

LUCANE CERF-VOLANT

Lucanus cervus

©christian larobine



80 mm
(mâle)



5 à 6 ans
(longévité moy.)

Où le trouver à Cormelles le Royal ?



On peut le retrouver dans le Bois communal, au niveau de souches, d'arbres morts ou anciens, ainsi que dans certains jardins abritant des chênes.

CARTE D'IDENTITÉ

Les longues mandibules portées par le mâle de cette espèce d'insecte en font le plus grand coléoptère d'Europe ! Elles lui servent à combattre d'autres mâles mais aussi à maintenir la femelle pendant l'accouplement.



L'adulte consomme la sève des arbres blessés ou dépérissants. La larve se nourrit de bois mort, jouant ainsi un rôle essentiel dans les mécanismes de décomposition.



Les oeufs sont déposés par la femelle au pied d'une souche ou d'un vieil arbre. La larve va vivre pendant des années dans le sol, avant d'effectuer sa nymphose dans une coque pendant tout un hiver. L'adulte sort le printemps suivant et consacre le peu de temps qui lui reste à vivre (1 mois) à sa reproduction.



Capable de voler, l'adulte s'observe le plus fréquemment de juin à août. C'est au coucher du soleil qu'il débute son activité, qui s'étale surtout la nuit. On va le retrouver essentiellement au niveau de vieux arbres feuillus, principalement des chênes.

Le saviez-vous ?

Cette espèce d'insecte, en régression en Europe, est désormais protégée par la Directive Natura 2000. Pour la préserver, il est important de favoriser les arbres de grand âge (surtout les chênes), de conserver le bois mort au sol ou sur pied, voire les souches si les arbres sont coupés.

Fiche réalisée dans le cadre
de l'Atlas de la Biodiversité,
soutenu par

