Sortie du 6 avril 2022 à Pignan au domaine des Blaquières

Résumé: Gérard Labonne

Photos: G. Labonne sauf indication contraire

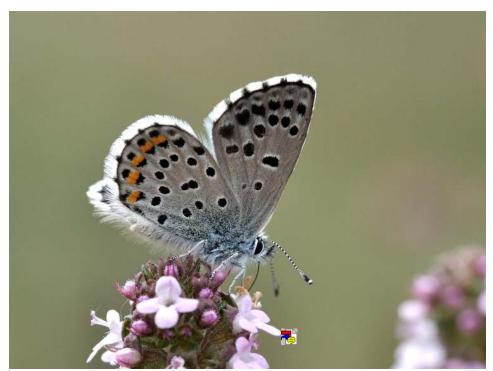




Photo M. Huguet

Pseudophilotes baton (Lycaenidae)

L'azuré du thym

Se reconnaît bien avec la tache discoïdale sur le dessus des ailes et les grandes lunules orangées au revers de l'aile postérieur.

Deux générations ici en plaine à partir de début avril.

La chenille se nourrit surtout de fleurs de thym

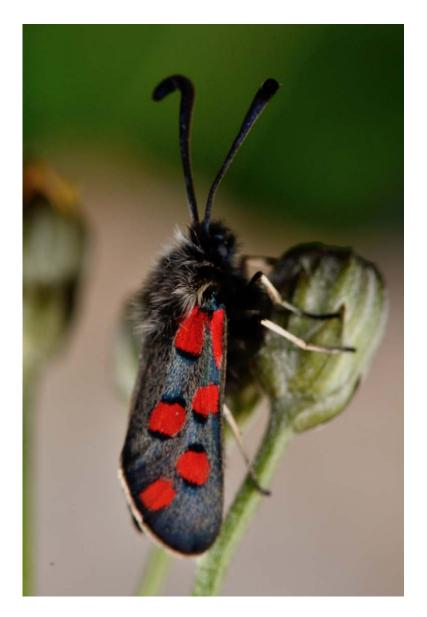




Euchloe crameri (Pieridae)

La piéride des biscutelles

Deux espèces pourraient se trouver à Pignan : *E. crameri* et *E. tagis*. *E. crameri* se distingue par la bordure de l'aile postérieure anguleuse, au lieu d'être arrondie régulièrement comme chez *E. tagis*. La chenille de *E. crameri* se nourrit de Crucifères (surtout des biscutelles). Celle de *E. tagis* se trouve sur des crucifères différentes : des *lberis*. Les deux espèces volent à partir de mars en 2 générations pour *E. crameri* et une seule pour *E. tagis*.



Zygaena rhadamanthus (Zygaenidae) Zygène rhadamanthe

Le papillon vole d'avril à juillet. La chenille se nourrit de diverses Fabacées (*Dorycnium*, *Lotus*, *Onobrychis*). Une autre espèce vole un peu plus tard sur le domaine des Blaquières : *Zygaena lavandulae*. Elle s'en distingue par un beau collier blanc derrière la tête (d'où son nom vernaculaire de Collier blanc), une couleur d'un noir profond sur les ailes antérieures et des ailes postérieures où la couleur sombre domine.



Acrobasis obliqua (Pyralidae)

Traces de présence sur Ciste blanc (*Cistus albidus*) : la chenille se développe dans les bourgeons floraux

Et le papillon tel qu'il devrait commencer à sortir :



L'espèce est très commune en garrigue partout où il y a du ciste.

Vole d'avril à juin pour le gros des troupes. Plus tard apparaît une autre espèce très semblable : *Acrobasis bythinella*, qui se nourrit aussi de Cistes et vole jusque tard en automne.



Clepsis unicolorana (Tortricidae)

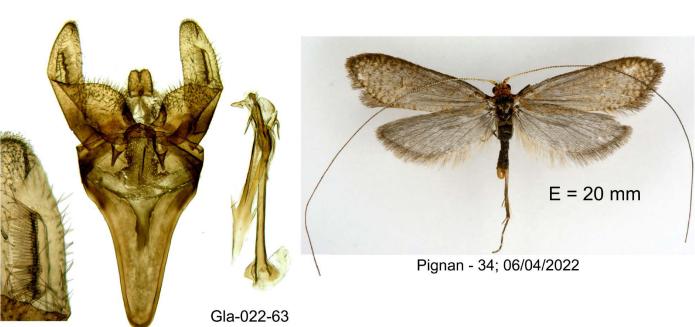
En mars-avril, le regroupement de quelques feuille d'asphodèle avec des traces de nécrose signale immanquablement cette tordeuse. La chenille vit à l'abri de ce gros fourreau et consomme les feuilles ainsi rassemblées





Nematopogon adensoniella Adelidae

Un incroyable petit papillon dont les antennes sont 3 à 4 fois plus longues que les ailes : le vol est lent et on a l'impression qu'il se sert de ses antennes comme de balanciers.



On a 7 espèces de Nematopogon en France. Les mâles s'identifient assez facilement avec les genitalia : les « peignes » sur les valves ont des structures différentes. Les femelles sont nettement plus difficiles à distinguer.



Esperia sulphurella - Oecophoridae

Petit papillon relativement coloré, comme beaucoup d'Oecophoridae. Les chenilles se nourrissent de bois et de champignons de bois en décomposition.

Commun chez nous, dans la plaine de l'Hérault, en début de printemps.

La répartition de l'espèce donnée par Tokar et al. (2005) est assez intrigante : répandu en Europe centrale aux 19^e et 20^e siècle, il y serait en très forte régression voire éteint dans certaines régions. Il se trouve maintenant en Europe de l'Ouest et au sud-est (Serbie, Montenegro, Ukraine (!))



Chenille de Xylena exsoleta (Noctuidae)

Le papillon est une grande noctuelle (6 cm d'envergure) qui vole en automne, passe l'hiver puis reprend ses vols en fin d'hiver jusqu'en avril. Une bestiole discrète dont je n'ai jamais vu l'adulte sur le domaine alors que c'est la seconde fois que l'on voit la chenille. Celle-ci est polyphage, comme c'est le cas pour beaucoup de chenilles de noctuelles,.

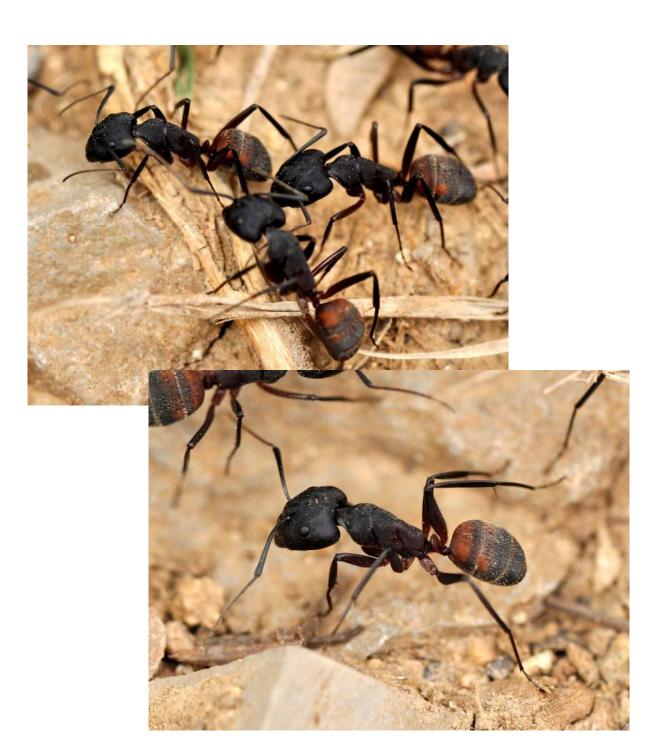


Chenille cherchant désespérément un nom.... Ça y est ! *Aporia crataegi* Pieridae (le Gazé)



Photo M. Huguet

Accouplement de Sepsidae (Diptére)



Camponotus cruentatus (Formicidae)

Avec le printemps, ces grosses fourmis refond surface après environ 3 mois d'hibernation.

Les nids sont creusés dans la terre et les cailloux. Chaque colonie est issue d'une seule reine (essaimage en juin). Elles se nourrissent de jus sucrés et de petits insectes morts ou vivants.



Femelle adulte aptère

Nymphe : celuilà évoluera en une femelle ailée

Mais tous sont ou seront des femelles parthénogénétiques donnant d'autres femelles. Les sexués apparaîtront à l'automne.

Uroleucon jaceae (Aphididae)

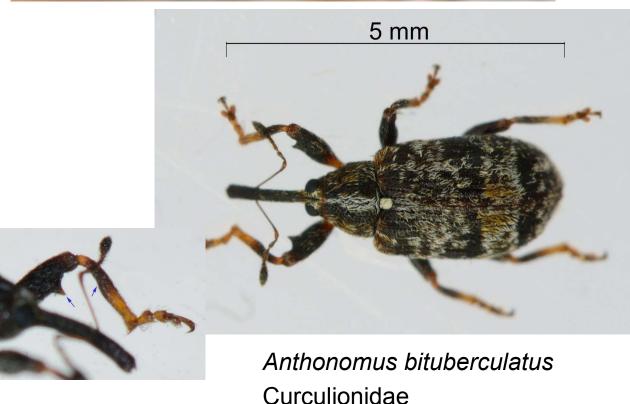
Un gros puceron commun sur les centaurées et autres chardons. Autrefois il y avait le genre *Uromelan* pour rappeler la couleur poire de la cauda. Alors que *Uroleucon* rappelle la cauda claire : les changements ne sont pas toujours très heureux...



la tige et donnera un adulte

le printemps prochain.

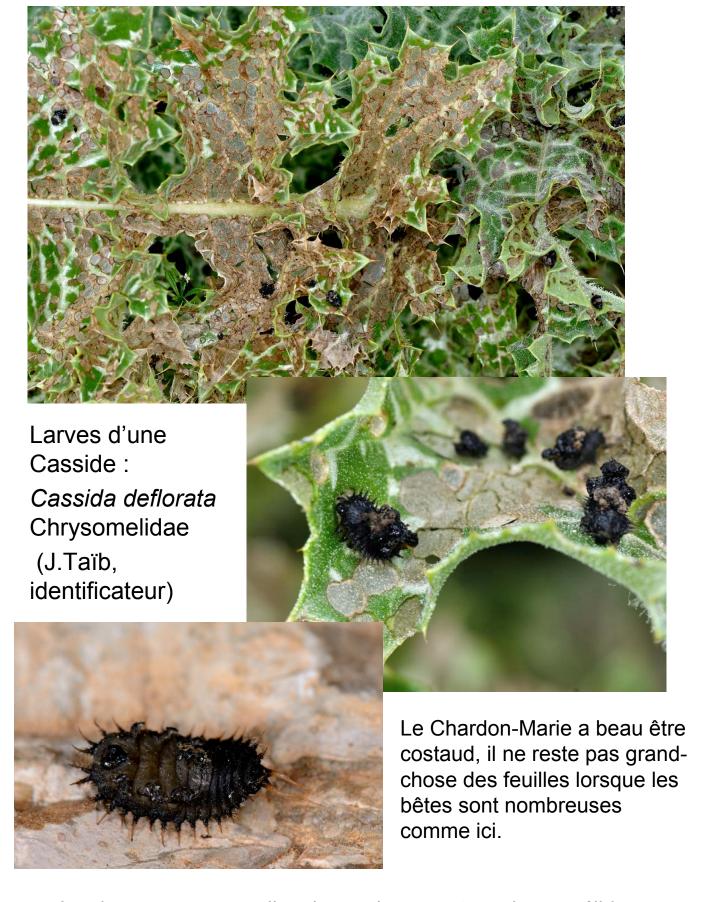




Un petit charançon que l'on trouve actuellement sur les fleurs d'aubépine et de prunellier.

La ponte a lieu en avril mai dans les bourgeons à fleurs ou à feuilles et l'adulte éclot en juillet. Il hiverne à l'état adulte et se retrouve maintenant au printemps.

18 espèces d'*Anthonomus* sont répertoriées en France, essentiellement sur des Rosacées, avec à peu près la même biologie. *A. pomorum* et *A. pyri* sont très communs et peuvent occasionner des dégâts en verger.



Les larves, comme celles de nombreux autres chrysomélides, se recouvrent de leurs excréments, probablement pour se protéger de la dessication et se dissimuler aux yeux des prédateurs. Les 2 longs appendices que l'on voit à l'arrière servent à mettre en place les fèces sur le dos.

14

La mare du Domaine contenait un bon nombre de bestioles diverses :



Notonecte



Larve de moustique



Larve de grande libellule



Larve d'éphémère





Et des tritons palmés : Lissotriton helveticus (Salamandridae)

C'est une petite espèce (environ 9 cm) qui vit surtout à terre et va se reproduire tôt en saison (dès février-mars) dans des points d'eau stagnantes ou calmes proches des sites d'hivernage. Plutôt nocturne sauf en période de reproduction. Espèce d'Europe occidentale (déborde peu sur l'Espagne au sud et sur la suisse à l'est). (INPN)

Liste des bêtes identifiées durant cette journée :

Ordre	Famille	TaxRef V15	Nom valide	Identificateu
Insectes:				
Coleoptera:	Cerambycidae	11759	Agapanthia asphodeli (Latreille, 1804)	J. Taïb
	Chrysomelidae	12856	Cassida deflorata Suffrian, 1844	J. Taïb
	Chrysomelidae	241871	Crioceris asparagi (Linnaeus, 1758)	J. Taïb
	Chrysomelidae	241404	Gonioctena variabilis (Olivier, 1790)	J. Taïb
	Coccinellidae	11157	Adalia decempunctata (Linnaeus, 1758)	M. Huguet
	Coccinellidae	11165	Coccinella septempunctata Linnaeus, 1758	M. Huguet
	Coccinellidae	239115	Oenopia lyncea (Olivier, 1808)	M. Huguet
	Curculionidae	15725	Anthonomus bituberculatus C.G. Thomson, 1868	G. Labonne
	Curculionidae	15679	Curculio glandium Marsham, 1802	J. Taïb
	Curculionidae	13903	Geonemus flabellipes (Olivier, 1807)	J. Taïb
	Scarabaeidae	11030	Oxythyrea funesta (Poda, 1761)	J. Taïb
	Scarabaeidae	11028	Tropinota squalida (Scopoli, 1763)	J. Taïb
Diptera	Bombyliidae		indéterminé	
	Sepsidae		indéterminé	
	Syrphidae	23196	Episyrphus balteatus (De Geer, 1776)	M. Huguet
	THE PERSON NAMED IN			
Hemiptera	Aphididae	215774	Uroleucon jaceae (Linnaeus, 1758)	G. Labonne
	Cercopidae	241087	Cercopis intermedia Kirschbaum, 1868	M. Huguet
	Coreidae	238329	Gonocerus acuteangulatus (Goeze, 1778)	M. Huguet
	Coreidae	238331	Gonocerus juniperi Herrich-Schäffer, 1839	M. Huguet
	Pentatomidae	238480	Eurydema ornata (Linnaeus, 1758)	M. Huguet
	J. C.III.	200,00	zaryacina omata (cimacas) 2750)	magact
Hymenoptera	Formicidae	52779	Camponotus cruentatus (Latreille, 1802)	G. Labonne
Lepidoptera	Adelidae	245323	Nematopogon adansoniella (Villers, 1789)	G. Labonne
	Crambidae	248148	Pyrausta aurata (Scopoli, 1763)	G. Labonne
	Crambidae	248146	Pyrausta despicata (Scopoli, 1763)	G. Labonne
	Crambidae	248144	Pyrausta sanguinalis (Linnaeus, 1767)	G. Labonne
	Douglasiidae	245541	Klimeschia transversella (Zeller, 1839)	G. Labonne
	Lycaenidae	54055	Pseudophilotes baton (Bergsträsser, 1779)	M. Huguet
	Noctuidae	249829	Acontia lucida (Hufnagel, 1766)	M. Huguet
	Noctuidae	249584	Xylena exsoleta (Linnaeus, 1758)	G. Labonne
	Nymphalidae	53595	Pararge aegeria (Linnaeus, 1758)	M. Huguet
	Nymphalidae	53747	Vanessa cardui (Linnaeus, 1758)	M. Huguet
	Oecophoridae	246178	Esperia sulphurella (Fabricius, 1775)	G. Labonne
	Pieridae	641941	Colias crocea (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	M. Huguet
	Pieridae	54433	Euchloe crameri Butler, 1869	M. Huguet
	Psychidae		indéterminé	
	Pyralidae	247962	Acrobasis obliqua (Zeller, 1847)	G. Labonne
	Sphingidae	54829	Macroglossum stellatarum (Linnaeus, 1758)	M. Huguet
	Tortricidae	247697	Clepsis unicolorana (Duponchel, 1834)	G. Labonne
	Zygaenidae	247049	Zygaena rhadamanthus (Esper, 1789)	G. Labonne
	-10		(25-1, 2, 3)	
Orthoptera	Acrididae	66262	Anacridium aegyptium (Linnaeus, 1764)	M. Huguet
Arachnida	XII.			
Araneae	Araneidae	1564	Gibbaranea bituberculata (Walckenaer, 1802)	J. Taïb
	Pisauridae	1882	Pisaura mirabilis (Clerck, 1758)	J. Taïb
	Salticidae	2060	Philaeus chrysops (Poda, 1761)	J. Taïb
	Thomisidae	234169	Synema globosum (Fabricius, 1775)	J. Taïb
	Thomisidae	1604	Thomisus onustus Walckenaer, 1805	J. Taïb