BILAN DE LA MISSION ÉLÉGANTE

STRIÉE - 2022-2023

Pendant un an, de mars 2022 à février 2023, Noé vous a fait partir à la recherche de l'Élégante striée (*Pomatias elegans*) dans le cadre de ses « Missions forêts », avec pour objectifs d'améliorer les connaissances sur la répartition de cette espèce et de la faire connaître au grand public. Ce petit escargot présente une allure atypique : une coquille en spirale pouvant être fermée par un opercule calcaire, des yeux à la base des tentacules, un mufle ou encore une sole (pied ventral) scindé en deux longitudinalement. Voici le résultat de vos observations !

Principaux critères d'identification





Chiffres clés

261
observations
d'Élégantes
striées

ions d'Élégantes striées

Nombre d'observa

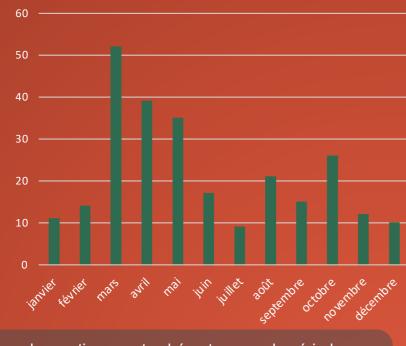
58%
de premières observations dans une commune

86 participants



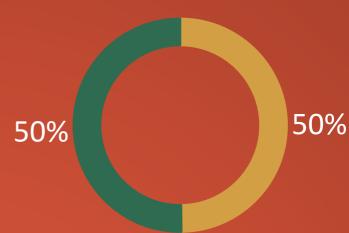
Observations datant du du 9 août 2001 au 21 février 2023 (et partagées entre le 2 mars 2022 et le 23 février 2023).

Période d'observation



Les observations sont cohérentes avec la période d'observation connue. L'Élégante striée, comme la plupart des escargots, est plus active par temps humide, soit au printemps et à l'automne.

État des individus observés

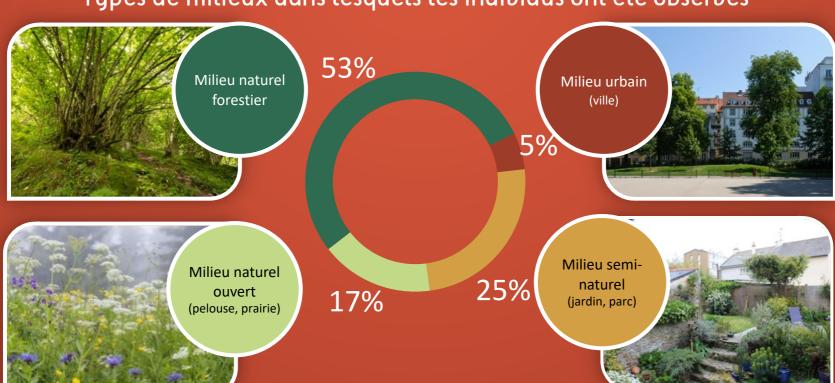


■ Individu mort (coquille uniquement, pas d'opercule)

■ Individu vivant (il y a un individu vivant dans la coquille, présence d'un opercule si l'animal est rentré)

La moitié des observation a été réalisée à partir de coquille vide de spécimens morts. Cette preuve de présence ne veut pas forcément dire que des individus vivants ne sont pas présents sur le lieu de l'observation!

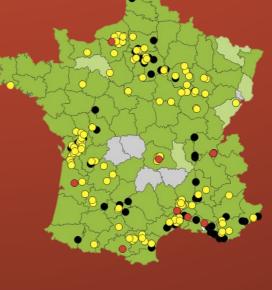
Types de milieux dans lesquels les individus ont été observés



L'Elégante striée est une espèce ubiquiste qui peut être observée sur une grande variété de milieux. Plus de la moitié des observations ont été réalisées en milieu forestier et environ un tiers dans un milieu non naturel, dont une minorité en milieu urbain.

Carte de répartition de l'espèce

premières
142 observations dans
la commune sur 213
communes au total



premières observationsdepuis au moins 10 ans dans la commune

- Point d'observation
- Première observation dans la commune
- Première observation dans la commune depuis 10 ans
- INPN Présence certaine
- INPN Présence probable
- INPN Absence de données

Le mot de l'expert :

L'Élégante striée est une espèce très commune en France que l'on peut trouver dans de multiples habitats secs ou humides. Si on sait y prêter attention, il est fréquent d'observer cette espèce en abondance par des dépôts de plusieurs dizaines de coquilles. Cet escargot peut être considéré comme bio-indicateur d'un sol calcaire, élément indispensable à la construction de sa solide coquille.

Dans le cas de cette quête, il est intéressant de noter que 2/3 des observations en milieux naturels correspondent à des spécimens morts, tandis que 2/3 de celles réalisées dans les milieux semi-naturels et urbains correspondent à des individus vivants. Sans répondre formellement, il est possible que cette observation s'explique par le nombre de coquilles qui est peut-être plus important dans les milieux naturels comparé au milieux semi-naturels ou urbains. Ces derniers sont peut-être aussi plus acide et dégradent ainsi plus vite les coquilles.

Réalisation : Noé/PatriNat, 2023. Source des données : INPN Espèces / INPN. Crédits photos : Roger Dauriac, Bernard Dubreuil, Michel Rauch, Michel Gunther, Frédéric Tournay/Biosphoto, Butry 95/INPN Espèces. Source carte : INPN 2022





