

## ANIMAL MYSTERE n°3



L'animal mystère n°3 est  
**une cigale.**

Les cigales sont généralement de couleur brune et leur corps mesure de 5 à 9 centimètres. Elles possèdent quatre longues ailes transparentes avec des traits ou des points noirs selon les espèces. C'est le bout de ces ailes qui figurait sur la photo mystère !

Les cigales possèdent une longue trompe qu'elles plantent dans les végétaux. En effet, elles se nourrissent de la sève des arbres ou arbustes.

Durant l'été, les cigales femelles pondent leurs œufs aux pieds d'arbres ou de plantes. A la fin de l'été ou durant l'automne, des larves naissent et vont s'enfouir dans le sol, parfois pour plusieurs années. Ce n'est que durant la dernière année de leur vie que les larves sortent de terre et se transforment en cigales adultes. Lorsque le froid arrive, les adultes meurent. Impossible donc, comme dans la fable de Jean de La Fontaine, qu'une cigale « *ayant chanté tout l'été* » passe l'hiver !



Dès qu'il commence à faire chaud, tu entends les cigales « chanter ». En fait, ce sont uniquement les mâles que tu entends car ils émettent ces sons particuliers pour attirer les femelles. Pour cela, ils possèdent un organe spécial que l'on appelle les « cymbales ».

Si tu veux savoir comment les cigales font pour « chanter » voici un lien vers un extrait de l'émission « C'est pas sorcier » : [https://www.youtube.com/watch?v=5GHRDMVz0\\_M](https://www.youtube.com/watch?v=5GHRDMVz0_M)

Sources : <https://www.futura-sciences.com/planete/questions-reponses/insecte-cigales-chantent-il-fait-chaud-9290/>  
<https://fr.wikipedia.org/wiki/Cicadidae>