



Compte-rendu des prospections malacologiques sur le site de « La Ribe » EVAUX-LES-BAINS

10 septembre 2016

Introduction : Guidé par Pascal DUBOC, nous sommes allés faire des inventaires malacologiques sur le site de « la Ribe », ancien site carrié créé lors du projet de barrage de Chambonchard qui fût abandonné officiellement en 1999.

Auparavant, ce site avait été prospecté, notamment par Pascal DUBOC, qui y avait trouvé entre autre *Pagodulina pagodula* (Des Moulins, 1830), espèce rare en France, jusque là inconnue en Limousin.

Nous voulions poursuivre les inventaires sur ce site et voir si *Pagodulina pagodula* était toujours présente.

Participants à cette sortie : Pascal Duboc, Ellen Le Roy, Isabelle Naudon, David Naudon, Frédéric Noilhac, Sylvain Vrignaud et son fils.

Méthodes : nous avons fait de la chasse à vue sur les blocs de granite moussus, en sous bois et également des prélèvements de litière sur ces blocs. Des collectes à vue ont été faites dans les mares (à sec).

Données antérieures à notre prospection : ([en bleu](#), espèces aquatiques)

| Espèces | Date | Observateur | Nbr | Précision du nbr | Méthode |
|---|------------|----------------|-----|------------------|---------|
| <i>Phenacolimax major</i> (A. Férussac, 1807) | 01/09/2013 | DUBOC Pascal | 1 | MIN | V |
| <i>Vitrina pellucida</i> (O.F. Müller, 1774) | 01/09/2013 | DUBOC Pascal | 1 | PRE | V |
| <i>Ancylus fluviatilis</i> O.F. Müller, 1774 | 07/09/2013 | DUBOC Pascal | 1 | PRE | T |
| <i>Helix pomatia</i> Linnaeus, 1758 | 25/04/2014 | MAS Mathilde | 1 | PRE | V |
| <i>Limax cinereoniger</i> (Wolf, 1803) | 25/04/2014 | MAS Mathilde | 1 | PRE | V |
| <i>Pagodulina pagodula</i> (Des Moulins, 1830) | 13/05/2014 | DUBOC Pascal | 1 | PRE | V |
| <i>Clausilia bidentata</i> (Strøm, 1765) | 02/08/2014 | DUBOC Pascal | 1 | PRE | V |
| <i>Clausilia rugosa rugosa</i> (Draparnaud, 1801) | 02/08/2014 | DUBOC Pascal | 1 | PRE | V |
| <i>Cochlicopa lubricella</i> (Rossmässler, 1834) | 02/08/2014 | DUBOC Pascal | 1 | PRE | V |
| <i>Deroceras reticulatum</i> (O.F. Müller, 1774) | 02/08/2014 | DUBOC Pascal | 10 | MIN | V |
| <i>Discus rotundatus</i> (O.F. Müller, 1774) | 02/08/2014 | DUBOC Pascal | 1 | PRE | V |
| <i>Aegopinella nitidula</i> (Draparnaud, 1805) | 12/03/2015 | DUBOC Pascal | 1 | MIN | V |
| <i>Radix labiata</i> (O.F. Müller, 1774) | 04/07/2016 | DUBOC Pascal | 1 | PRE | V |
| <i>Arion rufus</i> (Linnaeus, 1758) | 06/04/2016 | DUBOC Pascal | 1 | MIN | V |
| <i>Arion subfuscus</i> (Draparnaud, 1805) | 06/04/2016 | DUBOC Pascal | 1 | MIN | V |
| <i>Arion vulgaris</i> Moquin-Tandon, 1855 | 06/04/2016 | DUBOC Pascal | 1 | MIN | V |
| <i>Oxychilus draparnaudi</i> (Beck, 1837) | 06/04/2016 | DUBOC Pascal | 1 | MIN | V |
| <i>Trochulus hispidus</i> (Linnaeus, 1758) | 06/04/2016 | DUBOC Pascal | 1 | MIN | V |
| <i>Helix pomatia</i> Linnaeus, 1758 | 06/09/2016 | CAUBLOT Gaëlle | 6 | PRE | V |

Liste des espèces trouvées lors de notre prospection SLEM du 10/09/2016 :

| Espèces | Date | Observateur | Nbr | Précision du nbr | Méthode | milieux |
|--|------------|-------------|-----|------------------|---------|---|
| <i>Cepaea nemoralis</i> (Linnaeus, 1758) | 10/09/2016 | SLEM | 1 | PRE | V | carrière granit, remblais |
| <i>Clausilia bidentata</i> (Strøm, 1765) | 10/09/2016 | SLEM | 1 | PRE | V | carrière granit, remblais |
| <i>Clausilia bidentata abietina</i> Dupuy, 1849 | 10/09/2016 | SLEM | 1 | PRE | V | carrière granit, remblais |
| <i>Clausilia bidentata bidentata</i> (Strøm, 1765) | 10/09/2016 | SLEM | 10 | MIN | V | carrière granit, remblais |
| <i>Cochlodina laminata</i> (Montagu, 1803) | 10/09/2016 | SLEM | 6 | PRE | V | carrière granit, remblais |
| <i>Cornu aspersum</i> (O.F. Müller, 1774) | 10/09/2016 | SLEM | 1 | PRE | V | carrière granit, remblais |
| <i>Discus rotundatus</i> (O.F. Müller, 1774) | 10/09/2016 | SLEM | 5 | PRE | V | carrière granit, remblais |
| <i>Euconulus fulvus</i> (O.F. Müller, 1774) | 10/09/2016 | SLEM | 2 | PRE | T | carrière granit, remblais |
| <i>Nesovitrea hammonis</i> (Strøm, 1765) | 10/09/2016 | SLEM | 5 | PRE | V | carrière granit, remblais |
| <i>Pagodulina pagodula</i> (Des Moulins, 1830) | 10/09/2016 | SLEM | 5 | PRE | V | carrière granit, remblais |
| <i>Phenacolimax major</i> (A. Férussac, 1807) | 10/09/2016 | SLEM | 10 | PRE | V | carrière granit, remblais |
| <i>Punctum pygmaeum</i> (Draparnaud, 1801) | 10/09/2016 | SLEM | 1 | PRE | T | carrière granit, remblais |
| <i>Radix balthica/labiata</i> | 10/09/2016 | SLEM | 10 | MIN | V | Mares temporaires présentes sur le site |
| <i>Radix labiata</i> (O.F. Müller, 1774) | 10/09/2016 | SLEM | 100 | MIN | V | Mares temporaires présentes sur le site |

Pagodulina pagodula (Des Moulins, 1830) a été retrouvée sur le même site mais seulement sous forme de coquille (aucun individu vivant).

Liste des espèces connues du site aujourd'hui :

| Espèces | Statut régional | Commentaires |
|--|-----------------|-----------------------------------|
| <i>Ancylus fluviatilis</i> O.F. Müller, 1774 | Assez commun | Dans le Cher tout proche |
| <i>Arion rufus</i> (Linnaeus, 1758) | Très commun | Complexe des Arions "roux" |
| <i>Arion subfuscus</i> (Draparnaud, 1805) | Très commun | Complexe des Arions "roux" |
| <i>Arion vulgaris</i> Moquin-Tandon, 1855 | Très commun | Complexe des Arions "roux" |
| <i>Cepaea nemoralis</i> (Linnaeus, 1758) | Très commun | |
| <i>Clausilia bidentata</i> (Strøm, 1765) | Très commun | Complexe des Clausilia |
| <i>Clausilia bidentata abietina</i> Dupuy, 1849 | Peu commun | Complexe des Clausilia, mal connu |
| <i>Clausilia bidentata bidentata</i> (Strøm, 1765) | Commun | Complexe des Clausilia |
| <i>Clausilia rugosa rugosa</i> (Draparnaud, 1801) | Peu commun | Complexe des Clausilia, mal connu |
| <i>Cochlicopa lubricella</i> (Rossmässler, 1834) | Peu commun | Mal connu. |
| <i>Cochlodina laminata</i> (Montagu, 1803) | Assez commun | |
| <i>Cornu aspersum</i> (O.F. Müller, 1774) | Très commun | |
| <i>Deroceas reticulatum</i> (O.F. Müller, 1774) | Très commun | Complexe des Deroceas. |
| <i>Discus rotundatus</i> (O.F. Müller, 1774) | Très commun | |

| | | |
|--|--------------|---|
| Euconulus fulvus (O.F. Müller, 1774) | Assez commun | Complexe des Euconulus |
| Helix pomatia Linnaeus, 1758 | Très commun | |
| Limax cinereoniger (Wolf, 1803) | Peu commun | Espèce ZNIEFF, liée aux forêts feuillues assez âgées et humides. |
| Nesovitrea hammonis (Strøm, 1765) | Peu commun | Largement répandue mais jamais abondante |
| Oxychilus draparnaudi (Beck, 1837) | Très commun | |
| Pagodulina pagodula (Des Moulins, 1830) | Très rare | Seule station connue en Limousin avant 2016. N'était pas connue au moment de la rédaction des listes ZNIEFF Limousin. |
| Phenacolimax major (A. Férussac, 1807) | Commun | Abondant sur le site |
| Punctum pygmaeum (Draparnaud, 1801) | Commun | |
| Radix balthica/labiata | Assez commun | Complexe des Radix |
| Radix labiata (O.F. Müller, 1774) | Assez commun | Complexe des Radix |
| Trochulus hispidus (Linnaeus, 1758) | Commun | |
| Vitrina pellucida (O.F. Müller, 1774) | Assez commun | |

Analyse des résultats : Avec 26 taxons trouvés, ce site présente une diversité de mollusques moyenne pour le Limousin. Cependant, la présence de *Pagodulina pagodula* (très rare régionalement et nationalement) ainsi que d'une espèce déterminante pour les ZNIEFF en Limousin (*Limax cinereoniger*), apporte un intérêt évident à cet ancien site carrier qu'il conviendra de suivre.

Un grand merci aux participants !

