



Famiglia: Juglandacee

Genere: *Juglans* L.

Specie: *Juglans regia* L.

Nome comune: Noce

Noce

DESCRIZIONE GENERALE

Albero a foglie caduche alto fino a 25 metri.

Il tronco è diritto con corteccia grigio-chiara nelle piante giovani e più scura e fessurata in quelle più vecchie.

La chioma è ampia, folta e tondeggiante.

Ha un apparato radicale robusto e a fittone centrale.

Il noce è piuttosto longevo e può raggiungere dimensioni notevoli.

I frutti secchi (noci) sono particolarmente utilizzati come ingrediente di vari dolci tradizionali sardi come il torrone ed i *pabassinus* e vengono anche impiegati per la produzione di olio alimentare.





FOGLIE

Foglie composte da un numero dispari di foglioline (imparipennate), circa 5-9, a lamina ovata e margine intero, lunghe 10-12 cm e larghe 4-8 cm. Lisce e verde-vivo nella pagina superiore, più chiare in quella inferiore.

FIORI

Specie monoica, fiori maschili e femminili nella stessa pianta; i fiori maschili in amenti penduli di colore verde-bruno, i fiori femminili, giallastri, posti all'estremità dei rami, solitari o in gruppi di 2-3. Fiorisce in aprile-maggio.

FRUTTI

Il frutto è una drupa, una noce costituita da due parti legnose che racchiudono al loro interno il seme commestibile, chiamato gheriglio. I frutti, grandi 4-5 cm, maturano ad ottobre.



HABITAT

Preferisce ambienti luminosi e soleggiati e terreni silicei collinari e montani, con clima fresco ma non rigido.

AREALE GEOGRAFICO

Il noce è considerato originario della Penisola Balcanica e dell'Asia occidentale.

In Italia è coltivato in tutte le regioni.

