

Bulletin mars/avril 2021



Actualités

Le déclin des insectes : il est urgent d'agir

- **Un avis important de l'Académie des sciences en date du 26 janvier 2021**
:

« L'érosion de la biodiversité des insectes, de plus en plus décrite et analysée dans les travaux scientifiques, représente une grave menace pour nos sociétés. Les insectes constituent un des groupes d'organismes les plus importants et les plus diversifiés. Présents dans tous les écosystèmes terrestres et comportant plus d'un million d'espèces, ils assurent des services essentiels comme la pollinisation, le recyclage de la matière organique et une participation à la plupart des réseaux alimentaires. L'ensemble de ces services représente une valeur monétaire de plusieurs centaines de milliards d'euros à l'échelle mondiale.

Depuis plusieurs décennies, de nombreux travaux scientifiques dans des écosystèmes variés montrent des baisses très importantes et durables des populations d'insectes, voire des extinctions d'espèces, et leur attribuent quatre causes principales :

- *la très forte conversion des milieux terrestres, avec notamment la suppression ou la fragmentation des forêts naturelles, des zones humides et des milieux herbacés ;*
- *l'usage croissant et non ciblé de pesticides à haute toxicité (notamment néonicotinoïdes) ;*
- *les effets divers et complexes du dérèglement climatique ;*
- *l'introduction de très nombreuses espèces exotiques envahissantes. »*

Les recommandations de l'Académie des sciences, l'article paru dans *Biologies* accompagnant cet avis, le point de vue de la Société Entomologique de France.

[LIRE ICI](#)



Actualités entomologiques

Le Plan National d'Actions Papillons de jour a pris son envol !

Plus de 225 personnes participaient, les 22 et 29 janvier, aux webinaires de lancement du Plan National d'Actions (PNA) Papillons de jour, dont plusieurs membres du Club entomologique Dauphinois ROSALIA. Les actions de ce nouveau plan se sont inspirées des réussites des précédents PNA *Maculinea* et Odonates. Le but de ce PNA est d'intégrer plus largement les logiques de préservation des papillons de jour dans les politiques territoriales (aménagement, préservation de la nature...) et sectorielles (agriculture, sylviculture...). Lancé en 2018, ce Plan est prévu pour 10 ans.

[LIRE ICI](#)



Actualités entomologiques

La liste Rouge des coléoptères saproxyliques de la région Auvergne-Rhône-Alpes est parue.

Nous l'avons annoncée dans notre compte rendu de la réunion du RERA d'octobre 2020, la voilà parue au mois de janvier 2021. Elle a été rédigée par Benoît DODELIN et Benjamin CALMONT). Remy SAURAT, adhérent du Club entomologique ROSALIA a fait partie du comité d'évaluation de cette liste.

Les coléoptères saproxyliques dépendent, pour leur développement, du bois mort, de micro-habitats liés aux arbres et/ou de la présence d'autres organismes saproxyliques. Souvent associés aux champignons, ils jouent un rôle clé dans la décomposition, le recyclage du bois mort et, par répercussion, dans le fonctionnement des boisements. Pourtant, comme d'autres organismes, ils peuvent être menacés par les activités humaines. Cette Liste Rouge dresse un premier état des lieux de la situation régionale pour ce groupe. [LIRE ICI](#)



Actualités entomologiques

Le Catalogue des Coléoptères de France en ligne !

Vous en aviez rêvé ? La revue R.A.R.E. l'a fait, et ce n'est pas commun. Voici l'édition, actualisée en temps réel, du Catalogue des Coléoptères de France, coordonnée, de 2014 à 2020, par Marc TRONQUET, malheureusement décédé l'été dernier. Ce catalogue, édité par l'Association Roussillonnaise d'Entomologie (A.R.E.), est accessible en consultation libre et chacun peut le télécharger. Comme l'indique, dans sa préface, Thierry DEUVE : « À travers l'énumération à l'apparence fastidieuse du catalogue, l'initié trouve l'accès à un monde enchanteur : celui de la nature dans son immense diversité. L'entomologiste est en effet avant tout un naturaliste, capable plus que d'autres d'apprécier les charmes de la nature et soucieux plus que d'autres — grâce à la connaissance qu'il en a — d'en protéger les richesses ». Présentation d'un monument de 917 pages. [LIRE ICI](#)



Actualités ROSALIA

Observations d'*Anacridium aegyptium* en Isère : la synthèse de François BLACHE

Nous avons fait paraître le 18 janvier un premier article sur les premières observations d'*Anacridium aegyptium* en Isère. Depuis la parution de cet article, de nombreux Isérois nous ont envoyé des observations confirmant l'installation du criquet égyptien dans notre département. Voici la synthèse de ces observations par François BLACHE. [LIRE ICI](#)



Actualités ROSALIA

L'Assemblée Générale du Club Entomologique Dauphinois ROSALIA

Eu égard à la situation sanitaire de Février 2021 l'Assemblée Générale du Club Entomologique Dauphinois ROSALIA a été réalisée par internet. Le vote a été clos le 24 février 2021. Sur les 27 adhérents, 22 ont répondu aux différents points de l'A.G. Le quorum est largement obtenu. Aucune réponse négative. Des commentaires et interrogations ont été formulés : s'ils concernent des points particuliers, ils seront exposés à la fin du dit point, s'ils concernent un commentaire général, ils seront exposés à la fin du compte rendu. [LIRE ICI](#)

Vos photos

Des photos d'André BAUVEY millésime 2020 !



Iphioides podalirius, Lépidoptère, Papilionidae, André BAUVEY, 29/06/2020
Fort de Comboire, Claix (Isère)



Crocothemis erythraea, Odonata, Libellulidae, André BAUVEY, 15/07/2020, étang, La Batie (38).



Leucorrhinia dubia, mâle, Odonata, Libellulidae, André BAUVEY, 23/07/2020, Bords du Drac, St Georges de Commiers (38).



Stictocephala bisonia, Hemiptera, Membracidae, André BAUVEY, 18/10/2019, Jarrie (38).

[VOIR TOUTES LES PHOTOS](#)



Nos prochaines réunions

Réunions mensuelles :

La réunion mensuelle prévue le jeudi 13 mars est annulée en raison des conditions sanitaires.

Notre prochaine réunion mensuelle est prévue, si les conditions le permettent, **le jeudi 8 avril.**

Le [calendrier](#) de nos réunions en 2021

[Nous rejoindre](#)

