

220 *Oryctes nasicornis* (Coleoptera, Scarabaeidae)



Vireta; Pina de Ebro (07/06/2016). Macho

NOMBRE VULGAR

Escarabajo rinoceronte europeo

NOMBRE CIENTÍFICO

Oryctes nasicornis (Linnaeus, 1758)

DESCRIPCIÓN

30-45 mm. escarabajos rechonchos, con élitros muy convexos. Las antenas son pequeñas, tienen diez artejos y los tres últimos están dispuestos en forma de láminas que cuando están agrupadas parecen una pequeña maza. Los bordes de élitros y pronoto aparecen casi negros y engrosados, y entre ambos élitros acompañados de sendas hileras punteadas. Los fémures de las patas y rebordes ventrales presentan una pilosidad marcadamente pelirroja, que con el tiempo se puede ir perdiendo. Los tegumentos son brillantes, de color pardo rojizo.

FENOLOGÍA

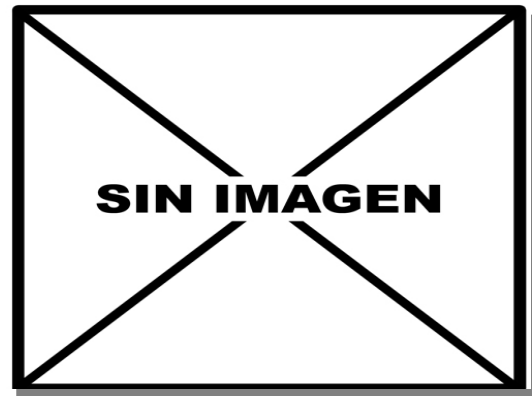
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento paleártico. Presente principalmente en ambientes de regadío.

DETERMINACIÓN DEL SEXO

Macho con amplio relieve superior transversal en el pronoto rematado por dos tubérculos romos; cabeza rematada por un pronunciado cuerno incurvado hacia atrás que emerge entre la frente y la estructura bucal. Hembra con el relieve pronotal atenuado, sin tubérculos, y el cuerno reducido a un pequeño tubérculo apuntado.



O. nasicornis Determinación del sexo. Detalle de la cabeza: arriba macho, abajo hembra

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Las larvas se desarrollan a expensas de materias vegetales en descomposición, siendo frecuente encontrarlas entre la tierra y madera podrida de las partes decrepitas de viejos árboles o arbustos (a excepción de coníferas). El ciclo evolutivo en la Península Ibérica dura entre dos y cuatro años, e incluso alguno más si las condiciones ambientales y de provisión de alimento fuesen excesivamente adversas. Las larvas llegan a alcanzar gran tamaño antes de la metamorfosis, comprendida habitualmente entre los 100 y 120 mm. Los adultos aparecen escalonadamente desde finales marzo y siguen viéndose hasta septiembre e incluso en otoño, viviendo cada individuo varios meses. Los imagos vuelan al atardecer y son poco activos, de hábitos básicamente nocturnos, aunque también se les puede observar al crepúsculo, siendo atraídos por las luces (sobre todo las hembras). No parecen alimentarse mucho en estado adulto, en el que se ocupan básicamente de las funciones reproductoras y, acaso, son atraídos por la savia de las heridas de algunos árboles, incluidos diversos frutales de hueso y pepita.

220 *Oryctes nasicornis* (Coleoptera, Scarabaeidae)**AGRADECIMIENTO**

Isidro Martínez determinó el ejemplar de la fotografía. Isidro es moderador de la página sobre biodiversidad on line:

<http://tubiologia.forosactivos.net/> .

BIBLIOGRAFÍA

Barrientos, J.A. (coord.), 1988. *Bases para un curso práctico de entomología*. Ed. Asociación española de Entomología. Barcelona.

Chinery, M., 1980. *Guía de campo de los insectos de España y de Europa*. Ed. Omega. Barcelona.

Perrier, R., , L., 1977. *La Faune de la France. Coléoptères (deuxième partie)*. Ed. Lib. Delagrave. Paris.

<https://sites.google.com/site/coleoptera0001/dynastidae/oryctes-oryctes-nasicornis-grypus>

<https://www.naturalista.mx/taxa/82774-Oryctes-nasicornis>

GALERÍA FOTOGRÁFICA

O. nasicornis. Macho



O. nasicornis. Macho



O. nasicornis. Macho