

Lucane cerf-volant (*Lucanus cervus* Linné, 1758)
INSECTA Coleoptera Lucanidae



Code Natura 2000 : 1083



STATUTS

En Annexe II de la Directive Habitats

En Annexe 3 de la Convention de Berne

HABITAT

Surtout lié au chêne on le rencontre pourtant souvent dans d'autres essences : Châtaignier, Cerisier, Frêne, Peuplier, Aulne, Tilleul, Saule et même dans les résineux, comme les Pins et les Thuyas (Ouest de la France). On peut observer les adultes léchant des fruits ou les suintements des troncs. La larve saproxylophage, vit dans le bois déperissant et partiellement décomposé.

REPARTITION

Europe septentrionale et moyenne, jusqu'à la mer Caspienne et au Proche-Orient, jusqu'en Scandinavie au nord.

DESCRIPTION ET ECOLOGIE DE L'ESPECE

Coléoptère de grande taille : ♀ 20-50 mm, ♂ 35-85 mm. Les élytres et les mandibules sont le plus souvent de couleur brun pourpre. Le mâle est pourvu de mandibules proéminentes qui font penser à des bois de cerf. Avant tout crépusculaire et nocturne, parfois diurne. Le développement larvaire prend quatre à six ans, parfois davantage. Au sud de son aire, la période de vol des mâles imagos s'étend entre mai et juillet selon l'altitude, et dure environ un mois.