

Communiqué de presse • Juin 2009

Profitez de l'été pour compter les papillons dans votre jardin !

En avant-première : les premiers résultats de la saison 2009

La saison 2009 de l'Observatoire des Papillons des Jardins reste ouverte tout l'été... Depuis son lancement en 2006, l'Observatoire des Papillons des Jardins voit son nombre de participants s'accroître d'année en année. Il faut continuer à compter afin d'obtenir des données significatives qui permettront de connaître l'état des populations de papillons en France.

PREMIERS RÉSULTATS 2009 : UNE MIGRATION EXCEPTIONNELLE DE PAPILLONS !

La France est actuellement le théâtre d'un phénomène naturel d'une ampleur exceptionnelle : la migration des Belles-dames. Venant d'Afrique, ces papillons oranges et noirs traversent notre pays, pour aller, pour certains jusqu'en Islande ou en Scandinavie. Cette année, ce phénomène est spectaculaire mais passe totalement inaperçu... Pourtant, si l'on se poste au bord d'un pré par temps calme et ensoleillé, on remarquera facilement ces papillons qui volent en ligne droite à quelques mètres du sol, s'élevant pour franchir les haies ou les bâtiments, à un rythme qui peut atteindre plusieurs individus par minute. Ce vol direct est très différent de celui des papillons locaux, qui virevoltent autour des fleurs pour butiner, et permet de les repérer immédiatement.

Contrairement aux oiseaux, les migrations des Belles-dames impliquent plusieurs générations de papillons : les individus qui traversent actuellement l'Europe vers le Nord sont nés en Europe du Sud, voire en Afrique du nord. Au gré de leur migration, ils s'arrêtent pour pondre leurs œufs sur une grande variété de plantes sauvages (chardons, orties...). En un mois, une nouvelle génération de papillons prend son envol et poursuit la route vers le Nord. On peut constater actuellement un mélange entre des papillons aux ailes très abîmées, ayant déjà parcouru plusieurs centaines de kilomètres, et d'autres, intacts et fraîchement sortis de leur chrysalide. Une à deux générations de papillons se succèdent ainsi jusqu'en août. Les papillons nés dans le nord de l'Europe retournent alors plein sud, sur les traces de leurs aïeux ! Arrivés au Maghreb ou dans la savane sahélienne, ils se mettront à pondre et le cycle s'accomplira à nouveau au printemps prochain.

Les données de l'Observatoire des Papillons des Jardins montrent que les effectifs de mai 2009 sont plus de dix fois supérieurs à ceux de 2007 ou 2008 à la même époque, à tel point qu'on en rencontre jusqu'au cœur des grandes villes !

La dernière migration exceptionnelle de Belles-dames en Europe a eu lieu en 1996. Les facteurs expliquant ces années creuses ou exceptionnelles sont encore mal compris, mais les conditions climatiques sur les lieux d'hivernage ont probablement un rôle important.

Vous êtes donc tous invités à continuer à participer cet été à l'étude et la compréhension de l'évolution des populations de papillons en France. Vous pouvez aussi nous aider à mieux connaître les escargots avec l'Opération Escargots ! Pour participer, rendez-vous sur www.noiconservation.org.



SUIVEZ NOUS PENDANT TOUTE LA SAISON !

La saison des papillons s'étend sur une grande partie de l'année, de mars à octobre. Il est possible de s'inscrire en cours de saison. Il n'y a aucune contrainte sur la régularité et le nombre d'observations, mais il est néanmoins préférable d'être assidu dans le comptage et la saisie des données sur internet. C'est la meilleure façon d'établir ensuite des observations fiables, et de qualité. Plus les jardins seront suivis longtemps et régulièrement, meilleure sera la qualité des données et les prévisions que les chercheurs pourront faire, en termes d'abondance et d'évolution des populations.

Retrouvez tous les résultats 2008 dans le dossier de presse de Mars 2009, sur le site Internet :

www.mnhn.fr rubrique **presse**,

ainsi que sur le site du programme Vigie-Nature du Muséum national d'Histoire naturelle :

www2.mnhn.fr/vigie-nature

L'Observatoire des Papillons des Jardins, lancé par le Muséum national d'Histoire naturelle et l'association Noé Conservation, en partenariat avec la Fondation Nicolas Hulot pour la Nature et l'Homme, est un des observatoires de suivi de la biodiversité destiné au grand public du Programme Vigie-Nature dont nous fêtons cette année les 20 ans. Le principe est simple : débutants comme spécialistes sont invités à compter les papillons et depuis 2009 les escargots dans les jardins et envoyer leurs observations au Muséum.

Pour en savoir plus : www.noiconservation.org

CONTACTS PRESSE

Natacha Gaubert • Tél : 01 40 79 53 87

Estelle Merceron • Tél : 01 40 79 54 40

presse@mnhn.fr