

Науковий текст

Les chants des oiseaux en voie de disparaître de nos paysages sonores

Une équipe de recherche sur l'évolution des « paysages sonores » d'Europe et d'Amérique du Nord conclut à un appauvrissement des combinaisons de chants produits par les communautés d'espèces.

Quand, à l'orée du printemps, le citoyen veut reprendre contact avec la nature, il flâne dans les parcs, la campagne et les forêts, le cœur bercé par les piailllements, roucoulements et autres gazouillis d'oiseaux. Mais cet élément audible du patrimoine naturel, nécessaire à notre bien-être, serait-il lui aussi menacé ?

C'est ce qu'a voulu savoir une équipe internationale en tentant d'établir comment les « paysages sonores » d'Europe et d'Amérique du Nord ont évolué au cours de ces vingt-cinq dernières années. Simon Butler, de l'université d'East Anglia (Royaume-Uni), et ses collègues expliquent, dans *Nature Communications* du 2 novembre, comment ils ont combiné des données de suivi de populations avec des enregistrements de chants afin de reconstituer l'activité biophonique des oiseaux sur un quart de siècle. Le tout à travers 200 000 sites des deux continents. La conclusion est hélas pénible à entendre : plus le temps passe et plus la symphonie printanière s'appauvrit.

Lancées voici un demi-siècle, les campagnes de suivi des communautés d'oiseaux mobilisent des volontaires qui, au printemps, procèdent à des comptages sur les zones de quatre kilomètres carrés qui leur sont assignées. En France, le programme Suivi temporel des oiseaux communs du Muséum national d'histoire naturelle (MNHN) maintient depuis trente-deux ans une surveillance sur 2 900 sites.

« Ce travail de longue haleine a permis de mettre en évidence un fort déclin des populations, notamment dans les milieux agricoles où les espèces spécialisées, comme l'alouette des champs, sont peu à peu remplacées par des espèces généralistes telles que le pigeon ramier ou la mésange charbonnière », indique Benoît Fontaine, son coordinateur au MNHN.

https://www.lemonde.fr/sciences/article/2021/11/09/les-chants-des-oiseaux-en-voie-de-disparaitre-de-nos-paysages-sonores_6101436_1650684.html