



**BILAN ANNUEL 2019 ET PROGRAMME D'ACTION 2020
DE L'ANIMATION DU SITE NATURA 2000**

« MILIEUX HUMIDES, FORÊTS, PELOUSES ET HABITATS À CHAUVES-SOURIS DU MORVAN »

PARC NATUREL RÉGIONAL DU MORVAN



Financé par :



Bilan établi sur le modèle de :

L'ATELIER
technique des espaces naturels

Table des matières

Introduction.....	3
A – Bilan de l’année 2019.....	5
1. Contrats et actions Natura 2000 réalisés.....	5
Contrats Natura 2000 portés en 2019.....	5
Actions réalisées en 2019.....	5
Mesures Agri-environnementales et Climatiques (MAEC).....	5
2. Suivis scientifiques et techniques.....	6
3. Animations grand public.....	7
Animations.....	7
Concours photo.....	7
4. Conseils et sensibilisation auprès des particuliers, communes et professionnels.....	9
Évaluation d’incidences.....	9
Natural’action.....	9
Sensibilisation.....	9
5. Information et communication.....	10
Lettre d’information.....	10
Autres outils de communication.....	10
Média.....	11
6. Réseaux et cohérence des politiques.....	11
Participation à la vie du réseau Natura 2000 au-delà des sites.....	11
Veille à la cohérence des politiques publiques et des programmes d’actions.....	11
Animation de la gouvernance des sites.....	11
7. Gestion administrative et financière.....	12
B – Nouveau DocOb Natura 2000.....	13
C- Programme d’actions 2020.....	14
1. Actions et contrats potentiels.....	14
2. Mesures Agro-Environnementales.....	15
3. Études.....	15
4. Animations.....	15
5. Communication.....	16
Annexe 1 : Tableau des Actions.....	17
Annexe 2 : Fiches Actions.....	18

Introduction

Depuis 2002, le Parc naturel régional du Morvan est opérateur pour l'animation de sites Natura 2000 sur son territoire.

En 2019, ce sont 4 ETP (équivalent temps plein) qui ont mis en œuvre ce programme traitant de nombreux thèmes (forêts, prairies, étangs, cours d'eau, tourbières, pelouses, ...).

Clément Garineaud et Justine Duret (2 ETP), ont en charge l'animation de 21 entités du site Natura 2000 « Milieux humides, forêts, pelouses et habitats à chauves-souris du Morvan ».

Comme présenté sur la carte ci-dessous, Justine Duret a en charge l'animation des entités du nord et du centre du Morvan :

- Basse vallée du Cousin
- Basse vallée de la Cure
- La Verdière
- Le Trinquelin
- Vallée de Vernidard
- Haute vallée du Cousin
- Haute vallée du Saint-marc
- Vallée de la Bussière
- Haute vallée de la Cure

Clément Garineaud anime des entités forestières du sud ainsi que les nouvelles entités à chauves-souris :

- Vallée de l'Oussière
- Vallée de la Canche
- Haut Folin
- Mont Preneley
- Mont Beuvray
- Chitry-lès-mines
- Brinay
- Arnay-le-duc
- Sussey
- Thoisy-la-berchère
- Villargoix
- La Motte-ternant

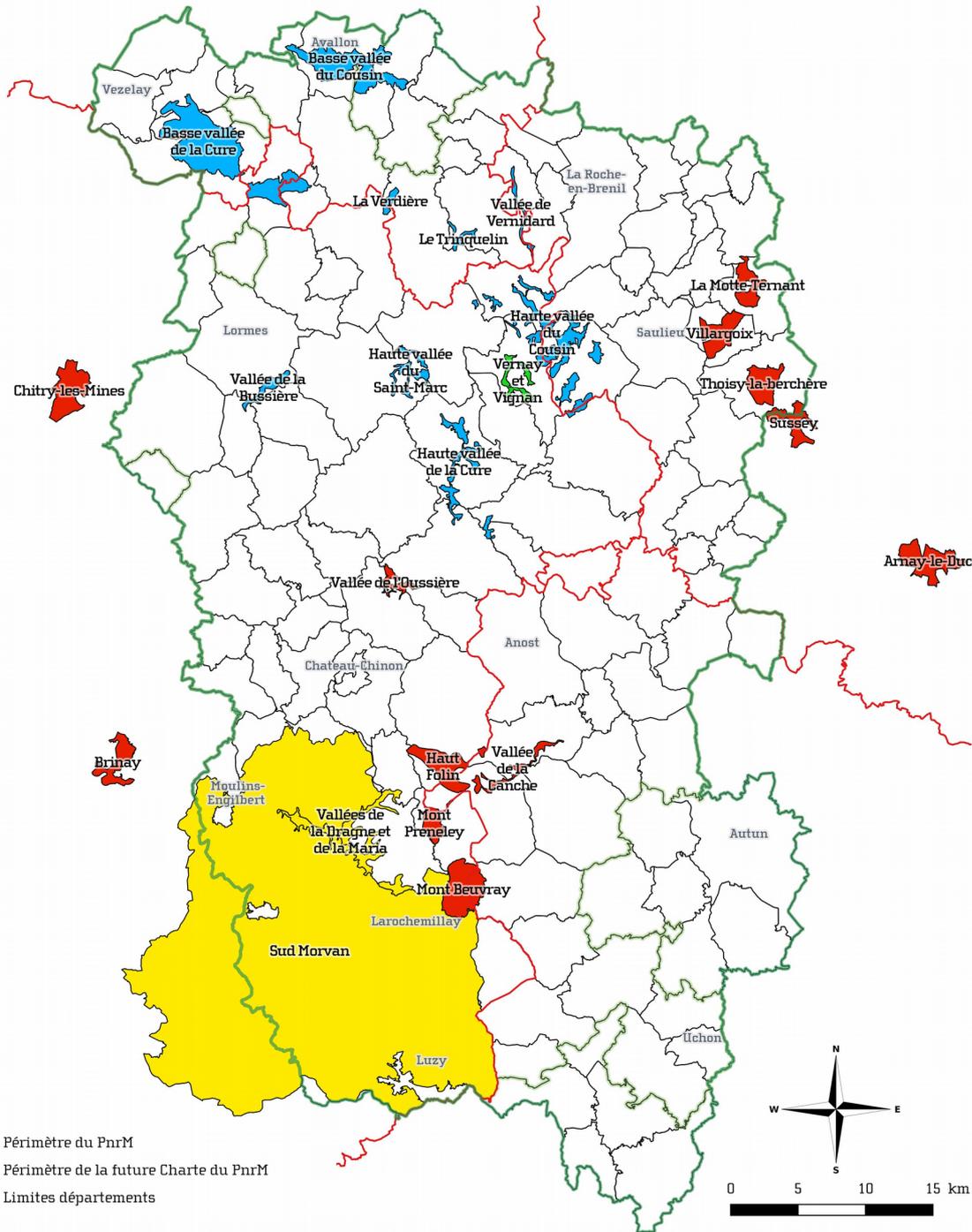
Clémence Weck (1 ETP) s'occupe de la partie communication et sensibilisation ainsi que des aspects financiers/administratifs du programme Natura 2000. Elle a également en charge l'animation de l'entité « Vernay et Vignan ».

Camille Guet (1 ETP) anime le site « Bocage, forêts et milieux humides du Sud Morvan ». Il fait l'objet d'un comité de pilotage indépendant.

Les missions principales des chargés de mission étaient :

- La mise en œuvre de la politique contractuelle (contrats ni-ni, contrats forêt, mesures agricoles), et les autres outils disponibles selon les thèmes abordés ;
- L'intégration de Natura 2000 dans les politiques publiques et les nouveaux projets ;
- Des actions de communication (animations nature, expositions itinérantes, site internet, ...) ;
- Les actions annexes contribuant aux objectifs de préservation ;
- L'amélioration des connaissances et les suivis des sites Natura 2000.

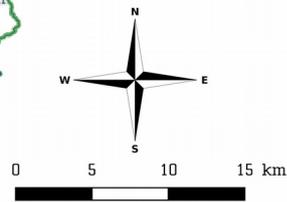
Sites Natura 2000 animés par le Parc naturel régional du Morvan



- Périmètre du PnrM
- Périmètre de la future Charte du PnrM
- Limites départements

Entités Natura 2000 / Animateurs

- Camille GUET
 - Clémence WECK
 - Clément GARINEAUD
 - Justine DURET
- Site "Bocage, forêts et milieux humides du Sud Morvan"
→ Site "Milieux humides, forêts, pelouses et habitats à chauves-souris du Morvan"



Parc naturel régional du Morvan, Octobre 2018

A – Bilan de l'année 2019

1. Contrats et actions Natura 2000 réalisés

Contrats Natura 2000 portés en 2019

Type	Bénéficiaire	Date	Actions	Habitats / Espèces concernées	Surface
Contrat Ni-ni	Commune d'Avallon (89)	Mars 2019	Restauration de Pelouses sèches	Mosaïque de dalles sur substrat siliceux (8230)	0,42 ha
Contrat forestier	Commune de Saint-léger-Vauban (89)	Janvier 2019	Mise en place d'un îlot de sénescence Hêtraies neutrophile à acidycline (9130)	Hêtraie neutrophile à acidycline (9130), Forêts de frênes et d'aulnes des sources, ruisselets et ruisseaux (91E0*), Forêts de ravins (9180*)	5,38 ha
Contrat forestier	Commune de Chastellux-sur-Cure (89)	Mars 2019	Mise en place d'un îlot de sénescence	Hêtraies-Chênaies atlantiques acidiphiles à Houx (9120) Hêtraies neutrophile à acidycline (9130) Chênaies-charmaies subatlantiques à Stellaire (9160) Barbastelle d'Europe, Lucarne cerf-volant, Pics	11,53 ha
Contrat forestier	Bibracte	Printemps 2020	Restauration de ripisylve par débardage alternatif	Ripisylve	3ha
Contrat Ni-ni	CENB RNR à La Croisette (Saint Prix 71)	2020	Pose de clôture et entretien par pâturage	Bas-marais acidiphile tourbeux à Jonc acutiflore (6410) , Tourbière haute active (7110*), Tourbière de transition (7140), et Tourbière dégradée susceptible de régénération (7120)	3,12 ha

Actions réalisées en 2019

En 2019, l'équipe Natura 2000 du Parc, en lien avec la chargée de mission forêt et la personne en charge du dossier des forêts anciennes, ont travaillé sur la cartographie des forêts anciennes, matures et à enjeux faune, flore, habitats sur les sites Natura 2000 pour faciliter la prise de contact avec les propriétaires.

Dans le même objectif, l'équipe Natura 2000 du Parc s'implique dans le groupe de travail « Vigifoncier » du Parc en lien avec la SAFER (Société d'Aménagement Foncier et d'Établissement Rural).

Plusieurs contrats sont en discussion et on fait l'objet d'un temps de travail conséquent pour préparer les chantiers avec les propriétaires et les gestionnaires, notamment deux contrats en partenariat avec la Réserve Naturelle Régionale des Tourbières du Morvan et l'EPCC Bibracte.

Mesures Agri-environnementales et Climatiques (MAEC)

Le dossier lié au Projet Agro-Environnemental et Climatique (PAEC) déposé par le Parc du Morvan en 2015, a permis de proposer à la contractualisation des MAEC en 2015 et 2016.

L'équipe Natura 2000 du PNRM continue à accompagner les agriculteurs sur leurs questionnements liés à ce programme. Elle a notamment accompagné sur le terrain, deux agriculteurs dans leurs démarches liées aux contrôles de l'Agence des Services et Paiements (ASP) cette année. L'équipe Natura 2000 a également répondu à plusieurs questionnements d'agriculteur par téléphone.

2. Suivis scientifiques et techniques

Le Parc naturel régional du Morvan n'anime pas de suivis scientifiques généraux sur les sites Natura 2000. Cependant, il mène des opérations ciblées sur certaines parcelles en site Natura 2000 ou proches.

Un suivi des petites chouettes de montagne Tengmalm et Chevechette, indicatrices du bon état de la Hétraie montagnarde a été mis en place sur le Mont Préneley. Ce suivi s'inscrit dans le suivi national piloté à l'échelle régionale par la SHNA. Un second suivi est réalisé sur le Haut Folin par la SHNA. Un contact a été confirmé avec un mâle Tengmalm (Haut Folin) et probablement une chevechette (Mont Préneley)

Suite au programme Life « Continuité écologique » achevé en 2017, le plan de conservation après-Life prévoit un certain nombre d'études et de suivis des populations. En 2019, deux journées de suivis glochidies (larves de moule présentes sur les branchies des truites fario) ont été réalisées sur les secteurs du Cousin amont, Cousin aval et de la Cure amont avec l'Agence Française pour la Biodiversité (anciennement ONEMA) et la Fédération de pêche de l'Yonne 89.

Pour rappel, la moule perlière est sensible à la qualité et à la température de l'eau. Elle a également besoin de la présence de la truite fario pour compléter son cycle de vie. Les travaux du LIFE sur la continuité écologique et la morphologie des cours d'eau avaient pour objectifs d'améliorer ses différents critères afin que les cours d'eau et rivières restent ou redeviennent favorables pour la moule, son poisson hôte et les autres espèces patrimoniales.

Ainsi, les résultats sont les suivants : aucune glochidie n'a été observée sur les secteurs du Cousin amont et Cousin aval. Sur le secteur de la Cure, deux truites présentaient des glochidies (soit 9 % des truites pêchées). Historiquement, sur ce site, les études ont toujours montré des indices de reproduction de la Moule perlière. Néanmoins nous constatons une diminution du taux d'infestation des poissons au fil des années ; et donc potentiellement une diminution de l'efficacité de la reproduction des moules perlières. D'autant que plusieurs coquilles vides ont été trouvées (individus morts), et la question se pose de la cause de cette mortalité.



L'équipe Natura 2000 a également encadré durant 6 mois le stage de Léa Chazalviel, sur la mise en place d'un protocole de suivi des îlots de sénescence Natura 2000. Son approche a été d'adapter les protocoles et les méthodes d'inventaires existants sur les milieux forestiers, aux îlots de sénescence spécifiquement (petites surfaces, habitats diverses) et à des moyens humains, budgétaires et temporels limités. Les critères sélectionnés pour le suivi concernent la structure du peuplement, la composition dendrologique, les fonctions écologiques et les potentialités d'accueil de la biodiversité de chaque îlot. Le protocole a été testé sur les îlots de Chastellux-sur-Cure et du Mont Beuvray. Il a aussi été validé par un groupe de travail composé d'agents de l'ONF, de la DDT, de la DREAL, de la SHNA et du CBN.

Suite à la reprise en animation des sites Natura 2000 à chauves-souris, des suivis ont été menés sur toutes les entités. Deux à trois passages ont été réalisés de jour et de nuit. Un suivi plus précis avec la pose d'un piège photo a été réalisé sur le site d'Arnay-le-duc. Un rapport de synthèse et des propositions d'actions seront transmis à la commune et aux personnes impliquées. Les suivis ont permis de notamment découvrir une colonie de Petit rhinolophe à Chitry-les-mines et une colonie de Pipistrelle à la Motte-Ternant (à confirmer l'été prochain).

3. Animations grand public

Animations

L'équipe propose des sorties grand public pour faire connaître le patrimoine naturel et les enjeux qui y sont liés. Cette année, plus de 200 personnes ont pu assister aux 44 animations, dont 16 animées par l'équipe Natura 2000, qui ont eu lieu sur le site Natura 2000 :

- Fête de la nature
- Nuit de la chouette et nuit de la chauve-souris
- Sorties en canoë-kayak sur la Cure entre Malassis et St-Père (en partenariat avec Association Morvan Canoe-Kayak)
- Sortie faune nocturne

Cette année, l'équipe Natura 2000 a participé au projet Ciné cyclo Tour Morvan 2019 en proposant deux séances. Une première à Saulieu avec le film « Une vie de Grand-Rhinolophe » précédée d'une sortie nature. Puis une seconde à Pierre-Perthuis où le film, « La Loutre en toute intimité » a été diffusé.



Les chargés de mission Natura 2000 sont également amenés à intervenir auprès du jeune public. Cette année, nous pouvons compter 4 interventions permettant de sensibiliser plus de 250 personnes. Les animateurs sont intervenus auprès du lycée horticole de Varzy dans le cadre d'un échange Erasmus et auprès d'élèves de licence dans le cadre du GEOFORUM de Dijon. Deux interventions ont eu lieu avec des BTS et des bacs pros sur le Mont Beuvray.

Le partenariat avec l'EPPC Bibracte se poursuit. Cette année, deux demi-journées d'intervention ont eu lieu. Ces sorties sont co-animées avec un guide archéologie de Bibracte et Olivier Thiebaut du PnrM. Ces sorties portent sur les enjeux de biodiversité, de paysage et adéquation avec les activités archéologiques.

Concours photo

Dans le cadre des animations Natura 2000 et de l'année du label « Réserve de ciel étoilé », le Parc naturel régional du Morvan a organisé un concours photo du 15 mars au 25 août 2019. Il était nommé « Le Morvan du crépuscule à l'aurore »

Après avoir reçu 25 photos, le jury s'est réuni pour décerner le prix du jury et le prix jeune. De plus, 15 élus se sont regroupés pour choisir leur coup de cœur et pour finir ce sont environ 220 votants via les sites web et les réseaux sociaux qui ont choisi le coup de cœur des internautes.

Le but de ce concours est de faire connaître l'action de l'Europe et du Parc en faveur des sites du réseau «Natura 2000». Ce concours a permis plus particulièrement de faire connaître les sites Natura 2000 situés sur le Morvan et animés par le Parc naturel régional.

Les gagnants sont :

1^{er} Prix du jury : M. MAGNIEN Jean avec sa photo nommée « Et je me suis assis sur cette pierre ... ».

2^{er} Prix du jury : M. DESOUZA Yves avec sa photo nommée «Eveil pastoral»

1^{er} prix et 2^e prix jeune : En vue du nombre faible de participant (seulement 2), le jury a décidé de ne pas élire de photo dans cette catégorie.

Coup de cœur des internautes : Mme LHENRY Marianne avec sa photo nommée « Lever de soleil sur la Gaule »

Coup de cœur des élus : M.DESOUZA Yves avec sa photo nommée « Eveil pastoral»

La remise des prix a eu lieu lors de la Fête de l'Automne et des associations à Saint-Brisson le 5 octobre.



4. Conseils et sensibilisation auprès des particuliers, communes et professionnels

Évaluation d'incidences

En 2019, neuf porteurs de projet ont sollicité l'équipe Natura 2000. Sept projets ont fait l'objet d'une évaluation d'incidence tandis que les deux autres projets ont simplement été accompagnés pour des conseils afin d'intégrer les enjeux Natura 2000 dans leur projet.

La plupart des projets n'avaient pas d'incidence sur les habitats ou les espèces Natura 2000. Ils ont simplement nécessité d'un accompagnement administratif et de quelques conseils généraux.

Natural'action

Natural'action est un programme de formation destiné aux usagers des sites Natura 2000 : socio-professionnels, élus, habitants, etc. Ces formations s'appuient sur les compétences des chargés de mission du Parc mais aussi sur celles de ses partenaires (ex : Chambres d'Agriculture).

En 2019, l'équipe a organisé trois types de journées techniques.

Ces journées Natural'Action ont été déclinées sur différents thèmes :

- **Gestion de la Renouée du Japon** : une journée à destination des élus du site du Sud Morvan a été organisée le 5 avril à Villapourçon. Louis BRIAT, en stage au Parc en 2018 y a notamment présenté les conclusions de son stage. Le 27 juin, une demi-journée à destination des élus, techniciens communaux et gestionnaires de route a été organisée à Saint-Brisson. Olivier BARDET du CBNPB et Doriane BLOTTIERE de l'UICN (Union Internationale pour la Conservation de la Nature) y ont présenté des retours d'expérience.
- **Gestion forestière en site Natura 2000** : une journée de formation à destination des propriétaires et gestionnaires forestiers a été organisée le 17 mai en partenariat avec le CRPF (Comité Régional de la Propriété Forestière). La matinée se déroulait en salle à Saint-Brisson et l'après-midi sur le terrain dans le secteur d'Avallon.
- **Valorisation économique du bocage** : deux demi-journées de formation sur l'utilisation des plaquettes bocagères en litière ont été organisées en septembre à Sermages et Saint-Agnan. Ces journées ont été animées par Etienne BOURGY de la Chambre d'Agriculture de la Nièvre.



Sensibilisation

Tout au long de l'année, les animateurs Natura 2000 se rendent disponibles pour renseigner et rencontrer des propriétaires, des élus ou des curieux en recherche d'informations sur le programme Natura 2000. Nous allons aussi à la rencontre des propriétaires lorsque nous souhaitons sensibiliser à des enjeux écologiques particulièrement importants sur les sites Natura 2000.

5. Information et communication

Lettre d'information

Depuis juin 2018, tous les trimestres, une lettre d'information sur le réseau Natura 2000 des sites du Morvan paraît. La lettre passe en revue un thème qui est décliné à travers plusieurs rubriques : des zooms sur la faune, la flore et les habitats particuliers de ces sites ainsi que des exemples d'actions réalisées par l'équipe Natura 2000. Il y a également une rubrique qui donne la parole aux acteurs des sites Natura 2000. Un acteur du territoire est interviewé afin de comprendre son lien avec Natura 2000. Une rubrique spéciale « Foire aux questions » permet à toute personne de poser une ou plusieurs questions à l'équipe Natura 2000 qui répond dans le numéro suivant de la lettre. La lettre d'info est imprimée en 200 exemplaires et envoyée par mail. Il y a actuellement 136 abonnés à la lettre.

Autres outils de communication

Plusieurs projets de panneaux de communication sont en cours d'élaboration :

- À Fontenay-près-Vézelay (89), un panneau est en cours de conception pour la mise en valeur d'une tufière active. Les tufières (ou sources tufeuses) sont des milieux très rares, formées par la rencontre entre de l'eau très chargée en calcaire et des organismes biologiques (algues et mousses). L'action des mousses et algues solidifie le calcaire et des reliefs se créent.
- À Saint-Père (89), la commune a fait appel à l'équipe Natura 2000 pour concevoir des panneaux pédagogiques sur le programme Natura 2000 et des milieux d'intérêts communautaires. Ils seront disposés sur le site touristique et archéologique des Fontaines salées dans un abri qui sera construit par la commune.

L'équipe Natura 2000 prête également attention à être présente sur internet. Toutes les semaines, un post sur le Facebook du Parc du Morvan est créé en lien avec Natura 2000. De plus, plusieurs sites web sont alimentés comme celui du Parc ou encore celui de l'association Bourgogne-Franche-Comté Nature. Cependant, le site internet pour la biodiversité en Morvan (N2000) est actualisé en ce qui concerne les actualités mais un long travail serait à faire sur le reste du site.



Depuis 2018, la DREAL Bourgogne-Franche-Comté a initié un travail de création de poster sur les milieux emblématiques des sites Natura 2000 de la région. Ces posters, dont la conception graphique a été confiée à Céline LECOQ du CPIE du Cotentin, ont été rédigés en partie par les animateurs Natura 2000 de la région. Trois posters ont vu le jour : « Les Prairies humides et ruisseaux de Bourgogne-Franche-Comté », « Les pelouses sèches de Bourgogne-Franche-Comté » et « Le bocage de Bourgogne-Franche-Comté ». L'équipe Natura 2000 du Parc s'est engagée dans ces groupes de travail. La diffusion des posters n'est pas encore lancée. Nous réfléchissons actuellement à une stratégie de communication pour cet outil.

Un livret sur la biodiversité au Parc du Morvan et notamment sur Natura 2000 avait été élaboré en 2016. À la suite de la fusion des sites, nous avons décidé de réactualiser ce livret. Il est alors en cours de validation et sera imprimé durant le premier trimestre 2020.

Média

Des articles faisant suite à des communiqués de presse sont parus dans les journaux locaux. En 2019, nous avons également été sollicités par Radio Morvan, Radio Avallon, France bleu. 16 communiqués de presse ont été réalisés par l'équipe Natura 2000, ce qui a donné lieu à une quarantaine d'articles.

6. Réseaux et cohérence des politiques

Participation à la vie du réseau Natura 2000 au-delà des sites

Les sites Natura 2000 animés par le Parc du Morvan s'inscrivent dans un réseau plus vaste, en région Bourgogne-Franche-Comté. Plusieurs groupes de travail et réunions ont eu lieu en 2019 :

- Participation au Club opérateurs Natura 2000
- Participation au séminaire Biodiversité de la fédération des Parcs naturels régionaux de France
- Participation à des réunions de la fédération des Parcs naturels régionaux de France en lien avec la future programmation des mesures agro-environnementales.
- Participation aux projets du Parc (Charte)
- Mise en réseau avec la Société d'Histoire Naturelle d'Autun (SHNA) et de l'Espace Info Énergie du Parc pour la prise en compte de la faune anthropophile dans les conseils ou les discussions auprès des porteurs de projets
- Participation au réseau bocage
- Participation au colloque de restitution du projet LIFE Haute-Dronne

Veille à la cohérence des politiques publiques et des programmes d'actions

La veille sur la prise en compte des enjeux environnementaux dans les projets fait partie de l'animation Natura 2000. L'équipe suit et a rendu des avis sur le projet PLUI / SCOT de la communauté de communes d'Avallon Vézelay Morvan et sur le cahier de gestion du site protégé du Vézélien. L'équipe Natura 2000 a été sollicité dans le cadre du SRADDET.

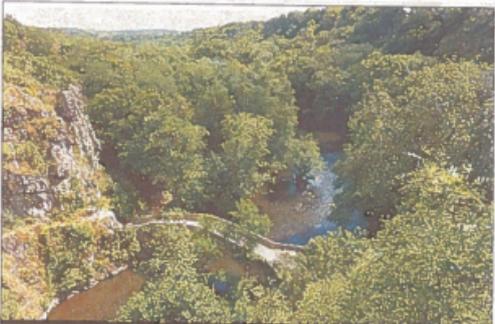
Animation de la gouvernance des sites

Le montage des contrats Natura 2000 nécessite par ailleurs des échanges réguliers avec les Directions Départementales des Territoires concernées et ont donné lieu à plusieurs visites de terrain préalables aux projets et à la réception de travaux de contrats.

JDC 14 juin.

Morvan côté Yonne

Une balade en canoë au fil de la Cure



RIVIÈRE. Une belle balade en perspective. PHOTO D'ARCHIVE YONNE

Dimanche, le Parc naturel régional du Morvan propose une balade nature "au fil de l'eau", dans le département de l'Yonne.

Le PNRM et l'association Morvan canoë-kayak (AMCK) organisent une sortie nature en canoë. Du barrage de Malassis, en aval de Cure au village de Saint-Père, en passant par Pierre-Perthuis, cette balade sera l'occasion de découvrir un patrimoine naturel, culturel et paysager très riche au fil de l'eau.

L'occasion, également, d'en apprendre davantage sur ce site classé Natura 2000 et sur le site naturel d'exception de Pierre-Perthuis bénéficiant d'un arrêté préfectoral de protection de biotope. Cette descente de 8 km est ouverte à tous, à condition de savoir nager.

Prévoir un pique-nique et des vêtements adéquats pour la sortie en canoë. Rendez-vous à 9 h aux bâtiments d'AMCK (rue du Gravier à Saint-Père). Inscription obligatoire auprès d'AMCK au 03.86.33.35.64 ou 06.80.26.34.27 (25 € par adulte et gratuit pour les moins de 8 ans). ■

7. Gestion administrative et financière

La gestion administrative et financière demeure un poste de travail non négligeable chaque année, les différentes demandes étant complexes.

Concernant l'année 2019, celle-ci a fait l'objet de deux conventions financières. Une première qui courrait du 1er mars 2017 au 28 février 2019, puis une seconde du 1er mars 2019 au 28 février 2021.

En 2019, une nouvelle demande de convention de subvention a donc été rédigé.

Une demande de solde, concernant la convention 2017-2019, a été effectuée en juillet 2019.

En 2019, un montant total de **173 975 €** a été dépensé sur les deux sites animés par le Parc et divisé comme suit :

Nature des dépenses	Montant TTC en Euros
Natural'Action	895€
Concours photo	1100€
Livret du maire	410€
Lettre d'info	900€
Cinécylo	500€
Locations de véhicules	6290€
Frais personnel	142 500€
Frais de structure	21 380€

Concernant le site « Milieux humides, forêts, pelouses et habitats à chauve-souris du Morvan » le montant total de la dépense est de **119 000€** et divisé comme suit :

Nature des dépenses	Montant TTC en Euros
Natural'Action	450€
Concours photo	550€
Livret du maire	200€
Lettre d'info	430€
Cinécylo	480€
Locations de véhicules	3150€
Frais personnel	98 900€
Frais de structure	14 840€

B – Nouveau DocOb Natura 2000

Depuis plus d'un an, l'équipe Natura 2000 du Parc du Morvan anime désormais environ 64 000 ha de sites Natura 2000 dont 48 330 ha sont situés sur le territoire de la future charte du Parc (charte 2020- 2035). Les 9 anciens sites Natura 2000, animés par le Parc, ainsi que les 7 entités « Gîtes et habitats à chauve-souris en Bourgogne » ont fusionné en un seul site Natura 2000.

Suite à cette fusion des sites, un travail de fusion des Documents d'Objectifs (DocOb) a été entrepris. En attendant une réécriture complète du nouveau DocOb, les parties descriptives des anciens sites sont conservées en l'état. Les zonages n'ayant pas été modifiées, les descriptions des habitats et des espèces sont toujours utilisables. Une mise à jour serait néanmoins à prévoir dans les années à venir.

En revanche, un travail conséquent a été réalisé sur les fiches actions, car elles définissent les actions mobilisables sur les sites. Il était donc important qu'elles soient remises à jour rapidement et validées par les membres du CoPil.

Un groupe de travail s'est mis en place suite au CoPil du 25 janvier 2019 afin d'élaborer une fusion des fiches actions des anciens DocOb pour en avoir un nouveau fonctionnel.

Ce groupe s'est attelé à :

- Partager un même diagnostic des enjeux du site ; identifier les menaces qui pèsent sur les milieux naturels, ainsi que les atouts qui les préservent ;
- Définir les Objectifs opérationnels qui en découlent, milieux par milieux ;
- Construire les Actions qui répondront aux Objectifs opérationnels ;
- Et enfin identifier les Indicateurs qui permettront d'évaluer les actions.

Le plan d'Action du DocOb réactualisé comprend désormais 37 fiches actions, répondant à 16 objectifs opérationnels. Ce travail sera présenté et validé durant le Comité de Pilotage du site le 16 janvier 2020 (Voir annexe 1)

Le groupe de travail a également travaillé sur la rédaction de 8 des 37 fiches actions (voir annexe 2). Il est nécessaire de valider ces nouvelles fiches afin de mettre en place des actions sur l'année 2020.

Ces fiches concernées sont :

- Utilisation de matériels adaptés ou innovants au vu des enjeux de maintien et de restauration des habitats naturels
- Maintien des forêts feuillues, écologiquement matures ou à forts enjeux
- Restauration de tourbière et milieux tourbeux
- Maintien, création ou restauration des ripisylves
- Aménagement, restauration et mise en tranquillité des gîtes à chauve-souris
- Connaissance, veille, lutte contre les espèces exotiques envahissantes
- Restauration de zones enrichies avec maintien de mosaïques de milieux
- Entretien des espaces ouverts par mécanisation ou pâturage

C- Programme d'actions 2020

1. Actions et contrats potentiels

Plusieurs projets vont être menés en 2020 :

- La poursuite du travail sur le DocOb avec la rédaction des autres fiches actions,
- La finalisation de la cartographie des forêts à enjeu,
- L'accompagnement des nouveaux élus suite aux élections municipales,
- La veille grâce à Vigifoncier en conventionnement avec la SAFER,
- Le suivi du contrat de pâturage au Parc des chaumes à Avallon,

Des contrats pourraient également voir le jour :

Bénéficiaire	Actions prévues	Habitats / Espèces concernées	Surface	Avancement
Mont Beuvray (Glux-en-Glenne - 58)	Contrat de débardage alternatif	Forêt de ravin et ripisylve	7,2 ha	Démarrage en décembre /janvier
Mont Beuvray (Glux-en-Glenne - 58)	Restauration de ripisylve	Forêt de bord de cours d'eau	3ha	Printemps 2020
Parc du Morvan, RNR à Montour (Brassy 58)	Pose de clôture et entretien par pâturage	Mosaïque de prairies paratoubeuses (6410)	1,90 ha	En discussion
Parc du Morvan, RNR à Vaucorniau (Brassy 58)	Pose de clôture et entretien par pâturage	Mosaïque de prairies paratoubeuses (6410)	3,38 ha	En discussion
Parc du Morvan, RNR à l'étang Taureau (St Brisson 58)	Pose de clôture et entretien par pâturage	Prairies riches à grande berce et brome mou (6510)	2,61 ha	En discussion
Département de la Nièvre - site ENS RNR (Saint-agnan 58)	Pose de clôture et entretien par pâturage	Mosaïque de prairies paratoubeuses (6410)	1,98 ha	En discussion
CENB RNR à La Croisette (Saint Prix 71)	Pose de clôture et entretien par pâturage	Bas-marais acidiphile tourbeux à Jonc acutiflore (6410) , Tourbiere haute active (7110*), Tourbiere de transition (7140), et Tourbiere dégradée susceptible de régénération (7120)	3,12 ha	En discussion

2. Mesures Agro-Environnementales

Les MAEC contractualisées par les agriculteurs du Morvan en 2015 arrivent à leur terme en 2020. En attendant la nouvelle Politique Agricole Commune qui sera décidée par l'Union Européenne, la région Bourgogne-Franche-Comté propose aux agriculteurs du Morvan de prolonger d'un an leurs mesures s'ils le souhaitent. Sur le même principe, ils seront indemnisés en échange du respect des conditions des mesures. Les agriculteurs seront accompagnés dans ce dispositif de transition par l'équipe Natura 2000.

3. Études

Une étude portant sur les usages et les perceptions des zones humides, démarrée en 2019, va se poursuivre en 2020. Le projet s'articule autour de plusieurs enjeux. Les activités agricoles dans les tourbières et les zones humides sont au cœur des questionnements par l'équilibre complexe entre la gestion et la pression qu'elles peuvent exercer. Le projet s'intéresse aux pratiques passées, actuelles et futures qui ont lieu sur ces espaces. Retracer l'histoire des pratiques permet de saisir l'influence qu'elles ont pu avoir et s'interroger sur les changements à venir permet d'anticiper de nouveaux enjeux et de proposer des nouveaux outils adaptés comme les mesures agro-environnementales et climatiques (MAEC). L'agriculture n'est pas la seule activité présente. Plusieurs sites ont été ou sont des lieux d'activités marginales, voire illégales. Si ces espaces ont été délaissés, ils retrouvent aujourd'hui un attrait avec notamment les aménagements qui y sont fait. La fréquentation est estimée à plus de 5000 personnes par an dans les sites de la RNR ce qui soulève de nombreuses questions. Ce projet est une opportunité pour saisir le lien des personnes, le vocabulaire utilisé et la manière dont les personnes perçoivent, imaginent, s'approprient les zones humides. Il s'agit également de saisir l'évolution des approches des gestionnaires ainsi que l'ancrage territorial des outils Natura 2000 et de la RNR.

L'objectif est donc double : améliorer la gestion des sites et favoriser le dialogue territorial pour identifier les besoins et les demandes des habitants du territoire. Afin d'y répondre, un travail d'enquête sera mené par différentes personnes – chargés de mission et stagiaires – grâce à des financements européens et régionaux. Des supports devraient voir le jour à la fin du projet en 2021 afin de compléter les expositions du Parc du Morvan pour présenter les résultats de ce travail.

En lien avec le projet décrit précédemment et l'animation des MAEC, un stage sur une période de 6 mois est programmé. Il s'inscrit en lien avec plusieurs autres actions portées par l'équipe Natura 2000 et le PnrM (concours pairies fleuries, poste agroécologie, enquête pratiques agricoles et tourbière). L'objectif est de questionner la modification des pratiques à l'échelle de l'exploitation en lien avec la campagne MAEC 2015-2020. Il s'agit de comprendre les évolutions des pratiques et de leurs attentes. L'enquête devrait s'articuler à l'échelle globale des exploitations et sur les parcelles engagées en MAEC pour connaître la suite donnée par les agriculteurs. Ce stage aura également comme objectifs d'aller à la rencontre d'agriculteurs pour maintenir des liens avec eux et de produire une analyse sur les outils MAEC pour anticiper la future programmation de la prochaine Politique Agricole Commune de l'Union Européenne.

4. Animations

Quelques animations grand public vont être organisées pour l'année 2020 sur des thématiques liées à des événements nationaux ou locaux. Des sorties nature en canoë sur la Cure avec l'association AMCK sont notamment prévues durant la période estivale. L'accompagnement d'un événement artistique est prévu sur la commune de Pierre Perthuis.

En 2018/2019, un projet pédagogique destiné aux scolaires a été testé sur le site du Sud Morvan. En 2020, il est envisagé d'étendre cette sensibilisation aux sites « Milieux humides, forêts, pelouses et habitats à chauve-souris du Morvan ». Ce projet permet de sensibiliser les collégiens à la protection du bocage. Ce projet est décliné en cinq séances afin d'appréhender toutes les facettes du bocage (ressource alimentaire,

agricole, historique ...) et de les promouvoir. Malheureusement, aucune école n'a répondu positivement à ce projet pour le moment.

Concernant le dispositif Natural'action, il est envisagé de réaliser des journées d'échange autour de la gestion du parasitisme alternatif en partenariat avec la Réserve Naturelle Régionale des Tourbières du Morvan.

Le partenariat avec l'EPPC Bibracte se poursuivra en 2020, deux sorties sont programmées sur les questions de biodiversité, paysage et fouilles archéologiques.

5. Communication

En 2019, un livret destiné aux maires de commune située en site Natura 2000 a été imprimé. Il a été distribué à quelques communes notamment sur les anciens sites à chiroptère.

En 2020, suite aux élections, l'équipe Natura 2000 prendra contact avec chaque nouveau conseil municipal afin de pouvoir venir présenter ce livret lors de réunion du conseil. Ce sera également l'occasion d'expliquer le réseau Natura 2000 aux nouveaux élus.

La vielle foncière réalisée grâce à l'outil Vigifoncier dans le cadre du partenariat entre le PNRM et la SAFER depuis septembre 2019, a conduit l'envoi de 4 courriers à des propriétaires forestiers et à des agriculteurs afin de les informer des enjeux sur leurs parcelles et de leur fournir nos coordonnées. Ce travail va se poursuivre tout au long.

En 2016, une plaquette sur la biodiversité en Morvan – Natura 2000 a été éditée. À ce jour, il ne reste que peu d'exemplaire et elle sera réimprimée en 2020.

Concernant les lettres d'information du réseau Natura 2000 en Morvan, elle continuera à être imprimée en 200 exemplaires, 4 fois par an c'est-à-dire tous les trimestres.

Enfin, il est également envisagé en 2020 de suivre l'élaboration de la rédaction d'un livret à destination des usagers des zones humides.

Annexe 1 : Tableau des Actions

Annexe 2 : Fiches Actions

FOR 1 : Maintien des forêts feuillues, écologiquement matures ou à forts enjeux

FOR 2 : Utilisation de matériels adaptés ou innovants pour le maintien et la restauration des habitats naturels

CH 1 : Aménagement, restauration et mise en tranquillité des gîtes à chauve-souris

MO 1 : Entretien des espaces ouverts par mécanisation ou pâturage

MO 2 : Restauration de zones enfrichées avec maintien de mosaïques de milieux

TOURB 1 : Restauration de tourbière et milieux tourbeux

TR 2 : Maintien, création ou restauration des ripisylves

TR 4 : Connaissance, veille, lutte contre les espèces exotiques envahissantes