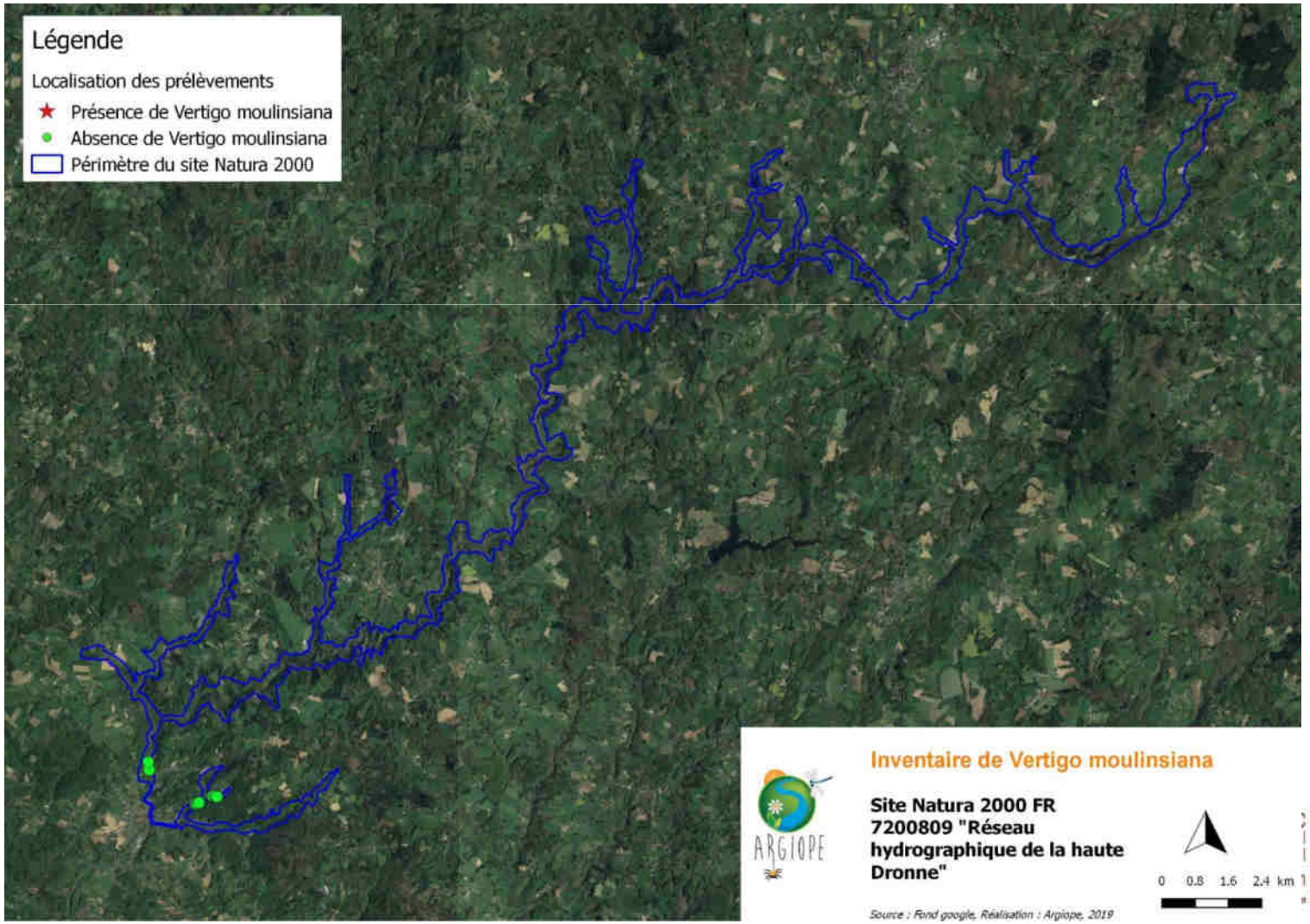
- marais,
- bordures d'étang,
- berges de rivières,
- prairies humides

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

Inventaire de Vertigo des moulins

sur la partie aval
du site Natura 200 de la haute Dronne

ARGIOPE



Appel à projet 2020 de la DREAL
études et suivis scientifiques Natura 2000

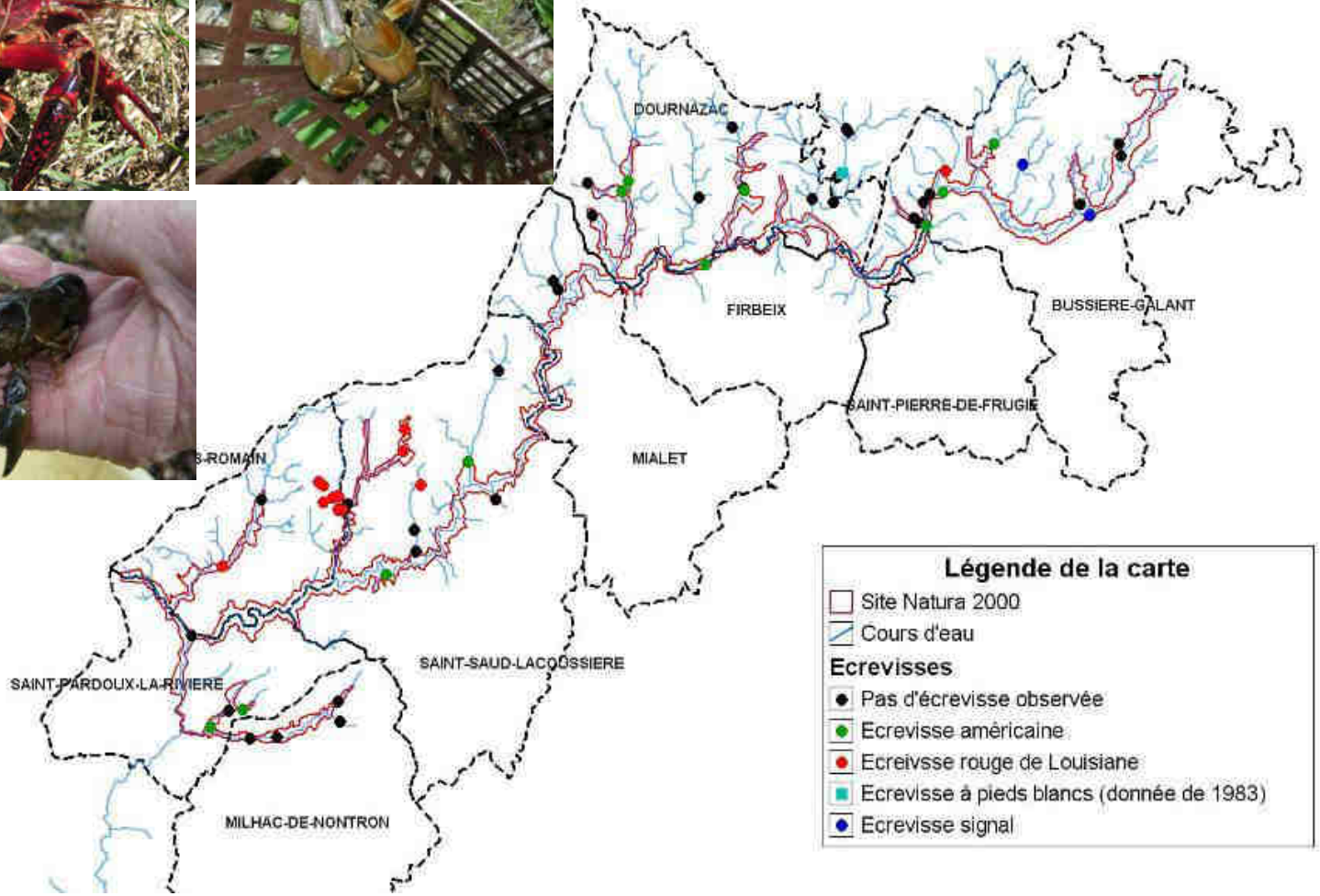
- Dépôt d'un projet par la Société limousin d'étude des mollusques
  - Rechercher le Vertigo de Des Moulins sur les secteurs non prospectés sur la Dronne en 2019

- Dépôt d'un projet par la Fédération de pêche de la Gironde
  - Recherche de l'Ecrevisse à pattes blanches sur les affluents de la Dronne par la méthode de prélèvement d'ADN environnemental

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

La donnée la plus récente d'Ecrevisse à pieds blancs sur la haute Dronne date de 1983 (ruisseau des peintres)

3 espèces d'écrevisses américaines sur le BV Dronne



Appel à projet 2020 de la DREAL
études et suivis scientifiques Natura 2000

- 58 projets déposés à l'échelle de la Nouvelle-Aquitaine pour un montant de 1,53 M€

- Montant global de l'enveloppe : 500 000 €

- Sélection des dossiers en janvier 2020

PARC NATUREL RÉGIONAL Périgord-Limousin

Merci de votre attention

Cédric Devilleger
c.devilleger@pnrpl.com
Centre Administratif,
La Barde 24450 La Coquille
05.53.55.36.00