



## Compte-rendu des prospections malacologiques aux environs de « Le Gay », Razac-sur-l'Isle (24).

05/10/2019

**Introduction :** Sollicité et guidé par Jérôme Guyot une vingtaine de personnes (association « Pour les enfants du Pays de Beleyme », étudiants en BTS A GPN de Périgueux et la SLEM) sont allés faire des inventaires malacologiques sur le site du Domaine de Peyssac sur la Commune de Razac-sur-l'Isle, en Dordogne. Après un très chaleureux accueil de la part des bénévoles, nous sommes partis en balade avec l'idée d'échantillonner les mollusques sur divers habitats présents au sein du site (pelouses sèches calcaires, forêts de chênaies-charmaies, éboulis, prairies humides...).

Sur le plan malacologique, il y avait eu un inventaire naturaliste, mais non exhaustif, ni spécifique en 2007 (OBIOUS).

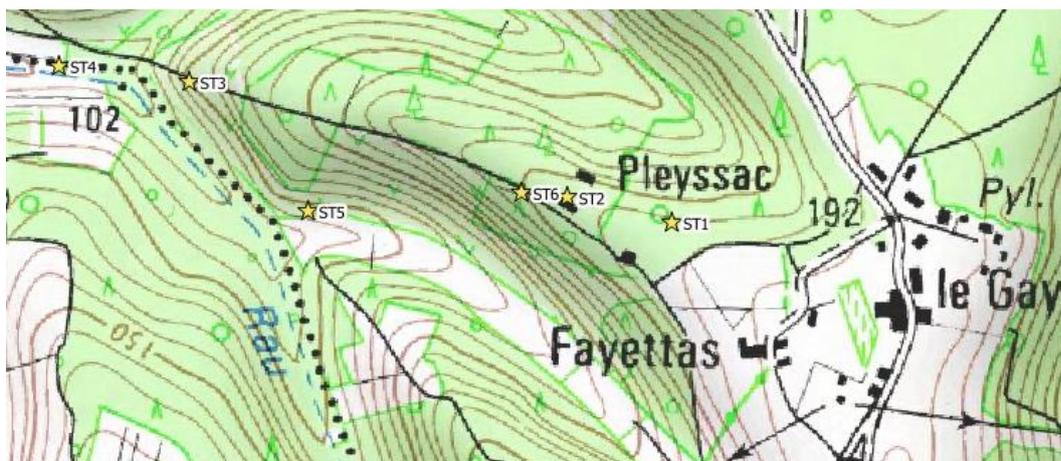
**Participants à cette sortie :** Ellen LE ROY, David Naudon, Yannig Bernard pour la SLEM, une dizaine d'étudiants en BTS A GPN de Périgueux, Jérôme Guyot, des salariés et membres de l'association « Pour les enfants du Pays de Beleyme ».

**Méthodes :** Nous avons fait de la collecte à vue dans divers milieux et également des prélèvements de litière qui ont été traités ultérieurement en labo.

*En bleu : espèce aquatique*

*En rouge : espèce peu commune*

**Carte du secteur prospecté :**



## Points de collecte.



**STATION 1** : Forêt de feuillus relativement âgée sur partie sommitale : Chêne, hêtre, sous-bois clair.  
11 taxons. Présence de *Balea perversa* espèce assez peu commune, toujours en faible effectifs.

<b>station 1 :</b>
Acanthinula aculeata
Aegopinella pura
Arion rufus
<b>Balea perversa</b>
Clausilia bidentata bidentata
Corneola squammatina
Discus rotundatus rotundatus
Phenacolimax major
Pomatias elegans
Punctum pygmaeum
Vallonia costata

**Station 2 :** Ruine de bâtiment en contexte de forêt feuillue. 15 taxons présents. Présence de *Balea perversa* espèce assez peu commune, toujours en faibles effectifs.

<b>Station 2 :</b>
Arion rufus
<b>Balea perversa</b>
Cepaea nemoralis
Clausilia bidentata bidentata
Corneola squamatina
Cornu aspersum
Discus rotundatus rotundatus
Lauria cylindracea
Merdigera obscura
Oxychilus cellarius
Oxychilus draparnaudi
Phenacolimax major
Pomatias elegans
Punctum pygmaeum
Trochulus hispidus

**Station 3 :** friche forestière sur pierrier. Milieu fortement perturbé par des plantations de pins à proximité. 11 taxons trouvés. Aucun taxon rare. Notons la grande quantité de *Macrogastra rolphii* sur cette station.

<b>Station 3 :</b>
Arion subfuscus
Cepaea nemoralis
Cernuella sp (aginnica ou neglecta)
Clausilia bidentata bidentata
Discus rotundatus rotundatus
Macrogastra rolphii
Oxychilus draparnaudi
Pomatias elegans
Testacella haliotideia
Vitrea crystallina
Vitrina pellucida

**Station 4** : bords du ruisseau le Longeron. Bord de cours d'eau, mare en assec.  
12 taxons trouvés. Aucune espèce patrimoniale.

<b>station 4 :</b>
Aegopinella pura
Arion rufus
Arion subfuscus
Corneola squammatina
Discus rotundatus rotundatus
Galba truncatula
Monacha cartusiana
Pomatias elegans
Stagnicola sp
Succinea putris
Trochulus hispidus
Vitrea crystallina

**Station 5** : Affleurement rocheux calcaire sur ancienne pelouse calcicole dégradée par plantation de pins sylvestres. 11 taxons découverts. Aucune espèce rare. Le cortège des espèces de pelouse calcicole est présent à l'état relictuel (peu de coquilles, pas d'individus vivants) avec *Helicella itala*, *Granopupa granum* et *Truncatellina cylindrica*. On ne peut que regretter que les pelouses calcaires aient été plantées en résineux !

<b>Station 5 :</b>
Clausilia bidentata bidentata
Cochlicopa lubricella
Discus rotundatus rotundatus
Euconulus fulvus
Granopupa granum
Helicella itala
Pomatias elegans
Punctum pygmaeum
Truncatellina cylindrica
Vallonia costata
Vertigo pygmaea

**Station 6 :** Pelouse calcaire entretenue par fauchage et export des rémanents.

11 taxons trouvés. On note la présence de *Ponentina revelata*, espèce rare et localisée au niveau national.

<b>Station 6 :</b>
Arion subfuscus
Carychium tridentatum
Cecilioides acicula
Phenacolimax major
Pomatias elegans
<b>Ponentina revelata</b>
Punctum pygmaeum
Testacella haliotidea
Vallonia costata
Vertigo pygmaea
Vitrea contracta

**Liste des espèces trouvées lors de notre prospection du 05/10/2019 :**

38 taxons ont été découverts lors de cet inventaire, deux sont considérées comme rare ou menacée, *Balea perversa* qui, même si elle est largement distribuée au niveau national, reste localisée et en faible effectif. *Ponentina revelata* fait partie de ces espèces dont le statut est mal connu en France.

Le cortège du site du Domaine de Peyssac est relativement commun pour cette partie de la Dordogne. La présence des deux espèces rares citées ci-dessus apporte une note de patrimonialité, notamment aux boisements de feuillus âgés et aux pelouses calcicoles encore entretenues. On note l'absence de deux espèces pourtant « classiques » sur calcaire, *Cochlostoma septemspirale* et *Clausilia rugosa parvula* sans que l'on ne sache pourquoi (défaut de prospection ?).

Il serait intéressant de déboiser les pins sylvestres et de restaurer les pelouses calcicoles autrefois présentes.

<b>Taxons :</b>
Acanthinula aculeata
Aegopinella pura
Arion rufus
Arion subfuscus
<b>Balea perversa</b>
Carychium tridentatum

Cecilioides acicula
Cepaea nemoralis
Ceruella sp
Clausilia bidentata bidentata
Cochlicopa lubricella
Corneola squamatina
Cornu aspersum
Discus rotundatus rotundatus
Euconulus fulvus
Galba truncatula
Granopupa granum
Helicella itala
Lauria cylindracea
Macrogastra rolphii
Merdigera obscura
Monacha cartusiana
Oxychilus cellarius
Oxychilus draparnaudi
Phenacolimax major
Pomatias elegans
Ponentina revelata
Punctum pygmaeum
Stagnicola sp
Succinea putris
Testacella haliotideia
Trochulus hispidus
Truncatellina cylindrica
Vallonia costata
Vertigo pygmaea
Vitrea contracta
Vitrea crystallina
Vitrina pellucida

Quelques images de quelques espèces trouvées sur le site (photo David Naudon):



*Carychium tridentatum*, l'Auriculette commune (2.5 mm)



*Cecilioides acicula*, l'Aiguillette commune (5 mm)



*Cepaea nemoralis*, l'Escargot des haies (35 mm)



*Clausilia bidentata bidentata*, la Clausilie commune (11 mm)



*Discus rotundatus*, le bouton commun (6 mm)



*Lauria cylindracea*, le maillot commun (4 mm)



*Trochulus hispidus*, la veloutée hispide (15 mm)



*Vitrea crystallina*, la crystalline commune (4 mm)



*Testacella haliotideia*, la testacelle commune, (5 cm)



*Euconulus fulvus*, Conule des bois (5 mm)



*Phenacolimax major*,  
Semilimace des plaines, (10  
mm)



*Macrogastra rolphii*, massue  
atlantique, (15 mm)



*Ponentina revelata*, Velouté de  
Michaud, (6 mm)



Fatigant les collectes d'escargots...



**Un grand merci aux organisateurs !**

**Merci à tous les participants !**

