

Natura 2000 Vallée de l'Arz

Zone Spéciale de Conservation - FR5300058



Comité de pilotage



15 novembre 2018 – Pluherlin



Ordre du jour



1. Bilan d'activités 2017_2018

Le site Natura 2000 de la Vallée de l'Arz

2. Perspectives pour l'année 2019

Questions diverses

Visite sur site





Brefs rappels

Natura 2000 Vallée de l'Arz

Zone Spéciale de Conservation - FR5300058

● Cadre général



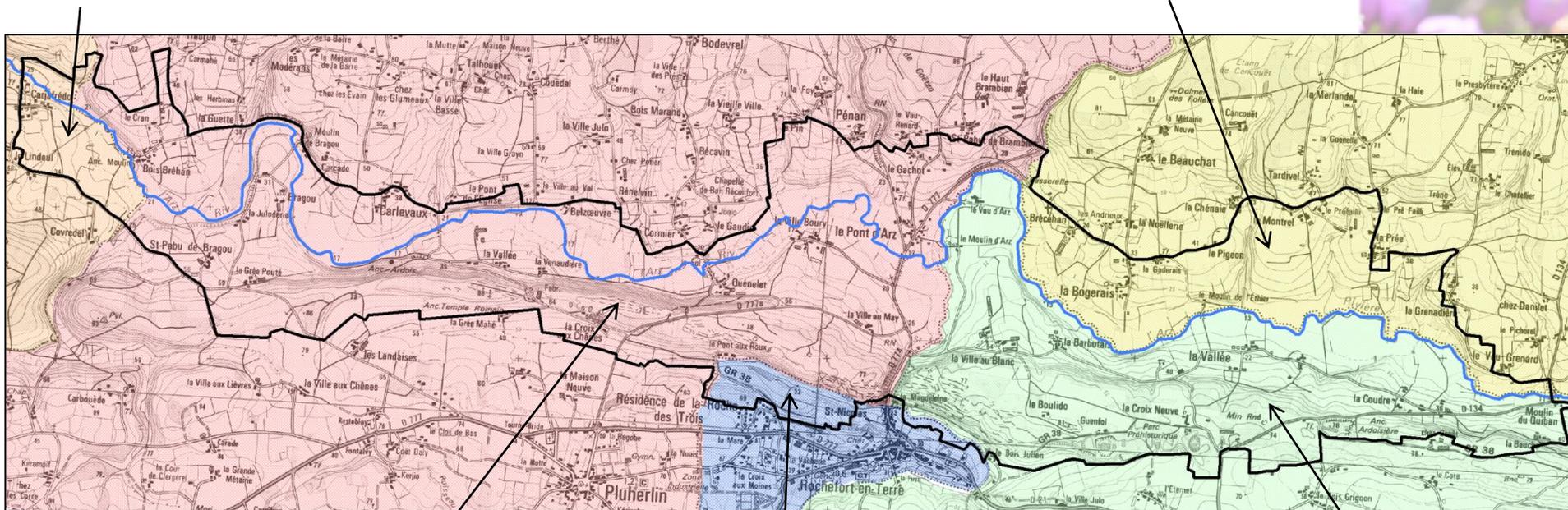
Site Natura 2000 de la Vallée de l'Arz FR5300058

Zone Spéciale de Conservation → Directive Européenne Habitats

Rappels

Molac

Saint-Gravé



Pluherlin

Rochefort-en-Terre

Malansac



◉ Cadre général

2 entités bien distinctes

la vallée

(rivière Arz et ensemble de prairies, cultures et boisements divers)



Les grées

(landes, affleurements rocheux et boisements de résineux)



Rappels



Un site agricole



Un site touristique



- ✓ **SAU de 780 Ha** soit 63% du site
- ✓ **13 sièges d'exploitation – 37 exploitants des terres** dans le périmètre
- ✓ Orientation principale: **Lait, élevage hors sol**

- ✓ **Nombreux sentiers balisés** sur le site (GR, PR, équilibreizh,...)
- ✓ Intérêt touristique Rochefort en terre (village préféré des français 2016)
- ✓ Parc de la préhistoire





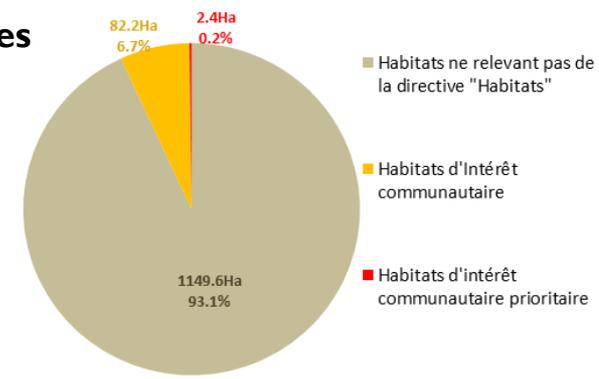
Habitats d'intérêt communautaire

- 9 types d'Habitats d'intérêts communautaire (84,6 Ha) dont **1 Prioritaire**



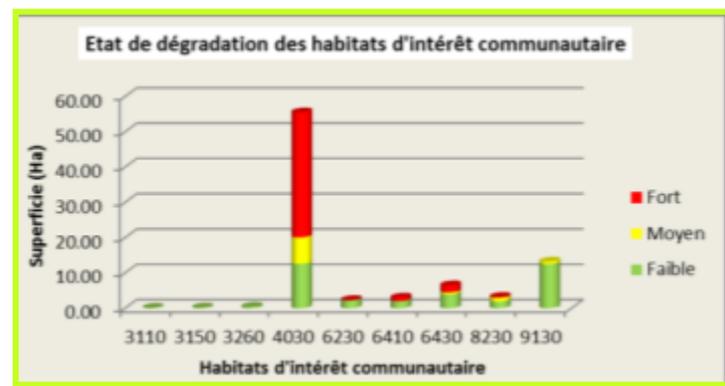
- ✓ **3 habitats aquatiques**
- ✓ **1 habitat forestier**
- ✓ **3 habitats de landes et affleurements rocheux**
- ✓ **2 habitats de prairies**

Rappels



Plus de **65 %** des habitats d'intérêt communautaire sont représentés par les **habitats de landes**

46 % des habitats d'intérêt communautaire sont dans un **état de dégradation fort**





• Espèces d'intérêt communautaire

• 15 espèces d'intérêts communautaire (13 animales et 2 végétales)

✓ **7 mammifères (dont 6 chauves souris)**
(loutre, petit rhinolophe, grand rhinolophe, barbastelle d'Europe, murin à oreilles échancrées, murin de Bechstein, grand murin)




Intérêt majeur pour les chauves-souris
Un des sites les plus importants de Bretagne

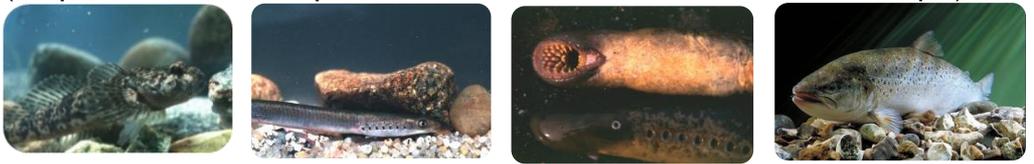
Rappels



✓ **2 odonates**
(cordulie à corps fin, agrion de mercure)



✓ **4 poissons**
(lamproie de Planer, lamproie marine, chabot commun, saumon atlantique)



✓ **2 végétaux**
(flûteau nageant, trichomanes remarquable)





Un plan de gestion = **DOC**OB

↳ Approuvé en décembre 2013

Un programme d'action décliné en 5 objectifs et 25 fiches actions

Rappels

A → Œuvrer pour le maintien et la gestion des habitats et des espèces d'intérêt communautaire

↳ 15 fiches actions

B → Assurer la compatibilité des usages avec les enjeux du site

↳ 4 fiches actions

C → Communiquer, informer et sensibiliser

↳ 2 fiches actions

D → Améliorer les connaissances

↳ 2 fiches actions

E → Animer et mettre en œuvre le document d'objectif

↳ 2 fiches actions





Bilan de l'activité 2017-2018

Natura 2000 Vallée de l'Arz

Zone Spéciale de Conservation - FR5300058

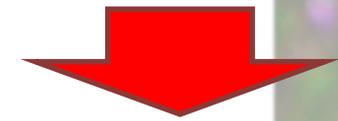


Œuvrer pour le maintien et la gestion des habitats et des espèces d'intérêt communautaire



N°	Fiches actions	Progression				
		Non engagée 0%	Non réalisée	Engagée	En cours	Réalisé 100%
1	Maîtriser les foyers des espèces végétales invasives	M1				
		M2				
		M3				
2	Maîtriser le développement des espèces animales invasives	M1				
		M2				
3	Réduire l'embroussaillage et l'enrésinement des landes sèches et mésoophiles	M1				
		M2				
		M3				
4	Préserver et gérer les habitats des landes, pelouses et affleurements rocheux	M1				
		M2				
		M3				
5	Favoriser le maintien et la gestion extensive des prairies humides	M1				
		M2				
		M3				
		M4				
		M5				
6	Conserver, restaurer et entretenir les mégaphorbiaies	M1				
		M2				
		M3				
7	Préserver et gérer les cours d'eau à végétation aquatique flottante	M1				
		M2				
		M3				
8	Garantir l'intégrité et la protection des sites de rassemblement des chauves-souris	M1				
		M2				
		M3				
		M4				
9	Maintenir et améliorer les fonctionnalités écologiques du site pour les chauves-souris	M1				
		M2				
		M3				
		M4				
		M5				
		M6				
		M7				
10	Favoriser le maintien de la loutre	M1				
		M2				
		M3				
		M4				
		M5				
		M6				
11	Favoriser les populations d'odonates	M1				
		M2				
12	Préserver les frayères et améliorer la circulation des populations piscicoles	M1				
		M2				
		M3				
		M4				
13	Préserver, restaurer et entretenir le maillage bocager et autres éléments fixes du paysage	M1				
		M2				
		M3				
		M4				
		M5				
14	Veiller à la conservation du flûteau nageant	M1				
		M2				
		M3				
15	Assurer la conservation des stations de Trichomanes remarquable	M1				
		M2				
		M3				

Parmi les **actions prioritaires**:



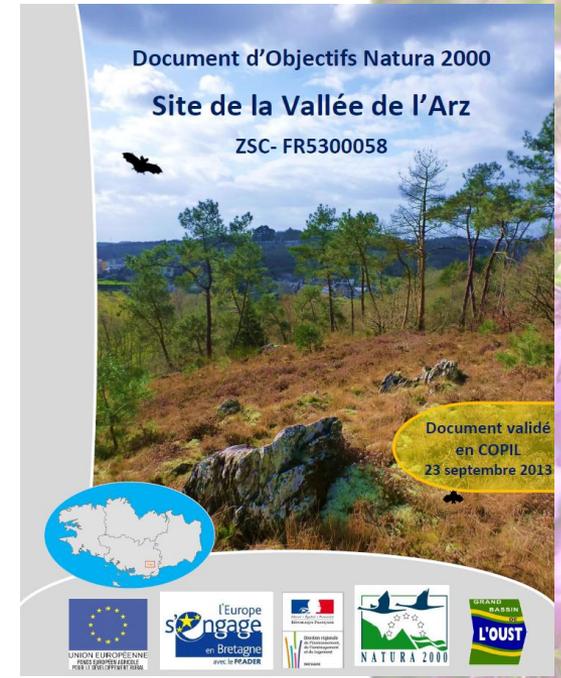
Restauration et gestion des landes

Fiche 3

Fiche 4

Fiche 7

Fiche 10





Contexte:

Problématiques générales identifiées sur la zone des grées

- Fermeture du milieu
- Augmentation des sentiers et fractionnement des habitats

2017  Achat d'une parcelle de lande de 8ha34 par Pluherlin

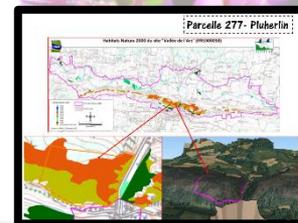
- ✓ Recouverte à plus de **87%** par des **habitats d'intérêt communautaire**.
- ✓ **48 %** des habitats d'intérêt communautaire présents sur la parcelle 277 sont en **mauvais état de conservation**.
- ✓ Forte concentration d'**Asphodèles d'arrondeau**
- ✓ Ciblée dans le schéma des **ENS**



Démarche de labellisation « Espaces Naturels Sensibles »



Convention pluriannuelle, subvention annuelle
(Restauration/Gestion/Valorisation/aménagement)





Fiche 3:

Réduire l'embroussaillage et l'enrésinement des landes sèches et mésophiles

M1 et M2 → Identifier/prioriser les secteurs d'interventions et restaurer les secteurs dégradés

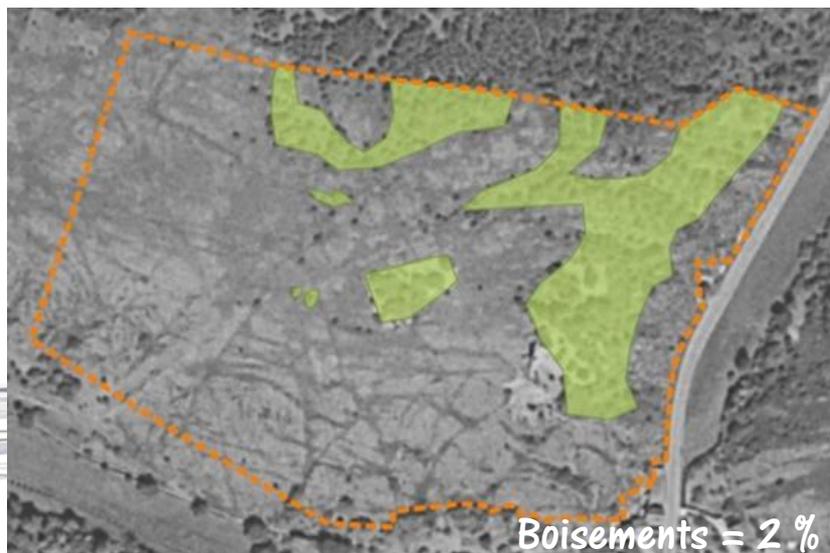
Fermeture du milieu  Disparition de la lande

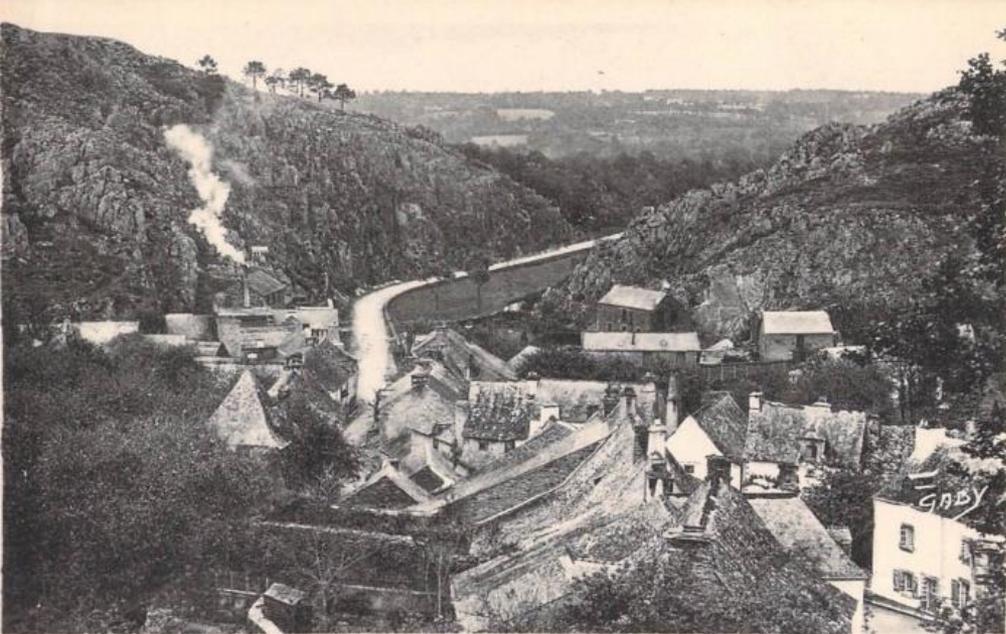


Site labellisé ENS « La grée de Pluherlin »

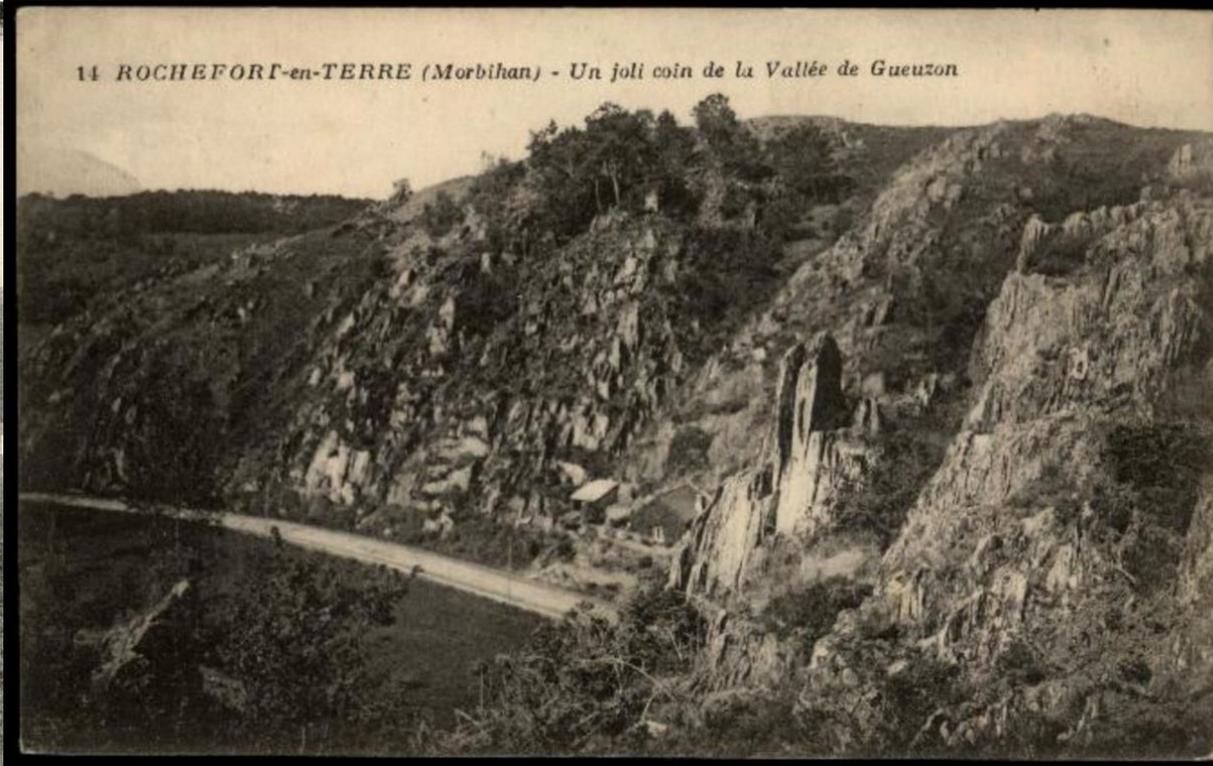
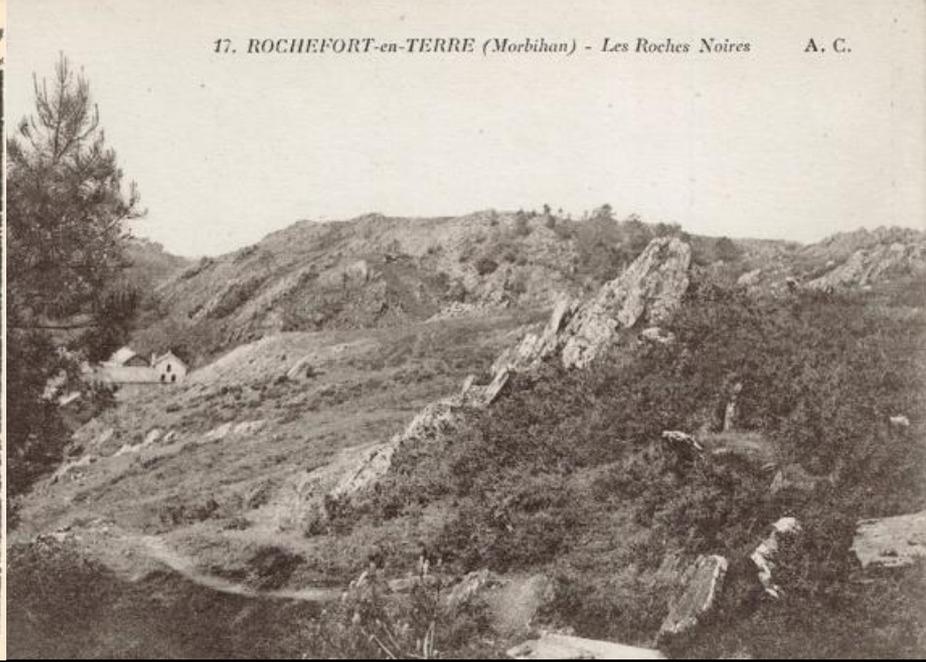
Le constat d'une fermeture progressive

✓ 50 % des habitats de landes présents sur la parcelle 277 sont en mauvais état de conservation et menacé





18. - ROCHEFORT-en TERRE (Morbihan). — Vallée de Gueuzon



14 ROCHEFORT-en-TERRE (Morbihan) - Un joli coin de la Vallée de Gueuzon



Fiche 3: Réduire l'embroussaillage et l'enrésinement des landes sèches et mésophiles

M1 et M2 → Identifier/prioriser les secteurs d'interventions et restaurer les secteurs dégradés



Intervention en site classé = Dossier de demande d'autorisation spéciale relevant de la compétence du Ministre

Avis Favorable



Visite sur site du 6 novembre 2017

Autorisation par inspectrice des sites classés fin 2017 (gestion courante)

Projet de gestion = Retrouver pour les secteurs ciblés, une structure et une physionomie caractéristiques des landes sèches (végétation basse (50 cm) composées d'arbustes nains ajoncs et bruyères)

✓ Outils financiers pouvant se compléter

ENS + Contrat Natura 2000



+ Recherche de financement





Fiche 3:

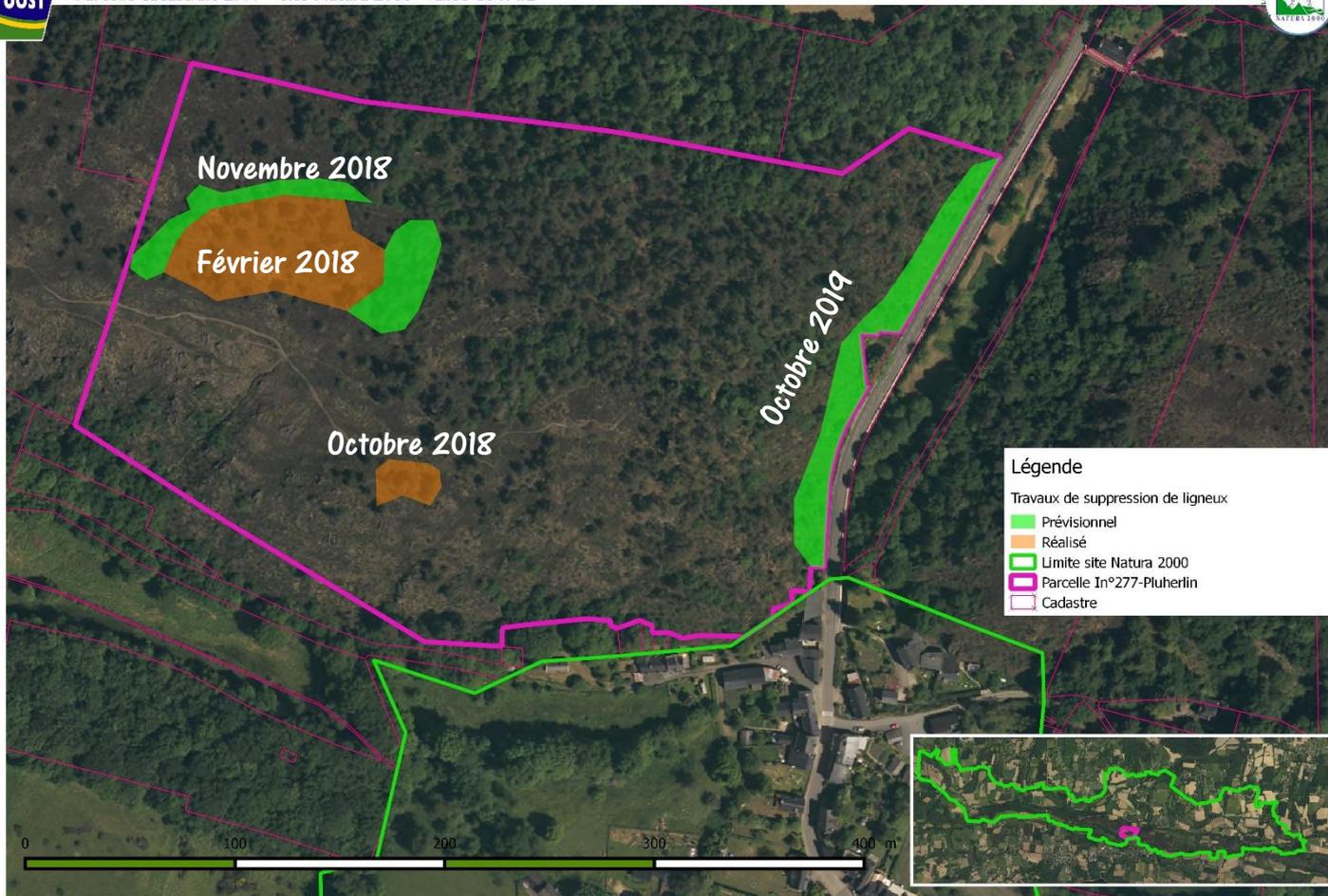
Réduire l'embroussaillage et l'enrésinement des landes sèches et mésophiles

M1 et M2 → Identifier/prioriser les secteurs d'interventions et restaurer les secteurs dégradés



Restauration des landes - commune de Pluherlin - Site classé des "grées de lanvaux"

Parcelle cadastrale 2777 - Site Natura 2000 "Vallée de l'Arz"



Syndicat Mixte du Grand Bassin de l'Oust - Date de 26 / 10 / 2018 - Sources :



Fiche 3:

Réduire l'embroussaillage et l'enrésinement des landes sèches et mésophiles

Février 2018: Suivi de chantier



Travaux réalisés les 19/20/21/22 février 2018

- Création d'un chemin d'accès à la parcelle
- Suppression des ligneux sur zone définie
- Broyage et exportation des branches
- Création d'un bûcher avec les fûts de ligneux

Porteur du projet: **Commune de Pluherlin**

Coût du projet: **3400 euros**

Financement: **Conseil départemental du Morbihan**

Convention pluriannuelle labellisation « ENS »





Fiche 3:

Réduire l'embroussaillage et l'enrésinement des landes sèches et mésophiles



- ▶ 3 ½ journées à 4 personnes
- ▶ Environ 4000 m² réouvert





Fiche 3:

Réduire l'embroussaillage et l'enrésinement des landes sèches et mésophiles

août 2018: Consultation entreprise

septembre 2018: Montage du dossier

octobre 2018: Suivi de chantier



Travaux réalisés le 2 octobre 2018

- Ouverture d'un cône paysager
- Suppression d'une quinzaine de pins en pente
- Exportation des branches et têtes de pins
- Création d'un bûcher

Porteur du projet: **Commune de Pluherlin**

Coût du projet: **1920 euros (financé à 80%)**

Financement: **Contrat Natura 2000 (100% Etat)**





Fiche 3:

Réduire l'embroussaillage et l'enrésinement des landes sèches et mésophiles



- ▶ 1 journée à 3 personnes
- ▶ Environ 500 m² réouvert





Fiche 3:

Réduire l'embroussaillage et l'enrésinement des landes sèches et mésophiles

2018: Rédaction dossier de consultation entreprise
Rencontre terrain/devis/montage contrat Natura N2000



- Abattage de résineux et feuillus en zone de forte pente
- Exportation des rémanents de coupes
- Ratissage et nettoyage de la voirie

- ✓ Environ 6000 m²
- ✓ 5 jours de travail à 3 personnes



Porteur du projet: **Commune de Pluherlin**

Coût du projet: **10626 euros (financé à 80%)**

Financement: **Contrat Natura 2000 (Etat/Europe)**



Fiche 4: Préserver et gérer les habitats des landes, pelouses et affleurements rocheux

M3 → Favoriser l'acquisition foncière par les biais des ENS



Rencontre Conseil départemental du Morbihan/Commune de Pluherlin le **17 avril 2018**

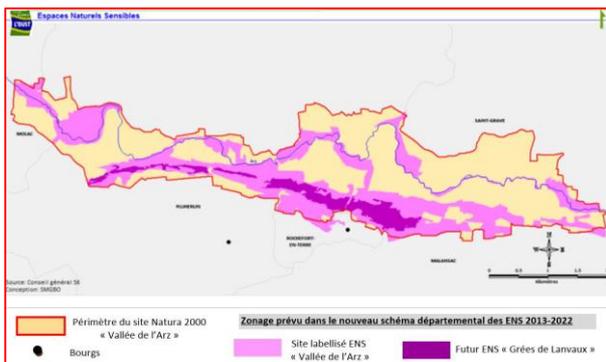


Schéma départementale des ENS

Zone de préemption



CD56 peut acquérir en préemptant (prioritaire pour l'achat).

Sans obligation pour le CD56

Pas d'achat de terres agricoles, bois exploités, maison, jardin



Proposition d'une zone de préemption

110 Ha en Natura 2000



- ▶ Projet validé par Pluherlin
- ▶ Passage en commission permanente fin octobre
- ▶ Exécutoire mi-décembre





Fiche 7: Préserver et gérer les cours d'eau à végétation aquatique flottante

M2 → Veiller à la prise en compte des enjeux Natura 2000 dans les CTMA



1^{er} programme 2010-2014 (cour principal)



Bilan évaluation en 2015

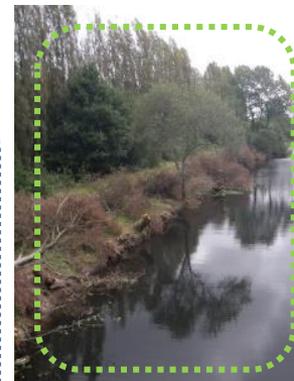


Etude préalable en cours (2016-2017) sur les affluents (60)



Vers un nouveau contrat 2020-2025

- ✓ Prise en compte des enjeux Natura 2000
- ✓ Transmissions de données (odonates, loutre...)
- ✓ Recommandations (hydroconcept)
- ✓ Dossier en cours d'instruction
- ✓ Essentiellement des travaux Lit mineur et continuité



Objectifs
Réduire les différentes sources de dégradation physique des milieux aquatiques

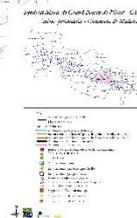
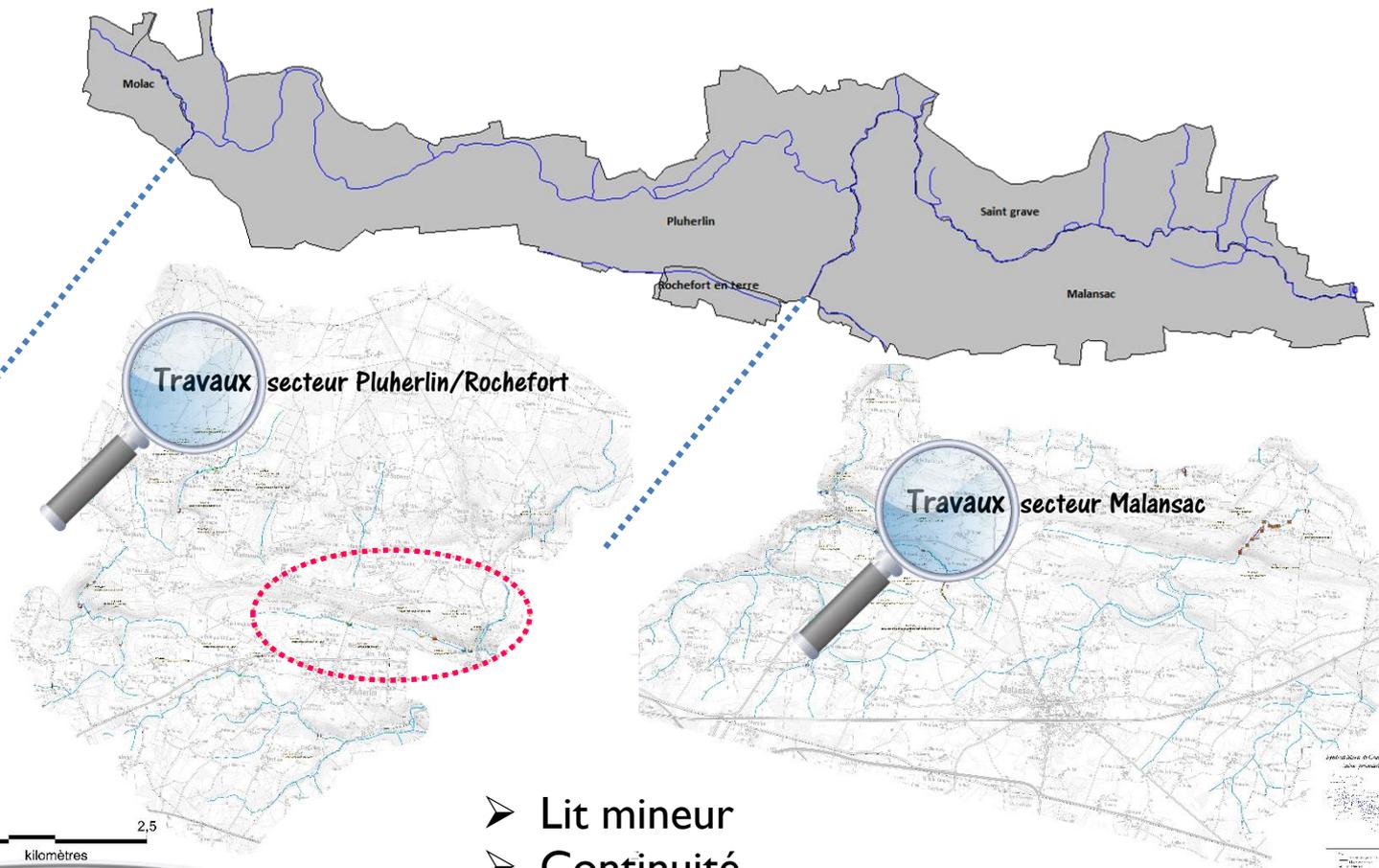


Fiche 7: Préserver et gérer les cours d'eau à végétation aquatique flottante

M2 → Veiller à la prise en compte des enjeux Natura 2000 dans les CTMA



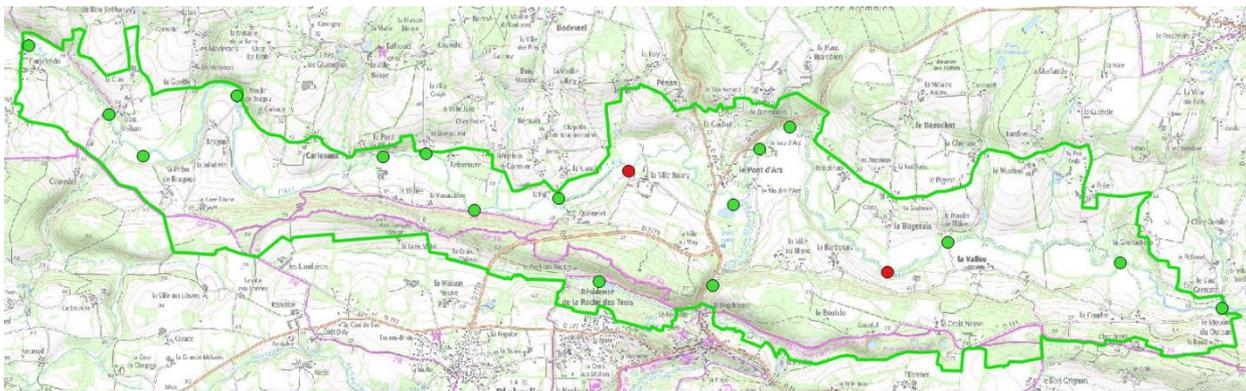
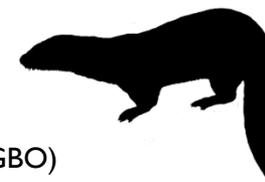
Vers un nouveau contrat 2020-2025



Fiche 10: Favoriser le maintien de la loutre

M4 → Effectuer un suivi régulier de la présence de la loutre

- ✓ Suivi annuel depuis 2012
- ✓ 19 Lieux de marquage identifiés et suivi depuis 2013 (ONCFS, BV, SMGBO)
 - ↳ Relevés des épreintes selon le protocole depuis 2013
- ✓ Présence identifiée chaque année en bordure d'Arz



9 Avril 2018
(8 personnes ONCFS, BV, SMGBO, locaux)
17 passages marqués
Épreintes fraîches
=
Fréquentation ++++
Ouest du site
(restes de repas/observations)

Rencontre avec le GMB et journée information (le 10 avril 2018)

Pour 2019

Adaptation du protocole (au bassin versant)
+ campagnol amphibie





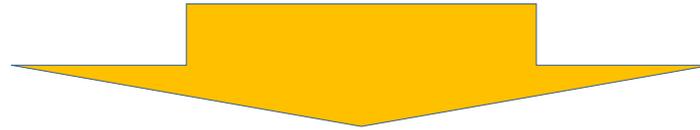
Fiche 16: Accompagner une valorisation du site et veiller à une fréquentation cohérente avec la conservation des habitats et des espèces

Contexte: Un site touristique en devenir sur un espace à forts enjeux écologiques



- Politique touristique tournée vers tourisme vert....
- Lumière sur les zones intérieures (Morbihan)
- Médiatisation de Rochefort en terre et Augmentation de l'affluence
- Observation de terrain (piétinement asphodèles, cheminements,...)
- Attrait pour la zone des grées

Les grées = Zone la plus attractive rassemblant les enjeux les plus forts



Encadrement d'un stage de 4 mois

Licence professionnelle aménagement du paysage



Objectif
Anticiper une éventuelle dégradation du site, des habitats et des espèces présentes liées à la fréquentation



- Appréciation de l'évolution des cheminements sur site
- Etat des lieux des sentiers existants (*quantité, qualité (morphologie), tendance évolutive*)
- Etat des lieux de l'asphodèle d'Arrondeau

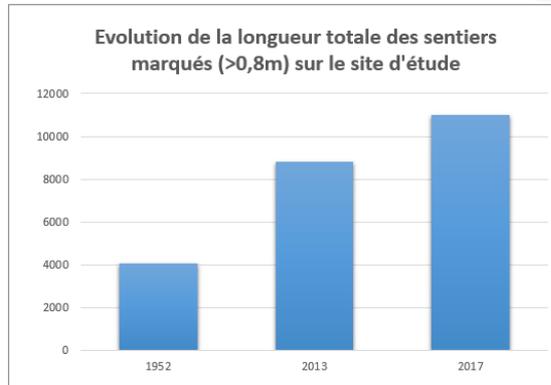
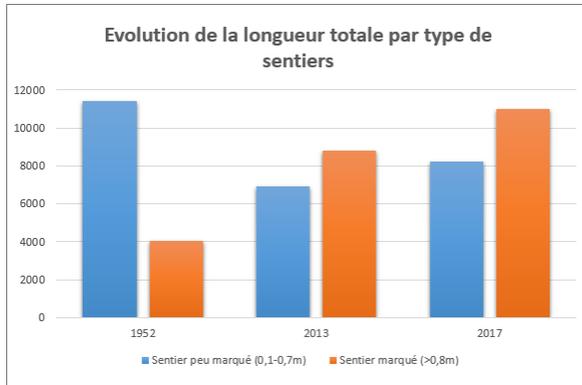




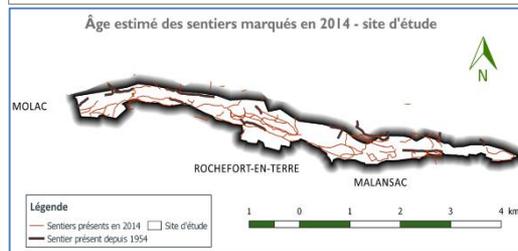
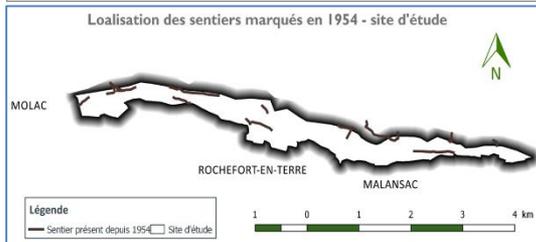
Fiche 16: Accompagner une valorisation du site et veiller à une fréquentation cohérente avec la conservation des habitats et des espèces

M6-7 → Apprécier l'évolution, conforter et valoriser les sentiers existants

Un constat = ✓ Une augmentation des cheminements et une fractionnement des habitats



Augmentation de significative des sentiers marqués



- ✓ Des sentiers qui pourraient s'élargir
- ✓ Un sol qui pourrait se compacter





Fiche 16: Accompagner une valorisation du site et veiller à une fréquentation cohérente avec la conservation des habitats et des espèces

M6-7 → Apprécier l'évolution, conforter et valoriser les sentiers existants

✓ Une densité importante d'asphodèles d'arrondeau



Station d'Asphodèles à l'écart du sentier, en bon état



Station d'Asphodèles piétinées, en mauvais état

Nombre de pieds totaux: **132730 individus**

environs sur une surface de 27,6 ha

Densité de population moyenne = **4807,9 ind/ha**

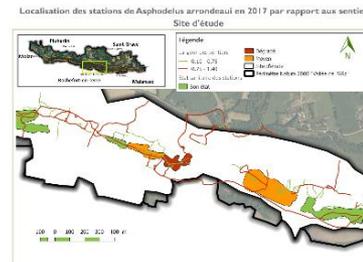
(à l'échelle des zones à Asphodèles)



Asphodèle à l'écart du sentier, en bon état



Asphodèle sur le sentier, état dégradé



Un objectif



Engager la réflexion sur les usages du site, le devenir et anticiper une éventuelle dégradation



Fiche 16: Accompagner une valorisation du site et veiller à une fréquentation cohérente avec la conservation des habitats et des espèces

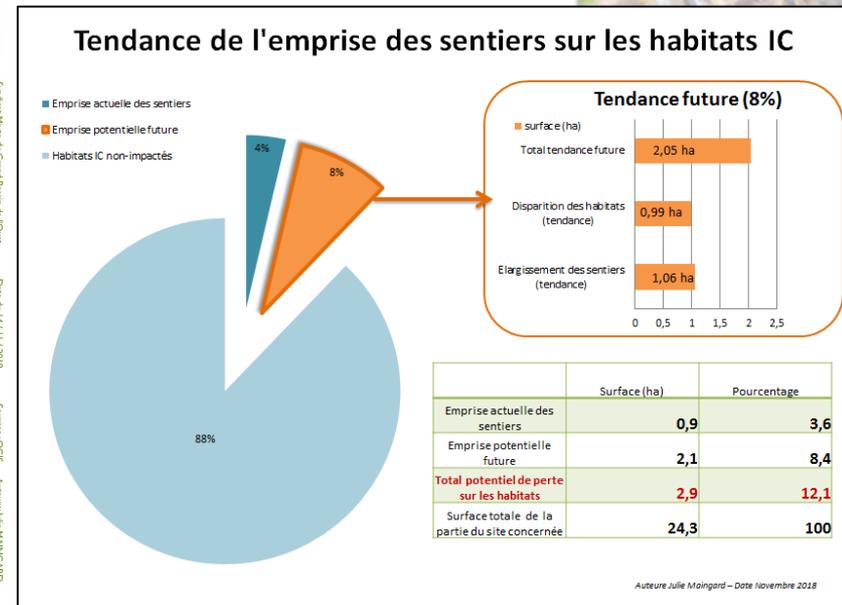
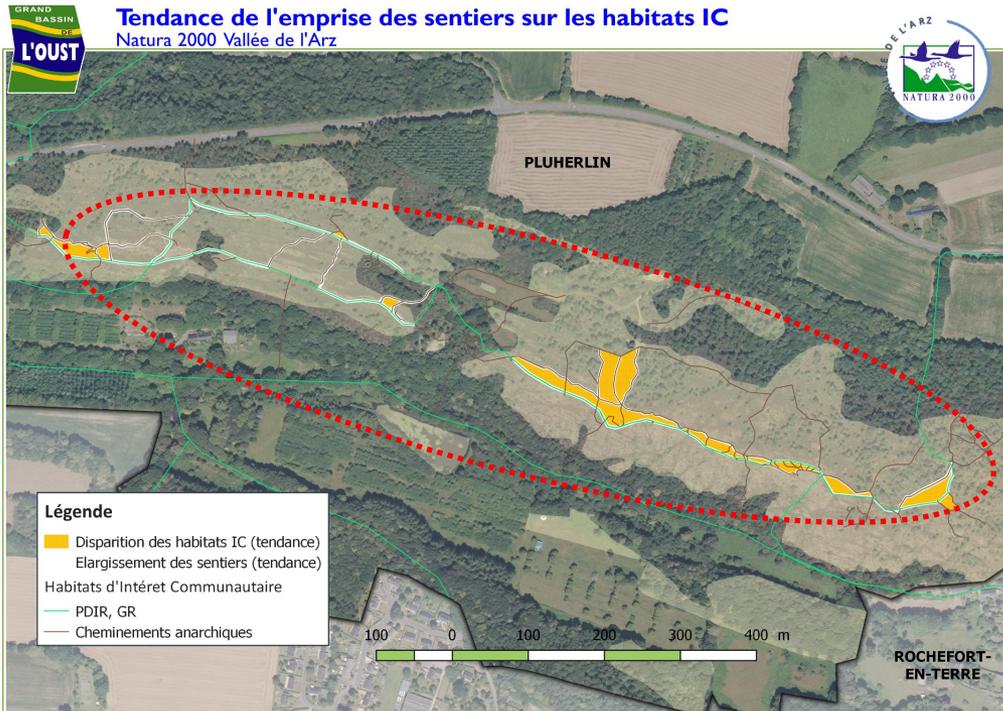
M6-7 → Apprécier l'évolution, conforter et valoriser les sentiers existants

2018

Encadrement d'un service civique de 8 mois

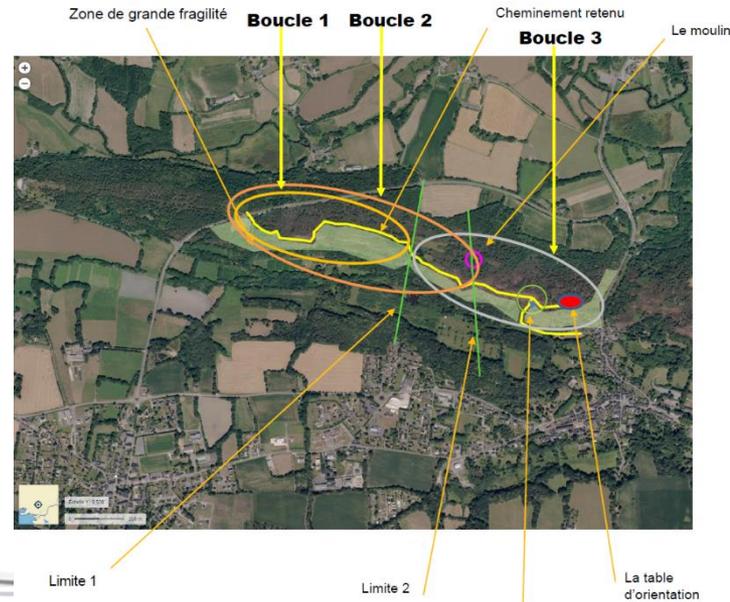
- ✓ Calcul d'un scénario perte d'habitat d'IC si augmentation de la fréquentation
- ✓ Etude et proposition de canalisation
- ✓ Vacation d'un paysagiste conseil

Zone d'étude 24,3 Ha



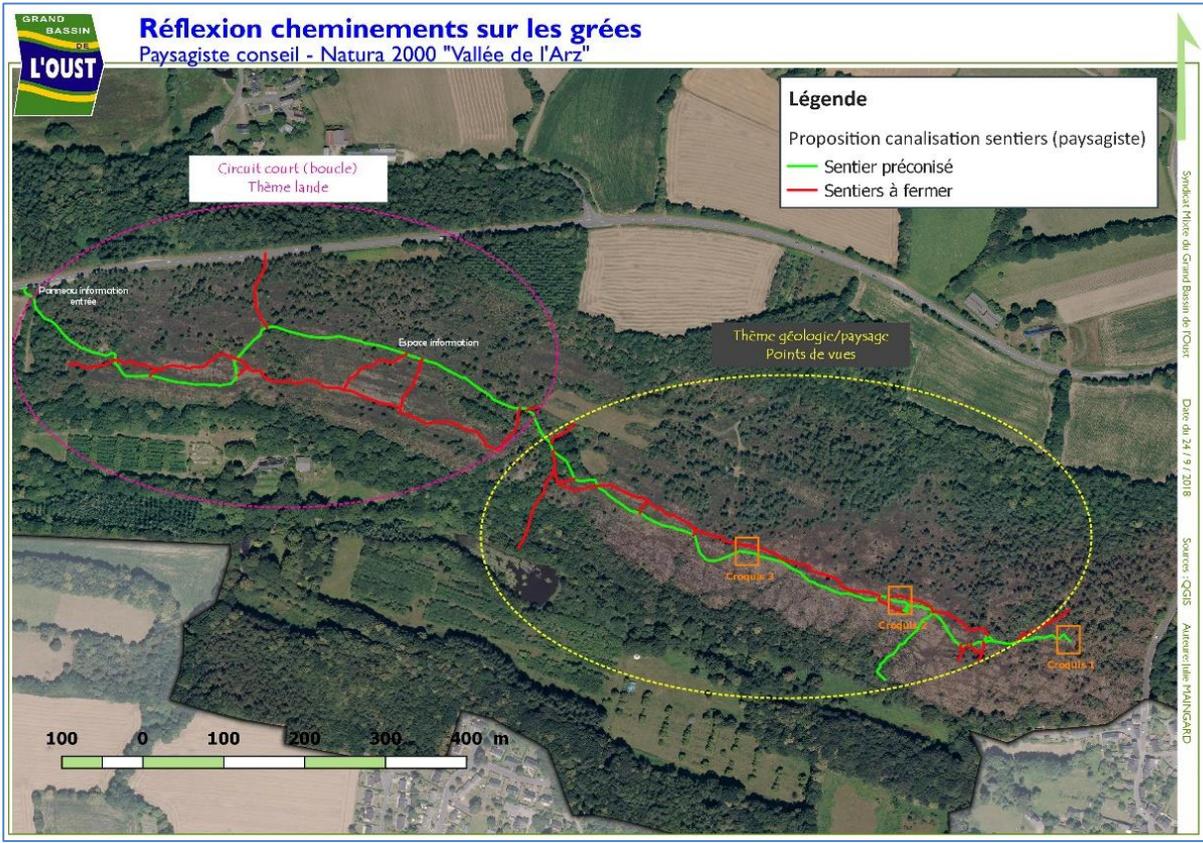


Fiche 16: Accompagner une valorisation du site et veiller à une fréquentation cohérente avec la conservation des habitats et des espèces





Fiche 16: Accompagner une valorisation du site et veiller à une fréquentation cohérente avec la conservation des habitats et des espèces



« Moins d'objets,
plus de nature »

↳ **Limiter les aménagements
(impact visuel)**

« canaliser sans
contraindre »

↳ **Orienter les promeneurs**

« Informer sans
dénaturer »

↳ **informer les promeneurs**

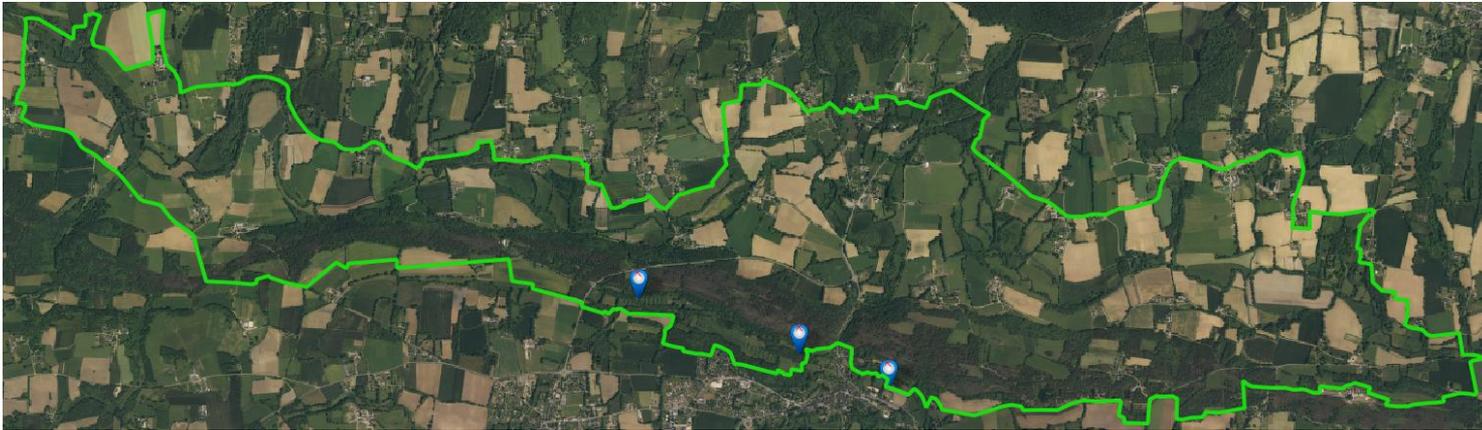


Fiche 16: Accompagner une valorisation du site et veiller à une fréquentation cohérente avec la conservation des habitats et des espèces

M6-7 → Apprécier l'évolution, conforter et valoriser les sentiers existants

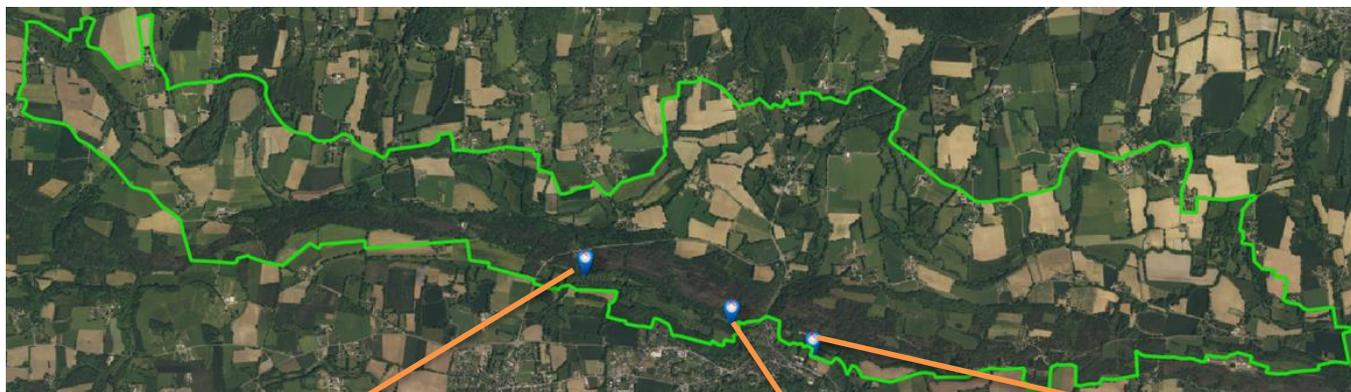
- Évaluer le niveau de fréquentation du site

Pose de 3 écompteurs (Conseil départemental et DDTM)





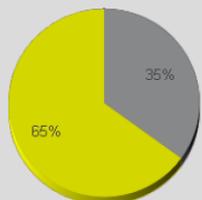
Fiche 16: Accompagner une valorisation du site et veiller à une fréquentation cohérente avec la conservation des habitats et des espèces



Cumul sur 6 mois (mi-mai/mi-nov)

Chiffres clés

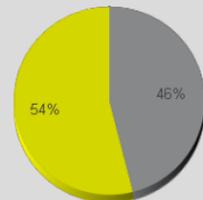
- Cumul de la période analysée **3 692** **3692**
- Moyenne journalière : 21
Lundi-Vendredi : 18 / Week-end : 30
- Moyenne mensuelle : 646
- Jour de la semaine le plus fréquenté : Dimanche
- Jours de la période d'analyse les plus fréquentés :
 1. Dimanche 26 Août 2018 (300)
 2. Lundi 24 Septembre 2018 (280)
 3. Dimanche 27 Mai 2018 (113)



Cumul sur 6 mois (fin fév./fin août)

Chiffres clés

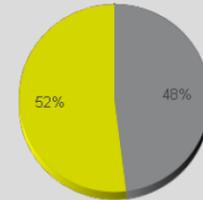
- Cumul de la période analysée **12 457** **12457**
- Moyenne journalière : 64
Lundi-Vendredi : 54 / Week-end : 88
- Moyenne mensuelle : 1 944
- Jour de la semaine le plus fréquenté : Dimanche
- Jours de la période d'analyse les plus fréquentés :
 1. Mercredi 20 Juin 2018 (424)
 2. Samedi 02 Juin 2018 (413)
 3. Mardi 01 Mai 2018 (329)



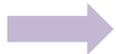
Cumul sur 6 mois (mi mai/mi-nov)

Chiffres clés

- Cumul de la période analysée **4 339** **4339**
- Moyenne journalière : 25
Lundi-Vendredi : 19 / Week-end : 40
- Moyenne mensuelle : 759
- Jour de la semaine le plus fréquenté : Dimanche
- Jours de la période d'analyse les plus fréquentés :
 1. Dimanche 28 Octobre 2018 (307)
 2. Mercredi 10 Octobre 2018 (288)
 3. Dimanche 20 Mai 2018 (121)



Fréquentation des grées =
Moy. haute des écompteurs suivi par le CD56



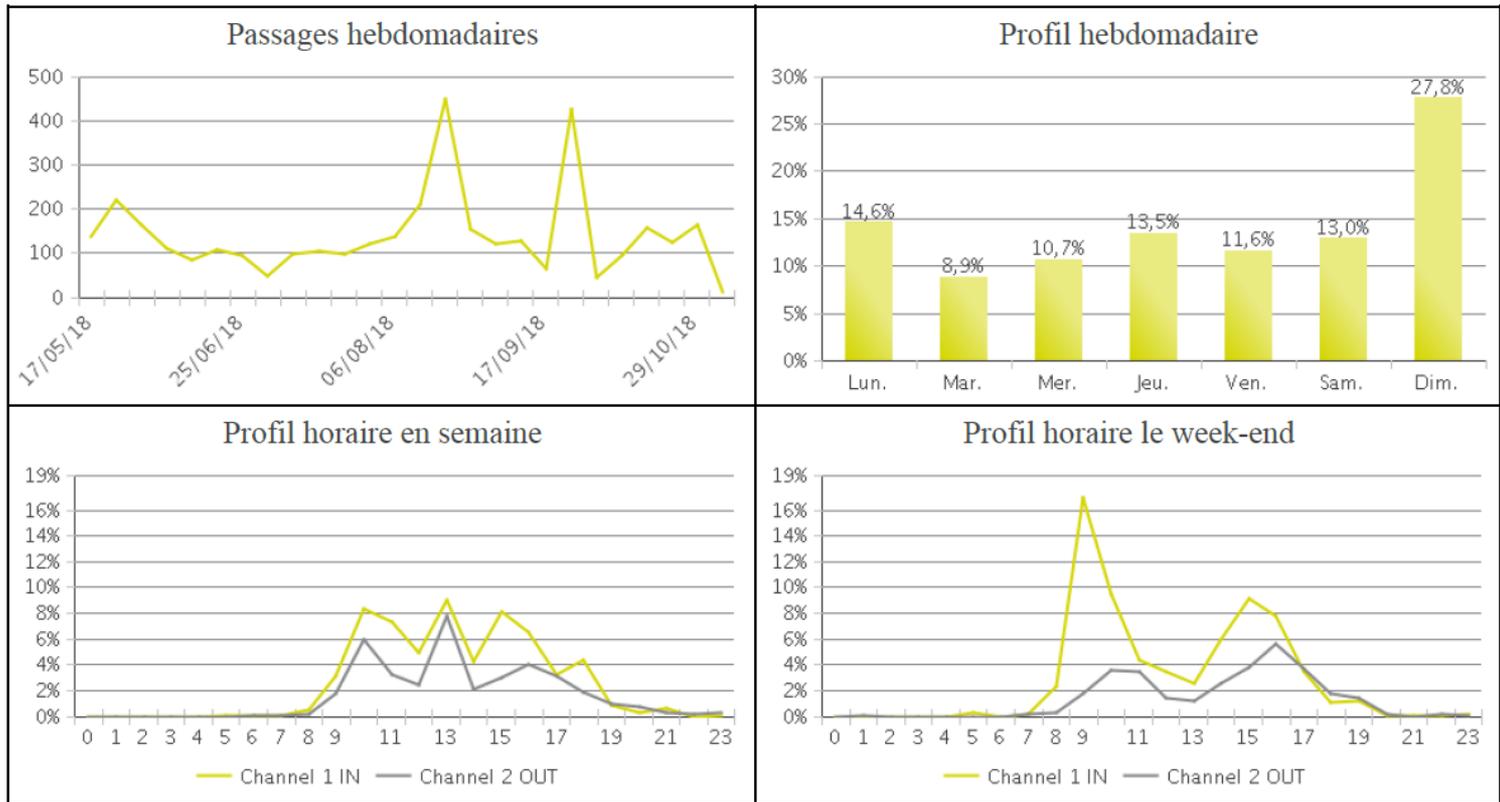
Fiche 16: Accompagner une valorisation du site et veiller à une fréquentation cohérente avec la conservation des habitats et des espèces



desserte pluherlin

Période analysée : Jeudi 17 Mai 2018 au Mercredi 07 Novembre 2018







Fiche 19: Assurer la cohérence des projets, plans et démarches locales avec les enjeux du site

MI-3 → Assurer une veille sur les projets et démarches pouvant concerner le site
Assurer la prise en compte des habitats et des espèces dans les différents projets et plans

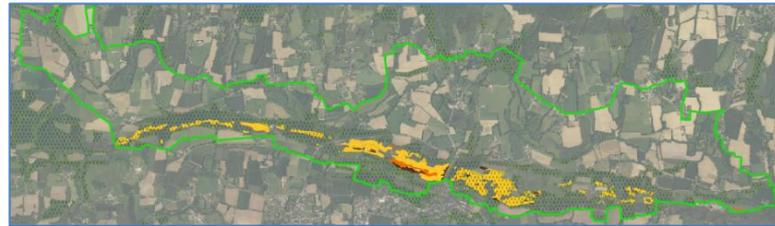
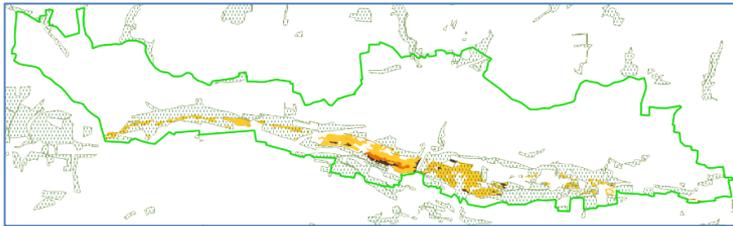
○ Suivi du Plan Local d'Urbanisme intercommunal de Questembert communauté

- Enjeux pour le site Natura 2000

- Les Espaces Boisés Classés



✓ Veiller à un déclassement des Espaces Boisés Classés pour permettre la gestion des landes



- Le Bocage, les zones humides



✓ Veille prise en compte du bocage et zones humides





Fiche 19: Assurer la cohérence des projets, plans et démarches locales avec les enjeux du site

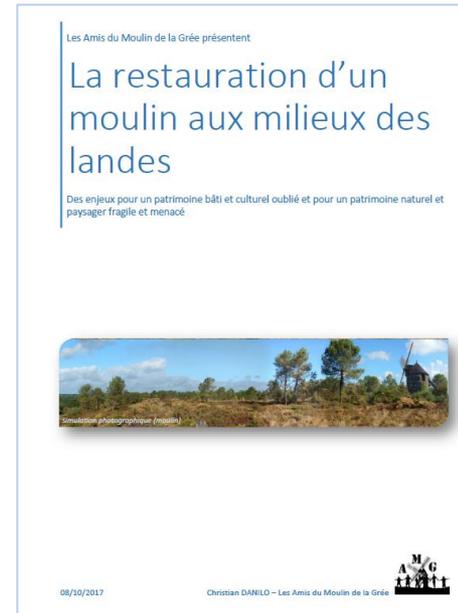
MI-3 → Assurer une veille sur les projets et démarches pouvant concerner le site
Assurer la prise en compte des habitats et des espèces dans les différents projets et plans

○ Suivi de projet « Restauration de patrimoine bâti sur landes »

➔

- **Enjeux pour le site Natura 2000**

- ✓ Étude d'incidence potentielle
- ✓ Étudier les possibilités de gestion du site
- ✓ Anticiper le devenir du site et les perspectives (vocation, fréquentation, communication,...)





Fiche 19: Assurer la cohérence des projets, plans et démarches locales avec les enjeux du site

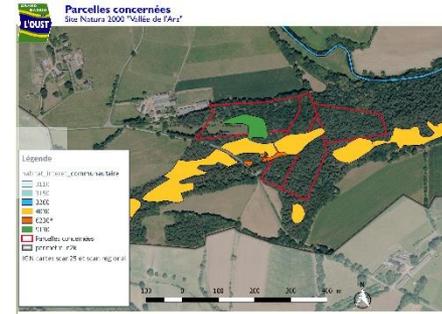
M4 → Accompagner les porteurs de projets soumis à évaluations des incidences

✓ Certains projets soumis à évaluation des incidences

➔ Arrêté du 1^{er} décembre 2014

➔ Liste locale Arrêté du 18 mai 2011

Manifestations sportives,
Coupe de bois
Projet d'aménagement

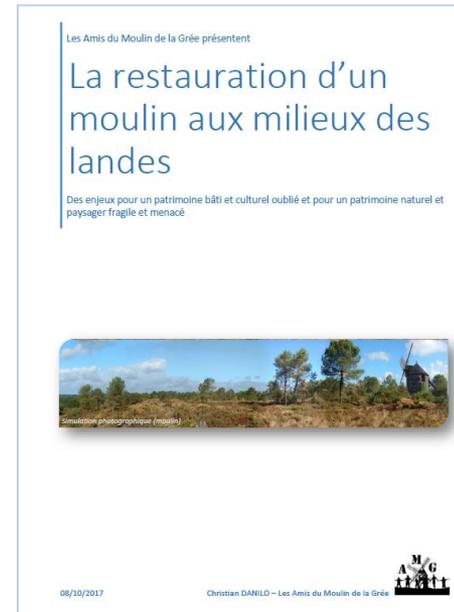


✓ Sollicitations 2017-2018: 5 projets



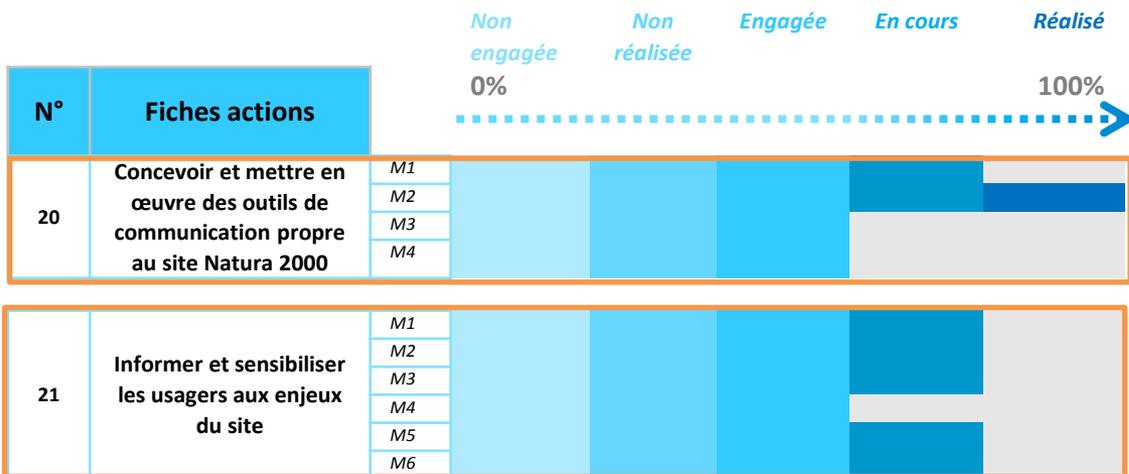
- ✓ Informations relative au site
- ✓ Transmission de données (cartographie, formulaire...)
- ✓ Rendez vous individuels + terrain

Suivi de projet restauration moulin



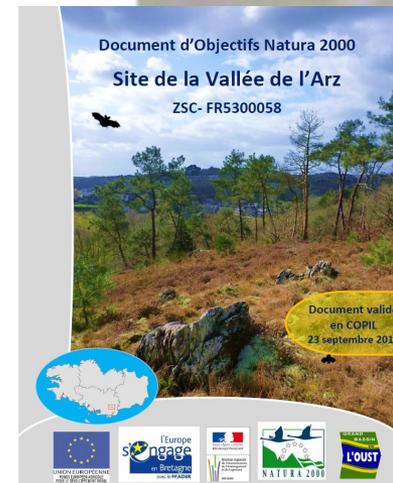


Communiquer, informer et sensibiliser



Fiche 20

Fiche 21





Fiche 20: Concevoir et mettre en œuvre des outils de communication propre au site Natura 2000

M2 → Créer et actualiser un site internet dédié à la vallée de l'Arz



En ligne depuis le mois de mai 2014



Rédaction articles + actualité
Gestion de la messagerie



Consultez le site internet de la Vallée de l'Arz

<http://valleedelarz.n2000.fr/>

M4 → Créer et développer des outils et supports de communication et de sensibilisation

Lettre Natura 2000



Diffusée pour la 3^{ème} année
Bulletin communal des communes du site



Fiche 21: Informer et sensibiliser les usagers aux enjeux du site

M6 → Proposer des évènements de sensibilisation

- ✓ Programme de sorties Nature
- ✓ Initié dès la 1^{ère} année d'animation

- Sensibiliser le grand public aux enjeux biodiversité
- Porter à connaissance la démarche Natura 2000 et les enjeux locaux
- Entretien le réseau local et maintenir un lien de proximité avec la chargée de mission
- Collaborer avec les acteurs du territoire/ Répondre à une demande locale



- ✓ Engoulevent d'Europe
- ✓ Landes
- ✓ Papillons
- ✓ Chauves souris

4 sorties

88 personnes sensibilisées
dont **62 personnes** lors de la nuit de la chauves souris





Fiche 21: Informer et sensibiliser les usagers aux enjeux du site

M4 → Collaborer et soutenir les projets d'éducation à l'environnement menés par les associations, les écoles, ...



Les Lycéens de Kerplouz découvrent la démarche et le site Natura 2000



Matinée en salle



30 novembre 2017



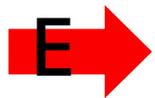
Après midi terrain

M5 → Participer aux manifestations locales et faire connaître les actions Natura 2000



Une manifestation grand public locale





Animer et mettre en œuvre le document d'objectif

2 fiches actions



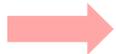
N°	Fiches actions		Non engagée	Non réalisée	Engagée	En cours	Réalisé
			0%				100%
24	Participer aux démarches environnementales complémentaires à la procédure Natura 2000	M1	[Red bar]		[Red bar]	[Red bar]	[Grey bar]
		M2	[Red bar]		[Red bar]	[Red bar]	[Grey bar]
		M3	[Red bar]		[Red bar]	[Red bar]	[Grey bar]
25	Maintenir une mobilisation autour de Natura 2000 et mettre en œuvre le document d'objectifs	M1	[Red bar]		[Red bar]	[Red bar]	[Grey bar]
		M2	[Red bar]		[Red bar]	[Red bar]	[Grey bar]
		M3	[Red bar]		[Red bar]	[Red bar]	[Grey bar]

Fiche 25

Document d'Objectifs Natura 2000
Site de la Vallée de l'Arz
ZSC- FR5300058

Document validé en COPIL
23 septembre 2013





Fiche 25: Maintenir une mobilisation autour de Natura 2000 et mettre en œuvre le DOCOB

✓ Mission d'assistance administrative



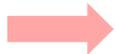
- ✓ Préparation/organisation du COPIL
- ✓ Rapport d'activité annuel
- ✓ Recherche de financements complémentaires



✓ Mission d'ordre technique

- ✓ Mise en œuvre de la contractualisation
Préparation des contrats, concertation des signataires, demandes de devis...
- ✓ Coordination des actions, liens entre les intervenants
Mise en place de la concertation, assistance à l'élaboration des projets (catalyseur)





Fiche 25: Maintenir une mobilisation autour de Natura 2000 et mettre en œuvre le DOCOB

✓ Mission d'information, de communication, et de sensibilisation



- ✓ Participation réseau régional (env 3-4 réunions/an)
- ✓ Maintenir une veille locale

Sortie conseil municipal de Pluherlin





Perspectives pour l'année 2019

Natura 2000 Vallée de l'Arz

Zone Spéciale de Conservation - FR5300058



Prévisionnel 2019



A

œuvrer pour le maintien et la gestion des habitats et des espèces d'intérêt communautaire

Fiche 1 *Élimination des pieds de Cotonéaster de Simon -parcelle 277*

Fiche 3 *Suivi de travaux parcelle 277*
→ *Labellisation ENS*
→ *Contrat Natura 2000*

Fiche 3 *Favoriser l'acquisition foncière par le biais des ENS (démarche dynamique)*

B

Assurer la compatibilité des usages avec les enjeux du site

Fiche 16 *Conforter et valoriser les sentiers existants compatibles avec les enjeux Natura 2000*
→ *Raisonner la création/ travailler sur la canalisation et l'information*
→ *Favoriser un encadrement des activités et manifestations (chartes Natura 2000)*

Fiche 19 *Accompagner les porteurs de projets soumis à évaluations d'incidences*

C

Communiquer, informer et sensibiliser

Fiche 21 *Collaborer et soutenir les projets d'éducation à l'environnement menés par les écoles*
→ *Projet tutoré Lycée Kerplouz*

E

Animer et mettre en œuvre le document d'objectif

Fiche 24 *Maintenir une mobilisation autour de Natura 2000*
→ *Réunion conseil municipal*



Questions diverses

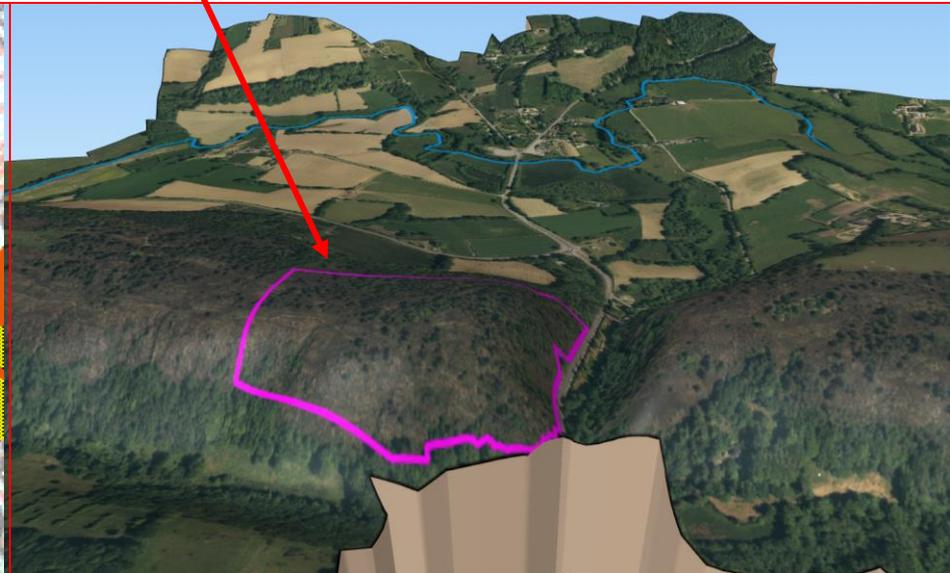
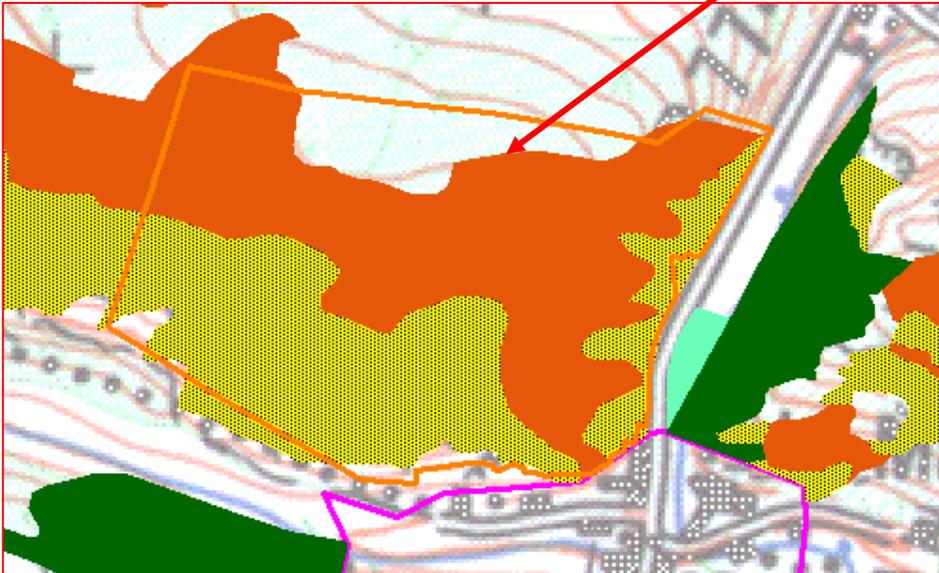
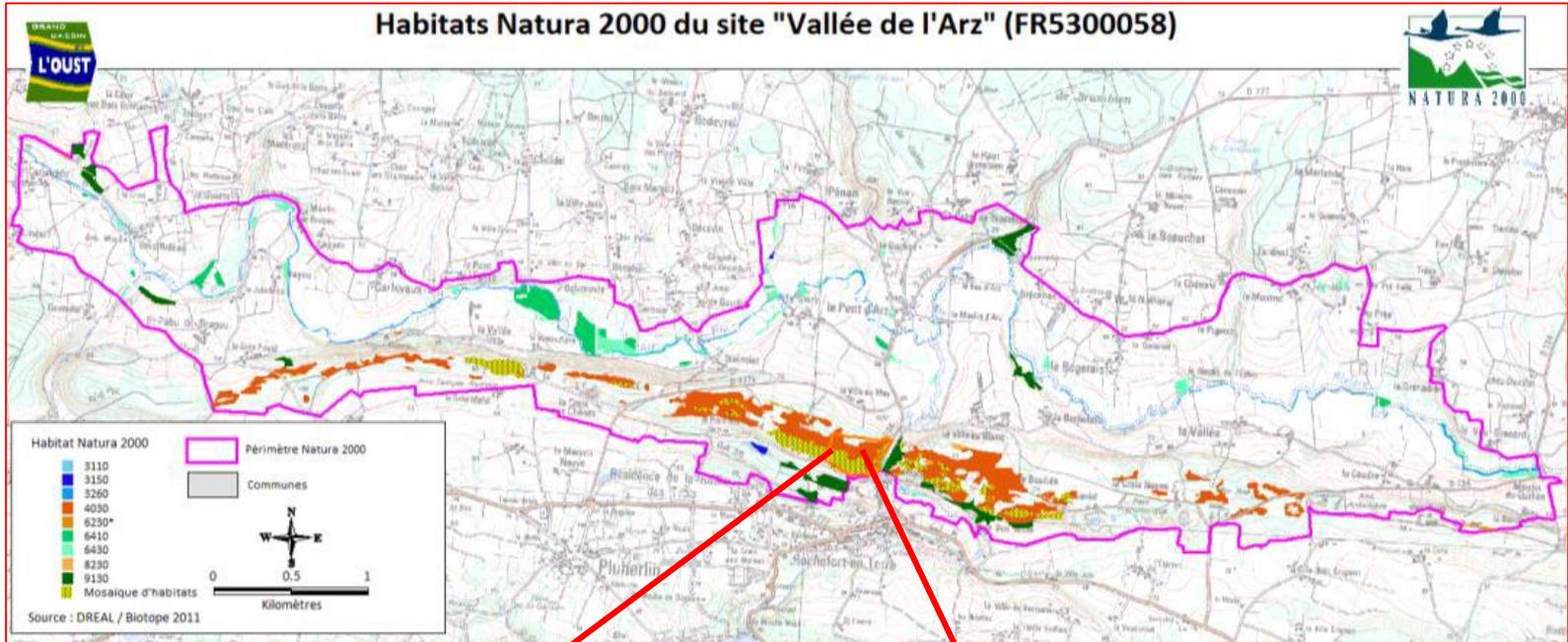
Merci pour votre attention

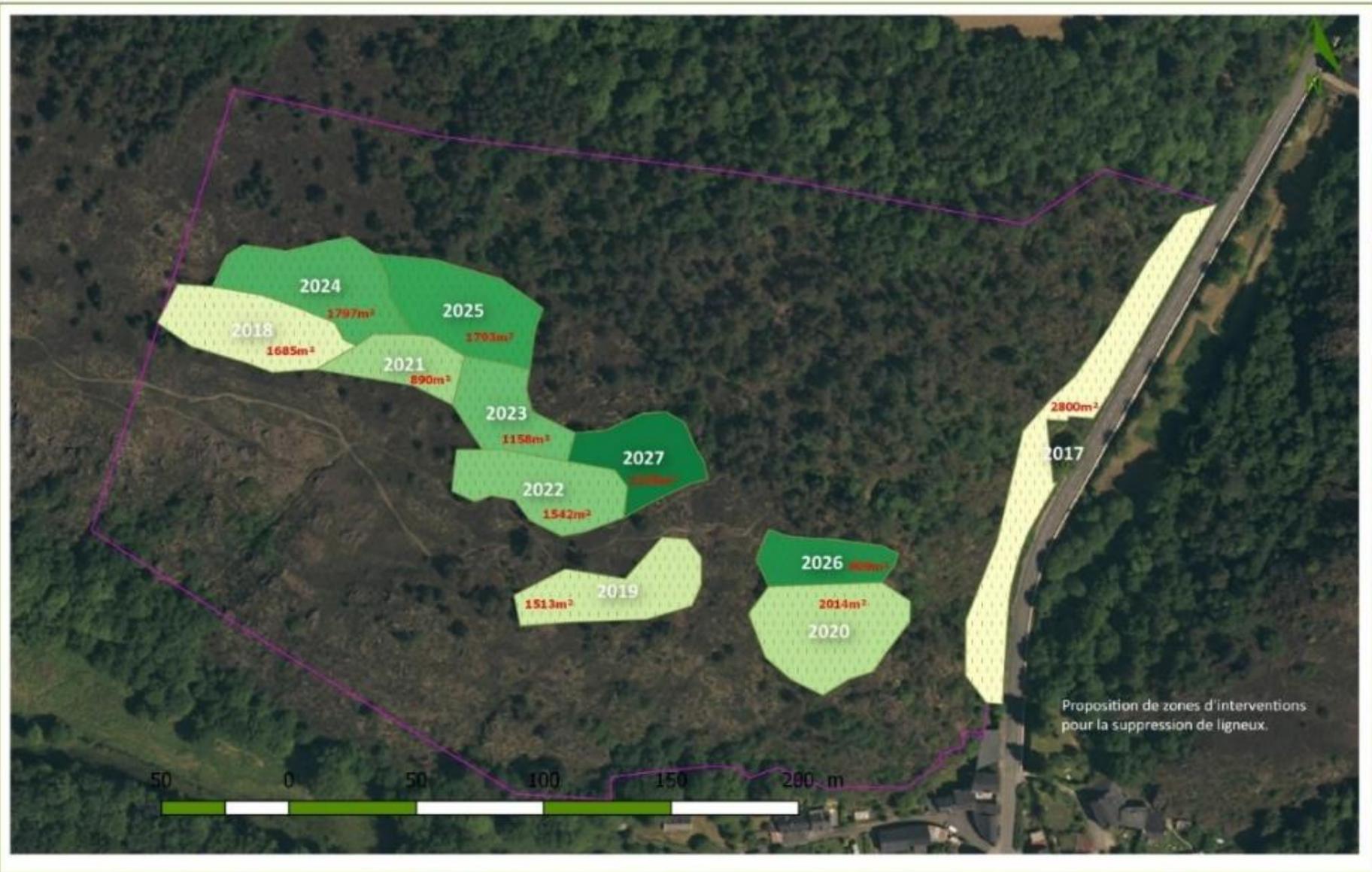
Natura 2000 Vallée de l'Arz

Zone Spéciale de Conservation - FR5300058



Parcelle 277- Pluherlin





Zone de Prémption - Pluherlin



Etang de Gournava = **54 Ha**

Périmètre de prémption Natura 2000 = **110 Ha**

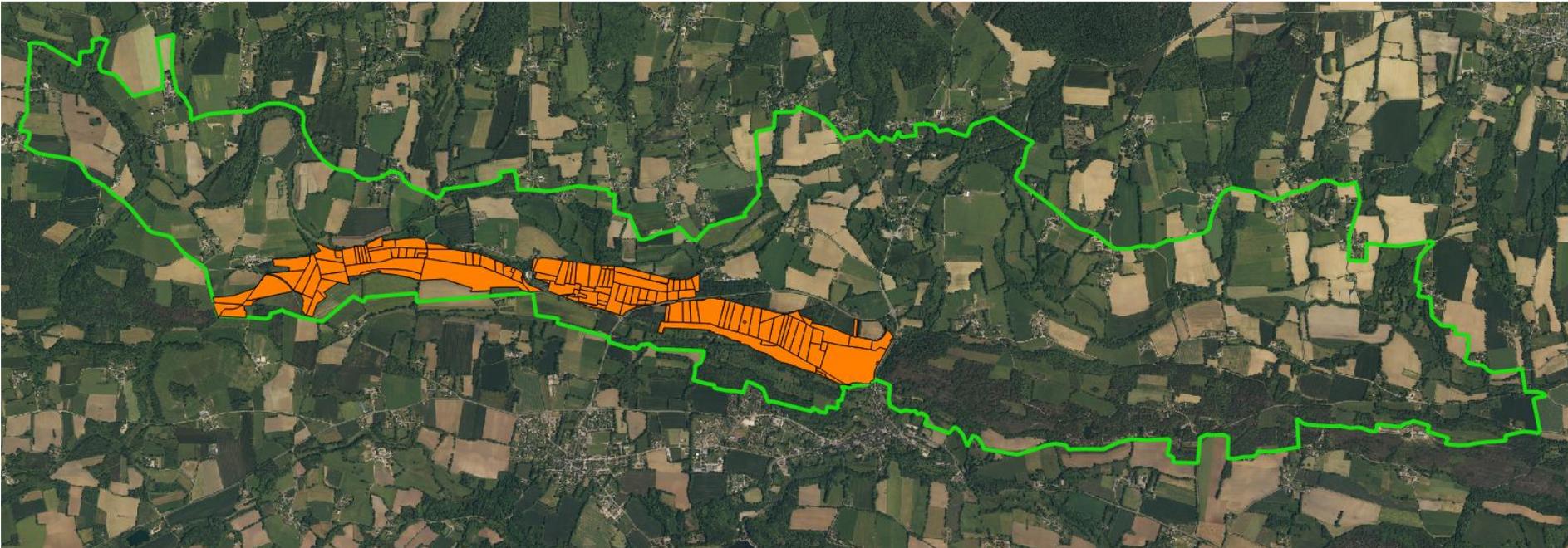
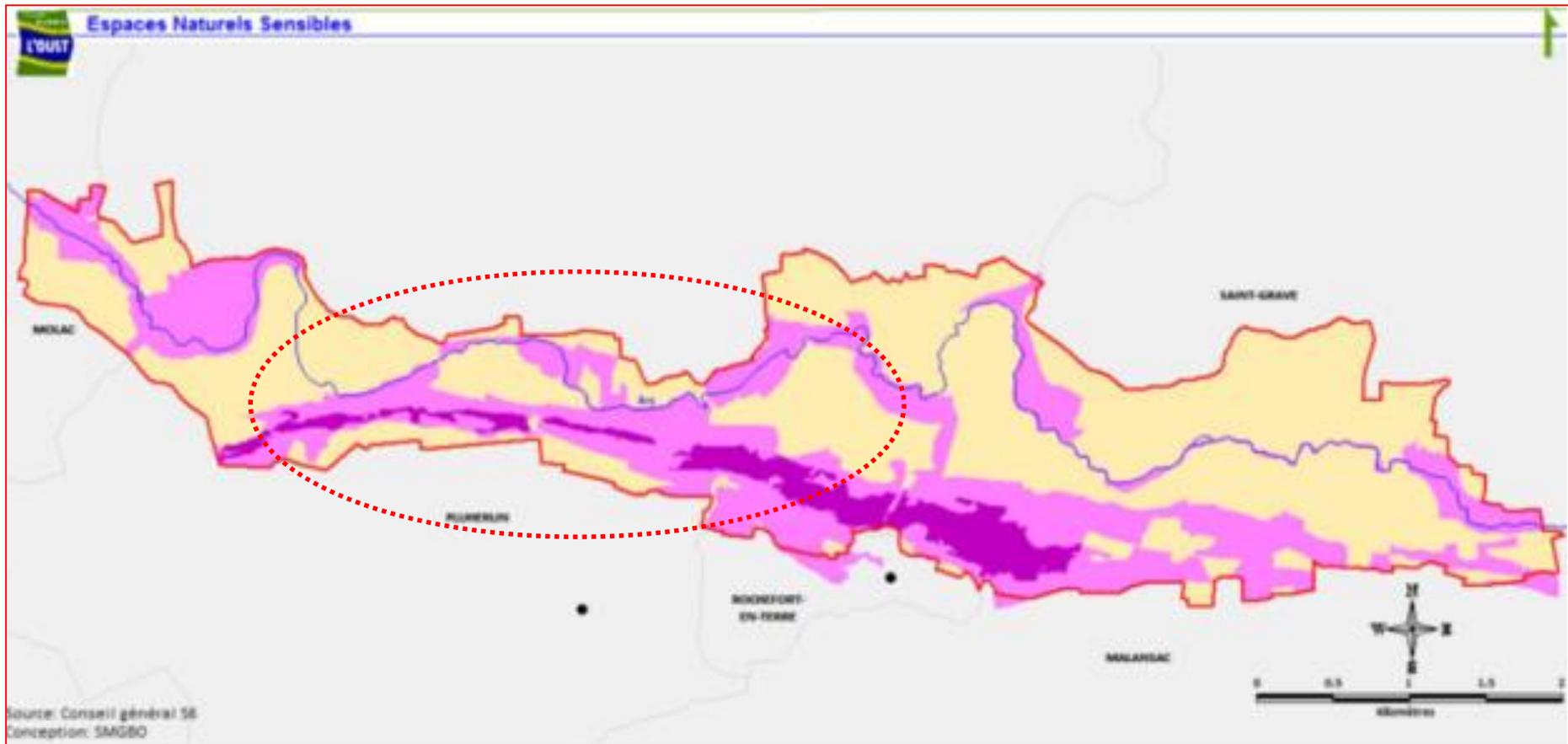


Schéma départemental des ENS 2013-2022



Périmètre du site Natura 2000
« Vallée de l'Arz »



Bourgs

Zonage prévu dans le nouveau schéma départemental des ENS 2013-2022



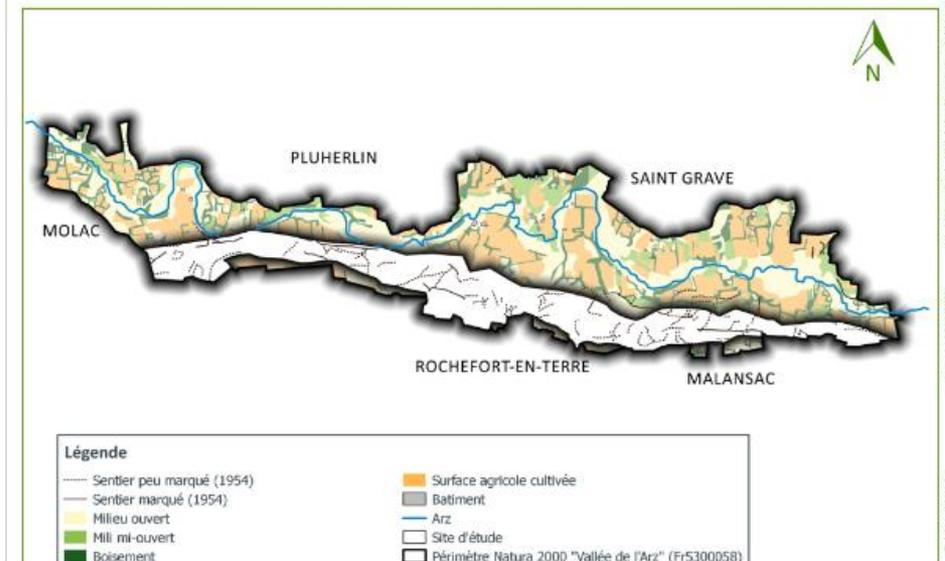
Site labellisé ENS
« Vallée de l'Arz »



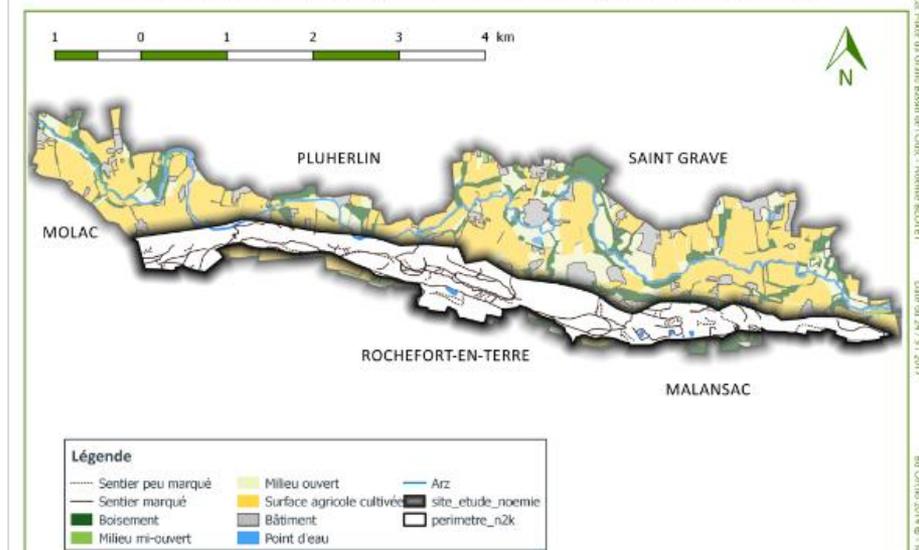
Futur ENS « Grées de Lanvaux »

Sentiers inventoriés - 1952 et 2014

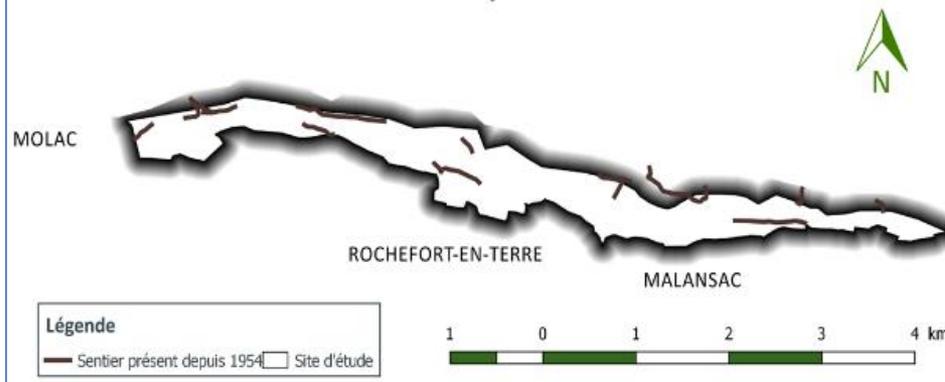
La localisation des sentiers en 1952- Site Natura 2000 "Vallée de l'Arz"



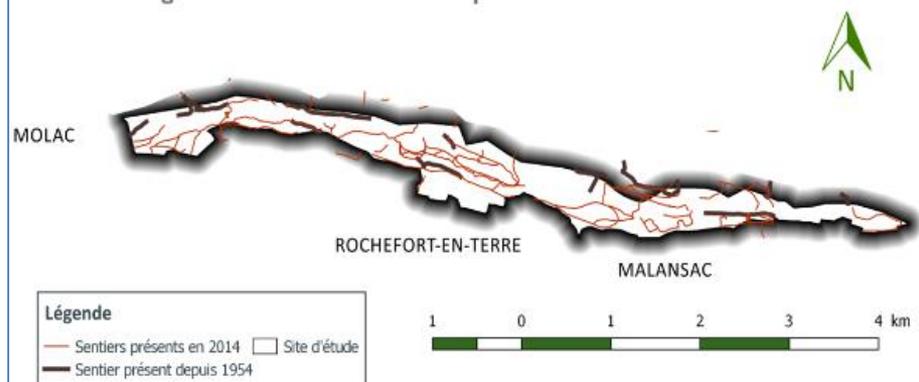
La localisation des sentiers en 2014 - Site Natura 2000 "Vallée de l'Arz"



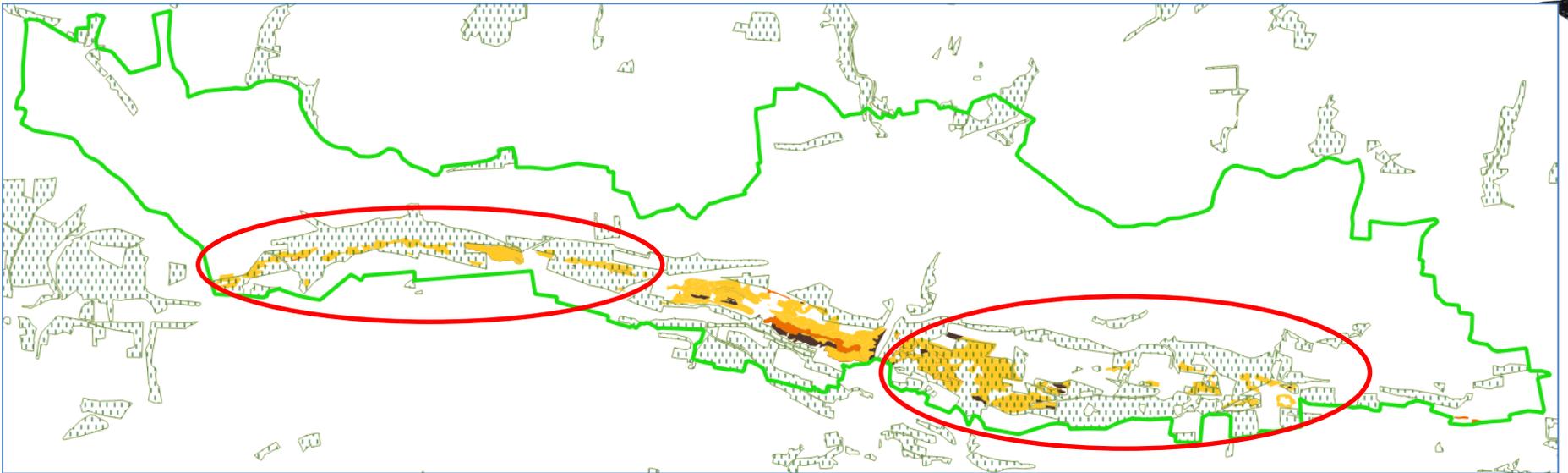
Localisation des sentiers marqués en 1954 - site d'étude



Âge estimé des sentiers marqués en 2014 - site d'étude



Espaces boisés classés - PLUi Questembert communauté



Plus de **39 ha** de landes en EBC (soit près de **64% des landes d'IC**)



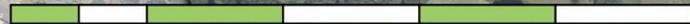
Zone d'étude 24,3 Ha

PLUHERLIN

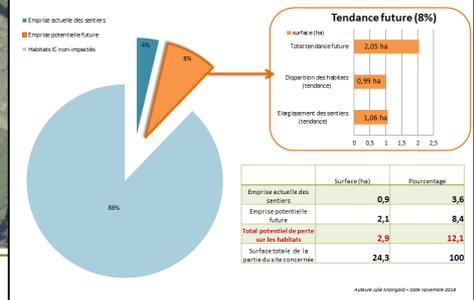
Légende

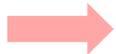
- Disparition des habitats IC (tendance)
- Elargissement des sentiers (tendance)
- Habitats d'Intérêt Communautaire
- PDIR, GR
- Cheminements anarchiques

100 0 100 200 300 400



Tendance de l'emprise des sentiers sur les habitats IC





Bilan financier annuel- Démarche Natura 2000 sur le territoire



- 1/3 temps soit **66 jours d'animation**
- Labellisation ENS: **3400 euros**
- Contrat Natura 2000: **1536 euros**
- Animation Natura 2000: **970 euros**

