

# Inventaire entomologique en Forêt domaniale de Grésigne

## 29 JUIN 2014

### Résumé

Notre sortie s'est déroulée dans des conditions idéales et la chasse à vue a permis d'observer une faune riche et variée comparativement aux piégeages aériens qui n'ont pas eu le rendement que l'on pouvait attendre à l'exception des pièges disposés par André Laforgue dans le secteur de Mespel.

Malheureusement nous n'avons ni observé ni capturé l'*Akimerus schaefferi* (Laicharting, 1874), un magnifique longicorne de 15 à 25mm réputé pour sa rareté et qui, en forêt domaniale de Grésigne, est remarquable par la présence de la variété *nigrinus* (Brustel)...

Par contre Olivier Courtin a identifié un Cerambycidae : *Necydalis ulmi* (Chevrolat, 1838), selon lui, espèce aussi rare qu'*Akimerus schaefferi*... (voir photo de planche ci-après)

Le matin, à partir de la Maison Forestière de la Grande Baraque, nous avons emprunté la Route Forestière du Rô Oriental puis la Route Forestière de la Baronne en direction du lac Rond.

Après le déjeuner sur l'aire de l'Ourtigas, nous avons prospecté le secteur préféré de Henri Delrieu... les Terrasols puis les abords du secteur protégé de Montoulieu pour finir notre sortie à Notre Dame du Désert ou Notre Dame des bois à Mespel.



Sur le bas-côté de la piste, une touffe de *Vincetoxicum officinalis* (Dompte-venin) avec de nombreux individus de *Cerambyx scopolii* entre autres...

## Considérations générales

Le massif de la Grésigne se situe à l'extrémité méridionale des Causses du Quercy, en bordure du Massif Central et forme une avancée de terrains permien, triasiques et jurassiques dans la molasse tertiaire du Bas-Quercy et de l'Albigeois.

L'assise géologique du massif est constituée pour l'essentiel de roches sédimentaires silicatées (grès acide) de la fin du Paléozoïque et du début du Mésozoïque plissées suite au plissement pyrénéen au Cénozoïque (Eocène : 50 millions d'années).

Cette ancienne forêt royale d'une surface actuelle de 3500ha forme le massif de chêne sessile situé le plus au sud de la France.

Le climat est océanique de type aquitain toutefois soumis aux influences méditerranéennes et continentales.

## Liste des observations entomologiques

### Lépidoptères

*Ochlodes faunus* La Sylvaie

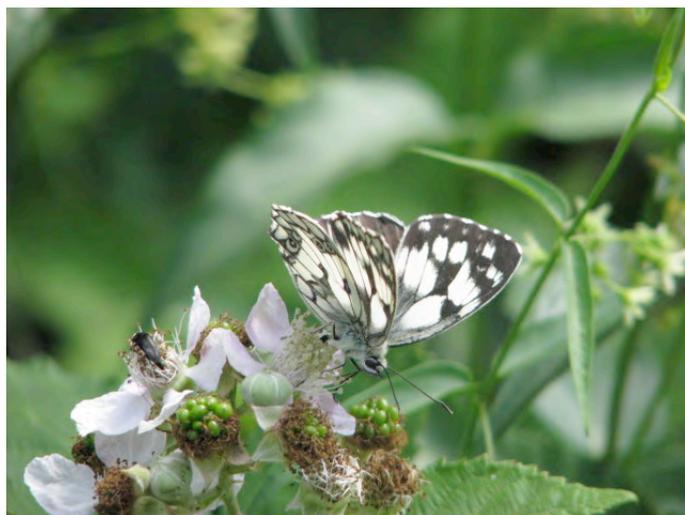
*Argynnis paphia* Tabac d'Espagne

*Ladoga camilla* Le petit sylvain

*Brintesia circe* Le silène

*Thymelicus sylvestris* Bande noire

*Melanargia galathea* Le demi-deuil photo ci-dessous (D.Martin)



### Coléoptères :

#### **Cerambycidae :**

*Rutpela maculata* Poda, 1761

*Cerambyx scopolii* Fuessly, 1775

*Cerambyx cerdo* Linnaeus, 1758 espèce protégée très commune dans notre région.

*Stenurella melanura* Linnaeus, 1758

*Anaesthetis testacea* Fabricius, 1781

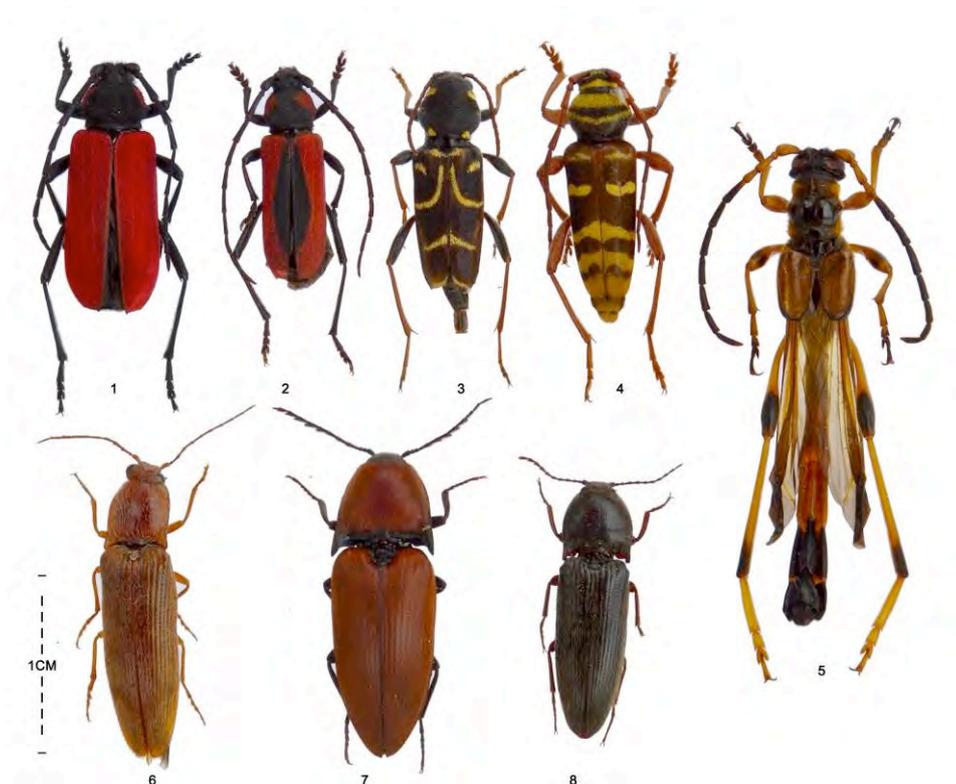
*Exocentrus adspersus* Mulsant, 1846

*Xylotrechus arvicola* Olivier, 1795

*Phymatodes testaceus* Linnaeus, 1758

*Leptura aurulenta* Fabricius, 1792

Planche de Cerambycidae et Elateridae (photo André Laforgue)



**Cerambycidae**

- 1 *Purpuricenus kaehleri* Linnaeus, 1758
- 2 *Purpuricenus globulicollis* Dejean, 1839
- 3 *Xylotrechus antilope* Schönherr, 1817
- 4 *Plagionotus detritus* Linnaeus, 1758
- 5 *Necydalis ulmi* Chevrolat, 1838

**Elateridae**

- 6 *Stenagostus rhombeus* Olivier, 1790
- 7 *Elater ferrugineus* Linnaeus, 1758
- 8 *Melanotus villosus* Geoffroy, 1785

**Elateridae :**

*Cardiophorus gramineus* Scopoli, 1763 hôte des cavités sèches

**Buprestidae :**

*Anthaxia fulgurans* Schrank, 1789  
*Ptosima undecimmaculata undecimmaculata* Herbst, 1784  
*Capnodis tenebrionis* Linnaeus, 1760  
*Lamprodila (Lamprodila) mirifica mirifica* Mulsant, 1855  
*Meliboeus (Meliboeus) fulgidicollis* P.H.Lucas, 1846  
*Agrilus laticornis* Illiger, 1803

**Lycidae :**

*Lygistopterus sanguineus* Linnaeus, 1758

**Curculionidae :**

*Lixus vilis* Rossi, 1790

**Nitidulidae :**

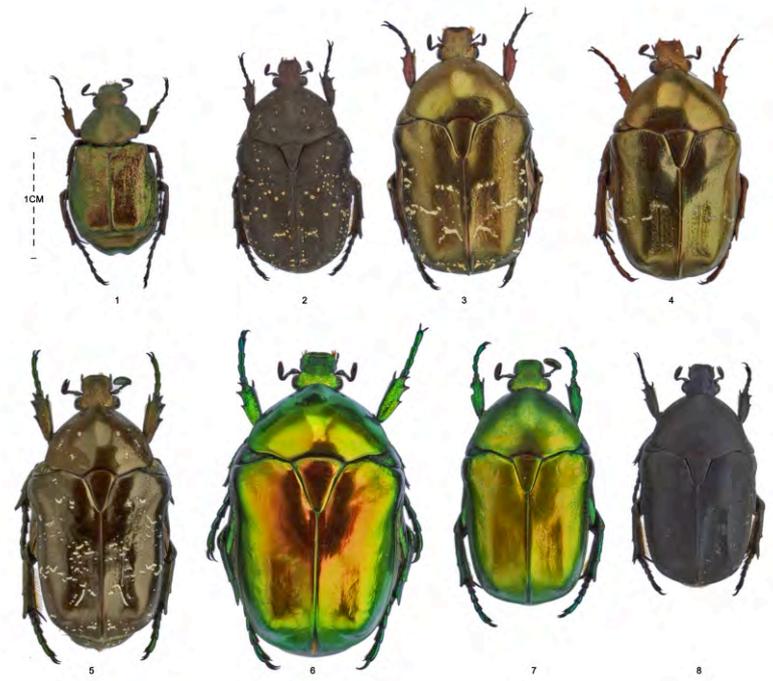
*Cryptarcha strigata* Fabricius, 1787

*Cryptarcha undata* Olivier, 1790

*Soronia grisea* Linnaeus, 1758

**Cetoniidae :**

**Planche de Cetoniidae (photo André Laforgue)**



1 *Gnorimus nobilis nobilis* Linnaeus, 1758

2 *Netocia morio morio* Fabricius 1781

3 *Potosia cuprea bourgini* Ruter, 1967

4 *Potosia fieberi fieberi* Kraatz, 1880

5 *Liocola marmorata marmorata* Fabricius, 1792 (= *lugubris* Herbst, 1786)

6 *Cetonischema speciosissima* Scopoli, 1786

7 *Eupotosia affinis affinis* Andersh, 1787

8 *Potosia opaca opaca* Fabricius 1787

*Cetonia aurata aurata* Linnaeus, 1761

*Tropinota(Epicometis) hirta hirta* Poda, 1761

*Oxythyrea funesta* Poda, 1761

*Valgus hemipterus* Linnaeus, 1758

*Trichius rosaceus rosaceus* Voet, 1829

**Staphylinidae :**

*Quedius cruentus* Olivier, 1795

*Aleochara sparsa* Heer, 1839

**Eucnemidae :**

*Dromaeolus barnabita* A.Villa & J.B.Villa, 1838

*Hylis carniceps* Reitter, 1902

**Cantharidae :**

*Rhagonycha fulva* Scopoli, 1763

**Cleridae :**

*Clerus mutillarius* Fabricius, 1775

*Thanasimus formicarius* Linnaeus, 1758

*Trichodes alvearius* Fabricius, 1792

**Mycetophagidae :**

*Litargus connexus* Geoffroy, 1785

**Zopheridae :**

*Pycnomerus terebrans* Olivier, 1790

**Latriidae :**

*Corticaria* sp.

**Erotylidae :**

*Triplax russica* Linnaeus, 1758

**Mordellidae :**

*Tomoxia bucephala* Costa, 1854

**Scraptidae :**

*Anaspis frontalis* Linnaeus, 1758

*Anaspis pulicaria* Costa, 1854

*Anaspis lurida* Stephens, 1832

*Anaspis melanopa* Forster, 1771

**Curculionidae Anthicinae**

*Tropideres albirostris* Schaller, 1783

**Curculionidae Scolytinae**

*Xyleborinus saxesenii* Ratzeburg, 1837

*Xyleborus dispar* Fabricius, 1792

*Dryocoetes villosus* Fabricius, 1792

*Hylesinus toranio* Danthoine, 1788

**Anodiidae**

*Anobium punctatum* De Geer, 1774

*Hadrobregmus denticollis* Creutzer in Panzer, 1796

**Dermestidae**

*Trogoderma glabrum* Herbst, 1783

*Dermestes undulatus* Brahm, 1790

**Chrysomelidae**

*Cryptocephalus primarius* Harold, 1872

## **Oedemeridae**

*Oedemera (Oncomera) femoralis* Olivier, 1803

## **ARANEAE**

*Pisaura mirabilis* (Clerck, 1757)



*Pisaura mirabilis* et son cocon (photo A.M. Rantet-Poux)

*Misumena vatia* (Clerck, 1757) mâle et femelle

*Mangora acalypha* (Walckenaer, 1802)

*Agelena labyrinthica* (Clerck, 1757)

*Uloborus walckenaerius* (Latreille, 1806)

*Thomisus onustus* (Walckenaer, 1805)

*Cyclosa conica* (Pallas, 1772)

*Carrhotus xanthogramma* (Latreille, 1819)

*Tetragnatha extensa* (Linnaeus, 1758)

*Frontinellina frutetorum* (C.L.Koch, 1834)

*Araneus diadematus* (Clerck, 1757)

*Araneus angulatus* (Clerck, 1757)

*Xysticus* sp.

## **Rédaction**

Daniel Martin avec l'aide de Jacqueline Martin, André Laforgue, Anne-Marie Rantet-Poux, et Olivier Courtin.

## **Remerciements**

A Olivier pour son travail préparatoire et sa disponibilité, André Laforgue pour ses planches d'insectes et ses photos et Anne-Marie Rantet-Poux pour l'identification et les prises de vue d'araignées et bien entendu à tous les participants.

## Participants

De gauche à droite au moment du déjeuner :

Marcel Granges, Henri Delrieu, André Laforgue, Patrice Lenoir, Louis Coubès, Brigitte Arnal, Jean-Louis Cros, Lydie Cros, Anne-Marie Rantet-Poux, Chantal Bourgeois, Yvonne Da Silva, Daniel Martin, Olivier Courtin, Jacqueline Martin, Gabriel Walspeck prise de vue Patrick Heurtaux.

