Comité de Pilotage Natura 2000

« Montagnes des Aldudes »

03.02.2022 – Baigorri

UNION EUROPEENNE
Fonds Européen Agricole pour le Développement Rural

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Ordre du jour

I. Rappel de la démarche

II. Animation du site « Montagnes des Aldudes »
   I. Bilan de l'animation 2021
   II. Perspectives d'animation 2022

III. Charte des sites Natura 2000 du territoire

IV. Questions diverses

Ordre du jour

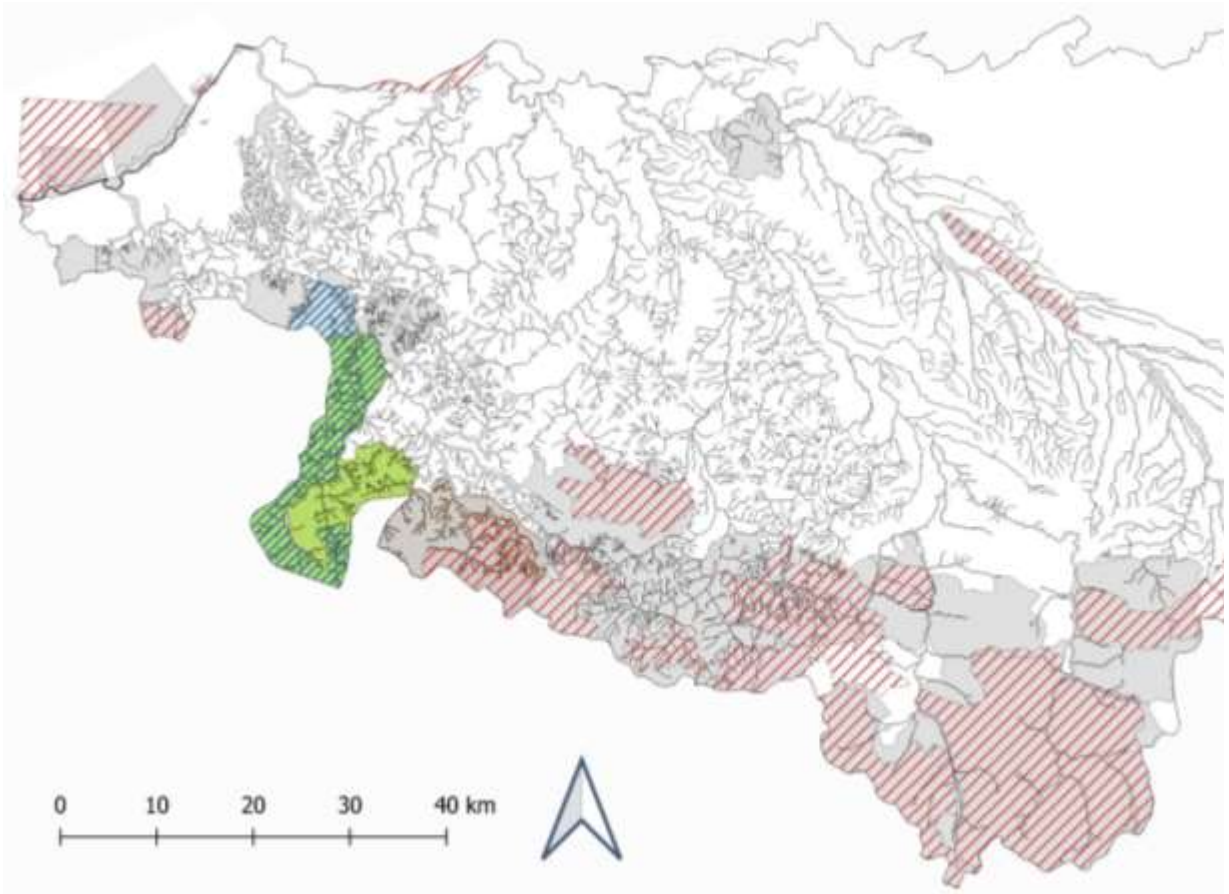
I. Rappel de la démarche

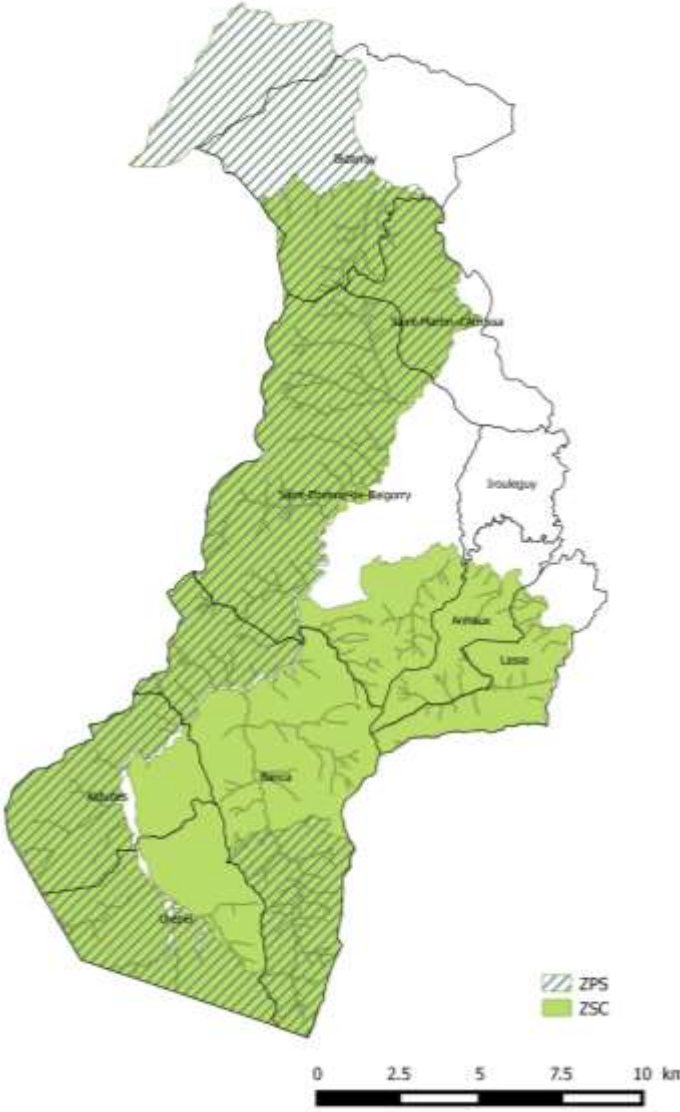
II. Animation du site « Montagnes des Aldudes »
   I. Bilan de l'animation 2021
   II. Perspectives d'animation 2022

III. Charte des sites Natura 2000 du territoire

IV. Questions diverses

Constitution du plus vaste réseau de sites protégés au monde





Surfaces couverte par les sites Natura 2000

Europe : 18.4%
France : 12.9%
Région NA : 10.0%
64 : 29.5 %
Montagne Basque : 44.7%
9 communes : 84.6%

	Montagnes des Aldudes	Vallée de la Nive des Aldudes, col de Lindux
Superficie	18 673 ha	14 865 ha
Rang départemental	2/42	3/15
Rang régional	7/224	16/51
Rang national	92/1378	136/402

Historique de la démarche sur le site « Montagnes des Aldudes » - 9 ans d'animation

Candidature de la CSVB pour porter l'élaboration du DOcument d'OBjectifs (DOCOB) - COPIL du 18/10/2007

17 février 2016
AP d'approbation du DOCOB

Copil octobre 2020 – Rendu de l'étude de la cartographie des Habitats IC

Copils avril et décembre 2021 Validation du diagnostic socio-économique révisé et de la charte Natura 2000

2007 – 2013 Elaboration du Docob

2013-2014 Animation CSVB (CA64)

2015-2017 Animation interne CSVB

2017-2020 Programmation triennale

Juillet 2020-février 2023 Nouvelle programmation

Validation du DOCOB en COPIL du 08/03/2013

Bilan d'animation / COPIL annuel
09/10/2020
18/01/2022

Les habitats et espèces d'Intérêt Communautaire

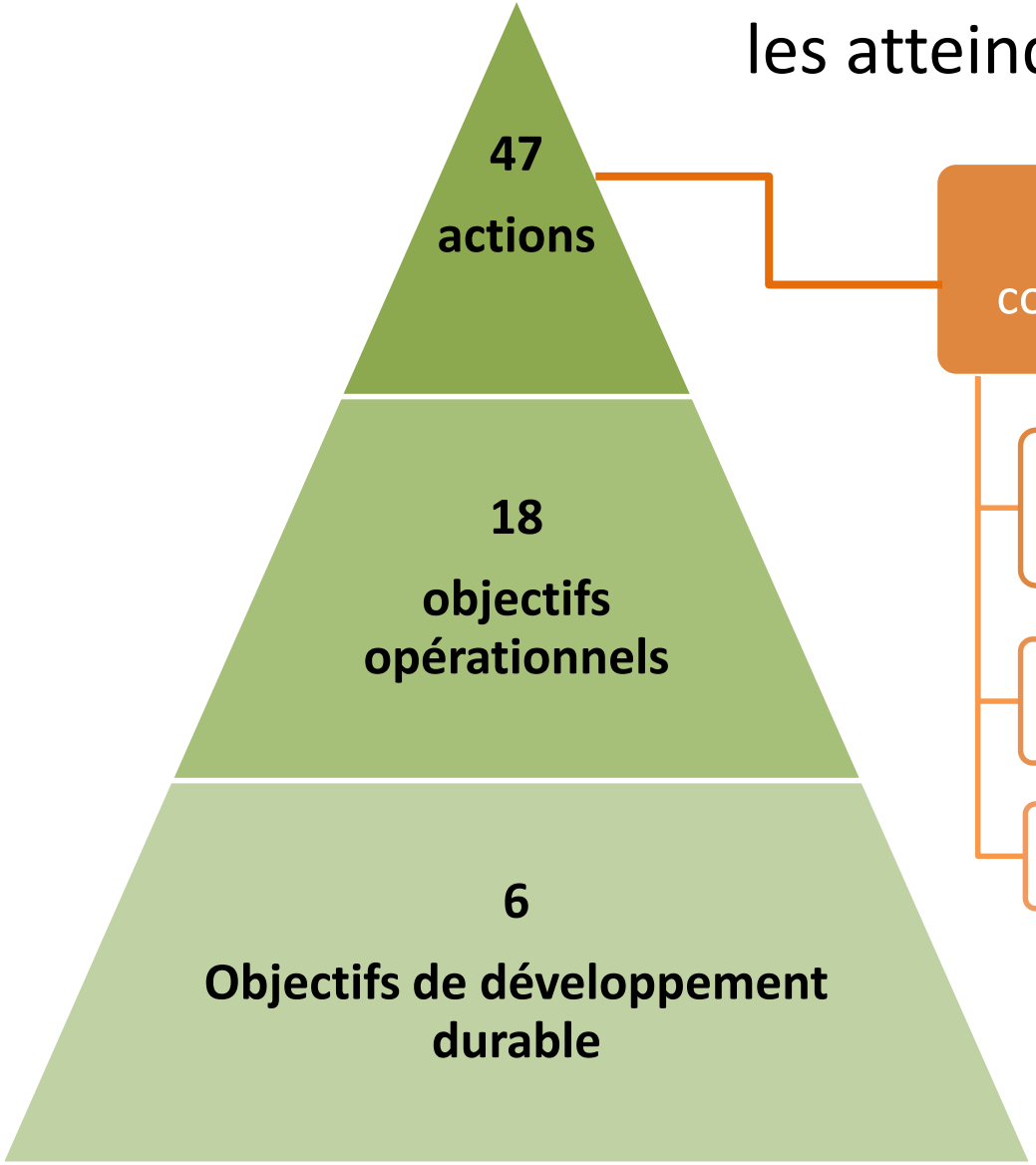
- **23 Habitats** d'Intérêt Communautaire dont :
  - Pelouses calcaires et acides
  - Landes sèches et humides
  - Habitats forestiers (Chênaies et Hêtraies)
  - Prairies mésophiles

- **9 espèces** d'Intérêt Communautaire
  - 4 espèces de chauves-souris
  - 4 insectes saproxyliques
  - 1 plante: la soldanelle velue

Rappel objectifs du DOCOB…

- Maintenir la **mosaïque de milieux** par une gestion agro-pastorale équilibrée limitant notamment la déprise
- Maintenir une gestion raisonnée et multifonctionnelle de la **forêt**
- Maintenir et restaurer les **régimes hydriques des sources** et favoriser la mosaïque d'habitats humides en adaptant les projets d'aménagements
- Favoriser une gestion concertée des activités existantes compatibles avec les enjeux de conservation des **espèces de la DO**
- **Sensibiliser** et **Informer** les acteurs locaux et les visiteurs à la conservation des habitats et espèces
- **Améliorer les connaissances** sur les espèces et habitats à enjeux et sur les interactions avec les activités socio-économiques

… et des outils à mettre en œuvre pour les atteindre



Mesures contractuelles

- MAEC sur les surfaces agricoles
- Contrats Natura 2000
- Charte Natura 2000

Mesures non contractuelles : Animation/Etudes

- Amélioration des connaissances
- Communication/ Sensibilisation
- Accompagnement des projets de territoire

Un dispositif basé sur la volonté locale. « Promouvoir, encourager, inciter, maintenir, faire avec ».

Ordre du jour

I. Rappel de la démarche

II. Animation du site « Montagnes des Aldudes »
   I. Bilan de l'animation 2021
   II. Perspectives d'animation 2022

III. Charte des sites Natura 2000 du territoire

IV. Questions diverses

Feuille de route 2021

Remplacement Cécile Gattegno

Animation scolaire

Projet antiparasitaires

Fin mise en œuvre Projet TVB 2018 2019

Co-construction du plan de gestion avec les groupes de travail

Reprise Docob volet ZSC

Recueil propositions plan d'action Docob et Charte

Suivi projet antiparasitaires

Expérimentation cynips

Concours Prairies Fleuries

Montage Contrat N2000

Edition Lettre info

octobre-février → Mars-juin → Juillet - septembre → Octobre-Décembre

Recrutement stagiaire zone intermédiaire

Encadrement/suivi stagiaire zone intermédiaire

Accompagnement CLE

Bilan placettes vautours

Campagne MAEC 2020

Animation scolaire

Accompagnement projets de territoire, concertation/échanges d'expériences avec autres sites N2000

Suivi des études d'amélioration de connaissances

Bilan global 2021 et perspectives 2022 selon les objectifs du DOCOB

Objectif 1: Maintenir la mosaïque de milieux

PA 1-1 Maintenir et améliorer l'état de conservation des habitats agro-pastoraux en organisant une **meilleure répartition des troupeaux**

PA1-2 Maintenir l'**ouverture des milieux** et améliorer leur état de conservation par des pratiques d'entretien adaptées et **complémentaires au pâturage**

PA 3 Restaurer les **milieux d'intérêt communautaire** embroussaillés

Diversité des pratiques agricoles → Créé → Mosaïque d'habitats d'IC → Dispositif Natura 2000 → Déprise agricole → Menace → Equilibre de la mosaïque d'habitats

Objectif 1: Maintenir la mosaïque de milieux

PA 1-1 Maintenir et améliorer l'état de conservation des habitats agro-pastoraux en organisant une **meilleure répartition des troupeaux**

PA1-2 Maintenir l'**ouverture des milieux** et améliorer leur état de conservation par des pratiques d'entretien adaptées et **complémentaires au pâturage**

PA 3 Restaurer les **milieux d'intérêt communautaire** embroussaillés

Accompagnement des démarches et projets de territoire

-> Intégration des enjeux du Docob dans les projets et actions

Gardiennage

Travaux de plantation en zone d'estive

Travaux pastoraux

Commissions locales d'écobuage

Objectif 1: Maintenir la mosaïque de milieux

PA 1-1 Maintenir et améliorer l'état de conservation des habitats agro-pastoraux en organisant une **meilleure répartition des troupeaux**

PA1-2 Maintenir l'**ouverture des milieux** et améliorer leur état de conservation par des pratiques d'entretien adaptées et **complémentaires au pâturage**

PA 3 Restaurer les **milieux d'intérêt communautaire** embroussaillés

Accompagnement des démarches et projets de territoire

-> Intégration des enjeux du Docob dans les projets et actions

Gardiennage

Travaux de plantation en zone d'estive

Travaux pastoraux

Commissions locales d'écobuage

6 projets travaux pastoraux CSVB

7 CLE

Information sur les secteurs à enjeux (zones embroussaillées, zones de lisières, zones tourbeuses, stations Soldanelle velue etc.)

Prise en compte des préconisations des secteurs en MAEC.

Perspective : création, en partenariat avec les animateurs des CLE de « fiches CLE » par commune avec identification des enjeux N2000 principaux

Objectif 1: Maintenir la mosaïque de milieux

PA 1-1 Maintenir et améliorer l'état de conservation des habitats agro-pastoraux en organisant une **meilleure répartition des troupeaux**

PA1-2 Maintenir l'**ouverture des milieux** et améliorer leur état de conservation par des pratiques d'entretien adaptées et **complémentaires au pâturage**

PA 3 Restaurer les **milieux d'intérêt communautaire** embroussaillés

Accompagnement des démarches et projets de territoire

-> Intégration des enjeux du Docob dans les projets et actions

Gardiennage

Travaux de plantation en zone d'estive

Travaux pastoraux

Commissions locales d'écobuage

CLE Aldudes

A prévoir début octobre

Réunion de bilan/ préparation

Chaque année, en avril ou mai :

- De 9 à 12h : faire le point avec tous les éleveurs des gros chantiers, le maire et les membres de la CLE
- Si besoin aller directement sur le terrain

Convocation par la commune

Le/la secrétaire envoie un **courrier** selon le modèle de 2021 à la liste du dossier CLE (fichier excel).
Préciser que la présence est obligatoire pour tous et que la demande doit être faite à minima 5 j avant la date de la CLE et que passé ce délai aucune demande ne sera acceptée.

Saisie des demandes par la commune

Par le secrétaire. Avant la CLE en reprenant les dessins des années précédentes et faisant copier/coller. Modifier le tracé si besoin.
Reprendre les avis écrits de l'année précédente avant validation pour la CLE
Vérifier que chaque chantier ait un numéro différent.
Imprimer toutes les demandes et les trier par secteur : secteurs au sud de la D58 et de la D948 puis secteurs au nord

Invitation à la CLE par le/la secrétaire de mairie

Tous les demandeurs selon deux groupes (ci-contre) seront convoqués à l'heure prévue par **SMS**.

Pendant la CLE

Faire signer les demandeurs et le maire pour que chacun reparte avec une copie de sa demande.

Imprimer

-la liste récapitulative des chantiers et la carte
-les faire signer par le maire
-les afficher en mairie pendant toute la période d'écobuage
-les envoyer à l'OFB, les pompiers, les gendarmes etc.

Personnes à convoquer

Les membres de la CLE : Cécile Aguerre (CA64), Marine Vilarelle et Alexa Dulin (N2000 CSVB), à compléter

Ordre de passage (à valider avec la mairie) :
14h30 : secteurs au sud de la D58 et de la D948 : Arretche Alfred, Harriet Daniel, Guy Saldubehere, Pelo Lazague, Jean-Marie Martinez, Jean Batmalle, Antton Bidaurette etc.
Sur les chantiers sensibles au dessus du village, demander un chantier école avec la cellule brulage dirigé du SDIS.

16h : Benat Lazague, Ormart Marcel, David Arrechea, Albert Essin, Gisèle Aizugaray, Christelle Goyenetche, Mikael Huaide, Michel Amorena, Gariador Jean-Marie, Acheritogaray David et Michèle, Sauveur Bidart (demande faite sur Banca mais coordination nécessaire avec ceux des Aldudes).

Eleveurs engagés en MAEC : David Arrechea, Martinez Jean-Marie

Enjeux Natura 2000 / ZSM

Site Montagnes des Aldudes

- Sur les Habitats d'intérêt communautaire, éviter d'écobuer plus de 1 fois tous les 2 ans. Dans le cas contraire, comprendre pourquoi.
- Sur les secteurs à lande à bruyère avec très peu ou pas d'ajonc, espacer la fréquence de l'écobuage avec un pas de temps de 4 à 10 ans.
- Eviter les écobuages sur les dalles rocheuses et éboulis

Site Vallée de la Nive des Aldudes, col de Lindux

- Landes à fauvette pitchou
- autres sites de nidification

Objectif 1: Maintenir la mosaïque de milieux

PA 1-1 Maintenir et améliorer l'état de conservation des habitats agro-pastoraux en organisant une **meilleure répartition des troupeaux**

PA1-2 Maintenir l'**ouverture des milieux** et améliorer leur état de conservation par des pratiques d'entretien adaptées et **complémentaires au pâturage**

PA 3 Restaurer les **milieux d'intérêt communautaire** embroussaillés

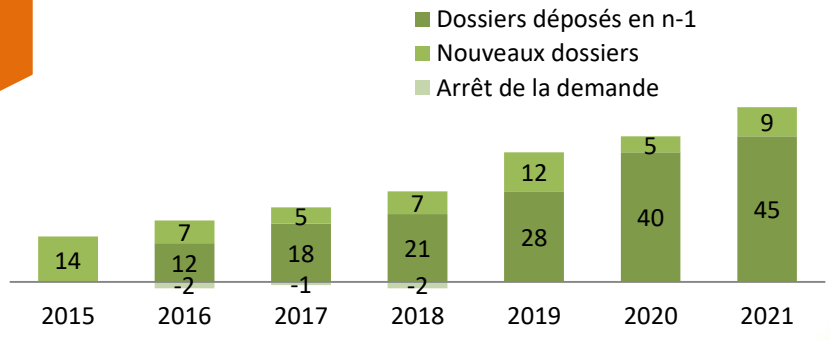
Accompagnement des démarches et projets de territoire

-> Intégration des enjeux du Docob dans les projets et actions

Gardiennage

Pratique encouragée par le dispositif car garante de l'équilibre de la pression pastorale sur les estives.

Evolution demandes d'aide au gardiennage Vallée de Baigorri



Objectif 1: Maintenir la mosaïque de milieux

PA 1-1 Maintenir et améliorer l'état de conservation des habitats agro-pastoraux en organisant une **meilleure répartition des troupeaux**

PA1-2 Maintenir l'**ouverture des milieux** et améliorer leur état de conservation par des pratiques d'entretien adaptées et **complémentaires au pâturage**

PA 3 Restaurer les **milieux d'intérêt communautaire** embroussaillés

Accompagnement des démarches et projets de territoire

-> Intégration des enjeux du Docob dans les projets et actions

Travaux de plantation en zone d'estive

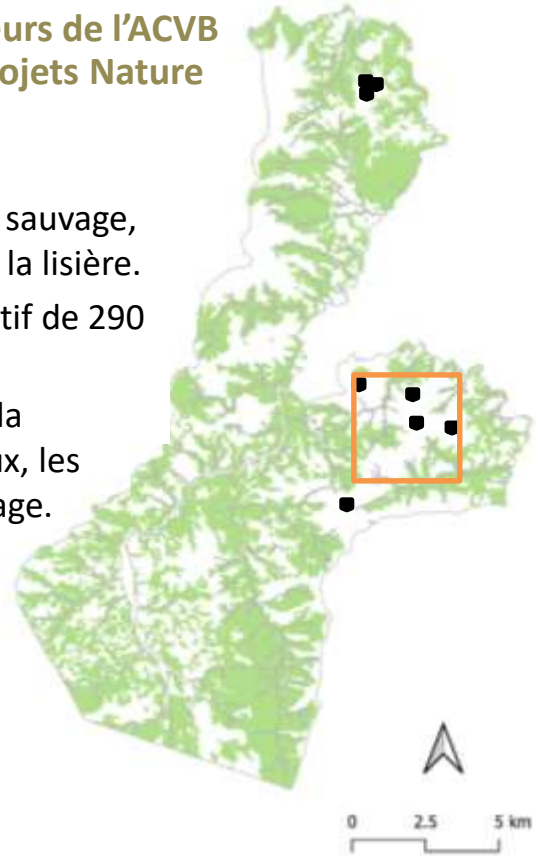
Accompagnement des chasseurs de l'ACVB dans la réponse à l'Appel à Projets Nature et Transition de la Région

Projet multipartenarial.

Secteur favorable pour la faune sauvage, l'amélioration de la trame et de la lisière.

Plantation en chantier participatif de 290 arbres de 14 essences sur 3 ha.

Suivis prévus sur la végétation, la fréquentation par les passereaux, les chauves souris et la faune sauvage.



Mise en œuvre des travaux de plantation du projet Amélioration de la trame verte – AAP TVB Région 2019

Suite et fin des plantations en estive avec un dernier îlot prévu sur Munhoa. Chantier participatif avec participation des éleveurs et intervention des Blongios.

RÉGION Nouvelle-Aquitaine

Objectif 1: Maintenir la mosaïque de milieux

PA 1-1 Maintenir et améliorer l'état de conservation des habitats agro-pastoraux en organisant une **meilleure répartition des troupeaux**

PA1-2 Maintenir l'**ouverture des milieux** et améliorer leur état de conservation par des pratiques d'entretien adaptées et **complémentaires au pâturage**

PA 3 Restaurer les **milieux d'intérêt communautaire** embroussaillés

Améliorer la connaissance de la zone intermédiaire pour proposer des mesures de gestion adaptées

-> Etude – stage de 6 mois Charlène Goutouly

Phase de recherche bibliographique et enquêtes pour définir la zone intermédiaire : zone entre l'estive et le fond de vallée, entre 300 et 600 m d'altitude, où la pente est forte et où la fougère est un marqueur du paysage.

Recensement des activités socio-économiques principales sur la base des données cartographiques et de prospections de terrain : 380 bordes recensées, carte des zones de parcours des porcs kintoa et de la fauche traditionnelle de la fougère. Carte de l'évolution de la végétation.

Secteur 1 : Urepel Nord

Communes : Urepel / Banca / Les Aldudes
Altitude max : 1027 m / Altitude min : 395 m
Surface de la zone intermédiaire : 2349.6 ha
Nombre de bordes : 69

Objectif 1: Maintenir la mosaïque de milieux

PA 1-1 Maintenir et améliorer l'état de conservation des habitats agro-pastoraux en organisant une **meilleure répartition des troupeaux**

PA1-2 Maintenir l'**ouverture des milieux** et améliorer leur état de conservation par des pratiques d'entretien adaptées et **complémentaires au pâturage**

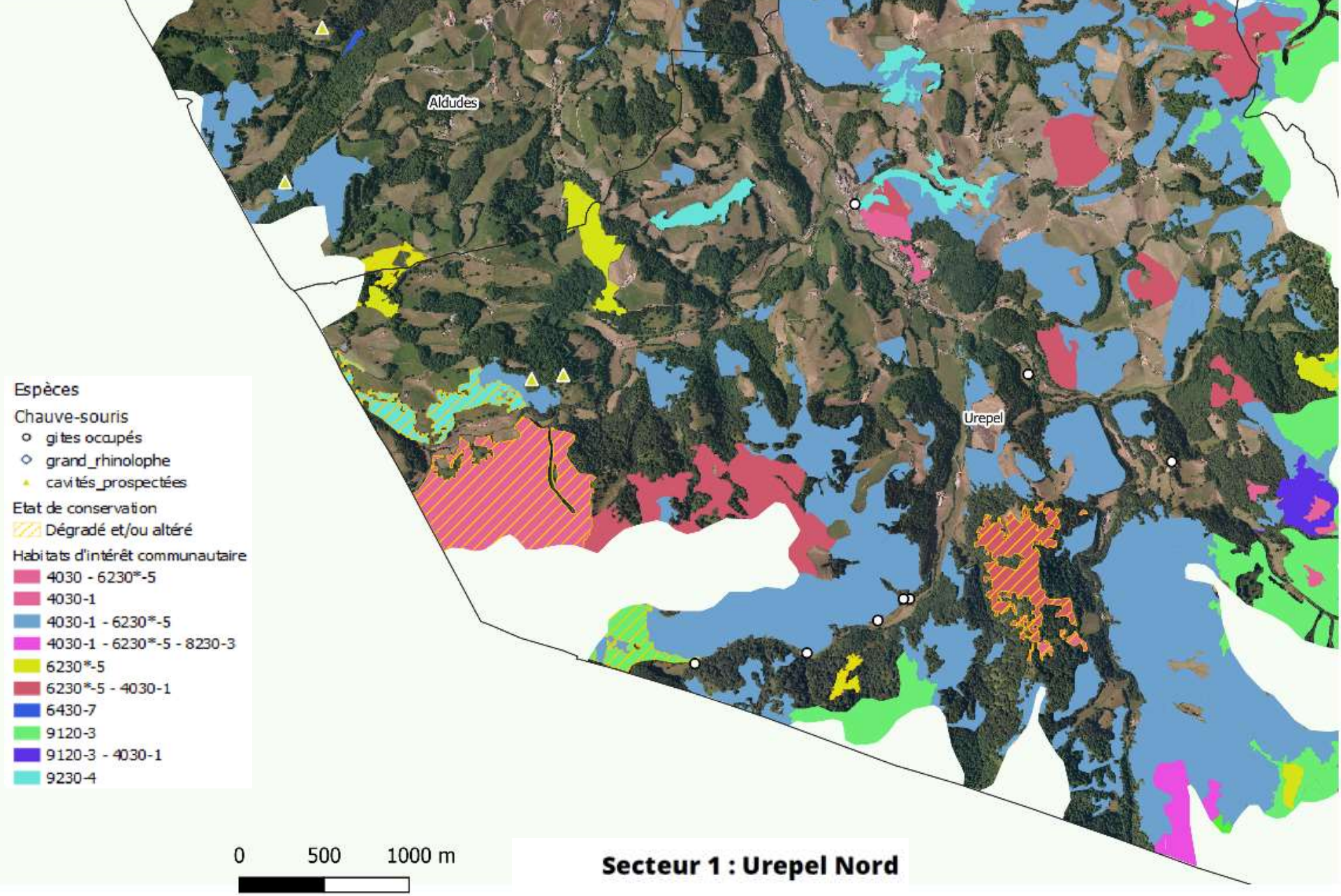
PA 3 Restaurer les **milieux d'intérêt communautaire** embroussaillés

Recensement des enjeux écologiques :

- HIC et EIC à enjeux fort et très fort
- Secteurs HIC dégradés ou altérés

Améliorer la connaissance de la zone intermédiaire pour proposer des mesures de gestion adaptées

-> Etude – stage de 6 mois Charlène Goutouly



Secteur 1 : Urepel Nord

Communes : Urepel / Banca / Les Aldudes
Altitude max : 1027 m / Altitude min : 395 m
Surface de la zone intermédiaire : 2349.6 ha
Nombre de bordes : 69

Objectif 1: Maintenir la mosaïque de milieux

PA 1-1 Maintenir et améliorer l'état de conservation des habitats agro-pastoraux en organisant une **meilleure répartition des troupeaux**

PA1-2 Maintenir l'**ouverture des milieux** et améliorer leur état de conservation par des pratiques d'entretien adaptées et **complémentaires au pâturage**

PA 3 Restaurer les **milieux d'intérêt communautaire** embroussaillés

Améliorer la connaissance de la zone intermédiaire pour proposer des mesures de gestion adaptées

-> Etude – stage de 6 mois Charlène Goutouly

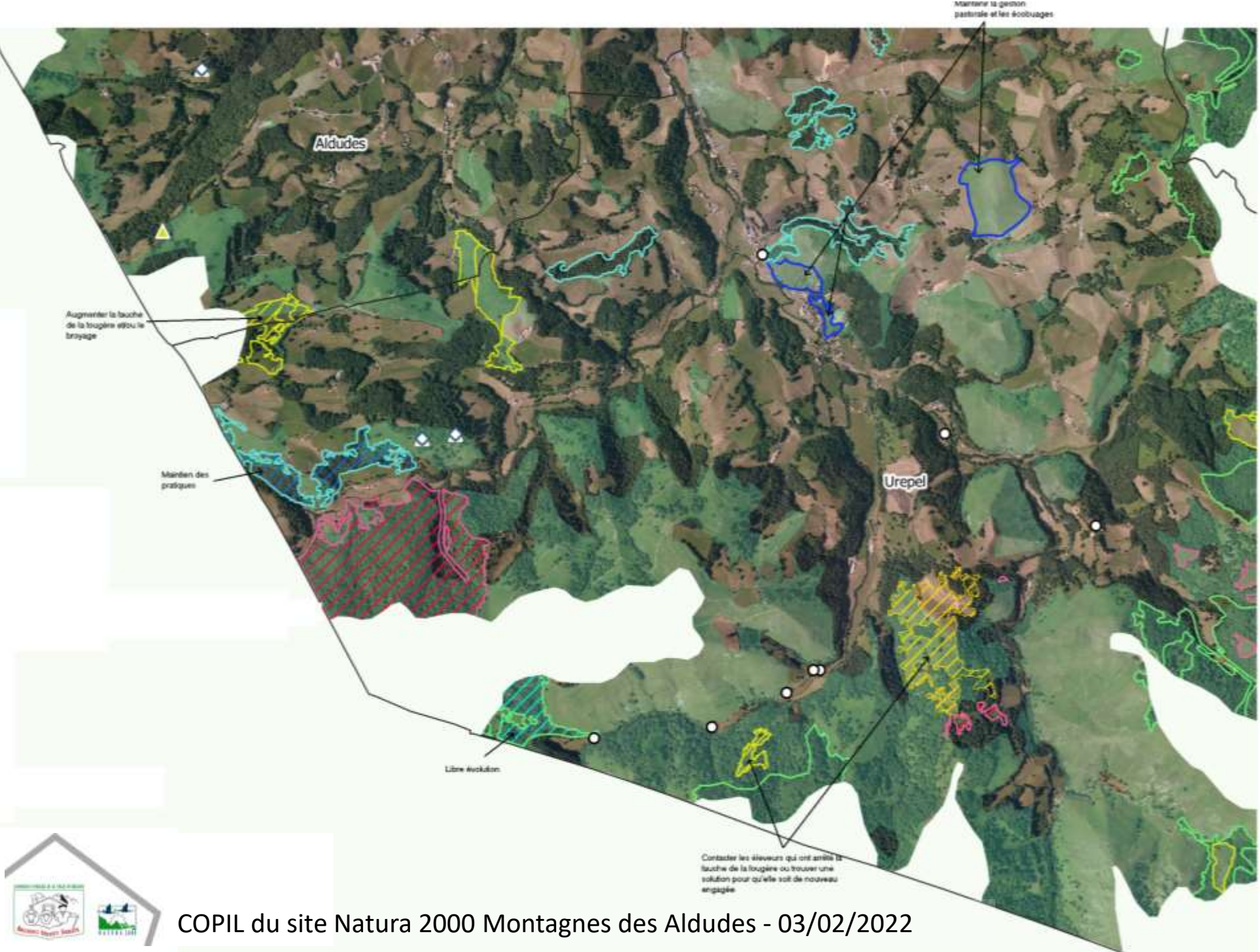
Recensement des enjeux écologiques :

- HIC et EIC à enjeu fort et très fort
- Secteurs HIC dégradés ou altérés

Croisement des secteurs à enjeux écologiques avec les activités socio-économiques et propositions d'actions

Concertation avec les gestionnaires d'estive pour identifier les actions à mettre en œuvre

-> fiches secteurs fonctionnelles



COPIL du site Natura 2000 Montagnes des Aldudes - 03/02/2022

Objectif 1: Maintenir la mosaïque de milieux

PA 4 Conserver la **qualité des milieux prairiaux** en lien avec les pratiques existantes

Projet sur l'amélioration de l'utilisation des produits antiparasitaires

- **Analyses corposcopiques** : 31 éleveurs ont participé depuis 2017 dans la vallée 95 échantillons envoyés.
- **2 formations** avec Catherine Roffet dont 2 jours sur le territoire.
- **Création d'un flyer sur le parasitisme.**
- **Participation à l'étude Placenett** portée par le CDEO pour évaluer **l'effet des produits antiparasitaires sur les insectes coprophages des prairies et estives** : 2 estives.

© W. Perrin

Objectif 1: Maintenir la mosaïque de milieux

PA 4 Conserver la **qualité des milieux prairiaux** en lien avec les pratiques existantes

Réduction de la fertilisation des prairies remarquables : quelles possibilités sur le site Natura 2000 « Montagnes des Aldudes » - Stage de 6 mois 2022

- Etat des pratiques générales, recueil des attentes des éleveurs de la vallée.
- Recensement des pratiques sur les prairies d'intérêt communautaire (80 parcelles, 155 ha) -> identifier l'ensemble des pratiques favorables.
- Un état des lieux des alternatives de gestion des effluents d'élevage.
- Propositions concrètes et réalistes aux membres élus de la Commission syndicale de la Vallée de Baigorri

Objectif 1: Maintenir la mosaïque de milieux

Focus sur les engagements en MAEC en 2021

Intitulé de la mesure	Durée	Montant /ha
Amélioration de la gestion pastorale des estives	1 an	75.44€
Maintien du milieu ouvert par pâturage et écobuage raisonné		173.61 €
Maintien du milieu ouvert par pâturage et gyrobroyage		170.86€
Fauche traditionnelle de la fougère		95.42 €
Fauche précoce de la fougère et pâturage extensif		170.86 €
Maintien de la richesse floristique des prairies		66.01 €

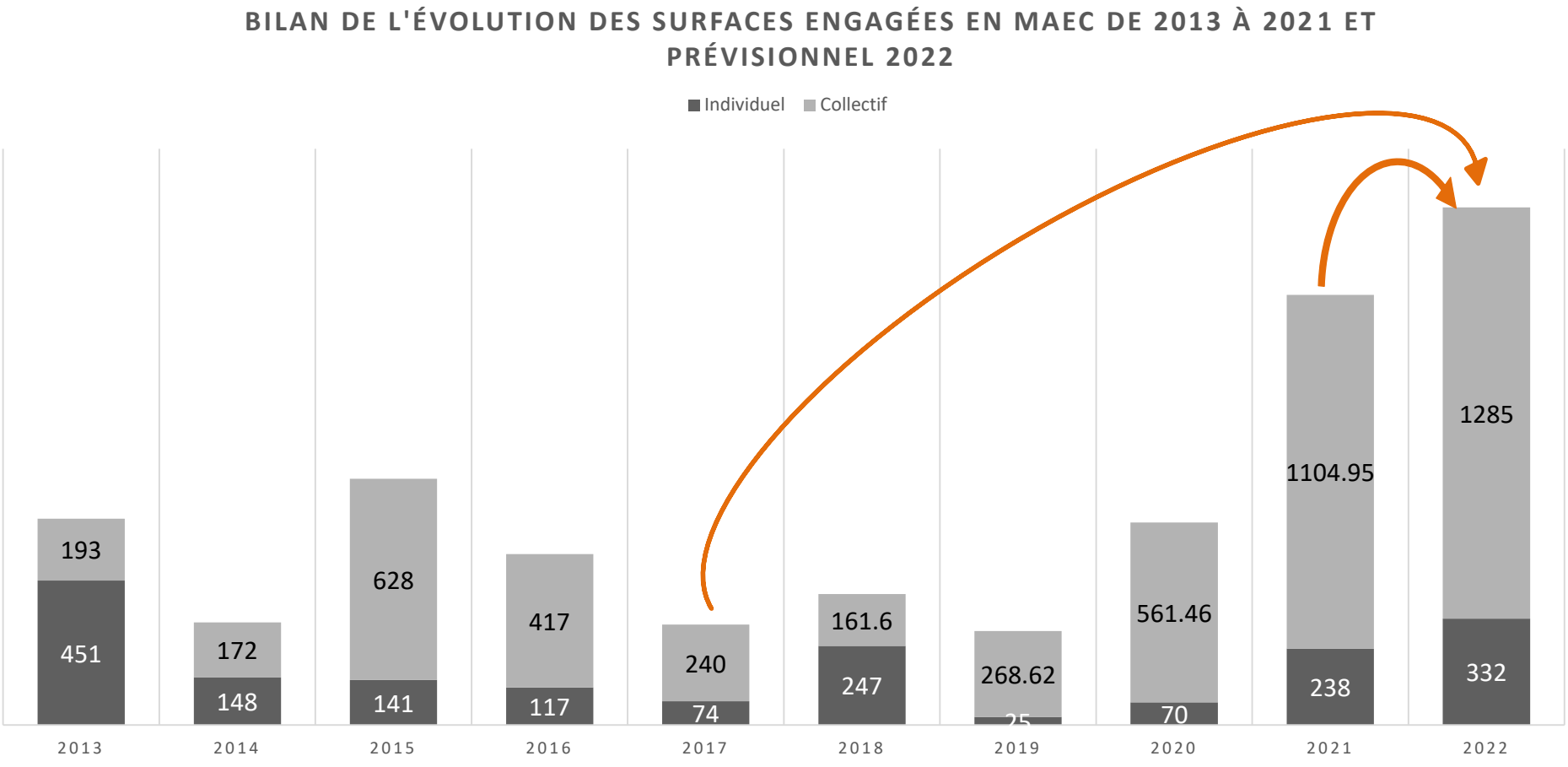
En quelques chiffres…

- **308 contrats souscrits (dont 20 nouveaux)**
- **24 éleveurs individuels et 3 gestionnaires d'estives**
- Sur près de **1 400 ha**
- Pour montant de **plus de 135 000 €.**
- Tous les diagnostics ont été revus ou établis pour ces contrats avec visite terrain des parcelles en « Maintien de la richesse floristique des prairies »
- **64 ha non réengagés** car à réaliser 1 à 2 fois dans les 5 ans (écobuage et gyrobroyage)

Objectif 1: Maintenir la mosaïque de milieux

Perspectives pour les MAEC en 2022

Intitulé de la mesure	Durée	Montant /ha/an
Amélioration de la gestion pastorale des estives	1 an	75.44€
Maintien du milieu ouvert par pâturage et écobuage raisonné		173.61 €
Maintien du milieu ouvert par pâturage et gyrobroyage		170.86€
Réouverture de milieux fortement embroussaillés	5 ans	265.56 €
Fauche traditionnelle de la fougère	1 an	95.42 €
Fauche précoce de la fougère et pâturage extensif		170.86 €
Maintien de la richesse floristique des prairies		66.01 €
Absence de fertilisation des prairies		89.03 €



2022 : Prolongement d'un an des contrats de 2021 et 2017 qui arrivaient à échéance.
Nouveaux engagements

Discussions autour de la future PAC

Des propositions de simplification

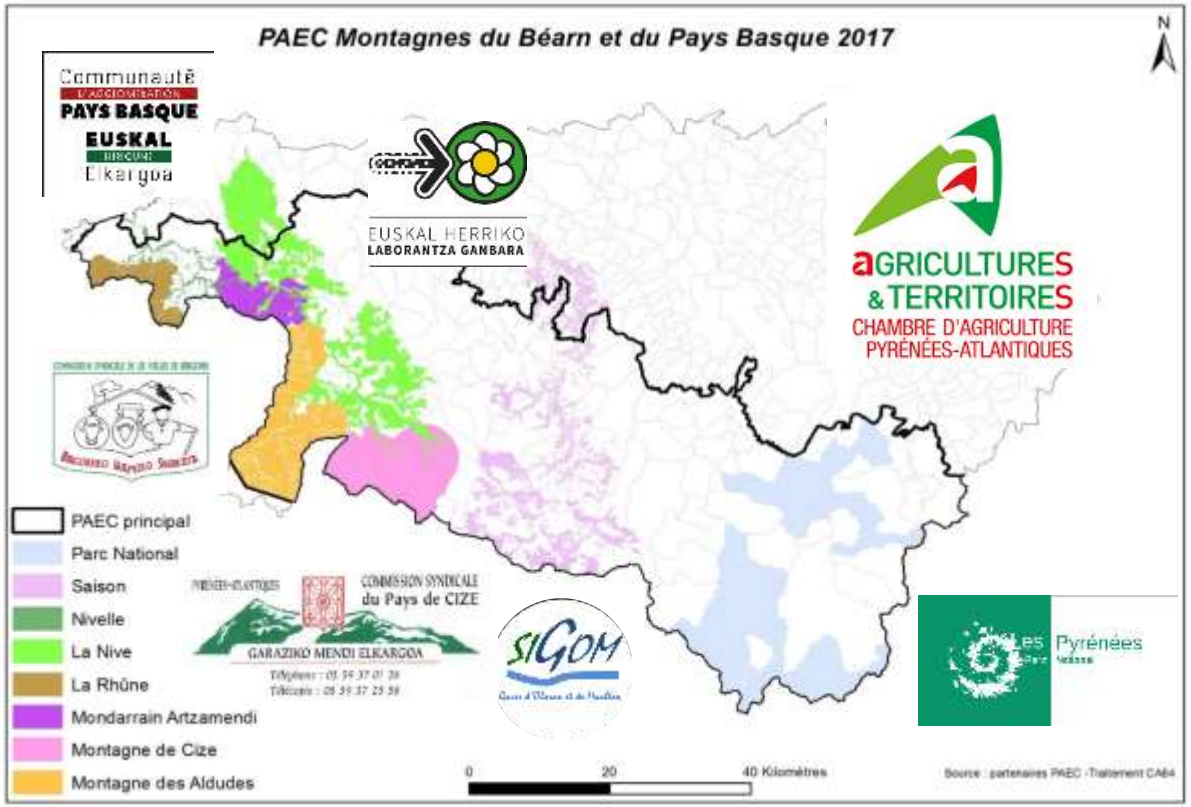
•Une logique de superposition des engagements des mesures

•Des PAEC pluriannuels

•Un seul PAEC avec les mêmes mesures pour tout le territoire de montagne (nb total de mesures divisé par 7)

Des propositions d'intégrer les spécificités de la Montagne

9 mesures, sur la base de ce qui existait déjà avec des options selon les surcoûts engendrés par la pente ou par les pratiques



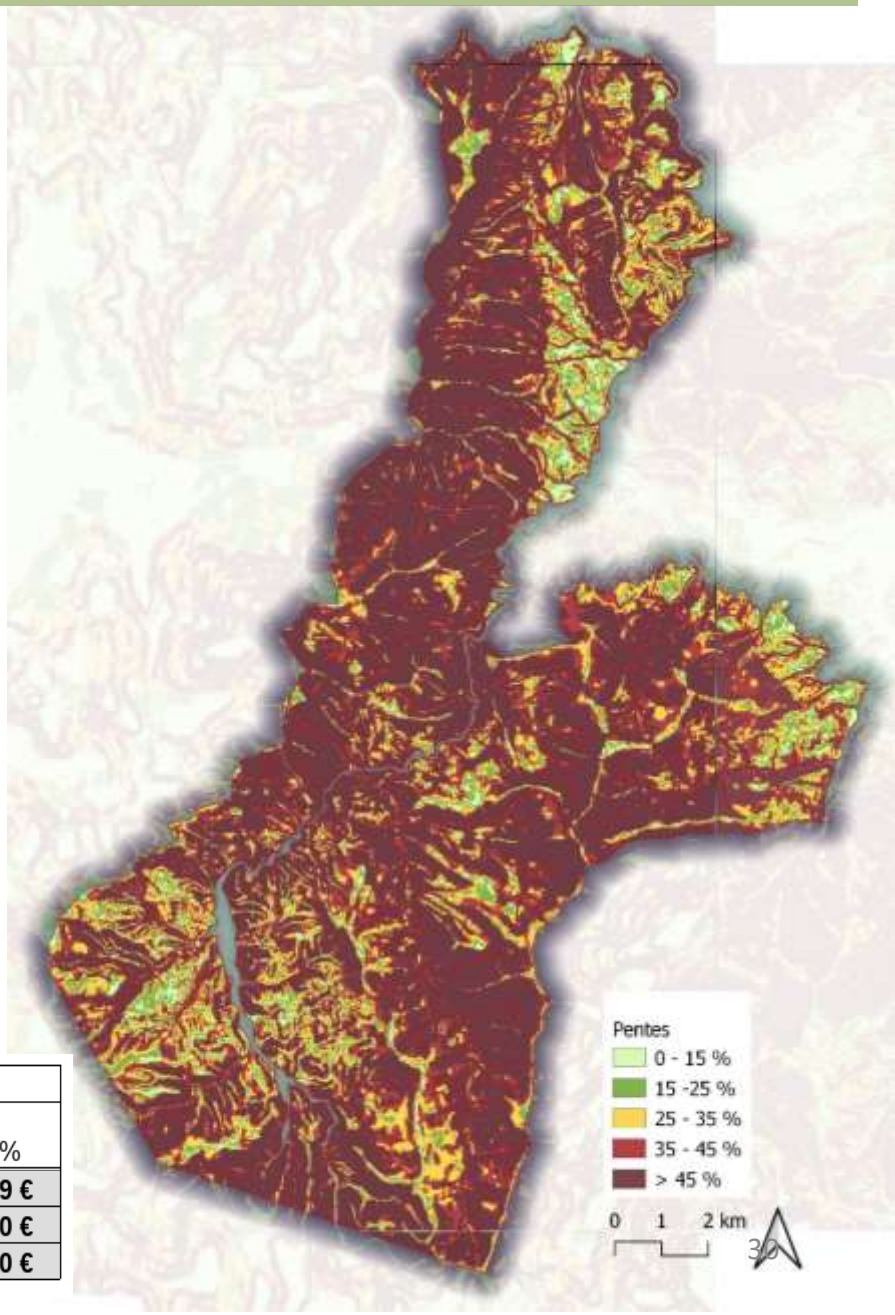
Discussions autour de la future PAC

Travail réalisé par EHLG en partenariat avec AFI (l'Association pour la Formation et l'Information) sur les exploitations de la montagne basque pour évaluer les **surcouts liés à la pente.**

Classes de pente :

- Les deux premières classes **(0-15% ; 15-25%) :** surfaces pouvant être travaillées avec du **matériel standard**.
- La troisième classe **(25-35%) :** surfaces où le **matériel standard est utilisable mais dans une certaine limite**.
- La quatrième classe **(35-45%) :** surfaces où le **matériel spécifique de montagne est indispensable** (engin rabaissé spécialisé type porte-outils ou Metrac)
- La cinquième classe **(>45%) :** surfaces particulièrement difficiles où l'utilisation d'une **motofaucheuse** est la seule possibilité d'entretien mécanique, le **travail manuel** y est donc prépondérant.

Coût total par itinéraire technique par classe de pente (€/ha)					
Itinéraire/Pente	0-15 %	15-25 %	25-35 %	35-45 % moyenne	>45 %
Fauche et export	**152,07 €**	**168,70 €**	**284,83 €**	**579,91 €**	**727,79 €**
Fauche seule	**55,48 €**	**55,48 €**	**83,22 €**	**178,45 €**	**210,50 €**
Broyage seul	**61,92 €**	**61,92 €**	**92,88 €**	**302,09 €**	**384,80 €**



Perspectives pour les MAEC en 2023

Evolution des MAEC

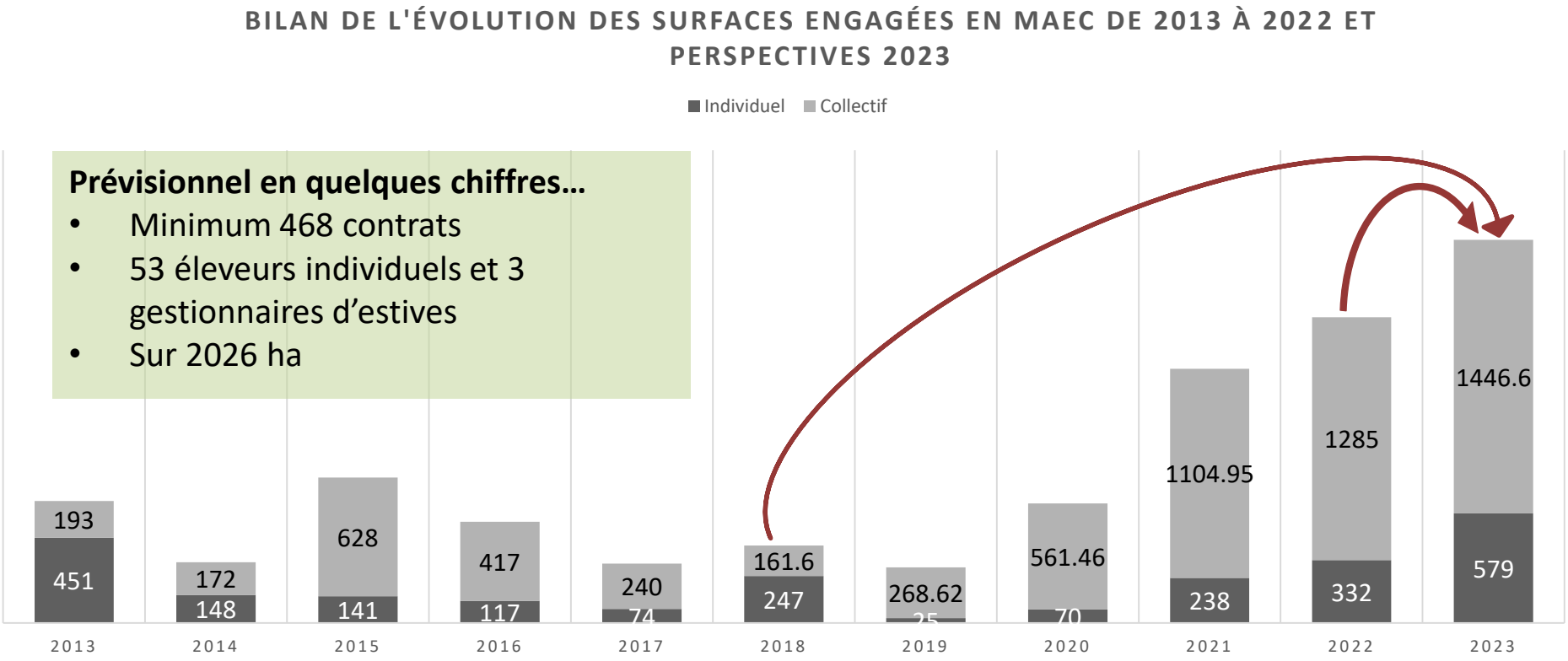
Intitulé de la mesure	€ /ha/an
Amélioration de la gestion pastorale des estives	75.44€
Fauche traditionnelle de la fougère	95.42 €
Maintien du milieu ouvert par pâturage et écobuage raisonné	173.61 €
Maintien du milieu ouvert par pâturage et gyrobroyage	170.86€
Réouverture de milieux fortement embroussaillés	265.56 €
Fauche précoce de la fougère et pâturage extensif	170.86 €
Maintien de la richesse floristique des prairies	66.01 €
Absence de fertilisation des prairies	89.03 €

Intitulé de la mesure	€ /ha/an
Amélioration de la gestion des surfaces herbagères et pastorales par le pâturage	71.75 €
Maintien de l'ouverture des milieux	152.50 €
Maintien de l'ouverture des milieux et amélioration par le pâturage	203.75 €
Surfaces herbagères et pastorales	51.25 €
Entretien durable des infrastructures agroécologiques (haies, arbres isolés, bosquets, ripisylves)	0.8 € / ml/an
Protection des espèces (4 niveaux)	82 € à 254 €

Modifications générales

- Formation à réaliser au cours des 2 premières années d'engagements (modalités non définies)
- Simplification : fusion des PAEC mais pas de limite en nombre de mesures

Perspectives pour les MAEC en 2023



Prévisionnel en quelques chiffres…

- Minimum 468 contrats
- 53 éleveurs individuels et 3 gestionnaires d'estives
- Sur 2026 ha

Nouvelle programmation PAC : réengagement des surfaces de 2022 et 2018 (2025 ha) + potentiels nouveaux engagements avec de nouveaux outils (formulaires diagnostics, plans de gestion etc.)

-> Nécessitera un renfort d'animation et une enveloppe conséquente la première année

Ajustements du catalogue d'actions du Docob

Méthodologie

Elaboration des propositions à partir de plusieurs éléments:

- les éléments identifiés comme manquants ou lacunaires au fil de l'animation
- les améliorations de connaissances apportées par la mise à jour de la Cartographie des HIC
- la consultation des catalogues d'action des autres Docob des sites de la Montagne Basque

Concertation avec les acteurs locaux : 4 ateliers de travail thématiques menés au cours de l'Été 2021 en même temps que la démarche d'élaboration du Docob Oiseau

-> Présentation en Copil des modifications apportées aux objectifs de Développement durable et aux actions

Prochaines Etapes

- Rédaction des fiches actions modifiées ou ajoutées
- Présentation au prochain Copil

Ajustements du catalogue d'action du Docob

ODD	OO	Actions
Maintenir la mosaïque des milieux par une gestion agro-pastorale équilibrée, limitant notamment la déprise	Maintenir et améliorer l'utilisation et l'entretien des parcours de la montagne abritant des habitats et des espèces communautaires.	Organiser une meilleure répartition des troupeaux entre les hauts et bas de versant
		Maintenir l'ouverture des milieux et améliorer leur état de conservation par des pratiques d'entretien adaptées et complémentaires au pâturage
		Maintenir les secteurs où la fougère est absente et réduire sa présence sur l'ensemble des estives du site Natura 2000
		Encourager les interventions mécaniques sur les secteurs à rouvrir ou maintenir ouvert en lisière de forêt ou proche des habitats à Genévrier commun
		Maintenir et renforcer la diversité des parcours (plantation d'arbres)
		Préserver les landes du Daboecion à Halimium lasianthum par contractualisation adaptée
	Accompagner l'activité pastorale existante et ses évolutions ~~par une animation pastorale spécifique~~ en lien avec le diagnostic écologique.	~~Accompagner la problématique de la main d'œuvre individuelle et collective~~ Encourager le gardiennage individuel et/ou collectif des troupeaux et veiller à leur cohérence avec les objectifs du Docob~~.~~
		~~Animer et constituer des AFP en zones intermédiaires~~
		Définir une stratégie de gestion de la zone intermédiaire en faveur de la mosaïque d'HIC agropastoraux et forestiers
		~~Renforcer l'organisation collective en estive par la création ou la réactivation de GP~~
		~~Promouvoir et animer les commissions locales d'écobuage~~
		Présenter les enjeux environnementaux au niveau des CLE, au sein des groupements pastoraux, des AFP, des gestionnaires d'estive
	Restaurer les milieux d'intérêt communautaire embroussaillés	Restaurer les milieux par broyage et/ou tronçonnage des espèces ligneuses.
		Adapter la gestion pastorale pour maintenir l'ouverture des milieux
	Conserver la qualité des milieux prairiaux en lien avec les pratiques existantes	Maintenir la fauche des prairies en forte pente
		Maintenir la richesse floristique des prairies
		Accompagner les éleveurs dans la réduction de l'utilisation des produits antiparasitaires
		Accompagner les éleveurs dans la réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires
		Maintenir ou restaurer haies/bosquets et arbres isolés
		Limiter la fertilisation sur prairie
		Encourager le retard de fauche et le pâturage extensif sur les prairies
		Conserver le petit bâti rural sur les zones d'estive et zone intermédiaire constituant des gîtes d'été pour les chiroptères (Dresser un inventaire du petit bâti rural et construire une stratégie d'intervention / Accompagner/impulser les actions en faveur de la préservation du bâti existant)

Objectif 2: Gestion raisonnée et multifonctionnelle de la forêt

F2 : Maintenir et améliorer l'état de conservation de la hêtraie

Concertation avec la CSVB et le technicien forestier de l'ONF

-> montage et **dépôt d'un 2e contrat Natura 2000 par la CSVB** pour favoriser la **régénération de la hêtraie en zones de lisières.**

Durée : 2021-2026. Travaux prévus en février 2022.

Suivis de la régénération des 2 contrats engagés

Coût total du projet : 6 867 €
Subvention FEADER : 3 640 €
Subvention de l'Etat : 1 854 €
Autofinancement CSVB : 1 373 €

UNION EUROPEENNE
Fonds Européen Agricole pour le Développement Rural

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Objectif 2: Gestion raisonnée et multifonctionnelle de la forêt

F3 : Favoriser le rôle d'habitat d'espèce des forêts

Le châtaignier « habitat d'espèces » :

- **Essence dont se nourrissent les larves de certains insectes saproxyliques visés par Natura 2000**
- **Un arbre longtemps utilisé par l'homme pour son bois. Une taille en têtard qui favorise la création de cavités**

-> arbre refuge pour certaines espèces visées par Natura 2000

F3 : Favoriser le rôle d'habitat d'espèce des forêts

Action de lutte biologique contre le cynips du châtaignier

2021 : Contrôle de la progression du Torymus lâché en zone de piémont en 2016 et 2017:

Recueil galles sur 9 secteurs en décembre-janvier 2021 -> comptage des émergences en février-mars

N° secteur	Commune du prélévement	% de galles avec du Torymus
1	ARROSSA	37 %
2 et 3	ARROSSA - BAIGORRI	32 %
4	BAIGORRI	29 %
5	ANHAUX	15 %
6	BANCA	6 %
7	ALDUDES	24 %
8	UREPEL	5 %
9	UREPEL	23 %
Total		22 %

Perspectives 2022 : **Faire de nouveaux lâchers** sur les secteurs où le Torymus est moins abondant en 2022 -> nouvelle réunion des acteurs de la châtaigne en mars pour cibler les secteurs

Action de préservation et restauration des arbres têtards

Etat des lieux

Il existe sur le territoire un nombre important d'arbres têtards. Leur utilisation est aujourd'hui très rare et l'abandon de l'entretien date en général de plusieurs dizaines d'années.
Ces vieux arbres non entretenus représentent un patrimoine culturel et naturel mais sont aujourd'hui menacés et/ou « menaçants ».

Enjeux

Améliorer la connaissance du têtard sur le territoire

Renouveler le savoir-faire perdu au fil des précédentes générations

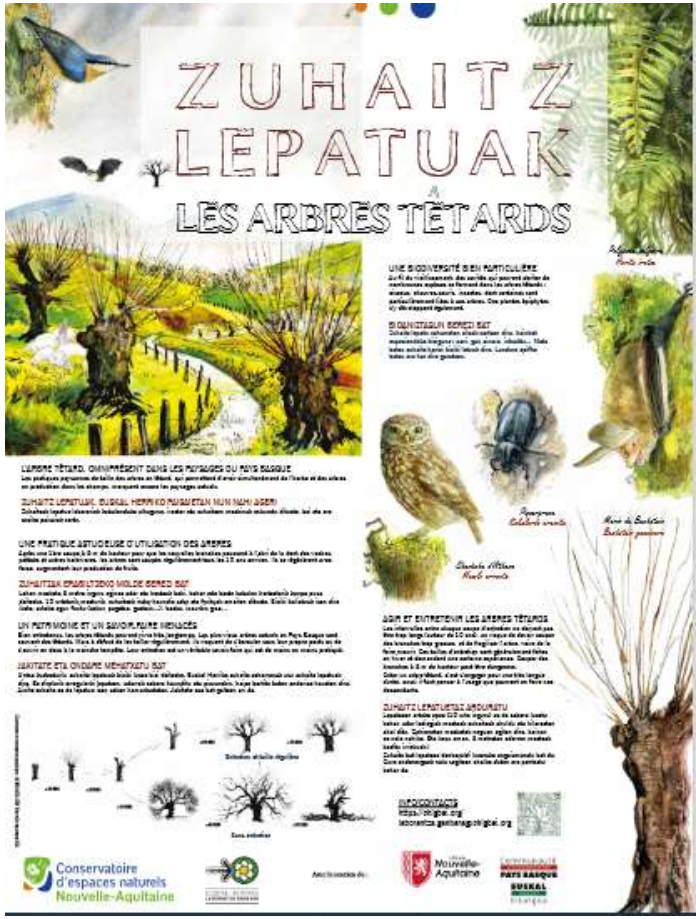
Apporter des outils d'accompagnement à la restauration

Renouveler les générations d'arbres têtards vieillissants

Accompagner la valorisation du bois issu de la taille

F3 : Favoriser le rôle d'habitat d'espèce des forêts

Action de préservation et restauration des arbres têtards

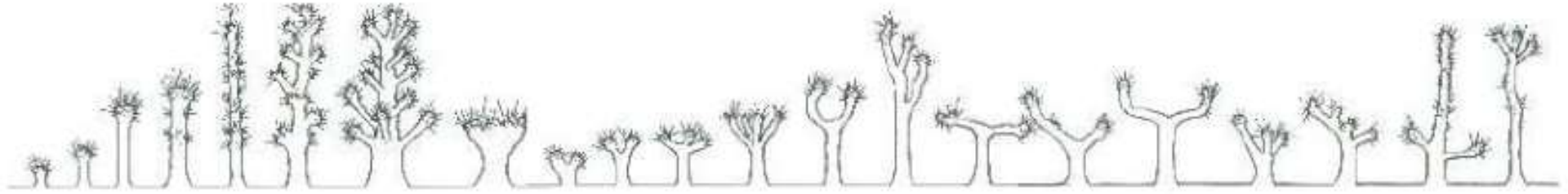


<u>Améliorer la connaissance du têtard sur le territoire</u>

Stage de 2 mois en 2022 sur les bordes et arbres têtards du territoire
Cartographie et recensement – outil créé par le CEN et EHLG et interface en ligne sur TelaBotanica

Objectifs :
- Connaître la répartition des arbres sur le territoire
- Identifier l'état de ces arbres

Perspectives
- Identifier les propriétaires, leurs objectifs de gestion de ces arbres et leur proposer des actions de restauration ou de plantation



F3 : Favoriser le rôle d'habitat d'espèce des forêts

Action de préservation et restauration des arbres têtards

Renouveler le savoir-faire perdu au fil des précédentes générations : proposer des formations et démonstrations pour réaffirmer les savoirs

Formation : 20 personnes
Contenu : "La trogne, arbre paysan aux milles usages : Créer, gérer et valoriser la ressource arbre dans ses pratiques agricoles" avec Dominique MANSION
-1j de formation digitale (en ligne)
-1j de formation terrain avec démonstration élagueur pour la restauration de vieux arbres têtards et la formation de jeunes têtards (période hivernale)

AGROFORESTERIE association française

EUSKAL HERRIKO LABORANTZA GANBARA

La restauration est lourde et coûteuse : encouragement financier via les contrats Natura 2000 en terrain non agricole ou les MAE en terrain agricole

Renouveler les arbres têtards en plantant une nouvelle génération :
Recherche de co-financements hors N2000 pour la plantation
Contrat N2000 pour la formation (taille têtard)

Ajustements du catalogue d'action du Docob

ODD	OO	Actions
Maintenir une gestion raisonnée et multifonctionnelle de la forêt	Assurer la pérennité de la présence des chênaies pionnières à chêne tauzin	~~Définition d'un protocole expérimental pour la gestion des chênaies pionnières~~
		Mettre en place des secteurs de régénération par libre évolution
		Maintenir la chênaie pionnière par une gestion intégrée agrosylvopastorale en lien avec les usages
	Maintenir et améliorer l'état de conservation de la hêtraie	Assurer le renouvellement de la hêtraie par régénération naturelle
		Favoriser la stabilité des peuplements et le développement du sous-bois par la réalisation d'éclaircies avec abandon de bois dans les jeunes peuplements
		Favoriser une gestion des lisières favorable à la biodiversité
		Maintenir des peuplements mûrs et des îlots de vieillissement
	Favoriser le rôle d'habitat d'espèce des arbres et des forêts, corridors et arbres isolés	Assurer l'entretien et le renouvellement des arbres têtards dans les forêts, les landes boisées et les prairies
		Favoriser la conservation et la restauration de la trame forestière par entretien et plantation
		Maintenir du bois mort au sol et sur pied
		Suivre l'état sanitaire des peuplements arborés
		Accompagner la lutte contre les pathogènes ou prédateurs responsables de la régression des essences constituant des habitats d'espèces
		Mettre en place une trame écologique "vieux bois" sur la Hêtraie d'Haira
		Maintenir des arbres à microhabitats et des arbres sénescents

Objectif 3 : Maintenir et restaurer les **régimes hydriques des sources** et favoriser la mosaïque d'habitats humides en adaptant les projets d'aménagements

Adapter la pratique pastorale dans les zones humides en lien avec les milieux ouverts

Visite des stations connues de Soldanelle velue
Améliorer la connaissance des secteurs à enjeux.
Poursuite de fiches stations pour identifier les enjeux de gestion et actions relatives

Espèce endémique du Pays Basque et des monts cantabriques. Classée Vulnérable.
22 stations versant français.

Ajustements du catalogue d'action du Docob

ODD	OO	Actions
Maintenir et restaurer les régimes hydriques des sources et favoriser la mosaïque d'habitats humides en adaptant les projets d'aménagements	Protéger les sources	Mise en défens sélective pour éviter le piétinement par le gros bétail
		Eviter les aménagements perturbant le régime hydrique (pistes, abreuvoir)
	Adapter la pratique pastorale dans les zones humides en lien avec les milieux ouverts	Assurer une veille écologique de la tourbière de Harizondo
		Favoriser le pâturage des petits ruminants
		Mise en défens sélective pour éviter le piétinement par le gros bétail

Objectif 4: Gestion concertée et conservation des espèces de la directive oiseaux

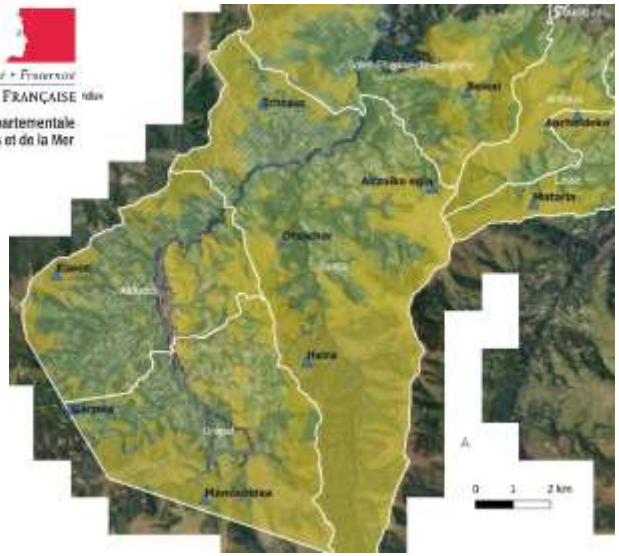
O : Favoriser une gestion concertée des activités existantes compatibles avec les enjeux de conservation des espèces de la directive oiseaux

-> **10 placettes fonctionnelles**

-> Abandon des projets de Munhoa et Oilandoi

-> Remplacement du projet Munhoa par Irouleguy, travaux CSVB, gestion Commune

Actions dorénavant portées dans le cadre de l'animation du site Vallée de la Nive des Aldudes, col de Lindux



SAIAK

Ajustements du catalogue d'action du Docob

ODD	OO	Actions
Favoriser une gestion concertée des activités existantes compatibles avec les enjeux de conservation des espèces ~~de la directive oiseau~~	Limiter les facteurs de dérangements des espèces d'IC	Accompagner la préservation du bâti rural constituant les gîtes d'été des chiroptères
		Accompagner la préservation des gîtes d'hivernage des chiroptères
		Rechercher de nouvelles stations de Soldanelle velue et émettre des préconisations de mesures favorables à la préservation de l'espèce sur les stations de présence
	Favoriser la restauration/préservation des trames favorables aux espèces d'IC	Accompagner les démarches des acteurs locaux pour mettre en place des aménagements favorables à la trame noire
		Maintenir et améliorer la trame lisière favorable aux chiroptères pour se déplacer entre gîtes d'hiver et gîtes d'été
		Améliorer la trame bois mort en forêt d'Haira

Objectif 5: Sensibiliser et informer

S1 : Réalisation de supports de communication vers le grand public

- **Flyer sur la gestion du risque parasitaire** en cours d'élaboration – FR et EUS 300 exemplaires de chaque
- **2022 :** Création d'un jeu de **kakémonos thématiques** partagés avec les animateurs des sites de la Montagne Basque, sur la base du travail mené en Cize.
- Fin 2022/début 2023 : **lettre d'info n°2**

La montagne :
un espace géré collectivement
Bortua : modu kolektiboan kudeatu espazioa

Soutenir un pastoralisme collectif pour préserver les habitats agropastoraux
Abere hazkuntza kolektiboa sustatu abere hazkuntza eta laborantza eremuko habitaten zaintzeko

L'interaction millénaire des troupeaux, des hommes, et du milieu naturel a façonné les paysages caractéristiques de la montagne cizaine. Cette fine imbrication de milieux ouverts pâturés, de landes et de bois, constitue une trame écologique qui permet aux espèces de prospérer. Le pastoralisme et son cortège de savoir-faire permettent ainsi de maintenir ces précieuses continuités écologiques.

S3 : Tendre vers l'appropriation du DOCOB par les acteurs locaux

- **Elaboration concertée de la charte Natura 2000** commune aux sites
- **Organisation du Concours Prairies fleuries: 1er prix 2021**

Film de présentation du concours créé par la CAPB

- **Organisation de journées de formation sur l'utilisation des produits antiparasitaires**
- **Accompagnement de 2 projets nécessitant une EIN**

Perspectives :
Animation de la charte Natura 2000
Organisation Concours Prairies fleuries en catégorie « Parcours » en 2022

• S2 : Organiser des journées de sensibilisation et de découverte

- Mise en place de **sorties pédagogiques**

  Lycée Errecart Saint Palais et CFPPA UFA de l'Allier: interventions BTS ACSE et GPN et organisation journée découverte avec chantier fauche de fougère aux côtés des éleveurs du territoire

  Sortie CPIE Pays Basque sur les 64 fantastiques : **intervention de l'ONF sur la Rosalie des Alpes** à Haira

  Intervention sur les chauves souris auprès de l'association Gaintiar gaste à **Urepel**

  Sortie Transhumance et Biodiversité

Construction d'un **jeu de piste** avec le Lycée Errecart
Participation aux supports créés dans le cadre du Poctefa Kintoan Barna pour sensibiliser les acteurs locaux et visiteurs au lien entre pastoralisme et biodiversité
Organisation d'un **concours photo**
Organisation de chantiers nature de plantation, fauche de la fougère

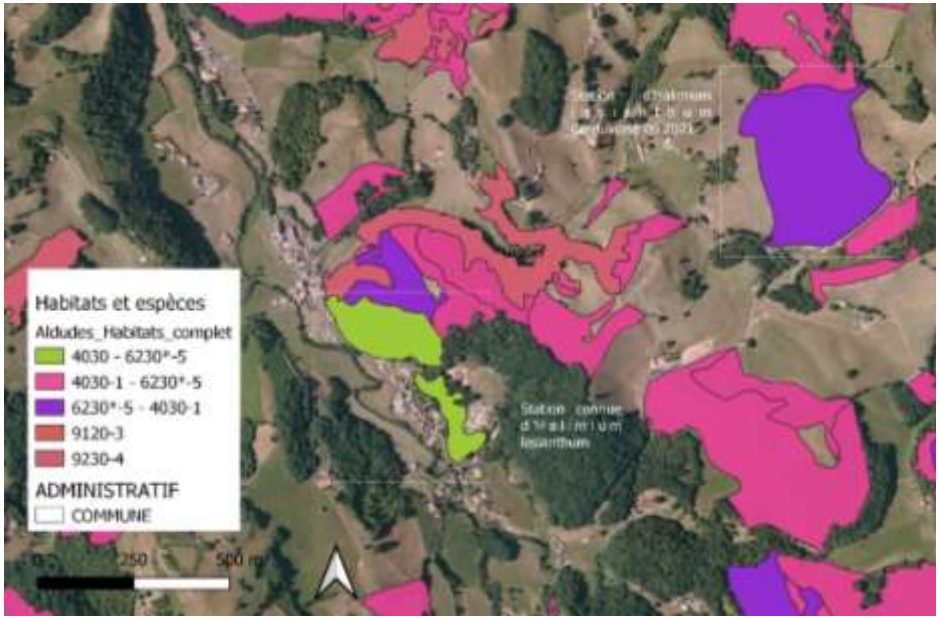
Ajustements du catalogue d'action du Docob

Sensibiliser et informer les acteurs locaux et les visiteurs à la conservation des habitats et espèces en s'appuyant sur les ressources et compétences locales	Réalisation de supports de communication vers le grand public	Création d'un site Internet ou de pages web
		Création de plaquettes de sensibilisation et outils de sensibilisation variés (lettre d'information etc.)
	Organiser des journées de sensibilisation et de découvertes aux richesses patrimoniales du secteur	Mise en place de sorties pédagogiques adaptées au type de public (enfants, adultes)
		Mise en place d'un programme sur les sorties grand public
		Diffusion de l'information sur les sorties auprès de grand public et des établissements scolaires
	Tendre vers l'appropriation des résultats du DOCOB par les acteurs locaux	Faire vivre et compléter la charte
		Aider les élus et personnels des collectivités locales à s'approprier le DOCOB et à l'articuler avec les différents documents de planification et les autres DOCOB
		Mettre en place des outils pédagogiques pour comprendre la logique de conservation des milieux et des espèces en interaction avec les pratiques locales
		Organiser des formations auprès des éleveurs et autres usagers du site Natura 2000
		Proposer des inventaires et chantiers participatifs aux acteurs locaux
		Créer des manifestations pour sensibiliser les acteurs locaux et les visiteurs ~~populations~~ à ces questions (sorties, chantiers nature, jeu de piste, concours photo etc)
		Mutualiser les actions avec les animateurs des autres sites Natura 2000 en Pays-Basque Nord et Sud

Objectif 6: Améliorer les connaissances sur les habitats et espèces d'intérêt communautaire

C1 : Améliorer la connaissance sur les habitats d'intérêt communautaire

-> Découverte d'une nouvelle station de lande à Halimium lasianthum sur Urepel



Objectif 6: Améliorer les connaissances sur les habitats et espèces d'intérêt communautaire

C3: Suivre l'efficacité des mesures de gestion

-> Protocole de suivi élaboré en réseau N2000 avec le CBNPMP

Poursuivre l'application du protocole de suivi des MAEC

C2: Améliorer la connaissance des espèces d'intérêt communautaire

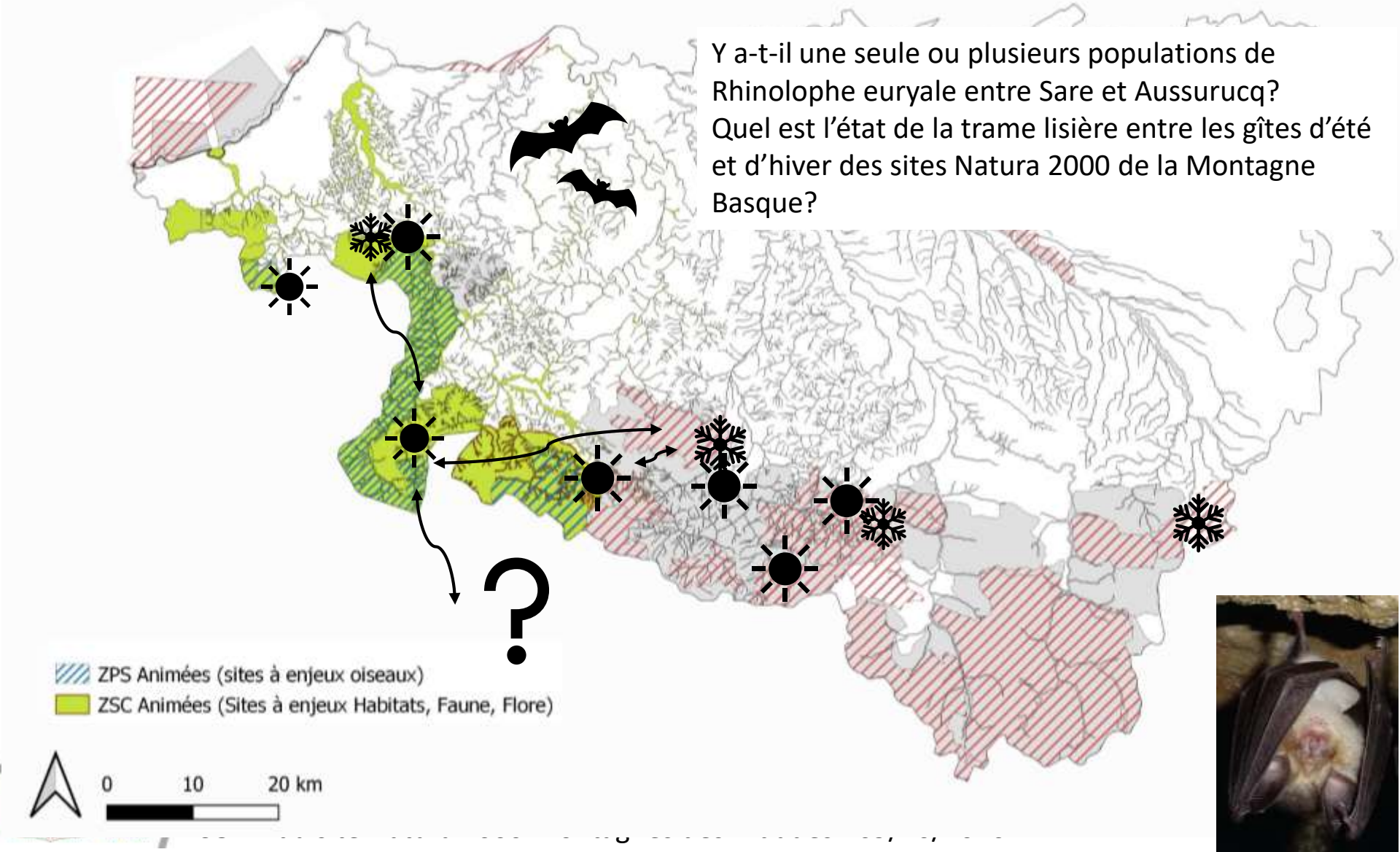
Etude de l'utilisation des éléments de la trame paysagère par les Rhinolophes pour leur déplacement.

LPO NA - AAP Amélioration des connaissances des sites Natura 2000 DREAL NA 2020

Etude de l'utilisation des éléments de la trame paysagère par les Rhinolophes pour leur déplacement.

LPO NA - AAP Amélioration des connaissances des sites Natura 2000 DREAL NA 2020

Y a-t-il une seule ou plusieurs populations de Rhinolophe euryale entre Sare et Aussurucq?
Quel est l'état de la trame lisière entre les gîtes d'été et d'hiver des sites Natura 2000 de la Montagne Basque?



Objectif 6: Améliorer les connaissances sur les habitats et espèces d'intérêt communautaire

C3: Suivre l'efficacité des mesures de gestion

-> Protocole de suivi élaboré en réseau N2000 avec le CBNPMP

Poursuivre l'application du protocole de suivi des MAEC sur les renouvellements de 2017

C2: Améliorer la connaissance des espèces d'intérêt communautaire

Etude de l'utilisation des éléments de la trame paysagère par les Rhinolophes pour leur déplacement.

LPO NA - AAP Amélioration des connaissances des sites Natura 2000 DREAL NA 20207

-Etude de l'utilisation du bâti rural par les chauves souris : étude en suspens, sera clôturée en 2022 dans les cadre du stage de Lucie Paroix à la CSVB

- Amélioration de la connaissance des arbres têtards et bordes, habitats d'espèces – Stage de 2 mois Lucie Paroix.

- Réflexion et dépôt d'une candidature à l'AAP de la DREAL pour améliorer les connaissances sur les sites Natura 2000 : Etude des insectes saproxyliques –Ecogis

Objectif 6: Améliorer les connaissances sur les habitats et espèces d'intérêt communautaire

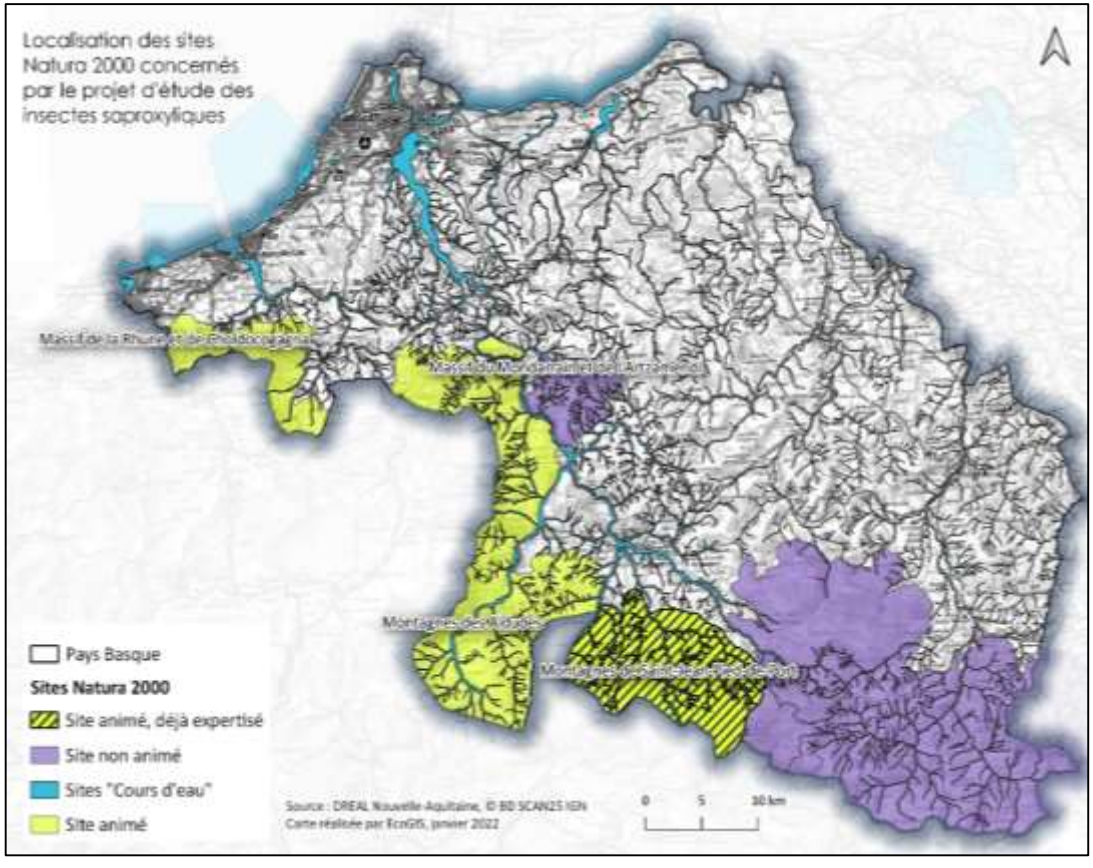
Présentation de l'étude sur les insectes saproxyliques

Projet à l'échelle des sites Natura 2000 de la montagne basque (3)

Basé sur l'étude réalisée sur le site « Montagnes de Saint-Jean-Pied-de-port »

Objectifs :

- Apporter des éléments de connaissance sur ces espèces pour chaque site Natura 2000
- Fournir aux animateurs des sites une priorisation des secteurs favorables aux espèces



Objectif 6: Améliorer les connaissances sur les habitats et espèces d'intérêt communautaire

Présentation de l'étude sur les insectes saproxyliques

5 espèces d'intérêt communautaire

Sur le site Montagne des Aldudes :
-> 4 inscrites au FSD
-> 1 potentielle

Rhysodès rainuré

Rosalie des Alpes

Lucane cerf-volant

Grand capricorne

Pique-prune

Objectif 6: Améliorer les connaissances sur les habitats et espèces d'intérêt communautaire

Présentation de l'étude sur les insectes saproxyliques

Déroulement de l'étude

Porteur de projet
Coordination générale
EcoGIS

CEN NA et animateurs des sites Natura 2000 associés tout au long de l'étude

Experts entomologistes
Nicolas KOMEZA
Jean-PhilippeTAMISIER
Cyrille Van Meer

Comité de suivi
EcoGIS, experts, CEN NA, Animateurs des sites, techniciens forestiers (ONF, CRPF), services de l'Etat

2022											2023											
F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Ajustements du catalogue d'action du Docob

ODD	OO	Actions
Améliorer les connaissances sur les espèces et habitats à enjeux et sur les interactions avec les activités	Améliorer les connaissance sur les habitats d'intérêt communautaire	~~Compléments de description des pelouses et milieux humides (relevés phytosociologiques, cartographie) et finalisation de la cartographie des habitats~~
		Identifier les mesures de gestion existantes sur les milieux remarquables identifiés dans le diagnostic écologique : les landes du Daboecion à *Halimium lasianthum ; les landes et pelouses acidiphiles (Hauzay Argay)* ; landes et pelouses calcaires
	~~Favoriser les liens entre typologies de description de la végétation~~	~~Mise en place d'un protocole méthologique commun pour travailler la correspondance des descriptions agro-pastorales et phytosociologiques~~
	Améliorer les connaissances sur les espèces d'intérêt communautaire et leurs habitats	Réaliser des compléments d'inventaire sur les espèces d'intérêt communautaire et leurs habitats ~~oiseaux~~
		Réaliser des prospections des chauves-souris sur gîte d'estivage
		Localiser les arbres et peuplement forestiers à enjeux pour la conservation des espèces saproxyliques ~~et les oiseaux nicheurs en cavité~~
	Suivi et évaluation de l'efficacité des mesures et de l'impact des projets d'aménagement	Réalisation d'un protocole de suivi (grille d'évaluation, définition des critère en fonction des objectifs à atteindre, choix des supports d'évaluation)
		Mise en œuvre du suivi pluriannuel
		Analyse et synthèse des résultats de l'évaluation de l'efficacité des mesures

Feuille de route 2021

Remplacement Cécile Gattegno

Montage Contrat N2000

Projet Plantation ACVB

Projet antiparasitaires

Fin mise en œuvre Projet TVB 2018 2019

Co-construction du plan de gestion avec les groupes de travail

Reprise Docob

Recueil propositions plan d'action Docob et Charte

Flyer parasitisme Projet Placenett

Expérimentation cynips

Concours Prairies Fleuries

Suivi projet antiparasitaires

Edition Lettre info

octobre-février → Mars-juin → Juillet - septembre → Octobre-Décembre

Recrutement stagiaire zone intermédiaire

Encadrement/suivi stagiaire zone intermédiaire

Accompagnement CLE

Bilan placettes vautours

Campagne MAEC 2020

Animation scolaire

Accompagnement projets de territoire, concertation/échanges d'expériences avec autres sites N2000

Suivi des études d'amélioration de connaissances

Feuille de route 2022

Campagne MAEC 2022
ValidationPG Gardiennage

Intégration enjeux ZH dans PG MAEC

PAEC nouvelle PAC

Visite station Soldanelle velue

Organisation formation têtard

Fin mise en œuvre Projet TVB 2018 2019

Concours photo et Kakémonos

Projet antiparasitaires Formation

Suivi projet antiparasitaires

Mise en œuvre Contrat N2000

Reprise Docob (fiches actions et diagnostic écologique)

Lâchers cynips

Concours Prairies Fleuries

Animation scolaire

Edition Lettre info

Février-Mars → Avril-juin → Juillet - septembre → Octobre-Décembre

Encadrement stagiaires réduction fertilisation et bordes/têtards

Accompagnement CLE

Animation Charte N2000

Accompagnement projets de territoire, concertation/échanges d'expériences avec autres sites

Suivi des études d'amélioration de connaissances

Ordre du jour

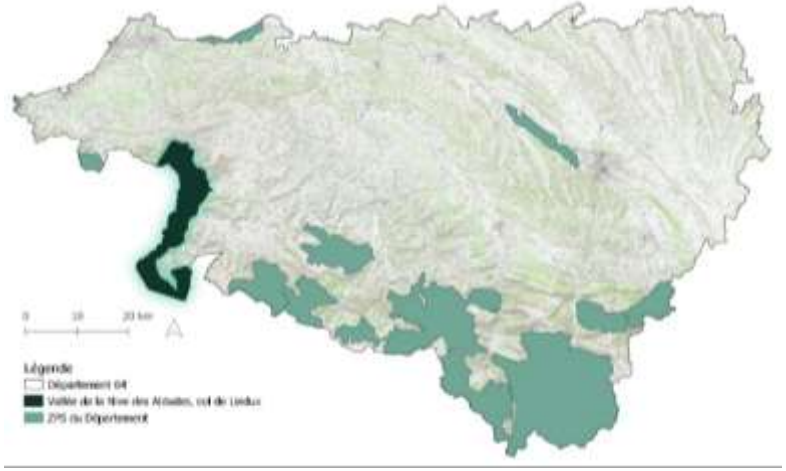
I. Rappel de la démarche

II. Animation du site « Montagnes des Aldudes »
   I. Bilan de l'animation 2021
   II. Perspectives d'animation 2022

III. Charte des sites Natura 2000 du territoire

IV. Questions diverses

Sites NATURA 2000 concernés



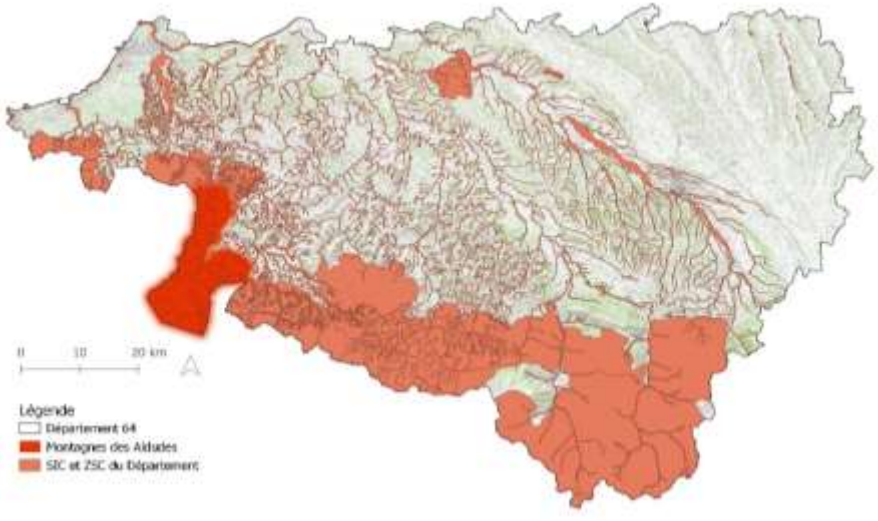
Directive Oiseaux : « Vallée de la Nive des Aldudes, col de Lindux »

14 865 ha

Validé par le COPIL le 17 décembre 2022

Animé depuis le 1er janvier 2022 par la CSVB

Directive HFF : « Montagnes des Aldudes »



Les principes

Outil contractuel qui encourage les bonnes pratiques sur les sites

Constituée :

- d'**engagements** (contrôlables par l'État) favorables à la conservation/restauration des habitats et des espèces d'IC
- de **recommandations** pour sensibiliser l'adhérent (non contrôlables)

2 types de signataires :

- S'engageant sur les **milieux** → propriétaires et ayant-droit
- S'engageant sur les **pratiques** → prestataires d'activités, associations…

- Engagements et recommandations **de portée générale** ou **propres à chaque milieu ou chaque activité**

Les modalités d'adhésion

Adhésion :

- au sein du site Natura 2000
- pour une ou plusieurs parcelles
- pour une durée de 5 ans

Les contreparties

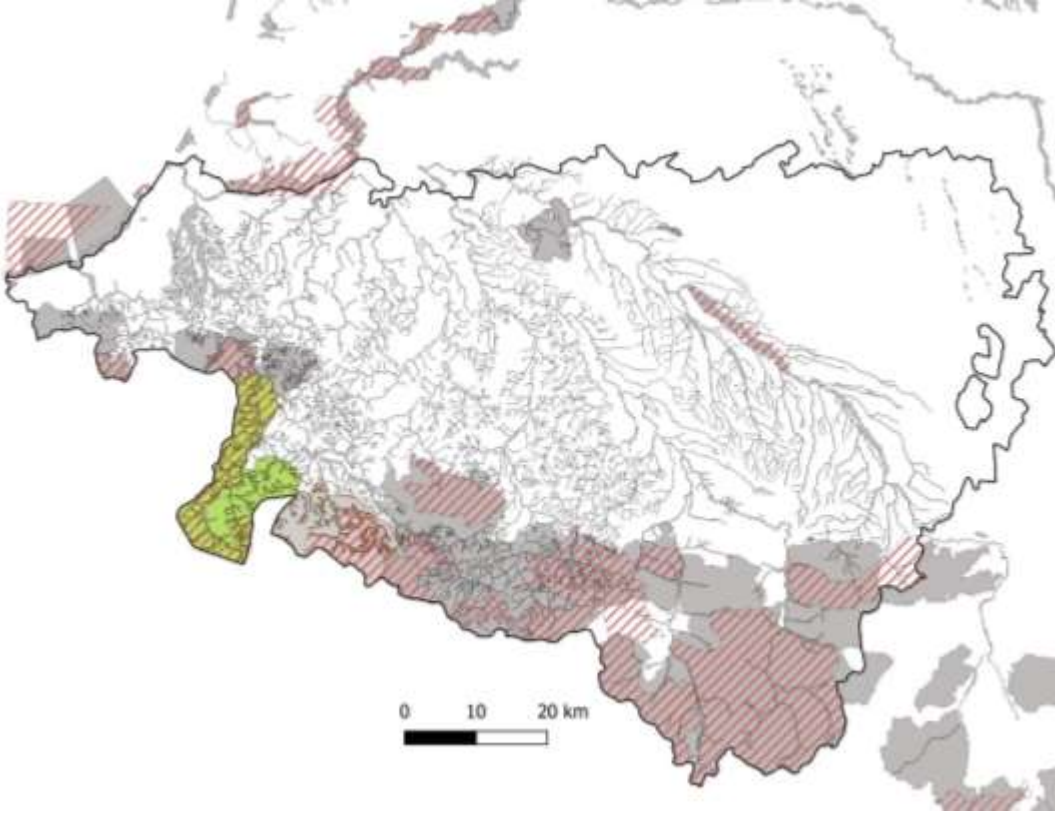
- Exonération de la taxe foncière sur le non bâti
- Garantie de gestion durable des forêts
- Exonération de ¾ des droits de mutation à titre gratuit pour certaines successions et donations

Cas des engagés sur plusieurs sites Natura 2000

- Possibilité de rédiger une charte commune
- Si la charte est différente, les engagés devront signé chaque charte

Elaboration de la Charte

- **Printemps 2021** : rédaction de la trame commune entre animateurs
  1. Généralités sur la Charte Natura 2000
  2. Présentation des sites Natura 2000
  3. Engagements et recommandations de gestion
     - De portée générale
     - Liés spécifiquement aux milieux naturels
     - Liés spécifiquement aux activités
- **Automne 2021** : groupe de travail avec les usagers et membres du COPIL
- **Décembre 2021** : Charte validée pour les deux sites en COPIL



Les milieux

35 Engagements
41 Recommandations

Les activités

40 Engagements
49 Recommandations

Ajustements complémentaires des engagements de la Charte

Portée générale (milieux)

- **M_PG_E4** : Ne pas utiliser de produits chimiques (herbicides, pesticides, fongicides, etc) pour l'entretien des prairies, des bordures de routes et de chemins, des haies, des mares, des sources, des fossés ainsi que des clôtures, à l'exception des traitements justifiés comme indispensables à la production agricole, de manière ponctuelle et/ou localisée, afin d'éliminer les espèces indésirables au cœur des prairies. La liste des espèces concernées sera fournie par la structure animatrice en annexe.

→ Liste des espèces indésirables à préciser.

Espèces animales : le Cirphis

Espèces végétales : les ronces, les chardons et cirses, les grands Rumex

Ordre du jour

I. Rappel de la démarche

II. Animation du site « Montagnes des Aldudes »
   I. Bilan de l'animation 2021
   II. Perspectives d'animation 2022

III. Charte des sites Natura 2000 du territoire

IV. Questions diverses

MILESKER !
MERCI !