



Lettre d'information

Petit Rhinolophe. Crédit : Michel Bramard

Natura 2000

Vallée de l'Anglin

N°1 Septembre 2018

Natura 2000

Une politique européenne de préservation de la biodiversité

Natura 2000 est un réseau de sites naturels ou semi-naturels de l'Union Européenne présentant une grande valeur patrimoniale à travers leur faune, leur flore et leurs habitats remarquables*. La constitution du réseau Natura 2000 a pour objectif de maintenir la diversité biologique des milieux, tout en tenant compte des exigences économiques, sociales, culturelles et régionales du territoire dans une logique de développement durable.

** La liste précise de ces habitats et espèces est annexée à la directive européenne oiseaux et à la directive européenne habitats-faune-flore.*

Une gestion équilibrée et durable des espaces

La démarche du réseau Natura 2000 privilégie la recherche collective d'une gestion équilibrée et durable qui tient compte des préoccupations économiques et sociales. Elle repose sur :

- La création d'un maillage de sites s'étendant sur tout le continent européen pour maintenir la cohérence des actions au-delà des frontières de chaque pays.
- La prise en compte des spécificités locales pour concilier préservation de la nature et préoccupations socioéconomiques : il ne s'agit pas de créer des sanctuaires excluant toute activité humaine.
- La participation active de l'ensemble des acteurs locaux, afin que les partenaires s'approprient les enjeux de Natura 2000.

“ ”

En 2017, la France comptait 1 766 sites Natura 2000, soit près de 13 % du territoire terrestre métropolitain.

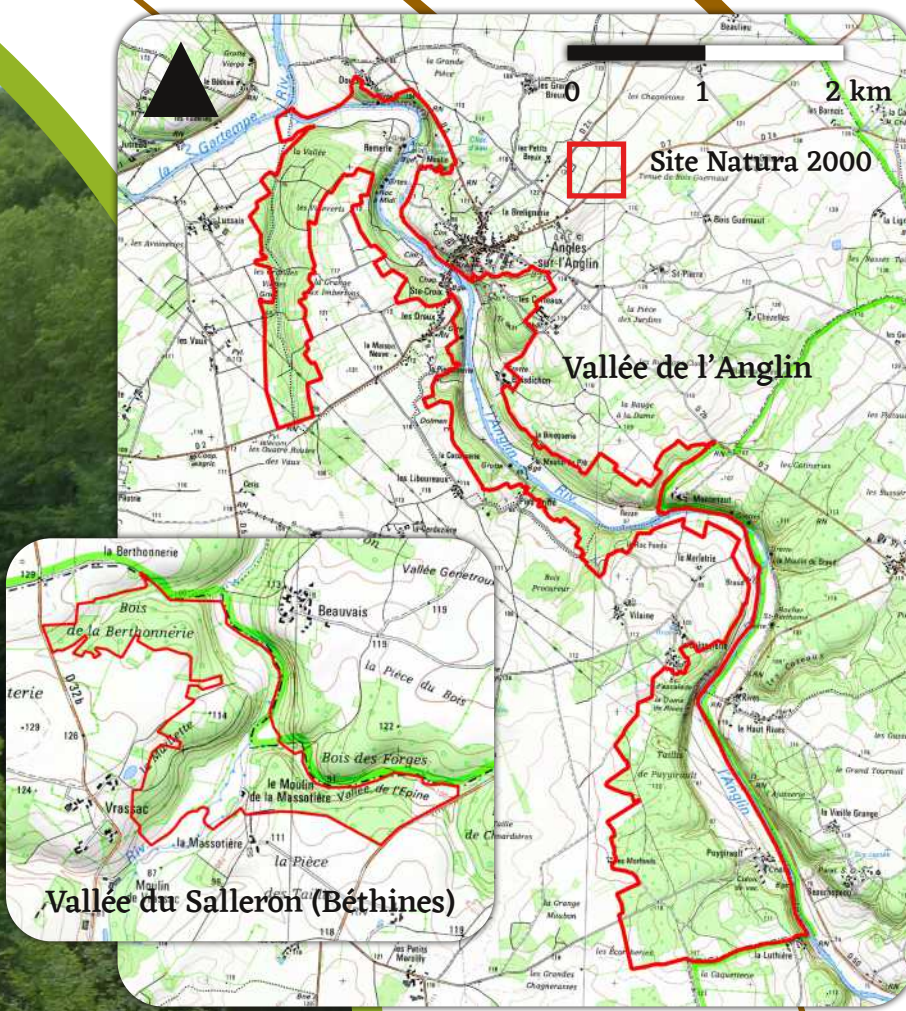
Le site Natura 2000 de la vallée de l'Anglin (FR 5400535)

Superficie de 568 ha, le site de la « Vallée de l'Anglin » est situé à l'est du département et concerne les communes d'Angles-sur-Anglin, Saint-Pierre de Maillé et Béthines.

Ce plateau de calcaire corallien entaillé par la vallée de l'Anglin présente une mosaïque de milieux remarquables : hautes falaises calcaires (les plus élevées de la région Poitou-Charentes) aux flancs desquelles s'ouvrent de nombreuses grottes naturelles, pelouses xérophiles et boisements thermophiles de chênes pubescents sur les rebords du plateau, prairies humides inondables des rives de l'Anglin, rivière à eaux courantes etc.

Beaucoup de ces milieux abritent des groupements végétaux rares et originaux qui structurent des habitats considérés comme gravement menacés en Europe et confèrent au site une importance communautaire ; cet intérêt est renforcé par la présence de populations diversifiées de chauves-souris.

L'association Vienne Nature, après avoir été en charge de la rédaction du Document d'objectifs, a été désignée animateur de ce site Natura 2000.





Zoom sur les actions Natura 2000

Les Mesures Agri Environnementales Climatiques (MAEC)

Ce dispositif de contractualisation agri-environnemental s'adresse aux exploitants agricoles. Il a pour vocation d'accompagner le changement des pratiques agricoles afin de répondre à des pressions environnementales identifiées à l'échelle des territoires et de maintenir des pratiques favorables à l'environnement.

Selon les territoires et les enjeux, sont proposées en Poitou-Charentes :

- des MAEC *systèmes* engageant globalement une exploitation,
- des MAEC *parcellaires* répondant à des enjeux plus localisés, contractualisées parcelle par parcelle, comme les MAE-territoriales de l'ancien programme.
- les MAEC *systèmes polyculture élevage* sont détaillées sur le site de la Chambre d'agriculture de la Vienne.

Pour savoir si des parcelles agricoles sont concernées par les MAEC Vallée de l'Anglin, consultez la carte présente sur le site vallee-anglin.n2000.fr

Contact mesures parcellaires

Miguel Gailledrat, Vienne Nature
05 49 88 99 04

Contact mesures systèmes

Chantal Dehalle, Chambre d'agriculture de la Vienne
05 49 44 74 07

Espèces d'intérêt communautaire



Vienne Nature réalise des suivis et inventaires d'espèces d'intérêt communautaire, inscrites aux annexes 2 et 4 de la Directive européenne Habitats, afin de faire un état des lieux des populations sur le site.

Les espèces actuellement en cours de suivi sont la Cordulie à corps fin et le Gomphe de Graslin (Libellules), le Castor et la Loutre d'Europe, mais aussi l'Azuré du Serpolet et le Cuivré des Marais (Papillons de jour), ainsi que des chauves-souris. Des inventaires sont également menés afin de déterminer ou non la présence du Damier de la Succise (Papillon de jour) et de la Laineuse du Prunellier (Papillon de nuit) sur le site.

Lamproies marines



LOGRAMI suit actuellement l'évolution de la présence de la Lamproie marine sur le site, en se concentrant sur deux actions :

- un suivi de la reproduction des adultes sur les zones de frayères potentielles afin d'évaluer la fréquentation, encore mal connue, des zones de reproduction sur le site de la vallée de l'Anglin.
- un suivi des juvéniles (ammocètes) sur les zones de développement en aval des frayères pour mieux connaître la phase juvénile de la Lamproie marine (qui vit en eau douce de 3 à 5 ans), ainsi que la présence et la viabilité des habitats à juvéniles (zones sablo-limoneuses) sur la rivière Anglin, qui sont différents des habitats de reproduction.

Pelouses calcicoles



Vienne Nature a réalisé un suivi de pelouses sèches sur le site de la Vallée de l'Anglin afin d'évaluer l'état de conservation de ces habitats et leur typicité, vérifier la présence de plantes indicatrices de ces milieux et appréhender leur dynamique d'évolution.

Ce suivi a conclu qu'il existait une dynamique réelle de fermeture du milieu. L'ensemble de ces pelouses, à l'exception d'un site géré par le Conservatoire Régional des Espaces Naturels du Poitou-Charentes, nécessiterait la mise en œuvre d'actions de restauration.

Des tentatives de contacts auprès des propriétaires concernés sont en cours.

Animations



Des animations scolaires et grand public ont été mises en place afin de promouvoir Natura 2000 et faire découvrir la vallée de l'Anglin.

Les classes de CM1 et CM2 de l'école d'Angles-sur-l'Anglin ont ainsi participé à plusieurs séances d'animation sur la flore et la faune du site Natura 2000, notamment les chauves-souris.

Le grand public s'est rendu sur site pour observer plusieurs milieux naturels, comme une Ripisylve et une prairie en bord de l'Anglin ou encore des pelouses sèches à orchidées.

Parmi les participants, des habitants des environs et habitués des lieux ont expliqué avoir découvert le site sous un nouveau jour.

Un site Natura 2000 majeur pour les chauves-souris

D'après l'inventaire des cavités de la Vienne mené par le Comité Départemental de Spéléologie de la Vienne et l'IGN 1/25.000ème, il existe une quinzaine de cavités naturelles sur le site Natura 2000 de la vallée de l'Anglin (grottes et gouffres).

Des suivis annuels

Dans la vallée de l'Anglin, cinq cavités accueillent des colonies avec des effectifs significatifs de chiroptères. Certains sites sont suivis depuis plus de vingt ans par Vienne Nature.

Vienne Nature et le Comité Départemental de Spéléologie réalisent ensemble des comptages en période d'hibernation, ainsi que de mise bas l'été. Des suivis ponctuels par capture nocturne sont également organisés à l'entrée des cavités.

En complément, des systèmes automatisés ont été installés pour récupérer des données sur les populations de chauves-souris tout au long de l'année dans certaines cavités.

Un réseau de gîtes majeur

Ce site Natura 2000 a été initialement créé pour préserver cet important réseau de gîtes pour les chiroptères. L'ensemble de ces gîtes sont en effet utilisés tout au long de l'année par les chauves-souris qui y trouvent des conditions idéales.

Plusieurs centaines d'individus utilisent ces cavités en période d'hibernation – dont le Grand Rhinolophe et le Murin à oreilles échancrées –, mais aussi pour mettre bas et élever leurs jeunes en groupe l'été – c'est notamment le cas du Rhinolophe Euryale. En période de transit, les cavités accueillent aussi des individus en nombre plus réduit. À l'automne, en période d'accouplement, certaines cavités servent de sites de rencontres et de parades nuptiales. Il peut ainsi y avoir une forte activité la nuit sur ces sites.

Ce réseau de cavités est majeur dans le département, mais également au-delà. Les populations de chiroptères connues dans la vallée de l'Anglin entretiennent par exemple d'étroites relations avec d'autres réseaux de cavités présentes sur les vallées de la Gartempe (86) et de la Creuse (36).

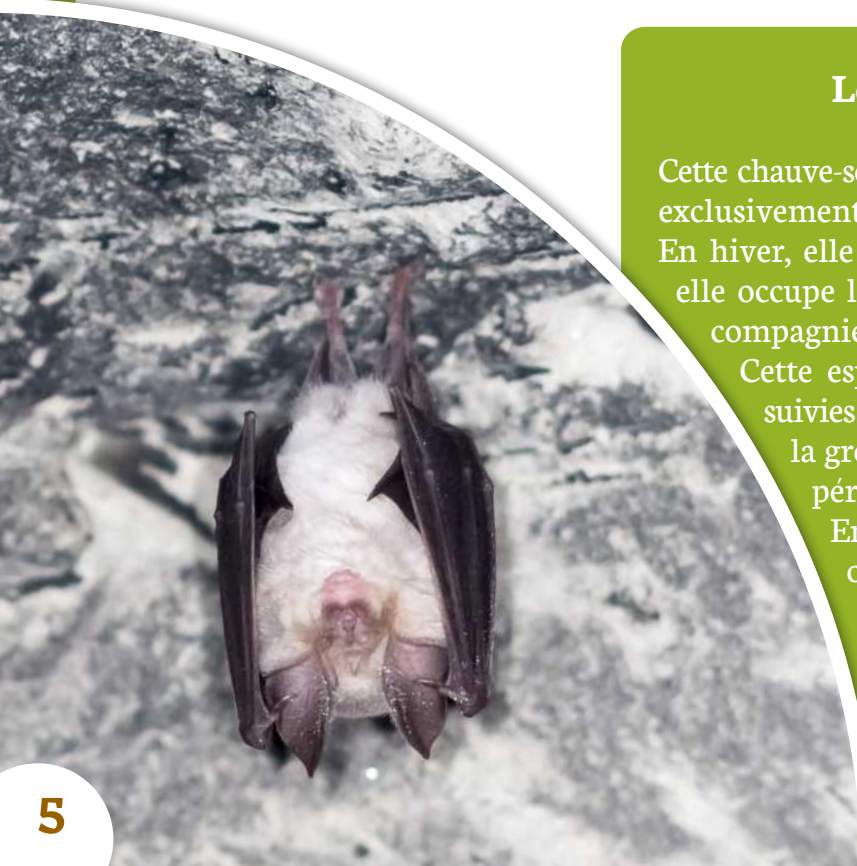
Le Rhinolophe Euryale

Cette chauve-souris de taille moyenne fréquente quasi exclusivement les cavités naturelles (grottes).

En hiver, elle gagne des zones profondes et en été, elle occupe les parties plus chaudes des cavités en compagnie d'autres espèces de chauves-souris.

Cette espèce n'est pas connue dans les cavités suivies en période hivernale, mais elle utilise la grotte de Boisdichon pour la mise bas en période estivale.

En juillet 2017, plus de 540 individus ont été comptabilisés, dont près d'une centaine de juvéniles au sein d'une nurserie (jeunes et femelles).



Le contrat Natura 2000

Qu'est-ce qu'un contrat Natura 2000 ?

C'est une démarche volontaire qui permet aux personnes physiques et morales, de droit privé ou public, de s'engager concrètement dans un programme d'actions en faveur des habitats et des espèces d'intérêt communautaire.

Le contrat est signé pour cinq ans et définit des actions à mettre en œuvre conformément au DOCOB, ainsi que la nature et les modalités de versement des aides.

Une pelouse calcicole sous contrat Natura 2000 dans la vallée de l'Anglin

Le Conservatoire Régional d'Espaces Naturels de Poitou-Charentes (CREN) gère une pelouse sous contrat Natura 2000 depuis 2015. Il s'agit d'un site privé, dont la gestion est déléguée au CREN par bail. Ce site de 1,08 hectares est constitué d'une pelouse calcicole sèche, bordée de lisières arborées et de murets de pierre sèche. Cette pelouse d'intérêt communautaire accueille des espèces végétales et animales rares, telles que l'Azuré du serpolet *Phengaris arion*, un papillon de jour protégé au niveau national, ou l'Orchis singe *Orchis simia*, une orchidée sauvage qui bénéficie d'une protection régionale.



Orchis singe. Crédit : CREN

Exemples de mesures de gestion de pelouse calcicole

Conformément au contrat, le site est entretenu par fauche tardive tous les ans à partir de septembre. L'entretien par fauche évite que la matière reste sur place et qu'elle enrichisse le milieu, ce qui contribue à préserver un milieu pauvre, propre aux pelouses calcicoles et bénéfique pour de nombreuses espèces. La fauche tardive permet également aux plantes et aux insectes de réaliser l'intégralité de leur cycle de vie sur le site et donc de se reproduire.



Pivoine coralline mâle. Crédit : CREN

Les lisières boisées de la parcelle sont également entretenues et maintenues, constituant de fait une mosaïque de milieux qui favorise la biodiversité du site. Elles sont ainsi utilisées comme zone de chasse par les chauves-souris et sont favorables à d'autres espèces, notamment une rareté botanique au niveau national : la Pivoine coralline mâle, *Paeonia mascula*, une plante de demi-ombre connue dans seulement 25 stations en France. Cette plante rare fait par ailleurs l'objet d'un entretien particulier, puisqu'un débroussaillage sélectif manuel est effectué à proximité afin de permettre sa reproduction.

Témoignage recueilli auprès du CREN

Pour en savoir plus :

La pelouse gérée par le Conservatoire n'est pas ouverte au public, mais un chemin communal en fait le tour et permet d'observer certaines espèces du site. N'hésitez pas à vous y rendre !

Site internet du Conservatoire Régional d'Espaces Naturels de Poitou-Charentes : www.cren-poitou-charentes.org

Contact

Vienne Nature

14 rue Jean Moulin 86240 Fontaine-le-Comte

Tél. : 05 49 88 99 04

Email : contact@vienne-nature.fr

Site internet : www.vienne-nature.fr



Vienne nature

Renseignements

Le site internet du programme Natura 2000 de la vallée de l'Anglin :

vallee-anglin.n2000.fr

Le site internet du programme Natura 2000 en France :

www.natura2000.fr

Cuivré des marais. Crédit : Samuel Ducept

