

#08 Edera - Hedera helix L. - Ivy

Stampa della scheda presente all'indirizzo <http://www.boschina.it/edera.php>

La scheda a seguire, tratta dal sito del progetto naturalistico "La Boschina di Crenna", riassume le principali caratteristiche della specie "Edera - Hedera helix L." suddividendo l'analisi in macrocategorie: portamento, fiore, foglie, frutto e note generali. Sul [sito internet ufficiale](#) del progetto è possibile approfondire le tematiche legate a questa pianta e visualizzare immagini realizzate da docenti e studenti che ritraggono la pianta nei vari mesi dell'anno.

Pianta lianosa che si sviluppa fino a 30 metri è strisciante o rampicante nel caso trovi un sostegno su cui crescere. Sfrutta radici avventizie fibrose per ancorarsi agli alberi. È legnosa o semilegnosa ed il fusto che si origina può presentarsi più o meno contorto.

L'edera è una pianta sempreverde a foglie alterne e lucenti con la pagina inferiore più chiara. Le foglie dei fusti che portano fiori sono lunghe 3-5 cm, generalmente intere o con margini ondulati; quelle sui fusti senza fiori di solito hanno da 3 a 5 lobi e sono lunghe 5-10 cm. Le foglie, di solito verde scuro e lucenti, spesso con venature pallide, possono essere rossastre in inverno. Il margine è intero ed il picciolo è molto lungo.

I fiori, di piccole dimensioni, sono ermafroditi e fioriscono da maggio a settembre. Formano infiorescenze ombrelliformi tondeggianti (di solito 5) all'apice dei rami e sono di colore giallo verdastro. I cinque petali dei fiori sono lunghi 3-4 mm, bruni esternamente e verdi internamente. Secernono abbondante nettare e sono impollinati da vespe e farfalle.

I frutti sono bacche nere con riflessi bluastri del diametro di 4-6 mm. Contengono una sostanza tossica (hederacoside) velenosa per l'uomo; gli uccelli passeriformi si nutrono di questi frutti durante l'inverno.

L'edera è una pianta resistente che soffre gelate tardive o precoci; si diffonde sopra i ruderi e i vecchi ponti e viene spesso coltivata a scopo ornamentale. Si trova anche nei giardini con ombra, dove alcune forme variegata ornano i muri. Predilige esposizioni poco luminose e terreni argillosi ricchi di componenti minerali. In passato l'edera e l'agrifoglio venivano appesi sopra le porte delle case per allontanare i folletti e i loro scherzi, particolarmente nel periodo natalizio. A seconda delle località, era dato un potere magico diverso: ad esempio in Scozia veniva utilizzata contro il malocchio che colpiva le mucche. Tutt'oggi è rimasta la tradizione di usare queste piante come decorazioni natalizie.

Stampa della scheda presente all'indirizzo <http://www.boschina.it/edera.php>

Documento stampato il 05/02/2012 alle ore 12:49