

## ALBERI

FAMIGLIA: Oleacea

GENERE: *Fraxinus*

SPECIE: *ornus*



# ORNIELLO



## MORFOLOGIA

**CORTECCIA:** scura, liscia ed omogenea.

**FOGLIE:** sono composte, imparipennate formate da 7-9 foglioline con margine fogliare seghettato.



**FIORI:** sono riuniti in vistose infiorescenze gradevolmente profumate, di colore biancastro a formare una pannocchia nella parte terminale dei rami.



**FRUTTI:** samara lanceolata, come nel frassino maggiore i frutti persistono per tutto l'inverno.

## ECOLOGIA

Specie ampiamente diffusa, riveste un ruolo paesaggistico importante soprattutto nel settore alpino dove non si spinge oltre i 700m. Predilige luoghi luminosi e soleggiati, evitando aree densamente popolate da altre specie. Generalmente l'orniello non forma boschi puri ma si associa frequentemente con la carpinella, il castagno, il tiglio, il carpino e la quercia. Pianta molto rustica viene spesso impiegata nei terreni da ricolonizzare, non possiede particolari esigenze di suolo, tollera bene i suoli calcarei e resiste bene sia alla siccità che all'inquinamento.

## CURIOSITÀ

Il legno di orniello è impiegato in primo luogo per la produzione di legname. Meno nobile del frassino viene utilizzato in industria per la produzione di parti di mobilio e attrezzi vari come manici, piccoli utensili e attrezzi sportivi come sci, remi e slitte, è spesso utilizzato anche nei lavori al tornio ed è ottimo come combustibile.

Dotato di un legno molto elastico, in passato l'orniello veniva usato nei vigneti come sostegno per i filari di vite, oggi viene spesso impiegato per la produzione di biomasse legnose.

L'orniello viene anche chiamato *Frassino da manna* in quanto dall'incisione della corteccia si ricava un liquido bianco e lattiginoso che a contatto con l'aria solidifica (manna), questa viene impiegata a scopi farmaceutici.