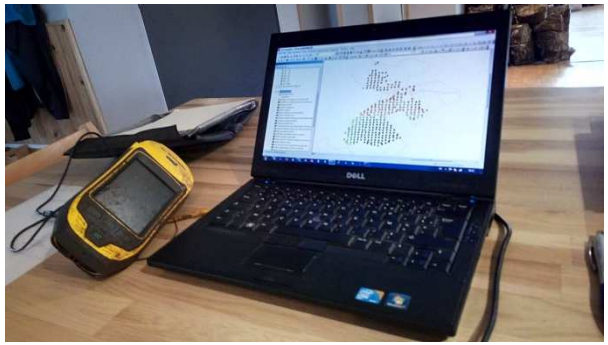
Conservatoire d'espaces naturels Nouvelle-Aquitaine

Les suivis écologiques portés par le CEN Nouvelle-Aquitaine

Commission scientifique du 6 octobre 2020



SOURCES en action
CONTRAT TERRITORIAL VIENNE AMONT

EPTB Vienne
Établissement Public Territorial de Bassin

Parc naturel régional de Millevaches en Limousin

Conservatoire d'espaces naturels Nouvelle-Aquitaine

Bilan foncier

Tourbière de Pré Chatain, sur les sources du Parleur (Saint-Sylvestre, 87)

En 2010 : 20 sites gérés, 500 hectares d'espaces naturels dont 300 hectares de zones humides

En 2020 : 40 sites gérés, 1005 hectares d'espaces naturels dont 481 hectares de zones humides

SOURCES en action
CONTRAT TERRITORIAL
VIENNE AMONT

Tourbière de Rebière-Nègre et ancien étang de Peyrelevade

Prestation : Arnaud Duranel en 2018 et 2020 (rapport en cours de rédaction)
10 piézomètres, 10 placettes permanentes
CEN : 3 transects pour suivi de la végétation en 2019 et 2020, 100 relevés par an

Contact au CEN : Sophie Catoir
scatoir@conservatoirelimousin.com

Conservatoires d'espaces naturels

RETOUR D'EXPERIENCE

Connaissance

MISE EN PLACE DU SUIVI ÉCO-HYDROLOGIQUE D'UN COMPLEXE TOURBEUX après l'effacement du plan d'eau communal de Peyrelevade

© Géoportail

DATES DE RÉALISATION
2018-2019

LOCALISATION
Région Nouvelle-Aquitaine
Corrèze (19), Peyrelevade

TYPE DE MILIEUX
Tourbières ou étangs
Cours d'eau et petits ruisseaux

Que dire du projet ?

Connaître l'impact de l'effacement de l'étang est un point de départ pour une compréhension plus globale du fonctionnement du système tourbeux dans son ensemble. Cette étude est un préalable nécessaire pour nous permettre de comprendre le contexte et les causes de dysfonctionnement de la tourbière. Nous souhaitons à terme définir et mettre en œuvre un programme de restauration le plus efficace et durable possible.

Sophie CATOIR, CEN Nouvelle-Aquitaine

STRUCTURE IMPLIQUÉE

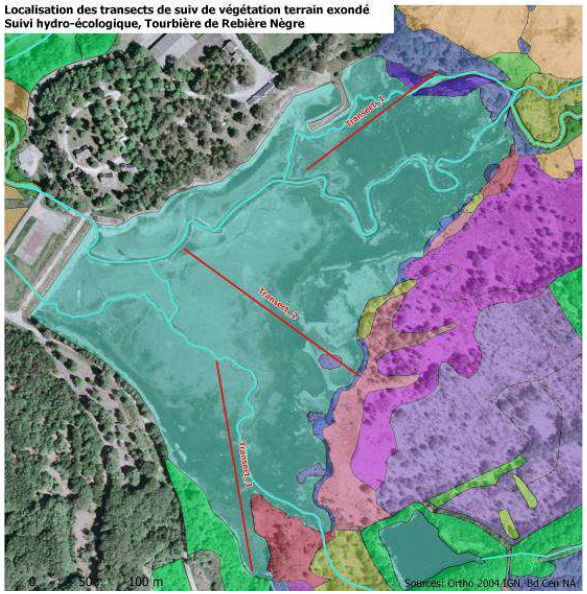
Conservatoire d'espaces naturels Nouvelle-Aquitaine

Structure : Conservatoire d'espaces naturels de Nouvelle-Aquitaine
Le theil 87510 SAINT-GENCE

Site web : www.conservatoirelimousin.com

Le Conservatoire d'espaces naturels de Nouvelle-Aquitaine est une association loi 1901, reconnue d'intérêt général. Ses objectifs sont la protection et la valorisation du patrimoine naturel. Le Conservatoire adhère à la Fédération des Conservatoires d'espaces naturels et comme pour les autres Conservatoires en France, ses missions fondamentales sont :

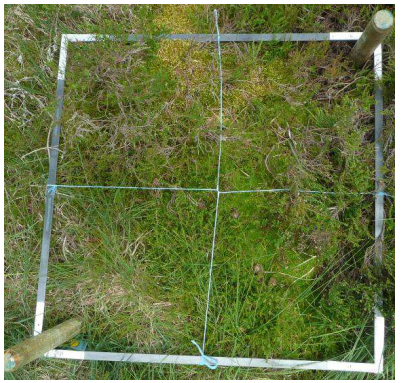
- la connaissance ;
- la protection ;



Documents en téléchargement :
http://www.conservatoirelimousin.com/documents-telechargeables.html

Les suivis commandés par le CEN Nouvelle-Aquitaine au Conservatoire botanique national du Massif-Central

Objectif : suivre l'état de zones humides tourbeuses ouvertes par l'analyse de l'évolution des communautés de bryophytes



En 2020 :

- Suivi de 3 sites équipés : Goursolles-Tronchet, Lachaud, Sources de la Vienne,
- Etat initial pour 3 nouveaux sites : Goutte-Nègre, Bac à la Cube et Bourdeau

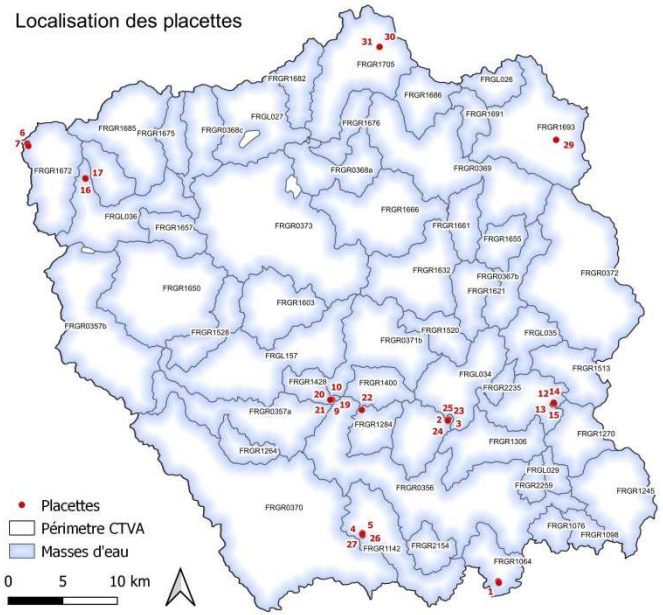
Documents en téléchargement :
http://www.conservatoirelimousin.com/documents-telechargeables.html

Premiers résultats :

- Bon état hydrologique global des milieux humides,
- Pâturage ovin favorable aux sphaignes à Lachaud,
- Pâturage bovin parfois défavorable au développement des sphaignes,
- Des questions relatives à l'impact des étés secs de 2019 et 2020

Les suivis commandés par le CEN Nouvelle-Aquitaine à Isabelle Charissou et Vincent Hugonnot

Objectif : suivre l'état de zones humides tourbeuses boisées par l'analyse de l'évolution des communautés de bryophytes



2019 : état initial sur 11 zones humides

31 nouvelles placettes permanentes : tourbière boisée oligotrophe et aulnaie-saulaie minérotrophe.

105 taxons, 12 espèces de sphaignes, 8 taxons particulièrement remarquables

« *La plupart des sites boisés étudiés sont en fait des sites jeunes (libre évolution depuis les années 60 pour les plus anciens), au sein desquels les processus d'accumulation de la matière organique sont encore débutants.* »

Documents en téléchargement :
http://www.conservatoirelimousin.com/documents-telechargeables.html

Les projets 2021

Suivis de la tourbière boisée de la Gane Tréjaune (bassin versant du Lauzat, Beaumont-du-Lac, 87)

Hydrologie : installation de 4 piézomètres équipés de sonde automatique

Pédologie : sondages et caractérisation des sols

Flore vasculaire : relevés dans des placettes le long d'un transect

Contact au CEN : Muriel LENCROZ
mlencroz@conservatoirelimousin.com

Merci de votre attention
Crédit photo : F. Yvonne