

Bosquetes mediterráneos de avellano (*Corylus avellana*).

Formaciones de avellano de porte arbustivo o arborescente tanto en laderas y barrancos como en entornos subriparios (más o menos ligados a cursos de agua).

“ En Andalucía, el avellano muestra siempre un carácter edafohigrófilo. Por este motivo se ha realizado una interpretación amplia de este HIC 9240\_2<sup>+</sup>, que incluye todas las formaciones de avellano, dando prioridad a la presencia dominante de la especie sobre la ubicación ”

Avellanares desarrollados sobre sustratos ricos en bases, en ambientes muy húmedos tanto edáfica como climáticamente. Se localizan en barrancos, en laderas umbrosas y en otras localizaciones como cauces de ríos y manantiales. Son formaciones caducifolias arbustivas o arborescentes, de hasta cinco o seis metros de altura, muy densas. No toleran grandes oscilaciones estacionales o interanuales en la disponibilidad de agua, por lo que viven en sustratos favorecidos hídricamente (comunidades edafohigrófilas).

En Andalucía se encuentran en su límite de distribución meridional y es llamativo su empobrecimiento específico en relación con las avellanedas que se presentan más al norte. Suelen ser comunidades estables o permanentes asociadas a ubicaciones donde encuentran las condiciones de frescura y humedad que requieren. Presentan una extensión muy reducida y tienen un marcado carácter relictos. Constituyen un hábitat de notable interés, y se considera importante su conservación, al albergar especies de flora de óptimo centroeuropeo, muchas en el límite de su área de distribución y, por tanto, raras y frágiles en los ambientes mediterráneos.



Aparece solo en Sierra de Segura y Cazorla.

Además de su valor paisajístico, juegan un destacado papel en la preservación de la calidad del agua y en el control de los procesos de erosión.

La especie dominante es el avellano (*Corylus avellana*), siendo frecuentes otros árboles y arbustos como *Ilex aquifolium*, *Daphne laureola* subsp. *latifolia*, *Sorbus torminalis*, *Viburnum lantana*, *Ligustrum vulgare*, *Crataegus monogyna*, etc. En el microclima húmedo y umbroso que se genera en el interior de estas formaciones prosperan algunas herbáceas raras en el sur peninsular como *Primula veris*, *Geum urbanum*, *Laserpitium nestleri*, *Fragaria vesca*, *Hepatica nobilis*, etc.



*Corylus avellana*



En las formaciones riparias de avellano de tramos altos del Guadalquivir escasean o no aparecen *Ilex aquifolium*, *Sorbus torminalis*, *Geum urbanum*. Son frecuentes, sin embargo, *Viburnum lantana*, *Cornus sanguinea* o *Ligustrum vulgare* (especies propias de orlas y matorrales de sustitución) y otras especies típicas de riberas como *Rubus ulmifolius*, *Rosa* spp., etc.



*Corylus avellana*

29805 ■ QUERCO-FAGETEA

29920 ■ *Quercetalia pubescentis*

43357 ■ *Aceri granatensis-Quercion fagineae*

43362 ■ *Geo urbani-Coryletum avellanae*