



Photo : J-M PARDE

Présence :
- potentielle ou marginale
- constatée



Description

C'est l'un de nos plus gros insectes, jusqu'à 10 cm de long pour certains mâles adultes. De couleur brun noir brillant, ce coléoptère est remarquable par la taille allongée des mandibules des mâles qui les utilisent pour se combattre. Ils sont cependant inoffensifs.

Statut

- Annexe II de la Directive Habitats
- Pas de mesure spécifique de protection nationale

Habitats et moeurs

Cet insecte est lié aux vieux arbres feuillus, ici chênes, charmes, châtaigniers, hêtres, aulnes, frênes, merisiers, ... en forêts, prés-bois, alignements (allées, haies en limites de parcelles) ou landes boisées.

La larve du Lucane se développe dans le bois de la souche et le système racinaire.

Elle y demeure 5 à 6 ans avant de donner un adulte, volant un mois environ, entre mai et août.

Son habitat est ici largement répandu et semble globalement en bon état.

Pratiques actuelles

Exploitation des bois pour le bois de chauffage (rotation de 20 ans) ou en bois de sciage avec un âge d'exploitabilité mal connu, mais probablement supérieur à 150 ans pour les chênes. Les formations sont entretenues en taillis sous futaie, en futaie, où sont abandonnées pour des périodes indéterminées liées à l'intérêt des propriétaires.

En milieu agricole, les arbres de bordures sont arrachés lorsque les parcelles de prairies sont agrandies ou mises en cultures.

Menaces

L'espèce n'est pas directement menacée ici malgré des tendances locales au morcellement des formations boisées (enlèvement des arbres en limite de parcelles cultivées, plantations d'arbres à cycles d'exploitation rapides). Ce sont surtout les habitats de haies et de bordures qui sont exposés.

Etat de conservation

Il est présent à peu près sur tous les sites et *semble généralement en situation prospère dans la zone*.

Préconisations de gestion

Maintien de vieux arbres, notamment des vieux chênes, ce qui sera bénéfique au cortège de coléoptères saproxyles souvent dépendants du Capricorne, qui est une espèce pionnière.

Encouragement à la taille des arbres en têtards.

Maintien des haies avec arbres senescents, dans les espaces agricoles.