



Le sphinx

Compsulyx cochereau

Ce beau papillon sphinx de 8 à 10 cm d'envergure, est présent dans le maquis minier et les forêts humides. Jusqu'à présent, il n'a été observé que sur la Grande Terre. Après l'éclosion de l'œuf, la chenille se nourrit des feuilles de ses plantes hôtes (Myrtacées) en la découpant avec ses mandibules. De couleur verte avec des bandes claires, la chenille du masque du maquis présente à l'arrière une corne caractéristique de la famille des sphingidés. Une fois mature, la chenille devenue marron clair est plus discrète et descend de sa plante hôte pour creuser une loge sans le sol, à quelques centimètres de la surface. Elle s'enterre pour se transformer en chrysalide.



Ce papillon de nuit est de couleur variée claire, foncée ou grise. Lorsqu'il déploie ses ailes, on voit ses magnifiques ocelles ou « faux yeux » qui lui servent à effrayer ses prédateurs quand ils s'approchent de trop près. Par contre, lorsqu'il est posé sur un tronc, ses ailes repliées ont l'aspect d'une feuille morte : on parle de mimétisme.