

Programme des exposés des rencontres Apoidea Gallica

Après-midi du samedi 21 janvier 2017

**Salle Champ Girault
8 Bd Jean-Bernard Jacquemin
37 000 TOURS**

1 - Les actualités de l'association Observatoire des Abeilles.

Eric Dufrêne.

2 - Les inventaires nationaux et la démarche entreprise sur les Abeilles (Apoidea, Anthophila).

Pascal Dupont (INPN-SPN, MNHN).

3 - Apoidea Gallica, liste de référence des abeilles de Gaule, 20 ans après.

Pierre Rasmont, Matthieu Aubert, Eric Dufrêne, David Genoud, Gérard Le Goff, Gilles Mahé, Denis Michez, Alain Pauly.

Résumé : Il y a vingt ans paraissait Apoidea Gallica, la première liste détaillée des Apoides de France, Belgique, Luxembourg et Suisse. La présente mise à jour inclut beaucoup d'espèces supplémentaires. Elle est conforme à la nomenclature la plus récente et à la Liste Rouge des Abeilles d'Europe. On compte maintenant 972 espèces pour l'ensemble du territoire considéré (contre 913 dans la version 1996), 398 pour la Belgique (376), 947 pour la France (865), 322 pour le Luxembourg (274) et 649 pour la Suisse (587). Cette forte augmentation du nombre d'espèces connu ne résulte pas d'une augmentation de la biodiversité (laquelle continue de s'éroder), mais d'une bien meilleure connaissance de la faune. Ce progrès est issu d'un fort renouveau de la recherche, tant institutionnelle qu'amateur.

4 - Apoidea Armoricana, listes départementales des abeilles du Massif Armoricain, avancement du projet.

Gilles Mahé et les membres du groupe Apoidea Gallica.

Résumé : Il y a quinze ans naissait Apoidea Armoricana, un forum qui regroupait des membres souhaitant faire progresser la connaissance des abeilles sauvages du Massif Armoricain. Des personnes de toute l'Europe se sont jointes à ce groupe qui est devenu Apoidea Gallica. Plus de 300 membres sont aujourd'hui inscrits et participent à la collecte, à l'identification et à la connaissance des abeilles sauvages de France. Bien qu'encore très incomplètes pour certains départements, nous avons décidé de diffuser ces listes pour chacun des douze départements du Massif Armoricain afin d'encourager les apidologues à les compléter.

5 - Inventaires des Abeilles sauvages (Hymenoptera : Apoidea) aux Iles d'Or.

Clémentine Coiffait-Gombault, Nicolas Morison, Laurent Guilbaud, Bernard Vaissière.

Résumé : Les îles d'Or ou îles d'Hyères, dans le Var, constituent un archipel de trois îles : Porquerolles, Port-Cros et le Levant, et de trois petits îlots dont le plus grand est celui de Bagaud. Ces milieux insulaires abritent une faune et une flore riches et diversifiées, bénéficiant de mesures de protection mises en place par la création du parc national de Port-Cros en 1963. Alors que certains groupes ont été bien étudiés sur cette zone, très peu de données existent sur les abeilles. Afin de pallier à ce manque, un inventaire a été effectué en 2007 sur l'île de Porquerolles et un nouvel inventaire a commencé cet automne sur l'île de Port-Cros, l'îlot de Bagaud et sur le domaine continental du Cap Lardier en face de ces îles.

Les captures ont été effectuées au filet et par piégeage dans des coupelles colorées. Les sites de captures ont été placés dans des habitats variés au sein d'un même site mais avec une ressemblance entre les sites afin de pouvoir comparer les données.

L'inventaire sur Porquerolles a permis de recenser 114 espèces d'abeilles, soit plus de 12 % du nombre d'espèces présentes en France sur un territoire d'une dizaine de kilomètres carrés. Parmi ces espèces, 32 sont peu communes et 15 sont rares en France, comme *Ammobates punctatus*, *Colletes eous*, *Halictus gemmeus*, *Hoplitis praestans* et *Colletes collaris*, cette dernière figurant au titre d'espèce en danger sur la liste rouge des abeilles d'Europe de l'UICN.

6 - Présentation de la synthèse à paraître dans *Advances in Ecological Research* intitulée « Massively introduced managed species and their consequences for plant-pollinator interactions ».

Benoît Geslin.

7 - Présentation du projet SAPOLL - Sauvons nos pollinisateurs - Plan d'action transfrontalier en faveur des pollinisateurs sauvages.

Maxime Drossart, Morgane Folschweiller.

8 - Effets de la proportion et de l'agrégation du colza dans le paysage sur l'abondance des pollinisateurs et le succès reproducteur d'une plante sauvage en prairies permanentes.

Colin Van Reeth, Nadia Michel, Christian Bockstaller, Chloé Fournier, Gaël Caro.