

CENTRE DE VALORISATION ÉNERGÉTIQUE TADEN/DINAN Diagnostic écologique et préconisations de gestion conservatoire sur l'espace naturel des landes & bois

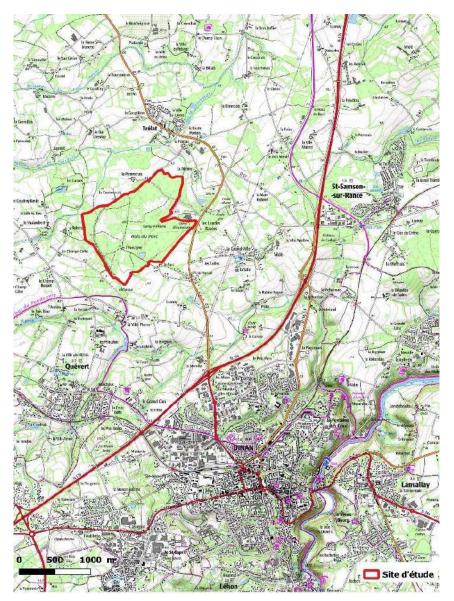
d'Avaugour







Localisation











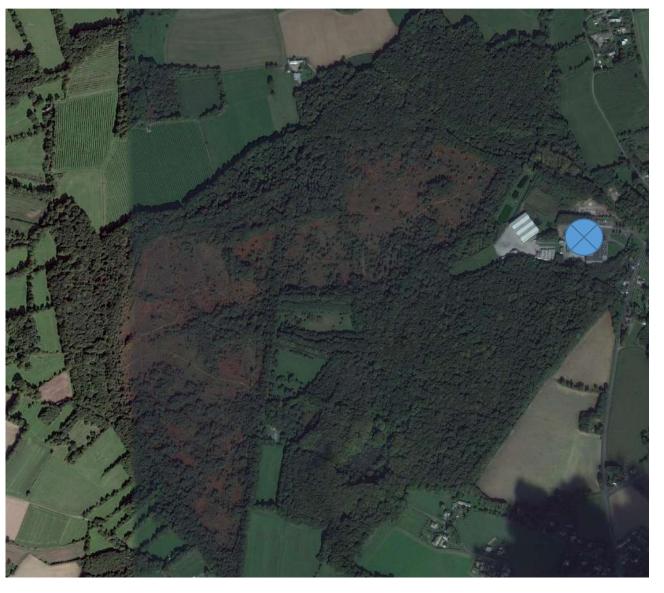






Synthèse Préconisations de gestion Conclusions **Présentation** Diagnostic

Localisation











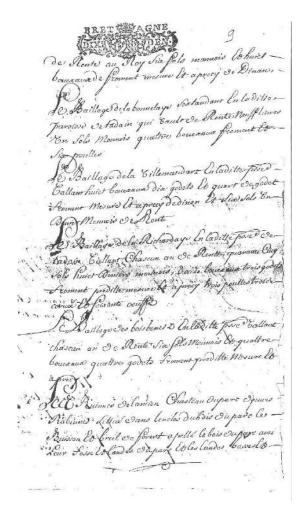






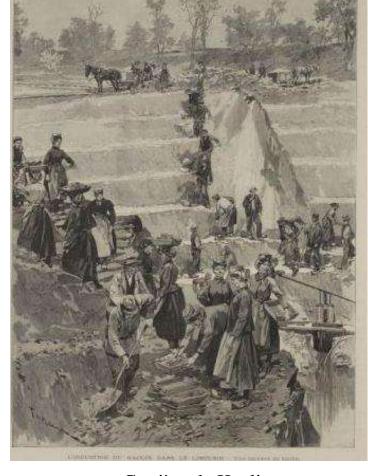
<u>Présentation</u> Diagnostic Synthèse Préconisations de gestion Conclusions

Historique





« Les communs »

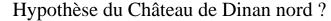


Carrière de Kaolin









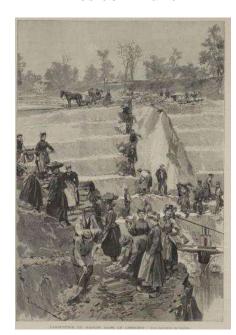
Historique



Hypothèse du Château de Dinan nord?



« Les communs »



Carrière de Kaolin



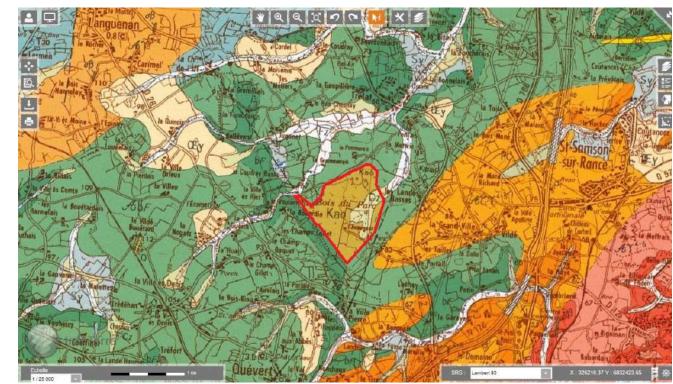
Terrain de manœuvres militaires





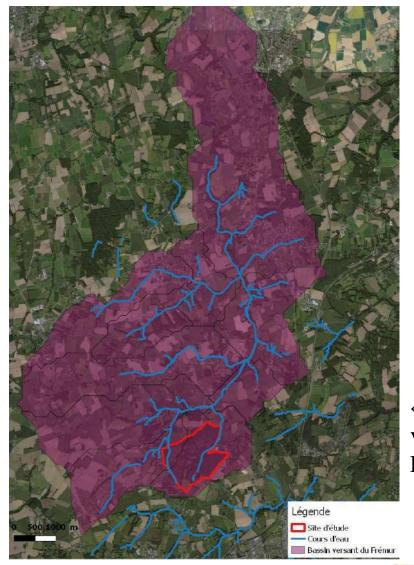


Géologie, hydrologie



Kaolin

- ⇒ Kaolinite (Si, Al) ; peu d'ions minéraux
- sols oligotrophes

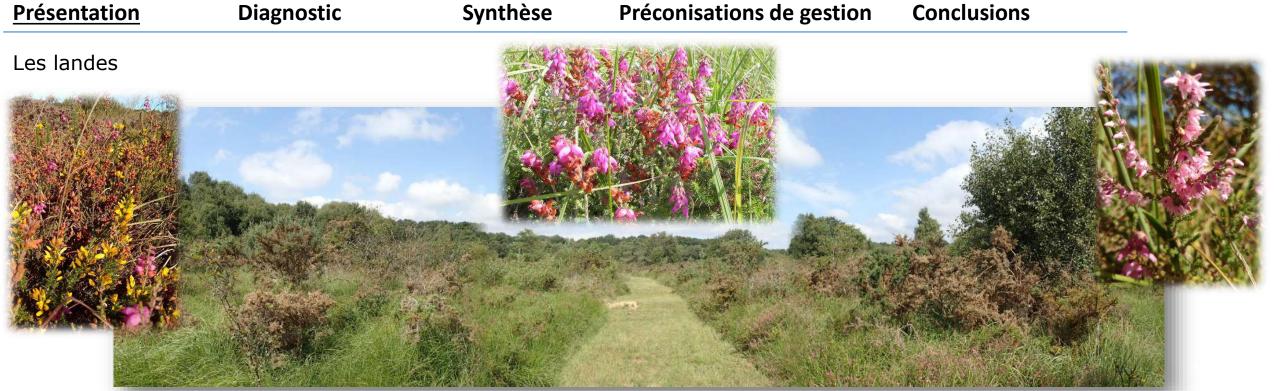


« Tête de bassin versant » du Frémur







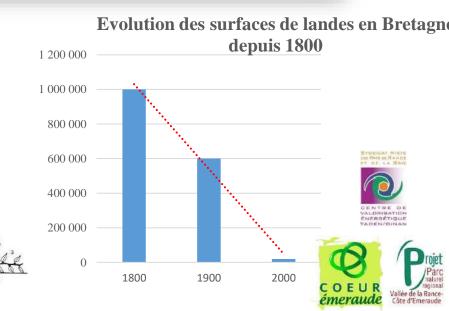


- Déterminisme abiotiques :

Nature du substrat (oligotrophe, acides : les ions Al fixent les ions phosphates [*Erica*]; pauvres en azotes [*Fabaceae*]) + Climat local.

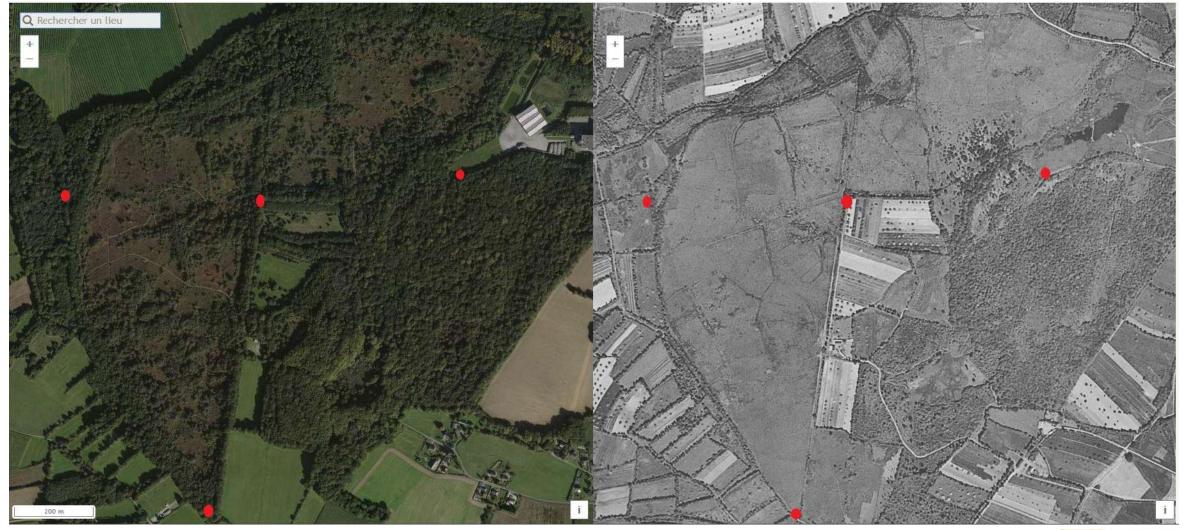
- Déterminismes biotiques :

Fourré bas plus ou moins dense, dominé par des chaméphytes (bourgeons bas) ligneux et des nanophanérophytes (ligneux de moins de 2 m) juvéniles, sclérophylles (à feuilles coriaces) frutescents (arbrisseau ramifié) et par la présence d'espèces de l'ordre des Éricales.



<u>Présentation</u> Diagnostic Synthèse Préconisations de gestion Conclusions

Les landes

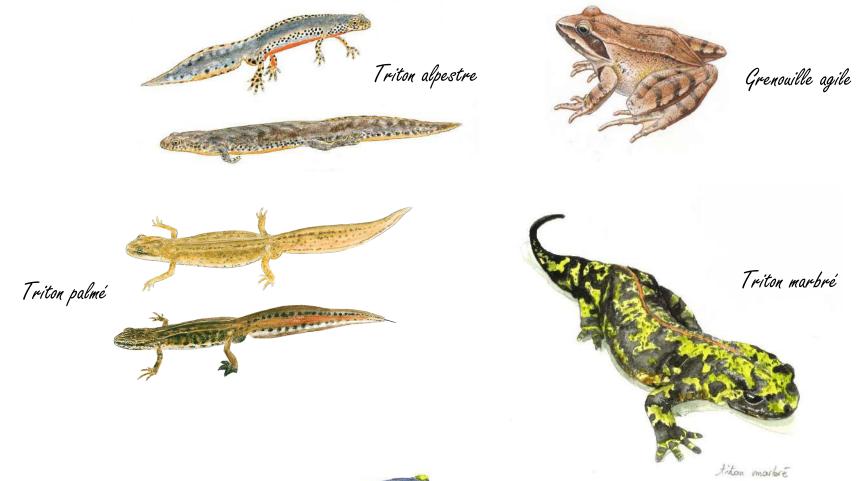


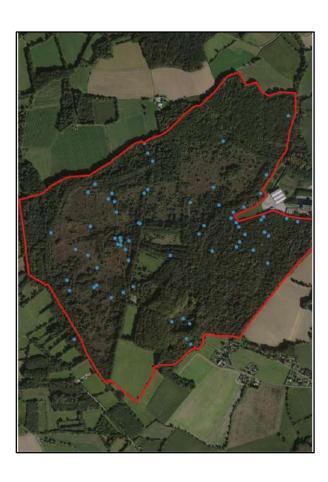






7 espèces d'Amphibiens













4 espèces de reptiles





















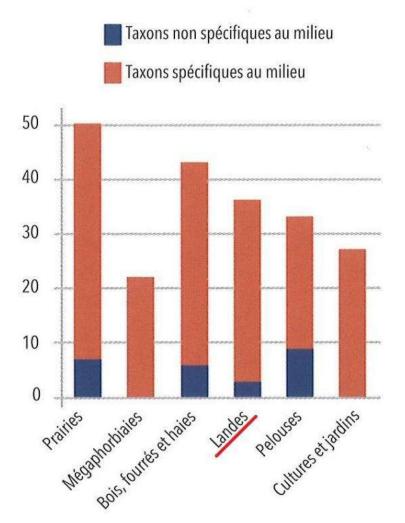




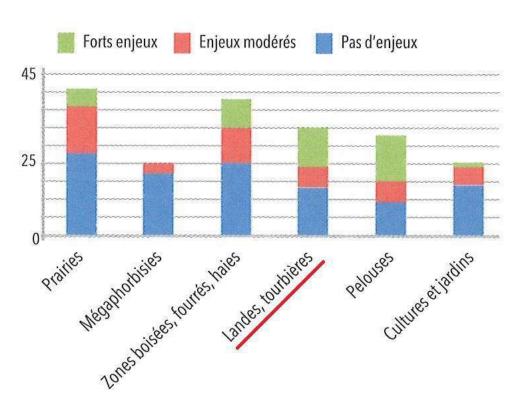
61 espèces d'Insectes : les papillons nocturnes n'ont pas été étudiés

Nombre d'espèces par types de milieux.

Présentation



Répartition des espèces à enjeux de protection dans les différents milieux qu'elles utilisent.



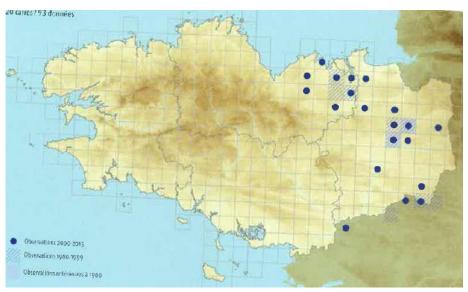


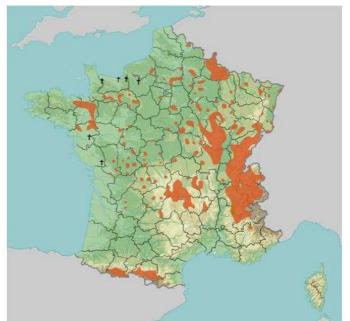


Insectes



Hespérie du Brome







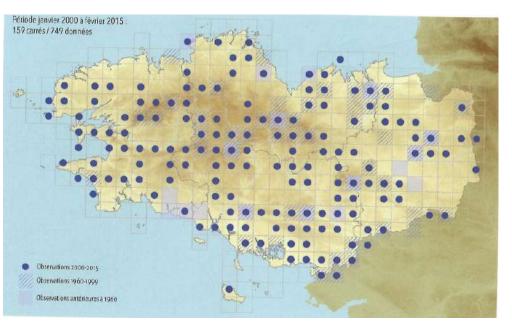


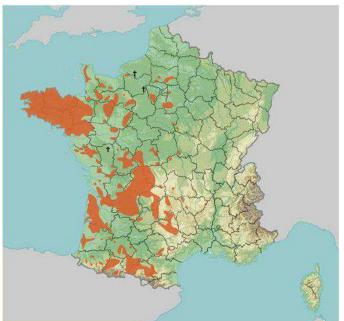


Insectes















Diagnostic

Synthèse

Préconisations de gestion

fauvete pitchen

Conclusions

62 espèces d'Oiseaux, dont :

Espèce classée « vulnérable » et

verte et bleue

déterminante de la Trame



Fauvette pitchou

Espèce classée comme « à surveiller », inféodée aux landes



Circaète Jean-le-Blanc

Observations ponctuelles dans la région, se nourrit de serpents. Dépendance vis-à-vis de l'herpétofaune



Bécassine des marais

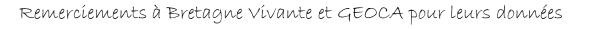
Populations en déclin dans toute l'Europe de l'Ouest; étroitement liée aux zones humides



Cet oiseau nocturne très discret se nourrit principalement de micromammifères







12 espèces de Mammifères : les chiroptères n'ont pas été étudiés

Présentation

Famille	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Liste rouge reg	Date dernière obs.
Canidées	Renard roux	Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)	LC	2018
Cervidées	Chevreuil européen	Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758)	LC	2018
Cricétidées	Campagnol agreste	Microtus agrestis (Linnaeus, 1760)	LC	2018
	Campagnol roussatre	Clethrionomys glareolus (Schreber, 1780)	LC	-
Léporidées	Lièvre d'Europe	Lepus europaeus (Pallas, 1778)	LC	2018
Myocastoridées	Ragondin	Myocastor coypus (Molina, 1782)	NA	2017
Mustélidées	Blaireau européen	Meles meles (Linnaeus, 1758)	LC	-
	Martre des pins	Martes martes (Linnaeus, 1758)	LC	-
	Putois d'Europe	Mustela putorius (Linnaeus, 1758)	DD	-
Sciuridées	Ecureuil roux	Sciurus vulgaris (Linnaeus, 1758)	LC	_
Suidées	Sanglier	Sus scrofa (Linnaeus, 1758)	LC	2018
Talpidées	Taupe d'Europe	Talpa europaea (Linnaeus, 1758)	LC	2017





Flore 269 espèces



Canche des marais









Diagnostic

Synthèse

Préconisations de gestion

Conclusions

Flore 269 espèces

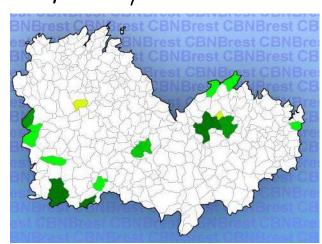


Laîche à épis grêles



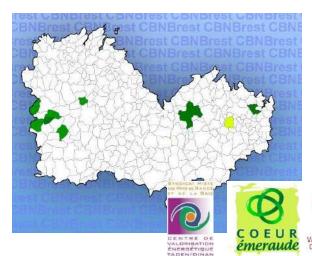


Gentiane pneumonanthe

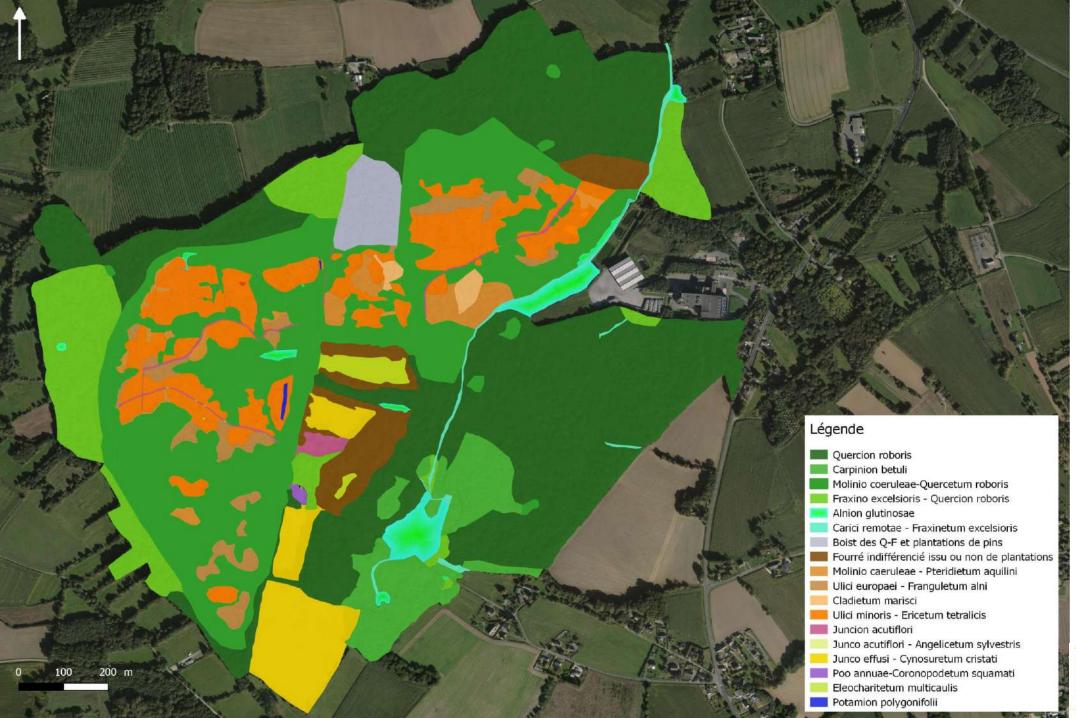




Laîche de Host



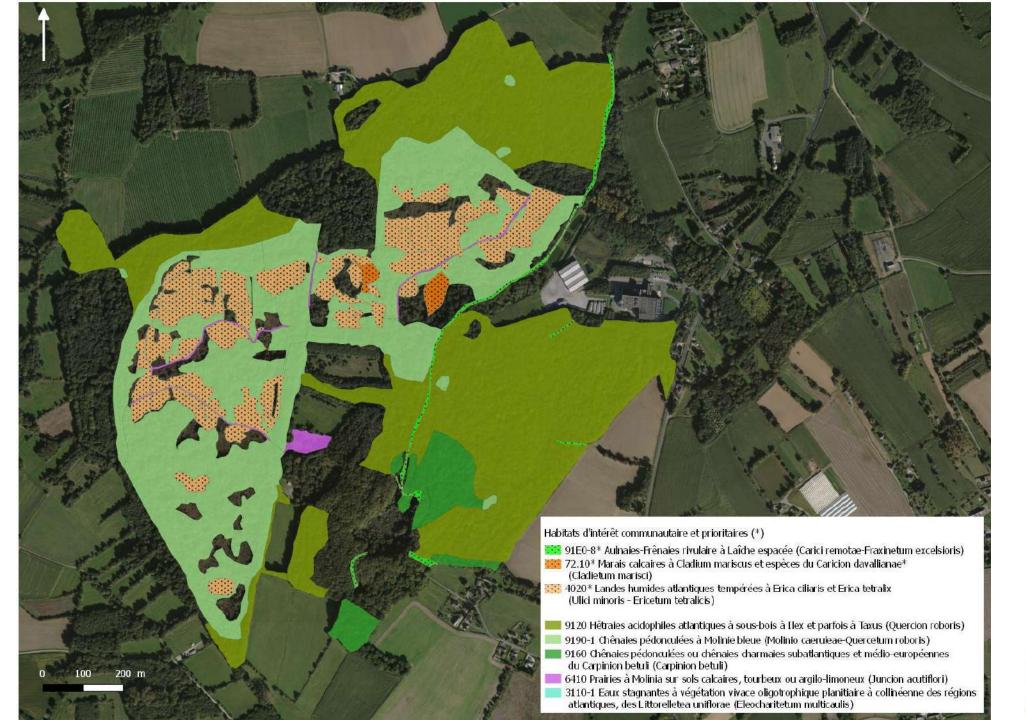










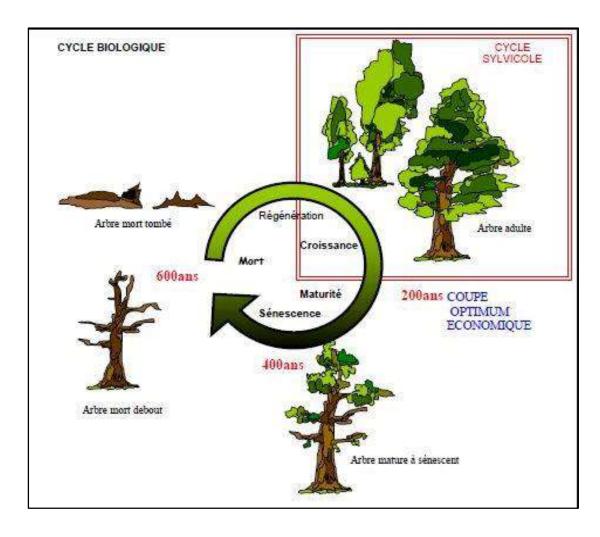








Non-intervention sur les boisements



Hêtraie atlantique acidophile



Chênaie pédonculé à Molinie bleue









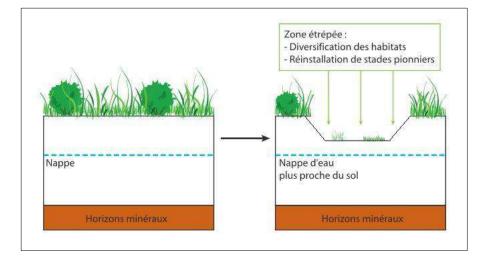
freiner la dynamique de fermeture des landes et rajeunir la lande



Gyrobroyage



Etrepage



Fauche exportatrice







+ élimination ponctuelle des ligneux



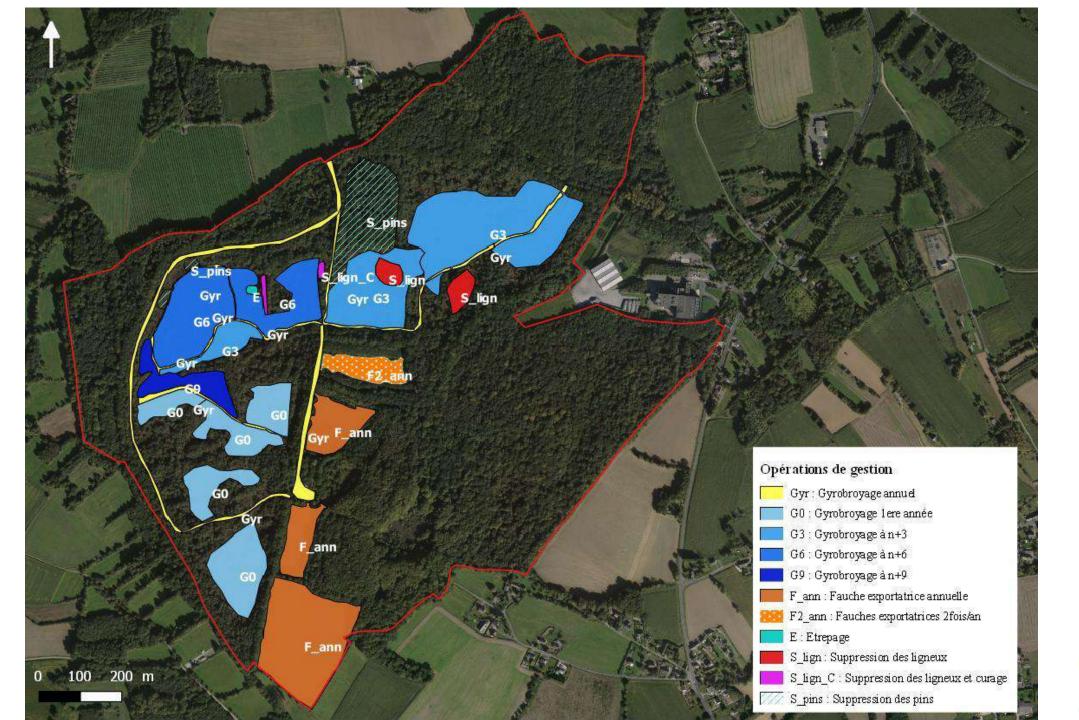


















Synthèse des enjeux écologiques

- Seul site naturel de cette envergure dans la partie orientale du département 22, notamment pour les végétations landicoles ;

- Responsabilité régionale ou supra-régionale du site vis-à-vis de

plusieurs espèces et des habitats;

=> Gestion conservatoire et labellisation du site













- Labellisation (Réserve Naturelle Régionale)?
- Poursuite des suivis naturalistes et mise en place d'inventaires naturalistes

complémentaires

Présentation

- Etude hydrologique/pédologique
- Mise en place des opérations de gestion conservatoire sur 15 ans
- Veille scientifique sur les 15 années à venir
- Ouverture au public // maintien adapté de l'usage actuel
- Mise en place d'un protocole « réchauffement climatique »







