Alejandro Muñoz Durán 1º Bach C.

Rusco

- Nombre científico: *Ruscus aculeatus*.
- Nombre vulgar: Rusco.
- Distribución: Habita en bosques mediterráneos, norte de África e incluso se puede encontrar en Asia occidental.

CARACTERÍSTICAS

- Es un arbusto de hoja perenne que no alcanza el metro de altura
- Tiene unas hojas falsas (filocladios) planas y puntiagudas las cuales son ramificaciones del tallo. Miden de 2cm a 3cm.
- Es una especie dioica, sus flores son masculinas o femeninas. En el caso del rusco hembra, la planta presenta unos frutos de color rojo en forma de baya de aproximadamente 10mm de diámetro.
- Habitualmente florece de octubre a abril.
- Polinización entomófila; la flor es polinizada por insectos.
- Tiene un uso ornamental en jardines gracias a sus bayas rojas tan destacables.
- El fruto tiene en su interior dos semillas. Éstas se reparten por el suelo gracias a los insectos (zoocoria).

- Ecología: Este arbusto aguanta bien las temperaturas frías y prefiere estar en zonas con sombra. No tiene la capacidad de aguantar grandes sequías ni el exceso de agua. Crece bien tanto en terrenos calcáreos como en arcillosos o ácidos.

¿Sabías que…?

- Este arbusto tiene la capacidad de realizar la fotosíntesis en todas sus partes a excepción de sus hojas verdaderas.
- Tiene un uso medicinal para combatir la insuficiencia venosa, las hemorroides y las varices.
- La durabilidad del tallo del rusco es enorme, es por eso que se suele utilizar en ramos.
- Es muy resistente a las plagas y enfermedades.
- También se usa como decoración navideña debido a sus brillantes frutos.