

Comité de Pilotage

Site Natura 2000 FR 53 00005

Forêt de Paimpont

Jeudi 08 octobre 2026

NATURA 2000

COFINANCÉ PAR UNION EUROPÉENNE

L'Europe s'engage en Bretagne

Région BRETAGNE

Pays de Brocéliande

Syndicat Mixte

Territoire d'avenir

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité

CNPF Bretagne Pays de la Loire

Ordre du jour

Vie du site depuis le COPIL du 3 juillet 2025

- Présentation du site Natura 2000
- Désignation de la structure chargée du suivi de la mise en œuvre du document d'objectifs
- Désignation du.de la Président.e de COPIL
- Bilan des actions (2025-2026)
- Perspectives 2026-2027
- Questions diverses

Caractéristiques générales du site Forêt de Paimpont



12 secteurs



Surface de **1 217 ha**



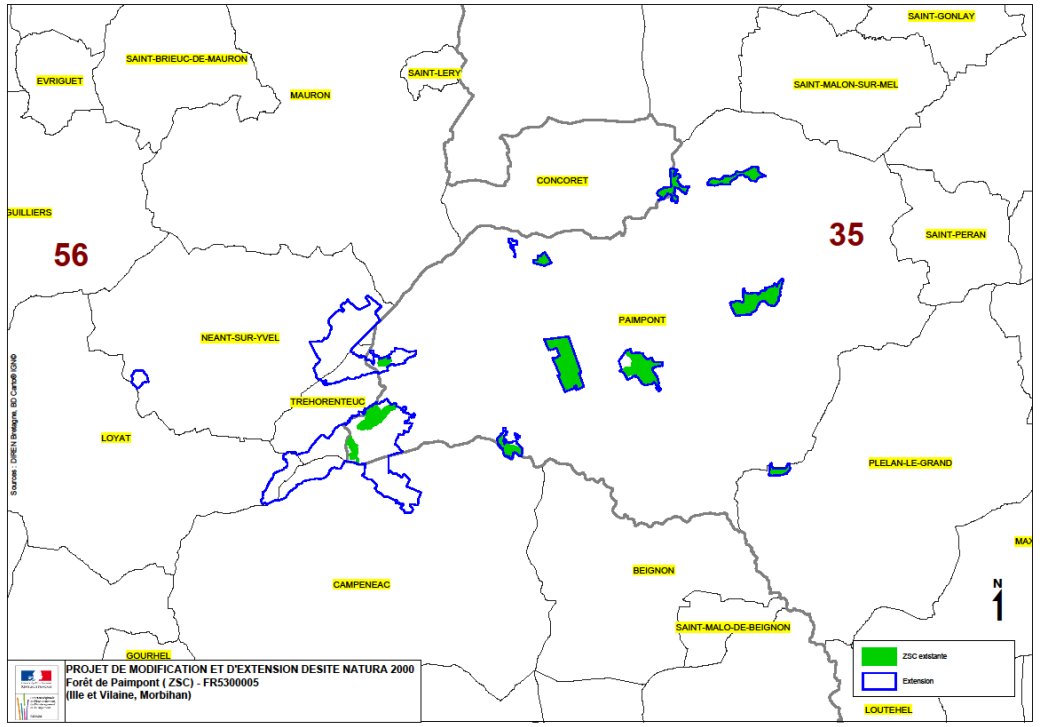
14 habitats d'intérêt communautaire, dont 3 prioritaires



10 espèces animales d'intérêt communautaire , dont 1 prioritaire



2 espèces végétales d'intérêt communautaire





Les différents habitats naturels d'intérêt communautaire







Représentation surfacique des états de conservation des habitats d'intérêt communautaire sur le site

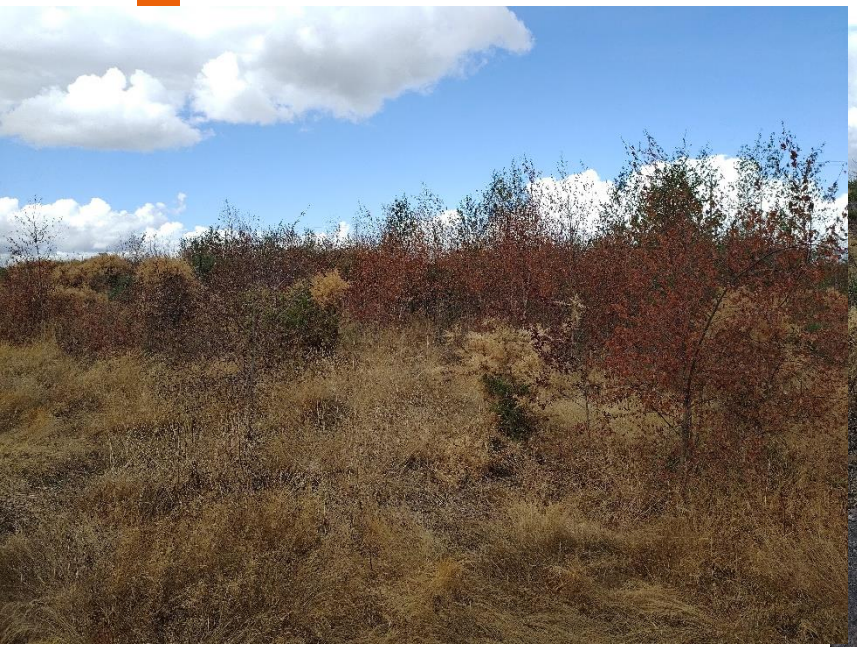
Code Natura 2000	Habitat naturel d'intérêt communautaire		Etat de conservation (ha)			
			BON	MOYEN	MAUVAIS	NR
			Total			
UE 4020	**Lande humide à bruyère à quatre angles**	0.1	1.57	4.90	0.24	**6.24**
UE 7150	**Dépressions sur substrat tourbeux**		0.22	/	/	/
			0.22			
UE 7120	**Tourbières hautes dégradées**		0.30	4	0.25	/
			4.55			
UE 6410	**Bas-marais acide à Molinie bleue**		0.69	/	4.38	0.27
			5.34			
UE 4030	**Landes sèches – Landes mésophiles**		112.88	156.57	28.06	8.51
			306.03			
UE 6230	**Formations herbeuses à Nardus**		0.99	0.42	/	/
			1.41			
UE 8230	**Pelouses pionnières sur dômes rocheux**	3.80	0.17	/	0.41	**4.38**
UE 9120	**Hêtraies acidiphiles atlantiques**		6.79	60.49	/	/
			67.28			
UE 9130	**Hêtraie chênaie à Jacinthe**		/	/	/	/
			/			
UE 9190	**Chênaies pédonculés à Molinie**		0.27	3.33	0.41	/
			4.01			
UE 91DO	**Boulaie pubescente tourbeuse de plaine**					
UE 6430	**Mégaphorbiaie eutrophe des eaux douces**	0.33	/	/	/	**0.33**
UE 3110	**Ceinture à Littorelle**	3.63	0.51	/	4.51	**8.65**
UE 3130	**Ceinture à Coléanthe délicat**		6.57	/	/	2.03
			8.60			
	Total des Habitats (417.6 ha)		**136.27**	**223.36**	**41.75**	
	16.22	**417.60**				



Quelques espèces d'intérêt communautaire



Aperçus des landes cet été 2026











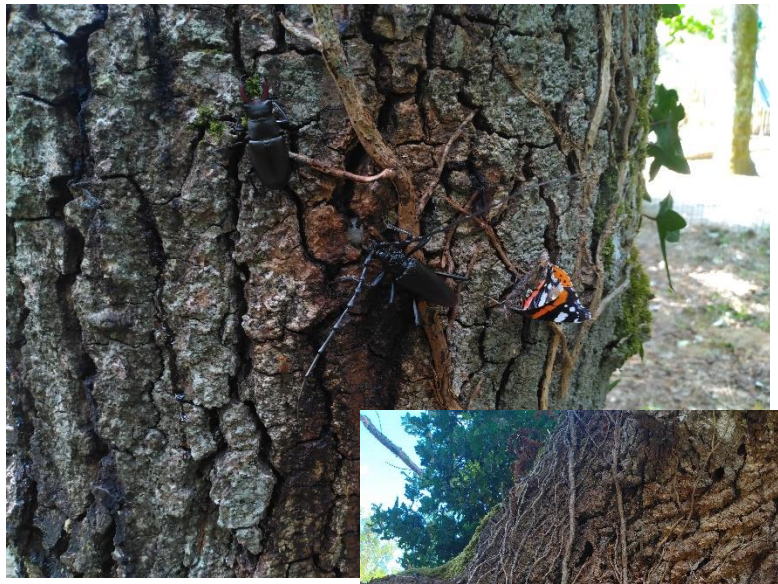






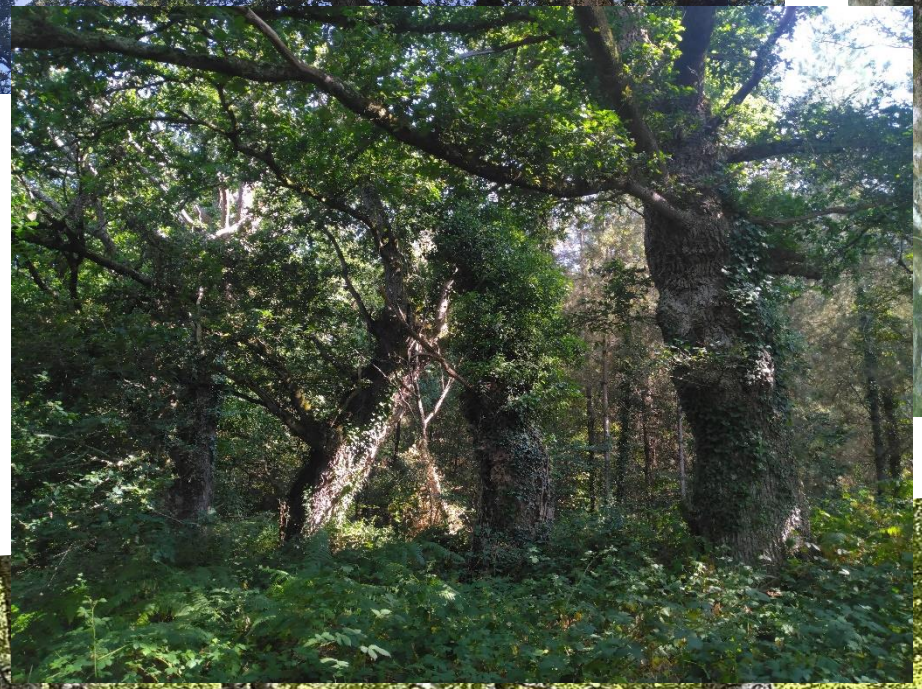


Quelques arbres sénescents et leurs hôtes













Désignation de la Structure chargée du suivi de la mise en œuvre du DocOB et du/de la Président.e du COPIL



Désignation de la structure chargée du suivi de la mise en œuvre du DOCOB et du / de la président.e de COPIL

Collectivités et leur groupements membres du COPIL : 16 membres

Région Bretagne	Commune de Paimpont
Département d'Ille-et-Vilaine	Commune de Plélan-le-Grand
Département du Morbihan	Commune de Concoret
CC Brocéliande Communauté	Commune de Campénéac
CC Ploërmel Communauté	Commune de Tréhorenteuc
Syndicat Mixte du Pays de Brocéliande	Commune de Néant-sur-Yvel
Syndicat Mixte du Pays de Ploërmel	Commune de Loyat
Syndicat Mixte du Grand Bassin de l'Oust	
Syndicat Intercommunal d'alimentation en eau potable de Brocéliande	

➔ **Candidature du Syndicat Mixte du Pays de Brocéliande**

➔ **Candidature de M. Roland HERCOUET, Président de Brocéliande Communauté**

Suivi de la flore



Suivi du coléanthe délicat *Coleanthus subtilis*

En octobre 2025, les niveaux d'eau sont restés très hauts et n'ont pas permis le développement de la plante. Des passages seront programmés à l'automne 2026.









Reprise de la végétation suite aux incendies 2022 et 2025







Secteurs GF des Forges et la Croix Sainte Anne



Suivi de la recolonisation végétale post incendie CBNB, Université de Rennes

CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL BREST







Suivi aux printemps 2025 & 2026



Entretien des bordures de chemin par l'ASVB
Défense des Forêts Contre l'Incendie (DFCI)





Aperçu des entretiens effectués à l'aide d'un broyeur d'accotement : 40 hectares broyés, 35 km de piste et 15 km de clôture



Suivi du Fluteau nageant *Luronium natans* et des amphibiens







Passage sur les mares au printemps pour contrôler la présence

Nard raide *Nardus stricta* **et glaïeuls d'Ilyrie** *Gladiolus illyricus*



Astérocarpe faux sésame 18 juin 2026



Nard raide mai 2026



Glaïeuls d'Ilyrie
18 juin 2026





En juin 2026, les glaïeuls d'Ilyrie sont peu nombreux mais il y a beaucoup de pieds végétatifs.

Ils ont peu fleuri, sans doute à cause des fortes chaleurs.



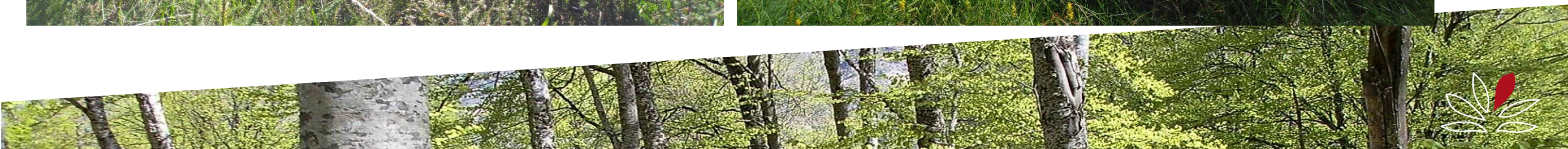
Tournée avec le CBNB dans les milieux tourbeux



- 10 juillet 2025







Suivi de la faune



Engoulevent d’Europe *Caprimulgus europaeus*

Belles observations de 2 jeunes « volants » entre Trébotu et le Bréhélo.



Engoulevents d’Europe 22 août 2024



Nid d’engoulevents d’Europe 17 juin 2025



Petit rhinolophe *Rhinolophus hipposideros*

Les colonies de Petit rhinolophe se portent bien notamment à Comper. La reproduction c'est bien déroulée malgré les fortes chaleur dans les combles cette année.







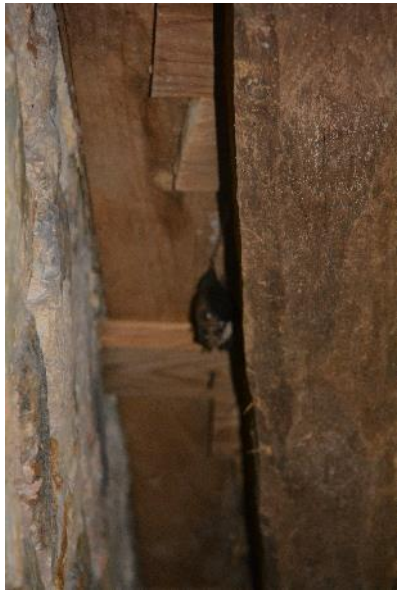


Petit rhinolophe et dérangements

La colonie de Petit rhinolophe des maisons du Pas du Houx est encore très souvent dérangée par des « squatteurs » dans le gîte initial. Ils le sont également dans le grenier, tout comme la colonie de Grand murin en 2019, dans le bourg.











Murin à oreilles échancrées *Myotis emarginatus*

La petite colonie de Murin à oreilles échancrées (*espèce de l'annexe II de la Directive Habitat Faune Flore*) découverte en 2012 à proximité du site a déménagé en 2015 suite aux travaux de rénovation sur la maison qui servait de nurserie,







La colonie n'a pas été observée en juin 2026 (la porte du grenier est toujours « cassée »)



Suivi temporel de l’activité des chiroptères en forêt





Le suivi réalisé par Laure Pinel de Bretagne Vivante CEN s’est poursuivi en 2026



Suivi de l’hibernation des chiroptères

Grand murin, Grand et Petit rhinolophe dans un blockhaus des Forges et dans une grotte.








Suivi de l’équilibre sylvo-cynégétique

Installation d’un enclos dans la parcelle de hêtraie-chênaie acidiphile à houx éclaircie à l’automne hiver 2011/2012


18 juin 2012


20 avril 2021


5 octobre 2011


5 septembre 2012



En 2026, la régénération naturelle de Chêne, du Châtaignier et du Bouleau est développée dans l'enclos.
La végétation est toujours bien abroutie en dehors et les hêtres ont supplanté les chênes ; malheureusement, avec les évolutions du climat ce n'est pas très encourageant pour l'avenir du peuplement.







Manifestations sportives et évaluations des incidences



Depuis le 1er janvier 2024 une plateforme permet de simplifier la déclaration de certaines manifestations sportives et de déposer directement en ligne les formulaires

Quelles manifestations sportives sont soumises à évaluation des incidences Natura 2000?

Au moins un des critères suivants détermine la nécessité de faire l'évaluation pour les manifestations se déroulant en tout ou partie dans un site Natura 2000 :

- Manifestation avec véhicules à moteurs*
- Plus de 1 000 participants*
- Budget > 100 000 €*
- Titre international ou national*
- Manifestation nautiques*
- Occupation sur une propriété publique entraînant la délivrance d'un titre : État, le Conservatoire du Littoral, le Conseil régional, le Conseil Départemental, un EPCI, une commune...
- Aménagement d'ouvrage de franchissement ayant un impact sur le cours d'eau
- Créant de nouveaux chemins ou sentiers pédestres, équestres ou cyclistes au niveau de zone à enjeux écologiques

4 Listes issues du code de l'environnement et d'arrêtés préfectoraux précisent les activités soumises à évaluations des incidences:

- Liste nationale (2013 - code environnement)
- Liste locale 1 Terre (= régionale) : activités terrestres (2011 – préfet de région)
- Liste locale 1 Mer (= régionale) : activités en mer (2014 - préfet maritime)
- Liste locale 2 RP : régime propre Natura 2000 (2014 – préfet région)

1 : Parfois sur tout le territoire pour les cas suivis d'une *



Article L414-4 du code de l'environnement

Une mesure de sauvegarde peut être activée en cas de risque d'incidences significatives d'un projet non listé dans les listes !

Exemple, manifestations sportives :

- -comprenant des survols drones/hélicoptères à proximité des zones sensibles pour les oiseaux
- diffusant de la musique amplifiée à proximité des zones sensibles pour la faune

pouvant entraîner le piétinement d'espèces ou d'habitats d'intérêt communautaire (exemple course d'orientation hors sentier aménagé ; passage à gués dans des rivières ; barnum ; aires de stationnement...)

https://declaration-manifestations.gouv.fr



Évaluations des incidences Natura 2000






- Demandes de coupe de bois après incendie et en zone tourbeuse
- Trail du Sorcier
- Triomphe Coëtquidan
- Manifestation équestre « La Licorne »
- Projet de piste forestière GF Comper
- Réouverture sentier Equi Breizh (Val sans Retour)







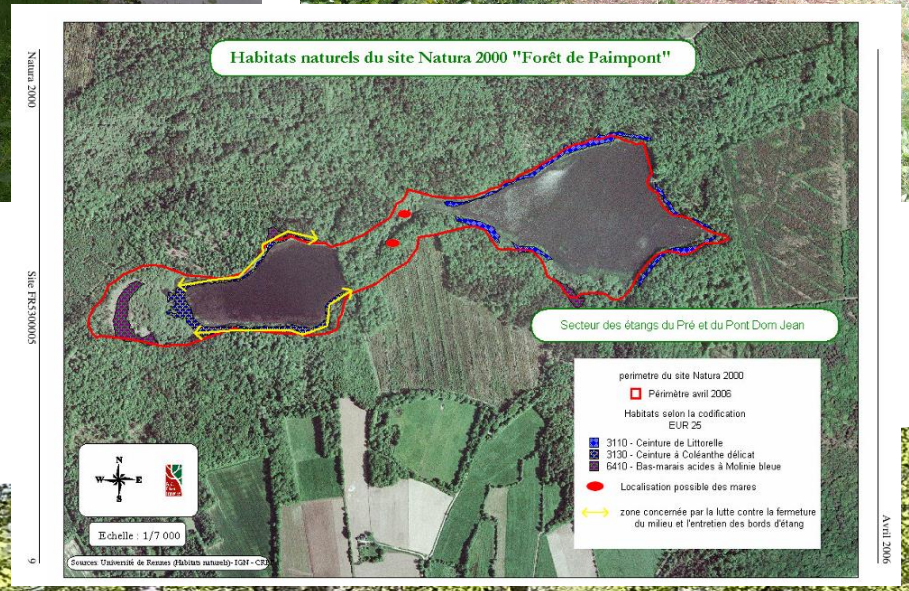
Un « vieux contrat Natura 2000 » réalisé quelques années après

- 21 août : abattage d'une partie de la ceinture de saules en bordure de l'étang du Pré













Sortie du guide pratique :
« Organiser un évènement dans les espaces naturels en Bretagne »



À QUI S'ADRESSE CE GUIDE ?

- **Structures associatives ou privées** organisant des événements en plein air
- **Mairies et collectivités** qui délivrent des autorisations d'occupation temporaire de leurs espaces naturels (parcs, jardins, champs...) et soutiennent les associations (sport, culture, quartier...)
- **Offices de tourisme** promouvant un tourisme durable
- **Gestionnaires ou propriétaires d'espaces naturels** protégés accompagnant les organisateurs d'événements (y compris les tournages !) qui parcourent leurs sites

→ **Le guide est téléchargeable gratuitement** sur l'interface MaQuestion #biodiversitéBZH
> biodiversite.bzh

Observations



Feu de 2025 sur 53 ha

- Septembre 2025 : fumerolles, reprise de feu













Reconstitution post incendie 2022

- 28 novembre, GF de Boué et GF de la Croix Lucas











Deux faons de chevreuil observés

- 12 mai 2026, à proximité de la lande réouverte avec le CPIE au GF du Tombeau







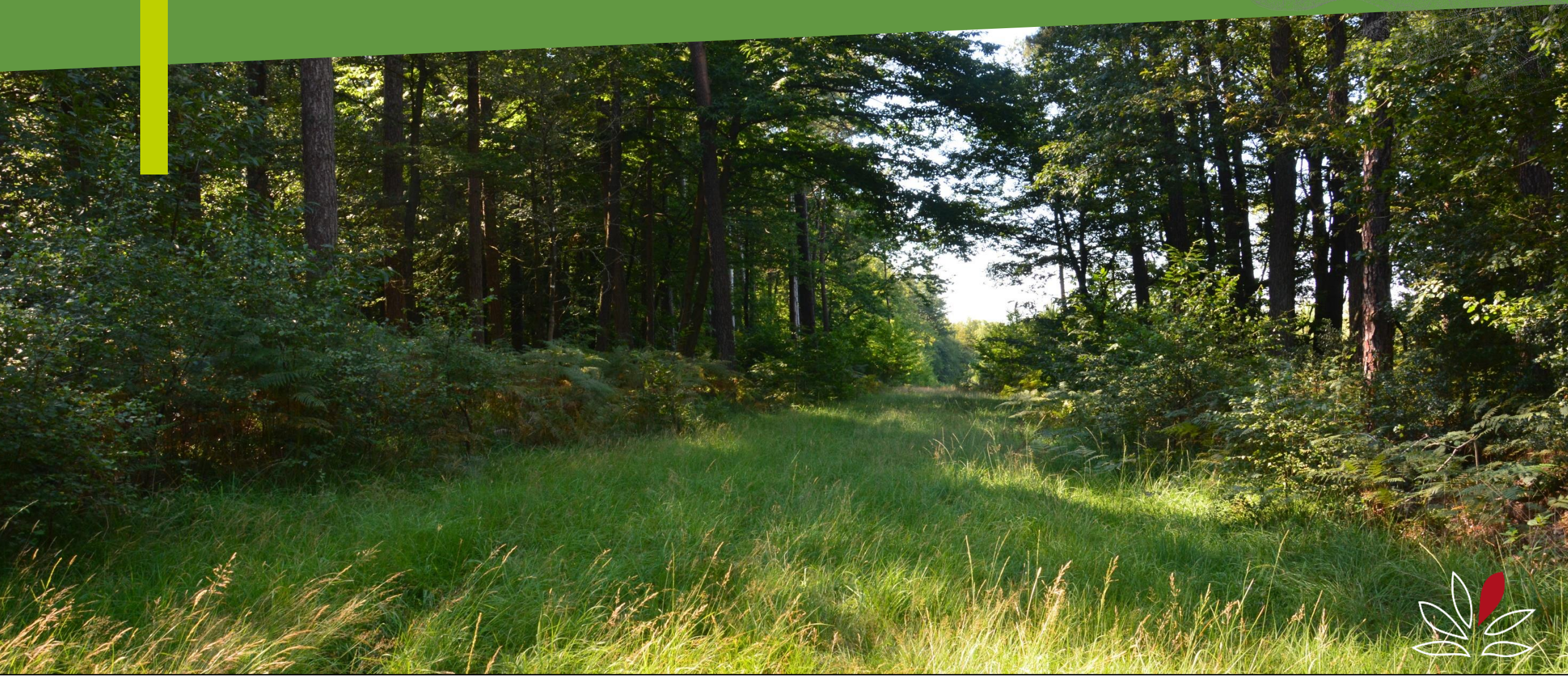


Espèce invasive



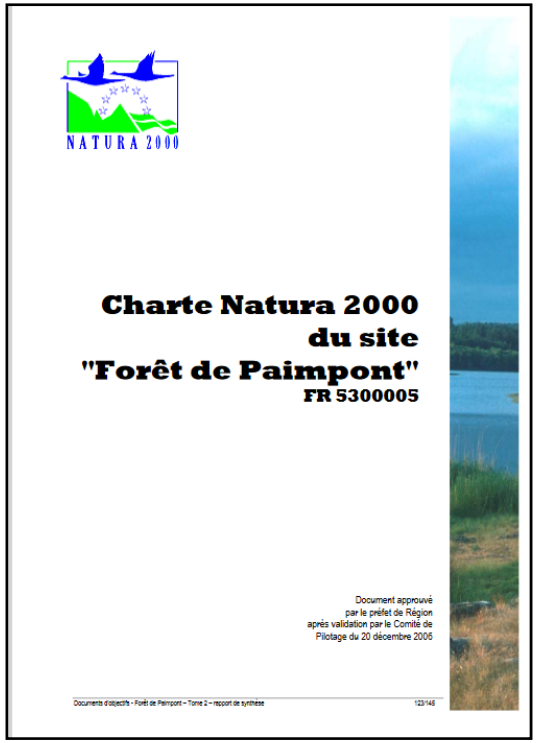


Charte et contrat Natura 2000



Charte Natura 2000 : mesure contractuelle

- Engagement volontaire sur 5 ou 10 ans
- Engagement de respecter certaines pratiques en fonction des habitats
- Contrepartie : allègement d'une partie de la taxe sur le foncier non bâti (TATFNB)
- Une sollicitation du GF du Val des Fées, à finaliser
- GF du Tombeau : 208 parcelles pour 126,2458ha à finaliser également
- Abbaye la Joie Notre-Dame : discussion dans le cadre du projet Brocéliande





Contrat Natura 2000 : mesure contractuelle

- Mise en œuvre d'opérations concrètes de gestion favorables à la biodiversité
- Conformément aux objectifs et aux mesures du DOCOB
- Financement Région+FEDER : subvention publique de 100% du montant des travaux (80% pour les investissements portés par les collectivités)
- En contrepartie d'engagements (cahier des charges)



MAEc : le lycée de La Touche



En 2025 et 2026 les Aubracs pâturent toujours les parcs des landes rennaises, même si c'est bien grillé !





En 2016 : le lycée La Touche s'est engagé dans une MAEc, elle est à renouveler,

En 2026, toujours pas de possibilité pour contractualiser une MAEc faute de crédit !



Pâturage extensif



En 2026, les Armoricaines de l'IEL pâturent les landes de l'ASL de la Fontaine Saint Onenn



En 2026, le pâturage extensif est de nouveau présent sur le site.







Canalisation de la fréquentation et restauration d'habitats

Secteur des Landes de Gautro



Le porteur du projet de contrat Natura 2000 : la Communauté de Communes de Brocéliande

Observatoire photographique d’Ille et Vilaine



00P2109000 - Observatoire photographique des paysages d’Ille-et-Vilaine © Guillaume Bonnel

Cette photogaphie offre une vue du sentier du circuit du Val sans retour en forêt de Brocéliande. Les andes, les dispositifs de canalisation des visiteurs sont visibles.
L'image met en évidence une forte fréquentation du site et ses effets sur le paysage.
Celle-ci nous amène à nous interroger sur la conciliation entre le tourisme et la protection de l'environnement.
Concernant les évolutions possibles on peut noter : une érosion éventuelle du sentier, une évolution des techniques de canalisation des flux, un suivi de l'évolution naturelle du site.

https://paysages.ille-et-vilaine.fr/article/massif-de-paimpont-broceliande-series-photographiques-de-lopp



Suivi de la restauration des habitats naturels









Aménagement de 3 places du conteur aux landes de Gautro








Visite terrain le 26 février 2025



Les aires du conteurs sont utilisées, la fréquentation du Val ne faiblit pas











Canalisation de la fréquentation touristique aux landes de Gautro











Mise en défens de pelouse pionnière sur dômes rocheux (EUR 27 8230) aux landes de Gautro


6 septembre 2018


10 mars 2019


1er avril 2021


22 juin 2023



Suivi de la recolonisation végétale

Installation le 16 mai 2019 avec le CBNB de 13 « quadrat » d'1m^2





16 mai 2019 – 12 mai 2025







Contrat Natura 2000
Restauration de la tourbière de Vaubossard











Contrat Natura 2000
Restauration de la tourbière de Vaubossard









Fauche réalisée à l’automne 2025 par Eau du Morbihan



Contrat Natura 2000
Restauration de la tourbière de Vaubossard





Fauche des fossés à envisager à l'automne 2026 ?



Fauche export dans la tourbière du Pâtis Vert

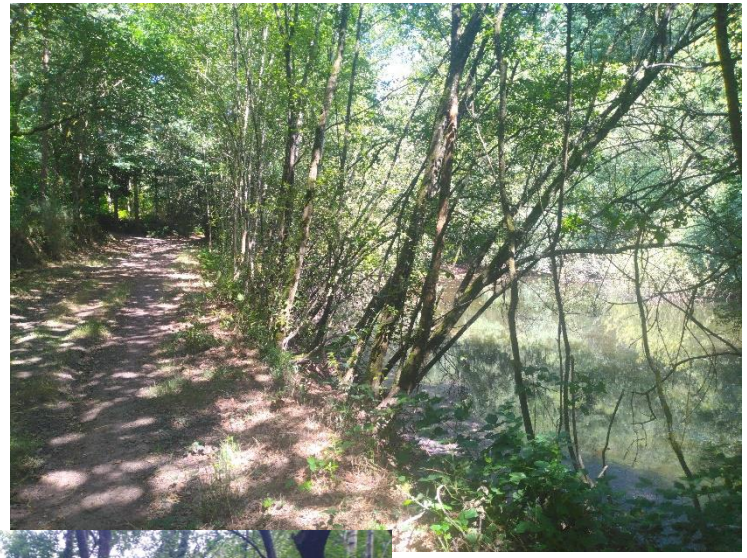
- 21 août 2025 (Ents Jan Cherrueix) Feu de bivouac !





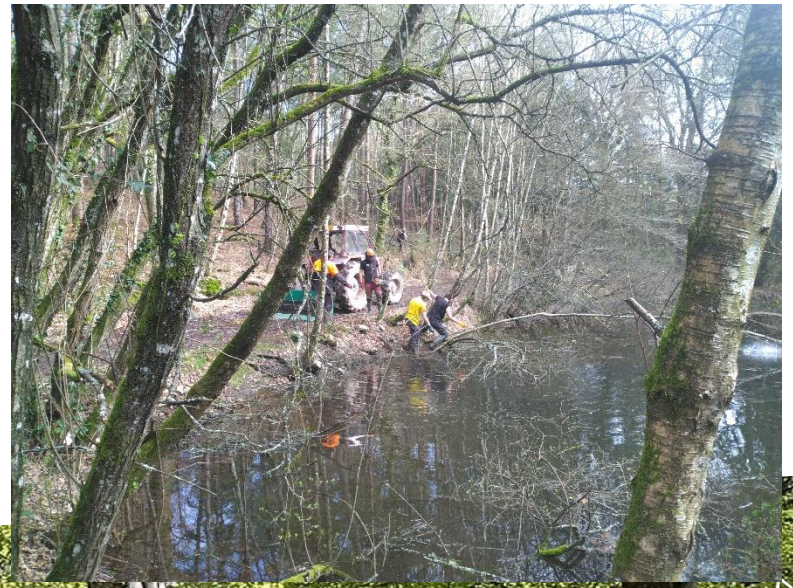
Restauration de la mare de la Ville Hubaud


Juillet 2025 avant la coupe




12 mars 2026







Restauration de la mare de la Ville Hubaud



12 mars 2026 pendant la coupe







Restauration de la mare de la Ville Hubaud













Mare de Pivolet

- 27 mai 2026





Fauche export de lande au Val sans Retour


18 octobre 2024


Pastille 5 ans avant


novembre 2025


15 novembre 2024





Fauche export de lande au Val sans Retour









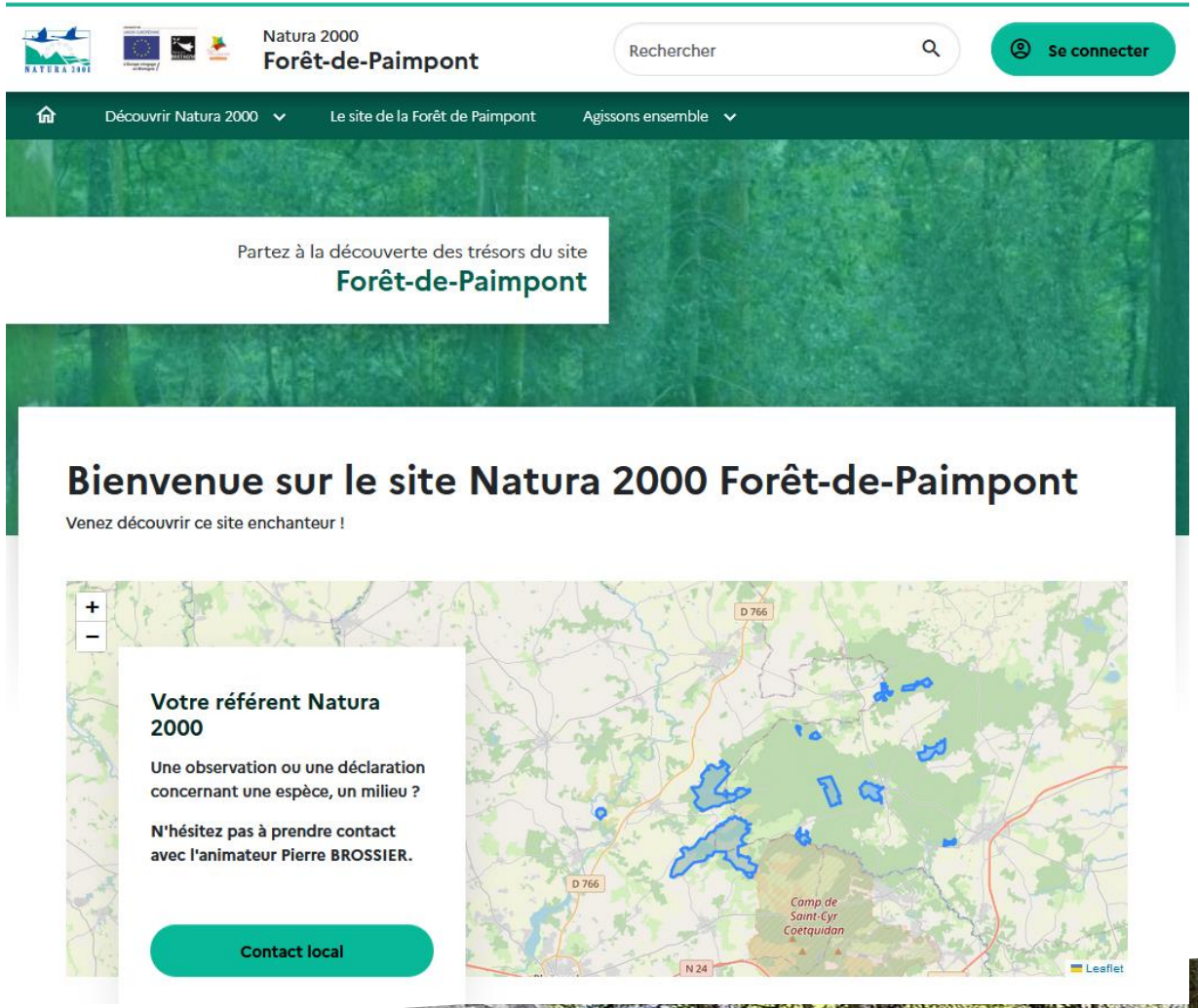




La communication



Communication sur le site Natura 2000

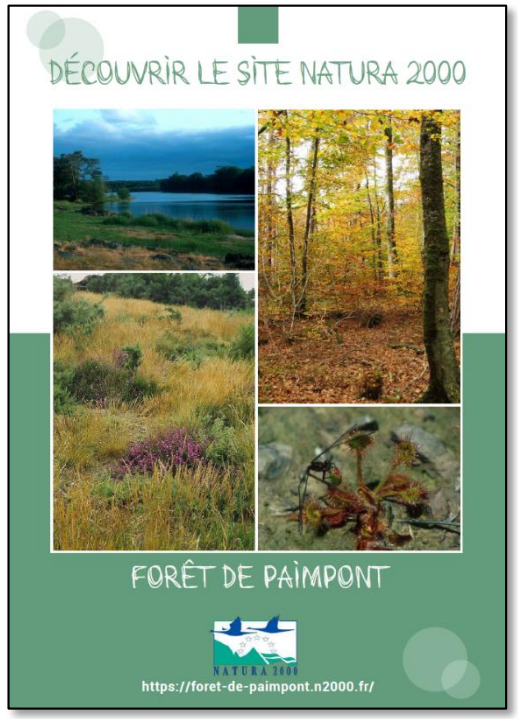


Création d'un site web dédié – objectif C

- Découverte du site Natura 2000 et des actions
- Actualisation des chantiers et évènements
- Agenda en ligne

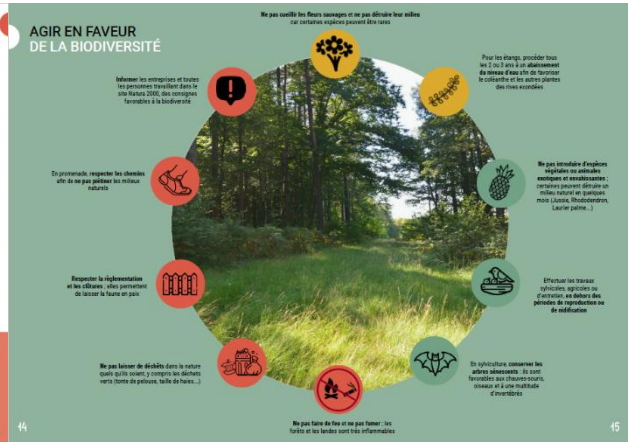
Communication sur le site Natura 2000

Plaquette de présentation du site réactualisée en 2024











Animation sur le site Natura 2000



6 novembre 2025 les collègues se familiarisent avec l'IBP



22 janvier 2026 formation des guides des OT



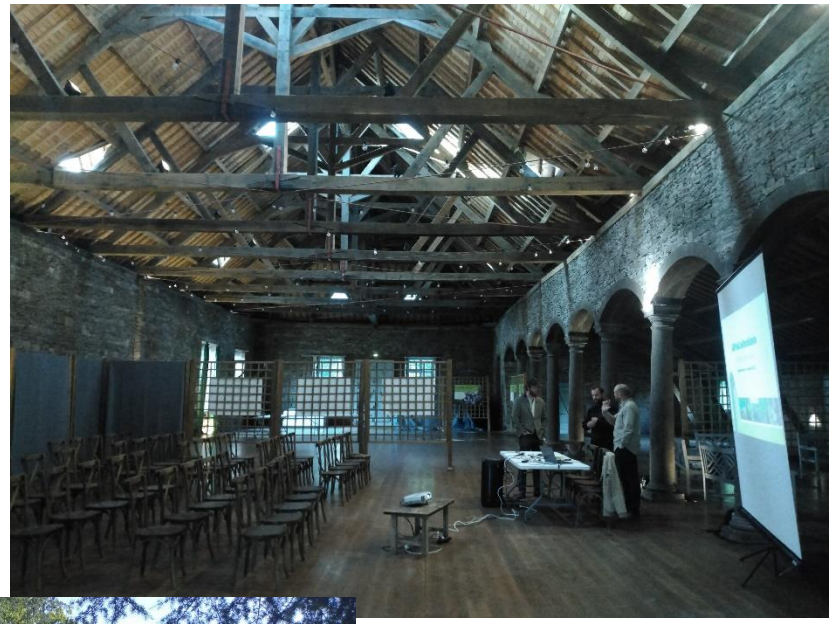
27 octobre 2025 animation CS au château de Comper



Perspectives 2026-2027



Projet AMI « *Créer les conditions d'une conciliation des multiples usages et valeurs de la Forêt de Brocéliande* »



Projet AMI « Dialogue forêt société »

Démarches de concertation territoriale pour valoriser la multifonctionnalité des forêts » : porteur « Destination Brocéliande »

- Copil de restitution : 19 septembre 2025





https://agriculture.gouv.fr/dialogue-foret-societe-laureats-de-lappel-manifestation-dinteret-demarches-de-concertation





Projet Brocéliande : restauration écologique de la propriété de l'Abbaye la Joie Notre-Dame à Campénéac

Reizhan
La vie, un chemin vers l'avenir

naturalia
INGÉNIERIE EN ÉCOLOGIE

FORÊT SERVICES

5.1 Poste 1. Cycle de l'eau : ralentissement des écoulements, infiltration, mares et retenues collinaires

5.2 Poste 2. Réduction de l'extension du Prunier laurier-cerise

5.3 Poste 3. Sécurisation et retrait paysager des arbres morts

5.4 Gestion des rémanents et prévention des incendies

5.5 Dispositions pour la faune et la flore



Vue de drone au-dessus de la Croix Sainte-Anne (visible en bas à gauche) en direction du sud-ouest : les landes et les boisements (l'abbaye en haut à gauche de l'image) ©P. Valentin - Reizhan



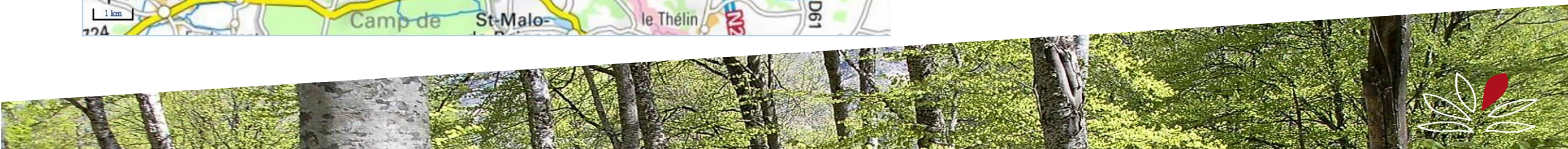
DFCI : Lancement du plan de massif Brocéliande avec Destination Brocéliande



PRÉFET
DE LA RÉGION
BRETAGNE
Liberté
Égalité
Fraternité

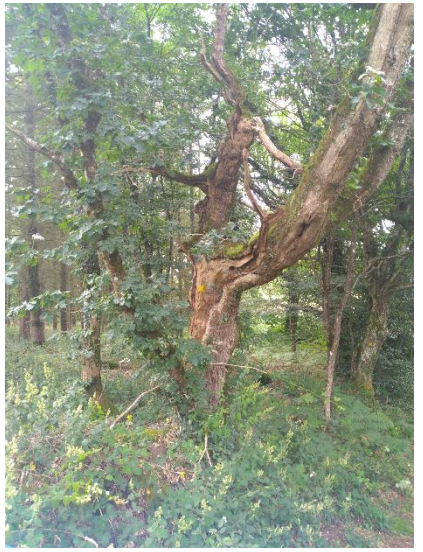
Direction régionale de l'agriculture,
de l'alimentation et de la forêt





Perspectives de contrat Natura 2000 avec GF du Tombeau



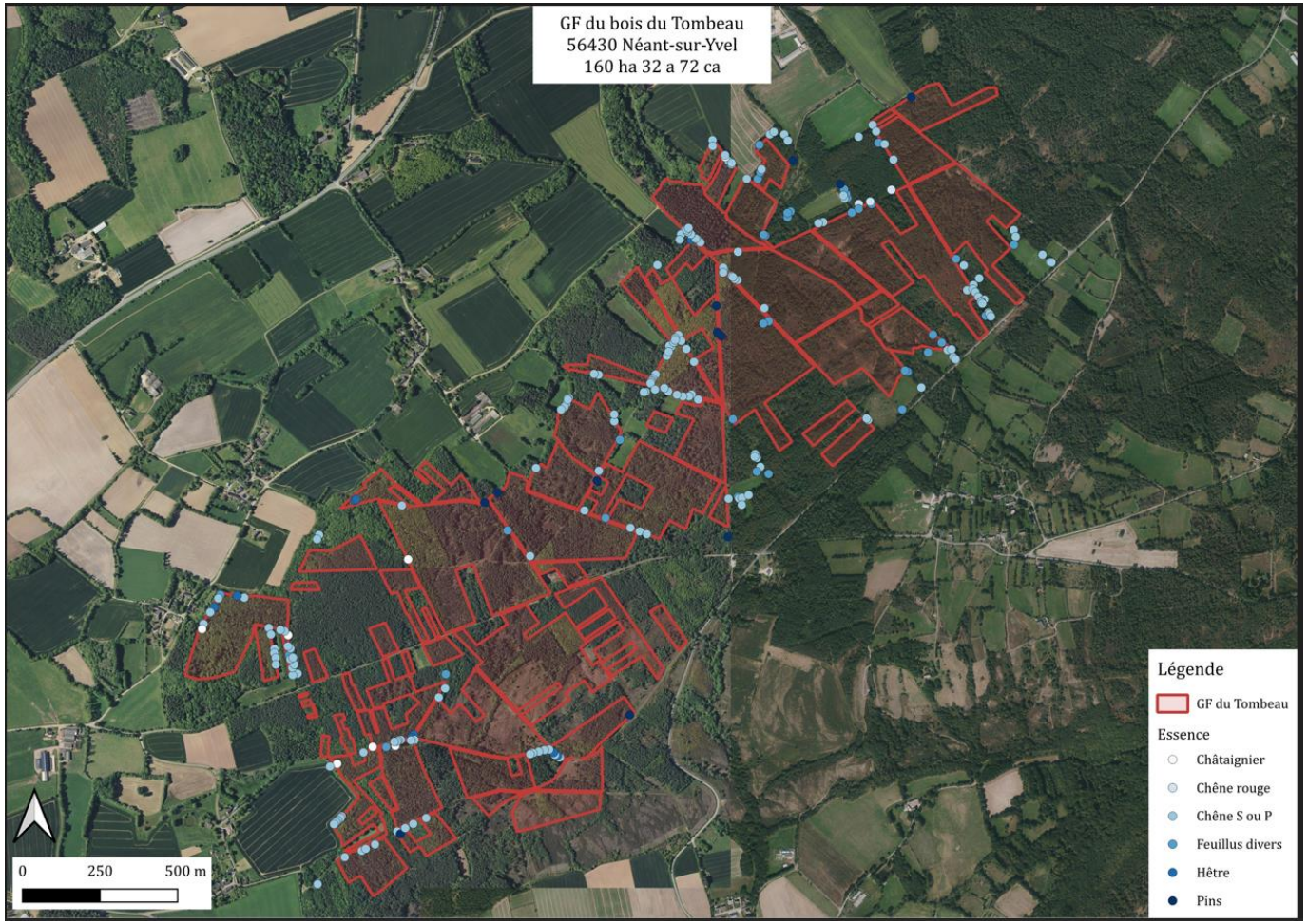


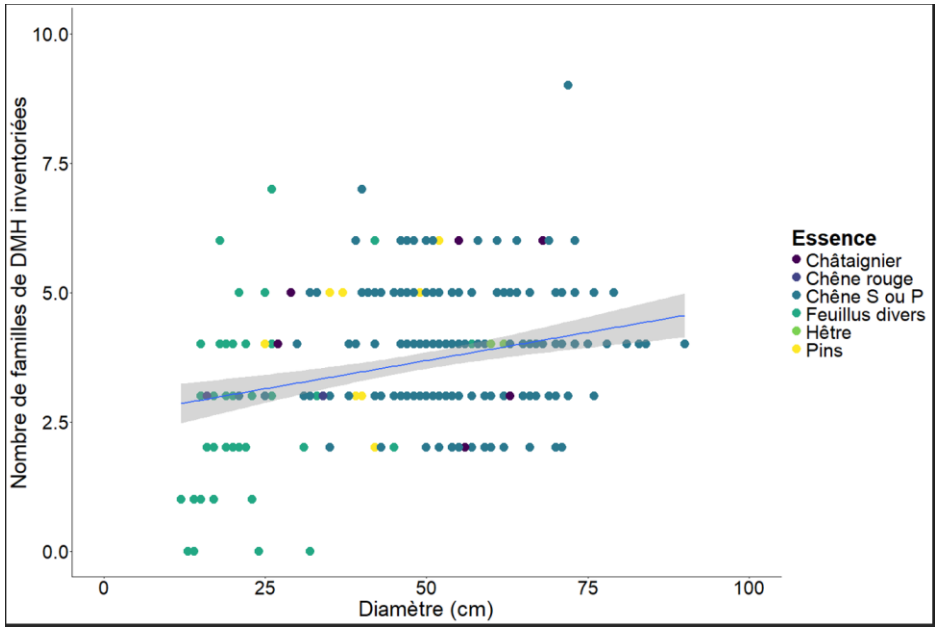


Contrat Natura 2000 visant à favoriser le développement de Bois Sénescent

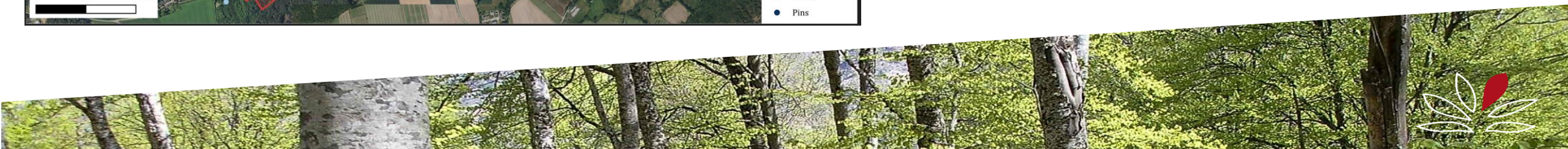


Perspectives de contrat Natura 2000 avec GF du Tombeau

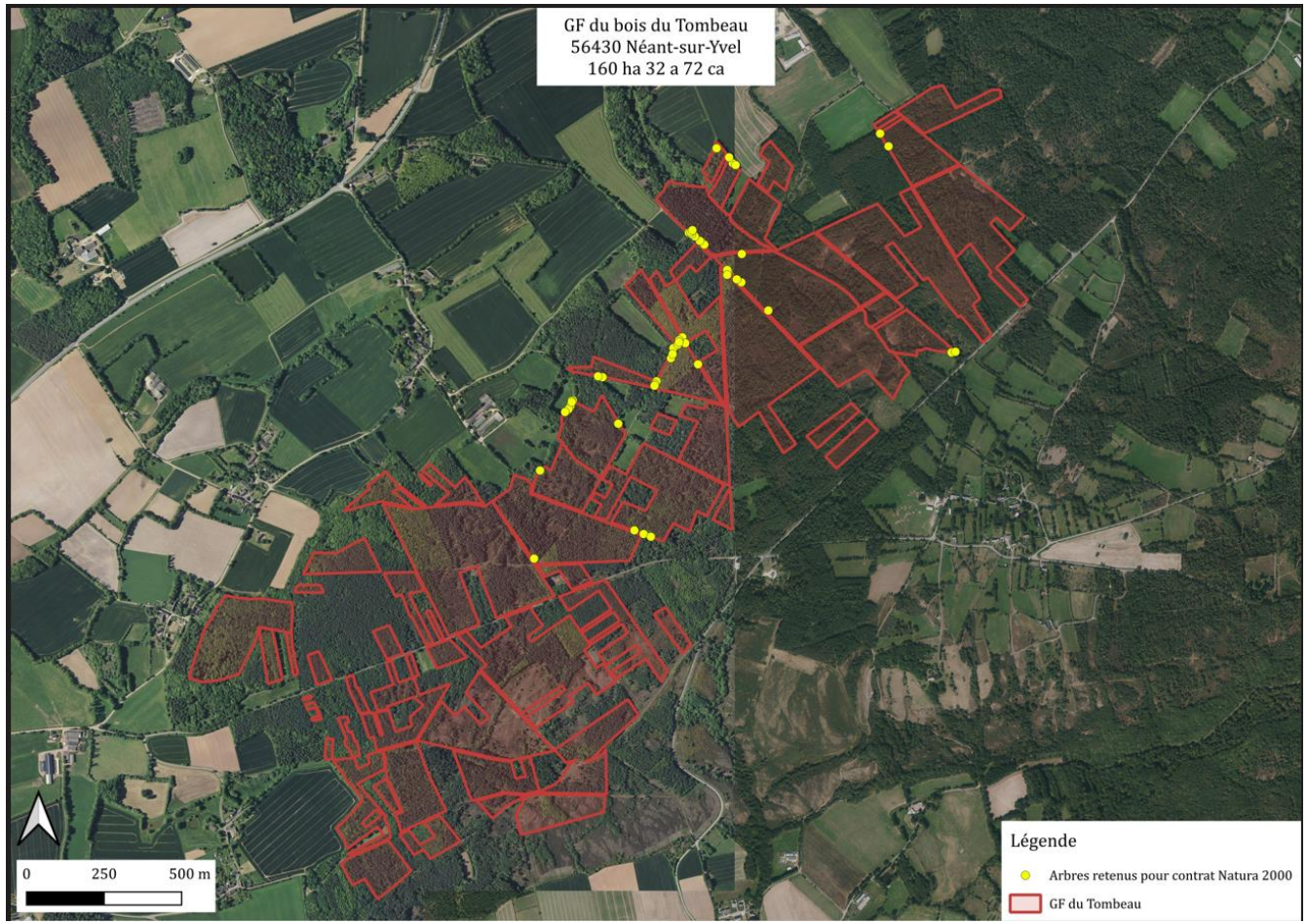




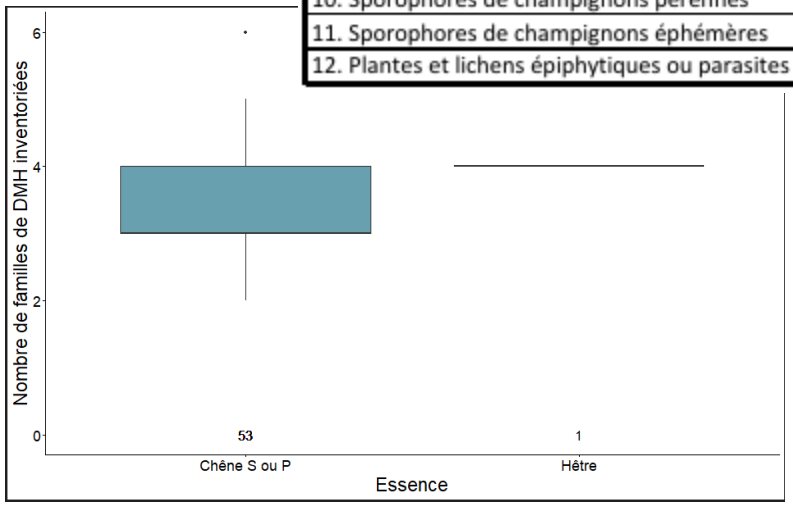
Familles de dendro-microhabitats (DMH)	Nombre
1. Loges de pic	67
2. Cavités à terreau	53
3. Orifices et galeries d'insectes	61
4. Concavités	24
5. Aubier apparent	107
6. Aubier et bois de cœur apparents	110
7. Bois mort dans le houppier	217
8. Agglomérations de gourmands ou de rameaux	40
9. Loupes et chancres	31
10. Sporophores de champignons pérennes	17
11. Sporophores de champignons éphémères	22
12. Plantes et lichens épiphytiques ou parasites	196

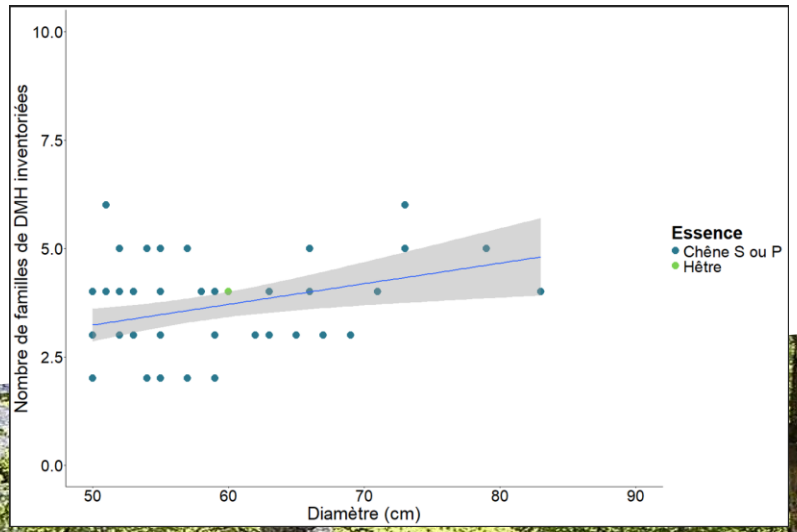


Perspectives de contrat Natura 2000 avec GF du Tombeau



Familles de dendro-microhabitats (DMH)	Nombre
1. Loges de pic	9
2. Cavités à terreau	8
3. Orifices et galeries d'insectes	6
4. Concavités	7
5. Aubier apparent	23
6. Aubier et bois de cœur apparents	20
7. Bois mort dans le houppier	53
8. Agglomérations de gourmands ou de rameaux	4
9. Loupes et chancres	10
10. Sporophores de champignons pérennes	0
11. Sporophores de champignons éphémères	3
12. Plantes et lichens épiphytiques ou parasites	51







- Comment **valoriser les produits de fauche** des landes pour faciliter la contractualisation ? Poursuite des travaux du groupe de travail avec l'Agence Bretonne de la Biodiversité
- Comment mieux **sensibiliser les nombreux usagers du site sur sa fragilité** ? Diffusion de la brochure, soirée thématique…
- **Pour les collectivités** : information sur la dotation « aménités rurales » https://www.parcs-naturels-regionaux.fr/mediatheque/ressources/dotation-amenites-ruralestout-comprendre-sur-le-dispositif






Questions diverses



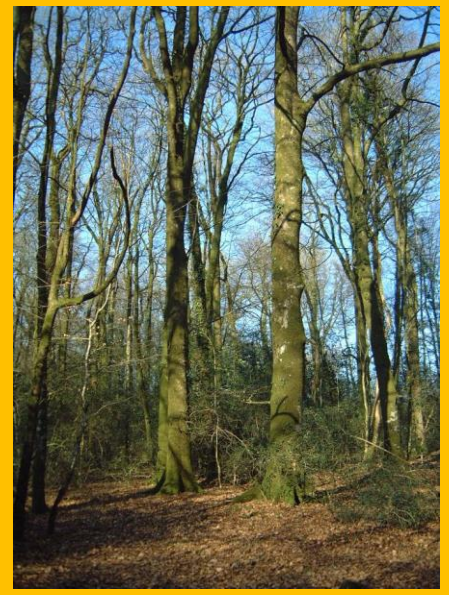
Merci de votre attention











RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

CNPF Centre National de la Propriété Forestière

Copyrights photos :
Pierre Brossier © CNPF

www.cnpf.fr