



# PLATEAU DE L'AUBRAC

## Comité de pilotage Natura 2000

06 Janvier 2022 - Nasbinals

L'Aubrac Lozérien  
NATURA 2000 Plateau de l'Aubrac  
Communauté de Communes des Hautes Terres de l'Aubrac



UNION EUROPÉENNE



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



HAUTES TERRES  
DE L'AUBRAC

# PLATEAU DE L'AUBRAC

Comité de pilotage Natura 2000



## Ordre du jour :

- Natura 2000 : rappels
- Bilan 2021 et programmation 2022
- Projets menés par d'autres structures et répondant au Docob



# Site Natura 2000 « **PLATEAU DE L'AUBRAC** »

**FR 910 1352**

**Directive « habitat Faune Flore »**

**Périmètre** : 15 communes / 25 475 ha

**Président du Copil** :

Mr Bernard BASTIDE (2009 – en cours)

**Structure opératrice et animatrice du site** :

CC des Hautes Terres de l'Aubrac

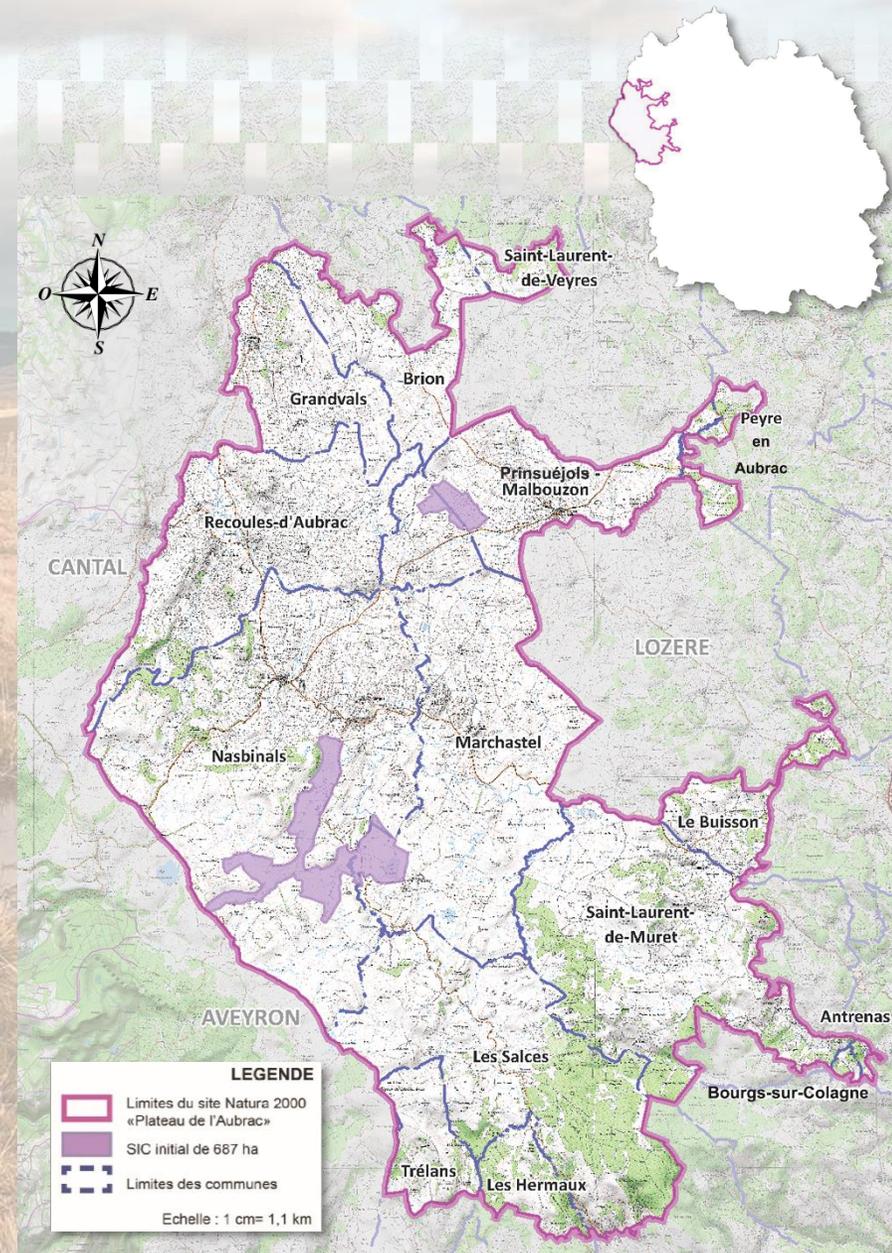
Présidée par Alain ASTRUC (2017 – en cours)

**Validation du Docob** :

Décembre 2012



**10<sup>ème</sup> année d'animation (2021)**



# Une richesse reconnue !

> **12 espèces d'intérêt communautaire**

Ligulaire de Sibérie

Fluteau nageant

Chabot

Lamproie de Planer

Ecrevisse à pattes blanches

Mulette perlière

Loutre d'Europe

Petit Rhinolophe

Grand Murin

Murin à oreilles échancrées

Barbastelle

Damier de la Succise



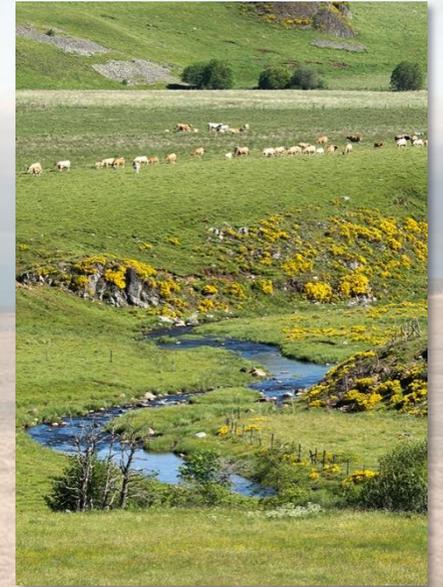
Une richesse reconnue !

> 21 habitats d'intérêt communautaire



Une richesse reconnue !

> 21 habitats d'intérêt communautaire



Une richesse reconnue !

> 21 habitats d'intérêt communautaire



Une richesse reconnue !

> 21 habitats d'intérêt communautaire



# Objectifs de conservation (Docob)

- A) Les zones humides, cours d'eau et lacs
- B) Les prairies et landes pâturées
- C) Les habitats forestiers
- D) Les zones rocheuses et éboulis silicieux

**➔ Préserver et restaurer ces habitats et leurs espèces associées**

## Détail des objectifs – Zones humides, cours d'eau et lacs :

- Fonctionnement hydrologique naturel et continuité écologique
- Eaux de bonne qualité physico-chimique et biologique
- Habitats et espèces d'intérêt communautaire en bon état de conservation



# Plan d'action (Docob)

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)



Contrats agricoles  
(MAEC/PAEC)



Charte Natura  
2000



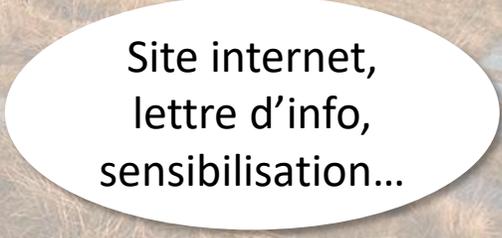
Etudes et suivis  
(Régie et/ou  
sous-traitance)



Contrats  
forestiers



**Concertation**



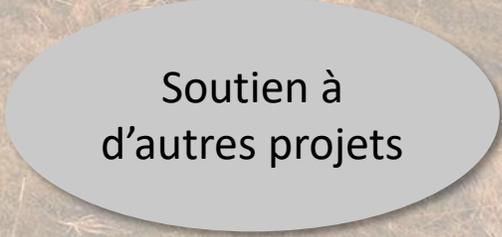
Site internet,  
lettre d'info,  
sensibilisation...



Contrats NI-NI



Veille  
environnementale



Soutien à  
d'autres projets

# Bilan des actions 2021

- 1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)**
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)



# Inventaire du Flûteau nageant

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)

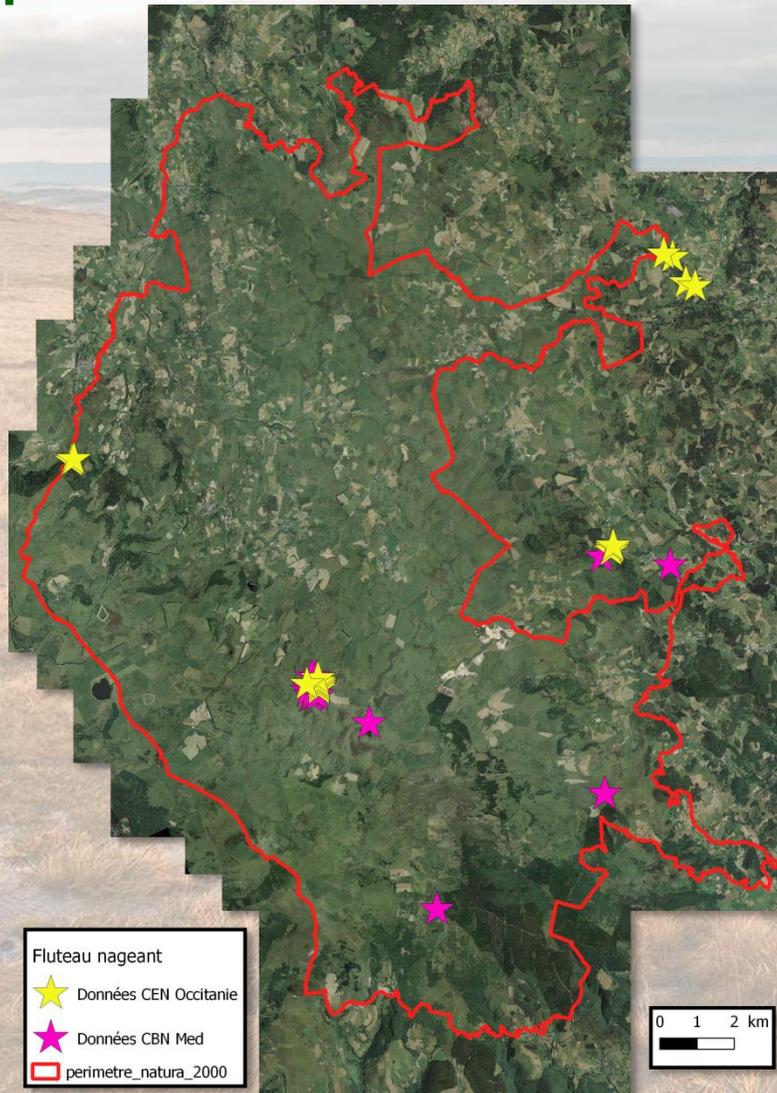
## Réalisation de compléments d'inventaires sur les habitats naturels et les espèces d'intérêt communautaire (ASC1) :

« Inventaire du flûteau : repérage cartographique préalable, prospection terrain, centralisation des données et rédaction d'un rapport. Repérage d'éventuelles espèces d'amphibiens dans le même temps. »



# Inventaire du Flûteau nageant

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)



- Après une **récolte de données** auprès du **CEN Occitanie** et du **CCBN Méd**, plusieurs sites étaient déjà connus pour abriter le Fluteau
- Recrutement d'**Owen NINO** de Mai à Août
- **Objectif = Inventaire sur le périmètre complet**

# Inventaire du Flûteau nageant

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)

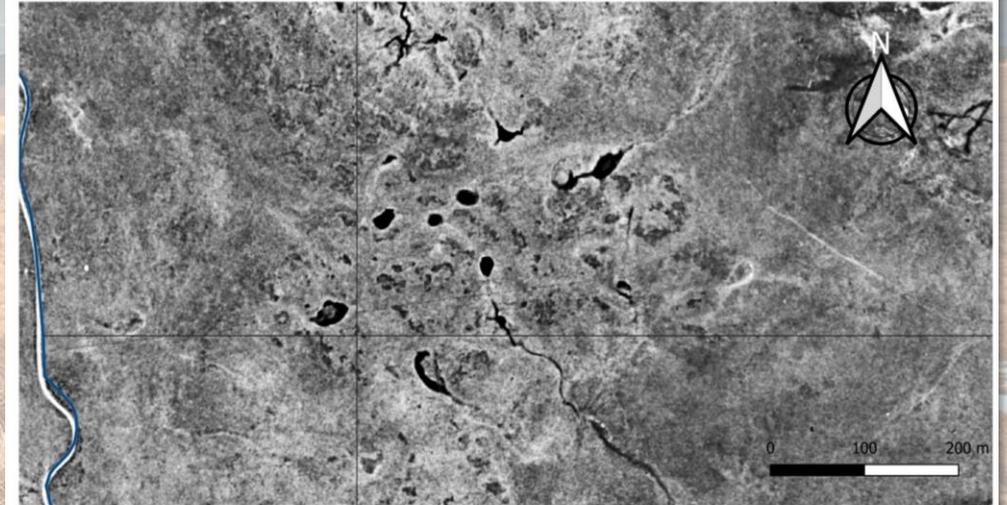
## Sites de prospection du Flûteau nageant au sein du site Natura 2000 "Plateau de l'Aubrac"



- Maillage 1km x 1km du Site Natura 2000
- Périmètre du site Natura 2000
- Sites de prospection du Flûteau nageant

Source : Orthophotos 2015 - IGN  
Copyright : CCHTA

## Prospection des zones humides par photo-interprétation (1955)



### Légende :

- perimetre\_natura\_2000
- Zone humide du site Natura 2000
- Photo-interprétation de 1955 du site Natura 2000

Source : Orthophotos 1955 - IGN  
Copyright : CCHTA

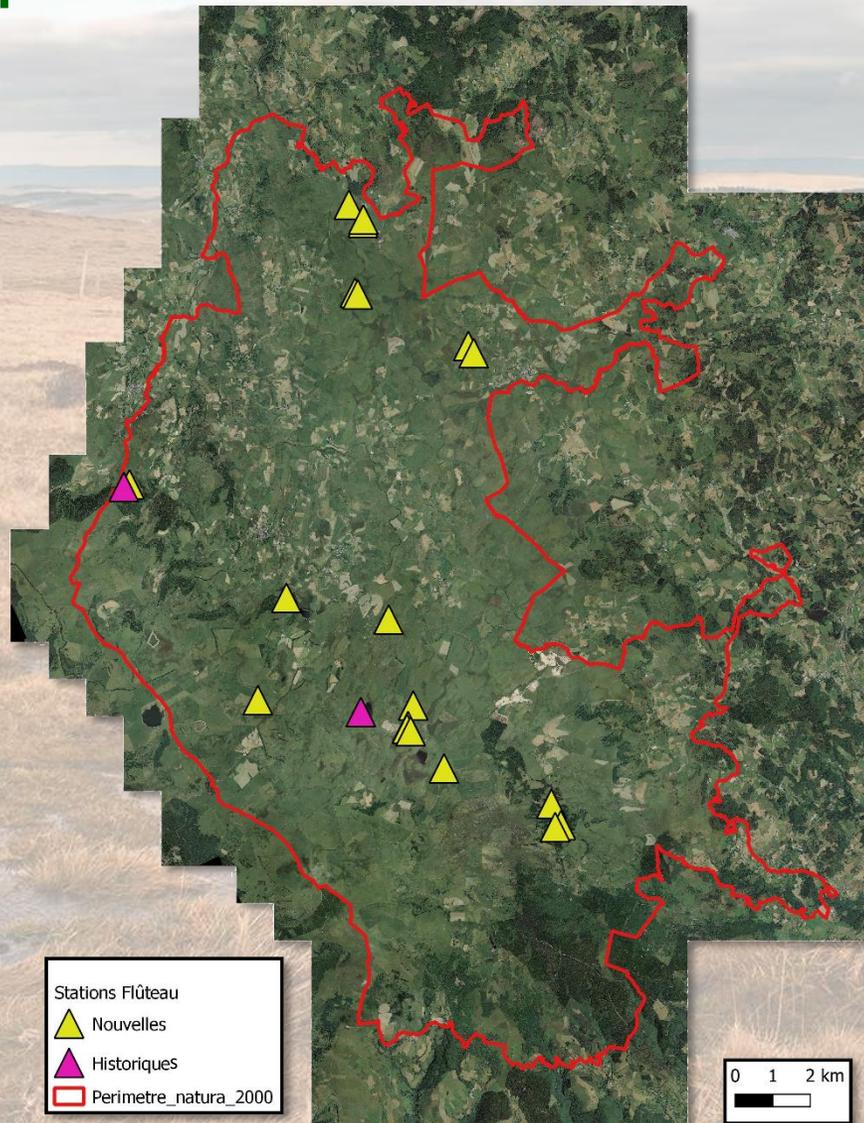
- Priorisation des sites à prospecter à l'aide de l'IGN Remonter le temps
- Maillage 1km<sup>2</sup> du site Natura 2000
- **142 sites** mis en évidence

# Inventaire du Flûteau nageant

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)

## Résultats 2021 :

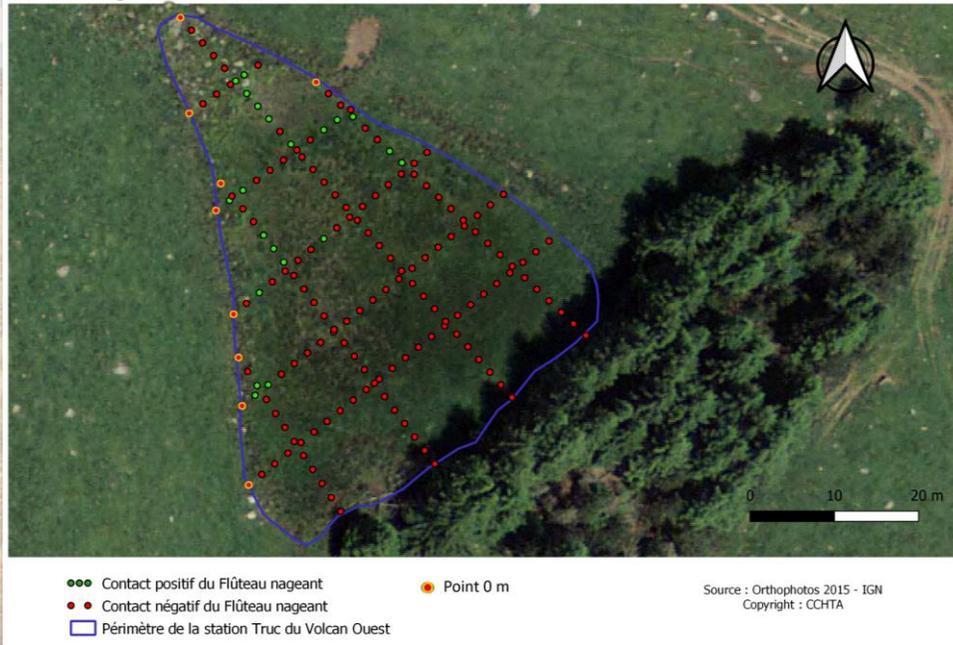
- 2 des 5 stations historiquement connues ont bien été confirmées
- 20 nouvelles stations ont été découvertes



# Inventaire du Flûteau nageant

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)

Représentation spatiale du Flûteau nageant par la méthode points-contacts sur la station Truc du Volcan Ouest



Maillage par Présence/Absence de la station de Flûteau nageant "Le Truc du Volcan Ouest"



- Test de deux méthodes de suivi sur 3 des 20 nouvelles stations
- Méthode de la présence/absence par maillage et méthode des points-contacts
- **Permet d'obtenir des résultats en surface de recouvrement comparables dans le temps et qui permettrait d'évaluer l'état de conservations des stations.**

# Inventaire du Fluteau nageant

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)



## ➤ Comptage exhaustif sur la station des Roustières

Ligulaire	2019	2020	2021
Nbr tiges fleuries	98	283	<b>227</b>
Nbr pieds	290	426	<b>437</b>

## ➤ Station de Sagno verdo

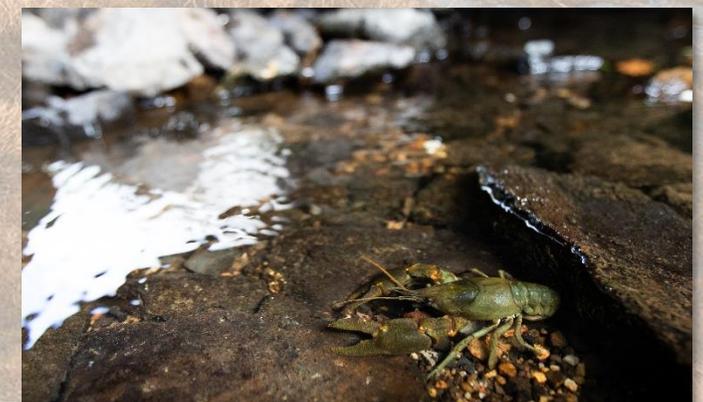
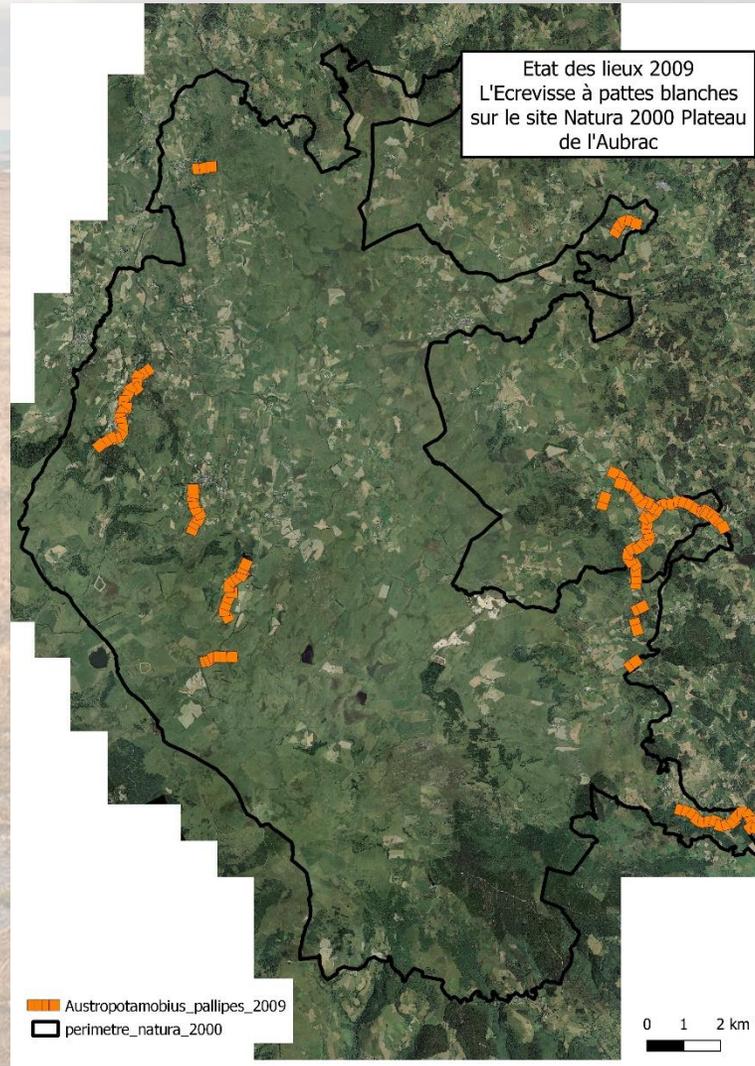
Ligulaire	2019	2020	2021
Nbr tiges fleuries	1	6	<b>6</b>
Nbr pieds	3	4	<b>4</b>

# Etat des lieux « Ecrevisse à pattes blanches »

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)

## Proposé en 2020

- A minima contrôle et « bornage » (limite amont et aval) des populations déjà inscrites dans la cartographie du Docob en 2009
- Mise à jour des populations découvertes depuis et « bornage »
- Prospection complémentaire si nécessaire

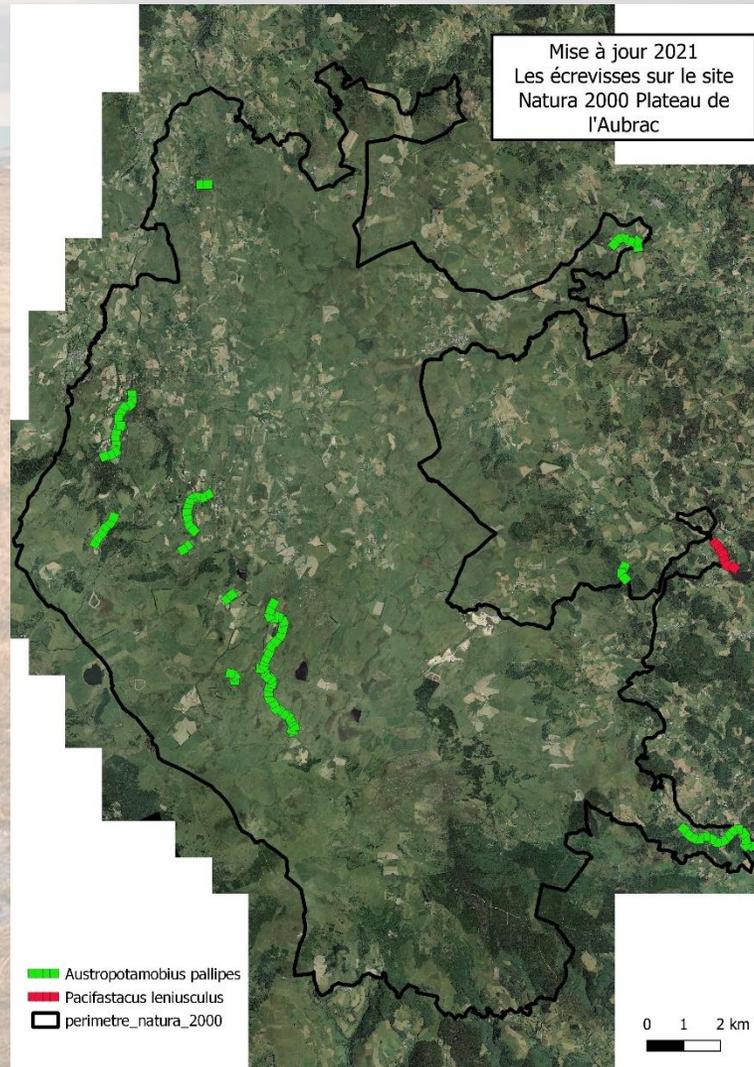


# Etat des lieux « Ecrevisse à pattes blanches »

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)

## Actualisation 2021

- 11 populations distinctes identifiées
- 17,5 km de cours d'eau occupés par l'Ecrevisse à pattes blanches
- Attention : 4 populations n'ont pas été retrouvées
- Première observation par nos services d'une espèce envahissante au sein du périmètre Natura 2000, l'**Ecrevisse signal**



# Bilan des actions 2021

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
- 2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)**
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)



# Pas de nouvelle MAEC en 2020

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. **Gestion des habitats et des espèces (GHE)**
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)

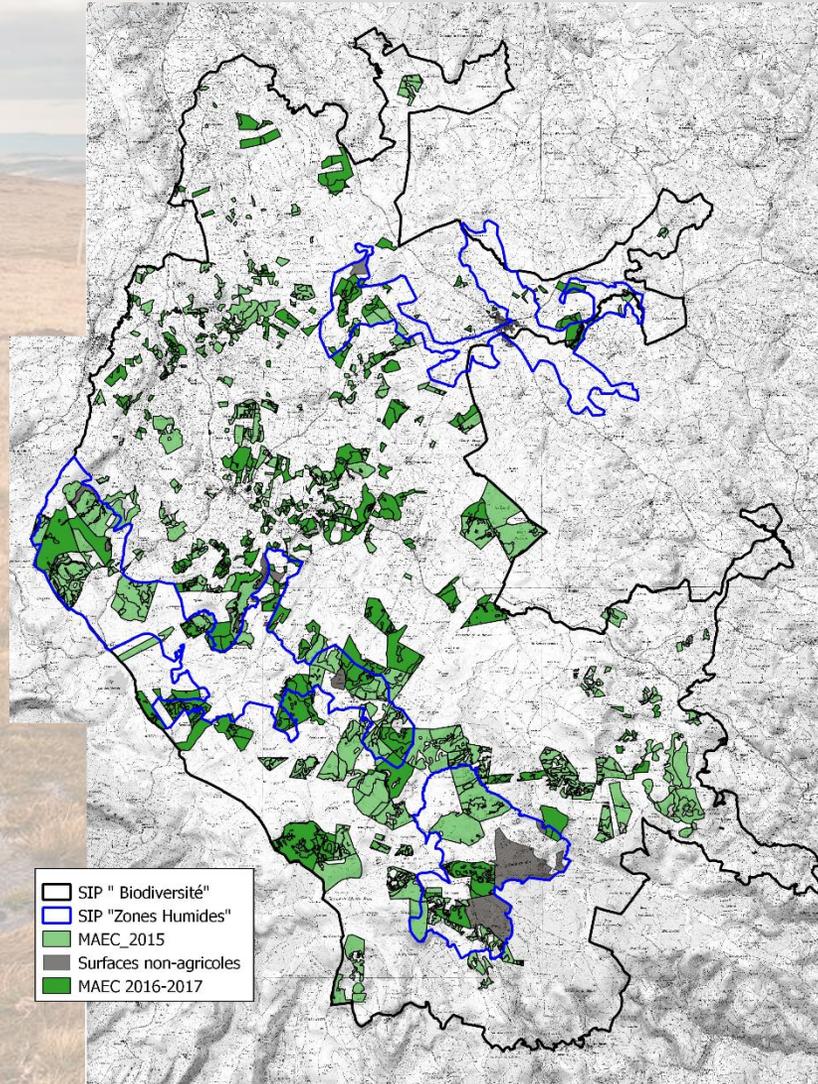
## Surface engagée et toujours en cours :

- 2015 : **3 300 ha** environ
- 2016/2017 : **2 000 ha** environ

Linéaire engagé (haies et ripisylves) : **6 km** environ

## Principales mesures :

- Limitation du chargement pastoral
- Limitation ou interdiction de fertilisation et/ou chaulage sur zones sensibles
- Valorisation de prairies de fauche en bon état de conservation
- Entretien raisonné de haies, alignements d'arbres ou ripisylves



# Pas de nouvelle MAEC en 2020...

... Mais des prolongations

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. **Gestion des habitats et des espèces (GHE)**
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)

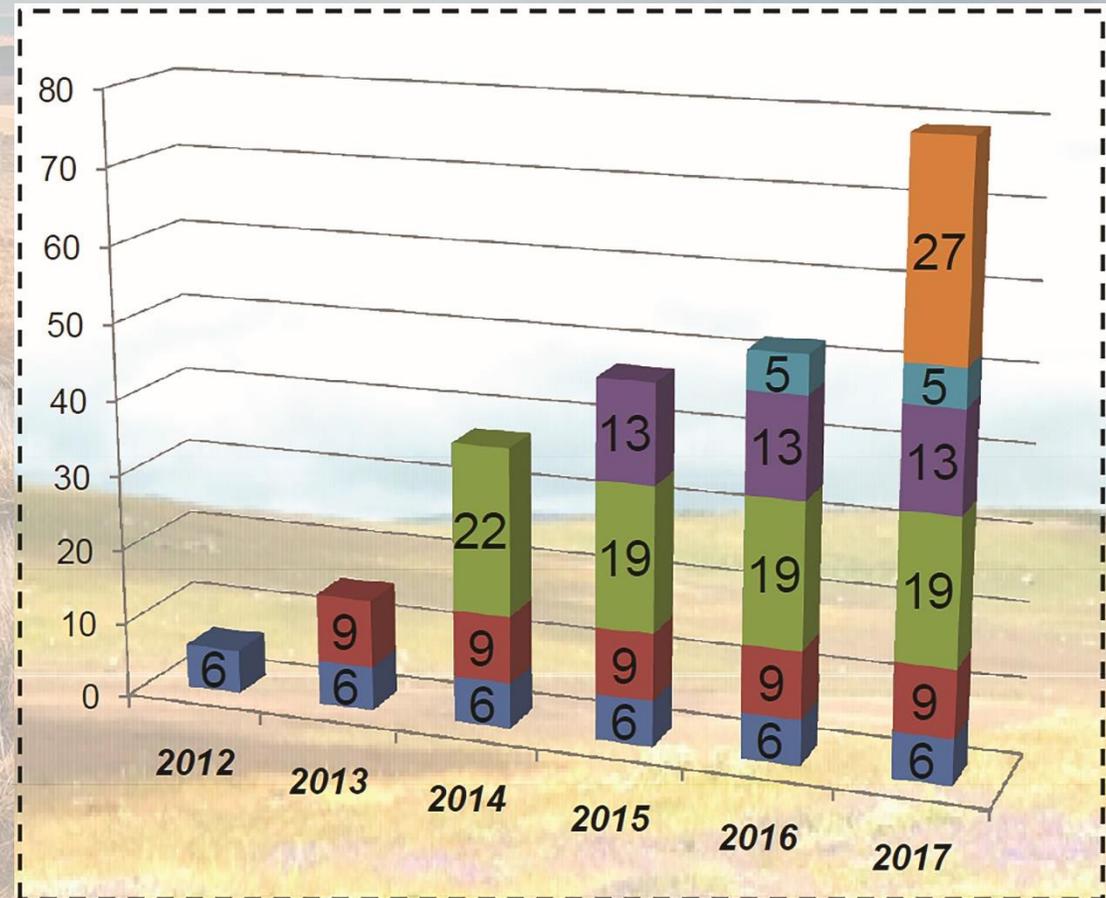
## Contrats MAEC toujours en cours

**79** exploitations signataires

Contrats les plus anciens : **2015**

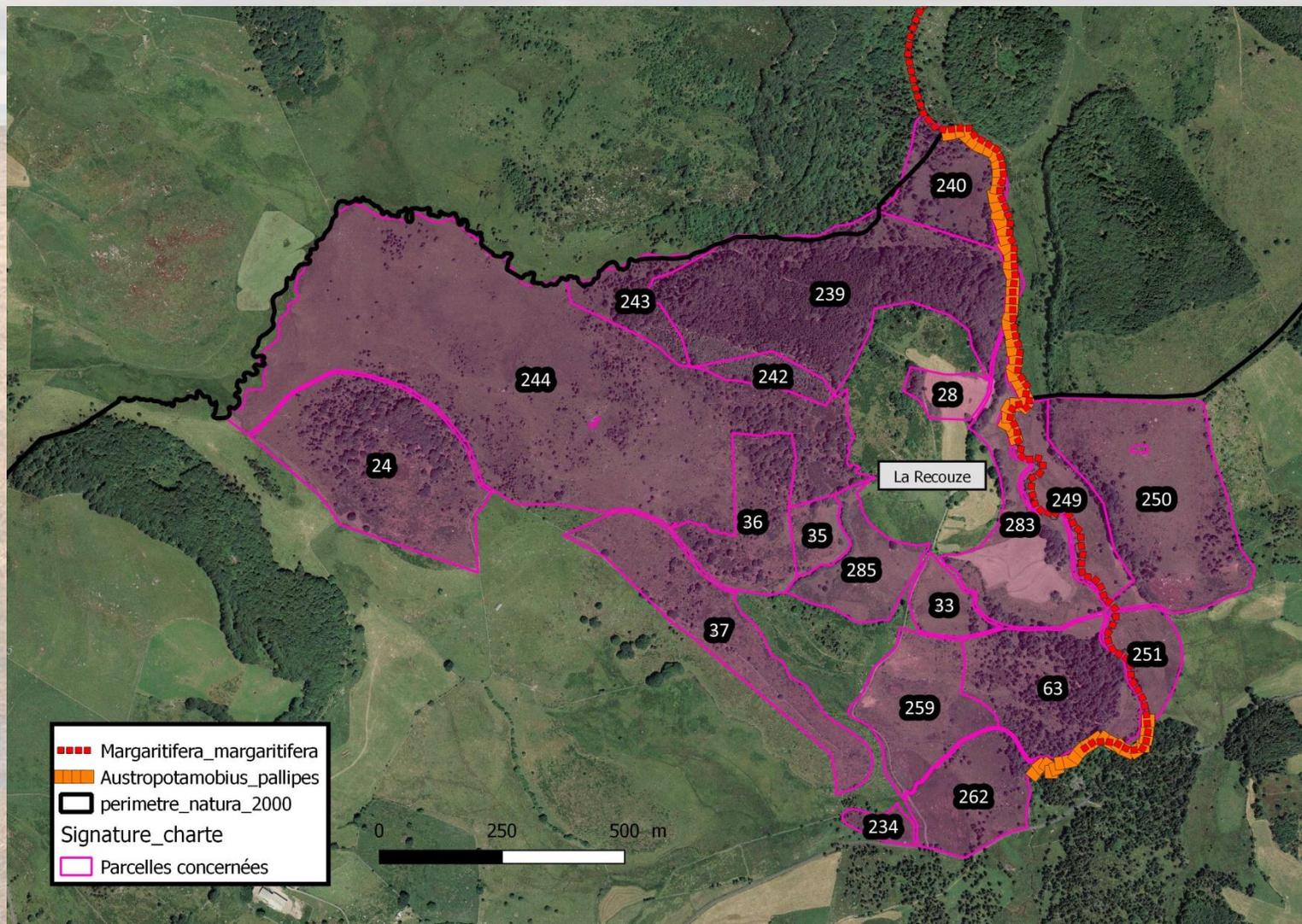
Contrats les plus récents : **2017**

**52 des 79 exploitants contractuels devaient renouveler leur contrat cette année, ce qu'ils ont fait à l'unanimité.**



# Charte Natura 2000 La Recouze

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. **Gestion des habitats et des espèces (GHE)**
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)



Contexte : **Charte Natura 2000**

Lieu-dit : **La Recouze**

Commune : **Le Buisson**

Engagements envisagés : **131 ha**

Accords préalables : **Propriétaire + Agriculteurs bénéficiaires**

Intérêts :  
**-3 Hab d'IC et 3 espèces d'IC**  
**Exonération TFNB**

# Bilan des actions 2021

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
- 3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)**



# Supports de communication

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)




- Site Internet = Mise à jour régulière
- Bâches Natura 2000 = 4 utilisations
- Réseaux sociaux = Instagram/Facebook
- Publication presse = Plusieurs articles (CPAE)
- Lettre d'info n°6 qui vient de paraître



# Evénements, sorties...

- **Concours pratiques agro-écologiques**
- **Rando-interprétation Phot'Aubrac**
- **Intervention auprès BTSA GEMEAU + GPN + PA**
- **Fête de la Montagne**
- **Masterclass Arnaud GUERIN**

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. **Information, sensibilisation et valorisation (ISV)**



Parc  
naturel  
régional  
de l'Aubrac



# Evénements, sorties...



- 5<sup>ème</sup> édition en 2021
- Concours ouvert au territoire AOP Laguiole
- 6 candidats
- En 4 participations, déjà 3 récompenses au concours national !

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)



# Proposition pour 2022

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)





# Propositions pour 2022

ACS	GHE	ISV
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ <b>Inventaire du Damier de la Succise</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ <b>Projet de contrat N2000 « Aménagement en faveur de l'Ecrevisse à pattes blanches »</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Concours des pratiques agro-écologiques</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Suite Suivi Ligulaire de Sibérie</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ <b>Projets de contrats N2000 « bois sénescents »</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Randos Phot'Aubrac</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Suite du suivi Fluteau nageant</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Continuité projet des Roustières (Conv PNR)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Animation d'un stand Natura 2000 au festival photo de Mende</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Chat forestier (premiers échanges pour suivi à l'échelle de l'Aubrac en 2023)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Veille MAEC / Contrats en 2022</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Fête de la montagne</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Vipère péliade (groupe de travail devrait voir le jour en 2022)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ <b>Dotation aux communes</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Mise à jour SIN2/Site internet/ lettre d'info</li></ul>
		<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Création de contenu Instagram/Facebook</li></ul>
		<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Intervention BTSA GPN et GEMEAU (et PA)</li></ul>
		<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Utilisation de l'exposition départementale</li></ul>

# Inventaire du Damier de la Succise

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)

## Réalisation de compléments d'inventaires sur les habitats naturels et les espèces d'intérêt communautaire (ASC1)

- Particularité du Damier : 2 sous-espèces
- Dont l'écotype *Euphydryas aurinia aurinia*, inféodé aux milieux humides, tourbières et zones alluviales

dimanche 23 juin 2019

Latreille (pont du Bès) / Salces (Les) (48)

4 Damiers de la succise (*E. a. aurinia*) (*Euphydryas aurinia aurinia*)

François Legendre (ALEPE)

François Legendre (ALEPE)

vendredi 29 juin 2018

bonnecombe (relais des lacs) / Salces (Les) (48)

1 Damier de la succise (*E. a. aurinia*) (*Euphydryas aurinia aurinia*)

Remarque : ssp aurinia

François Legendre (ALEPE)

montagne de bonnecombe / Salces (Les) (48)

2 Damiers de la succise (*E. a. aurinia*) (*Euphydryas aurinia aurinia*)

Remarque : ssp aurinia

François Legendre (ALEPE)



© H. Bouyon

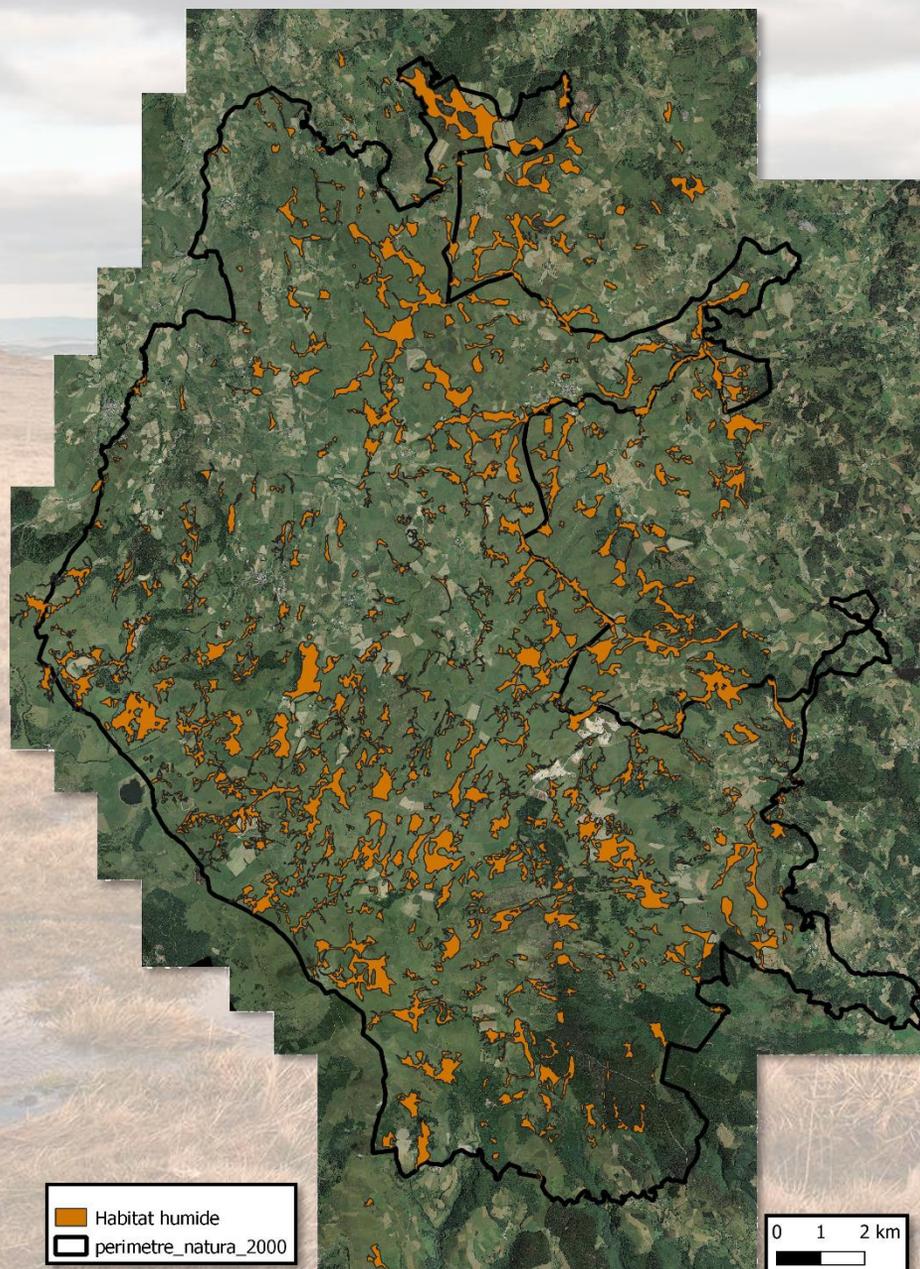


© S. Richaud

# Inventaire du Damier de la Succise

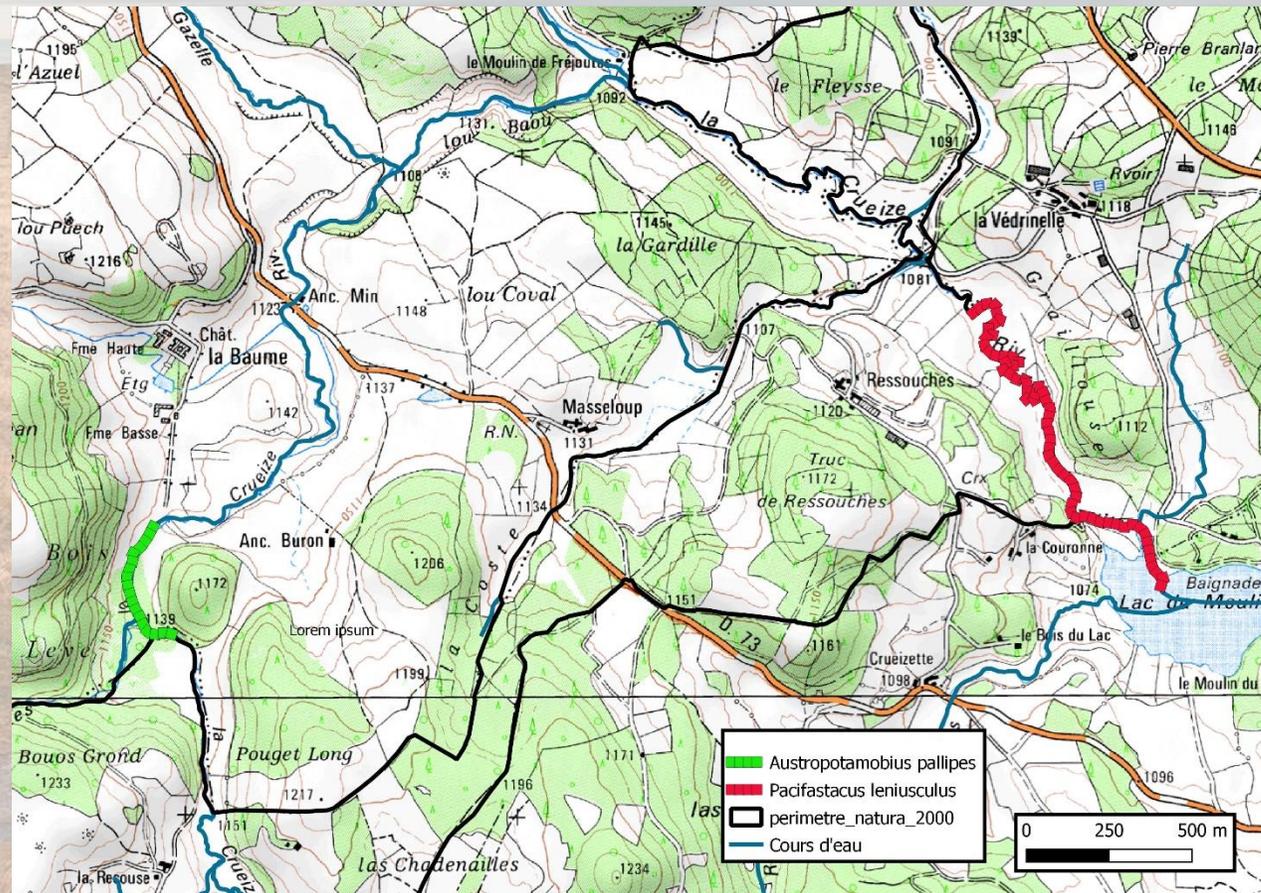
1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)

- Poursuite de la bibliographie, prise de contact avec des spécialistes pour définir une méthode
- **La difficulté sera d'identifier et de prioriser les zones favorables à prospecter**
- Recherche des adultes, des chenilles ou des pontes
- **Recrutement d'un CDD** prévu pour réaliser cette mission de **Mai à Août**



# Projet de contrat « Ecrevisse à pattes blanches »

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)



**Problématique :** Prolifération de l'Ecrevisse signal en amont du lac du moulinet

**Situation :** Cours d'eau de la Crueize, commune du Buisson

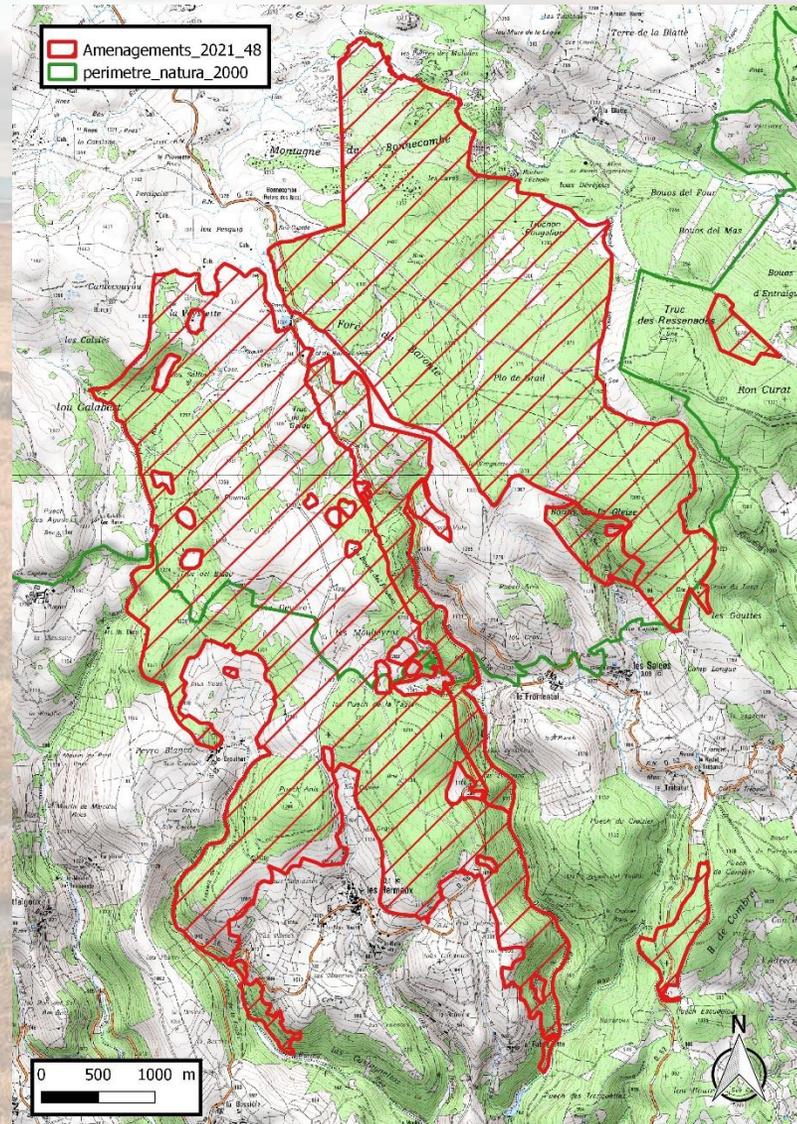
**Objectif :** Protéger la population d'Ecrevisse à pattes blanches en amont d'une éventuelle contamination par la peste de l'écrevisse

**Outil :** Contrat Ni-ni  
« Aménagement en faveur d'une espèce d'intérêt communautaire »

Groupe de travail à mettre en place et poursuivre les contacts avec le Bureau d'étude « Saules et eaux »

# Projets de contrats Natura 2000

1. Amélioration des connaissances et suivis (ACS)
2. Gestion des habitats et des espèces (GHE)
3. Information, sensibilisation et valorisation (ISV)



**Contexte :** Nouveau Document d'aménagement ONF des forêts sectionales

**Situation :** Forêts sectionales commune des Salces et commune des Hermaux

**Objectif :** Conserver les arbres présentant des marques de sénescence pour favoriser les espèces cavicoles et saproxyliques

**Espèces visées :** Barbastelle, Grand Murin, Murin à oreilles échancrées, Rosalie Alpine, Tengmalm...

**F12i : Dispositif favorisant le développement de bois sénescents**



# Dotation aux communes



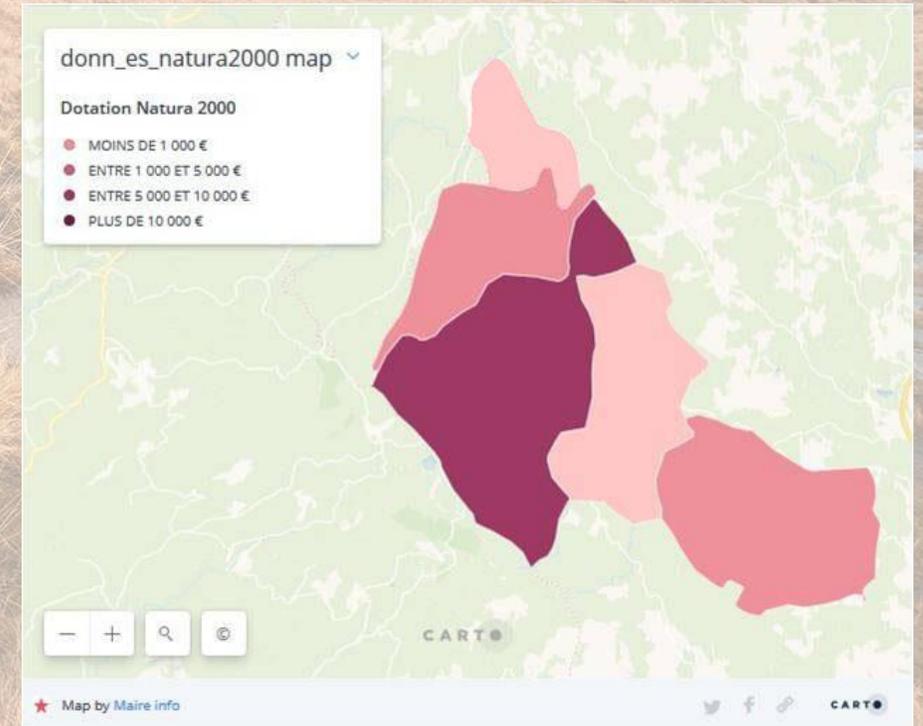
## Contexte :

- Dotation
- Budget de 10 M d'euros
- 1540 communes bénéficiaires

## Critères d'éligibilité :

- Couverture du site > 75%
- Calcul en fonction de la population et de la superficie engagée

Communes	Dotation (€)
Nasbinals	5905
Recoules-d'Aubrac	2015
St-Laurent-de-Muret	1477
Grandvals	970
Marchastel	788



# Projets menés par d'autres structures gestionnaires et répondant aux objectifs du Docob



Parc  
naturel  
régional  
de l'Aubrac



# MERCI !



Crédits photos : R. Dengreville, J-P. Montiel, R. Monlong

