

AGRIFOGLIO - *Ilex aquifolium* (Fam. Aquifoliaceae)

DESCRIZIONE:

Piccolo albero alto sino a 8÷10 m, più spesso arbusto sempreverde.

Tronco diritto, rami patenti, quelli giovani pubescenti e nel secondo anno divengono circolari e glabrescenti; corteccia liscia e glabra, prima verde a maturità grigio-nerastra che si desquama arrotolandosi su sé stessa, lenticelle sparse, scarse.

Le **foglie**, che presentano uno sviluppato poliformismo, persistenti, durano mediamente 2÷3 anni; sono coriacee, alterne, semplici, brevemente picciolate, con piccole stipole caduche. La spinescenza, rappresenta una difesa naturale della specie contro il morso degli animali. Tutte le foglie sono di colore verde scuro, la pagina superiore lucida, quella inferiore opaca e più chiara, ambedue glabre.

I **fiori** hanno involucro doppio, 4-mero; sono riuniti in gruppetti pluriflori (2÷3) all'ascella delle foglie dell'anno precedente, hanno breve peduncolo. E' pianta dioica, ciò significa che esistono Agrifogli che portano fiori femminili (aventi solo ovario, stilo e stigma) ed Agrifogli che portano fiori maschili (aventi solamente stami ed antere). Sulle piante femminili, dai fiori fecondati (per avere i frutti piante di entrambi i sessi devono essere vicine), nascono i **frutti**, che sono drupe globose, peduncolate, ombelicate, di colore rosso vivo, contenenti 3-5 noccioli (pireni) ossei, monospermi, piano-convessi o subtrigoni, con 3-5 coste dorsali.

HABITAT: Vegeta nelle faggete, abieti-faggeti e nei quercu-carpineti, solitamente nello strato arbustivo, mentre all'aperto assume in genere portamento arboreo. Predilige media luce, suoli ben drenati, ricchi di nutrienti, spesso decalcificati e acidificati, umidi, ad un'altitudine compresa tra 0 e 1400 m.

CURIOSITA':

Età: 155 anni

Altezza: 13 metri

Altitudine s.l.m. 610 metri



PROVENIENZA:

FVM Scheda 281

Cingoli (MC)

L'esemplare si trova nel centro storico del Comune di Cingoli. Si raggiunge entrando in paese da via della Portella si volta a destra per via Mazzini. Dopo aver percorso la via in discesa ed aver raggiunto via Castiglioni girare a sinistra. La pianta cresce in adiacenza della facciata di un'abitazione.

