Bloc-notes insectes et oiseaux n° 24 :

Souvenirs des 10 km de rayon d'action (Gérard Labonne)

Ne nous plaignons pas : lors de ce dernier (?) semi-confinement dû au Covid, les 10 km de rayon de déplacement permis permettaient encore à la majorité d'entre nous de flâner dans des endroits bien sympathiques, des étangs littoraux au contrefort de la Gardiole par exemple.



Les étangs littoraux et la presqu'ile de la Maguelone vus depuis la chapelle St Bauzille



La végétation du haut de la Gardiole au 02/05/2021

Quelques oiseaux des abords des étangs littoraux





Les sternes Pierregarin (*Sterna hirundo*) étaient nombreuses à chasser au-dessus des étangs; bec rouge à bout noirâtre, filets de la queue assez longs.



Quelques Goélands railleurs (*Larus genei*) sur les étangs proches de la Maguelone. Assez semblable à la très commune mouette rieuse, il s'en distingue par le cou plus alllongé, la quasi absence de tache noire derrière l'œil, le bec plus long et lorsqu'il est en plumage nuptial comme ici une nuance rosâtre sur le cou par ailleurs blanc pur.



Et là il est content : il vient de trouver son déjeuner !



Une sympathique rencontre au niveau de la Maguelone : une bande de Tournepierres à collier (*Arenaria interpres*) pas sauvages du tout entrain de retourner pierres et algues à la recherche de petits animaux à manger.

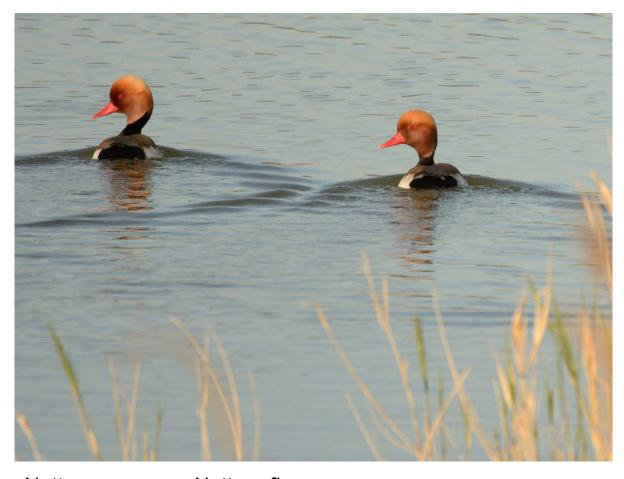


Pas sauvages, mais quand même ...



Grèbe huppé - Podiceps cristatus

La Maguelone, 20/04/2021



Nettes rousses - Netta rufina

Salines de Villeneuve les Maguelone, 08/04/2021



Flamant rose en vol - *Phoenicopterus roseus*Salines de Villeneuve les Maguelone, 08/04/2021



Faucon crécerelle en vol stationnaire - *Falco tinnunculus*La Maguelone, 20/04/2021



Tarrier pâtre, mâle Saxicola rubicola

Salines de Villeneuve les Maguelone, 08/04/2021



Petit gravelot - Charadrius dubius

Salines de Villeneuve les Maguelone, 08/04/2021



Pouillot fitis - Phylloscopus trochilus

La Maguelone, 20/04/2021



La Maguelone, 20/04/2021

Gobemouche noir Ficedula hypoleuca

(Les petits oiseaux ne se laissent pas facilement approcher et les photos sont faites de loin) Et des insectes qui se réveillent tout doucement en cette année où les températures nous jouent de vilains tours



Le creux de Miège sur la commune de Mireval : Un bel endroit qui abrite au fond une résurgence d'eau douce propice notamment aux Odonates.



Mireval, 15/04/2021

Coniocleonus nigrosuturatus Curculionidae 14 mm

Un beau charançon, pas rare chez nous, qui affectionne les endroits secs et chauds, comme ces falaises, mais dont les mœurs sont inconnues.



Au fond du creux, dans les Phragmites, quelques criquets égyptiens Anacridium aegyptium) bien camouflés par leur couleur homochrome de celle des tiges sèches.

Mireval, 15/04/2021



Atriplex halimus (le pourpier de mer) borde la route qui va de Palavas à la Maguelone, derrière les dunes.
Des feuilles agglomérées m'ont fait penser à des restes d'alimentation de tordeuses.

Et d'une chrysalide est éclos le lendemain cette petite tordeuse commune au printemps et en automne :

Cacoecimorpha pronubana Tortricidae

La Maguelone, 18/04/2021





La chenille, extrêmement polyphage, se trouve aussi bien sur des plantes sauvages que sur des espèces cultivées ou des arbres fruitiers.
Plutôt accidentel ici.

En fait, l'hôte normal du pourpier de mer est ce petit Scythrididae :



Scythris inertella

Il va apparaître maintenant, en mai-début juin, et pourra se voir communément sur les fleurs à cœur jaune comme cette matricaire.

Salines de Villeneuve, 03/06/2020



Henosepilachna argus - Coccinellidae 7 mm La Maguelone, 20/04/2021

Une des rares coccinelles phytophages de notre faune. Commune sur le concombre d'âne *(Ecballium elaterium*, Cucurbitacée). Avançons–nous plus à l'intérieur, dans les garrigues, les Rhopalocères y sont déjà nombreux :



Gonepteryx cleopatra – Pieridae Citron de Provence, femelle Fabrègues 13/04/2021

Difficile dans cette position de savoir si c'est bien *G. Cleopatra* ou *G. rhamni*



Anthocharis cardamines - Pieridae l'Aurore, mâle

Sur le chemin de la chapelle St Bauzille, on pouvait voir les deux espèces protégées de *Zerinthia* :



Zerinthia polyxena – Papilionidae la Diane Fabrègues, 13/04/2021



Zerinthia rumina - Papilionidae la Proserpine Fabrègues, 13/04/2021

Restons dans les Papilionidées :



Iphiclides podalirius - Le Flambé Fabrègues, 13/04/2021

Lafranchis, Delmas et Mazel (R.A.R.E., 2015) avaient analysés les peuplements des 2 espèces *I. podalirius* et *I. feisthamelii* dans leur zone de contact et montré qu'elles s'hybridaient avec une descendance d'hybrides viables retrouvés dans la nature. En fait, les données moléculaires qui sont maintenant de plus en plus abondantes montrent que cette situation d'hybridation entre espèces différenciées n'est pas anecdotique, mais serait relativement courante et expliquerait les introgressions géniques entre espèces : 16 % des espèces européennes de Rhopalocères seraient dans ce cas avec production d'hybrides fertiles dans la moitié des cas (V. Dincă *et al*, 2021).



Papilio machaon - Le Machaon Fabrègues, 13/04/2021



Fabrègues, 13/04/2021

Et sa petite chenille aux premiers stades sur feuille de férule : à comparer avec la chenille à un stade plus avancé (BN 7 page 2) : le changement de coloration est impressionnant, comme chez beaucoup de chenilles d'ailleurs.

La chapelle St Bauzille est un beau belvédère proche de Montpellier et était particulièrement fréquentée durant cette période : c'est probablement ce qui explique l'abondance de quelques coléoptères vus sur le chemin.





Fabrègues, 13/04/2021

Asida dejeani Tenebrionidae (9 mm)

Un petit Tenebrionidae détritiphage, voisin de la très commune *A. sabulosa* que l'on peut voir dans les dunes, avec les ponctuations des élytres et du thorax très différentes.

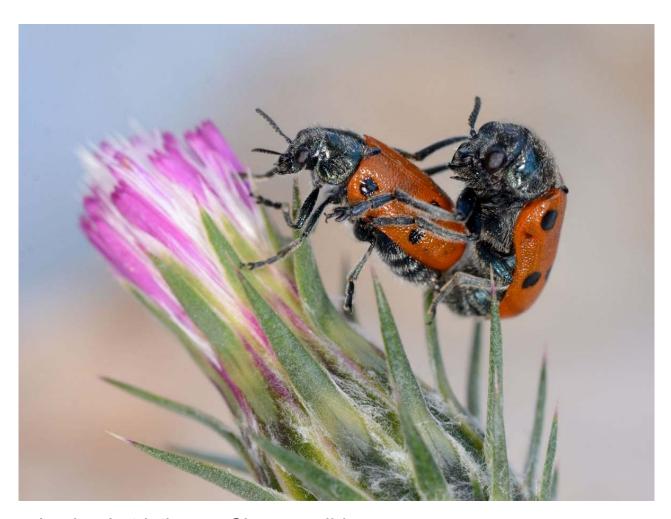


Hister unicolor – Histeridae Fabrègues, 13/04/2021 (9 mm)
Chasse d'autres insectes dans les excréments : ceux des chiens, fort nombreux dans le secteur, doivent le combler.



Fabrègues, 13/04/2021

Saga pedo – Tettigoniidae la Magicienne dentelée, larve Une jeune larve sur une touffe de thym



Lachnaia tristigma - Chrysomelidae





Le mâle étalé

Les Clytrini rouges à points noirs sont nombreux; chez les *Lachnaia*, celui-ci se distingue par le pronotum bleu d'acier et par la ponctuation effacée à l'arrière des élytres.



Coptocephala scopolina - Chrysomelidae (6 mm) Fabrègues, 13/04/2021



Pignan, Les Blaquières – 26/04/2021

Chrysomela hyperici
Chrysomelidae
(6 mm)

Sur le domaine des Blaquières, les millepertuis sont actuellement couverts et dévorés par cette jolie petite chrysomèle.



Otiorhynchus meridionalis – Curculionidae (9 mm)

Fabrègues - La Gardiole 02/05/2021



Ceuthorrhynchus trimaculatus - Curculionidae (3,5 mm) Fabrègues - La Gardiole 02/05/2021, sur Carduus sp.



Brachycerus muricatus - Brachyceridae Teyran, 27/04/2021 10 mm (Photo envoyée par Bernnard Gay)

Un bel exemple de la valse des noms en taxonomie, à mesure que les connaissances se précisent et que les informations anciennes sont intégrées :

Il était autrefois dans les Curculionidae. Maintenant il est passé dans les Brachyceridae, détachés des Curculionidae!

Avec les tubercules épineux comme cela, c'est *B. muricatus*, mais anciennement *B. algirus* !

Donc maintenant : Brachycerus muricatus Olivier, 1790.

Une bête que l'on rencontre de temps à autre : sa larve mange les tubercules des Alliacées, nombreuses en garrigue (et dans les jardins).

Les Hétérocères sont un peu les parents pauvres : difficile de voir les papillons de nuit avec un couvre-feu à 19 h ...



Eupithecia centaureata - Geometridae Pignan - les Blaquières, 26-04-2021



Peridea anceps - Notodontidae Pignan - les Blaquières, 26-04-2021



Ophrys lutea Mireval - Creux de Miège, 15/04/2021

Eh maintenant, à nous la liberté (presque...) : il est encore temps d'aller admirer les orchidées sur les Causses, profitons-en !