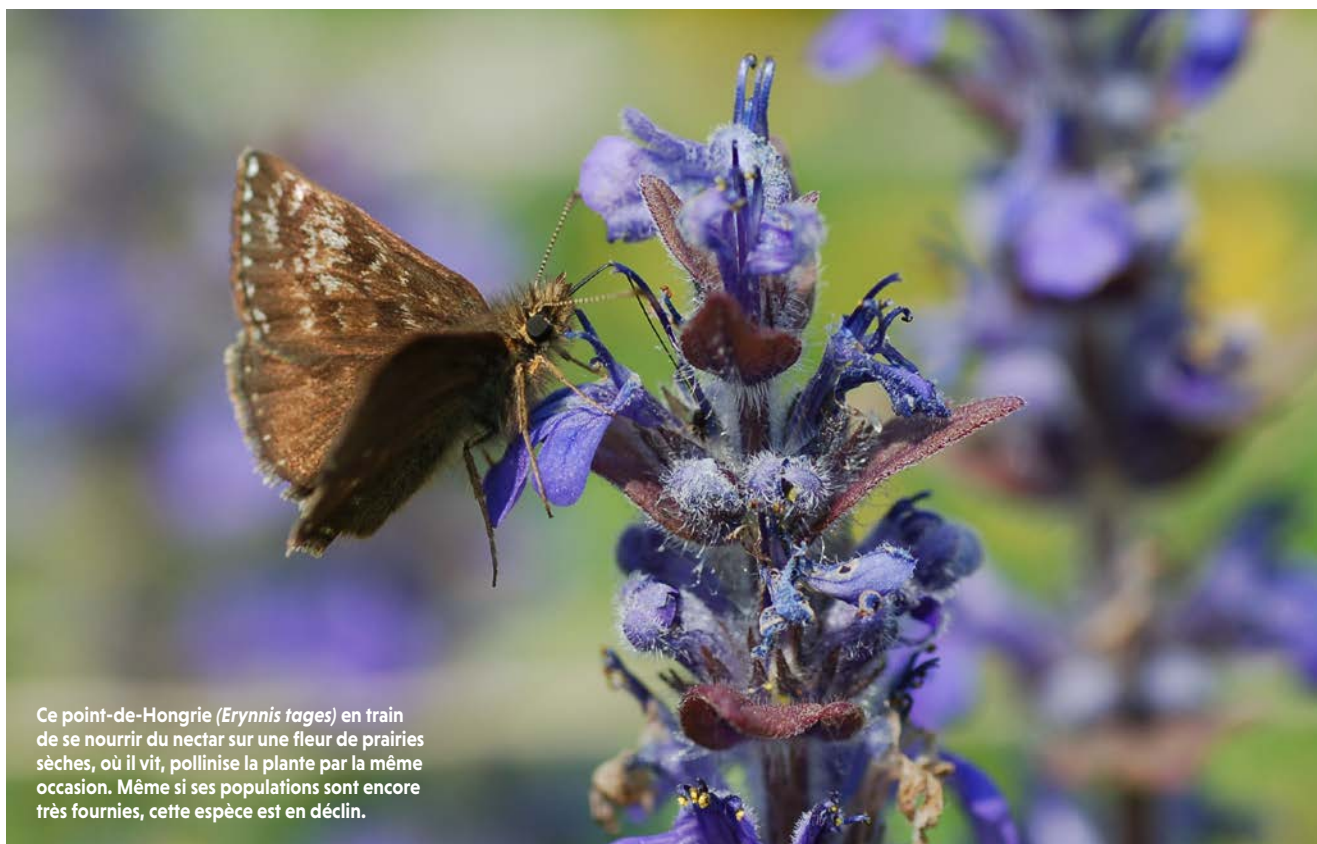




Ce point-de-Hongrie (*Erynnis tages*) en train de se nourrir du nectar sur une fleur de prairies sèches, où il vit, pollinise la plante par la même occasion. Même si ses populations sont encore très fournies, cette espèce est en déclin.

Le changement climatique devrait aussi poser à terme des problèmes de plus en plus graves, mais ce n'est pas facile à analyser. Ainsi, il est possible que de nombreux insectes bénéficient de l'arrivée de températures plus élevées. Mais ces dernières conduiront parfois à une végétation plus dense, ce qui, en combinaison avec un apport accru d'azote, aura plutôt un effet refroidissant pour le microclimat.

NOUS EN SAVONS BIEN ASSEZ POUR AGIR

Pour autant, malgré les incertitudes qui les entourent, les menaces qui pèsent sur les insectes sont suffisamment avérées pour que nous agissions. À cet égard, le rapport IPBES recommande des stratégies pour améliorer les conditions de vie des pollinisateurs et des nombreux autres insectes, et pour sécuriser ainsi notre production alimentaire. La liste va des mesures immédiates de réduction des risques (comme l'interdiction de certains intrants de synthèse) aux processus complets et à long terme de transformation de l'usage des sols. Par exemple, par la présence de bandes fleuries le long des terres cultivées afin de fournir du nectar aux insectes, ou la promotion de méthodes de culture diversifiées afin de réduire l'abus de monocultures.

L'agriculture, la sylviculture, l'aménagement paysager et la planification environnementale

BIBLIOGRAPHIE

S. Rada et al., Protected areas do not mitigate biodiversity declines : A case study on butterflies, Diversity and Distributions, vol. 25(2), pp. 217-224, 2019.

C. A. Hallmann et al., More than 75 percent decline over 27 years in total flying insect biomass in protected areas, PLOS ONE, vol. 12, e0185809, 2017.

J. C. Habel et al., Butterfly community shifts over two centuries, Conservation Biology, vol. 30, pp. 754-762, 2016.

M. Sorg et al., Ermittlung der Biomassen flugaktiver Insekten im Naturschutzgebiet Orbroicher Bruch mit Malaise Fallen in den Jahren 1989 und 2013, Mitteilungen aus dem Entomologischen Verein Krefeld, vol. 1, pp. 1-5, 2013.

sont tous concernés par la question de la protection des insectes. Et la façon dont nous gérons nos balcons et nos jardins a aussi un impact. Plutôt que d'y installer des plantes exotiques d'origine lointaine, prenons conscience que les plantes européennes fournissent plus de nectar aux abeilles sauvages. Des «hôtels à insectes», disponibles à l'achat ou construits soi-même, favorisent la nidification des insectes en leur apportant un refuge. Si, dans votre jardin, vous faites le choix de laisser vivre les orties et autres «mauvaises herbes», vous laisserez aux papillons une chance de se reproduire. Et surtout, les jardiniers doivent enfin se demander s'ils ont vraiment besoin de pesticides de synthèse...

Il ne s'agit pas de faire des agriculteurs ou d'autres acteurs sociaux les seuls responsables de la situation. Chacun peut contribuer à la préservation des insectes afin de prévenir l'effondrement écologique qui menace si leur déclin devait se poursuivre. En Allemagne et dans d'autres pays comparables tels que la France, la mise en réseau de nombreuses contributions, celles des chercheurs bénévoles notamment, aiderait à mettre un terme au déclin des insectes, voire à renverser la tendance. L'enjeu n'est pas uniquement la production alimentaire liée aux pollinisateurs; il est aussi de sauvegarder l'abondance et la fascinante diversité d'un groupe animal qui nourrit les écosystèmes... et notre imaginaire. ■

OFFRE DÉCOUVERTE

Abeilles et Fleurs

Valable
jusqu'au
31 octobre
2019

La seule revue syndicale apicole de France

5 numéros pour 15 € seulement !

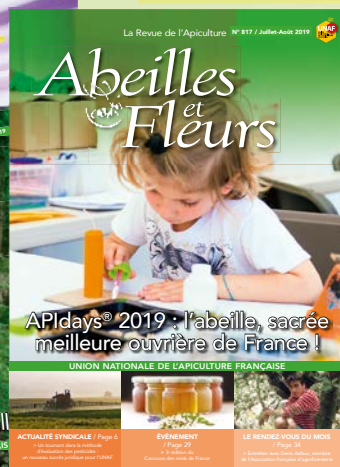
Ils ont la passion des abeilles ? Faites découvrir
à vos amis la revue de l'apiculture « Abeilles et Fleurs »
à un prix « découverte » exceptionnel !

Pour enrichir vos connaissances
et améliorer votre technique,
au sommaire chaque mois :

■ Actualité ■ Conseils pratiques ■ Biologie
■ Sanitaire ■ Botanique ■ Apithérapie...

Des articles rédigés par des spécialistes,
des scientifiques éminents et reconnus.

Les 5 numéros (juillet-août, septembre,
octobre, novembre et décembre 2019)
**vous sont offerts au prix exceptionnel
de 15 € seulement ! Profitez-en vite !**



EN CADEAU DE
BIENVENUE
LE HORS-SÉRIE
« FRELON
2019-2020 »
(SORTIE PRÉVUE
EN OCTOBRE 2019)
D'UNE VALEUR
DE 5 €

OFFRE DÉCOUVERTE

Renvoyez ce bon spécial à : UNAF - 5 bis, rue Faÿs - 94160 SAINT-MANDÉ

☒ **Oui**, je profite de l'offre découverte « ABEILLES ET FLEURS » LA REVUE DE L'APICULTURE*

Veuillez faire parvenir les cinq numéros juillet-août, septembre, octobre, novembre et décembre 2019 à l'adresse suivante :

NOM : PRÉNOM : PROFESSION :

ADRESSE :

Tél. E-mail :

☒ Ci-joint mon règlement de 15 € par chèque à l'ordre de l'UNAF.

(*) Valable jusqu'au 31 octobre 2019.

