

Lucane cerf-volant

Lucanus cervus

Le Lucane est le plus grand insecte coléoptère d'Europe mesurant jusqu'à 50 cm pour les femelles, 85 cm pour les mâles. Il est souvent de couleur brun-noir ou noir. Le mâle possède des mandibules brun-rougeâtre pouvant atteindre le tiers de la longueur du corps, rappelant les bois de cerf. Les femelles possèdent des mandibules plus courtes. Lorsqu'il vole, l'insecte est en position presque verticale, leur activité est principalement crépusculaire et nocturne, en période estivale.

Cet insecte affectionne de nombreux habitats, pour peu qu'ils abritent une souche favorable au développement de l'espèce : forêts, bocage, jardins, parc, arbres isolés.

La larve, dont le développement dure de quatre à cinq ans, se nourrit de bois en voie de décomposition, et se développent dans les racines des vieux arbres, en particulier les chênes. On peut néanmoins rencontrer ses larves dans les vieilles souches d'un grand nombre de feuillus comme le hêtre, le saule, le châtaignier...

La plupart des boisements situés en périphérie des marais de l'Erdre sont susceptibles d'accueillir ce coléoptère.



2018 - Crédit photo : thinkstock



PRÉFECTURE
DE LA RÉGION
PAYS DE LA LOIRE

DIRECTION
RÉGIONALE DE
L'ENVIRONNEMENT
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

CE PROJET EST COFINANCÉ PAR
LE FONDS EUROPÉEN DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL