



Comité de Pilotage

FR7200754 Montagnes de Saint Jean Pied de Port FR7212015 Haute Cize: Pic d'Errozate et Forêt d'Orion

12 MARS 2020

Marine Piana
Commission Syndicale du Pays de Cize
Place Charles de Gaulle - 64220 Saint Jean Pied de Port
Marine Cize @orange.fr
06 85 20 73 36









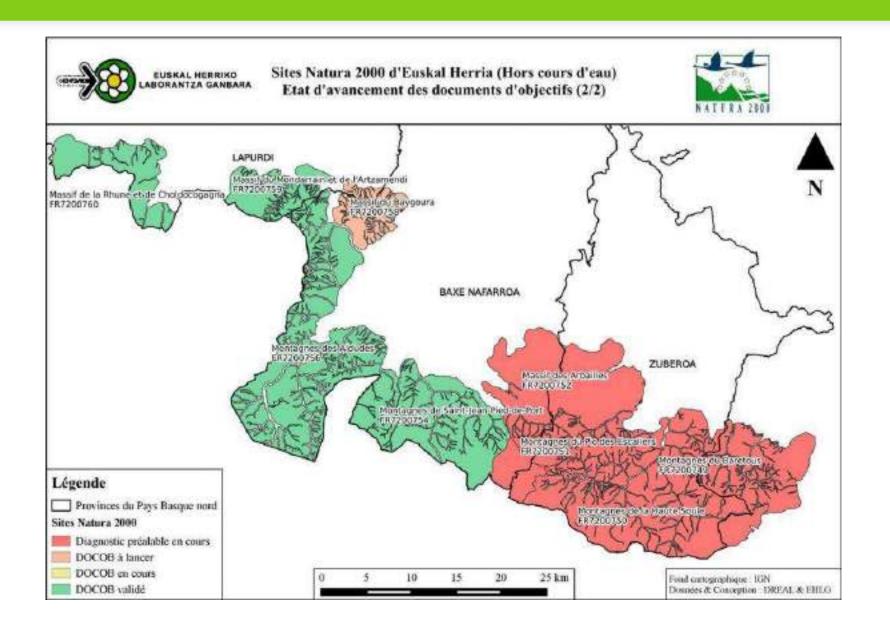
Comité de Pilotage 12 mars 2020



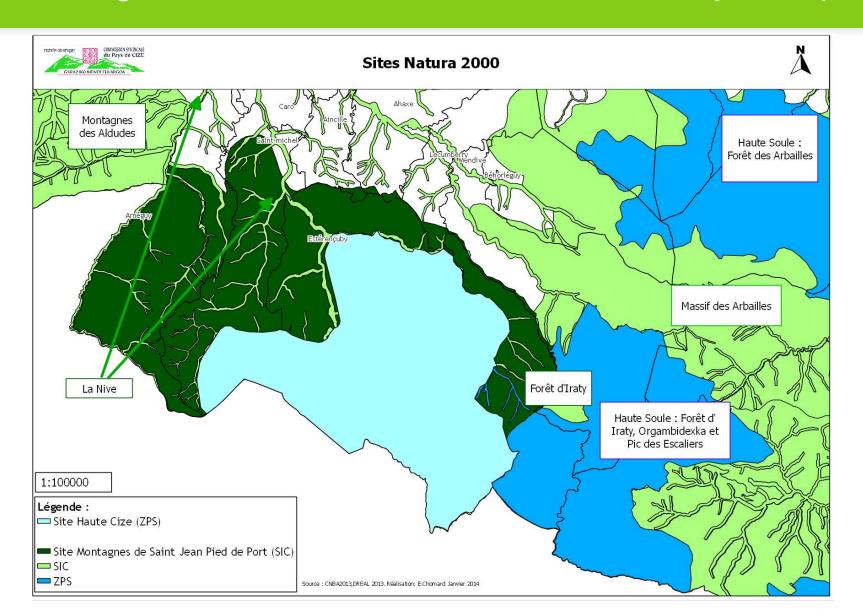
Ordre du jour

- Rappel de l'historique et de l'appropriation de l'outil N2000 en CIZE
- ☐ Bilan de la campagne d'animation 2019
- ☐ Perspectives de travail pour l'année 2020
- ☐ Echanges

Un fort maillage territorial du réseau Natura 2000 au Pays Basque

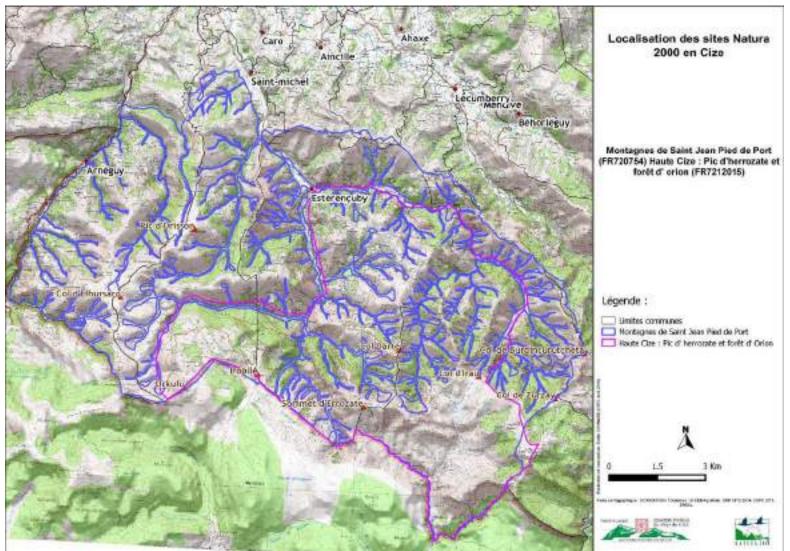


Un fort maillage territorial du réseau Natura 2000 au Pays Basque



Rappel de la démarche et des enjeux des sites

"Montagnes de Saint Jean Pied de Port" et "Haute Cize: Pic d'Errozate et Forêt d'Orion"



ZSC "Montagnes de Saint Jean Pied de Port

- 12 195 hectares
- Désigné Site d'Importance Communautaire en 2004 par la Commission Européenne
- Habitats visés: pelouses d'altitude, prairies, landes et forêts
- Espèces visés: chiroptères, insectes saproxylophages...

ZPS "Haute Cize: Pic d'Errozate et Forêt d'Orion

- o 6 388 hectares
- Désigné **Zone de protection spéciale** le 7 mars 2006
- → présence de 15 espèces d'oiseaux d'intérêt communautaire (Gypaète Barbu, Vautour Fauve, Vautour Percnoptère, Grand-Duc d'Europe...)

Grands types d'habitats	Habitats d'intérêt communautaire	Code N2000	Niveau d'enjeu	Etat de conservation sur le site	% du site
Les milieux agro-pastoraux	Ourlet herbacées thermophiles	6210	Très fort	Inconnu	/
	Pelouses calcicoles mésophiles des Pyrénées et du piémont nord-pyrénéen	6210-6	Très fort	Bon correct	13
	Pelouses acidiphiles thermo- atlantiques*	[6230- 5*]	Très fort	Bon correct	30
	Landes ibéro-atlantiques thermophiles	4030-1	Fort	Altéré	4
	Prairies fauchées mésophiles à méso-xérophiles thermo- atlantiques	6510-3	Fort	Bon correct	1
Les habitats humides	Dépressions sur substrats tourbeux du Rhynchosporion	7150-1	Fort	Altéré	0,02
	Tourbières de transition et tremblants	7140	Fort	Bon optimal	0,02
	Herbier aquatique enraciné submergé des eaux courantes à Potamot	3260-1	Fort	Bon optimal	0,01
Les habitats rocheux	Végétation des rochers calcaires et conglomériques de l'étage montagnard, exposés au nord, des Pyrénées	8210-23	Fort	Bon optimal	0,19
	Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique	8210	Fort	Bon optimal	0,24
	Grottes à chauves-souris	8310-1	Fort	inconnu	/
Les habitats forestiers	Hetraies acidiphiles montagnardes à Houx	9120-3	Tres Fort	Altéré	8
	Ourlets herbacés mésohydriques à mesohygrophiles, neutronitrophiles	6430	Fort	Inconnu	0,06
	Ourlets nitrophiles	6430-7	Fort	Inconnu	/

ZSC "Montagnes de Saint Jean Pied de Port

- o 12 195 hectares
- Désigné Site d'Importance Communautaire en 2004 par la Commission Européenne
- 21 Habitats visés: pelouses d'altitude, prairies, landes et forêts
- o Espèces visés: 8 chiroptères, 3 insectes saproxylophages...

Espèces	Code N2000	Niveau d'enjeu	Etat de conserv ation	Principales menaces			
Les insectes saproxyliques							
Le Rhysodes sulcatus (Présence très probable)		Très fort	Bon	Le manque de vieux arbres et d'une nécromasse importante			
La Rosalie des Alpes <i>Rosalia</i> alpina	1087	fort	Bon	Manque de régénération du hêtre Manque de différentes classes d'âges			
Les chauves-souris							
Rhinolophe euryale <i>Rhinolophus</i> euryale	1305	Fort	Bon	Régression du linéaire de lisière Dérangement des gîtes			



ZSC "Montagnes de Saint Jean Pied de Port

- o 12 195 hectares
- Désigné Site d'Importance Communautaire en 2004 par la Commission Européenne
- 21 Habitats visés: pelouses d'altitude, prairies, landes et forêts
- o Espèces visés: 8 chiroptères, 3 insectes saproxylophages...



Espèces visées	Code N2000	Niveau d'enjeu	Etat de conservation				
Les espèces migratrices							
Élanion blanc Elanus caeruleus	A399	Très fort	Bon				
Vautour percnoptère Neophron percnopterus	A077	Fort	Bon				
Aigle pomarin Aquila pomarina	A089	Fort	Bon				
Milan royal <i>Milvus milvus</i>	A074	Fort	Bon				
Faucon d'Éléonore Falco eleonorae	A100	Fort	Bon				
Vautour moine Aegypius monachus	A079	Fort	Bon				
Aigle botté <i>Aquila pennata</i>	A092	Fort	Bon				
Faucon pèlerin Falco peregrinus	A103	Fort	Bon				
Pluvier guignard Charadrius morinellus	A139	Fort	Bon				
Faucon kobez Falco vespertuinus	A097	Fort	Bon				
Busard Saint-Martin Circus cyaneus	A082	Fort	Bon				
Busard pâle Circus macrorus	A083	Fort	Bon				
Pigeon colombin Columba oenas	A207	Fort	Bon				
Bondrée apivore Pernis apivorus	A072	Fort	Moyen				
Aigle criard Aquila clanga	A090	Fort	Moyen				
Aigle de Bonelli Aquila fasciata	A093	Fort	Moyen				
Outarde barbue	A129	Fort	Moyen				
Grande Aigrette <i>Ardea alba</i>	A027	Fort	Moyen				
Faucon crécerellette Falco naumanni	A095	Fort	Moyen				
Rollier d'Europe Coracias garrulus	A231	Fort	Moyen				
Pluvier doré <i>Pluvialis apricaria</i>	A140	Fort	Moyen				
Pygargue à queue blanche Haliaeetus albicilla	A075	Fort	Moyen				

ZPS "Haute Cize: Pic d'Errozate et Forêt d'Orion

- o 6 388 hectares
- O Désigné **Zone de protection spéciale** le 7 mars 2006
- → présence de 17 espèces d'oiseaux d'intérêt communautaire (Gypaète Barbu, Vautour Fauve, Vautour Percnoptère, Grand-Duc d'Europe...)
- → 45 espèces migratrices

Espèces visées	Code N2000	Niveau d'enjeu	Etat de conservation				
Les espèces résidentes							
Pic à dos blanc <i>Dendrocopos leucotos lilfordi</i>	A 239	Tres fort	Moyen				
Gypaète barbu Gypaetus barbatus	A 076	Fort	Moyen				
Vautour percnoptère Neophron percnopterus	A 077	Fort	Bon				
Vautour fauve Gyps fulvus	A 078	Fort	Bon				
Crave à bec rouge Pyrrhocorax pyrrhocorax	A 346	Fort	Bon				



ZPS "Haute Cize: Pic d'Errozate et Forêt d'Orion

- o 6 388 hectares
- O Désigné **Zone de protection spéciale** le 7 mars 2006
- → présence de 17 espèces d'oiseaux d'intérêt communautaire (Gypaète Barbu, Vautour Fauve, Vautour Percnoptère, Grand-Duc d'Europe...)
- → 45 espèces migratrices



Enjeux socioéconomiques en Cize

La transhumance: partie intégrante du système agricole en Cize

52% du site

5176 hectares
Surface agricole utile (SAU) sur les communes du site

171 Éleveurs transhumants

22,6 hectares

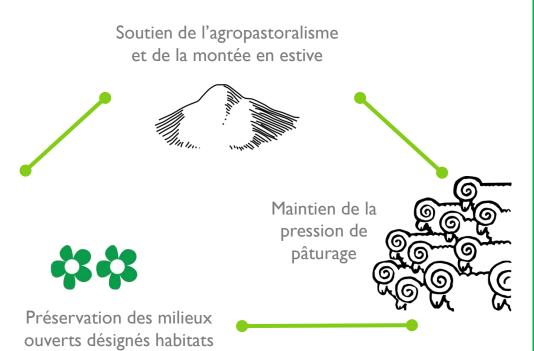
Taille moyenne des exploitations sur le site

Dont l'utilisation régresse ...

1988-2010

- 25,49% Nombre d'exploitations en Cize

Fort enjeu du site: Soutenir l'agropastoralisme pour préserver les habitats



d'intérêt communautaire



MAEC

Apporter une compensation économique pour le maintien de pratiques favorables à la biodiversité



Améliorations pastorales

Améliorer les conditions de travail et de vie des bergers transhumants



Cohabitation (**)

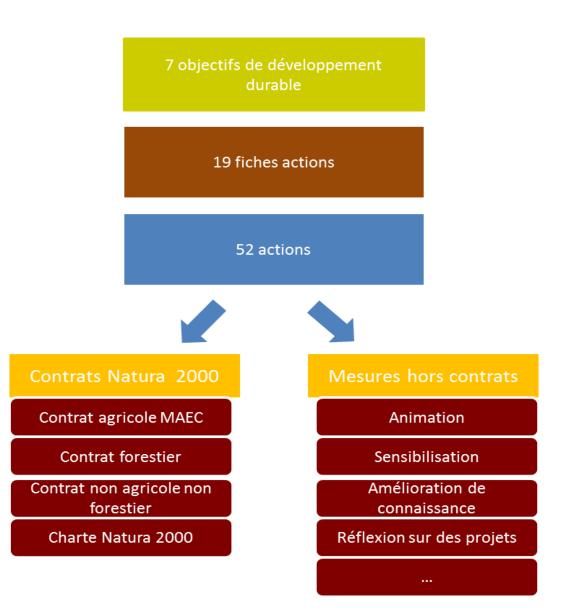
Favoriser la cohabitation de l'agropastoralisme et des vautours fauves "équarrisseurs de la Montagne"



Sensibilisation

À l'impact positif des pratiques pastorales sur l'expression de la biodiversité

Le plan d'action



Les objectifs de développement durable

Objectif I : Maintenir, renforcer et inciter les pratiques pastorales adaptées aux habitats et espèces d'intérêt communautaire

Objectif 2 : Favoriser les habitats forestiers d'intérêt communautaire et les espèces d'intérêt communautaires associées

Objectif 3 : Préserver les populations d'oiseaux et les chiroptères cavernicoles sur le site,

Objectif 4: Encadrer/canaliser les actions touristiques pour un tourisme durable.

Objectif 5 : Améliorer les connaissances scientifiques du site et assurer un suivi des milieux et des actions

Objectif 6 : sensibiliser et accompagner les acteurs locaux dans une gestion respectueuse du territoire.

Objectif 7 : Animer et mettre en œuvre le DOCOB

Historique de l'animation



2013-2014

Elaboration du DOCOB



2015

Validation du DOCOB en avril 2015 et début de l'animation



2016

Ouverture des premières placettes d'équarrissage naturel



2017-2019

Poursuite de la mise en oeuvre du DOCOB

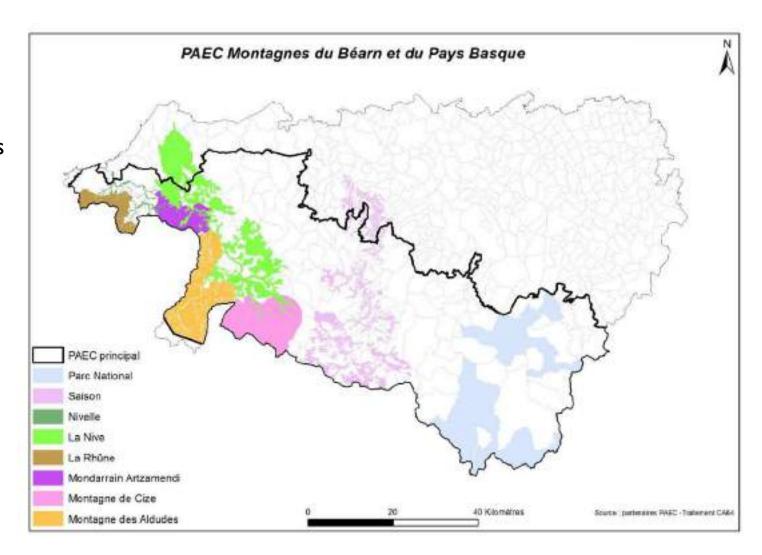
Bilan 2019 et perspectives

ODD n°1 Maintenir, renforcer et inciter, les pratiques pastorales adaptées aux habitats et espèces d'intérêt communautaire

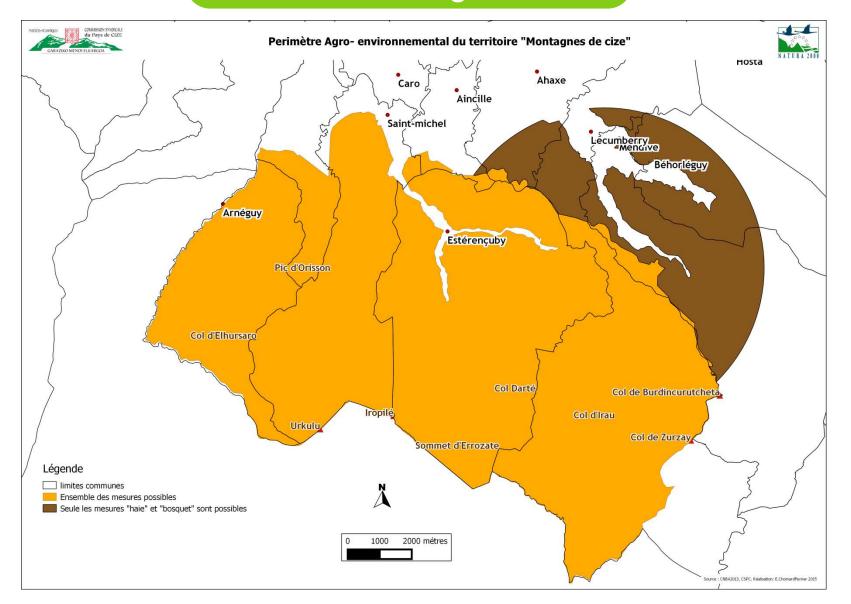
- Restaurer et/ou entretenir les milieux agropastoraux d'intérêt communautaire en zone d'estive,
- Conserver ou restaurer les habitats de prairies de fauche naturelles et les prairies mésophiles,
- Conserver /restaurer les landes d'intérêt communautaire en zone intermédiaire,
- Conserver et restaurer les zones humides,
- Maintenir/restaurer les corridors biologiques (haies, bosquets, ...)

Le PAEC des Montagnes de Cize

- → PAEC « associé » au PAEC global
- → PAEC principal permet l'ouverture de la mesure système SHP (systèmes herbagers et pastoraux)



Le PAEC des Montagnes de Cize



Bilan de la campagne 2019

	MAEC	Code mesure	Nombre de	Nombre d'hectares / mètre linéaire	€/hectare	Année NI	Total 5 ans
Terrains collectifs	Gestion pastorale Gyrobroyage Fauche de la fougère	AQ_CIZE_HE03 AQ_CIZE_HE04 AQ_CIZE_HE06	7 1 2	2,19	94,52	207,00	1034,99
Sous total			10			11115,01	
Terrains privés	Prairies fleuries Fauche précoce de la fougère	AQ_CIZE_HE02 AQ_CIZE_HE05	ı	0,21 4,59			
Sous total			2	4,8		798,11	3990,55
Total			12	150,79		11913,12	59565,60

Bilan de la campagne 2019



MAEC proposées à l'instruction en 2019

Légende

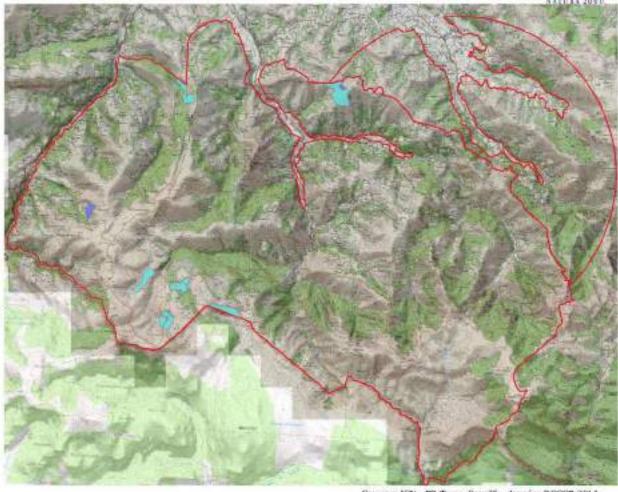
PERIMETRE

PAEC Montagnes de Cize

Contrats MAEC par mesure

- AQ_CIZE_HE02 Maintien de la richesse floristique des prairies
- AQ_CIZE_HE03 Gestion pastorale extensive des landes et pelouses
- AQ_CIZE_HE04
 Lutte contre l'envahissement des ligneux bas par action mécanique et pâturage
- AQ_CIZE_HED5

 Lutte contre l'envahissement des fougères par
 fauche précoce et pâturage
- AQ_CIZE_HE06 Lutte contre l'envahissement des fougères par fauche tardive et pâturage



Realisation: Marine Plana - 2020

Sources: IGN - BD Topo - Scan25 - données DOCOB 2014

Nombre d'hectares engagés depuis 2015 Agriculteurs Objectifs du Montant / ha 2015 2016 2017 2018 2019 Total concernés Montant N DOCOB (ha) % AQ CIZE He 03 Gestion pastorale 75,44 370,65 621,3 100 114,48 140,81 1347,24 68 101635,79 1851 72,78 AQ CIZE HE04 Lutte contre l'envahissement des ligneux bas (ajonc) 94,52 par action mécanique et pâturage 2,19 8,61 10,31 15,21 38,32 3622,01 60 63,87 AQ CIZE HE01 Gestion de la fertilisation sur prairies et habitats 53,42 9,28 10,8 20,08 1072,67 15 remarquables 133,87 0,21 AQ CIZE HE02 Prairies fleuries 66,01 26,66 26,96 53,83 3553,32 30 179,43 AQ CIZE HE05 Fauche précoce de la 170,86 0,88 4,59 5,47 934,60 60 fougère 2 9,12 AQ CIZE HE06 Maintien du milieu ouvert par fauche des fougères/ajoncs 95,42 14,75 16,13 2,99 33,87 3231,88 67,74 50 AQ CIZE BO01 Entretien des 146 3,28 3,28 2 478,88 bosquets AQ_CIZE_RI01 Entretien des Ripisylves 1,01 230,28 230,28 232,58 AQ_CIZE_HA01 Entretien des haies 0,91 195 195 177,45 102 Total hectares 429,95 689,66 129,69 150,79 Total linéaire 425,28 TOTAL 116 114939,18

Depuis 2015

Contrats engagés

1500 hectares

12% du site

Enveloppe budgétaire sur 5 ans

575000€

116

Agriculteurs concernés

Retour sur le dispositif

+

La mesure "Gestion Pastorale"

1347 hectares engagés

→ 90% des MAEC



Le portage du DOCOB par la Commission Syndicale du Pays de Cize: **propriétaire en indivision des surfaces pastorales**



Des types d'opération peu adaptés au contexte de montagne

- → Prise en compte de la pente ?
- → Volonté de participer à l'élaboration de la prochaine PAC



- Délais d'instruction
- Retard de paiement: sentiment de désengagement de l'Etat mettant à mal l'animation territoriale du dispositif



Prévisionnel 2020



Les objectifs MAEC proposés pour 2020						
Intitulé complet de la mesure	Montant (€ /an)	Nb de contrat s	Surfaces (ha) Autres unités	Montant 5 ans (€)		
Maintien de la richesse floristique des prairies	10, 66	2	3 hectares	990,15 €		
Gestion pastorale par une entité collective	75,44	6	120 hectares	45 264 €		
Lutte contre l'envahissement des ligneux bas (ajonc) par action mécanique et pâturage	94,52	4	8 hectares	3 780,8€		
Lutte contre l'envahissement des fougères par fauche précoce et pâturage	170,86	I	2 hectares	I 708,6€		
Maintien du milieu ouvert par fauche des fougères/ajoncs	95,42	5	10 hectares	4 771€		
		18	143 hectares	56 514, 55€		

→ Une enveloppe de I I 300 € par an / 56 5 I 4,55 € sur 5 ans

Objectif opérationnel: Restaurer et/ou entretenir les milieux agropastoraux d'intérêt communautaire en zone d'estive

- o Identification des utilisations de l'espace pastoral pour mieux planifier les chantiers (gyrobroyage, participation aux Commissions locales d'écobuage, mise en œuvre de plans de gestion...)
- Améliorer l'utilisation des antiparasitaires pour limiter l'impact sur la faune coprophage
- Aide au gardiennage en zone Natura 2000: amélioration de l'intégration des enjeux Natura 2000 dans les plans de gestion











Objectif opérationnel: Conserver ou restaurer les habitats de prairies de fauche naturelles et les prairies mésophiles

















- Animation de la campagne MAEC
- Coorganisation du Concours des Pratiques Agro-écologiques
- Animations autour du guide floristique



Objectif opérationnel: Valorisation de l'utilisation pastorale et écologique des landes d'intérêt communautaire en zone intermédiaire

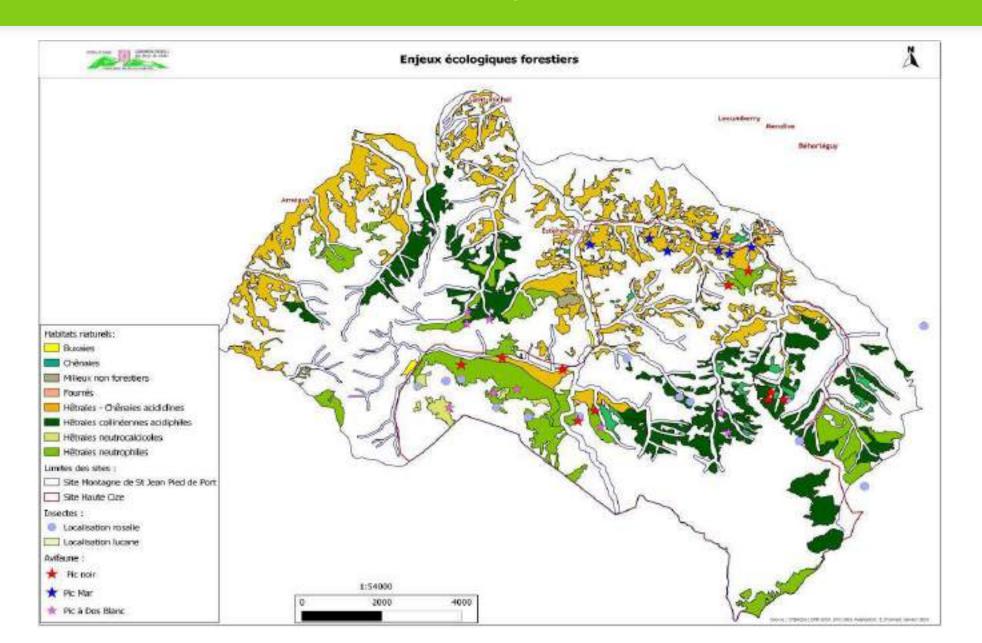
Prévus en 2020:

- o Identifier et réaliser les chantiers de gyrobroyage (MAEC) et de fauche de la fougère
- Accueil de ruches sur le site Natura 2000: identification de sites favorables et rencontre avec les apiculteurs demandeurs
- → Favoriser la cohabitation des pratiques sur le site Natura 2000





ODD n°2 Favoriser les habitats forestiers et les espèces d'intérêt communautaires associées

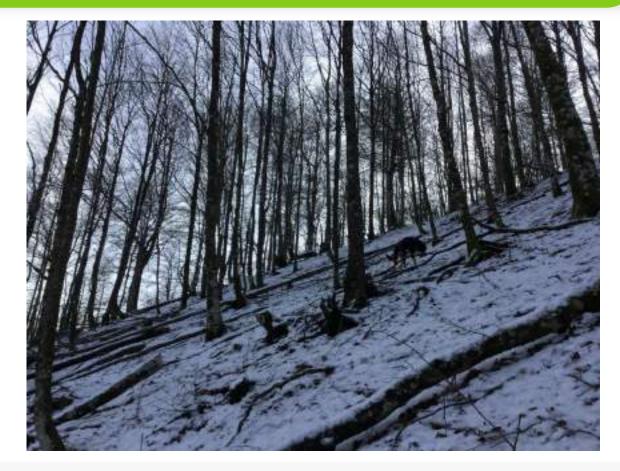


Objectif opérationnel: Conserver les hêtraies

- Favoriser l'hétérogénéité des strates et développer la végétation des sous étages
 - Contrat forestier : coupes d'irrégularisation mises en œuvre en 2019. Suivi à partir de 2020
- Conserver les lisières
 - Expérimentation de mise en défens de microparcelles de 9m² avec régénération naturelle, travail du sol et plantation
- Mise en œuvre d'une gestion adaptée aux problématiques des feux pastoraux
- Participation aux retours d'expériences prévus dans le schéma départemental de gestion l'écobuage
- Contribution au projet pilote d'étude sur les feux pastoraux commune de Lecumberry







2020

- Suivis du contrat forestier
- o Poursuivre l'intégration des enjeux Natura 2000 dans le schéma départemental de gestion de l'écobuage

Objectif opérationnel: Limiter les risques de mortalité des chiroptères et de leurs proies en améliorant les pratiques de suivi sanitaire des troupeaux

2019 et 2020: Programme de gestion alternative du parasitisme

Identification du taux de contamination du troupeau grâce à des analyses coproscopiques des fèces de brebis

Adaptation de la ration et des zones de pâturage pour limiter l'infestation

Sensibilisation aux pratiques alternatives de traitement









Objectif opérationnel: Améliorer les capacités trophiques en période hivernale pour les grands rapaces

- Accompagnement à la mise en place d'un réseau de placette pour le vautour fauve
 - ▶ 12 placettes en fonctionnement en Cize
 - I placette en Ostibarret

2020:

En partenariat avec

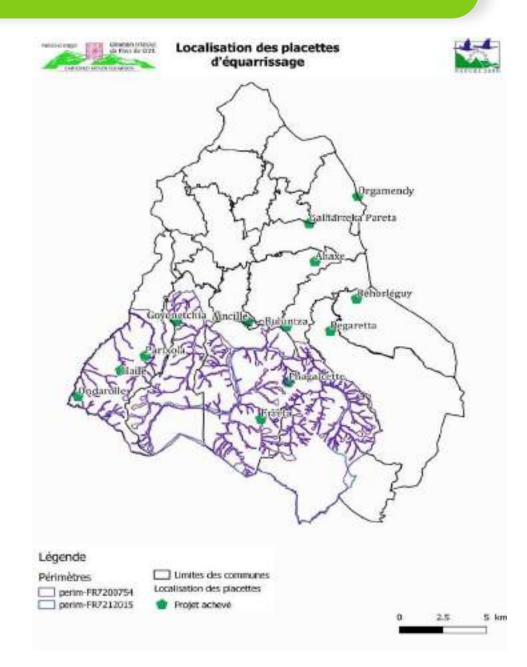
- Suivis des placettes : réunions de suivis, bilan des dépôts...
- Mise en œuvre d'un suivi par piège photo
- Connaître la fréquentation des placettes au fil de l'année par les différentes espèces de rapaces nécrophages











Objectif opérationnel: Améliorer les capacités trophiques en période hivernale pour les grands rapaces



Bilan provisoire des dépôts en 2019

845 dépôts de cadavres 46 tonnes

L'abatteir intercommunal (SIVU)









Objectif opérationnel: Assurer les conditions de tranquillité des nicheurs rupestres et des chiroptères cavernicoles

Aujourd'hui:

- Echanges réguliers avec les associations assurant les prospections sur le territoire (localisation des colonies de vautour fauve, connaissance du cantonnement de gypaètes barbus sur le site....)
- → Adaptation des activités humaines pour permettre d'assurer les conditions de tranquillité des oiseaux nicheurs dans une logique d'échanges et de concertation

En 2020

- → Maintenir les échanges pour garantir le partage des informations sur la présence / absence de gypaète barbu, vautour percnoptère...
- → Organiser les chantiers d'écobuage en fonction de ces informations pour garantir la tranquillité des oiseaux nicheurs (détermination de conditions météorologiques limitant la propagation fumées)









ODD n°4 Encadrer/canaliser les actions touristiques pour un tourisme plus durable

Objectif opérationnel: Accompagner un développement touristique respectueux des enjeux N2000

- Proposer des animations valorisant le lien entre agropastoralisme et biodiversité
 - Programmation d'animations à l'Etxola (plateau d'Iraty)
 - Animations en partenariat avec le CPIE







ODD n° 5 Améliorer les connaissances scientifiques du site et assurer un suivi des milieux et actions

- Suivi des habitats sur les zones sous contrat MAEC: utilisation de la grille de suivi des habitats
- Appel à projet DREAL 2020: Etude de l'importance de la trame dans les modes de vie et de déplacement du Rhinolophe euryale à l'échelle de la Montagne Basque (suivi intersite LPO Aquitaine)
- Amélioration des connaissances sur les zones humides: réponse à l'appel à projet de l'Entente pour l'Eau du bassin Adour-Garonne
- → Suivi, restauration, gestion et valorisation des zones humides du site













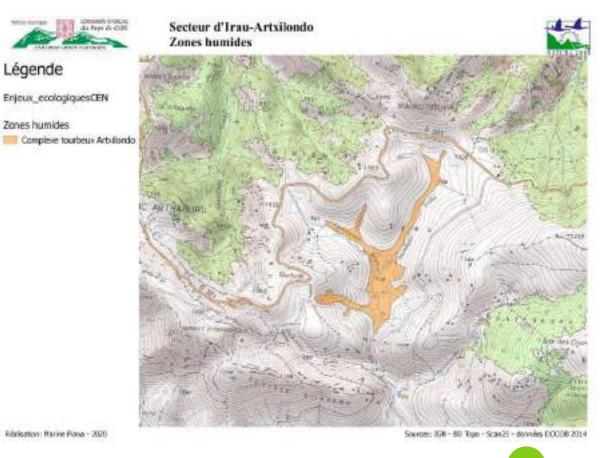
ODD n° 5 Améliorer les connaissances scientifiques du site et assurer un suivi des milieux et actions

Légende

Zones humides

Aperçu des zones humides d'Artxilondo





ODD n° 5 Améliorer les connaissances scientifiques du site et assurer un suivi des milieux et actions

Aperçu des zones humides d'Artxilondo





ODD n°6 Sensibiliser et accompagner les acteurs locaux dans une gestion respectueuse du territoire

Objectif opérationnel: Sensibiliser le grand public aux enjeux écologiques du site

- Eleveurs: édition du bulletin de la Commission Syndicale du Pays de Cize
- Organisation d'événements en partenariat avec le CPIE
- Animations sur le pastoralisme à l'ETXOLA

Objectif opérationnel: Sensibiliser les plus jeunes aux enjeux écologiques

- Interventions ponctuelles dans les lycées et formations agricoles (Lycée Errecart, CFPPA)
- Relancer les échanges avec les écoles des communes du site
- Elaborer un programme pédagogique en partenariat avec les professeurs



ODD n° 7 Animer et mettre en œuvre le DOCOB

Mise en cohérence du dispositif Natura 2000 avec les enjeux du territoire

O Participation aux réunions relatives aux enjeux pastoraux dans le département (CA64)

O Participation à la démarche de création du PNR Montagne Basque

o Coordination et mutualisation des actions intersite

















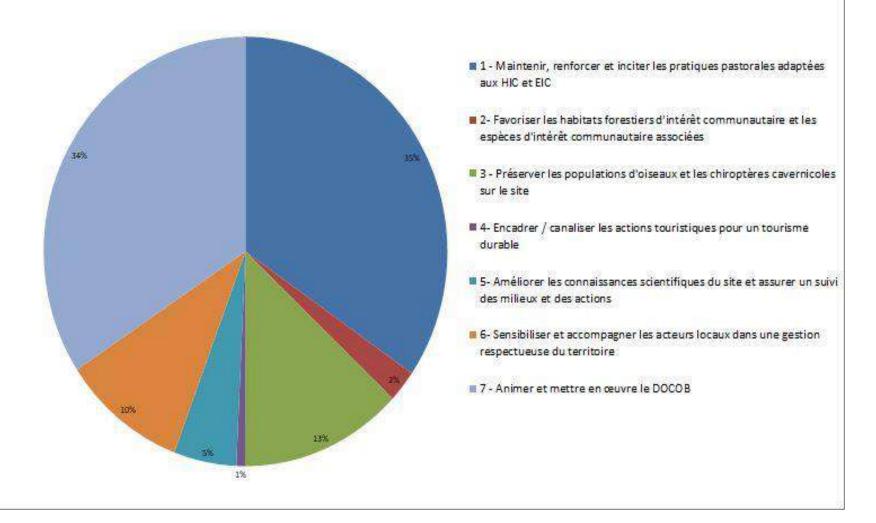






Suivi du temps de travail 2019

Suivi du temps de travail consacré à chaque action en 2019



En 2020

→ + de temps
consacré aux actions
4 - 5 - 6

Plan de travail 2020



SI avis favorable Agence de l'eau:

Lancement d'un travail sur la

(intersite)

réalisation d'outils de communication

réalisation dossier suivi et restauration ZH

LIFE Oreka Mendian 2016-2021)

Mars-Mai 2020 : Enquête en ligne sur l'utilisation des espaces pastoraux de la montagne basque



www.lifeorekamendian.eu/fr





cen-aquitaine.org/fr (actualités)

ehlgbai.org/fr (s'informer > actualités)
ehlgbai.org/eu (informatu > aktualitateak)











Milesker deneri!



* Merci à tous!

Marine Piana
Commission Syndicale du Pays de Cize
Place Charles de Gaulle - 64220 Saint Jean Pied de Port

Marine Cize Worzange fr
06 85 20 73 36











