PARC NATUREL RÉGIONAL DE MILLEVACHES EN LIMOUSIN

Parc Naturau Regionau de Miuvachas en Lemosin

Rapport d'activité 2022-2023

Bilans d'animation des sites Natura 2000 :

Z.S.C. Tourbière de Négarioux-Malsagne (FR7401104)

Z.S.C. Landes et zones humides de la haute-Vézère (FR7401105)

Z.S.C. Landes des Monédières (FR7401107)

Z.S.C. Gorges de la Vézère autour de Treignac (FR7401109)

Z.S.C. Forêt de la Cubesse (FR7401110)

Z.S.C. Tourbières et fonds tourbeux de Bonnefond et Péret-Bel-Air (FR7401123)

Z.S.C. Haute vallée de la Vienne (FR7401148)

Mars 2023

NATURA 2000

UNION EUROPÉENNE

FONDS EUROPÉEN AGRICOLE POUR LE DÉVELOPPEMENT RURAL

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Ministère de la Transition écologique et solidaire

Région Nouvelle-Aquitaine

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin

Une autre vie s'invente ici

RAPPORT D'ACTIVITÉ
Bilans d'animation du 01/03/2022 au 28/02/2023

Rappel : La période considérée représente la deuxième année du portage de ces sites par le Syndicat Mixte d'Aménagement et de Gestion du Parc Naturel Régional de Millevaches en Limousin.

N.B. : Les actions communes à plusieurs sites sont présentées une seule fois au tout début de ce rapport, tandis que les bilans d'animation plus spécifiques à chaque site sont, quant à eux, développés individuellement.

SOMMAIRE

I. ACTIONS MULTISITES 3
A. Transfert et répartition État-Région des missions relatives à la politique Natura 2000 3
B. Mise en place des futurs PAEC et MAEC 4
C. Appel à projets « Études et suivis scientifiques N2000 » 4

II. Z.S.C. DE LA « TOURBIERE DE NEGARIOUX-MALSAGNE » (FR7401104) 7
A. Temps de travail (heures) 7
B. Bilan d'animation 7

III. Z.S.C. DES « LANDES ET ZONES HUMIDES DE LA HAUTE VEZERE » (FR7401105) 14
A. Temps de travail (heures) 14
B. Bilan d'animation 14

IV. Z.S.C. DES « LANDES DES MONEDIERES » (FR7401107) 15
A. Temps de travail (heures) 15
B. Bilan d'animation 15

V. Z.S.C. DES « GORGES DE LA VEZERE AUTOUR DE TREIGNAC » (FR7401109) 20
A. Temps de travail (heures) 20
B. Bilan d'animation 20

VI. Z.S.C. DE LA « FORET DE LA CUBESSE » (FR7401110) 22
A. Temps de travail (heures) 22
B. Bilan d'animation 22

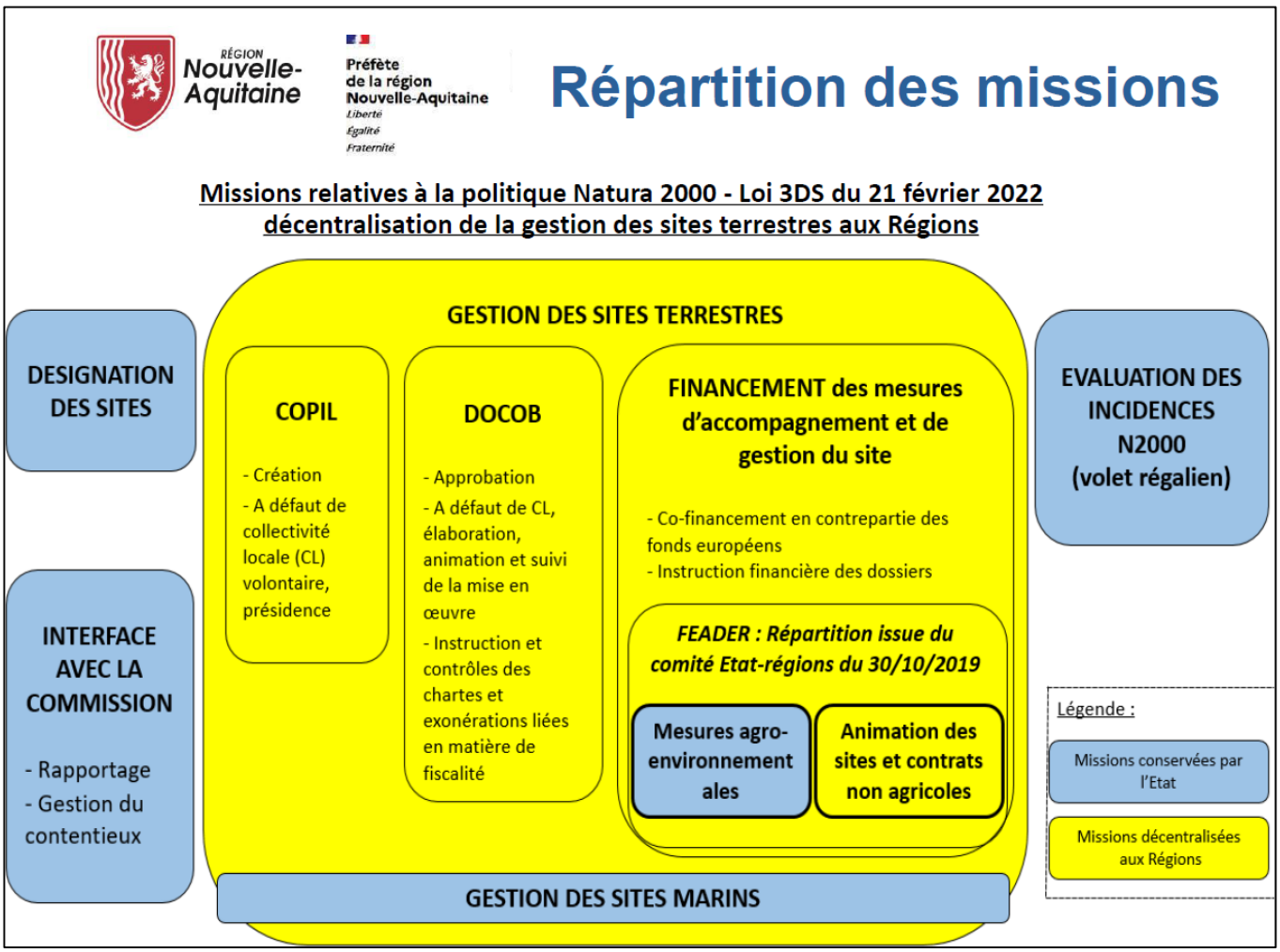
VII. Z.S.C. DES « TOURBIERES ET FONDS TOURBEUX DE BONNEFOND ET PERET-BEL-AIR » (FR7401123) 32
A. Temps de travail (heures) 32
B. Bilan d'animation 32

VIII. Z.S.C. DE LA « HAUTE VALLEE DE LA VIENNE » (FR7401148) 41
A. Temps de travail (heures) 41
B. Bilan d'animation 41

I. ACTIONS MULTISITES

A. Transfert et répartition État-Région des missions relatives à la politique Natura 2000

Par le biais de réunions/webinaires/discussions avec les services de l'État et de la Région, les agents ont consacré un temps de leur animation au transfert et à la **nouvelle politique de répartition État-Région des missions relatives à la politique Natura 2000** qui a pris effet à partir du 1er janvier 2023.



Les conséquences de cette décentralisation pour le Syndicat mixte d'aménagement et de gestion du PNR de Millevaches en Limousin (Smag du PNRML) sont les suivantes :

- Une seule demande de subvention sera désormais déposée (contre deux en 2022)
- Taux de financement de l'animation : 80 % contre 92,6% auparavant
- Taux de financement pour la révision des DOCOBs : 100 %
- Période blanche à prévoir en 2023 pour la contractualisation
- Plus de référents Natura 2000 au sein des DDTs 19, 23 et 87 (hormis pour les EIN)

B. Mise en place des futurs PAEC et MAEC

Par le biais de réunions/webinaires, les agents ont consacré un temps de leur animation à la mise en place de la nouvelle PAC 2023-2027, notamment en ce qui concerne :

les **3 PAEC retenus sur le territoire du PNRML** : répartition spatiale, budgétisation, création de critères de sélection/priorisation des dossiers, réflexion sur les formations obligatoires que devront suivre les agriculteurs dans les 2 ans, etc.

et les **Mesures Agro-Environnementales et Climatiques associées** : code mesure, cahiers des charges, cumul possible, montants/plafonds, etc.

Au final, ce sont 2 opérateurs (PNRML – Chambres d'agriculture 19/23/87) qui vont coordonner ces 3 PAEC (p. ex. réunions d'information communes).

Ci-après un tableau récapitulatif des 2 PAEC et des MAEC qui seront gérés par le PNRML :

PAEC concerné	Code Mesure	Intitulé complet	Montant
Pastoral (NA_PNRM)	NA_PNRM_**PRA1**	Surfaces herbagères et pastorales	51 €/ha
Pastoral (NA_PNRM)	NA_PNRM_**PRA2**	Systèmes herbagers et pastoraux	88 €/ha
Pastoral et biodiv (NA_PNRM et NA_MILL)	NA_PNRM_**PRA3** NA_MILL_**PRA3**	Amélioration de la gestion des SHP par le pâturage	72 €/ha
Biodiv (NA_MILL)	NA_MILL_**MHU1**	Préservation des milieux humides	150 €/ha
Biodiv (NA_MILL)	NA_MILL_**MHU2**	Préservation des milieux humides - amélioration de la gestion par le pâturage	201 €/ha
Biodiv (NA_MILL)	NA_MILL_**CIFF**	Couvert d'intérêt faunistique et floristique favorable aux pollinisateurs*	652 €/ha
Biodiv (NA_MILL)	NA_MILL_**ESP1**	Protection des espèces niveau 1**	82 €/ha
Biodiv (NA_MILL)	NA_MILL_**ESP2**	Protection des espèces niveau 2**	145 €/ha
Biodiv (NA_MILL)	NA_MILL_**ESP3**	Protection des espèces niveau 3**	200 €/ha
Biodiv (NA_MILL)	NA_MILL_**ESP4**	Protection des espèces niveau 4**	254 €/ha
Biodiv (NA_MILL)	NA_MILL_**OUV1**	Maintien de l'ouverture	153 €/ha
Biodiv (NA_MILL)	NA_MILL_**OUV2**	Maintien de l'ouverture - amélioration de la gestion par le pâturage	204 €/ha
Biodiv (NA_MILL)	NA_MILL_**IAE3**	Entretien des IAE - haies	0,8 €/m

Cumul possible entre mesures

* : Cumul possible avec la conversion à l'agriculture biologique
** : Cumul possible avec la conversion à l'agriculture biologique et avec la Système BEAC

C. Appel à projets « Études et suivis scientifiques N2000 »

1. 2022 – étude multisites visant les chiroptères

En 2022, Le PNRML a répondu à un appel à projet (AAP) lancé par la DREAL visant l'amélioration des connaissances naturalistes sur les Habitats et Espèces d'Intérêt Communautaire (HIC – EIC) de la région Nouvelle-Aquitaine. Ces études et suivis devant se dérouler majoritairement en site N2000.

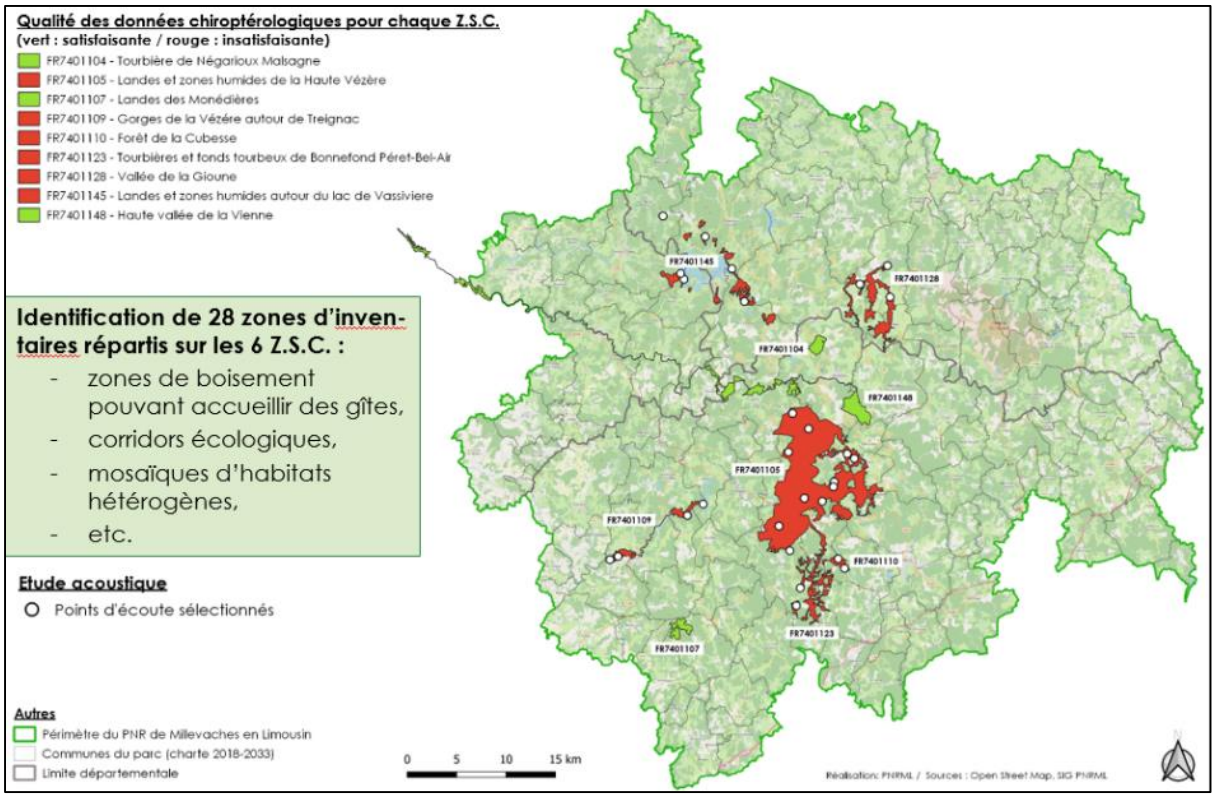
Le projet déposé par le PNRML en début d'année 2022 et qui a été validé par la commission

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

de l'AAP correspond à des : « **Inventaires chiroptérologiques visant à améliorer les connaissances sur 6 Z.S.C dont le Syndicat Mixte d'Aménagement et de Gestion du Parc Naturel Régional de Millevaches en Limousin assure le portage** ».

Un agent du PNRML a consacré du temps à assurer le montage et le suivi de ce dossier (candidature DREAL, CCTP pour prestation, suivi étude).

Ce sont ainsi 28 points, répartis sur les 6 Z.S.C. du territoire ayant des données chiroptérologiques insatisfaisantes, qui ont bénéficié d'écoutes acoustiques actives et passives sur 3 saisons (printemps, été, automne). Celles-ci ont été confiées et réalisées par un prestataire spécialisé dans ce domaine.



À la date de ce rapport, les sessions d'écoute sont terminées mais il reste encore toute la phase d'analyse des enregistrements recueillis durant celles-ci. Les résultats définitifs et les documents de synthèse seront établis en 2023.

	2022									2023			
Actions	**Avril**	**Mai**	**Juin**	**Juillet**	**Août**	**Sept.**	**Oct.**	**Nov.**	**Déc.**	**Jan.**	**Fév.**	**Mars**	**Avril**
Inventaire acoustique		1er passage		2ème passage		3ème passage							
Bilan / Rapports							Analyse et synthèse des données, cartographies, rédaction des bilans et documents de synthèse						
Transmission dossiers													Fin de l'étude

2. 2023 – étude multisites visant les espèces d'intérêt communautaire des milieux aquatiques lotiques

La loi de décentralisation (3DS) implique que les études et suivis scientifiques en lien avec Natura 2000 sont désormais des missions confier au Conseil régional.

Fin 2022-début 2023, dans la continuité de ce que la DREAL proposaient les années passées,

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

la Région a lancé un nouvel appel à projet visant l'amélioration des connaissances naturalistes sur les Habitats et Espèces d'Intérêt Communautaire (HIC – EIC) de la région Nouvelle-Aquitaine.

Lors des COPILs de décembre 2022, le PNRML a exprimé son souhait de déposer une nouvelle proposition d'étude multi-sites. Cette fois-ci, pour **améliorer les connaissances des EIC de milieux aquatiques lotiques** (mollusques, crustacés, poissons) pour les sites où les données sont jugées insatisfaisantes pour ces taxons animaux (cf. tableau ci-après).

Cette proposition a été entérinée par les membres des divers COPILs.

Sites Natura 2000 dont le PNR de Millevaches en Limousin assure le portage et/ou l'animation		Animation du site N2000		Potentialité	Qualité des données concernant les espèces liées aux milieux aquatiques lotiques		Mesures de gestion / Fiches action concernées dans le DOCOB
Code	Nom	Maitrise d'ouvrage interne	Prestation externe	Noms des ruisseaux susceptibles d'abriter des EIC	Satisfaisante (données et/ou études récentes)	Non satisfaisante (p. ex. données anciennes, manque d'inventaires pour certaines espèces, …)	Code
FR7401104	Z.S.C. « Tourbière de Négarioux-Malsagne »	X		La Ribière Ladre		X	Action VII
FR7401105	Z.S.C. « Landes et zones humides de la Haute-Vézère »		X	La Vézère, La rivière d'Ars, Le ruisseau de Marcy, le ruisseau d'Orluc, La Gane, …		X	Mesure F-3-2
FR7401107	Z.S.C. « Landes des Monédières »	X		La Douyge, …		X	Mesure 3.3.1
FR7401109	Z.S.C. « Gorges de la Vézère autour de Treignac »	X		La Vézère		X	Fiche action n°6
FR7401110	Z.S.C. « Forêt de la Cubesse »	X		La Saulière		X	Action II.2
FR7401123	Z.S.C. « Tourbières et fonds tourbeux de Bonnefond et Péret-Bel-Air»	X		La Corrèze, La Dadalouze		X	Fiche action n°11
FR7401148	Z.S.C. « Haute vallée de la Vienne »	X		La Vienne, La Berbeyrolle, La Chandouille, Le Châtain, Le Menoueix, Le ruisseau de Mercier, …		X	Action C.3.c
FR7401128	Z.S.C. « Vallée de la Gioune »	X		La Gioune, le ruisseau des 3 sources du Chauderon, Le ruisseau de Cubaynes	X		Fiche action n°8
FR7401145	Z.S.C. « Landes et zones humides autour du lac de Vassivière»		X	La Maulde, Le ruisseau de Masgrangeas, Le Dorat, La Langladure, …	X	X	Action H-4
FR7412003	Z.P.S. « Plateau de Millevaches »	X			***Non concerné***		***Non concerné***

Appel à projets 2023 - « Études et suivis scientifiques Natura 2000 »

Pour des raisons administratives (délai de réponse, budgétisation), c'est finalement la FDAAPPMA19 qui a déposé la candidature de cette étude.

Les agents du PNRML ont, quant à eux, étroitement collaboré à l'élaboration de la proposition transmise à la Région (recueil et analyse des données existantes, aide à la constitution d'un plan d'échantillonnage cohérent, relecture du dossier, rédaction d'une lettre de soutien, etc.).

Les résultats de la commission et la notification des projets retenus est prévue pour fin mars 2023.

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

II. Z.S.C. DE LA « TOURBIERE DE NEGARIOUX-MALSAGNE » (FR7401104)

A. Temps de travail (heures)

Agent	Prévisionnel	Réalisé
Informaticien/SIGiste (BRUN Geoffrey)	5,00	0,00
Ingénieure territoriale (NOZAY Solène)	116,00	97,00
Ingénieur territorial (VILLA Olivier)	4,00	0,50
Technicien territorial (PETIT Robin)		5,50

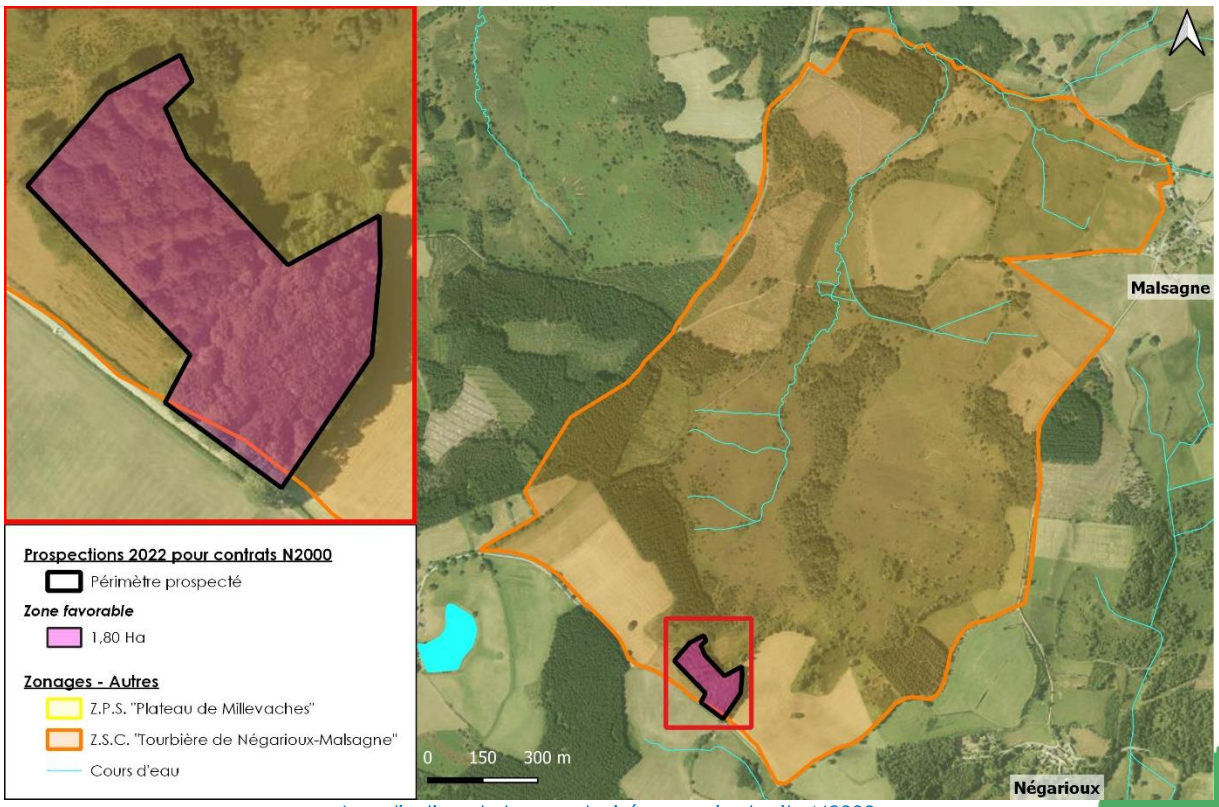
B. Bilan d'animation

Pour rappel, la structure porteuse de ce site Natura 2000 est le Syndicat mixte d'aménagement et de gestion du Parc naturel régional de Millevaches en Limousin (SMAG PNRML).

L'animation du site est assurée en régie par un agent du SMAG PNRML. L'animatrice référente pour ce site est Solène Nozay.

1. Gestion des habitats et des espèces

Sur la période d'animation 2022-2023, l'animatrice a prospecté un secteur boisé favorable pour la mise en œuvre d'un **contrat N2000 forestier d'arbres et ilot de sénescence** (hêtraie à houx de 1,80 ha).



Localisation de la zone boisée au sein du site N2000

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

Le peuplement forestier en place est composé d'un mélange de hêtre, chêne pédonculé, et houx, et correspond à un **habitat d'intérêt communautaire** : *« Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à Ilex et parfois à Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion) »*.

Certains arbres, de par leur âge, leur diamètre, leur essence, les cavités, etc. sont intéressants d'un point de vue naturaliste pour certaines espèces animales (avifaune, chiroptères, insectes saproxyliques, etc.).

Peuplement forestier présent dans la zone boisée

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

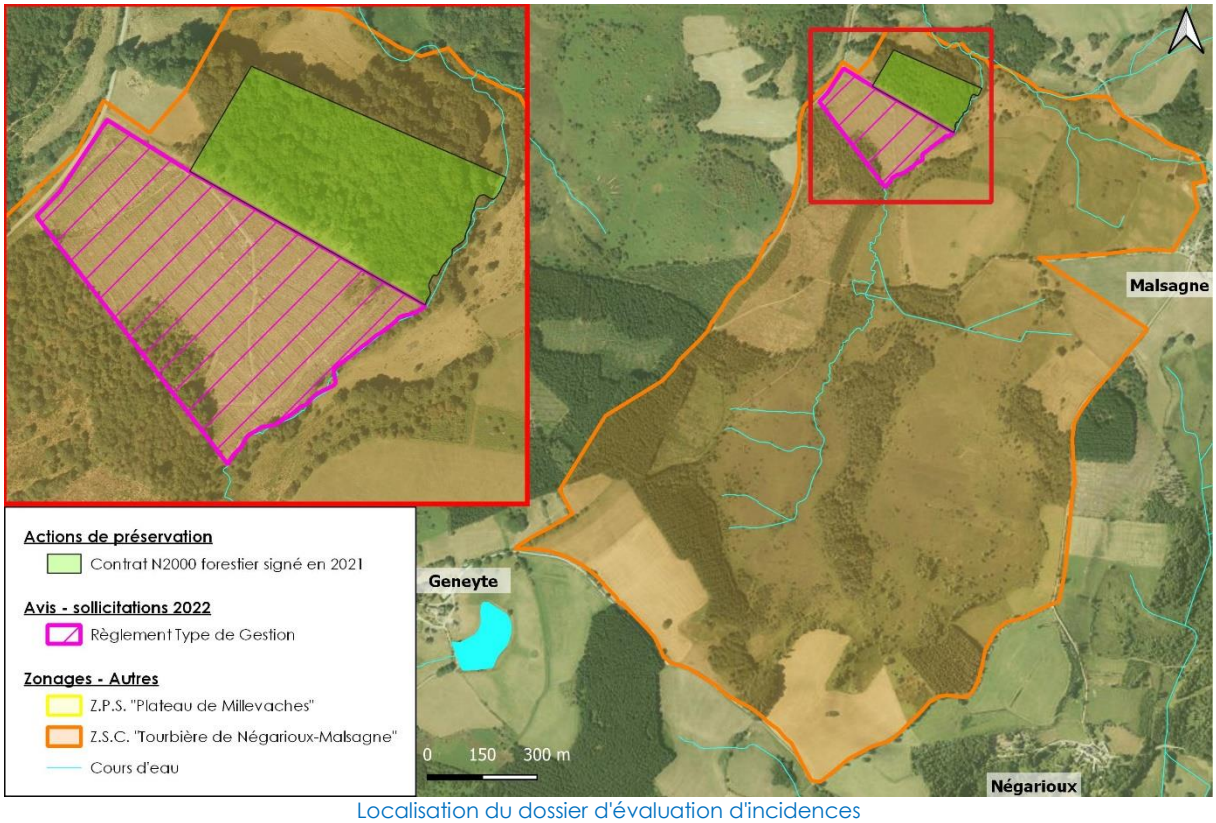
Étant donné l'intérêt naturaliste qu'il représente, il convient d'envisager une gestion forestière durable dudit boisement afin de permettre d'en maintenir la valeur biologique. C'est pourquoi, un travail de recherche du/des propriétaire(s) a été entrepris afin de lui/leur proposer de souscrire à la charte du site et/ou à un contrat forestier.

➥ Après quelques recherches, il s'avère que les 3 parcelles cadastrales concernées appartiennent toutes à la même indivision (1 nu-propriétaire et 2 usufruitiers).
Il a été décidé de leur envoyer un courrier postal. Ce dernier était constitué d'une note technique de plusieurs pages rédigées par l'animatrice du site et d'un courrier d'accompagnement signé du Président du PNRML.
À ce jour, il n'y a aucun retour à cet envoi (ni mail, ni courrier, ni appel téléphonique). Une relance téléphonique est prévue lors de la prochaine session d'animation.

2. Évaluation des incidences

En 2022, le technicien naturaliste du PNR a apporté une contribution (conseils/préconisations, etc.) pour un dossier d'évaluation d'incidences.

Celui-ci concernait la rédaction d'un règlement Type de Gestion pour un boisement de 5,5 ha contigu au contrat Natura 2000 forestier signé en 2021.



Localisation du dossier d'évaluation d'incidences

3. Amélioration des connaissances

Durant l'été 2022, un bryologue du Conservatoire Botanique National du Massif-Central (CBNMC) a recherché la **Bruchie des Vosges** (*Bruchia vogesiaca*) sur différents sites Natura 2000 du Limousin. Était ciblés les sites ayant des données historiques mais sans données récentes, comme c'est le cas pour la « Tourbière de Négarioux-Malsagne ».

Pour rappel, 2 prospections infructueuses avaient été effectués pour cette espèce par l'animatrice du site et le technicien naturaliste du PNR en 09/2020 et 07/2021.

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

Le 12/07/2022, le bryologue du CBNMC, 1 animatrice N2000 et le technicien naturaliste du PNR ont recherché ensemble cette mousse sur le site.

➥ **Pas de présence de l'espèce au niveau de la donnée historique**

➥ **2 stations de Bruchie des Vosges ont toutefois été trouvées plus au Sud**

Localisation et photos des stations de Bruchie des Vosges découvertes en 2022

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

4. Communication et sensibilisation

a) Site internet dédié

Le **site internet de la « Tourbière de Négarioux-Malsagne »** est opérationnel depuis mai 2017.

Une mise à jour de ce site est réalisée chaque année par l'animatrice (actualités, animations grand public, compte-rendu du dernier COPIL, rapport d'activité de la dernière session d'animation, etc.).

Rappelons que la publicité de ce site internet (http://negarioux-malsagne.n2000.fr/) continue à être effectuée dans les lettres de liaison de ce site Natura 2000 ou dans les communications propres au Parc (site internet du PNR, journaux du Parc, etc.).

Sur la période allant du 1er mars 2022 au 28 février 2023, **124 visites** ont été recensées sur le site internet.

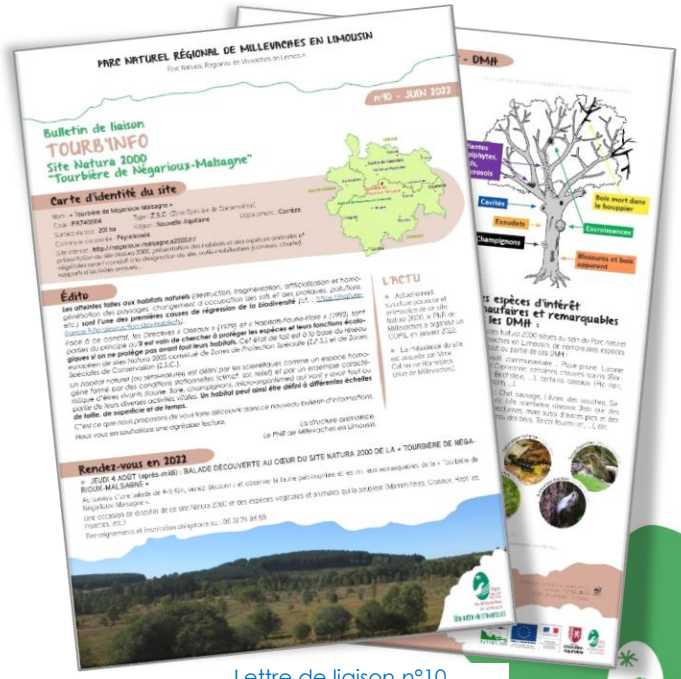
b) Lettre de liaison

Un **10ème numéro de bulletin d'information** a été rédigé, imprimé et diffusé en juin 2022.

Cette lettre de liaison proposait de faire un zoom sur :

- le site (informations générales, édito, site internet, etc.) ;
- l'animation grand public 2022,
- une thématique naturaliste : les « dendro-microhabitats », avec un focus sur les espèces remarquables qu'ils abritent (EIC, autres).

Éditée en plusieurs centaines d'exemplaires, elle a été distribuée par voie postale à l'ensemble des foyers de Peyrelevade, puis partagée au grand public (Maison du Parc ; animations ; stands PNR ; etc.). Elle a également été mise en consultation/téléchargement sur le site internet dédié à la Tourbière de Négarioux-Malsagne (https://negarioux-malsagne.n2000.fr/s-impliquer-dans-la-gestion/lettres-de-liaison).



Lettre de liaison n°10

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

c) Animation grand public

Durant la période d'animation 2022-2023, une animation grand public a été proposée : **une balade découverte au cœur du site de la « tourbière de Négarioux-Malsagne »**.

13 personnes ont assisté à cette sortie.

L'animation était initialement prévue l'après-midi du 4 août 2022, mais elle a dû être décalée au matin en raison des fortes chaleurs (période de canicule). Les participants ont apprécié ce changement d'horaires

Lors de cette intervention, l'animatrice du site a pu présenter : le programme Natura 2000 et ses outils, certains habitats et espèces de la Directive « Habitat Faune Flore » présents sur ce site, des méthodes de gestion, etc.

Affiche de l'animation

d) Autres interventions

L'animatrice du site a aidé 3 étudiants en 2ème année de BTSA ACSE au lycée agricole d'Ahun à réaliser leur projet PIC (Projet d'Initiative et de Communication).

Ceux-ci ont préparé et mené une animation auprès d'une douzaine de camarades de 1ère année pour leur faire découvrir le site Natura 2000 et ce qu'est une tourbière.

AHUN

Une randonnée instructive dans une tourbière

Trois étudiants, du lycée agricole d'Ahun, en BTS ACSE deuxième année (Axel Collange, Jérémy Tourand, Thomas Beybot) ont organisé, le 18 novembre, une randonnée pour leur projet PIC (projet d'initiative et de communication) dans la tourbière de Négarioux-Malsagne situé sur la commune de Peyrelevade. Avec les BTS ACSE première année, ils ont fait intervenir Solène Nozay, animatrice du Parc naturel régional (PNR) de Millevaches.

Lors de cette randonnée, les participants ont pu effectuer différentes activités pour découvrir les caractéristiques des tourbières en sollicitant leurs quatre sens.

Ces étudiants ont choisi d'organiser cette randonnée pour faire découvrir aux jeunes ce milieu souvent oublié : « Il nous a semblé primordial de leur montrer qu'aujourd'hui, avec le réchauffement climatique, les tourbières sont un moyen très efficace de stocker du carbone (environ dix fois plus que les forêts). Malheureusement, elles sont menacées par l'exploitation de leur tourbe (très riche en matière organique) pour faire du terreau ».

Ces milieux ont aussi besoin d'être entretenus afin qu'ils ne reviennent pas à l'état de friche, pour garder ces milieux ouverts, le PNR fait appel à différents agriculteurs locaux pour faire pâturer les tourbières. ■

PROJET. Jérémy Tourand, Thomas Beybot et Axel Collange ont organisé une randonnée dans une tourbière.

Article de presse et photos de l'animation

5. Réseau d'acteurs/gestionnaires d'espaces naturels

En 2022, l'animatrice du site s'est tenue à jour des évolutions réglementaires liées à Natura 2000 et a échangé avec d'autres acteurs/gestionnaires d'espaces naturels (réseau Natura 2000, autres structures/associations, partenaires, etc.). Elle a, entre autres, participé aux évènements suivants :

- Journée d'échange et d'ateliers sur la Stratégie Régionale pour la Biodiversité, en mars 2022.

- Journée de formation et d'échange organisée par le GMHL sur « les chiroptères et la forêt », en avril 2022.

- Divers échanges avec la cheffe de projet « Patrimoine » de Haute-Corrèze Communauté et la chargée de mission « Requalification du réseau des sites » du PNR de Millevaches en Limousin concernant le devenir du sentier de découverte de la tourbière de Négarioux-Malsagne.

- Journée de formation d'initiation à la détermination d'exuvies de libellules, organisé par le CEN NA, en mai 2022.

- Visioconférence sur la Stratégie des Aires protégées en Nouvelle-Aquitaine, en mai 2022.

- Visioconférences sur le transfert et la répartition État-Région des missions relatives à la politique Natura 2000

- Colloque final du programme « Tourbières du Massif Central », en juin 2022.

- Visioconférence sur les tourbières et le changement climatique, en décembre 2022.

- Visioconférence sur l'éolien et les chiroptères/oiseaux, en décembre 2022.

- Journée d'échange inter-structures sur la thématique « défrichement » avec une visite de terrain sur la tourbière de Négarioux-Malsagne (parcelles du CEN NA), en janvier 2023.

- Divers échanges avec le chargé de mission de la Fédération de la Corrèze pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique concernant l'appel à projet de la DREAL/Région visant l'amélioration des connaissances naturalistes sur les Habitats et Espèces d'Intérêt Communautaire (HIC – EIC) de la région Nouvelle-Aquitaine.

6. Gouvernance du site (Comité de pilotage et gestion administrative)

Lors de cette phase d'animation, l'animatrice du site a consacré une partie de son temps à la gestion administrative et financière du site. Cela s'est traduit par :

- Des moments de réunions et d'échanges (mails, appels téléphoniques) avec les parties prenantes pour s'accorder sur l'utilisation des outils, préciser les points des cahiers des charges et, de manière générale, aiguiller l'animation.
- Un suivi régulier du temps de travail afin d'évaluer l'avancement des actions (bilans intermédiaires et final d'animation).
- La préparation et l'animation du comité de pilotage qui a eu lieu à Treignac le 1er décembre 2022.
- La rédaction du bilan des actions conduites lors de la session d'animation (présent rapport) et l'élaboration d'un programme d'activité pour la période d'animation suivante.

III. Z.S.C. DES « LANDES ET ZONES HUMIDES DE LA HAUTE VEZERE » (FR7401105)

A. Temps de travail (heures)

Agent	Prévisionnel	Réalisé
Informaticien/SIGiste (BRUN Geoffrey)	4,00	4,50
Ingénieur territorial (VILLA Olivier)	16,00	47,33

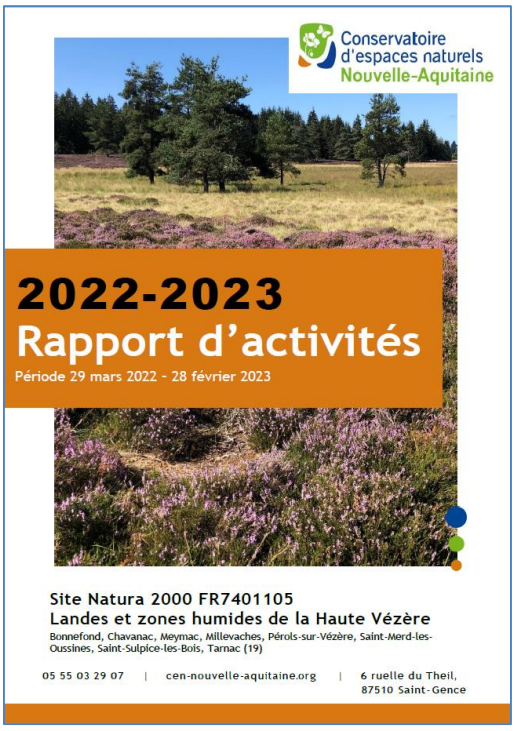
B. Bilan d'animation

Pour rappel, la structure porteuse de ce site Natura 2000 est le Syndicat mixte d'aménagement et de gestion du Parc Naturel Régional de Millevaches en Limousin (SMAG PNRML) depuis 2021.

En 2022-2023, l'animation du site a été assurée par le Conservatoire d'Espaces Naturels de Nouvelle-Aquitaine via un marché public (commande du PNRML).

Durant cette période, l'animatrice référente a été Sonia Guittonneau (CEN NA).

Le bilan des différentes actions qu'elle a menées est détaillé dans le rapport d'activité qu'elle a rédigé (cf. document annexe joint).



Rapport d'activité 2022-2023 de la Z.S.C. des « landes et zones humides de la haute-Vézère »

Les taches conduites par le SMAG PNRML ont consisté à rédiger le cahier des clauses techniques particulières soumis à consultation des entreprises : identification des zones prioritaires d'intervention, transfert des données, planification des animations et réunions bilans, conduite de la procédure de consultation correspondante et sélection du prestataire...

Les réunions avec le prestataire ont été assurées et un appui lui a été proposé lorsque des questions techniques se posaient : réalisation des supports de communication, mise en œuvre de contrats Natura 2000, …

Le Comité de pilotage du site a été organisé le 1er décembre à Treignac.

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

IV. Z.S.C. DES « LANDES DES MONEDIERES » (FR7401107)

A. Temps de travail (heures)

Agent	Prévisionnel	Réalisé
Informaticien/SIGiste (BRUN Geoffrey)	4,00	1,00
Ingénieure territoriale (NOZAY Solène)	180,00	172,75
Ingénieur territorial (VILLA Olivier)	8,00	15,25
Technicien territorial (PETIT Robin)		3,00

B. Bilan d'animation

Pour rappel, la structure porteuse de ce site Natura 2000 est le Syndicat mixte d'aménagement et de gestion du Parc naturel régional de Millevaches en Limousin (SMAG PNRML).

L'animation du site est assurée en régie par un agent du SMAG PNRML. L'animatrice référente pour ce site est Solène Nozay.

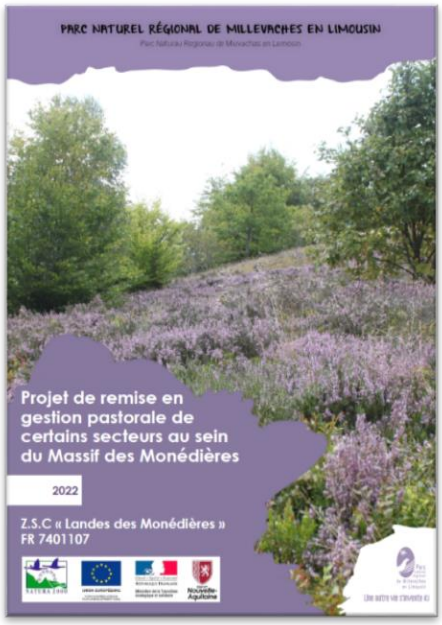
1. Gestion des habitats et des espèces

Sur la période d'animation 2022-2023, l'animatrice a consacré une grande partie de son temps sur un **projet pastoral global de restauration et de gestion des milieux naturels en déprise sur le secteur du Massif des Monédières**.

Elle a orchestré une première réunion de concertation entre les différentes parties prenantes (propriétaires, usagers, etc.) de ce Massif le 12 mai 2022 à Chaumeil.

Elle a ensuite rédigé et diffusé auprès d'elles le compte-rendu de séance dans lequel sont relatés le tour de table et les discussions abordées lors de ce rendez-vous. Les différentes parties prenantes ont notamment émis le souhait de voir établir un **diagnostic pastoral** préalablement à toute prise de décisions et ont sollicité le PNR pour qu'il puisse en assurer l'éventuel portage financier et administratif.

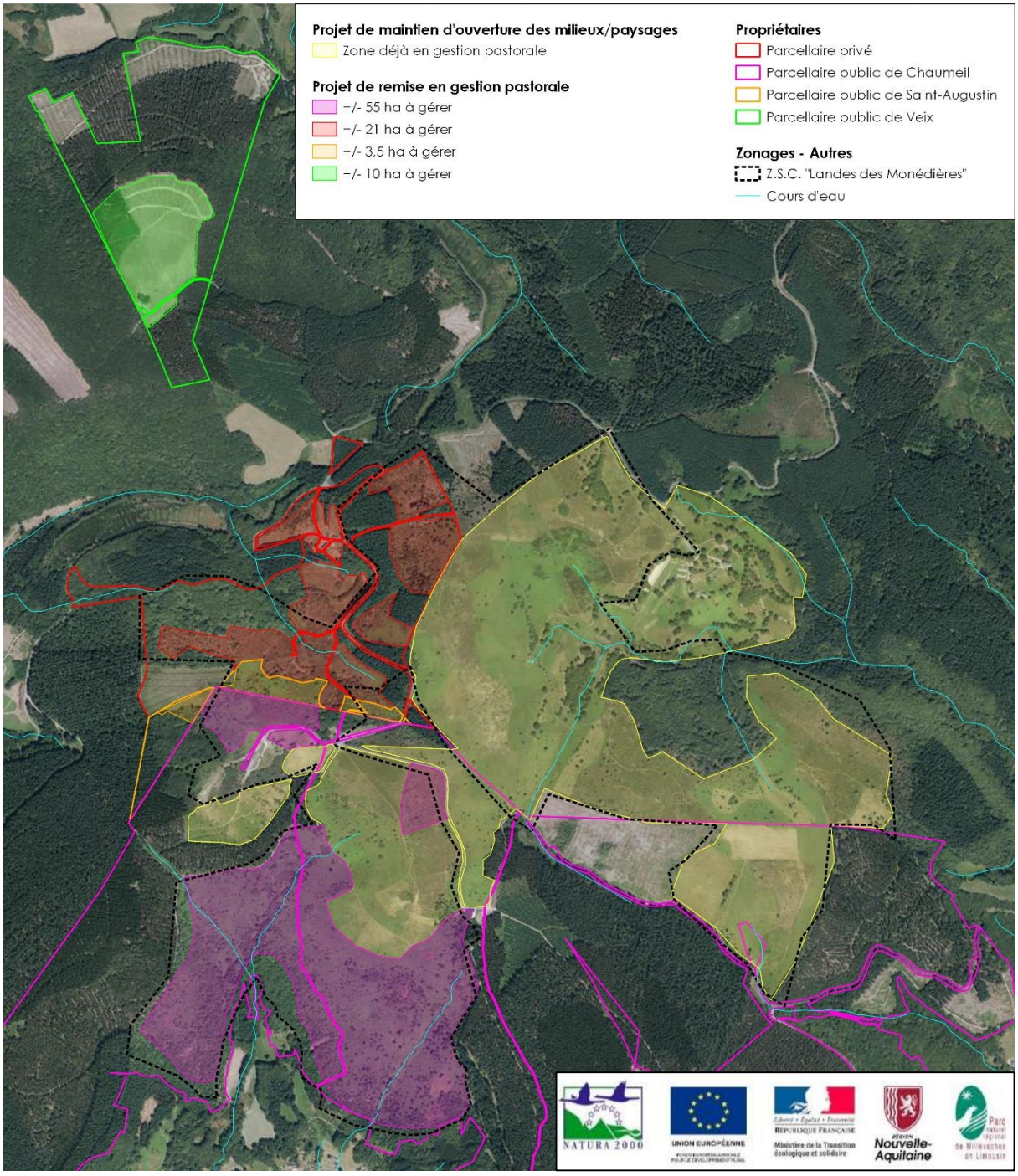
L'animatrice a évoqué cette possibilité auprès des élus du PNR qui, en vue de préserver la valeur écologique, paysagère, socio-culturelle et économique de ce site emblématique du territoire, ont décidé d'inclure cette prestation dans la future subvention d'animation N2000 de ce site.



Compte-rendu de la réunion du 12/05/2022

Pour que cette prestation puisse avoir lieu en 2023, l'animatrice du site a la charge d'établir avec le responsable administratif et financier du PNRML le cahier des charges simplifié du marché public à procédure adaptée correspondant.
Pour ces travaux, l'animatrice a reçu l'appui d'Olivier VILLA, chargé de la coordination Natura 2000 au PNR.

Localisation du parcellaire visé par le projet de remise en gestion pastorale



2. Évaluation des incidences

En 2022, il a eu plusieurs manifestations sportives d'envergure dans le massif des Monédières (avec des tronçons de circuits dans le site Natura 2000). Toutefois l'animatrice du site n'a été contactée par aucun porteur de projet pour les accompagner dans la rédaction de leur dossier d'évaluation d'incidence Natura 2000. De fait, elle s'interroge sur la bonne prise en compte des sensibilités du site et en a fait part lors du COPIL de décembre 2022.

À contrario, début 2023, l'animatrice du site a été sollicitée par des organisateurs pour 2 évènements sportifs qui auront lieu courant 2023. Dans ce cadre, elle a établi et leur a transmis un certain nombre de cartes de sensibilités environnementales accompagnées de préconisations.

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

3. Communication et sensibilisation

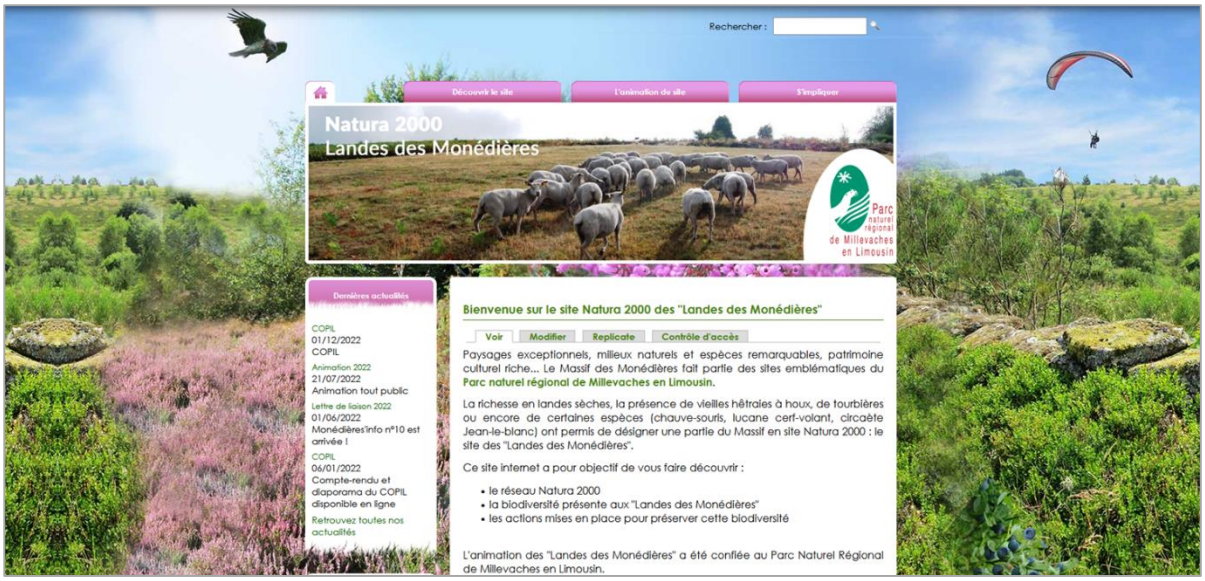
a) Site internet dédié

Le **site internet des « Landes des Monédières »** est opérationnel depuis 2018.

Une mise à jour de ce site est réalisée chaque année par l'animatrice (actualités, animations grand public, compte-rendu du dernier COPIL, rapport d'activité de la dernière session d'animation, etc.).

Rappelons que la publicité de ce site internet (http://monedieres.n2000.fr/) continue à être effectuée dans les lettres de liaison de ce site Natura 2000 ou dans les communications propres au Parc (site internet du PNR, journaux du Parc, etc.).

Sur la période allant du 1er mars 2022 au 28 février 2023, **96 visites** ont été recensées sur le site internet.



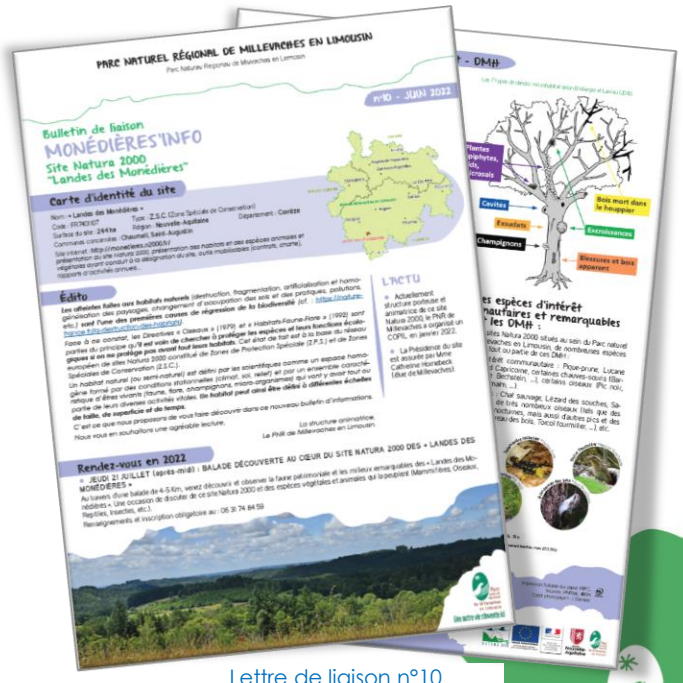
b) Lettre de liaison

Un **10ème numéro de bulletin d'information** a été rédigé, imprimé et diffusé en juin 2022.

Cette lettre de liaison proposait de faire un zoom sur :

- le site (informations générales, édito, site internet, etc.) ;
- l'animation grand public 2022,
- une thématique naturaliste : les « dendro-microhabitats », avec un focus sur les espèces remarquables qu'ils abritent (EIC, autres).

Éditée en plusieurs centaines d'exemplaires, elle a été distribuée par voie postale à l'ensemble des foyers de Chaumeil et Saint-Augustin, puis partagée au grand public (Maison du Parc ; animations ; stands PNR ; etc.). Elle a également été mise en consultation/téléchargement sur le site internet dédié aux landes des Monédières (http://monedieres.n2000.fr/s-impliquer/lettres-de-liaison).



Lettre de liaison n°10

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

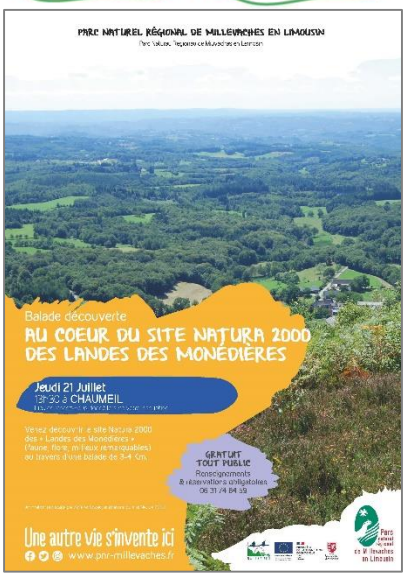
c) Animation grand public

Durant la période d'animation 2022-2023, une animation grand public a été proposée : **une balade découverte au cœur du site des « landes des Monédières »**.

12 personnes ont assisté à cette sortie.

L'animation était initialement prévue l'après-midi du 4 août 2022, mais elle a dû être décalée au matin en raison des fortes chaleurs (période de canicule). Les participants ont apprécié ce changement d'horaires

Lors de cette intervention, l'animatrice du site a pu présenter : le programme Natura 2000 et ses outils, certains habitats et espèces de la Directive « Habitats-Faune-Flore » présents sur ce site, ainsi que des méthodes de gestion des milieux naturels, notamment l'approche pastoral grâce à l'intervention de Cédric Deguillaume du GAEC des trois puys.



Affiche et photo de l'animation

d) Autres actions de sensibilisation

L'animatrice du site a participé à la mise à jour des 4 fiches Randoland propres à ce site et qui sont à destination d'un public familial.

Fiches Randoland du site réactualisées en 2022

4. Réseau d'acteurs/gestionnaires d'espaces naturels

En 2022, l'animatrice du site s'est tenue à jour des évolutions réglementaires liées à Natura 2000 et a échangé avec d'autres acteurs/gestionnaires d'espaces naturels (réseau Natura 2000, autres structures/associations, partenaires, etc.). Elle a, entre autres, participé aux évènements suivants :

- Échanges avec « Corrèze Ingénierie – CAUE » pour que les sensibilités naturalistes du site Natura 2000 soient bien prises en compte dans le projet d'aménagement que souhaite mettre en œuvre la commune de Chaumeil au niveau du Suc-Au-May.

- Journée d'échange et d'ateliers sur la Stratégie Régionale pour la Biodiversité, en mars 2022.

- Journée de formation et d'échange organisée par le GMHL sur « les chiroptères et la forêt », en avril 2022.

- Journée de formation d'initiation à la détermination d'exuvies de libellules, organisé par le CEN NA, en mai 2022.

- Visioconférence sur la Stratégie des Aires protégées en Nouvelle-Aquitaine, en mai 2022.

- Visioconférences sur le transfert et la répartition État-Région des missions relatives à la politique Natura 2000

- Visioconférence sur l'éolien et les chiroptères/oiseaux, en décembre 2022.

- Divers échanges avec le chargé de mission de la Fédération de la Corrèze pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique concernant l'appel à projet de la DREAL/Région visant l'amélioration des connaissances naturalistes sur les Habitats et Espèces d'Intérêt Communautaire (HIC – EIC) de la région Nouvelle-Aquitaine.

5. Gouvernance du site (Comité de pilotage et gestion administrative)

Lors de cette phase d'animation, l'équipe a consacré une partie de son temps à la gestion administrative et financière du site. Cela s'est traduit par :

- Des moments de réunions et d'échanges (mails, appels téléphoniques) avec les parties prenantes pour s'accorder sur l'utilisation des outils, préciser les points des cahiers des charges et, de manière générale, aiguiller l'animation.
- Un suivi régulier du temps de travail afin d'évaluer l'avancement des actions (bilans intermédiaires et final d'animation).
- La préparation et l'animation du comité de pilotage qui a eu lieu à Treignac le 1er décembre 2022.
- La rédaction du bilan des actions conduites lors de la session d'animation (présent rapport) et l'élaboration d'un programme d'activité pour la période d'animation suivante.

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

V. Z.S.C. DES « GORGES DE LA VEZERE AUTOUR DE TREIGNAC » (FR7401109)

A. Temps de travail (heures)

Agent	Prévisionnel	Réalisé
Informaticien/SIGiste (BRUN Geoffrey)	9,00	0,00
Ingénieur territorial (VILLA Olivier)	31,00	50,58
Technicien territorial (PETIT Robin)	52,00	69,25

B. Bilan d'animation

1. Gestion des habitats et des espèces

a) Charte

Une charte a été signée en 2022 avec le Conservatoire d'Espaces Naturels Nouvelle-Aquitaine sur 20 ha de milieux forestiers.

2. Évaluation des incidences

En 2022, trois dossiers d'évaluation des incidences Natura 2000 ont été traités par l'animateur du site. Tous en rapport avec des évènements sportifs rassemblant un public nombreux.

- Deux dossiers étaient liés à l'organisation de manifestations sportives à Treignac, à savoir le sélectif national de descente et les mondiaux de canoë-kayak. L'animateur a exprimé auprès des organisateurs de ces évènements l'intérêt qu'il pourrait y avoir à ce que les dates retenues ne coïncident pas avec les dates de reproduction des espèces d'intérêt communautaire que l'on trouve dans la Vézère, en particulier la Lamproie de Planer qui se reproduit au mois de mai. Ainsi, afin de concilier les enjeux et d'appliquer la méthode ERC (éviter, réduire, compenser), il avait été dit à EDF et la Fédération de canoë-kayak qu'il serait préférable de réaliser à une autre période les lâchers d'eau prévus dans le cadre de ces compétitions.

- L'autre manifestation sportive concernait le trail Millevaches Monédières entre Bugeat et Treignac.

3. Amélioration des connaissances

Un inventaire des dendro-microhabitats a été initié sur ce site en 2022 (tout le Nord du site, ainsi que la moitié de la zone Sud ont déjà été réalisés). L'objectif de cette étude étant de favoriser et optimiser le démarchage pour des contrats Natura 2000 forestiers d'arbres et ilots de sénescence.

Ce travail a permis d'obtenir des données naturalistes intéressantes, et notamment de confirmer la présence de faucon pèlerin, aussi bien en zone Nord qu'en zone Sud.

Un inventaire chiroptérologique a également eu lieu sur ce site en 2022 (cf. § I.C.1 - 2022 – étude multisites visant les chiroptères, p.4). Des échanges ont été conduits avec la fédération de pêche et de protection des milieux aquatiques de la Corrèze pour une candidature de cette structure à l'appel à projets « Inventaires en sites Natura 2000 » publié par la DREAL.

4. Communication et sensibilisation

Une action de communication/sensibilisation a eu lieu sur ce site lors de la période d'animation 2022-2023, en l'occurrence : 1 animation grand public (balade découverte) pour laquelle il

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

n'y a eu que 3 participants (deux salariés de la Communauté de communes et un propriétaire au Sud du site et qui s'avère intéressé pour signer la charte).

5. Réseau d'acteurs/gestionnaires d'espaces naturels

En 2022, l'animateur du site s'est tenu à jour des évolutions réglementaires liées à Natura 2000 et a échangé avec d'autres acteurs/gestionnaires d'espaces naturels (réseau Natura 2000, autres structures/associations, partenaires, etc.).

6. Gouvernance du site (Comité de pilotage et gestion administrative)

Lors de cette phase d'animation, l'animateur du site a consacré une partie de son temps à la gestion administrative et financière du site. Cela s'est traduit par :

- Des moments de réunions et d'échanges (mails, appels téléphoniques) avec les parties prenantes pour s'accorder sur l'utilisation des outils, préciser les points des cahiers des charges et, de manière générale, aiguiller l'animation.
- Un suivi régulier du temps de travail afin d'évaluer l'avancement des actions (bilans intermédiaires et final d'animation).
- La préparation et l'animation du comité de pilotage qui a eu lieu à Treignac le 1er décembre 2022.
- La rédaction du bilan des actions conduites lors de la session d'animation (présent rapport) et l'élaboration d'un programme d'activité pour la période d'animation suivante.

VI. Z.S.C. DE LA « FORET DE LA CUBESSE » (FR7401110)

A. Temps de travail (heures)

Agent	Prévisionnel	Réalisé
Informaticien/SIGiste (BRUN Geoffrey)	8,00	0,00
Ingénieure territoriale (NOZAY Solène)	288,00	179,25
Ingénieur territorial (VILLA Olivier)	8,00	17,25
Technicien territorial (PETIT Robin)	32,00	10,25

B. Bilan d'animation

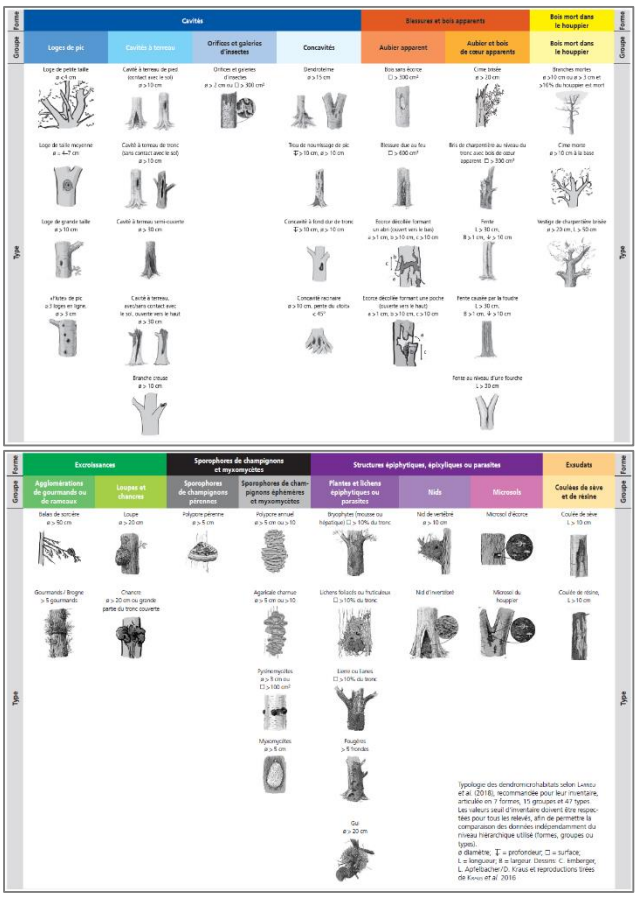
Pour rappel, la structure porteuse de ce site Natura 2000 est le Syndicat mixte d'aménagement et de gestion du Parc naturel régional de Millevaches en Limousin (SMAG PNRML).

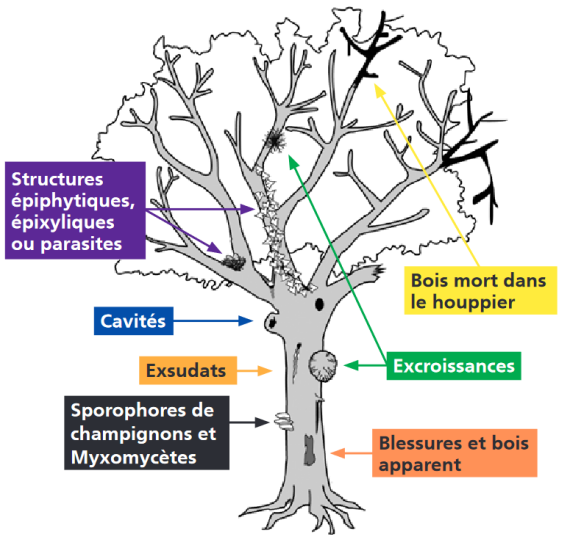
L'animation du site est assurée en régie par un agent du SMAG PNRML. L'animatrice référente pour ce site est Solène Nozay.

1. Amélioration des connaissances

a) Prestation : Recherche de coléoptères d'intérêt communautaire

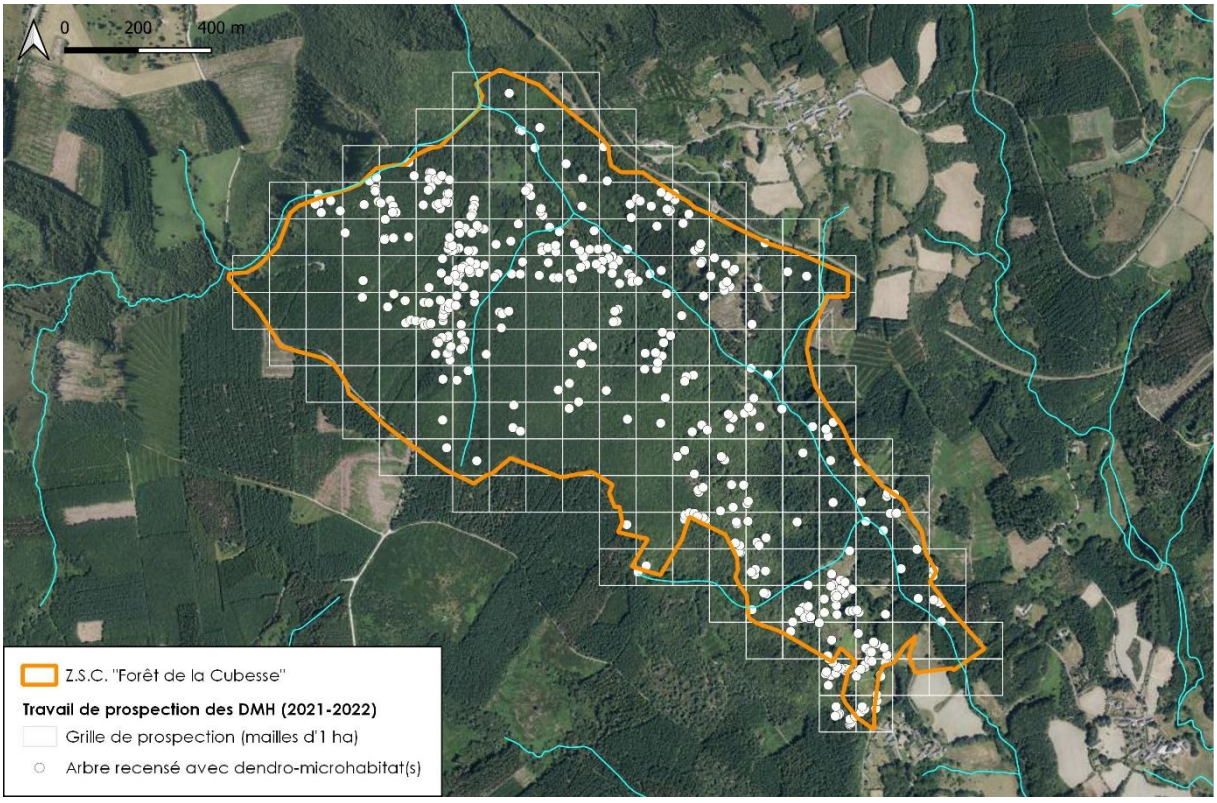
Lors de l'hiver 2021-2022, un travail d'inventaire des dendro-microhabitats a été réalisé sur ce site (selon la classification de Larrieu & al.).

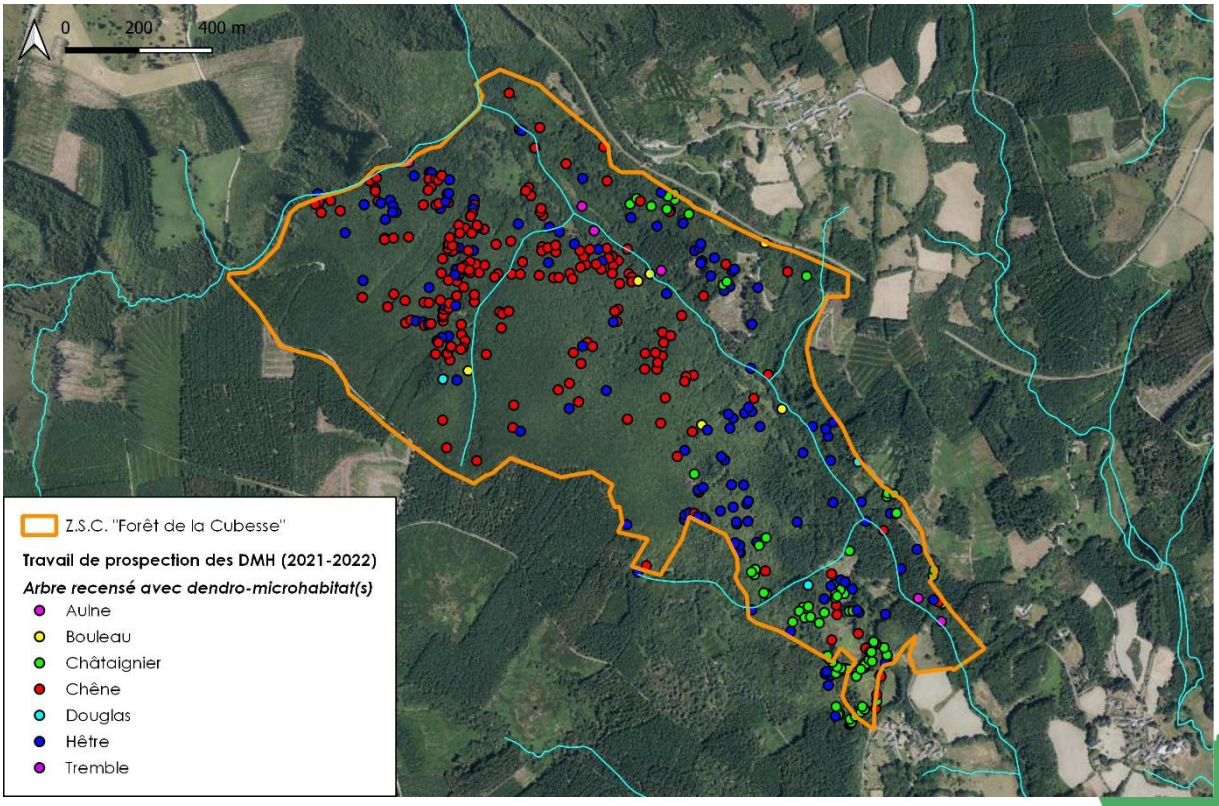




Typologie des dendro-microhabitats, articulée en 7 formes, 15 groupes et 47 types

Ce sont ainsi 450 arbres-habitats qui ont été recensés sur les 192 mailles prospectées de 1 ha (100 m x 100 m).





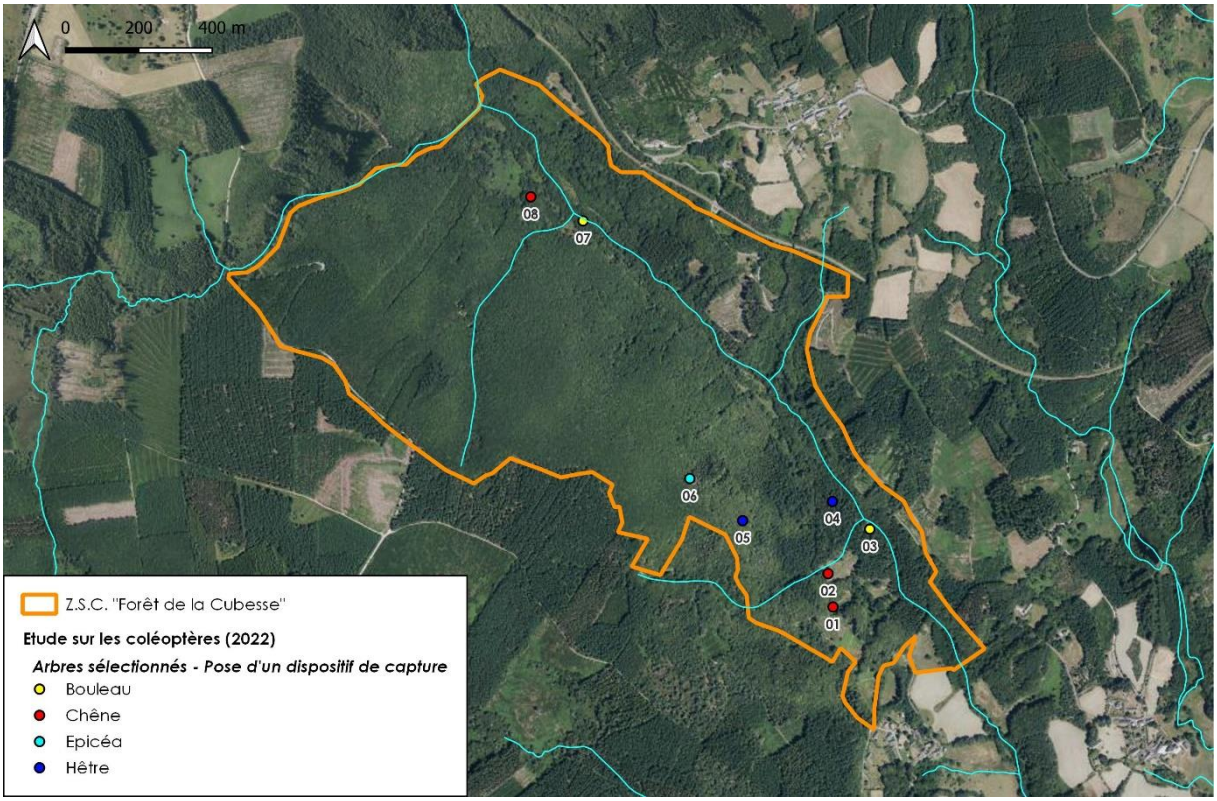
Localisation et répartition par essence des différents arbres-habitats inventoriés

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

Ce recensement des arbres-habitats a permis d'initier une nouvelle étude naturaliste en 2022. Celle-ci avait pour objectif de faire une prospection active pour détecter la présence du pique-prune, du lucane cerf-volant, du grand capricorne, de la rosalie des Alpes, ainsi que toute espèce patrimoniale rattachée aux guildes fonctionnelles auxquelles appartiennent ces espèces. La priorité étant donnée à la détection des espèces de l'annexe 2 de la DHFF.

Cette étude a été confiée, via un marché public, à la Société Entomologique du Limousin (S.E.L.).

Au printemps, lors d'une visite sur site avec les agents du PNR, le prestataire a choisi 8 arbres parmi tous les arbres-habitats qui avaient préalablement été recensés. Il y a installé des dispositifs de capture (piège de type © polytrap avec liquide attractif et de conservation).



Localisation des 8 arbres ayant accueillis des pièges en 2022 (ci-dessus)
Photo de la mise en place du dispositif de capture sur l'arbre n°3 (ci-dessous)

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

À la suite de cela, l'agent de la S.E.L. est revenu toutes les 2-3 semaines jusqu'en septembre pour récupérer les insectes capturés dans les pièges et remettre du liquide pour en capturer de nouveaux (parfois le piège a été déplacé sur l'arbre).

L'ensemble des prélèvements a été identifié à l'automne 2022. Ce qui a permis à l'animatrice de présenter les résultats lors du COPIL du site, le 1er décembre à Treignac.

Le rapport d'expertise a, quant à lui, été finalisé et transmis à la structure animatrice courant décembre 2022. Il comprend un récapitulatif de la méthodologie d'échantillonnage et de l'effort de prospection, la liste de l'ensemble des espèces observées, un paragraphe de présentation de chaque espèce patrimoniale contactée (comprenant une illustration de l'espèce), une analyse de la qualité des données recueillies et des enjeux de conservation rencontrés dans le site, une bibliographie.

Rapport d'étude des inventaires de coléoptères menés sur la Z.S.C courant 2022

<u>Résultats de l'étude :</u>

La seule espèce de l'annexe 2 de la DHFF observée est le lucane cerf-volant. Aucun pique-prune, grand capricorne ou rosalie des Alpes n'a été détecté.

Au niveau du cortège saproxylique identifié lors de cette étude :

- 118 espèces ont été collectées au cours de la saison de piégeage.
- 104 sont nouvelles pour le site (jusqu'alors seulement 25 espèces étaient connues).
- Au total : 129 espèces de coléoptères saproxyliques sont désormais identifiées au sein de cette Z.S.C.
- À noter que beaucoup d'espèces sont liées aux résineux (en progression eux aussi dans le site).

Ci-après, quelques-unes des espèces remarquables inventoriées :

▪***Ampedus brunnicornis*** *(Elateridae)* *Corps : +/-10 mm*
Localisé (6 stations en Limousin). Espèce prédatrice liée aux cavités à terreau de très gros volume. De fait, elle est plus présente dans le bocage. Collectée dans le très gros chêne (arbre n°1).

© Mickaël Blanc

▪***Leiestes seminiger*** (Endomychidae) *Corps : +/-3 mm*
Très rare. C'est seulement la seconde station identifiée en Limousin, où elle n'était connue que dans la vallée de la Dordogne. Liée aux très grosses chandelles champi-gnonnées. Collectée sur la chandelle de hêtre (arbre n°5).

© Piezo

▪**Ischnomera sanguinicollis** (*Oedemeridae*) *Corps : +/-10 mm*
Première observation pour le Limousin. Également sur la grosse chandelle de hêtre (arbre n°5). Saproxylophage des bois feuillus de gros diamètre.

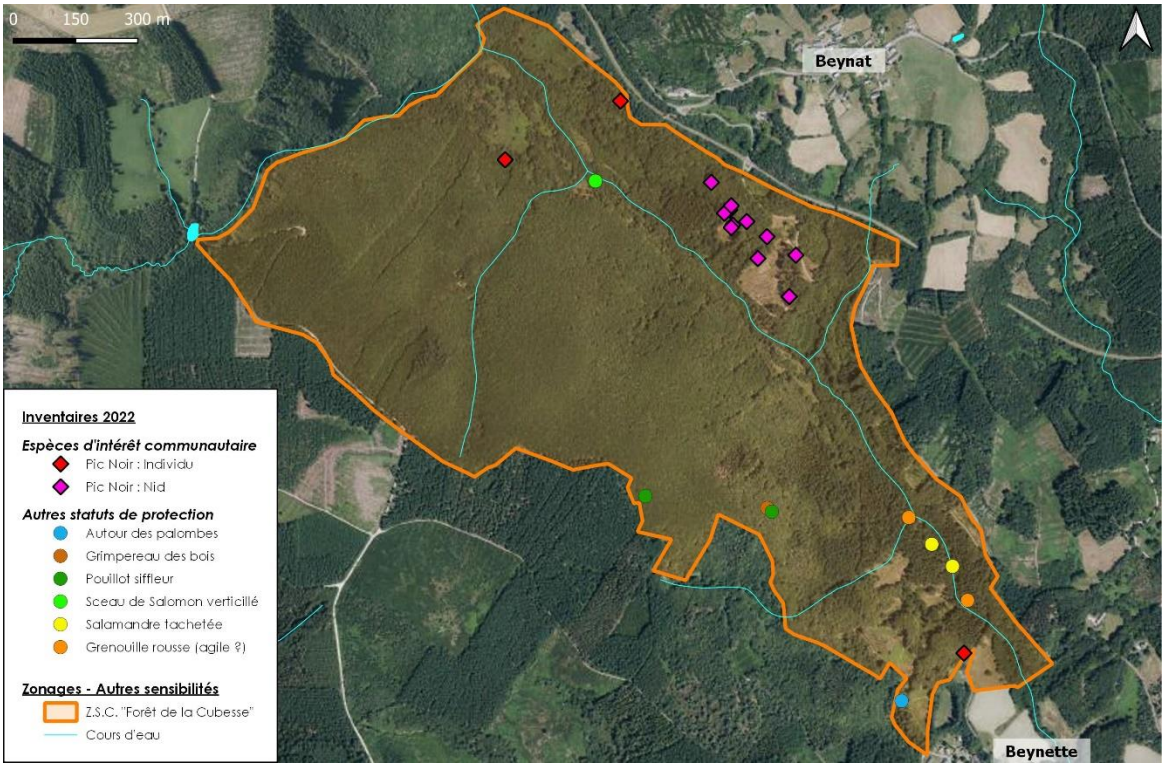
© P. Deschamps

▪**Platycis minutus** *(Lycidae)* *Corps : +/-10 mm*
Plusieurs exemplaires de cette espèce ont été collectée dans l'aulnaie (arbre n°7). À l'heure actuelle, elle n'est connue en Limousin que dans la forêt de la Cubesse où elle avait été observée une fois il y a une quinzaine d'années ! Limitée en France aux massifs montagneux et au bassin parisien.

© Louis Weitten

b) Autres

Lors de cette période d'animation, d'autres données naturalistes (amphibiens, oiseaux, espèces de flore) ont été collectées par l'animatrice et le technicien naturaliste lors de visites sur le site (accompagnement du prestataire faisant l'étude sur les coléoptères, repérage pour l'animation grand public, etc.).

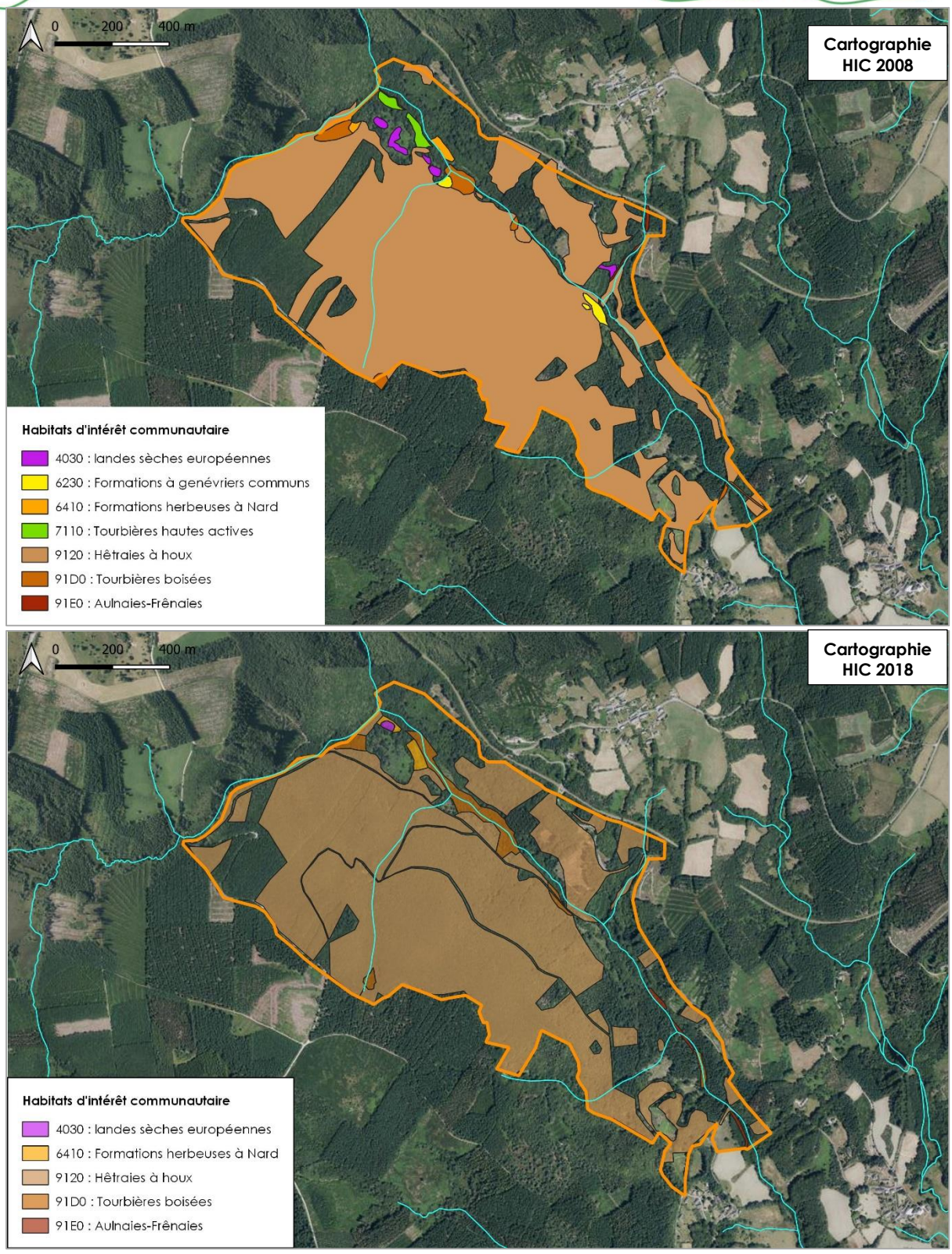


Localisation des espèces protégées et patrimoniales inventoriées en 2022

Ces espèces ont été communiquées à la DREAL en novembre 2022 afin que le formulaire standard de données (F.S.D.) soit mis à jour.

À cette occasion, il a été demandé également à ce que la cartographie des habitats réalisés en 2018 (ONF/CBNMC + PNRML) soit prise en compte et que le F.S.D. prenne en considération les différences observées vis-à-vis de la cartographie des habitats de 2008.

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici



Cartographie des habitats d'intérêt communautaire (HIC) de 2008 (en haut) et de 2018 (en bas)

Rappelons également qu'un inventaire chiroptérologique multisites a été coordonné par l'animatrice en 2022 (AAP DREAL – cf. § I.C.1 – p.4). Un prestataire spécialisé dans ce domaine a effectué 2 points d'écoutes acoustiques actives et passives sur 3 saisons (printemps, été, automne) au sein de la Z.S.C. « forêt de la Cubesse ». Les résultats de cette étude seront connus en 2023.

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

2. Communication et sensibilisation

a) Lettre de liaison

Un **bulletin d'information** a été rédigé, imprimé et diffusé en juin 2022.

Cette lettre de liaison proposait de faire un zoom sur :

- le site (informations générales, édito, site internet, etc.) ;
- l'animation grand public 2022,
- la réalisation de l'expertise naturaliste qui a eu lieu en 2022 (inventaires visant à détecter la présence d'insectes protégés au sein du site, notamment les coléoptères d'intérêt communautaire)
- une thématique naturaliste : les « dendro-microhabitats », avec un focus sur les espèces remarquables qu'ils abritent (EIC, autres).

Éditée en plusieurs centaines d'exemplaires, elle a été distribuée par voie postale à l'ensemble des foyers de Peyrelevade, puis partagée au grand public (Maison du Parc ; animations ; stands PNR ; etc.).

Lettre de liaison 2022

b) Animation grand public

Durant la période d'animation 2022-2023, une animation grand public a été proposée : **une balade au cœur du site de la « forêt de la Cubesse » à la découverte des dendro-microhabitats**.

13 personnes ont assisté à cette sortie. Certains d'entre eux étaient des propriétaires de parcelles forestières au sein de la forêt de la Cubesse.

L'animation était initialement prévue l'après-midi du 11 août 2022, mais elle a dû être décalée au matin en raison des fortes chaleurs (période de canicule). Les partici-pants ont apprécié ce changement d'horaires.

Lors de cette intervention, l'animatrice du site a pu présenter : le programme Natura 2000 et ses outils, l'étude menée en 2021-2022 sur les dendro-microhabitats, certaines espèces de la Directive « Habitat Faune Flore » présents sur ce site, des méthodes de gestion, etc.

M. Montagnon, un journaliste de « La Vie Corrézienne » présent lors de la sortie, a écrit un article qui est paru dans l'édition du 19/08/2022 (cf. page suivante).

Affiche de l'animation

Article de presse écrit par M. Montagnon et paru dans l'édition du 19/02/2022 de « La Vie Corrézienne »

Ambrugeat - La forêt de la Cubesse recèle une fabuleuse richesse

Solène Nozay donne des explications au pied d'un chêne pluricentenaire - © DR

Le site de la forêt de la Cubesse, sur la commune d'Ambrugeat, couvre une superficie de cent cinquante hectares. Il est traversé par le ruisseau la Saulière et ses affluents, qui prend sa source deux kilomètres en amont à l'altitude de 928 mètres. Il bénéficie de plusieurs statuts en lien avec son environnement. Ainsi, il est reconnu comme zone spéciale de conservation (ZSC) du réseau Natura 2000, le 26 décembre 2008 avec un document d'objectif (Docob) actualisé le 27 avril 2018. Il s'inscrit dans la zone de protection spéciale (ZPS) du plateau de Millevaches et dans une zone nationale d'intérêt faunistique et floristique (ZNIEFF). Enfin, le parc naturel régional (PNR) Millevaches en Limousin l'a classé comme site d'intérêt écologique majeur (SIEM).
La visite organisée le jeudi 11 août par le PNR avait pour but de présenter le site et de faire découvrir un sujet rarement développé : les dendro-micro-habitats, ou petits milieux de vie portés par les arbres. Sont aussi représentés sur cette forêt des habitats d'intérêt communautaire : landes acidiphiles subatlantiques sèches, molinaies hydrophiles, hêtraies-chênaies et hêtraies-sapinières à houx qui totalisent cent un hectares et des habitats prioritaires : pelouses acidiphiles, tourbières hautes actives, aulnaies-frênaies et boulaies pubescentes pour trois hectares. Ces derniers milieux ne représentent pas une surface conséquente, mais ceux qui sont humides méritent toute l'attention des propriétaires.

Des refuges de la biodiversité

De nombreuses espèces animales inféodées aux milieux forestiers peuplent cette forêt avec en particulier cinq espèces de chauve-souris, dont le vespertilion de Bechstein qui marque une préférence pour des forêts de feuillus âgées à sous-bois denses avec des ruisseaux où il se nourrit principalement d'arthropodes (araignées, acariens, etc.). Le pique-prune est un coléoptère qui mesure de vingt à trente-cinq millimètres et qui s'abrite dans les vieux arbres feuillus ; au stade larvaire, il se développe dans de grandes cavités. Sa présence constitue un bioindicateur de la qualité des milieux. Le lucane cerf-volant dont la taille, des adultes, varie de vingt à cinquante millimètres pour les femelles et de trente-cinq à quatre-vingt-cinq millimètres pour les mâles représente le plus grand coléoptère d'Europe. Les larves se retrouvent dans le système racinaire de souches ou dans des arbres dépérissants où elles se nourrissent de bois morts. D'autres espèces, comme le chat sauvage, le lézard des souches, la salamandre tachetée et de nombreux oiseaux comme des rapaces diurnes ou nocturnes, des pics, des grimpereaux, etc., peuvent se rencontrer. Par ailleurs, la Cubesse bénéficie cette année d'un inventaire pour détecter des espèces protégées comme le grand capricorne ou la rosalie des Alpes.
La forêt de la Cubesse compte de multiples dendro-micro-habitats qui servent de refuges aux animaux ou à des champignons à divers stades de leur développement et que seuls des yeux avertis peuvent déceler. Heureusement, Solène Nozay, animatrice du site et chargée de mission Natura 2000 au PNR, indiquait aux visiteurs les points à voir. Une nomenclature permet de les classer avec les loges de pic, les cavités à terreau (au pied des arbres), les orifices et galeries d'insectes, les concavités, les blessures et bois apparents, les bois morts dans les houppiers, les excroissances (loupes et chancres), les champignons poussant sur le bois, les plantes (lierre) et lichens, les nids et les coulées de sèves ou de résine. La multitude des microhabitats que les arbres peuvent porter et où plus de six cents espèces sont susceptibles d'y trouver refuge constitue également un élément structurant de la biodiversité. On remarque que les vieux et gros arbres feuillus présentent un meilleur potentiel d'accueil de ces microhabitats que de jeunes peuplements.
La gestion forestière de ce site revêt une importance capitale pour la sauvegarde ou le développement de toutes ces espèces. Le Docob préconise donc des traitements permettant le maintien, l'amélioration et la régénération naturelle des peuplements feuillus. Certains de ceux-ci pourront être traités en régime irrégulier avec des arbres d'âges différents sur une même parcelle. Le mélange d'essences et le sous-bois à houx caractériseront ces peuplements. À l'occasion des travaux, toutes les précautions seront prises pour protéger les sols. Enfin, d'un à cinq arbres à l'hectare morts, surannés ou dépérissants seront maintenus pour accueillir une faune caractéristique. Reste maintenant à convaincre les propriétaires de l'intérêt de telles sylvicultures, alors que l'économie forestière les incite plutôt à produire des résineux à courtes rotations. Enfin, il paraît dommage d'entendre encore des bruits de motos dites vertes sur ce type de site.

Contact : PNR au 05.55.96.97.00 ou s.nozay@pnr-millevaches.fr. Site : www.pnr-millevaches.fr.

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

c) *Autres interventions*

Courant septembre 2022, une animation à destination des salariés du parc naturel régional de Millevaches en Limousin a eu lieu au sein de la forêt de la Cubesse. Cette sortie a été l'occasion pour l'animatrice de leur présenter les études récentes réalisées sur ce site (recensement des arbres-habitats et inventaires des coléoptères) et ainsi de sensibiliser concrètement cette équipe de professionnels à la thématique des dendro-microhabitats.

Une vingtaine de salariés du PNR de Millevaches sont venus découvrir le site N2000 de la « forêt de la Cubesse »

Un des arbres-habitats présenté à l'équipe du PNR de Millevaches

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

3. Réseau d'acteurs/gestionnaires d'espaces naturels

En 2022, l'animatrice du site s'est tenue à jour des évolutions réglementaires liées à N2000 et a échangé avec d'autres acteurs/gestionnaires d'espaces naturels (réseau N2000, autres structures/ associations, partenaires, etc.). Elle a, entre autres, participé aux évènements suivants :

- Journée de formation et d'échange organisée par le GMHL sur « les chiroptères et la forêt », en avril 2022.

- Visioconférence sur la Stratégie des Aires protégées en Nouvelle-Aquitaine, en mai 2022.

- Visioconférences sur le transfert et la répartition État-Région des missions relatives à la politique Natura 2000

- Visioconférence sur l'éolien et les chiroptères/oiseaux, en décembre 2022.

- Divers échanges avec le chargé de mission de la Fédération de la Corrèze pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique concernant l'appel à projet de la DREAL/Région visant l'amélioration des connaissances naturalistes sur les Habitats et Espèces d'Intérêt Communautaire (HIC – EIC) de la région Nouvelle-Aquitaine.

4. Gouvernance du site (Comité de pilotage et gestion administrative)

Lors de cette phase d'animation, l'animatrice du site a consacré une partie de son temps à la gestion administrative et financière du site. Cela s'est traduit par :

- Des moments de réunions et d'échanges (mails, appels téléphoniques) avec les parties prenantes pour s'accorder sur l'utilisation des outils, préciser les points des cahiers des charges et, de manière générale, aiguiller l'animation.
- Un suivi régulier du temps de travail afin d'évaluer l'avancement des actions (bilans intermédiaires et final d'animation).
- La préparation et l'animation du comité de pilotage qui a eu lieu à Treignac le 1er décembre 2022.
- La rédaction du bilan des actions conduites lors de la session d'animation (présent rapport) et l'élaboration d'un programme d'activité pour la période d'animation suivante.

VII. Z.S.C. DES « TOURBIERES ET FONDS TOURBEUX DE BONNEFOND ET PERET-BEL-AIR » (FR7401123)

A. Temps de travail (heures)

Agent	Prévisionnel	Réalisé
Informaticien/SIGiste (BRUN Geoffrey)	4,00	0,00
Ingénieure territoriale (BEDNARZ Paula Antonina)	280,00	241,75
Ingénieure territoriale (NOZAY Solène)	16,00	116,50
Ingénieur territorial (VILLA Olivier)	8,00	14,33
Technicien territorial (PETIT Robin)		8,00

B. Bilan d'animation

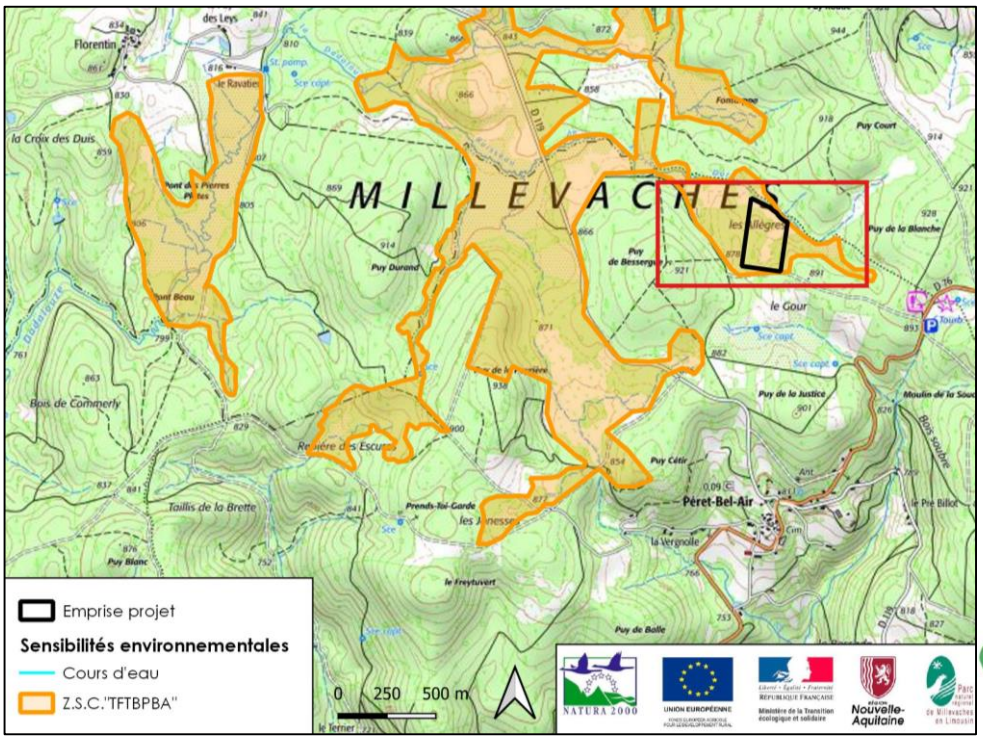
Pour rappel, la structure porteuse de ce site Natura 2000 est le Syndicat mixte d'aménagement et de gestion du Parc Naturel Régional de Millevaches en Limousin (SMAG PNRML).

L'animation du site est assurée en régie par un agent du SMAG PNRML. L'animatrice référente pour ce site était Solène Nozay (jusqu'à mi-mai 2022), à la suite de quoi ce fut Paula Antonina Bednarz.

1. Gestion des habitats et des espèces

a) Contrat Natura 2000

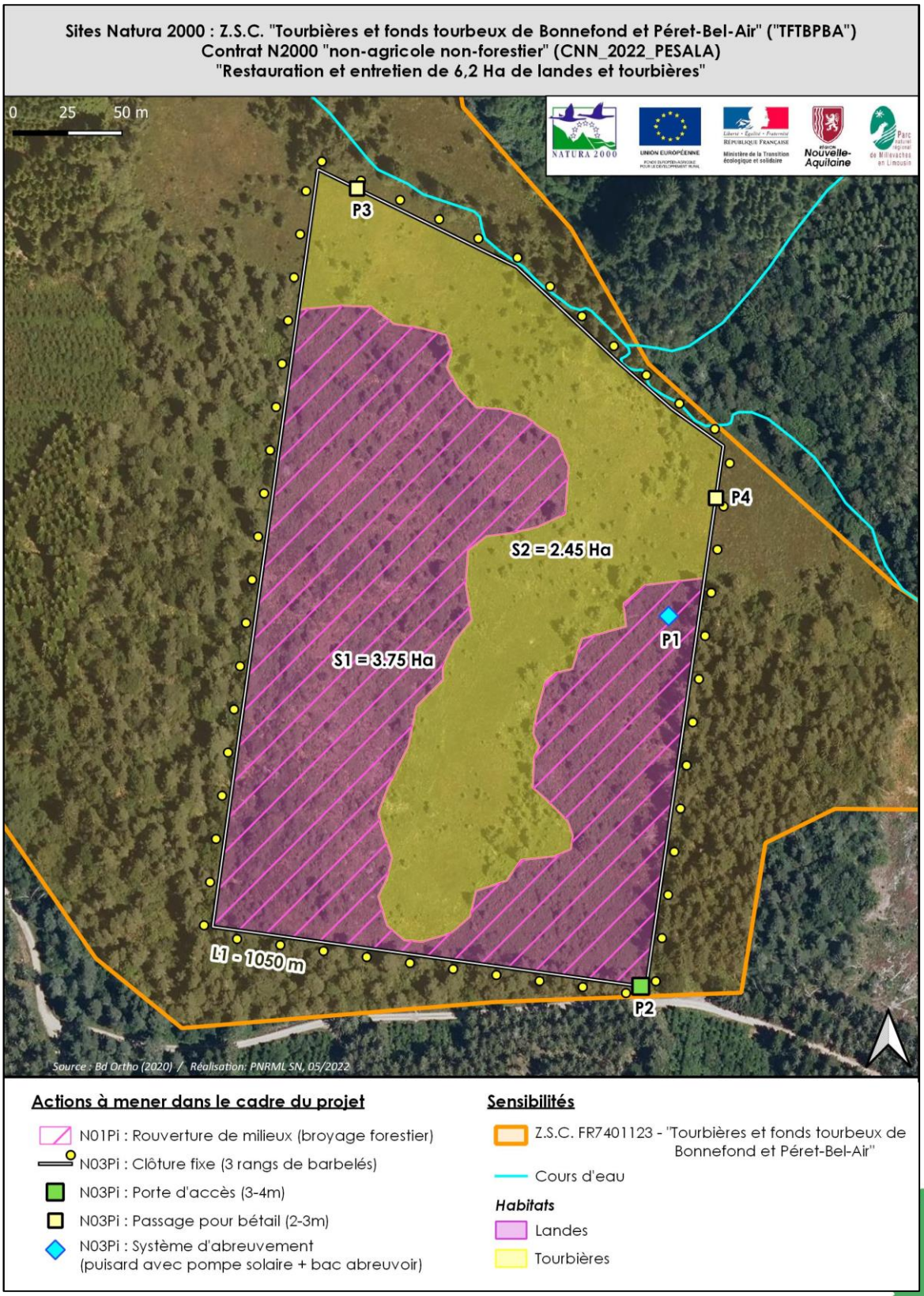
Un contrat Natura 2000 ni-agricole ni forestier a été signé en 2022. Il vise à la restauration d'environ 6,2 ha de landes et de tourbières par la mise en place d'une gestion pastorale adaptée sur le secteur des Allègres sur la commune de Péret-Bel-Air.



Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

Les travaux prévus sont les suivants :

- Étape 1 : Chantier lourd de restauration de milieux ouverts (broyage forestier)
- Étape 2 : installation d'un parc de pâturage et mise en place d'un système d'abreuvement (puit d'infiltration)



La première partie des travaux (broyage) a été réalisée à l'automne 2022 :

Photos du secteur après l'opération de broyage

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

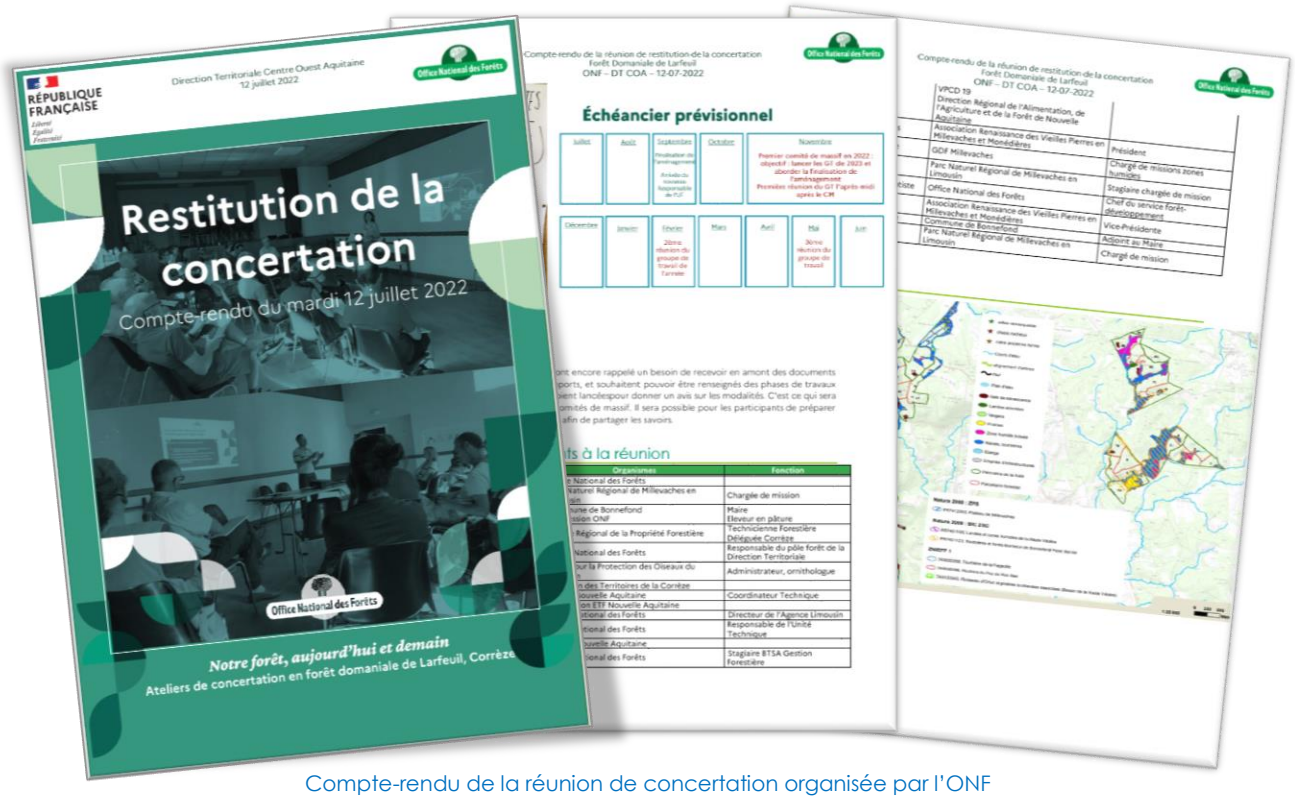
Lors de cette opération, une **station de Lycopode en massue** a été découverte sur le site. Afin que celle-ci ne soit pas détruite par les actions de broyage prévues, l'animatrice l'a mise en défens.

Station de Lycopode en massue observée sur le site du contrat Natura 2000

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

2. Évaluation des incidences

L'animatrice a été consultée et a apporté des conseils/préconisations dans le cadre de **2 dossiers d'évaluations d'incidences et sollicitations**. Ils concernaient des documents de gestion forestière (un Plan Simple de Gestion et le Plan d'aménagement de la forêt Domaniale de Larfeuil).



Compte-rendu de la réunion de concertation organisée par l'ONF
concernant le Plan d'Aménagement de la forêt domaniale de Larfeuil

L'animatrice a également été sollicitée pour un projet d'enfouissement de ligne HTA, juste à côté de Péret-Bel-Air, mais en dehors de la Z.S.C.

3. Amélioration des connaissances

Lors de cette période d'animation, l'animatrice et le technicien naturaliste ont collecté des données environnementales lors de leurs visites sur le site (contrat N2000, animations grand public, etc.).

Rappelons également qu'un inventaire chiroptérologique multisites a été coordonné par l'une des animatrices en 2022 (AAP DREAL – cf. § I.C.1 – p.4). Un prestataire spécialisé dans ce domaine a effectué 2 points d'écoutes acoustiques actives et passives sur 3 saisons (printemps, été, automne) au sein de la Z.S.C. « tourbières et fonds tourbeux de Bonnefond et Péret-Bel-Air ». Les résultats de cette étude seront connus en 2023.

4. Communication et sensibilisation

a) Site internet dédié

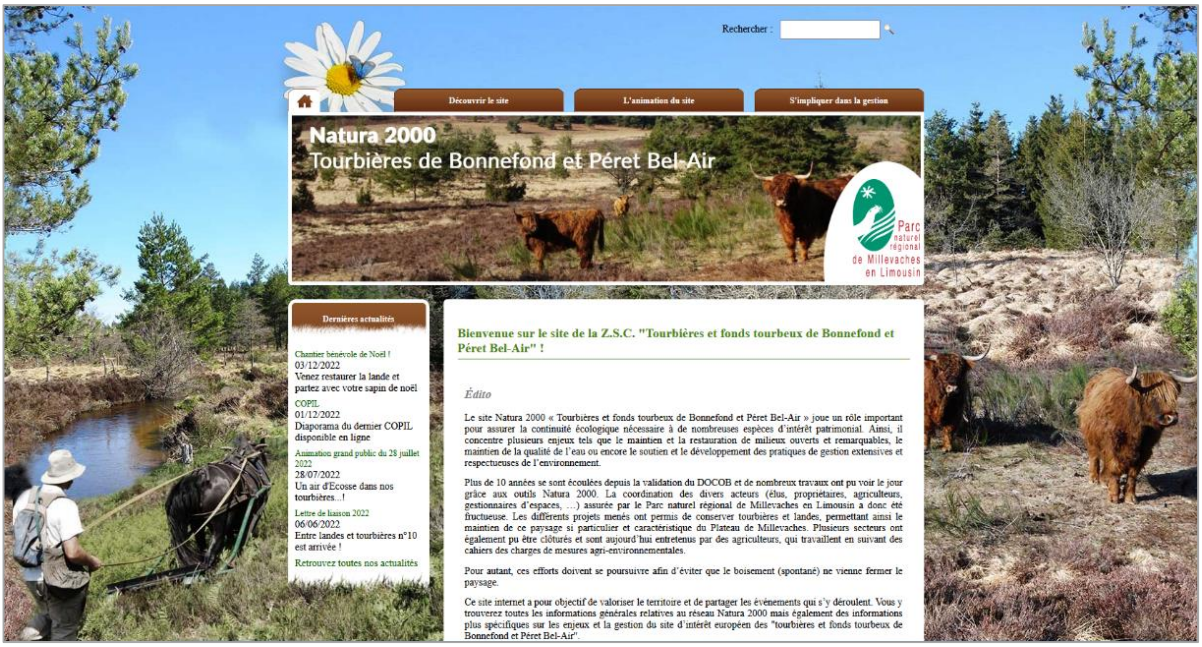
Le **site internet des « tourbières et fonds tourbeux de Bonnefond et Péret-Bel-Air »** est opérationnel depuis 2018.

Une mise à jour de ce site est réalisée chaque année par l'animatrice (actualités, animations

grand public, compte-rendu du dernier COPIL, rapport d'activité de la dernière session d'animation, etc.).

Rappelons que la publicité de ce site internet (https://bonnefond-peretbelair.n2000.fr/) continue à être effectuée dans les lettres de liaison de ce site Natura 2000 ou dans les communications propres au Parc (site internet du PNR, journaux du Parc, etc.).

Sur la période allant du 1er mars 2022 au 28 février 2023, **133 visites** ont été recensées sur le site internet.



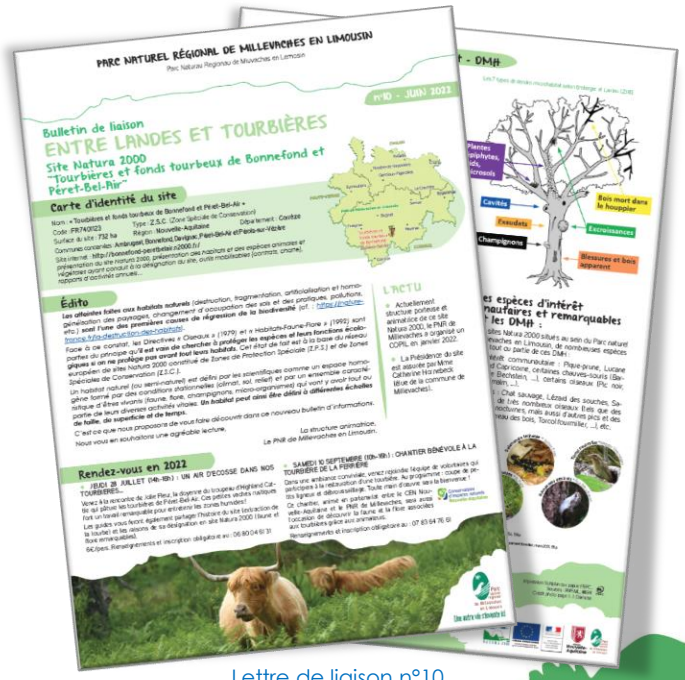
b) Lettre de liaison

Un **10ème numéro de bulletin d'information** a été rédigé, imprimé et diffusé en juin 2022.

Cette lettre de liaison proposait de faire un zoom sur :

- le site (informations générales, édito, site internet, etc.) ;
- l'animation grand public 2022,
- une thématique naturaliste : les « dendro-microhabitats », avec un focus sur les espèces remarquables qu'ils abritent (EIC, autres).

Éditée en plusieurs centaines d'exemplaires, elle a été distribuée par voie postale à l'ensemble des foyers de Chaumeil et Saint-Augustin, puis partagée au grand public (Maison du Parc ; animations ; stands PNR ; etc.). Elle a également été mise en consultation/téléchargement sur le site internet dédié aux landes des Monédières (https://bonnefond-peretbelair.n2000.fr/s-impliquer-dans-la-gestion/lettres-de-liaison).



Lettre de liaison n°10

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

c) *Animation grand public*

Durant la période d'animation 2022-2023, une animation grand public a été proposée : **une balade découverte au cœur du site des « tourbières et fonds tourbeux de Bonnefond et Péret-Bel-Air »**.

4 personnes ont assisté à cette sortie.

Lors de cette intervention, l'animatrice du site a pu présenter : le programme Natura 2000 et ses outils, certains habitats et espèces de la Directive « Habitats-Faune-Flore » présents sur ce site, ainsi que des méthodes de gestion des milieux naturels, notamment l'approche pastoral grâce à l'intervention des vaches highland cattle de la Ferme de Jolie Fleur.

Affiche de l'animation

d) *Autres actions de sensibilisation – chantier bénévole*

L'animatrice du site a co-organisé **un chantier bénévole** avec le Conservatoire des espaces naturels de Nouvelle-Aquitaine. Celui a consisté à retirer les espèces de petits ligneux rejetant spontanément dans un secteur de la tourbière de la Ferrière.

11 personnes ont assisté à cette sortie.

Affiche et photo de l'animation

À la fin de l'année 2022, toujours en partenariat avec le Conservatoire des espaces naturels de Nouvelle-Aquitaine, l'animatrice a organisé **un autre chantier bénévole**. Celui-ci consistait cette fois-ci à retirer les espèces de petits ligneux rejetant spontanément dans un secteur de lande. Les petits résineux enlevés le jour de l'opération pouvait être emmenés par les participants pour être utilisés comme sapin de Noël.

15 personnes ont assisté à cette sortie.

Affiche et photo de l'animation

5. Réseau d'acteurs/gestionnaires d'espaces naturels

En 2022, les animatrices du site se sont tenues à jour des évolutions réglementaires liées à N2000 et ont échangé avec d'autres acteurs/gestionnaires d'espaces naturels (réseau N2000, autres structures/associations, partenaires, etc.). Elles ont, entre autres, participé aux évènements suivants :

- Journée d'échange et d'ateliers sur la Stratégie Régionale pour la Biodiversité, en mars 2022.

- Journée de formation et d'échange organisée par le GMHL sur « les chiroptères et la forêt », en avril 2022.

- Journée de formation d'initiation à la détermination d'exuvies de libellules, organisé par le CEN NA, en mai 2022.

- Visioconférence sur la Stratégie des Aires protégées en Nouvelle-Aquitaine, en mai 2022.

- Visioconférences sur le transfert et la répartition État-Région des missions relatives à la politique Natura 2000

- Visioconférence sur l'éolien et les chiroptères/oiseaux, en décembre 2022.

- Divers échanges avec des partenaires dans le cadre de l'appel à projet de la DREAL/Région visant l'amélioration des connaissances naturalistes sur les Habitats et Espèces d'Intérêt Communautaire (HIC – EIC) de la région Nouvelle-Aquitaine.

- Formation animatrice Natura 2000, organisé par CNFPT à Montpellier, en juin 2022

- Formation d'initiation à l'utilisation de QGIS, organisée par le Forum des Marais Atlantiques à Poitiers, en septembre 2022

6. Gouvernance du site (Comité de pilotage et gestion administrative)

Lors de cette phase d'animation, les animatrices du site ont consacré une partie de leurs temps à la gestion administrative et financière du site. Cela s'est traduit par :

- Des moments de réunions et d'échanges (mails, appels téléphoniques) avec les parties prenantes pour s'accorder sur l'utilisation des outils, préciser les points des cahiers des charges et, de manière générale, aiguiller l'animation.
- -Un suivi régulier du temps de travail afin d'évaluer l'avancement des actions (bilans intermédiaires et final d'animation).
- La préparation et l'animation du comité de pilotage qui a eu lieu à Treignac le 1er décembre 2022.
- La rédaction du bilan des actions conduites lors de la session d'animation (présent rapport) et l'élaboration d'un programme d'activité pour la période d'animation suivante.

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

VIII. Z.S.C. DE LA « HAUTE VALLEE DE LA VIENNE » (FR7401148)

A. Temps de travail (heures)

Agent	Prévisionnel	Réalisé
Informaticien/SIGiste (BRUN Geoffrey)	28,00	9,50
Ingénieure territoriale (NOZAY Solène)	530,00	578,75
Ingénieur territorial (VILLA Olivier)	8,00	20,00
Technicien territorial (PETIT Robin)	38,00	11,00

B. Bilan d'animation

Pour rappel, la structure porteuse de ce site Natura 2000 est le Syndicat mixte d'aménagement et de gestion du Parc naturel régional de Millevaches en Limousin (SMAG PNRML).

L'animation du site est assurée en régie par un agent du SMAG PNRML. L'animatrice référente pour ce site est Solène Nozay.

1. Gestion des habitats et des espèces

a) Finalisation d'un contrat Natura 2000

Un contrat Natura 2000 non-agricole non-forestier d'envergure avait été signé en 2020 sur la commune de Tarnac (restauration d'une quarantaine d'hectares de landes, zones humides et tourbières).

Celui-ci a duré 2 ans et s'est **finalisé en 2022** (pose des dernières clôtures et démarrage du pâturage ovin).

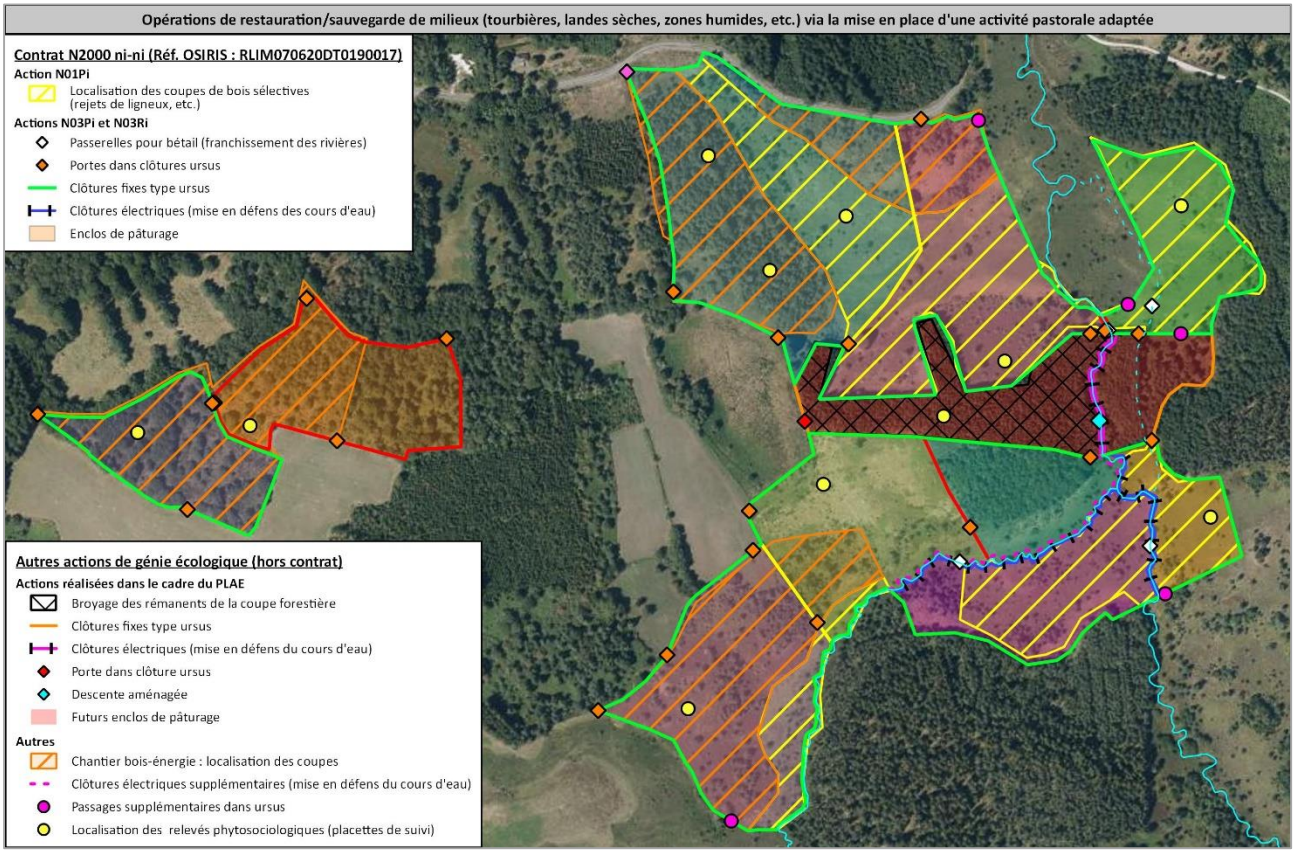
Brebis pâturant au cœur d'un secteur tourbeux du contrat N2000 de Tarnac

Durant toute cette période, l'animatrice du site a accompagné le propriétaire et encadré les prestataires (appui technique, administratif et financier).

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

En complément de ce contrat, sur le même secteur et avec le même propriétaire, elle s'est également occupé de mener à bien **un projet de génie écologique via un PLAE** (outil financier de gestion et de restauration de milieux spécifique au PNRML).

L'ensemble de ces interventions figure sur la carte suivante :

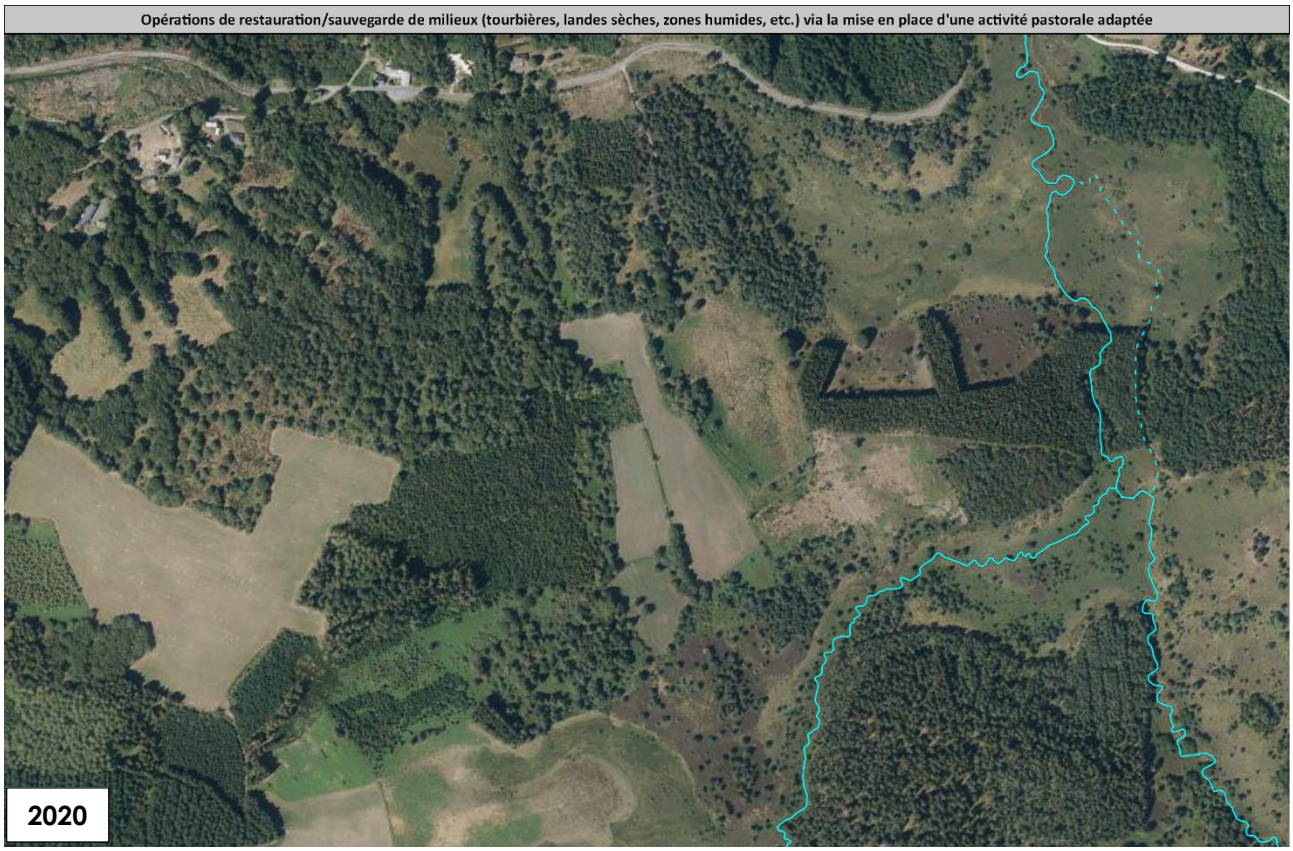


Carte globale des opérations de génie écologique réalisées sur le secteur de la Berbeyrolle (Tarnac) entre 2020 et 2022

Mise en défens du ruisseau de la Berbeyrolle (clôture + descente aménagée) – réalisée via la PLAE en 2022

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

Ci-dessous, les photos aériennes de 2020 (avant travaux) et de 2022 (après travaux) :



b) Charte Natura 2000

Durant la période d'animation 2022-2023, un gestionnaire forestier a repris contact avec l'animatrice afin que l'un de ses clients puissent signer la charte Natura 2000 du site pour des parcelles forestières en bord de Vienne sur la commune d'Eybouleuf (87).

c) Aide à la rédaction du plan de gestion pastorale du groupement pastoral de Peyrelevade

Le PNR de Millevaches en Limousin, territoire de montagne néo-aquitain, peut bénéficier des aides « pastoralisme ». Ainsi les éleveurs mettant leurs brebis en estives sur le plateau de Millevaches peuvent répondre aux appels à projet de la Région concernant les aides pastoralisme « gardiennage » et « investissement ».

La ZSC « Haute Vallée de la Vienne » est actuellement concernée par 2 estives. Celles-ci s'étendent sur environ 200 hectares.

Tout comme les années précédentes, l'animatrice a contribué au **dossier de demande d'aide « gardiennage »** au printemps 2022, en réactualisant le plan de gestion d'une des deux estives (celle **du groupement pastoral de Peyrelevade**).

Le dossier établi doit permettre de financer le salaire du berger à hauteur de 80 %, contribuant ainsi à faire perdurer les estives du plateau de Millevaches et, de facto, maintenir l'entretien par pâturage d'habitats d'intérêt communautaire et d'habitats d'espèces d'intérêt communautaire. Sans gardiennage, ces milieux resteraient fort probablement à l'abandon.

2. Évaluation des incidences

Lors de cette période d'animation, l'animatrice du site a apporté une contribution (conseils/préconisations, etc.) sur 13 dossiers d'évaluations d'incidences :

- **3 dossiers sur la thématique forestière** :
  - Règlement Type de Gestion (Saint-Setiers, 19)
  - Suivi d'un ancien dossier : Coupes/reboisements ; dossier compensation carbone (Saint-Setiers, 19)
  - Retrait d'embâcle (Eymoutiers, 87)
- **3 dossiers sur la thématique milieux/espèces aquatiques** :
  - Pêche électrique (Saint Setiers, 19)
  - Suivi d'un ancien dossier : Réhausse barrage Charnaillat + arasement seuil des Varaches (Eymoutiers, 87)
  - Travaux d'amélioration de la continuité écologique sur l'usine de Beaufort (Saint-Léonard-de-Noblat, 87)
- **5 dossiers concernant des manifestations sportives** :
  - « L'AlefpaTrail », édition 2022 et édition 2023 (Eymoutiers, 87)
  - « The Race 2022 » (20 communes concernées ; 19, 23, 87)
  - « La Ronde des Lacs 2022 » (16 communes concernées ; 19, 23, 87)
  - « La Transmillevaches 2023 » (6 communes concernées ; 19, 23, 87)
- **2 dossiers sur des projets agricoles (dossiers Enregistrement ICPE) :**
  - Extension ateliers porcins (Bujaleuf, 87)
  - Création élevage porcin (Augne, 87)

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

3. Amélioration des connaissances

En 2022-2023, l'animatrice et le technicien naturaliste ont collecté des données environnementales lors de leurs visites sur le site (contrat N2000, animations grand public, etc.).

L'animatrice du site a participé à 2 campagnes d'inventaires plus spécifiques lors de cette période d'animation :

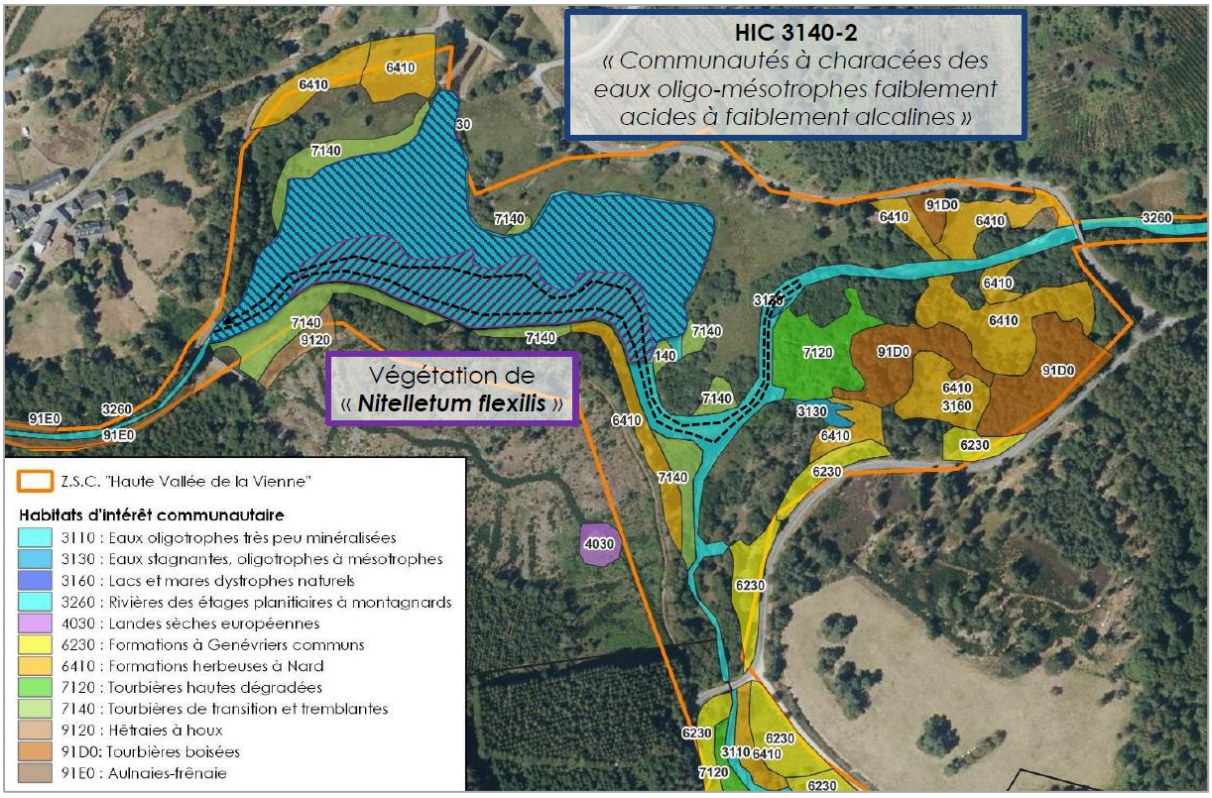
a) Inventaire sur les herbiers aquatiques au niveau de la retenue de Servières

Entre 2022 et 2024, avec le soutien financier de la DREAL, le Conservatoire Botanique National du Massif Central (CBNMC) mène une **étude sur les herbiers aquatiques** de Nouvelle-Aquitaine.

Le 19 juillet 2022, l'animatrice du site et un agent du CBNMC ont réalisé **une journée de prospection en barque sur la retenue de Servières et en amont direct sur un petit tronçon de l'affluence de la Vienne**.

Ils ont découvert une végétation de 9500 m² de *Nitelletum flexilis* au Sud de la retenue.

Or, d'après une récente interprétation du manuel des Cahiers d'habitats, le MNHN et le réseau des CBN considèrent que l'habitat 3140-2 « Communautés à characées des eaux oligo-mésotrophes faiblement acides à faiblement alcalines » relève d'une logique « biotope » et que la présence de l'une de ses végétations caractéristiques (dans notre cas, le *Nitelletum flexilis*) permet de considérer toute la masse d'eau comme relevant du 3140-2 (dans notre cas **toute la masse d'eau du lac de Servières devient donc « habitat d'intérêt communautaire »**, on ne se limite donc pas aux seuls 9500 m² mais à +/- 3,1 ha).



In fine, la mise à jour de la cartographie d'habitats sur cette zone, ainsi que du FSD, sont nécessaires.

Ils ont recherché également d'autres espèces particulières telles que l'Isoète à spores épineuses, la Littorelle à une fleur, le Flûteau nageant, l'Utriculaire mineure, mais elles n'ont pas été observées le jour de la prospection.

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

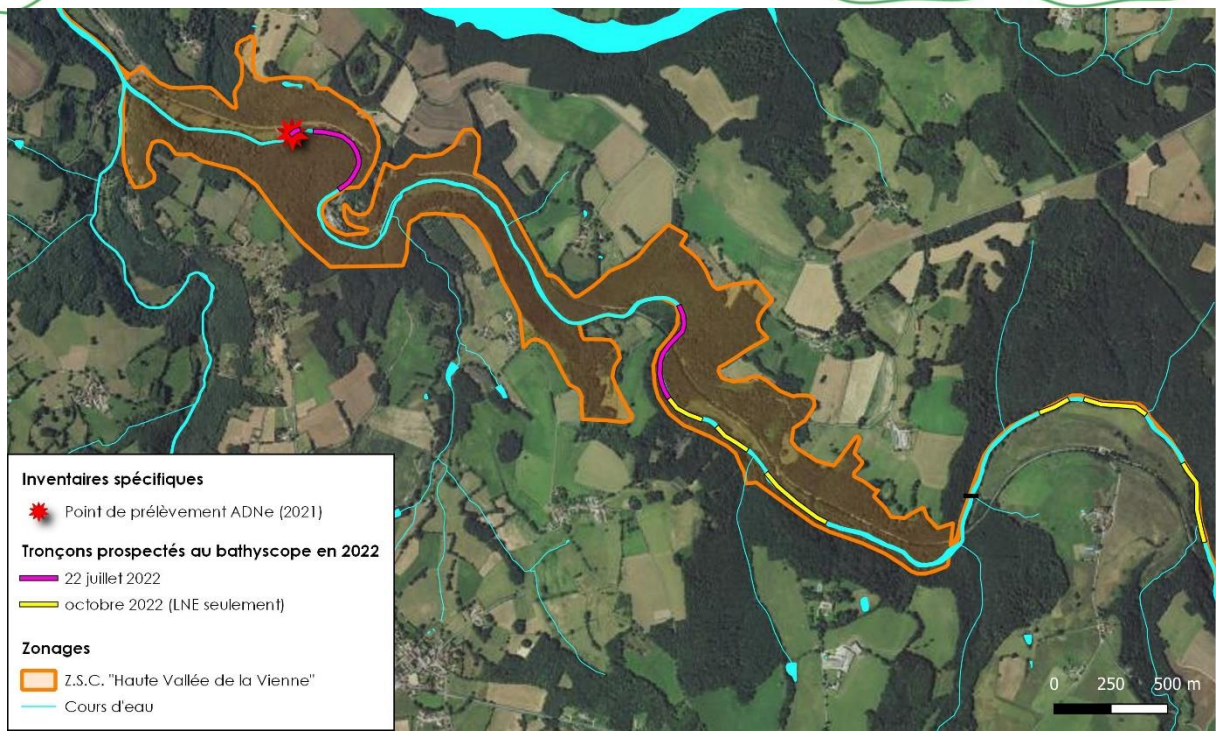
Journée d'inventaire « herbiers aquatiques » sur la retenue de Servières et découverte d'un nouvel HIC

b) Recherche de Moules perlières sur la Vienne aval

L'animatrice a assisté à **une journée de prospection au bathyscope** avec Limousin Nature Environnement (L.N.E.) sur plusieurs petits tronçons de la Vienne en amont du Pont du Rateau (Bujaleuf, Masléon, Saint-Denis-des-murs ; 87) afin de trouver des individus de Moules perlières car **un prélèvement ADNe** effectué par leur soin en 2021 sur cette zone **affirme la présence de l'espèce sur une portion possible jusqu'à 5 km en amont du point de prélèvement**.

Journée d'inventaire « Moules perlières » sur la Vienne aval

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici



Aucun individu de Moules perlières n'a été observé sur les quelques tronçons parcourus et qui représentent environ 1/3 du linéaire concerné. Des investigations complémentaires sont à envisager.

4. Communication et sensibilisation

a) Site internet dédié

Le **site internet de la « haute Vallée de la Vienne »** est opérationnel depuis 2018.

Une mise à jour de ce site est réalisée chaque année par l'animatrice (actualités, animations grand public, compte-rendu du dernier COPIL, rapport d'activité de la dernière session d'animation, etc.).

Rappelons que la publicité de ce site internet (http://hautevalleedelavienne.n2000.fr/) continue à être effectuée dans les communications propres au Parc (site internet du PNR, journaux du Parc, etc.).

Sur la période allant du 1er mars 2022 au 28 février 2023, **134 visites** ont été recensées sur le site internet.

b) Animations grand public

Durant la période d'animation 2022-2023, 4 animations grand public ont été proposées :

Date	Nombre d'animations	Public	Nombre total de participants
2022	4 animations :		Une soixantaine de personnes
Juin	• 1 transhumance *(« De Villages en sonnailles »)*	Tout public	• 15
Juillet	• 1 sortie canoë	Tout public	• 14
Septembre	• 1 balade découverte aux Sources de la Vienne en partenariat avec le CEN	Tout public	• 9
Octobre	• 1 intervention pour des Masters 2 en Environnement (thématique : procédures administratives liées aux actions de génie écologique)	Étudiants	• Une vingtaine

Au total, une soixantaine de personnes ont assisté à ces sorties.

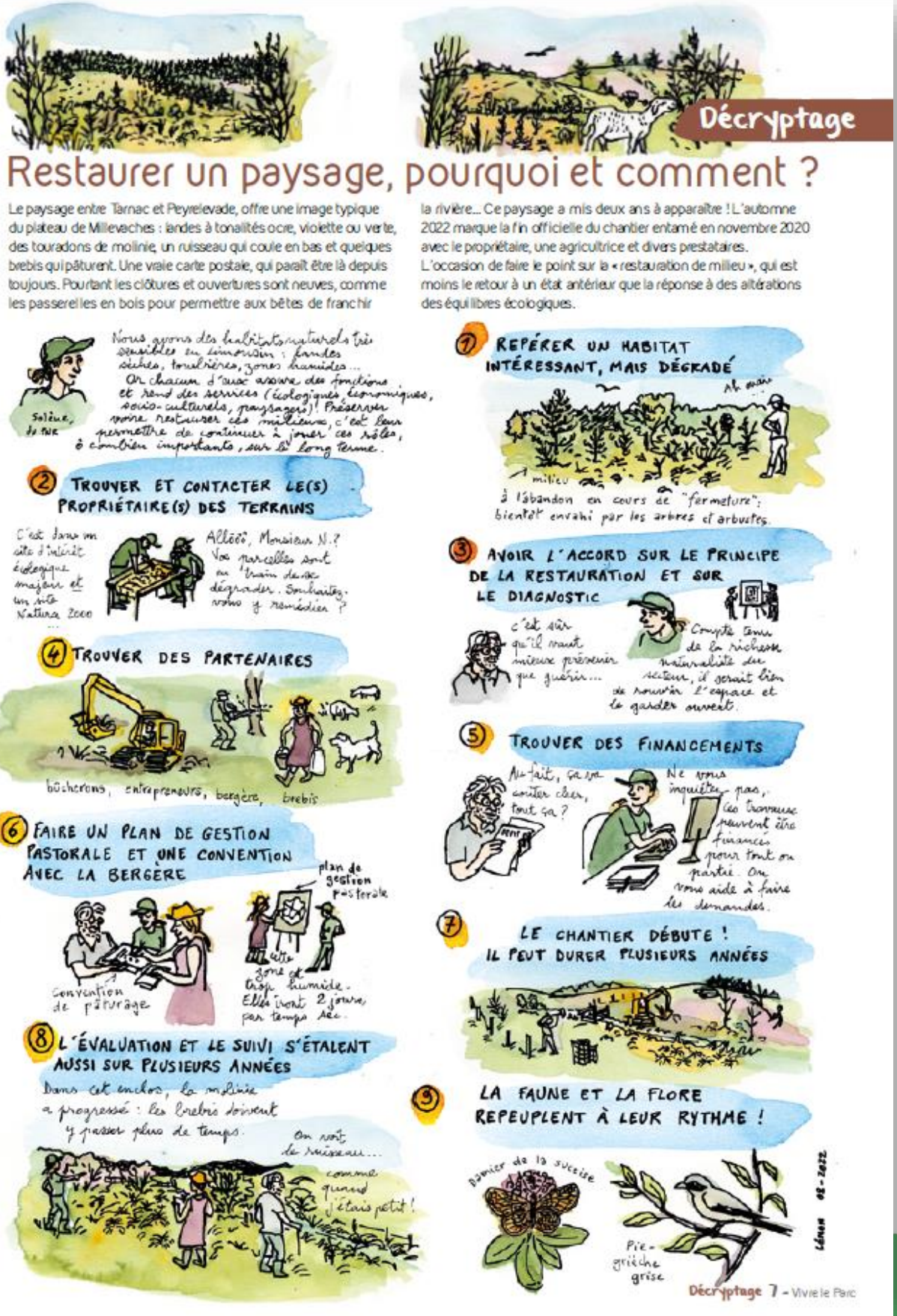
Lors de ces interventions, l'animatrice du site a pu présenter : le programme Natura 2000 et ses outils, certains habitats et espèces de la Directive « Habitats-Faune-Flore » présents sur ce site, ainsi que des méthodes de gestion des milieux naturels, notamment l'approche pastorale.

Affiches des animations grand public 2022

c) Autres actions de sensibilisation

Ci-après les autres actions de sensibilisation qui ont eu lieu lors de cette période d'animation et auxquelles l'animatrice du site a participé :

Types de communication	Parutions
Article d'1 page sous forme de bande dessinée	Journal du Parc (Octobre 2022)
Article illustré de 3 pages	Fascicule « Les tourbières, une chance pour le Massif Central » (n°28, Janvier 2023)
Interview par une stagiaire chez EDF hydro	Rapport de stage



Journal du Parc d'octobre 2022 – Article sur le contrat N2000 ni-ni de Tarnac

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

Fascicule « Les tourbières, une chance pour le Massif-Central », n°28, janvier 2023 - Article sur le contrat N2000 ni-ni de Tarnac

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

5. Réseau d'acteurs/gestionnaires d'espaces naturels

En 2022-2023, l'animatrice du site s'est tenue à jour des évolutions réglementaires liées à N2000 et a échangé avec d'autres acteurs/gestionnaires d'espaces naturels (réseau N2000, autres structures/associations, partenaires, etc.). Elle a, entre autres, participé aux évènements suivants :

- Journée d'échange et d'ateliers sur la Stratégie Régionale pour la Biodiversité, en mars 2022.

- Participation à l'Observatoire Photographique Participatif du Paysage (OPP) du PNR de Millevaches (création d'un point de prise de vue au niveau du Contrat N2000 non-agricole non-forestier et du PLAE à Tarnac), mars 2022.

- Journée de formation et d'échange organisée par le GMHL sur « les chiroptères et la forêt », en avril 2022.

- Journée de formation d'initiation à la détermination d'exuvies de libellules, organisé par le CEN NA, en mai 2022.

- Visioconférence sur la Stratégie des Aires protégées en Nouvelle-Aquitaine, en mai 2022.

- Chantier bénévole de mise en protection de troupeaux vis-à-vis du loup aux Sources de la Vienne, en juin 2022.

- Journée de formation à la reconnaissance/caractérisation des prairies de fauche (UE 6510), ourlets et pelouses (surtout UE 6230) organisée par le CBNMC, en juin 2022.

- Colloque final du programme « Tourbières du Massif Central », en juin 2022.

- Visioconférences sur le transfert et la répartition État-Région des missions relatives à la politique Natura 2000.

- Échange multi-partenaires autour du futur écocentre forestier de Nedde (bord de Vienne), été 2022.

- Échange multi-partenaires autour d'un possible circuit de randonnée en bord de Vienne à Eymoutiers, été/début automne 2022.

- COPIL « Sources en action », octobre 2022.

- Visioconférence sur les tourbières et le changement climatique, en décembre 2022.

- Visioconférence sur l'éolien et les chiroptères/oiseaux, en décembre 2022.

- Journée d'échange inter-structures sur la thématique « défrichement » avec une visite de terrain sur la tourbière de Négarioux-Malsagne (parcelles du CEN NA), en janvier 2023.

- Réunion d'échange multi-partenaires/élus sur la thématique « gestion de la ressource en eau », organisée par le PNRML en janvier 2023.

- Divers échanges avec le chargé de mission de la Fédération de la Corrèze pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique concernant l'appel à projet de la DREAL/Région visant l'amélioration des connaissances naturalistes sur les Habitats et Espèces d'Intérêt Communautaire (HIC – EIC) de la région Nouvelle-Aquitaine.

6. Gouvernance du site (Comité de pilotage et gestion administrative)

Lors de cette phase d'animation, l'animatrice du site a consacré une partie de son temps à la gestion administrative et financière du site. Cela s'est traduit par :

- Des moments de réunions et d'échanges (mails, appels téléphoniques) avec les parties prenantes pour s'accorder sur l'utilisation des outils, préciser les points des cahiers des charges et, de manière générale, aiguiller l'animation.

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici

- Un suivi régulier du temps de travail afin d'évaluer l'avancement des actions (bilans intermédiaires et final d'animation).
- La préparation et l'animation du comité de pilotage qui a eu lieu à Treignac le 1er décembre 2022.
- La rédaction du bilan des actions conduites lors de la session d'animation (présent rapport) et l'élaboration d'un programme d'activité pour la période d'animation suivante.

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin
Une autre vie s'invente ici