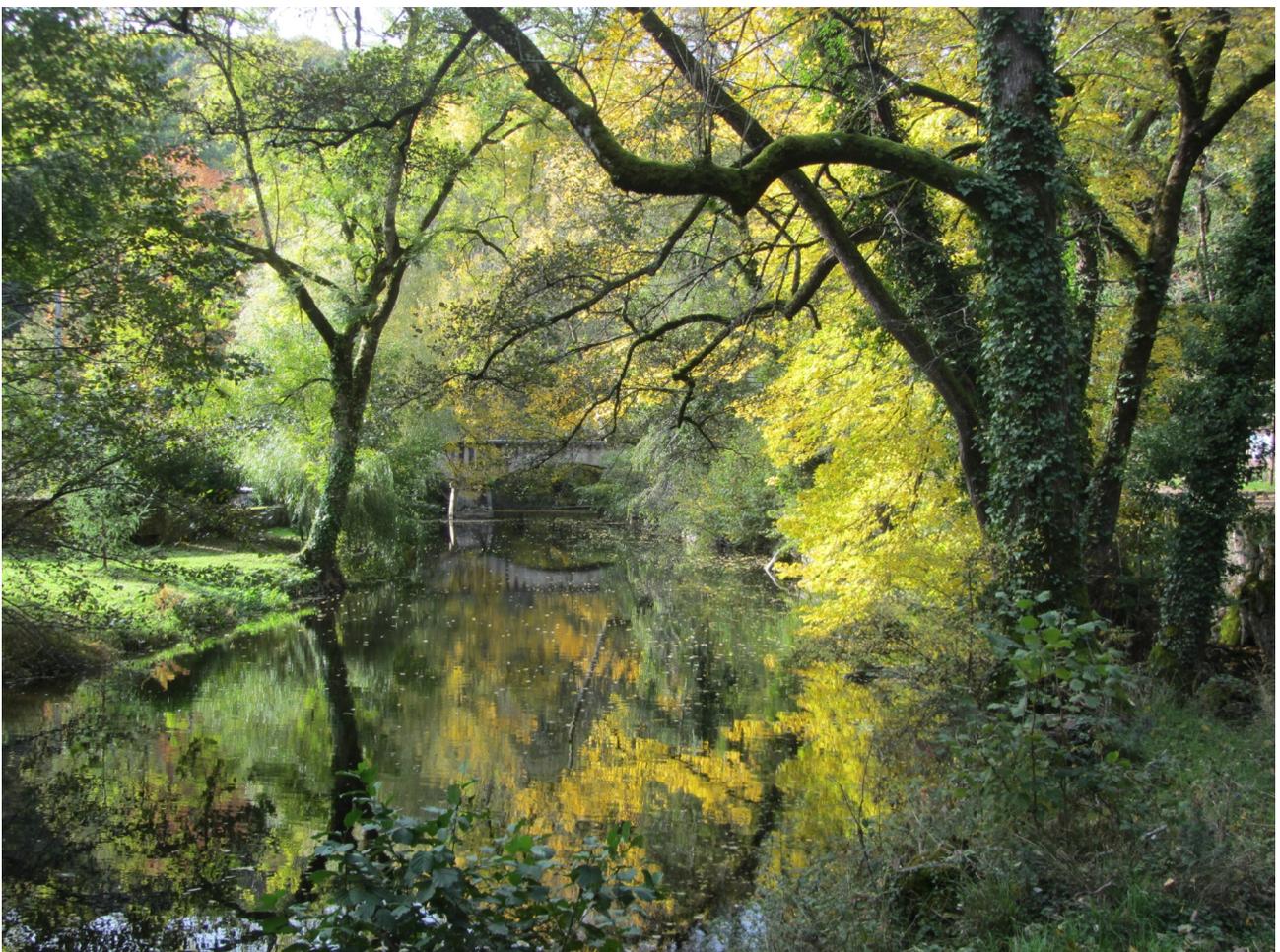




**BILAN ANNUEL 2020 ET PROGRAMME D'ACTION 2021  
DE L'ANIMATION DU SITE NATURA 2000  
« MILIEUX HUMIDES, FORÊTS, PELOUSES ET HABITATS À CHAUVES-SOURIS DU MORVAN »**

**PARC NATUREL RÉGIONAL DU MORVAN**



Financé par :



Bilan établi sur le modèle de :

**L'ATELIER**  
technique des espaces naturels

# Table des matières

## Table des matières

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Introduction.....</b>   | <b>3</b>  |
| <b>A. Bilan de l'année 2020.....</b>   | <b>5</b>  |
| <b>1. Contrats et actions Natura 2000 réalisés.....</b>  | <b>5</b>  |
| Contrats Natura 2000 portés en 2020.....   | 5         |
| Actions réalisées en 2020.....   | 6         |
| Mesures Agri-environnementales et Climatiques (MAEC).....                                      | 6         |
| <b>2. Suivis scientifiques et techniques.....</b>  | <b>6</b>  |
| Petites chouettes.....   | 6         |
| Renouée du Japon.....  | 6         |
| Post-Life.....   | 7         |
| Îlot de senescence.....  | 7         |
| Chauves-souris.....  | 7         |
| MAEC.....  | 7         |
| Perception des tourbières.....   | 7         |
| <b>3. Animations grand public.....</b>   | <b>7</b>  |
| <b>4. Conseils et sensibilisation auprès des particuliers, communes et professionnels.....</b> | <b>8</b>  |
| Évaluation d'incidences.....   | 8         |
| Natural'action.....  | 8         |
| Sensibilisation.....   | 8         |
| Concours prairies fleuries.....  | 8         |
| <b>5. Information et communication.....</b>  | <b>8</b>  |
| Échange avec les élus du territoire.....   | 8         |
| Lettre d'information.....  | 9         |
| Autres outils de communication.....  | 9         |
| Média.....   | 9         |
| <b>6. Réseaux et cohérence des politiques.....</b>   | <b>10</b> |
| Participation à la vie du réseau Natura 2000 au-delà des sites.....                            | 10        |
| Veille à la cohérence des politiques publiques et des programmes d'actions.....                | 10        |
| <b>7. Gestion administrative et financière.....</b>  | <b>10</b> |
| <b>B- Programme d'actions 2021.....</b>  | <b>12</b> |
| <b>1. Actualisation du nouveau DocOb Natura 2000.....</b>                                      | <b>12</b> |
| <b>2. Actions et contrats potentiels.....</b>  | <b>12</b> |
| <b>3. Mesures Agro-Environnementales et Climatiques.....</b>                                   | <b>13</b> |
| <b>4. Études.....</b>  | <b>13</b> |
| <b>5. Animations.....</b>  | <b>13</b> |
| <b>6. Communication.....</b>   | <b>14</b> |

## Introduction

Depuis 2002, le Parc naturel régional du Morvan (PNRM) est opérateur pour l'animation de sites Natura 2000 sur son territoire. Le syndicat mixte du PNRM a été cette année reconduit en tant que maître d'ouvrage de l'animation, lors de la réunion de séignation du 24 août 2020. En cette année de maturité, le programme d'action a été riche malgré le contexte.

Cette année 2020 a été marquée par plusieurs événements. Le contexte de pandémie a évidemment perturbé les actions et le travail au quotidien des chargés de mission. De nombreux changements ont eu lieu chez les élus du territoire après les élections municipales et mais également au PNRM avec le départ de notre directeur Jean Philippe Caumont. Enfin, l'équipe a été réduite du 13 juillet 2020 au 31 décembre 2021 en raison du congé maternité de Clémence Weck.

En 2020, 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

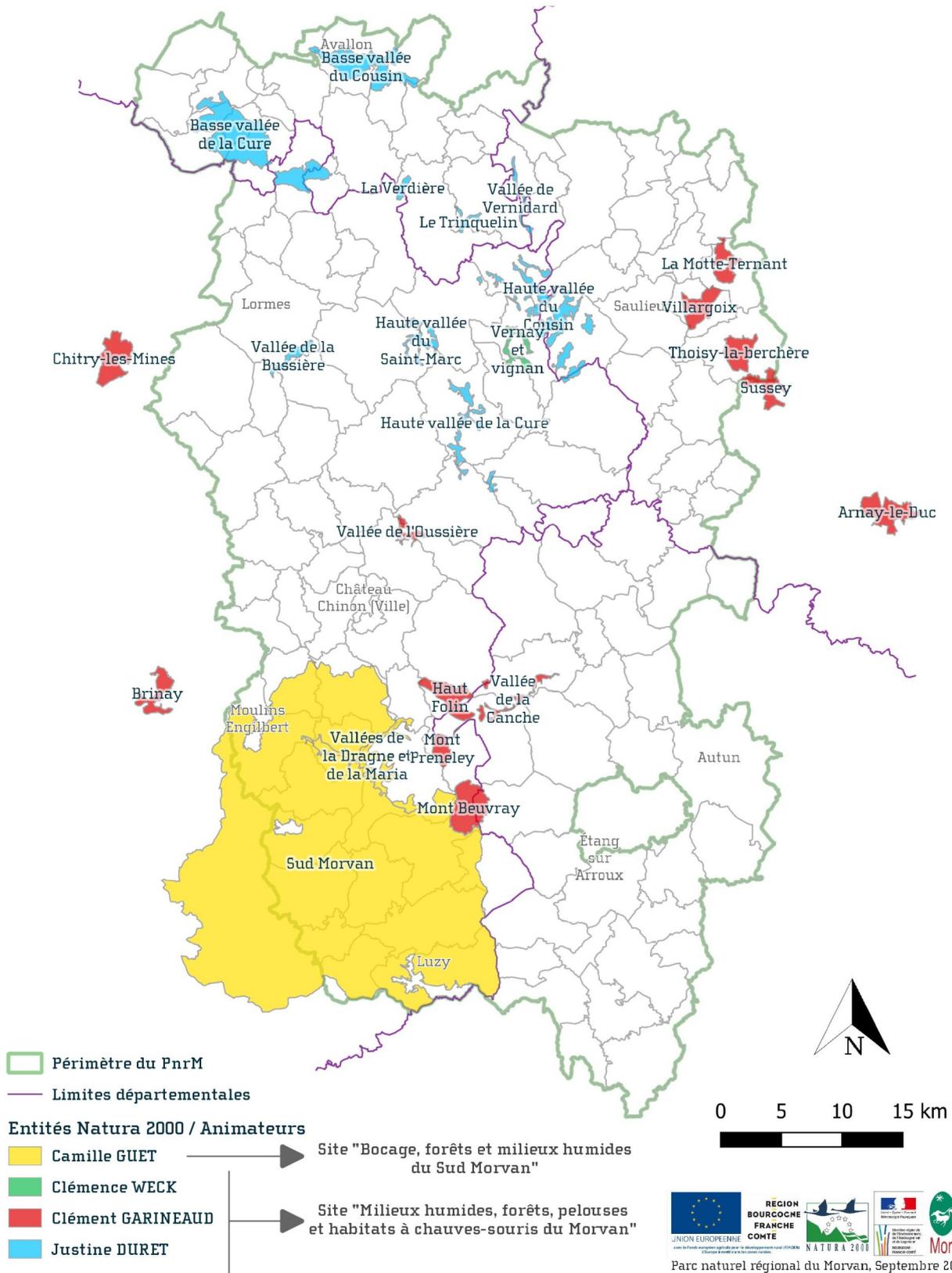
Clémence Weck (1 ETP) s'occupe de la partie communication et sensibilisation ainsi que des aspects financiers/administratifs du programme Natura 2000. Elle a également en charge l'animation de l'entité « Vernay et Vignan ».

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 sont :

- La mise en œuvre de la politique contractuelle (contrats ni agricole-ni forestier, 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



## A. Bilan de l'année 2020

### 1. Contrats et actions Natura 2000 réalisés

#### Contrats Natura 2000 portés en 2020

| Type              | Bénéficiaire                              | Date           | Actions   | Habitats / Espèces concernées  | Surface           |                    |
|-------------------|---|----------------|---|--|-------------------|--------------------|
| Contrat forestier | Bibracte – Glux-en-glenne                 | Printemps 2020 | Restauration de ripisylve par débardage alternatif                                      | Ripisylve  | 3ha               | Réalisé            |
| Contrat forestier | Bibracte _ Larochemilla y                 | Printemps 2020 | Restauration d'une forêt de ravin par débardage alternatif                              | forêt de ravin   | 7ha               | Réalisé            |
| Contrat Ni-ni     | Commune de Champeau-en-Morvan             | Octobre 2020   | Restauration d'un ouvrage de franchissement de cours d'eau                              | Lamproie de planer Chabot<br>Écrevisse à pattes blanches   | 2,8 km reconnecté | Réalisé            |
| Contrat Ni-ni     | CD 58 – RNR (St-Agnan)                    | Automne 2020   | Restauration d'une prairie paratourbeuse  | Prairies paratourbeuses (6410)   | 3,02 ha           | Réalisé            |
| Contrat forestier | CD58 - Glux en-glenne et Villarpourçon    | août-décembre  | Mise en place d'un îlot de sénescence   | Hêtraie montagnarde  | 9,4ha             | Dépôt en mars 2021 |
| Contrat Ni-ni     | M. Taverna La Motte Ternant               | 2020           | Aménagement pour la préservation des chauves-souris                                     | Petits Rhinolophes   |                   | Travaux en cours   |
| Contrat Ni-ni     | Parc du Morvan – RNR (Brassy, St-Brisson) | 2020-2021      | Restauration d'une prairie paratourbeuse  | Prairies paratourbeuses (6410)   | 7,6ha             | Travaux en 2021    |
| Contrat Ni-ni     | Commune de Chitry les mines               | 2020           | Entretien de la ripisylve et réouverture de zone de chasse des chiroptères par pâturage | Grands murins, Petits Rhinolophes  | 2 ha              | En projet          |
| 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) ,<br>Tourbière haute active (7110*), Tourbière de transition (7140), et<br>Tourbière dégradée susceptible de régénération (7120) | 3,12 ha           | En projet          |

## **Actions réalisées en 2020**

En 2020, l'équipe Natura 2000 du Parc, en lien avec la personne en charge du dossier des forêts anciennes, a 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). Une dizaine de courriers ont été envoyés pour échanger avec les propriétaires forestiers sur les enjeux de leurs parcelles.

Malheureusement, l'équipe Natura 2000 a été sollicitée à plusieurs reprises pour des dossiers de destruction de milieux naturels, prairies et forêt ou de l'arrachage de haies au sein des sites. Des éléments ont été fournis au service de la DDT (Direction Départementale des Territoires) et de l'OFB (Office Français de la Biodiversité) en charge de la police de l'environnement. Nous avons en parallèle essayé de maintenir le dialogue avec les propriétaires ou les exploitants.

## **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 la contractualisation de MAEC en 2015 et 2016. L'équipe Natura 2000 du PNRM continue d'accompagner les agriculteurs sur leurs questionnements liés à ce programme. Les MAEC contractualisés par les agriculteurs du Morvan en 2015 arrivaient à leur terme en 2020. En attendant la nouvelle Politique Agricole Commune (PAC) qui sera décidée par l'Union Européenne, la région Bourgogne-Franche-Comté a proposé aux agriculteurs du Morvan de prolonger d'un an afin de permettre la continuité des actions et des financements, toujours selon le principe du volontariat.

Le confinement du printemps a empêché la tenue des réunions publiques destinées à informer les agriculteurs. L'équipe Natura 2000 et le chargé de mission agriculture du PNRM ont alors contacté tous les agriculteurs par mail, téléphone et courriers.

Il semble que la campagne se soit bien déroulée au regard du faible nombre de sollicitations reçues a posteriori.

## **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.

### **Petites chouettes**

Un suivi des petites chouettes de montagne Tengmalm et Chevechette, indicatrices du bon état de la Hêtraie 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 (Société d'Histoire Naturelle d'Autun). Malheureusement, un seul suivi a été réalisé cette année sans résultats.

### **Renouée du Japon**

Une expérimentation sur la Renouée du Japon a été démarrée sur l'entité du Mont Preneley au niveau des Source de l'Yonne afin de contenir une tache en progression. Il s'agit d'effectuer des passages réguliers pour casser manuellement les tiges de Renouée. Après 11 passages, d'environ 30 min, des résultats intéressants apparaissent. Cette expérimentation sera poursuivie en 2021.

## **Post-Life**

En 2020, le suivi glochidies (larves de moule présentes sur les branchies des truites fario) en partenariat avec l'OFB et la fédération de pêche n'a malheureusement pas pu être réalisé en raison de la situation sanitaire. Il est reporté à 2021.

## **Îlot de senescence**

L'équipe Natura 2000 est engagée dans la mise en place d'un protocole de suivi des îlots de sénescence Natura 2000 au regard du travail de Léa Chazalviel (stagiaire Natura 2000 au PNRM en 2019). Ce protocole a été mené sur l'îlot de Saint-léger-Vauban (89) par Julien Pruvost, stagiaire du PNRM. A l'échelle régionale, un groupe de travail mène une réflexion pour standardiser ce protocole.

## **Chauves-souris**

Des suivis des colonies de chauves-souris connues ont été menés sur l'ensemble des entités Natura 2000. Les résultats sont assez contrastés. La majorité des colonies se maintiennent voire progressent mais l'une d'elle est en très forte régression. Plusieurs hypothèses et pistes de travail sont en cours de réflexion. Un stage a été réalisé sur le château de Villargoix par Jean Guinamard, afin de suivre la colonie de chauves-souris et proposer des actions.

## **MAEC**

Un bilan des Mesures Agro-environnementales et Climatiques du Parc naturel régional du Morvan pour la période 2015-2019 a été réalisé par Jules Duplan. Grâce à un questionnaire, il a pu identifier les atouts, les limites et ainsi les leviers à enclencher pour améliorer le dispositif au vu de la prochaine programmation. Le résumé de son travail est annexé au bilan.

## **Perception des tourbières**

L'étude portant sur les usages et les perceptions des zones humides, démarrée en 2019, s'est poursuivie en 2020, bien que le confinement et les différentes restrictions aient compliqué ce travail. En 2020, des entretiens ont été réalisés auprès d'habitants et des agriculteurs sur différents sites. Par ailleurs, Ariane Vivien a mené un stage avec la RNR (Réserve Naturelle Régionale des Tourbières du Morvan) de 6 mois permettant une réflexion sur la gestion des tourbières au sein du PNR du Morvan. Une meilleure compréhension de la place des zones humides dans le paysage et les pratiques agricoles du Morvan se dessine ainsi que des réflexions sur les politiques de gestion comme Natura 2000 et RNR. Enfin, un temps important a été dédié à l'analyse des données produites lors du stage sur le Bilan des MAEC réalisé par Jules Duplan et des données collectées par Clément Garineaud.

## **3. Animations grand public**

L'équipe propose des sorties grand public pour faire connaître le patrimoine naturel et les enjeux qui y sont liés. Cette année, en raison du contexte, 15 animations ont été reportées puis annulées, demandant un travail important d'organisation pour l'équipe. Toutefois, plus de 370 personnes ont pu assister aux 31 animations en site Natura 2000 dont 3 ont été réalisées par l'équipe Natura 2000 :

- Nuit de la chauve-souris à Brinay
- Nuit de la chauve-souris à Corbigny
- Agriculture et biodiversité (Magny)

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 d'élèves du BTS ACSE au CFPPA de Château-Chinon, d'étudiants de licence dans le cadre du GEOFORUM de Dijon, et de master au Muséum National d'Histoire naturelle. Une intervention a eu lieu avec des bacs pros LPA de Beaune La Rolande 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.

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

##### **Évaluation d'incidences**

En 2020, 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.

La plupart des projets n'avaient pas d'incidence sur les habitats ou les espèces Natura 2000. Ils ont simplement nécessité un accompagnement administratif et 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 2020, l'équipe a préparé des journées techniques sur le thème de la gestion raisonnée du risque parasitaire en lien avec la RNR des Tourbières du Morvan. Malgré deux reports en raison des conditions sanitaires, il a été décidé que ces journées seraient proposées aux vétérinaires en 2021.

##### **Sensibilisation**

Tout au long de l'année, les animateurs Natura 2000 se rendent disponibles pour renseigner et rencontrer des propriétaires, des élus ou des personnes 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.

##### **Concours prairies fleuries**

Alors que toutes les démarches avaient été entreprises pour la tenue du Concours Général agricole Prairies et Parcours, celui-ci a dû être annulé et reporté à 2021. Pour rappel, il aura lieu sur le site du Sud Morvan.

#### **5. Information et communication**

##### **Échange avec les élus du territoire**

L'équipe Natura 2000 s'efforce de dialoguer avec les élus des territoires. Elle propose notamment des interventions lors de conseils municipaux pour présenter le site, les enjeux et les moyens d'actions. En cette année d'élection, un travail soutenu a été réalisé. Plusieurs interventions ont eu lieu notamment dans les

communes d'Arnay-le-duc, de Chitry-les-mines, de Magny. Ainsi que des rencontres sur le terrain avec les élus de Sussey, Brinay, Villargoix, Avallon, .....

### **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. Elle comprend 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. La lettre d'info est imprimée en 200 exemplaires et envoyée par mail. Il y a actuellement 136 abonnés à la lettre. En cette année particulière, seule la lettre de mars a été imprimée. En effet, il ne nous est pas paru utile d'imprimer les autres puisque nous n'avons pas d'occasion de les distribuer. Un numéro spécial confinement est sorti en juin.

### **Autres outils de communication**

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

- À Fontenay-près-Vézelay (89), un panneau pédagogique pour la mise en valeur d'une tufière active a été installé. 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'intérêt communautaire. Fabriqués et livrés, ils seront disposés sur le site touristique et archéologique des Fontaines salées dans un abri qui sera construit par la commune au premier trimestre 2021.
- L'équipe Natura 2000 a participé à l'élaboration d'un livret sur les zones humides de Bourgogne-Franche-Comté en lien avec le Réseau des Zones Humides piloté par le Conservatoire d'Espace Naturel.

L'équipe Natura 2000 prête également attention à être présente sur internet. Deux fois par mois, 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.

Un travail conséquent a été mené sur le site internet pour la biodiversité en Morvan (N2000) pour l'actualiser. Des mises à jour seront finalisées au printemps 2021, il y aura ensuite des actualités régulières.

Un livret sur la biodiversité au Parc du Morvan et notamment sur Natura 2000 avait été élaboré en 2016. Suite à la fusion des sites, nous avons décidé de réactualiser ce livret. Il est en cours de validation et sera imprimé durant le premier trimestre 2021. Il était prévu de l'imprimer en 2020 mais en raison du congé maternité de Clémence WECK, cela a été reporté à 2021.

### **Média**

Des articles faisant suite à des communiqués de presse sont parus dans les journaux locaux. En 2020, 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 2020 :

- Participation au Club opérateurs Natura 2000 et à un groupe de travail sur les Forêts dans les sites Natura 2000.
- 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)
- Participation au réseau bocage
- Participation au groupe de travail sur l'aménagement de l'étang de Préperny

### **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 un avis sur le cahier de gestion du site protégé du Vézélien.

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

## 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 2020, celle-ci a fait l'objet d'une seule convention financière du 1er mars 2019 au 28 février 2021. Deux demandes d'acompte ont été faites en 2020, une première en janvier et une seconde en juillet.

En 2021, une nouvelle demande de convention de subvention doit donc être rédigée.

En 2020, un montant total de **160 998,54€** a été dépensé sur les deux sites animés par le Parc et divisé comme suit :

| <b>Nature des dépenses</b> | <b>Montant TTC en Euros</b> |
|----------------------------|-----------------------------|
| Lettre d'info              | 216€                        |
| Locations de véhicules     | 6285€                       |
| Frais personnel            | 134 345,69€                 |
| Frais de structure         | 20 151,85€                  |

Concernant le site « Milieux humides, forêts, pelouses et habitats à chauve-souris du Morvan » le montant total de la dépense est de **110 565,26€** et divisé comme suit :

| <b>Nature des dépenses</b> | <b>Montant TTC en Euros</b> |
|----------------------------|-----------------------------|
| Lettre d'info              | 108€                        |
| Locations de véhicules     | 3142€                       |
| Frais personnel            | 93 317,62€                  |
| Frais de structure         | 13 997,64€                  |

## B- Programme d'actions 2021

### 1. Actualisation du nouveau DocOb Natura 2000

Depuis plus de deux ans, l'équipe Natura 2000 du Parc du Morvan anime 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, un travail conséquent sur les Documents d'Objectifs (DocOb) a été entrepris. Celui-ci s'est focalisé sur les fiches actions, car elles définissent les actions mobilisables sur les sites. Les 37 fiches actions, répondant à 16 objectifs opérationnels, ont été validées en 2020 lors des Comités de Pilotage du site.

Il nous faut maintenant actualiser et compléter, les parties descriptives des entités. Les zonages n'ayant pas été modifiés, les descriptions des habitats et des espèces sont toujours utilisables mais une mise à jour serait néanmoins à prévoir dans les années à venir.

L'équipe Natura 2000 souhaite évoquer la question de l'agrandissement de certains sites, pour permettre plus de cohérence et de tenir compte des enjeux. En parallèle des diagnostics environnementaux, un dialogue avec les services instructeurs, les élus et tous les partenaires sera engagé.

### 2. Actions et contrats potentiels

Plusieurs projets et actions sur la forêt vont se poursuivre ou démarrer en 2021 :

- La finalisation de la cartographie des forêts à enjeu,
- La veille grâce à Vigifoncier en conventionnement avec la SAFER, afin d'informer les propriétaires des enjeux sur leurs parcelles et de leur fournir nos coordonnées,
- L'expérimentation sur l'abaissement des coupes rases,
- L'accompagnement des nouveaux élus et des porteurs de projets est une de nos missions prioritaires.

Des contrats pourraient également voir le jour :

| Bénéficiaire                            | Actions prévues   | Habitats / Espèces concernées  | Surface | Avancement    |
|---|---|--|---------|---------------|
| Propriétaire privé (Saint-Brisson 58)   | Pose de clôture et entretien par pâturage   | Prairies humides à Molinie (6410)  | 3 ha    | En discussion |
| Commune de Chitry les mines             | Entretien de la ripisylve et réouverture de zone de chasse des chiroptères par pâturage | Grands murins, Petits Rhinolophes  | 2ha     | En projet     |
| CENB RNR à La Croisette (Saint Prix 71) | 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 | En discussion |

Le suivi des contrats antérieurs sera réalisé :

- Le suivi du contrat de pâturage au Parc des chaumes à Avallon.
- Les suivis des contrats de restauration de prairies humides sur les secteurs de la RNR des Tourbières du Morvan.

### 3. Mesures Agro-Environnementales et Climatiques

Le précédent PAEC (Projet Agro-environnemental et Climatique) se déployait de 2015 à 2020.

En 2020, un nouveau programme FEADER (Fond Européen Agricole pour le Développement Rural) aurait dû voir le jour, associé à une nouvelle PAC (Politique Agricole Commune). Cependant, avec les retards de programmation, le nouveau dispositif ne devrait être opérationnel qu'en 2023.

Durant les années de transitions, la volonté de l'Etat et des régions est de maintenir les contrats avec les agriculteurs engagés entre 2015 et 2020, même pour ceux qui arrivent à échéance.

En 2020, les contrats arrivant à échéance, les exploitations agricoles ont été autorisées à prolonger d'un 1 ans les contrats initiaux engagés en 2015, sur tout ou une partie des parcelles. Inconvénient de ce dispositif, les exploitations ayant changé de numéro PACAGE entre 2019 et 2020 ne pouvaient pas profiter. D'autres parts, seules les mesures SHP, HE01 et HE02 avaient été proposées à la prolongation. Ces choix avaient été fait en raison de l'incertitude des crédits.

Contrairement à la campagne 2020, l'Etat a décidé qu'il n'y aurait pas de prolongations de contrat en 2021 ; mais de nouveaux contrats d'un an seront proposés aux exploitants. La finalité est la même mais la procédure de déclaration sur le logiciel est différente.

Les conséquences de cette décision :

- Les animateurs territoriaux doivent obligatoirement déposer un PAEC,
- Les exploitants devront remplir des formulaires de pré-engagements,
- Il sera possible pour les exploitants qui ont changé de numéro PACAGE de se ré-engager,
- Les mesures SHP, HE01, HE02 et RI01 sont disponibles à la contractualisation. Les mesures « Ouverture de Fiches » (HE03/04) ne pourront pas être reproposées. Les 140 ha ayant bénéficié des mesures HE03 ou HE04 sont désormais des prairies ré-ouvertes et pourront contractualiser la HE02 ou la HE01.

### 4. Études

Les études engagées depuis plusieurs années vont être maintenues voire renforcées :

- Suivis des petites chouettes sur le Mont Prénéley (2 passages) et sur le mont Beuvray (1 passage),
- Prospections et suivis des colonies de chauves-souris,
- Expérimentation sur la Renouée du Japon aux sources de l'Yonne.

Un suivi de populations de moules perlières dans le cadre du postLife sur le Cousin devrait être mené dans le cadre d'un stage et avec du temps de travail de l'équipe.

Plusieurs journées de suivis glochidies (larves de moule présentes sur les branchies des truites fario) sont programmées avec l'Office Français pour la Biodiversité (anciennement ONEMA) et la Fédération de pêche de l'Yonne 89, sur les secteurs du Cousin et de la Cure amont.

### 5. Animations

Quelques animations grand public vont être organisées pour l'année 2021 sur des thématiques liées à des événements nationaux ou locaux dans la mesure du possible. Les animations envisagées sont :

- la nuit de la chouette, 6 mars
- la journée de la forêt, 21 mars
- la fête de la nature
- la nuit de la chauve-souris, mi-août

Plusieurs animations sont envisagées avec le centre social d'Arnay le duc, sur les communes de Villargoix, Brinay et Chitry-les-mines. Le partenariat avec l'EPPC Bibracte se poursuivra en 2021, deux sorties sont programmées sur les questions de biodiversité, paysage et fouilles archéologiques.

Une animation en partenariat avec le Cinécyclo est programmée durant la saison estivale.

Le concept du Cinécyclo est unique. Il allie aventure, diffusion culturelle, sensibilisation environnementale et développement. Sa pièce maîtresse est une station de diffusion vidéo mobile, écologique et électriquement autonome. Elle fonctionne à l'énergie humaine (générateur à pédales) et peut se déployer n'importe où. Cette année, il est envisagé de diffuser le film du Life+ Continuité écologique « Entre rivières vives et rivières domptées, un juste équilibre » associé à une présentation des enjeux de la Vallée du Cousin ainsi que des travaux réalisés durant le programme.

En 2018/2019, un projet pédagogique destiné aux scolaires a été testé sur le site du Sud Morvan. En 2021-2022, 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.

Des interventions à destination de lycéens et étudiants pourront être réalisées selon les demandes.

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. Une formation sur la thématique de la renouée du Japon est également envisagée.

## 6. Communication

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

En 2021, 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.

Le Concours prairies fleuries qui n'a pas pu avoir lieu en 2020 devrait se tenir cette année. Les démarches sont en cours pour la tenue du concours.

En 2016, une plaquette sur la biodiversité en Morvan – Natura 2000 a été éditée. À ce jour, il ne reste que peu d'exemplaires et elle sera réimprimée en 2021.

Concernant la lettre 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.

Un travail conjoint avec l'équipe du PNR est envisagé pour l'élaboration d'une plaquette sur le bocage.

Rédigé le 02 février 2021 par Justine Duret, Clément Garineaud et Clémence Weck.