

STRATEGIE DEPARTEMENTALE BIODIVERSITE



ACCEL'AIR 2023

La biodiversité, une chance pour votre territoire : retour d'expérience du maire de la Fajolle

La compétence espaces naturels sensibles

- Le Conseil départemental de l'Aude mène des actions de préservation des milieux naturels depuis les années 80 :

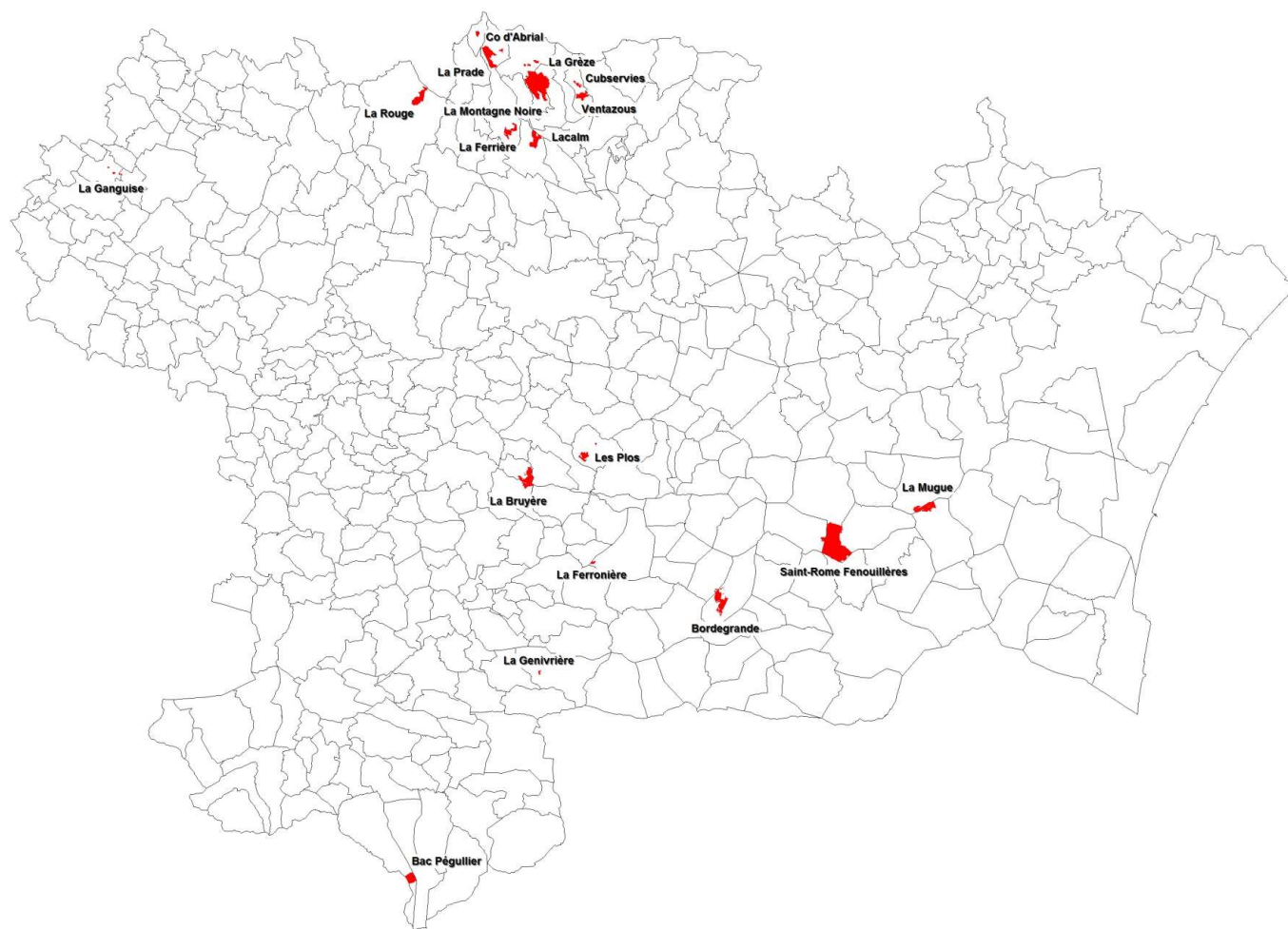
- En utilisant le levier de la taxe des Espaces Naturels Sensibles prélevée sur les permis de construire

- En mettant en œuvre un droit de préemption sur certains territoires départementaux déterminés par l'assemblée départementale

- En mettant en œuvre un inventaire naturaliste sur le département afin d'identifier les sites majeurs nécessaires à la sauvegarde de la biodiversité et d'évaluer leur richesse

- La stratégie départementale pour la biodiversité a été votée en 2012 (politique des ENS, règlements d'aides, sur la base de l'inventaire des sites audois)

Propriétés départementales en ENS – CD11



Nombre d'ha gérés par le CD11 en direct en 2023:

- 1940 ha sur 18 propriétés
- **324 ha d'achats entre 2012 et 2022**
- **Budget entretien : 290 000 euros par an**



Propriété départementale de Bac Pégulier

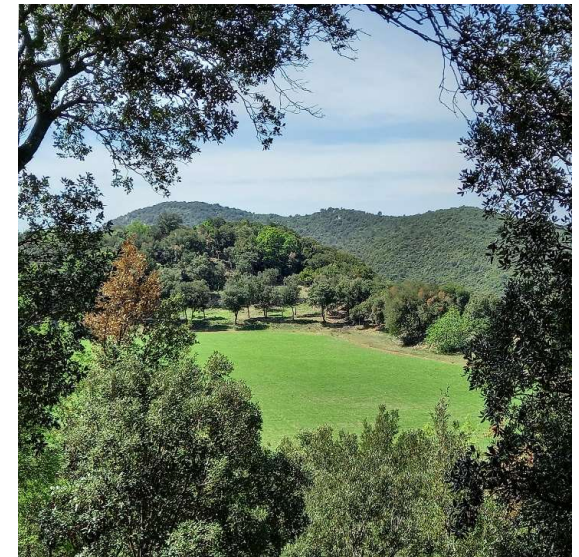
La Stratégie départementale pour la biodiversité de 2012 : 9 ambitions

- 1/ Préserver et valoriser le patrimoine naturel dans les propriétés départementales en le rendant accessible
- 2/ Connaître et sauvegarder le patrimoine naturel remarquable
- 3/ Protéger les zones humides pour préserver la ressource en eau
- 4/ Soutenir les outils de développement local
- 5/ Promouvoir les espaces naturels dans l'aménagement du territoire
- 6/ Lutter contre les plantes et la faune invasives, prévenir d'autres infestations
- 7/ Restaurer des espaces naturels et leurs fonctionnalités écologiques dégradés par l'activité humaine
- 8/ Agir pour le développement de l'éducation à l'environnement et la découverte des milieux naturels
- 9/ Renforcer l'offre touristique par l'ouverture des espaces naturels adaptés à une fréquentation soutenable



■ Bilan de la stratégie de 2012 par type de propriétaires :

- Public dont associations (FDCNA notamment) : **10 942** ha
- Privés : **5 515** ha (Intendance du Territoire CEN Occitanie : **5 285** ha et 230 ha d'agriculteurs, de forestiers et de particuliers)
- Nombre éleveurs impliqués dans la SDB : **30**
 - soit 15 sur l'Intendance du Territoire du CEN Occitanie,
 - 8 en propriétés ENS,
 - 4 zones humides, SMMAR,
 - 2 Conservatoire du littoral,
 - 1 domaine de PEYREMALE
- 18 propriétés ENS du CD11 : **1 940** ha
- Budget : 530 000 euros en 2023 de subventions à voter



Propriété départementale de Saint-Rome

Protéger les zones humides pour préserver la ressource en eau

Restoration de zones humides, partenariat AE RMC – CD11 - SMMAR



Restauration
Grande Sagne
Les Martys



Sentier nature
Prairies humides
Cuxac-Cabardès



Re méandrage
Rebounedou
Belvis



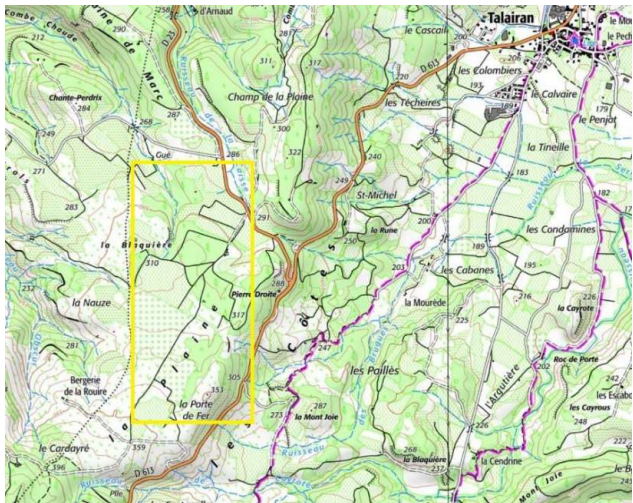
Soutenir les outils de développement local

Convention tripartite CD11 / Région / Conservatoire du littoral

- Gestion et restauration des sites du Conservatoire avec le PNR NM et les communes

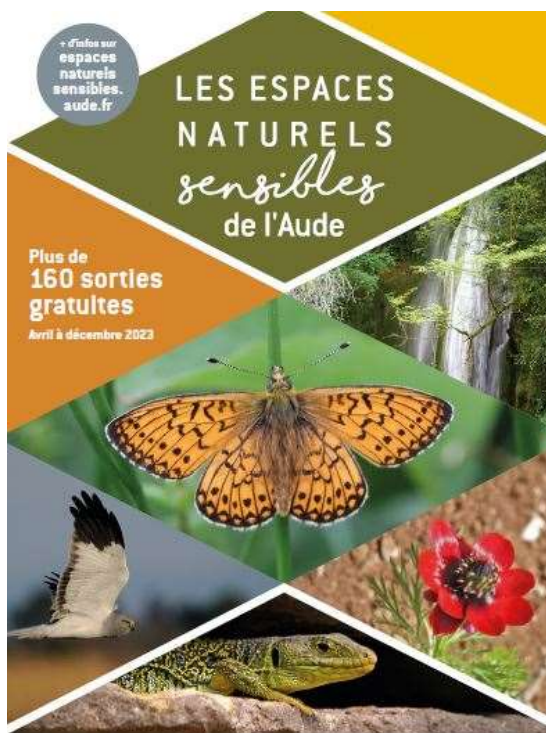


Promouvoir les espaces naturels dans l'aménagement du territoire



Agir pour le développement de l'éducation à l'environnement et la découverte des milieux naturels

Le programme ENSemble (11^{ème} année)



Renforcer l'offre touristique par l'ouverture des espaces naturels adaptés à une fréquentation soutenable

Aménagements « découverte nature » :

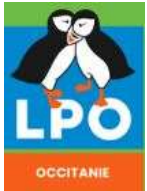
- 3 observatoires des oiseaux :

Roc de Conilhac

Grand Castelou

Bugarach

+ Ginoles



Aménagements « découverte nature » :

- Sentiers nature des propriétés départementales :
 - Forêt des Plos à Greffeil
 - Les sagnes de Laprade basse
 - Forêt de la Rouge à Saissac
 - Forêt de la Montagne Noire aux Martyrs
 - Cascade de Cubserviès à Roquefère



Renouvellement de la stratégie départementale pour la biodiversité

■ Nécessité de renouveler la stratégie départementale biodiversité :

- De nombreuses thématiques émergentes...

- Réchauffement climatique,
- Solutions fondées sur la nature,
- Résilience des milieux naturels,
- Transition écologique ...



- ... prises en compte par nos partenaires institutionnels

- Stratégie Nationale Biodiversité,
- Stratégie Nationale Aires Protégées
- Stratégie Régionale Biodiversité...

- Volonté d'impliquer les audois et les audoises, acteurs de l'environnement et instances départementales dans une perspective de co-construction
- Volonté d'impliquer les acteurs socio-économiques interagissant avec l'environnement

Renouvellement de la stratégie départementale pour la biodiversité

Une volonté des élus :

- Définir une nouvelle stratégie départementale pour la biodiversité **globale et partagée avec les acteurs, les partenaires et le grand public.**

Objectifs :

Disposer d'un état des lieux en matière de biodiversité dans le département et sa prise en considération dans les politiques publiques

Développer une vision collective des enjeux environnementaux et les intégrer

Développer une stratégie globale d'intervention du Département

Il est prévu de :

- Conduire une démarche participative à destination du grand public (menée au printemps 2023)
- Réaliser un large diagnostic des richesses naturelles et des mesures de protection présentes dans le département
- Identifier les enjeux environnementaux
- Définir une nouvelle stratégie départementale biodiversité

=> OBJECTIF : vote de la nouvelle SDB fin 2024

La Fajolle : actions en faveur de la biodiversité

Témoignage du maire



Photographie des terrasses aux abords du village de La Fajolle en 1910



Localisation

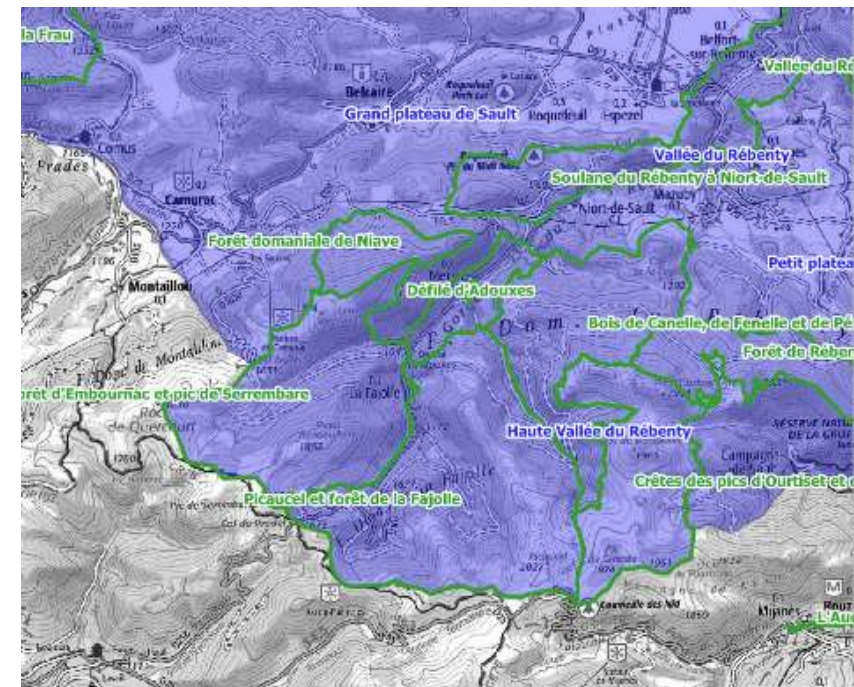


Parcelles communales : 610 ha
Parcelles forêt domaniale 683 ha
Total parcelles publiques : 1574 ha

Zonages naturalistes



2 sites Natura 2000



ZNIEFF I Picaucel et de la forêt de La Fajolle

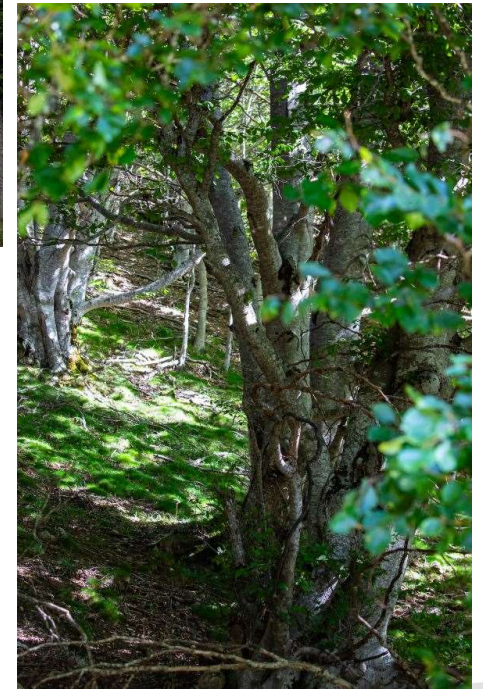
Le village vu d'en haut



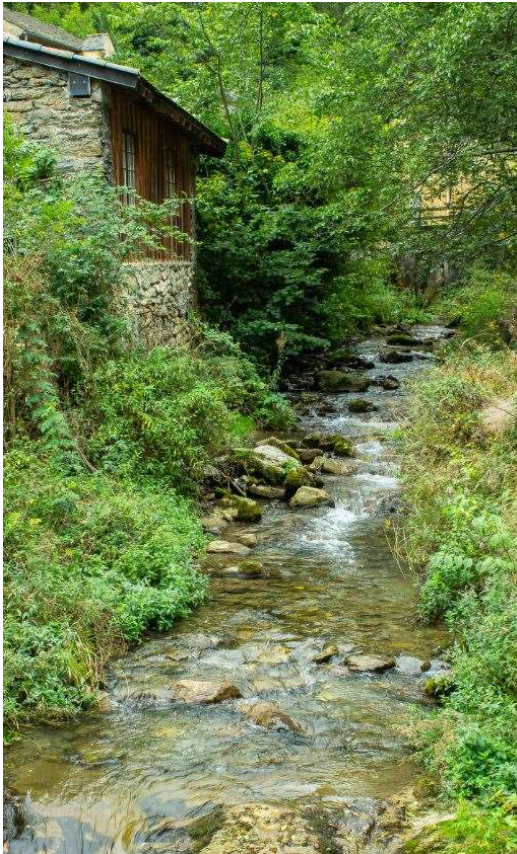
Les pelouses et prairies de pente proches du village



Les forêts



Le Rebenty



■ Zones humides, la tourbière de Font rouge



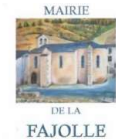
Etang du Rebenty



Les estives



Connaissances naturalistes



- **Reptiles** : Lézard vivipare cantabrique, Lézard des souches de Garzon...
- **Amphibiens** : Calotriton...
- **Oiseaux** : Grand tétras, Perdrix grise, Chouette de Tengmalm, Pie grièche écorcheur...
- **Mammifères** : Desman, Loutre, Chat forestier, Campagnol amphibie, Crossope de Muller, Isards, Marmotte, cerfs, chevreuil, (Ours brun),
- **Chiroptères (19 sp.)**:
- **Flore vasculaire (~ 900 sp.)**: *Arenaria purpurescens*, *Carex macrostylon*, *Hormathophylla macrocarpa*, *Lycopodium clavatum*, *Campanula latifolia*...
- **Bryophytes (+70 sp.)**: *Bryum neodamense*, *Buxbaumia viridis*...
- **Odonates (19 sp.)**: *Lestes sponsa*, *Leucorrhinia dubia*
- **Lépidoptères (93 sp.)**: *Parnassius apollo*, *P. mnemosyne*, *Phengaris arion*, *Boloria eunomia*, *Euphydryas aurinia debilis*
- **Coléoptères** : Rosalie des Alpes, Grand capricorne...
- **Orthoptères**: Miramelle alpina...

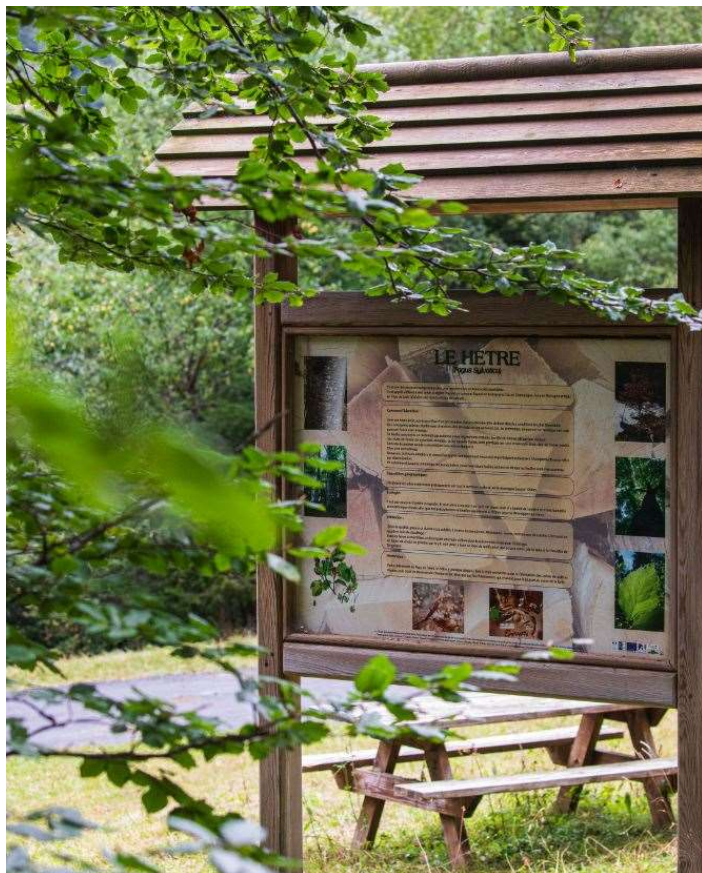
■ Cadre de vie : fleurissement et 0 phyto



- Suppression des battues, chasse à l'approche et réglementée (plan de chasse strict) coordonné entre la mairie et l'ACCA



Panneaux éducatifs, sorties grands public



L'INDÉPENDANT

1 / 1

"LA FAJOLLE"
Mardi 31 Juillet 2018



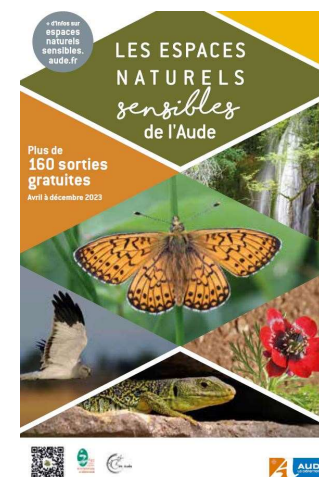
Libellules et papillons montagnards

Dans le cadre du programme Découvrons ENSEMBLE, Loïc Bresson de l'Aude au Nat's'associe avec Daniel Vizeaïno de la fédération Aude Claire pour vous faire découvrir les libellules et les papillons montagnards. « Nous vous donnons rendez-vous ce **vendredi 3 août** au col du Pradel, sur la commune de La Fajolle, à 14 heures, pour une balade de difficulté moyenne, sur 3 km, pour une durée estimée à 3 heures de marche ». Le matériel optique et les filets seront fournis. Prévoir eau et vêtements adaptés à la



À la découverte des libellules et papillons montagnards.

météo. Cette sortie est entièrement gratuite, profitez-en ! En plus, à cette altitude la chaleur devrait se faire moins ressentir. Renseignements et réservations auprès de Loïc : 06 85 87 62 45 ou laudeaunat@laposte.net



Réouverture de prairies autour du village

Chantier de pose de clôture et débroussaillage – fin 2018



Habitats ciblés:

Prairie de fauche de montagne (6520-2)

Heracleo pyrenaici - Trisetetum flavescens
(Susplugas 1935) Braun-Blanquet 1948

Surface travaux: 1,7 ha

Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaire (6210-6)

Carlino cynarae – Brachypodietum rupestre de Bolos, 1957

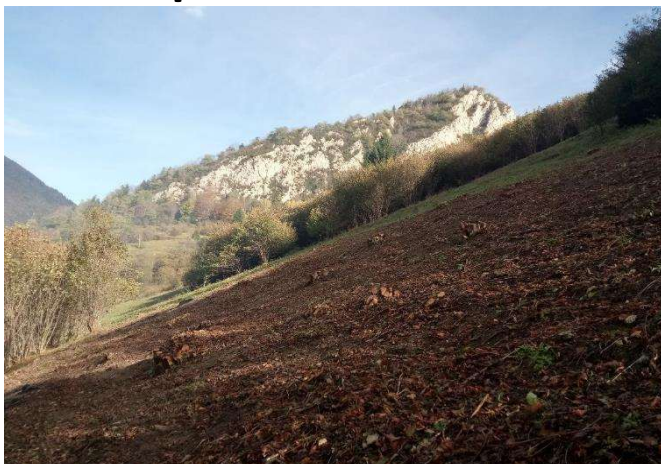
Surface travaux: 1,8 ha



Pose d'une clôture fixe : financement 80% ENS
Débroussaillage manuel des noisetiers en terrain en forte pente avec brûlage des résidus :
financement 100% Natura 2000
Pâturage printemps et automne de 30 brebis tarasconnaises et 10 chèvres pyrénéennes



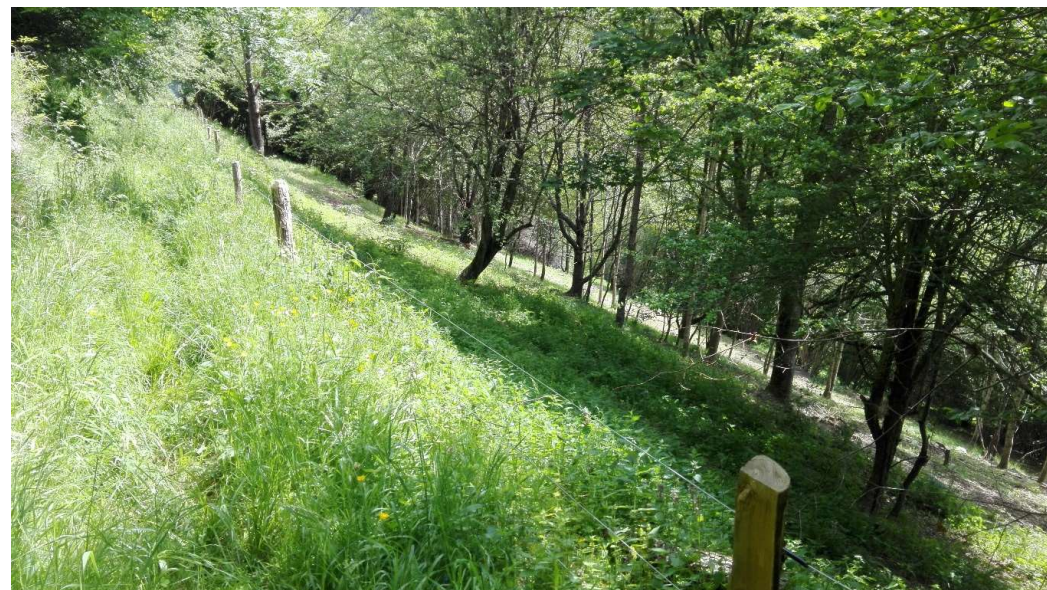
■ Réouverture de prairies autour du village



■ Réouverture de prairies autour du village



❏ Réouverture de prairies autour du village



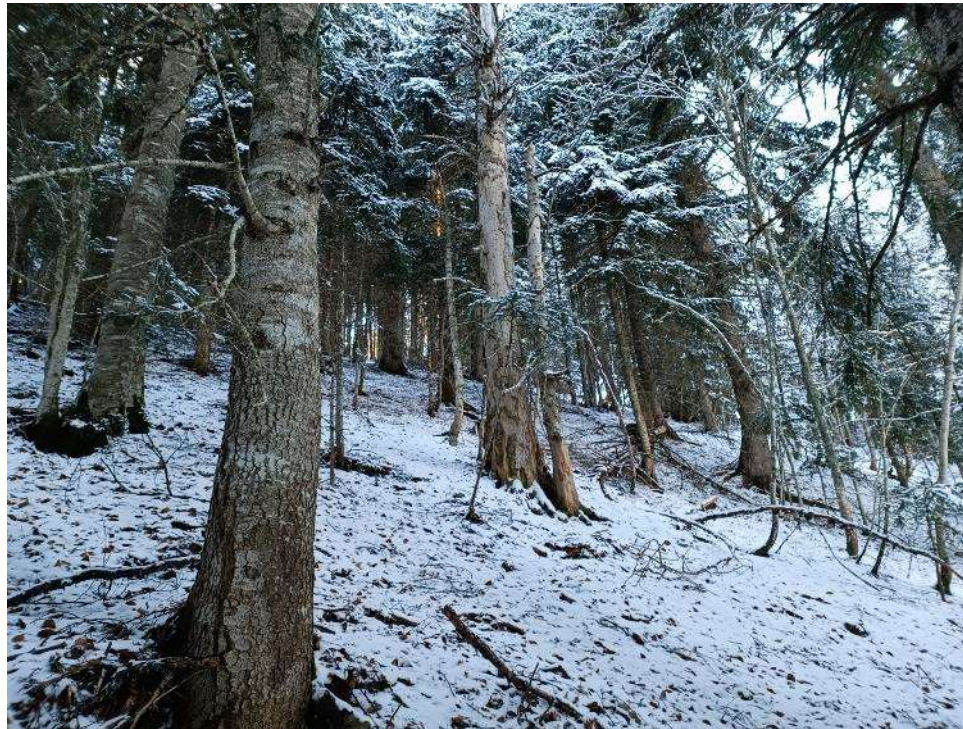
Pyrénées Audoises
Département de l'Aude



Conservatoire
d'espaces naturels
Occitanie



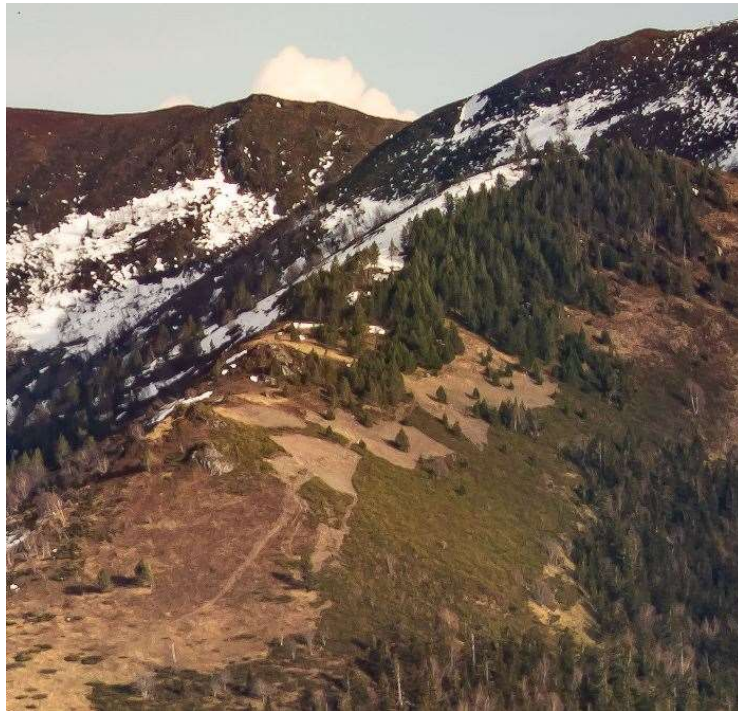
■ Inventaire vieilles forêts, préservation d'îlots



Préservation du Rebenty



- Débroussaillage du Genêt purgatif à prévoir sur les estives, par la Fédération départementale de la chasse



Menaces sur le milieu naturel

- Arrachage de la Gentiane jaune (interdiction de récolte)
- Fréquentation véhicules à moteur, randonneurs (progression à prévoir)
- Dynamique générale de fermeture des milieux (noisetier sur pelouses et prairies montagnardes, Genêt purgatif sur les estives)
- Pollution par le bétail : vermifuges
- Cours d'eau (Rébenty) : problème de pollution
- Effets global du changement climatique sur la biodiversité



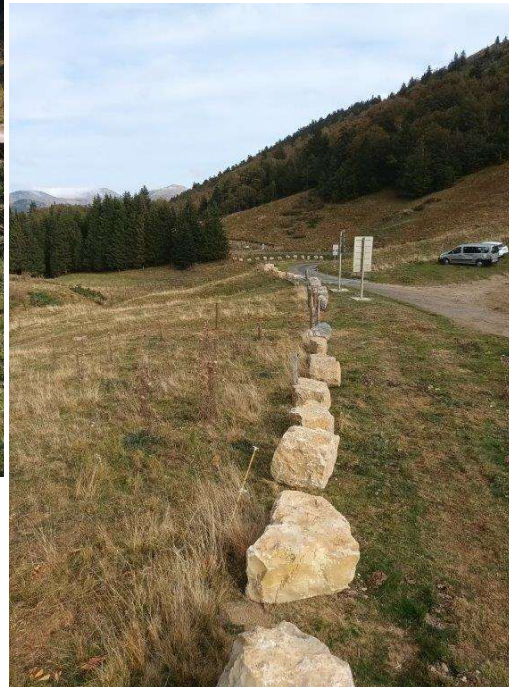
■ Pillage de gentianes au col de Pailhères



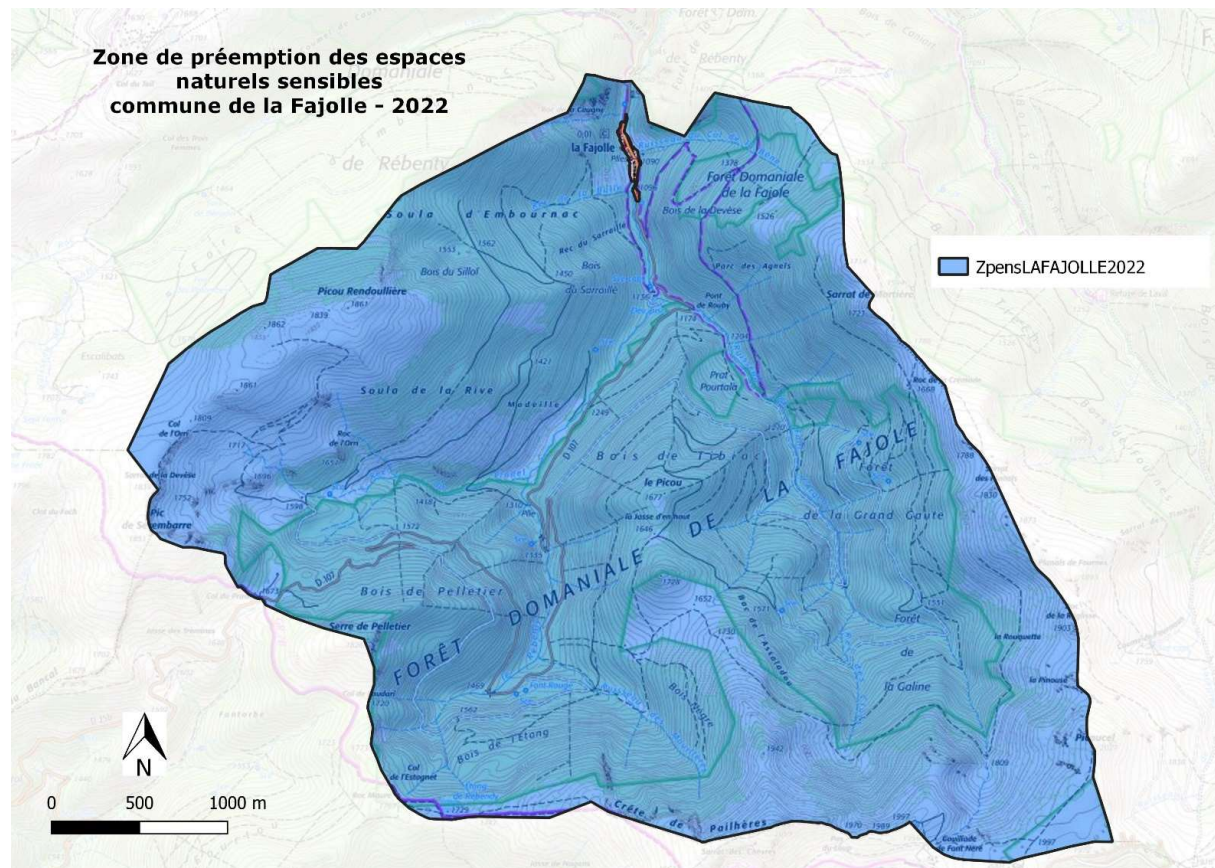
- Pillage de gentianes au col de Pailhères
- Subvention 80% du CD11 pour protéger ces prairies



Dispositifs de protection des prairies à gentianes



Création d'une zone de préemption des ENS en 2022





Projet de réserve naturelle nationale



- Délibération du conseil municipal de juin 2020
- Echanges avec les acteurs locaux : forêt, agriculture, élus, chasse, pêche, culture...
- Recensement des inventaires naturalistes
- Visite de la DREAL en juillet 2022
- Budget « fonds vert » accordé en juillet 2023 pour de premières études
- Si suite à ces études, accord de la DREAL, espoir de créer la réserve en 5 ans

CONCLUSION

- Zone refuge pour de nombreuses espèces patrimoniales
- « Réservoir » de biodiversité si besoin de reconquête
- Tête de bassin versant d'un affluent de l'Aude - limite partage des eaux
- Site adapté pour des recherches scientifiques
- Lutter et se protéger des menaces à venir avec un moyen réglementaire fort
- Volonté et dynamique locale actuelle à pérenniser
- Intégrer le réseau des aires protégées sous protection forte

MERCI pour votre attention

