



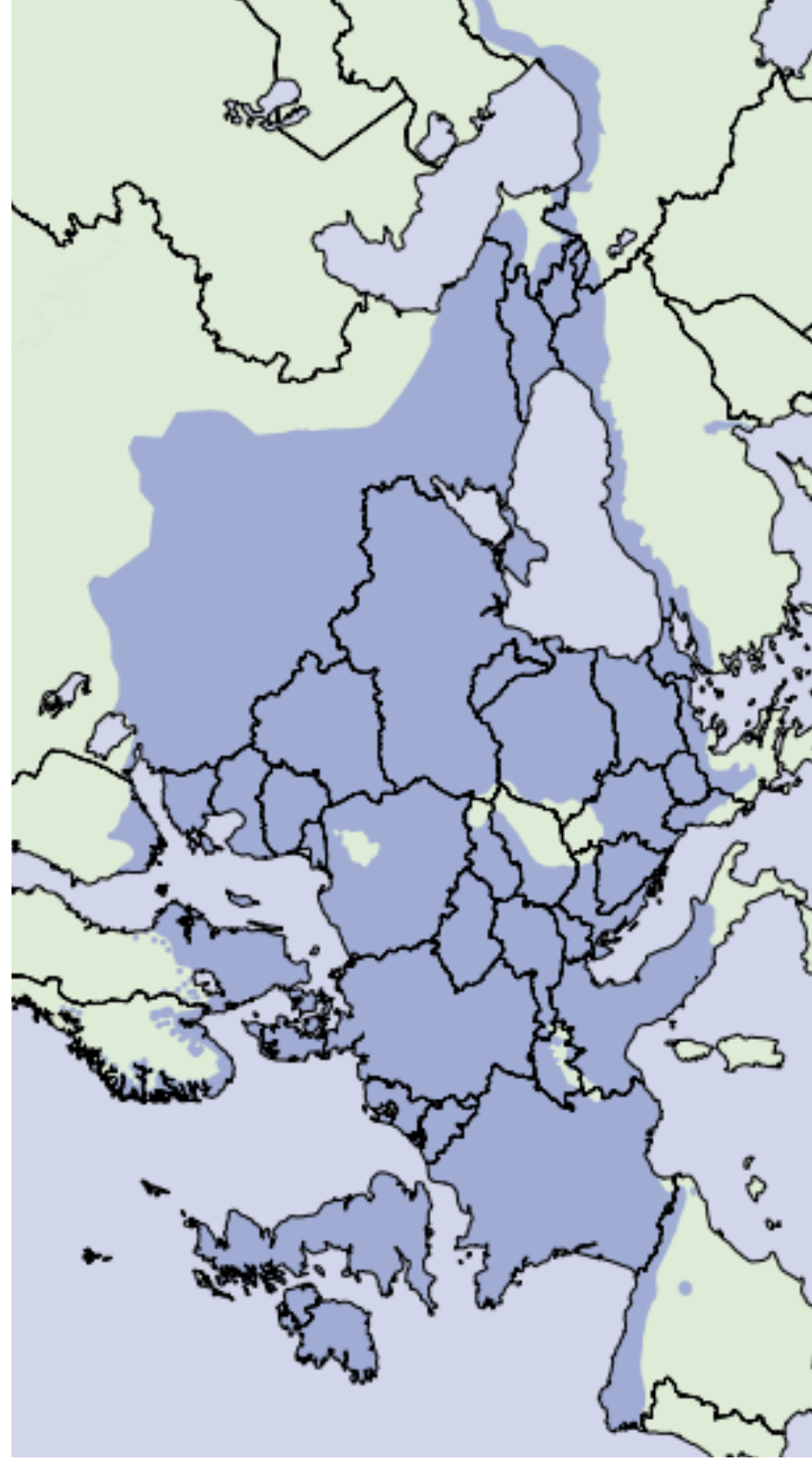
FRASSINO MAGGIORE

Fraxinus Excelsior

Il frassino maggiore può raggiungere i **35-40 metri di altezza** e vivere anche oltre tre secoli. I **rami sono lisci, di colore verdastro** chiaro e inseriti sul tronco in maniera opposta tra loro. Il tronco è dritto e slanciato, con **corteccia liscia e grigiastra** nei giovani esemplari, che con l'età diventa più scura, solcata da fessure verticali profonde.



La **chioma, ampia e tondeggiante**, dona ombra e frescura, rendendo il frassino un albero tipico dei paesaggi collinari e montani.



Fonte: euforgen.org

Il frassino maggiore cresce bene nei terreni freschi, profondi e ricchi di nutrienti, spesso **lungo fiumi, valloni e boschi misti**. È diffuso in gran parte dell'Europa e in Italia; si può trovare dalle pianure alla bassa montagna, **fino a circa 1500 metri di quota**, accompagnando

specie come **faggio, acero montano e tiglio**. È una pianta che ama la luce e si sviluppa al meglio in ambienti ariosi e soleggiati.



Frassino - corteccia -

GRANDI e COMPOSITE

ogni foglia è formata da **7 a 15** foglioline **ALLUNGATE e SEGHETTATE**

colore **VERDE INTENSO** in primavera ed estate, diventano **GIALLE** in autunno prima di



FOGLIE



nome: **SAMARA**

simili a piccole **LINGUETTE ALLUNGATE** con un seme all'interno

Si formano in **GRAPPOLI** numerosi e vengono dispersi dal vento

FRUTTI

PICCOLI e PRIVI di PETALI, raccolti in densi grappoli

producono grandi quantità di **POLLINE**, trasportato dal vento

fiorisce molto presto, già in **PRIMAVERA**, prima che spuntino le foglie



FIORI

Il suo legno è molto pregiato: **duro, elastico e resistente agli urti**. Per questo è stato a lungo impiegato nella costruzione di **attrezzi agricoli, manici di strumenti, mobili, pavimenti e anche archi**. Ancora oggi viene utilizzato per oggetti che richiedono robustezza ed elasticità.

Inquadra il QR code per maggiori informazioni!



CLASSIFICAZIONE

Nome scientifico:

FRAXINUS EXCELSIOR

Famiglia: **OLEACEAE**

Nome comune:

FRASSINO COMUNE

O MAGGIORE

