



Compte-rendu des prospections malacologiques dans les Monédières (19), le 27 Mars 2021.

Introduction : Guidés par Olivier Rasclé (CEN NA), nous sommes allés faire des inventaires malacologiques dans le nord de la Corrèze, sur les communes de Grandsaigne et Pradines.

Participants à cette sortie : Olivier Rasclé, Ellen Le Roy, Frédéric et Sophie Noilhac, Hakim Schelz, David Isabelle et Mathilde Naudon.

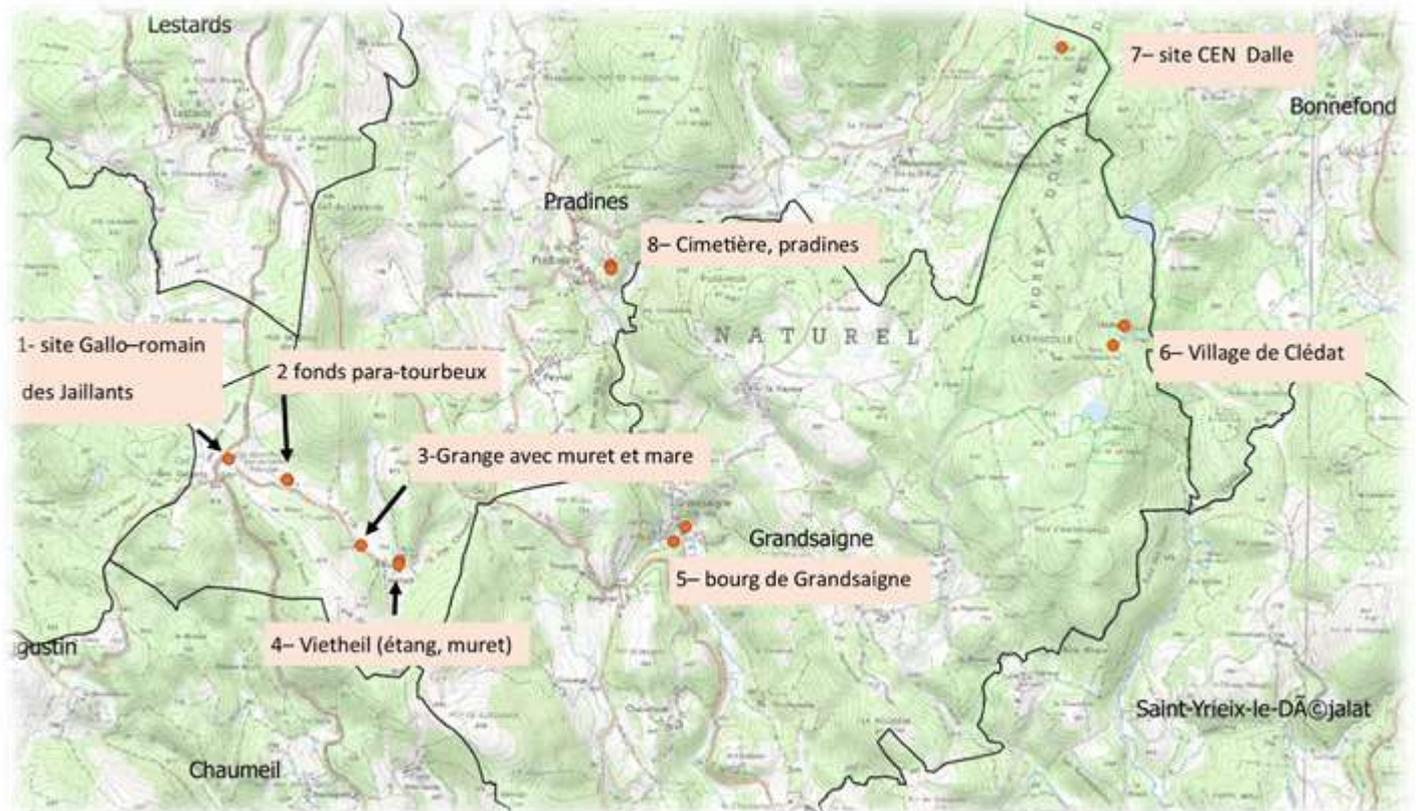
Méthodes : Nous avons fait de la collecte à vue, des prélèvements de litière et des prélèvements au filet surbeur.

Préambule :

Durant la journée 8 sites différents ont été prospectés avec 12 stations de prélèvements.

La sortie a débuté à 9h30 par des prélèvements sur le site Gallo-romain des Jaillants dans le massif des Monédières sur la commune de Grandsaigne en Corrèze. Dans la matinée : deux arrêts, dans un fond para-tourbeux et une grange avec mare avant une halte au village de Vietheil. Le pique-nique est pris dans le bourg de Grandsaigne, deux prélèvements : un en contexte forestier près d'une ancienne pisciculture et un près de l'église.

L'après-midi, une visite du village abandonné de Clédats (2 prélèvements) avec une belle découverte ! Puis un arrêt sur un affleurement rocheux en Znieff, avant un dernier arrêt, au cimetière de Pradine sur le trajet du retour.



Site 1 : Site gallo-romain : Fanum des Jaillants,



Habitat : ruine Gallo-romaine



Lot n°2948 ruine Gallo-romaine, 3 espèces collectées	
Arion sp	Phenacolimax major
Discus rotundatus rotundatus	

Site 2 : Commune Pradines, fond para-tourbeux près du site gallo-romain, 2 stations



2-1 Habitat : bordure de fond para-tourbeux

Lot n°1795 bordure fond para-tourbeux, 4 espèces collectées

<i>Deroceras reticulatum</i>	<i>Discus rotundatus rotundatus</i>
<i>Phenacolimax major</i>	<i>Clausilia bidentata</i>

2-2 Habitat : fond para-tourbeux, molinaie acide

Lot n°3121 fond paratourbeux, molinaie acide, 1 espèce collectée

<i>Vitrea</i> sp	
------------------	--

Site 3 : Commune Pradines (en arrivant sur Vietheil)



Habitat : Grange avec muret et mare

Lot n°3122 Pradines (avant Vietheil), 5 espèces collectées	
<i>Clausilia bidentata</i>	<i>Nesovitrea hammonis</i>
<i>Cochlicopa lubrica</i>	<i>Phenacolimax major</i>
<i>Lauria cylindracea</i>	

Site 4 : Commune Pradines (Vietheil), 2 stations

4-1 Habitat : étang oligitrophe acide



Lot n° 1752 Etang de Vietheil (Pradines), 2 espèces collectées	
<i>Cepaea nemoralis nemoralis</i>	<i>Phenacolimax major</i>

4-2 Habitat : grange et muret en pierre

Lot n° 786 Viethiel, grange et muret, 3 espèces collectées	
<i>Arion subfuscus</i>	<i>Cepaea nemoralis nemoralis</i>
<i>Discus rotundatus rotundatus</i>	

Site 5 : Commune de Grandsaigne (Bourg), 2 stations



5-1 : Habitat : muret de l'église Saint-Eutrope et Saint-Roch

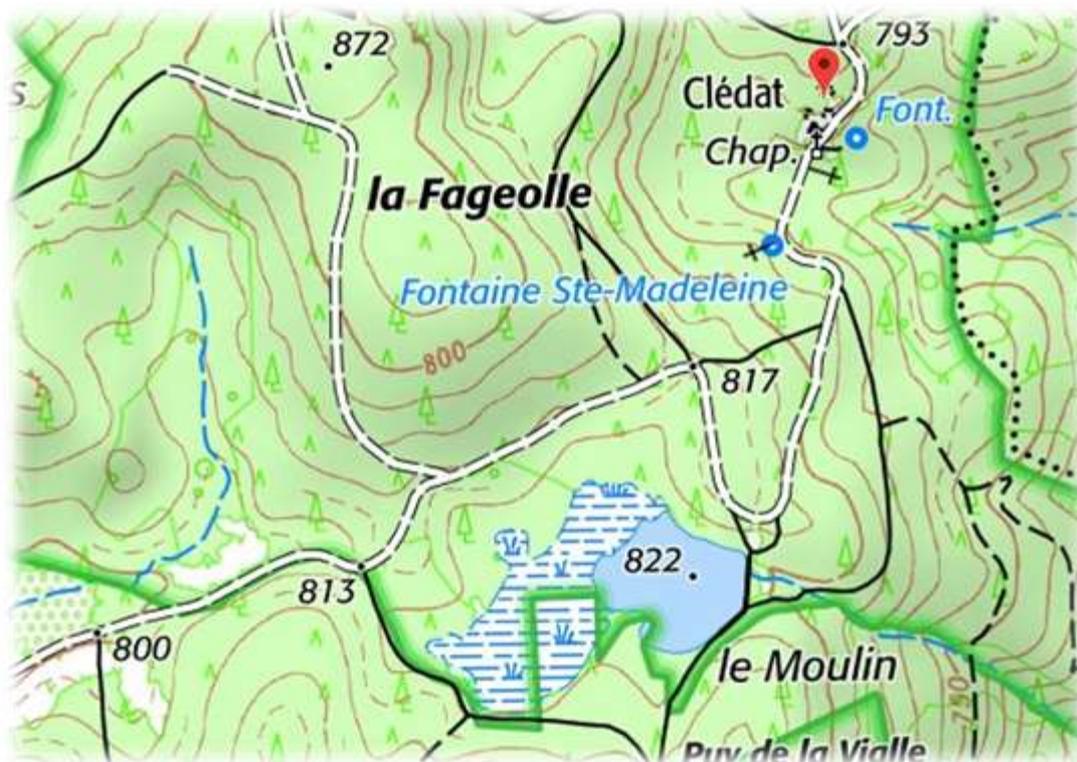
Lot n° 3119 Grandsaigne (muret de l'église), 3 espèces collectées	
Clausilia bidentata	Vallonia costata
Discus rotundatus rotundatus	

5-2 : Habitat : Muret en contexte forestier, près d'une pisciculture à Grandsaigne

Lot n° 2950 Grandsaigne (Muret en contexte forestier), 5 espèces collectées	
Acanthinula aculeata	Semilimax pyrenaicus
Clausilia bidentata bidentata	Vallonia costata
Discus rotundatus rotundatus	



Site 6 : Commune de Grandsaigne, Village abandonné de Clédats, 2 stations



6-1 Habitat : ruine, bloc leucogranite, sources, lavoir



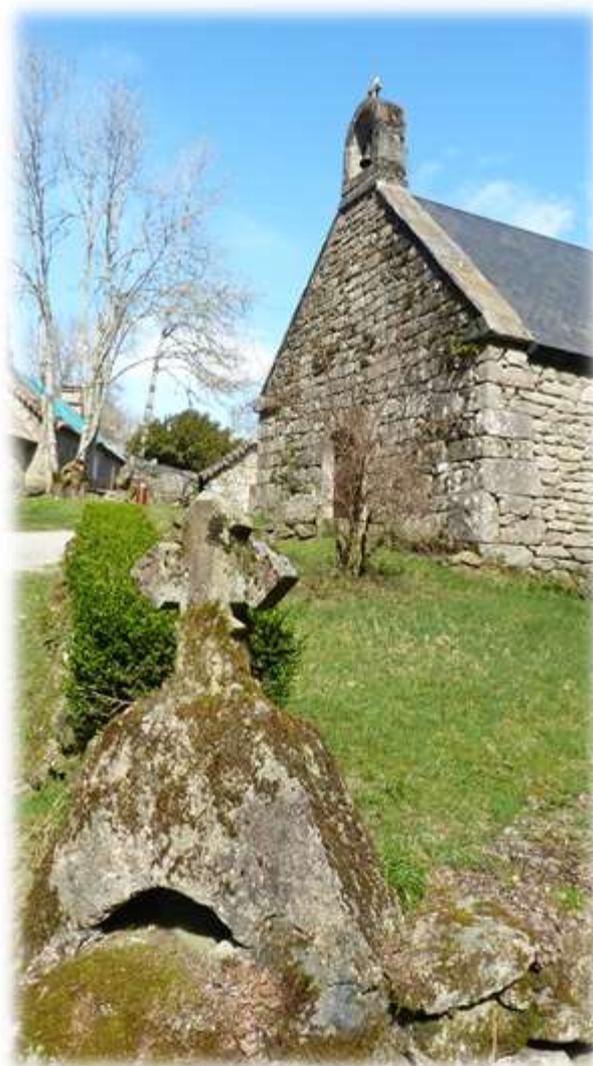
Les malacologues ne cherchent-ils pas les mollusques un peu trop hauts ??

Lot n°3125 Grandsaigne, village de Clédats, 7 espèces collectées	
<i>Cepaea nemoralis nemoralis</i>	<i>Discus rotundatus rotundatus</i>
<i>Clausilia bidentata</i>	<i>Lucilla scintilla</i>
<i>Clausilia bidentata abietina</i>	<i>Phenacolimax major</i>
<i>Cochlicopa lubrica</i>	

6-2 Habitat : forêt de résineux, ruines. Fontaine Sainte-Magdeleine.

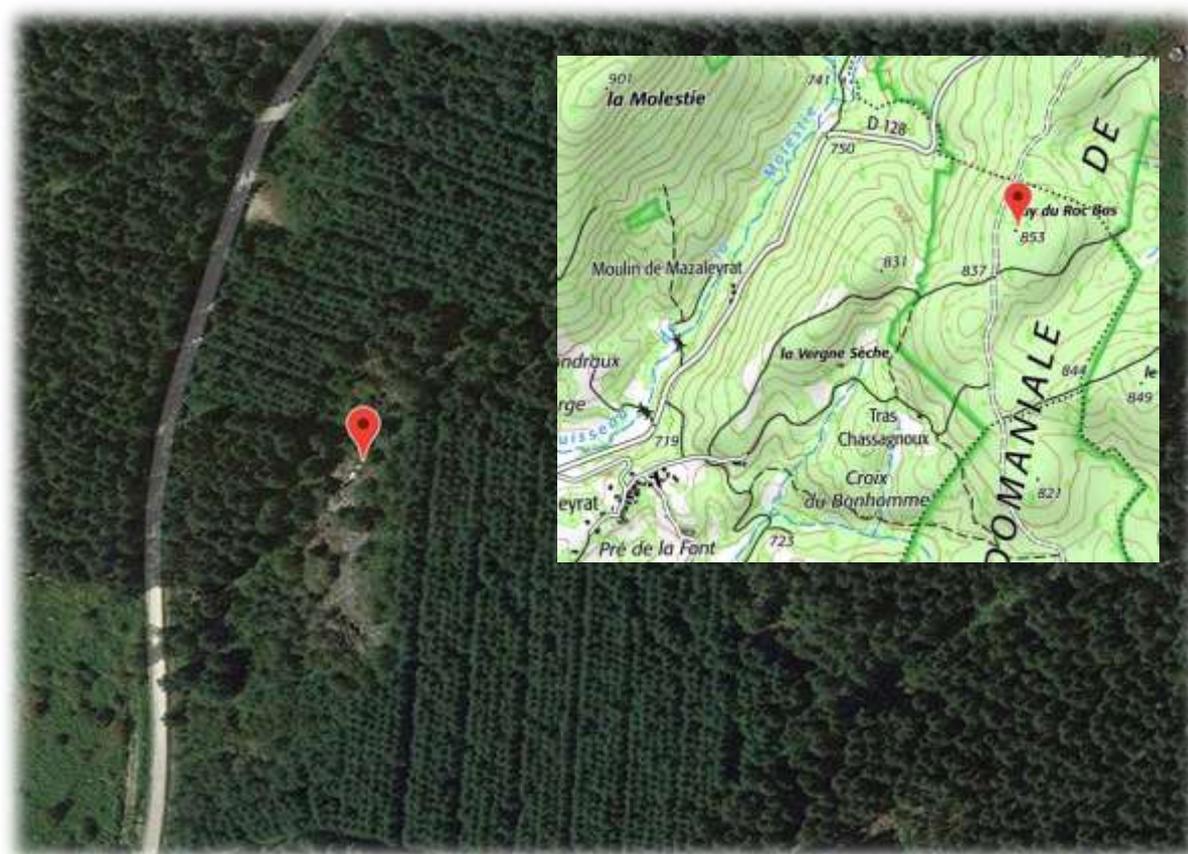


Lot n°770 Village de Clédats, fontaine Sainte Magdeleine 3 espèces collectées	
Cepaea sp	Discus rotundatus rotundatus
	Phenacolimax major



Site 7 : Commune Pradines, ZNIEFF des rochers du Puy du Roc Bas (740006096)

Ces chaos granitiques, rares et localisés en Limousin restent des habitats tout à fait originaux avec des communautés bryophytiques de fort intérêt. La flore vasculaire bien que peu diversifiée, peut aussi révéler des éléments à forte valeur patrimoniale. Les rochers du Puy du Roc Bas sont aujourd'hui, pour la plupart, dissimulés par les plantations de résineux (Epicéa, Douglas). Seul l'affleurement le plus vaste reste encore visible et a fait l'objet de la désignation de la ZNIEFF. Initialement la ZNIEFF identifiait une exceptionnelle station de *Cryptogramme crispée*, fougère montagnarde en limite d'aire altitudinale. Découverte en 1975 et régulièrement visitée, cette station n'a plus été revue depuis 1996. Le chaos rocheux est colonisé par un cortège bryophytique diversifié et par quelques espèces saxicoles parmi lesquelles l'Orpin d'Angleterre ou des pelouses annuelles comme le Catapode des graviers et l'Espargoutte de printemps. Sur le pourtour du chaos rocheux, des lambeaux de landes sèches à Callune, Bruyère cendrée et Myrtille se maintiennent peu ou prou au contact des résineux. Cette végétation fragmentaire suffit néanmoins au développement et au maintien d'une station de Lycopode en massue, dont la découverte remonte à 1998. L'intérêt bryophytique, réel, reste à étudier plus précisément, on peut déjà noter la présence d'*Hedwigia integrifolia*, protégée en Limousin.



Habitat : dalle leucogranite avec ourlet (bouleau, genet, callune...)

Lot n°769 Pradines (znieff Roc-Bas), 2 espèces présentes	
Arion subfuscus	Phenacolimax major

Sous les conseils d'Olivier Rasclé, nous avons tous participé à la recherche et à la redécouverte de la station de Lycopode en massue, dont la première mention remonte à 1998.

Site 8 : Commune Pradines, bourg.



Habitat : Cimetière près du bourg (murs, tombes).

Lot n°3123 Cimetière Pradines, 10 espèces collectées	
<i>Acanthinula aculeata</i>	<i>Discus rotundatus rotundatus</i>
<i>Candidula intersecta</i>	<i>Nesovitrea hammonis</i>
<i>Clausilia bidentata</i>	<i>Paralaoma servilis</i>
<i>Cochlicopa lubrica</i>	<i>Phenacolimax major</i>
<i>Cornu aspersum</i>	<i>Punctum pygmaeum</i>

Ensemble des espèces récoltées sur la journée, 22 taxons.

<i>Acanthinula aculeata</i>	<i>Discus rotundatus rotundatus</i>
<i>Arion subfuscus</i>	<i>Lauria cylindracea</i>
<i>Candidula intersecta</i>	<i>Lucilla scintilla</i>
<i>Cepaea nemoralis nemoralis</i>	<i>Nesovitrea hammonis</i>
<i>Clausilia bidentata</i>	<i>Paralaoma servilis</i>
<i>Clausilia bidentata abietina</i>	<i>Phenacolimax major</i>
<i>Clausilia bidentata bidentata</i>	<i>Punctum pygmaeum</i>
<i>Cochlicopa lubrica</i>	<i>Semilimax pyrenaicus</i>
<i>Cochlicopa lubricella</i>	<i>Vallonia costata</i>
<i>Cornu aspersum</i>	<i>Vertigo pygmaea</i>
<i>Deroceras reticulatum</i>	<i>Vitrea sp</i>

C'est un bien maigre bilan en termes de diversité mais on s'y attendait car les effets combinés de la nature de la roche hyper acide et de l'altitude ne sont pas favorables à une grande expression des gastéropodes testacés.

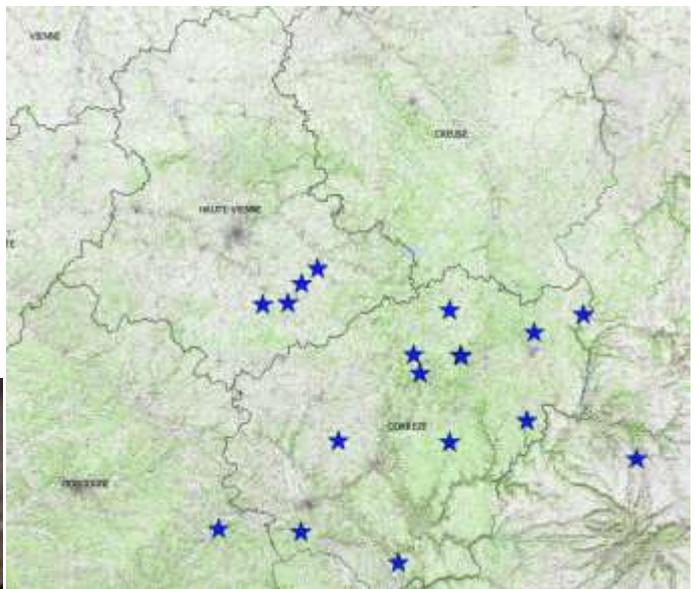
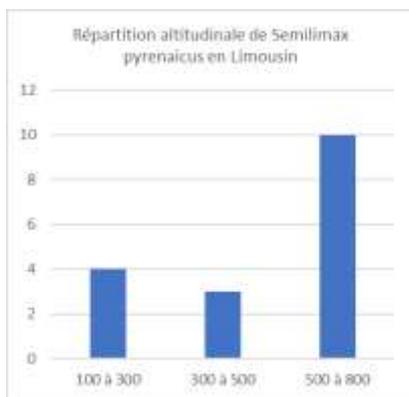
Cependant, cette sortie nous aura permis de découvrir la deuxième station pour le Limousin de *Lucilla scintilla* en plus des superbes paysages des Monédières.

Répartition de *Semilimax pyrenaicus* (Semilimace atlantique) en France et en Limousin :

Si l'on s'en réfère à la synthèse des connaissances nationales produite par Alain Bertrand (Folia Conchylologica, 46 : 23-29, 2018), « *Semilimax pyrenaicus* (A. Férussac 1821) est une espèce à répartition pyrénéo-lusitannienne (les deux versants des Pyrénées, Irlande, ouest de la France et Nord-Ouest de la Péninsule Ibérique) ». Les données synthétisées « montrent une large répartition au niveau du pays, avec un fort noyau pyrénéen et des données sporadiques, de la Bretagne, au Massif Central et aux Pyrénées ».

Pour le Limousin l'espèce est connue essentiellement de Corrèze et du sud-est de la Haute-Vienne.

La base de données de la SLEM contient seulement 27 données (Pyrénées-Atlantiques = 8 ; Dordogne = 1 ; Corrèze = 13, Haute-Vienne = 4 ; Cantal = 1). En Limousin, cette espèce est liée aux forêts plutôt humides (feuillues, mixtes ou résineuses) et elle semble plus commune au-dessus de 500 m. Elle semble s'accommoder des substrats très acides.



Répartition de *Lucilla scintilla* (Luisantine scintillante) en France et en Limousin :

Dans la liste de référence des mollusques continentaux de France (GARGOMINY *et al.*, 2011), la famille des Helicodiscidae Pilsbry, 1927, compte 2 espèces en France. *Lucilla singleyana* et *Lucilla scintilla*.

Si l'on s'en réfère au site Open Obs en France (<https://openobs.mnhn.fr>), *Lucilla scintilla* est connue des départements de l'Hérault et de l'Ardèche. Elle a été trouvée en Limousin en 2020 en Corrèze par Ellen Le Roy sur le site de l'Etang des Oussines (Saint-Merd-Les-Oussines) dans un lot de litière (voir photo ci-dessous). Aucun individu vivant n'a été découvert malgré les recherches entreprises. Cette espèce vit profondément enfouie dans le réseau racinaire et, il n'est pas facile de mettre en évidence des populations fonctionnelles.

Elle est également présente dans plusieurs pays d'Europe de l'Ouest et sur le continent américain.



Toutes les données récoltées sont versées à l'INPN et permettent ainsi d'enrichir la connaissance commune.



L'équipe du jour devant un parterre de jonquilles aux abords du village abandonné de Clédats ! Merci à Olivier Rasclé de nous avoir guidé sur son terrain !



Un grand merci aux participants !

SLEM

Pôle Nature Limousin
ZA du Moulin du Cheyroux
87 700 Aixe sur Vienne
mollusqueslimousin@gmail.com

