



Si nous avons répondu non à la deuxième question, nous n'avons pas tout à fait raison...La preuve :

Ça saute quand même super haut, un cerf...



Mais bon, ce n'est pas de celui-ci que nous allons parler, mais de celui-là :

le lucane cerf-volant.

Cet insecte ne passe pas inaperçu :

taille assez impressionnante, entre 3,5 et 8,2 cm pour le mâle.



Il est doté de mandibules à donner la chair de poule, bien utiles pour la reproduction. Il les utilise pour saisir une femelle et éjecter les autres concurrents. Une fois celle-ci rabattue sous lui, et enfermée entre ses pattes, ils peuvent s'accoupler.

A voir sur : <https://www.youtube.com/watch?v=tZMLiFkMCvk> :

La femelle pond dans la terre, au pied d'un arbre mort ou malade : chêne, hêtre, pommier...

Voici leur charmant enfant se nourrissant de bois mort ou pourrissant pendant 2 à 5 ans.



Son vol crépusculaire se remarque : le lucane est à la verticale et produit un vrombissement qui attire l'attention !

Et hop, on s'envole !



AGIR



La sécheresse de ces dernières années a beaucoup affaibli les arbres et cela fait le bonheur des insectes saproxylophages (ceux qui se nourrissent de bois mort ou malade), comme le lucane ou le bostryche. Celui-ci prolifère dans les résineux qui souffrent de ces sécheresses parce que plantés sur des expositions sud ou trop bas en altitude. Leur sève circulant mal ne fait plus barrage à l'installation de ces petits insectes. Ils peuvent pondre leurs œufs sous l'écorce et s'y développer.



Contrairement à ce que nous lisons parfois, ce n'est pas le bostryche qui tue les arbres, mais le changement climatique. Les forestiers réfléchissent à peupler différemment la forêt pour l'adapter à ces modifications préoccupantes...



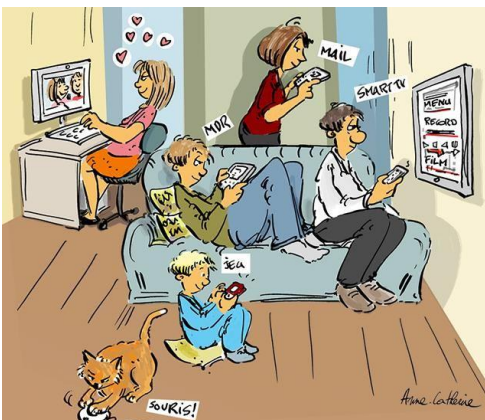
A propos du lucane, une étude participative est en cours afin de mieux connaître sa répartition.

Si nous rencontrons ce bel insecte, nous pouvons le signaler à <http://cbnfc-ori.org/>



et /ou à <https://www.insectes.org/content/29-enquetes-insectes>

Un programme de Sciences Participatives



« En quête d'insectes » s'inscrit dans la mouvance des Sciences Participatives.

L'Opie est membre du collectif Sciences Participatives Biodiversité, et co-animateur de ce dernier avec la LPO. De nombreuses associations de protection de la nature font partie du collectif. La plateforme Open recense 136 programmes actifs, dont une majorité de programmes tout public et une vingtaine pour un public plus initié.

Pendant les vacances, aller « à la chasse » aux observations dans un but scientifique peut-être une activité de plein-air motivante pour nos enfants !...voire, pour nous-mêmes... Hum, hum !!

