



Site Natura 2000 Vallée de la Gioune

FR 7401128

Demande de solde– Période du 4^{er} Août 2018 au 31 juillet 2019

Structures animatrices :



UNION EUROPÉENNE
Fonds européen agricole
pour le développement rural
L'Europe investit
dans les zones rurales



*La Nouvelle-Aquitaine et L'Europe
agissent ensemble pour votre territoire*



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE



PRÉFÈTE
DE LA CREUSE

SOMMAIRE

1. Mise en œuvre de la contractualisation	3
1.1 Volet agricole	3
1.2 Contrats Ni-Ni	4
2. Charte Natura 2000	4
3. Mise à jour du DOCOB et suivi	6
4. Assistance à l'application du régime d'évaluation des incidences	7
5. Amélioration des connaissances et suivi / Mise à jour du Docob	11
5.1 Cartographie des habitats	11
5.2 Observations faunistiques	18
6. Information, communication et sensibilisation	18
7. Soutien à l'articulation de Natura 2000 avec les autres politiques publiques.....	23
8. Gestion administrative, financière et animation de la gouvernance du site	27
9. LISTE DES ANNEXES	30
1 tableau de synthèse par grand champ du CCTP des actions conduites	30
2. temps de travail des agents	30

1. Mise en œuvre de la contractualisation

1.1 Volet agricole

Aucun nouvel exploitant n'a contractualisé en 2018 et 2019.

Un bilan des contractualisations a été effectué . Les agriculteurs qui ont contractualisé l'ont fait au titre de la ZPS de Millevaches, sauf pour deux d'entre eux pour lesquels les diagnostics ont été réalisés par les Jeunes agriculteurs.

Au total 15 agriculteurs ont contractualisés des MAE C pour une superficie de presque 411 ha et 1348.5 ml. Les mesures surfaciques contractualisées sont LI-NATU-He 02.

14 agriculteurs ont contractualisé en 2015, les mesures sont potentiellement renouvelables en 2020.

1 a contractualisé en 2016.

Le devenir des dispositifs de MAE C est un sujet préoccupant pour le site

Deux agriculteurs sont en voie de céder leurs exploitations , l'un a été vu par le Parc (Villecrouseix) a priori cette exploitation sera coupée en deux . Par conséquent les pelouses à nard et landes atlantiques humides à Erica tetralix, qui seront désormais parcourues par des bovins vont nécessairement évoluer .

Un autre agriculteur qui utilise les landes du Petit Meymat prévoir aussi de s'arrêter.

Le Parc a consacré 0.57 jours à ces contacts
--

Suivi des MAE C

Seule une amorce de suivi a été entreprise par l'animatrice des Jeunes agriculteurs à raison de 8.40 jours sur les 14 jours prévus.

Ce suivi a consisté en la prise de contact, (par courrier postal) avec les agriculteurs concernés pour leur proposer de s'impliquer dans un suivi de parcelles contractualisées

Sur 14 agriculteurs contactés, 1 seul a répondu favorablement actuellement.

Cette démarche s'appuie sur la démarche suivante

- Choix d'une parcelle en accord avec l'exploitant sur un habitat d'intérêt communautaire
- Point GPS avec une prise de photographie de la parcelle complète (une vue panoramique).
- Ensuite à partir du même point GPS situé au centre, photographie la végétation du sol sur 1m².
- Un diagnostic floristique est fait à partir une grille d'évaluation (voir annexe3) – La liste des plantes caractéristique s'appuie sur la méthode du CBNMC et sera appliquée en fonction des milieux étudiés.
- Ce suivi intègre les données de gestion de la parcelle.

Ce protocole est à renouveler chaque année pour voir l'évolution et l'importance des MAEC sur ce site.

L'objectif est d'avoir à terme au minimum 3 échantillons par type d'habitat d'intérêt communautaire agro-pastoral.

<i>Ce point du CCTP relève de l'action des jeunes agriculteurs</i>
--

1.2 Contrats Ni-Ni

L'animatrice du Parc a vérifié (au cours de la réalisation de la cartographie), l'état de la parcelle qui a bénéficié antérieurement d'un Contrat Natura 2000 (ouverture d'une clairière en forêt). La lande est toujours présente mais la superficie de l'ouverture ne permet pas d'entretien pastoral. Sans intervention elle évoluera évidemment vers le boisement par le développement d'accrues forestières.

2. Charte Natura 2000

Un seul groupe de travail avait été réuni le 15 février 2018 (Au cours de cette réunion des observations ont été apportées qui seront intégrées à la rédaction finale.

A la suite d'une rencontre de travail avec la DDT 23, la rédaction de la Charte a été reprise afin de la rendre plus lisible et accessible. Des illustrations manquent encore et l'ensemble de la partie juridique doit être mise à jour.

Le projet a été transmis à la DDT .

Le temps total consacré à ces travaux est de 12 jours en termes de géomatique stricte et 6.3 jours en termes d'analyse et reconnaissance de terrain. A ce temps s'ajoute 2.3 jour de formation de l'agent technique

Exemple de fiche habitats

Fiche 1

	Engagements et recommandations de portée générale
Habitats, habitats d'espèces et espèces d'intérêt communautaire du Docob Toute parcelle cadastre concernée par la Charte	
Objectifs Ob 1 : Amélioration des connaissances Ob 2 : Maintien ou amélioration de la qualité des habitats et des populations d'espèces:	Engagements Pour toutes les parcelles concernées par la Charte, je m'engage à : - o Engagement n° 1: accès aux parcelles ▪ Laisser libre-accès à la (aux) parcelle(s) au personnel de la structure en charge de l'animation du Document d'Objectifs, ainsi qu'à ses prestataires de service. - Cette permission est délivrée sous réserve que l'accès de la parcelle n'est pas interdit pour des raisons de sécurité. - L'accès aux parcelles est permis sans risques et périls de l'observateur. - o Effet(s) souhaité(s) de l'engagement : ▪ Permettre à l'animateur Natura 2000 de disposer d'un réseau de parcelles pouvant être utilisées pour réaliser les observations et suivis nécessaires. - o Engagement n° 2 : tenir compte de l'existence des habitats et espèces dans les pratiques ▪ Informer tout autre utilisateur intervenant sur les parcelles concernées par la charte des dispositions prévues par celle-ci. ▪ Informer la structure animatrice du site, dès lors que l'existence d'habitat(s) et/ ou d'espèce(s) d'intérêt communautaire sur les terrains pour lesquels la charte a été signée lui ont été signalé à ne pas détruire les habitats

Ob 3 Prévention	/ espèces et à communiquer à l'animateur ses projets d'intervention. En retour, la structure animatrice pourra lui proposer des alternatives de gestion, compatibles avec la préservation de cette ou de ces espèce(s). • Ne pas introduire de manière volontaire des espèces exotiques ou à caractère envahissant et veiller à ne pas les laisser s'installer en cas d'installation spontanée de ces espèces. • Ne pas favoriser les activités de sports de loisirs motorisés sur les parcelles engagées • Ne pas utiliser de véhicules motorisés en dehors des activités forestières ou agricoles. ○ Effet(s) souhaité(s) de l'engagement : ▪ Eviter toute destruction des habitats et /ou espèces sur les parcelles engagées. ○ Recommandations: ▪ Consulter le Document d'objectifs, et ses mises à jour. ▪ Utiliser des huiles biodégradables pour toute intervention afin de préserver les milieux et les espèces. ▪ Limiter l'impact des traitements antiparasitaires en privilégiant des molécules antiparasitaires ayant moins d'impact sur les invertébrés: benzimidazoles, imidathiazoles, salicylanilides, isoquinoléine, moxidectine, benzimidazoles, voire limiter le nombre de traitement annuel grâce à des techniques d'élevage (et de lutte antiparasitaire) adaptées, reposant sur la rotation des pâtures. ○ Engagement n°3 : adaptation des documents de gestion Dans un délai de trois ans à compter de la date d'adhésion à la présente Charte, mettre en cohérence le document de gestion de la (les) parcelle(s) avec les engagements de la présente Charte Nature 2000.
------------------------	--

Une journée a été consacrée à ce travail

Mise en œuvre des actions non contractuelles du Docob

Du temps a été consacré à recevoir les porteurs de projet (maître d'œuvre , architecte) autour du projet de construction du Moulin de Cubayne. Le projet évoluant sans cesse il est complexe à suivre. En effet, aucun plan précis n'a pu être fourni (réseaux, voiries) . Mais les travaux initiaux ont déjà eu un impact : terrassement, stockage des gravats en zone humide.

Le temps consacré à cette action a été d'environ 1 jour

3. Mise à jour du DOCOB et suivi

A l'issue de la mise à jour de la cartographie, un travail de mise à jour du formulaire standard de données a été effectué et transmis à la DREAL, et à la DDT 23.

Des fiches espèces sont en cours de rédaction. Les cahiers des charges ont été mis à jour et validés en Comité de pilotage.

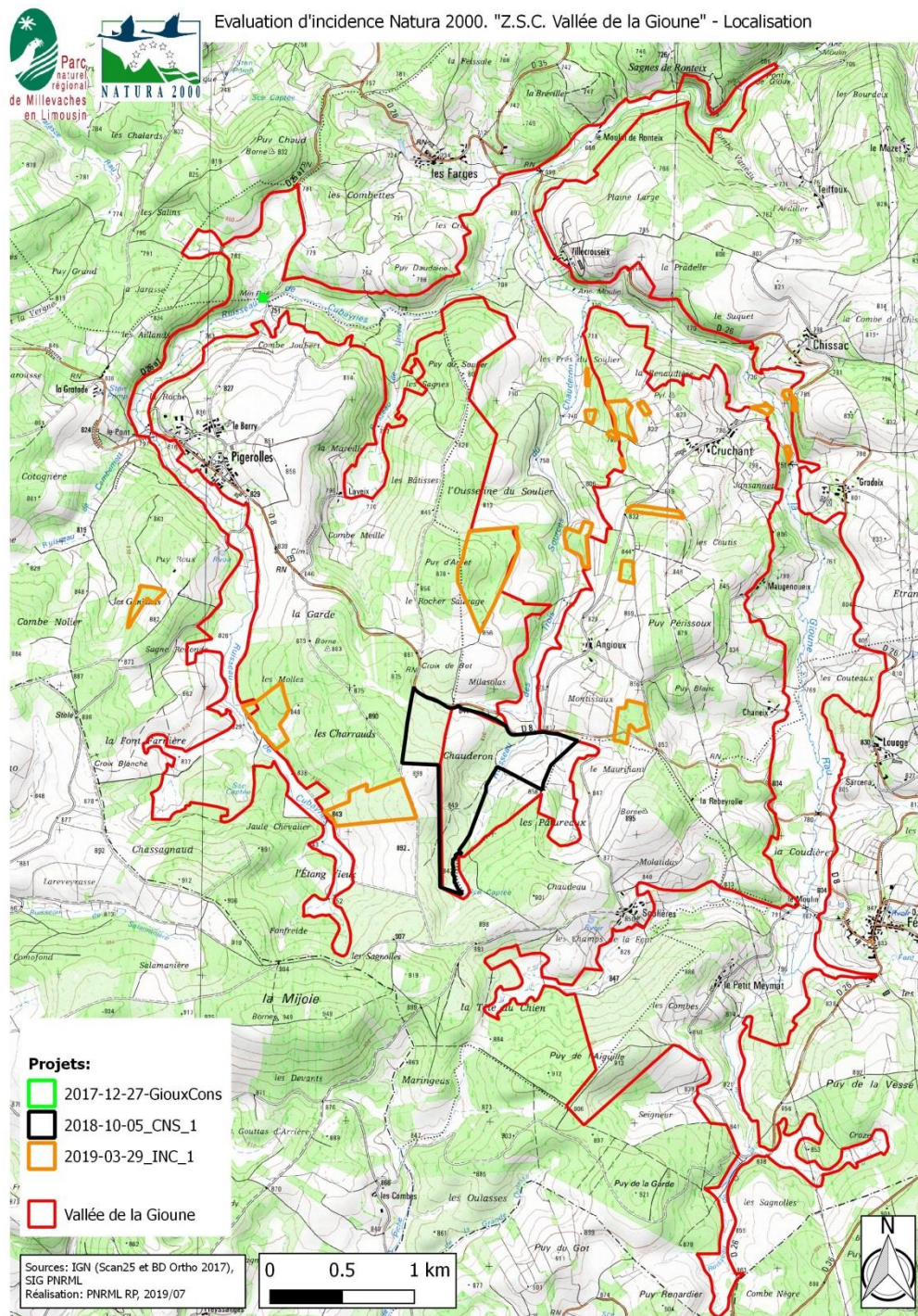
4. Assistance à l'application du régime d'évaluation des incidences

Quatre dossiers dévaluation d'incidence ont été traités

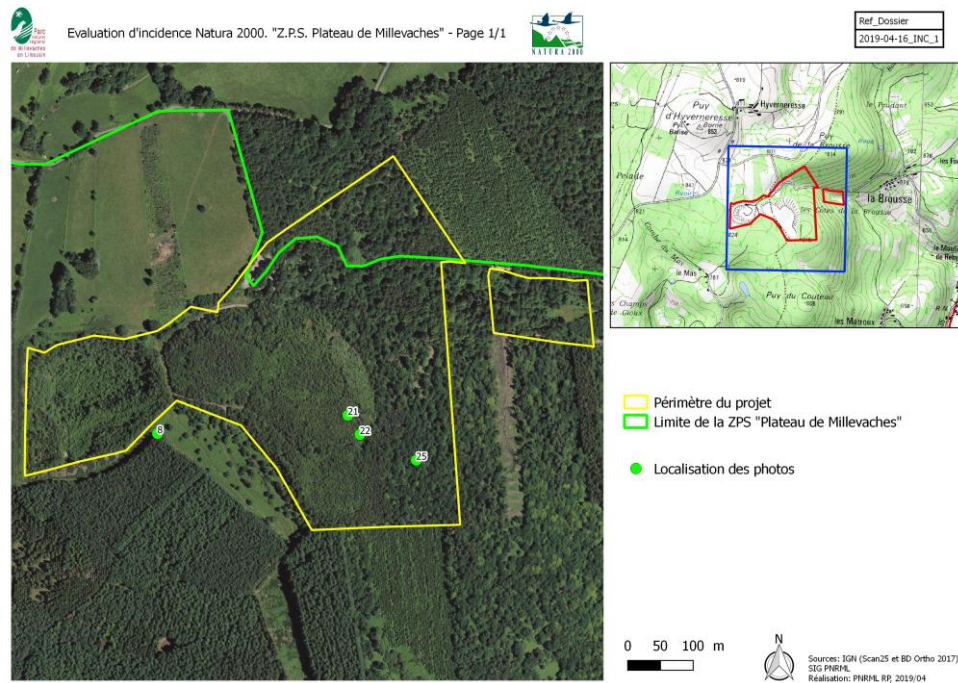
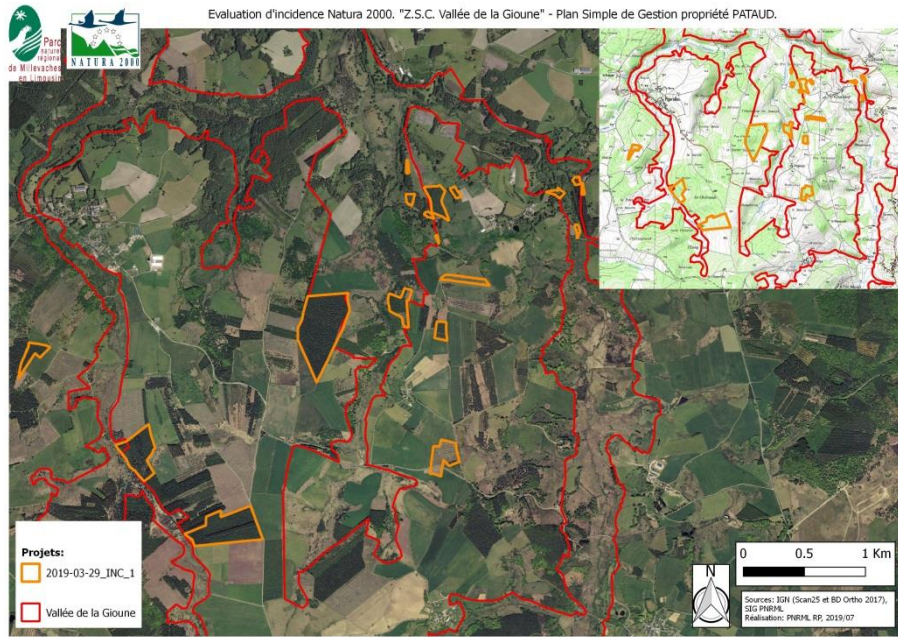
Ref_dossier	Type projet	Structure demandeuse	Demandeur	Dossier traité par	Date terrain	Temps passé
2017-12-27-GiouxCons	Construction bâtiment Moulin de Cubaynes	DDT23		Robin PETIT	12/12/2018	06h30
2018-10-05_CNS_1	Location de terrain	Commune de Gioux		Olivier VILLA	oct-18	4 h00
2019-03-29_INC_1	Plan Simple de Gestion	Unisylva		Robin PETIT	02/04/2019	09h00
2019-04-	Fermeture du site d'Hyverneresse	DDT23		Cathy Linet /Robin Petit	18/04/2019	04 h 00

Le temps consacré au site d'Hyverneresse est indicatif, les déplacements ont été réalisés au titre de la ZPS de Millevaches . Le temps n'a pas été compté dans la facturation

Le temps consacré à cette action a été d'environ 2.55 jours







5. Amélioration des connaissances et suivi / Mise à jour du Docob

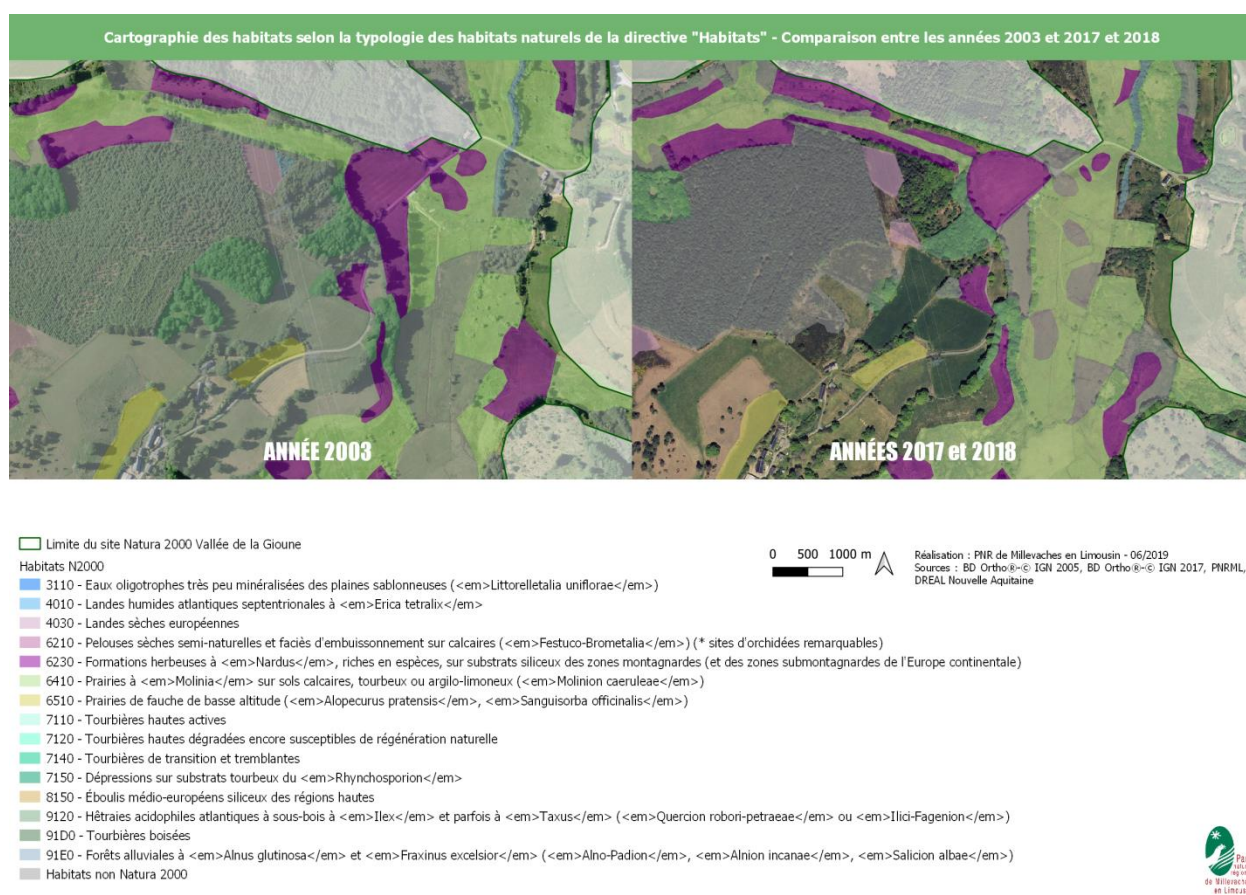
5.1 Cartographie des habitats

La mise à jour de la cartographie a été réalisée en 2017 et en 2018 avec l'appui, successivement de deux stagiaires et l'expertise du CBNMC. Cette cartographie est en cours de validation par le CBNMC. En 2019, le géomaticien a dû opérer un travail d'analyse (vérification des polygones, gestion des mosaïques, feuille de métadonnées.).

A l'issue de ce travail il a réalisé des atlas :

- 2003 : par types d'habitats et par statuts
- 2017-2018 : par types d'habitats et par statuts
- 2003-2017-2018 pour établir une comparaison entre les périodes

Exemple de restitution



Bilan de la mise à jour de la cartographie

Analyse 2018 de la mise à jour de la cartographie des habitats de la Vallée de la Gioune (FR7401128)

1) Données de base

Surface du site Natura 2000 : **973,15 ha**

Surface des habitats cartographiés au total (entre 2003 et 2018): 910,80 ha (94 % du site)

Surface des habitats cartographiés en 2003 : 824,26 ha (85 % du site)

- Dont habitat d'intérêt communautaire : 392,21 ha (40,3 % du site)

Surface des habitats cartographiés en 2017 et 2018 : 727,17 ha (75 % du site)

- Dont habitat d'intérêt communautaire : 388,85 ha (40 % du site)

Entre 2017 et 2018, 95,5 % des habitats d'intérêt communautaire cartographiés en 2003 ont été contrôlés (surface = 371,36 ha).

Entre 2017 et 2018, 17,49 ha non cartographiés en 2003, étaient occupés par des habitats d'intérêt communautaire.

2) Tableau de synthèse pour les habitats d'intérêts communautaires

Code N2000	Statut	Libellé_N2000	Surf_03	Part des HIC_03	Part du site_03*	Surf_17/18	Part des HIC_17/18	Part du site_18*	Evolution (ha)	Evolution (part_site)
3110	IC	Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses	0,02	0	0,00	0	0	0	0	0
4010	IC	Landes humides atlantiques septentrionales à <i>Erica tetralix</i>	14,12	3,60	1,71	3,95	1,02	0,54	-10,17	-1,17
5130	IC	Formations à <i>Juniperus communis</i> sur landes ou pelouses calcaires	0	0	0,00	0,37	0,10	0,05	+ 0,37	0,05
4030	IC	Landes sèches européennes	50,12	12,78	6,08	39,43	10,14	5,42	- 10,69	-0,66
6230	PR	Formations herbues à <i>Nardus</i> , riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)	65,39	16,67	7,93	59,80	15,38	8,22	- 5,59	0,29
6410	IC	Prairies à <i>Molinia</i> sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux	142,70	36,38	17,31	150,01	38,58	20,63	+ 7,31	3,32
6510	IC	Prairies de fauche de basse altitude	3,55	0,91	0,43	1,19	0,31	0,16	- 2,36	-0,27
7110	IC	Tourbières hautes actives	25,34	6,46	3,07	39,51	10,16	5,43	+ 14,17	2,36
7120	IC	Tourbières hautes dégradées encore susceptibles de régénération naturelle	26,95	6,87	3,27	16,42	4,22	2,26	- 10,53	-1,01
7140	IC	Tourbières de transition et tremblantes	3,23	0,82	0,39	1,43	0,37	0,20	- 1,8	-0,20
7150	IC	Dépressions sur substrats tourbeux du <i>Rhynchosporion</i>	0,11	0,02	0,01	0,05	0,01	0,01	- 0,06	-0,01
8150	IC	Éboulis médio-européens siliceux des régions hautes	0,07	0,02	0,01	0,08	0,02	0,01	0	0
9120	IC	Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à <i>Ilex</i> et parfois à <i>Taxus</i>	44,98	11,47	5,46	55,55	14,29	7,64	+ 10,57	2,18
91D0	PR	Tourbières boisées	0,97	0,25	0,12	1,30	0,33	0,18	+ 0,33	0,06
91E0	PR	Forêts alluviales à <i>Alnus glutinosa</i> et <i>Fraxinus excelsior</i>	14,66	3,74	1,78	20,95	5,39	2,88	+ 6,29	1,10
Total			392,21	100	47,58	388,85	100	53,48	- 3,36	5,89

*: Part du site en fonction des surfaces d'habitats cartographiées en 2003 : 824,26 ha et en 2018 : 727,13 ha et non de la surface du site Natura 2000.

3) Evolution des habitats d'intérêt communautaire entre les deux campagnes cartographiques

Pour les habitats d'intérêt communautaire, la comparaison des cartographies 2003 et 2018 se fait en prenant en compte uniquement l'habitat dominant dans les polygones cartographiés avec des mosaïques.

a. Habitats avec une perte de surface

L'évolution des différents habitats à l'intérieur des polygones cartographiés en habitats communautaires en 2003 a été analysée pour la période 2017/2018.

▪ 3110 : Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses

Cours d'eau non cartographiés au cours des deux campagnes, seulement deux données ponctuelles en 2003 (0,02 ha). En 2018, des herbiers aquatiques ont été recensés mais non intégrés à la cartographie d'habitat.

▪ 4010 : Landes humides atlantiques septentrionales à *Erica tetralix* (14,12 ha en 2003 et 3,95 ha en 2018)

Vers tourbières hautes actives (7110) : 7,17 ha = probablement des interprétations différentes, la caractérisation en lande humide est complexe

Reste en landes humides (4010) : 3,74 ha

Vers tourbières dégradées (7120) : 1,11 ha

Vers plantations de conifères : 1,01 ha

Non re-cartographiés en 2018 : 0,41 ha

Vers nardaies (6230) : 0,11 ha

Etc.,...

▪ 4030 : Landes sèches européennes (50,12 ha en 2003 et 39,43 ha en 2018)

Reste en landes sèches (4030) : 35,52 ha

Vers fourrés à genêts : 7,49 ha = enfrichement

Vers prairies : 1,80 ha

Vers nardaies (6230) : 1,54 ha

Vers fougères : 1,47 ha

Non re-cartographiés en 2018 : 0,12 ha

Vers plantations : 1,01 ha

Etc.,...

▪ 6230 : Formations herbeuses à *Nardus*, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (65,39 ha en 2003 et 59,80 ha en 2018)

Reste en nardaies (6230) : 46,60 ha

Vers prairies : 6,74 ha = visiblement plus des interprétations différentes (cartographiées en prairies mésotrophes et en pâturages ininterrompus) que des réelles évolutions agricoles ?

Vers fougères : 4,10 ha = enrichissement partiel

Vers fourrés à genêts : 2,66 ha

Vers prairies à molinie (6410) : 2,01 ha

Vers landes sèches (4030) : 1,40 ha = choix de l'habitat dominant en situation de mosaïques

Vers prairies humides à *Juncus squarrosus* : 0,63 ha

Non re-cartographiés en 2018 : 0,15 ha

Etc., ...

▪ 6510 : Prairies de fauche de basse altitude (3,55 ha en 2003 et 1,19 ha en 2018)

Reste en prairies de fauches (6510) : 1,19 ha

Vers prairies : 2,24 ha = évolution probable des pratiques agricoles

Vers prairies à molinie (6410) : 0,12 ha

▪ 7120 : Tourbières hautes dégradées encore susceptibles de régénération naturelle (26,95 ha en 2003 et 16,42 ha en 2018)

Reste en tourbières dégradées (7120) : 12,33 ha

Vers tourbières actives (7110) : 5,92 ha

Vers prairies à molinie (6410) : 4,46 ha

Vers prairies à joncs épars : 2,17 ha

Vers fougères : 0,69 ha

Vers landes sèches (4030) : 0,23 ha = échelle de terrain plus précise en 2017

Non re-cartographiés en 2018 : 0,09 ha

= Interprétations différentes des variantes d'habitats tourbeux et para-tourbeux dominées par la molinie

▪ 7140 : Tourbières de transition et tremblantes (3,23 ha en 2003 et 1,43 ha en 2018)

Vers tourbières actives (7110) : 1,79 ha = probable non individualisation de surfaces de tourbières tremblantes à l'intérieur de tourbières hautes actives

Reste en tourbières de transition et tremblantes (7140) : 0,83 ha

Vers prairies à *Juncus squarrosus* : 0,27 ha

Vers prairies à Molinie (6410) : 0,17 ha

Etc., ...

▪ **7150 : Dépressions sur substrats tourbeux du *Rhynchosporion* (0,11 ha en 2003 et 0,05 ha en 2018)**

Vers tourbières actives (7110) : 0,10 ha

Reste en tourbières de transition et tremblantes (7150) : 0,01 ha

= 1 polygone de 0,03 ha non individualisé ou non retrouvé en 2017 et un décalage sur le terrain d'un polygone de 0,05 ha en 2018 (d'une surface de 0,07 ha en 2003)

b. Habitats avec une augmentation de surface

L'évolution des différents habitats à l'intérieur des polygones cartographiés en habitats communautaires en 2017/2018 a été analysée pour la période 2003.

▪ **5130 : Formations à *Juniperus communis* sur landes ou pelouses calcaires (0 ha en 2003 et 0,37 ha en 2018)**

En 2003, 5,25 ha ont été considérés comme des fourrés à genévriers dans le FSD, ils s'agissaient en fait de polygones avec un habitat dominant en lande sèche (4030) en mosaïques avec des fourrés à genévriers. La part des fourrés à genévriers à l'intérieur de ces polygones est de 50 % à chaque fois. En simplifiant on peut donc considérer que la surface « réelle » en fourrés à genévrier était de 2,63 ha en 2003. En 2018, il n'y a pas eu de séparation de ces fourrés à genévriers et seul l'habitat dominant des polygones a été retenu, la comparaison entre les deux campagnes cartographiques est donc complexe.

Landes sèches (4030) en 2003 : 0,33 ha

Landes subatlantiques à fougère en 2003 : 0,04 ha

▪ **6410 : Prairies à *Molinia* sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (142,70 ha en 2003 et 150,01 ha en 2018)**

Prairies à molinie (6410) en 2003 : 120,01 ha

Prairies à *Juncus squarrosus* en 2003 : 10,13 ha = cet habitat de transition entre milieux humides et secs est compliqué à délimiter car souvent en mosaïque

Tourbières dégradées (7120) en 2003 : 4,46 ha

Surface cartographiée en plus en 2018 : 4,29 ha

Nardaies (6230) en 2003 : 2,01 ha

Pâturages à Ivraie vivace en 2003 : 1,53 ha

Forêts riveraines à *Fraxinus* et *Alnus* : 1,35 ha

Plantations en 2003 : 1,13 ha

Formations à *Phalaris arundinacea* en 2003 : 0,99 ha = erreur car ces formations de bordure de lac ou de cours d'eau sont cartographiées dans une zone humide à jonc ou à molinie en 2003

Landes subatlantiques à fougère en 2003 : 0,92 ha

Tourbières actives (7110) en 2003 : 0,87 ha

Etc., ...

▪ **7110 : Tourbières hautes actives (25,34 ha en 2003 et 39,51 ha en 2018)**

Tourbières hautes actives (7110) en 2003 : 21,72 ha

Landes humides (4010) en 2003 : 7,17 ha

Tourbières dégradées (7120) en 2003 : 5,92 ha

Prairies à molinie (6410) en 2003 : 1,90 ha

Tourbières de transition et tremblantes (7140) en 2003 : 1,79 ha

Landes à fougère en 2003 : 0,49 ha

Etc,...

▪ **9120 : Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à *Ilex* et parfois à *Taxus* (44,98 ha en 2003 et 55,55 ha en 2018)**

Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à *Ilex* (9120) en 2003 : 41,59 ha

Surface cartographiée en plus en 2018 : 7,11 ha

Forêts mixtes en 2003 : 2,32 ha

Chênaies acidiphiles en 2003 : 1,89 ha

Forêts caducifoliées en 2003 : 1,37 ha

Bois de bouleaux en 2003 : 0,57 ha

Etc,...

= Des boisements ont été cartographiés en plus et il y a eu des interprétations différentes

▪ **91D0 : Tourbières boisées (0,977 ha en 2003 et 1,30 ha en 2018)**

Surface cartographiée en plus en 2018 : 0,66 ha

Tourbières boisées (91D0) en 2003 : 0,31 ha

Tourbières hautes actives (7110) en 2003 : 0,17 ha

Saussaies en 2003 : 0,16 ha

▪ **91E0 : Forêts alluviales à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior* (14,66 ha en 2003, 20,95 ha en 2018)**

Forêts alluviales à *Alnus* et *Fraxinus* (91E0) en 2003 : 9,57 ha

Surface cartographiées en plus en 2018 : 3,84 ha

Prairies à molinie (6410) en 2003 : 2,41 ha

Bois de bouleaux en 2003 : 1,35 ha

Forêts caducifoliées en 2003 : 1,04 ha

Plantations de conifères en 2003 : 0,71 ha

Nardaies (6230) en 2003 : 0,48 ha

Hêtraies à houx (9120) en 2003 : 0,44 ha

Pâturages à ray-grass en 2003 : 0,29 ha

Etc,...

= En 2018, il y a eu un effort de prospection sur cet habitat (et les ripisylves en général) et quelques interprétations différentes (bois de bouleaux, forêts caducifoliées)

Le temps total consacré à ces travaux est de 12 jours en termes de géomatique stricte et 6.3 jours en termes d'analyse et reconnaissance de terrain. A ce temps s'ajoute 2.3 jour de formation de l'agent technique

5.2 Observations faunistiques

Des observations se font au gré des sorties de terrain, elles sont ensuite saisies dans la base de données espèces du Parc .

Environ 0.4 jour a été consacré à la saisie

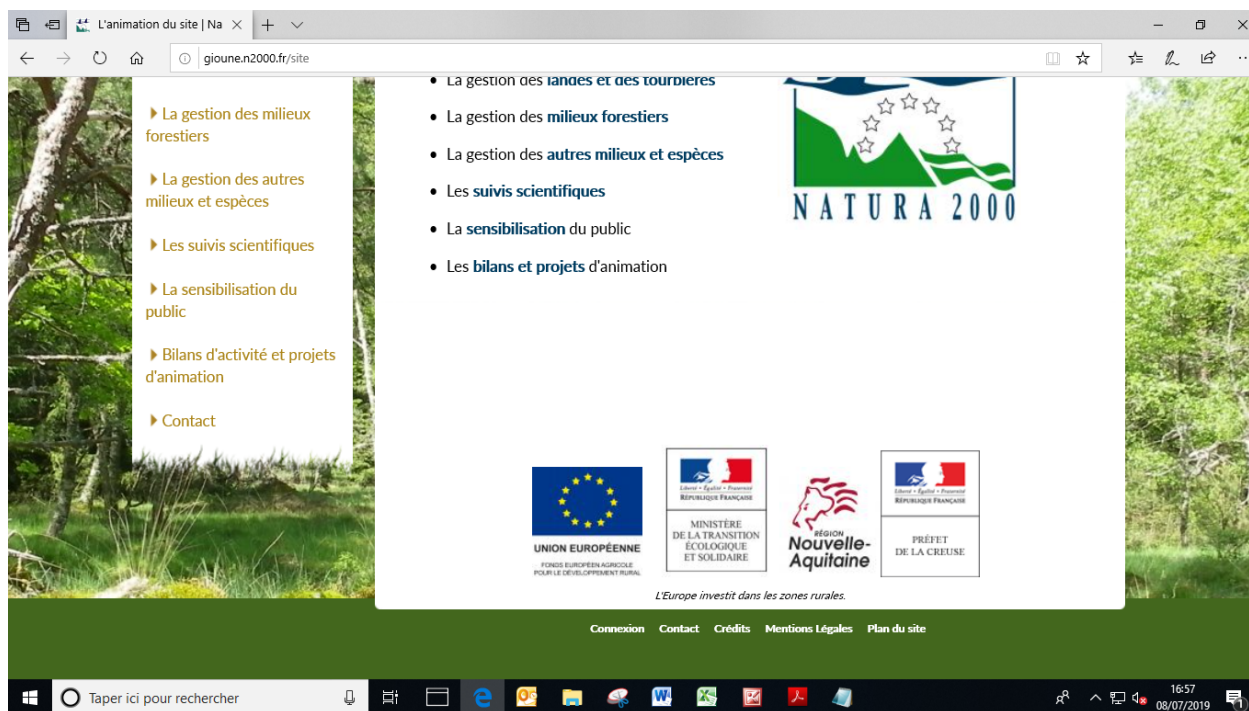
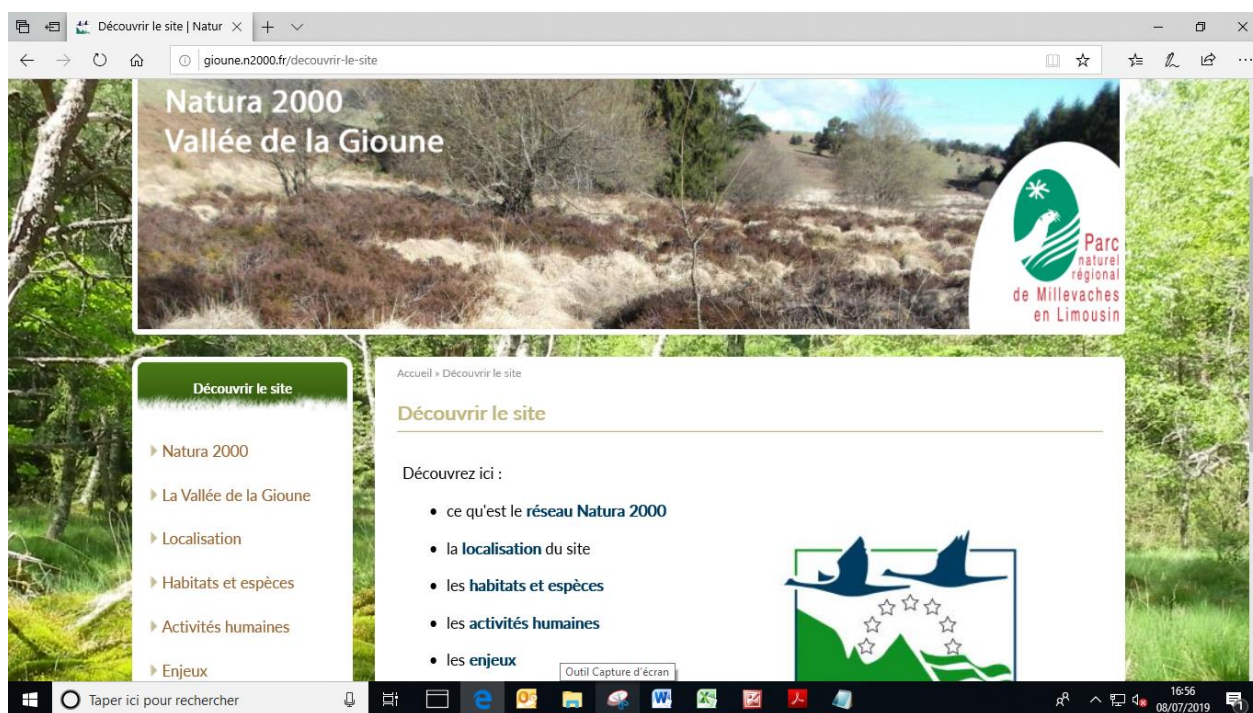
6. Information, communication et sensibilisation

- Site Internet

L'enrichissement du site internet s'est poursuivi. Bien que des imperfections demeurent, il a été récemment mis en ligne. Ceci va permettre de distribuer la lettre info N°2 qui renvoie vers le site.

2.88 jours ont été consacrés à l'enrichissement du site et à la formation en interne de la chargée de communication

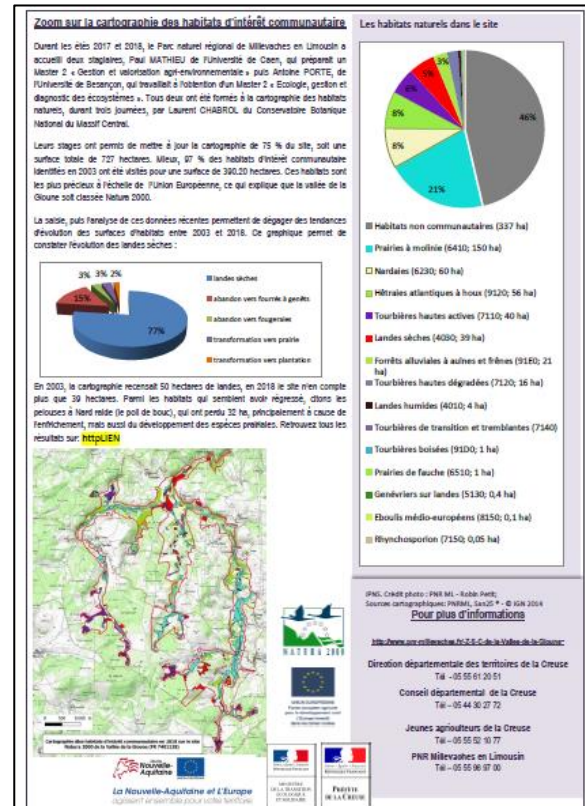
Hors financement N 2000 Gioune, le Parc a également formé la Chargée de communication du CEN.L.



- Lettre info

Une lettre info a été rédigée et sera distribuée dans l'été 2019.

1.5 jours a été consacré à cette action



- Sortie grand public à la découverte du site

Une sortie grand public a été organisée. 9 personnes ont ainsi pu découvrir le site au cours d'une balade entre Villecrouseix et les Farges .



- Intervention formation au titre du SNU

Le Parc a été contacté par la Direction Départementale de la Cohésion Sociale et de la Protection des Populations de la Creuse pour contribuer à l'accueil des jeunes EN Service National Universel. Plusieurs groupes ont ainsi été amenés à comprendre ce qu'est un site Natura 2000, mais aussi à découvrir une exploitation agricole du site (à Gradeix) et mieux comprendre la vie rurale.

Pour autant la conclusion de cette expérimentation est bien pour le Parc de poursuivre son implication mais hors programme Natura 2000 (public peu réceptif).



Le temps consacré a été d'environ 5.10 jours préparation incluse

Le 26 août 2018 le Parc a tenu un stand Vallée de la Gioune au Comice agricole cantonal

Le temps consacré a été d'une journée

7. Soutien à l'articulation de Natura 2000 avec les autres politiques publiques

Dans le cadre du Contrat territorial Vienne Amont, coordonné par le Parc et l'EPTB Vienne, un suivi hydrogéomorphologique a été réalisé sur la Gioune au niveau du pont de Gioux. Par ailleurs le Parc (hors financement Natura 2000) réalise en maîtrise d'ouvrage des suivis au titre du Contrat territorial Milieux aquatiques Creuse amont.

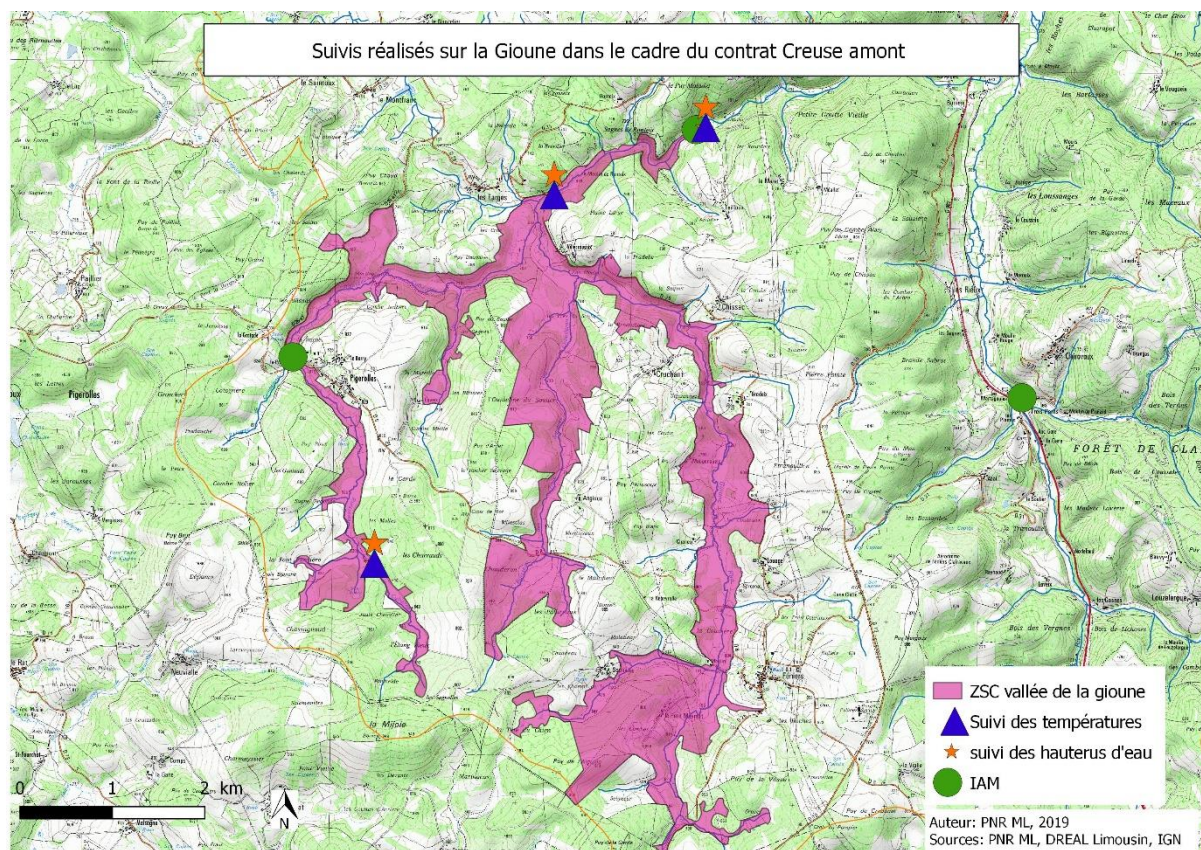
Réalisations 2018-2019 sur la Gioune dans le cadre du contrat territorial Creuse amont

Suivis thermiques et des hauteurs d'eau

Un réseau de sondes thermiques et limnimétriques a été défini à l'échelle du périmètre du contrat Creuse amont. Trois stations sont sur le périmètre de la ZSC Vallée de la Gioune : une au niveau du pont de Gioux, une au niveau des Farges et une à Pigerolles. Les résultats permettront de créer une base de données à l'échelle de Creuse amont et seront croisés avec les autres données (Agence de l'eau, label rivière sauvage...) afin d'évaluer l'efficacité et l'efficience des actions du contrat. Le pas de temps d'enregistrement des sondes est horaire, les données seront relevées deux fois par an.

Indice d'attractivité morphodynamique (IAM)

Deux IAM sont prévus sur le périmètre de la ZSC en 2019. La première station se situe au pont de Gioux où un premier IAM a été réalisé en 2017. Cette station a été établie comme station de référence dans le cadre du label rivière sauvage. La deuxième station a été établie en prévision d'action de mise en défend (clôture et abreuvoir) des maîtres d'ouvrage du contrat Creuse amont. Les IAM seront réalisés tous les deux ans afin de suivre l'évolution morphologique des cours d'eau en lien avec les travaux et actions menées. De plus, les résultats de la station du pont de Gioux seront croisés avec les données piscicoles des pêches électriques réalisées par la fédération de pêche de la Creuse.





Code station	PNRML_FRGR0363a_001
Masse d'eau	FRGR0363a
Commune	Gioux
Cours d'eau	La Gioune
Etat Ecologique DCE	● Très bon

Station de la Gioune



Objectif principal : Suivi de cours d'eau labélisé *Rivière Sauvage*.

Accès : en aval du pont de Gioux.

Caractéristiques du site : dans un milieu boisé. Coupe rase sur la rive droite (cf photo 1).

Largeur du tronçon : 5 m à 8 m

Longueur de la station : 50m

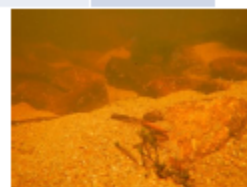
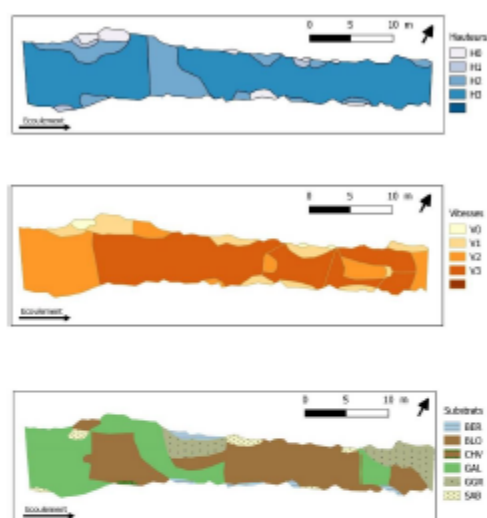
Coordonnées GPS : 45.803898, 2.116425



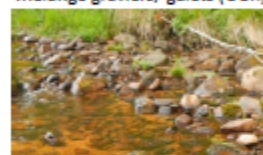
Photo 1: coupe rase en rive droite

Date de réalisation	Classe de substrat	Classe de hauteur	Classe de vitesse	Note IAM	Note IAM théorique
07/08/2017	5	3	3	1942	7720
19/06/2019	6	3	4	2687	

Cartographies des composantes de l'IAM



Mélange graviers/ galets (GGR)



galets (GAL)



Végétaux aquatiques (HYL)
(subdominant)

Description et Interprétation :

La station est composée d'un long radier qui correspond à une rupture de pente. Le courant principal est associé aux profondeurs maximum au centre de la station. Sur la partie aval de la station le mélange entre blocs et galets (habitats dominants et subdominants) permet une plus grande diversification des écoulements. Quelques patches de sable se retrouvent en bordure du tronçons le long des berges mais très peu au centre de l'écoulement. La puissance du cours d'eau explique l'absence d'éléments très fins et la domination des blocs et galets. En comparaison avec l'IAM de 2017, des zones de graviers et galets sont présents en 2019. Deux hypothèses (l'une n'excluant pas l'autre) peuvent être à l'origine de cette différences. 1) la coupe rase amène des éléments par ruissellement au cours d'eau dont les plus fins (sables) sont charriés par le courant et les plus gros (graviers, galets) restent sur place dans des zones de moindres courant. 2) Il y a un biais opérateur, notamment pour certaines zones où la proportion des substrats dominant et secondaire sont proches. Ce biais opérateur peut en partie justifier la différence de note entre 2017 et 2019.

Animation sylvicole

Le parc a proposé en commission de suivi du contrat Creuse amont la Gioune comme secteur privilégié pour une animation sylvicole sur le bassin versant. En effet ce secteur a été privilégié du fait des nombreuses données déjà disponibles (label rivière sauvage, ZPS plateau de Millevaches, ZSC vallée de la Gioune). En 2019, le Parc a commencé son animation sylvicole. Cette animation consiste notamment à une veille des coupes réalisées. Un chantier pilote eau-sylviculture est également prévu. La localisation de ce chantier n'est pas encore fixée. Une prospection des chantiers forestiers à enjeux « eau » est en cours. Le PNR a notamment pris contact avec la profession forestière et avec les techniciens rivières du secteur.

Autre participation

Le Président du Parc ainsi qu'une animatrice Natura 2000 ont participé à l'inauguration du panneau rivières sauvages à l'invitation du Conseil départemental de la Creuse le 29 mars 2019.

8. Gestion administrative, financière et animation de la gouvernance du site

Il a été convenu de reporter le Comité de pilotage compte tenu de la charge de travail respectivement des agents de la DDT et du Parc.

Le travail a consisté essentiellement à suivre les évolutions (procédures...), à rédiger le tableau de suivi des actions, à effectuer la facturation.

<i>Le temps total consacré a été de 4.8 jours</i>

10 . Elaboration du bilan annuel

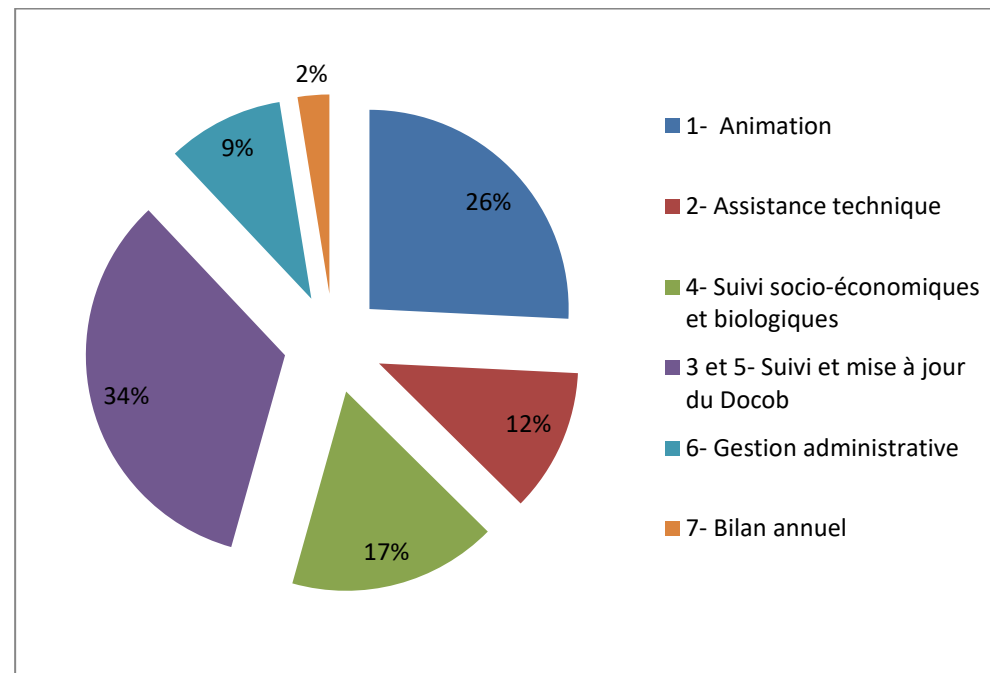
La réalisation du bilan présenté porte sur environ 1.3 jours. Ce bilan reste imparfait puisque la périodicité du marché ne permet pas de finaliser l'analyse des résultats.

De plus le temps de travail est arrêté avant la fin de l'échéance du marché (environ 15 jours) pour pouvoir fournir la facturation dans les délais impartis. Une part du temps n'est pas prise en compte.

Temps consacré 1.3 jours

Grands chapitres du CCTP	Nombre de jours	Type d'actions
1- Animation	13.08	Sensibilisation, information, communication, échange avec les autres animateurs Natura 2000
2- Assistance technique	5.9	Dont études incidences
4- Suivi socio-économiques et biologiques	8.6	cartographies
3 et 5- Suivi et mise à jour du Docob	17.06	rédaction, mise à jour des cartes et des cahiers des charges , réunions dont Copil
6- Gestion administrative	4.8	gestion courante, encadrement et coordination, comptabilité,,,,, ...
7- Bilan annuel	1.3	rédaction rapports
Total des jours consacrés	50.74	

Part du temps consacré par grands chapitres du CCTP



9. LISTE DES ANNEXES

1 tableau de synthèse par grand champ du CCTP des actions conduites

2. temps de travail des agents

ANNEXE 1 : Tableau de synthèse des actions conduites sur la période

ANNEXE 2 : DETAIL TEMPS DE TRAVAIL DES AGENTS DU PNR de Millevaches en Limousin

Annexe temps par agent – Tranche optionnelle 1 – Site Natura 2000 Vallée de la Gioune

08/2018 à 07/2019 --

Analyse croisée des données brutes

Étiquettes de lignes	TOTAL Heures	TOTAL Jours
[1_PATNAT_GIOU_ADM] Gestion administrative et financière et animation de la gouvernance du site		0.40
[1_PATNAT_GIOU_1720_COMM] Information communication sensibilisation		2.43
[1_PATNAT_GIOU_INC] Assistance à l'application du régime d'évaluation des incidences		0,60
Total général	27	3.43

08/2018 à 07/2019 Analyse croisée des données brutes

Étiquettes de lignes	TOTAL Heures	TOTAL Jours
[1_PATNAT_GIOU_1720] N2000 – Gioune – 2017-2020	26,75	3,50
[1_PATNAT_GIOU_1720_ADM] Gestion administrative et financière et animation de la gouvernance du site	18,25	2,39
[1_PATNAT_GIOU_1720_BILAN] Suivi de la mise en œuvre du Docob et bilans annuels	1,50	0,20
[1_PATNAT_GIOU_1720_COMM] Information communication sensibilisation	5,75	0,75
[1_PATNAT_GIOU_1720_POLPUB] Soutien à l'articulation de Natura 2000 avec les autres politiques publiques	0,67	0,09
[1_PATNAT_GIOU_ADM] GIOUNE administratif	21,25	2,73
[1_PATNAT_GIOU_BILAN] GIOUNE Docob et bilans annuels	1,58	0,21
[1_PATNAT_GIOU_COMM] GIOUNE communication	8,67	1,13
[1_PATNAT_GIOU_CONTR] GIOUNE contrats	0,50	0,07
[1_PATNAT_GIOU_INC] GIOUNE incidences	3,50	0,46
[1_PATNAT_GIOU_SUIVI_AMCO] GIOUNE Amélioration connaissances	2,50	0,33
[1_PATNAT_GIOU_SUIVI_CARTO] GIOUNE Cartographie formation	1,00	0,13
Total général	83,92	11,97

Robin Petit 08/2018 à 07/2019			
Jour	temps	objet	Heures travaillées = 1 jour
10/08/2018	0 :30	Préparation vérification cartographie d'habitats	07h09 (35h)
14/08/2018	7 :00	Vérification terrain cartographie d'habitats	07h09
20/08/2018	1 :00	Saisie modification cartographie d'habitats	07h09
21/08/2018	3 :30	Saisie modification cartographie d'habitats	07h09
22/08/2018	1 :00	Saisie base espèce	07h09
23/08/2018	1 :30	Saisie base espèce	07h09
10/09/2019	0 :30	Saisie base espèce	07h09
12/09/2018	0 :30	Saisie base espèce	07h09
28/09/2018	2 :30	Reunion organisation N2000	07h09
03/10/2018	0 :30	Incidence N2000 cartographie	07h09
07/11/2018	4 :00	Séminaire N2000 (Ronce-les-Bains)	07h09
08/11/2018	7 :30	Séminaire N2000 (Ronce-les-Bains)	07h09
09/11/2018	9 :00	Séminaire N2000 (Ronce-les-Bains)	07h09
14/11/2018	1 :30	Analyse cartographie d'habitats	07h09
20/11/2018	2 :00	Analyse cartographie d'habitats	07h09
21/11/2018	2 :30	Analyse cartographie d'habitats	07h09
23/11/2018	3 :30	Analyse cartographie d'habitats	07h09
26/11/2018	4 :00	Analyse cartographie d'habitats	07h09
28/11/2018	4 :00	Analyse cartographie d'habitats	07h09
30/11/2018	5 :00	Analyse cartographie d'habitats	07h09
04/12/2018	4 :30	Analyse cartographie d'habitats	07h09
12/12/2018	2 :30	Incidence N2000 terrain	07h09
13/12/2018	3 :00	Incidence N2000 saisie	07h09
14/12/2018	0 :30	Incidence N2000 saisie	07h09
02/01/2019	0 :30	Cartographie pour lettre de liaison	07h09
08/01/2019	2 :30	Cartographie pour lettre de liaison	07h09
11/01/2019	2 :00	Lettre de liaison	07h09
09/04/2019	1 :30	Reunion organisation N2000	07h09
24/04/2019	1 :00	Recherche informations espèces de la Directive	07h09

16/05/2019	0 :30	Relecture charte N2000	07h88 (39h récup)
27/05/2019	5 :30	Rédaction fiches habitats DOCOB	07h88
28/05/2019	3 :30	Rédaction fiches espèces DOCOB	07h88
03/06/2019	2 :00	Rédaction fiches espèces DOCOB	07h88
05/06/2019	9 :30	Formation botanique en zone humide	07h88
06/06/2019	9 :00	Formation pédologie en zone humide	07h88
20/06/2019	1 :00	Administratif, bilan temps de travail	07h88
21/06/2019	1 :30	Rédaction fiches espèces DOCOB	07h88
03/07/2019	2 :00	Bilan incidences Gioune	07h88
09/07/2019	6 :00	Analyse cartographie	07 h88
Total	120 h	16.33	
35h	79h30	11,18 jours	
39 h récup	40 h30	5.15 jours	

08/2018 au 07/2019

Analyse croisée des données brutes

Étiquettes de lignes	TOTAL Heures	TOTAL Jours
[1_PATNAT_GIOU] N2000 - Gioune	37,50	4,90
[1_PATNAT_GIOU_1920] N2000 - Gioune - 2019-2020	54,75	7,16
Total général	92,25	12,06

08/2018 à 07/2019 -- Analyse croisée des données brutes

Étiquettes de lignes	TOTAL Heures	TOTAL Jours
[1_PATNAT_GIOU_1720] N2000 - Gioune - 2017-2020		0.35
[1_PATNAT_GIOU_1720_COMM] Information communication sensibilisation		3.55
[1_PATNAT_GIOU_BILAN] GIOUNE Docob et bilans annuels		1.12
[1_PATNAT_GIOU_SUIVI_AMCO] GIOUNE Amélioration connaissances		0.43
Total général	42.95	5.45

08/2018 à 07/2019 -- Analyse croisée des données brutes

Étiquettes de lignes	TOTAL Heures	TOTAL Jours
[1_PATNAT_GIOU_1720_COMM] Information communication sensibilisation		1
Total général	8	1

08/2018 à 07/2019 -- Analyse croisée des données brutes

Étiquettes de lignes	TOTAL Heures	TOTAL Jours
[1_PATNAT_GIOU_1720_COMM] Information communication sensibilisation		0.50
Total général	4	0.50

