

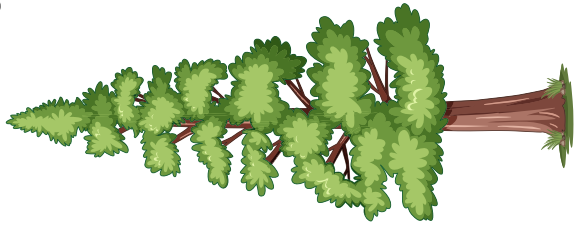
PINO SILVESTRE

Pinus Sylvestris



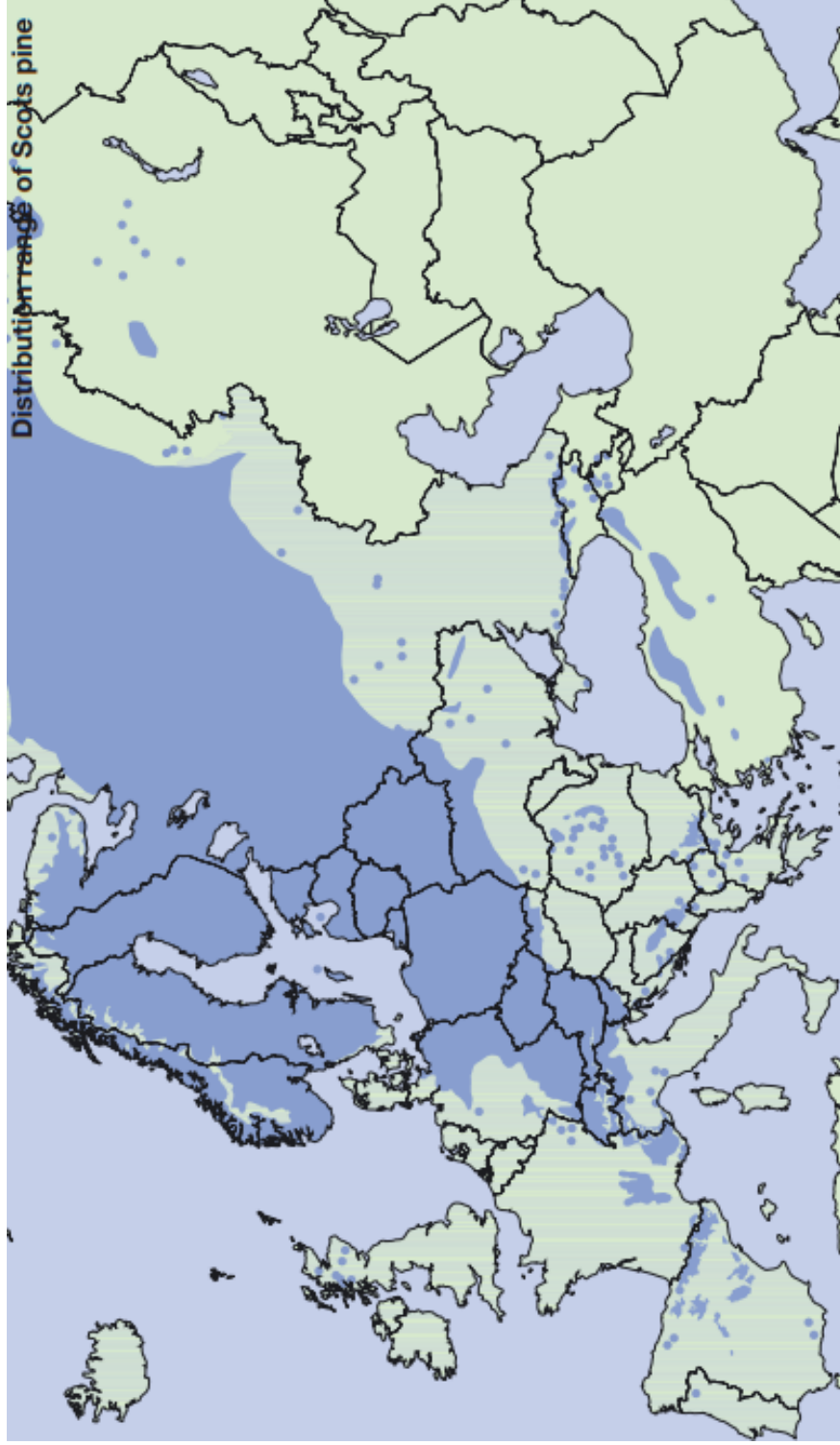
Inquadra il QR code
per maggiori
informazioni!

Il pino silvestre è una delle conifere più diffuse d'Europa e rappresenta un albero versatile e resistente, capace di adattarsi a condizioni difficili. Può raggiungere i **30-40 metri**



di altezza, con un tronco dritto che spesso si piega leggermente con l'età. La **corteccia** è molto caratteristica: nei giovani esemplari è **liscia e grigiastra**, mentre col tempo si divide in

placche spesse di colore bruno-rossastro nella parte inferiore del tronco. Nella parte alta, invece, assume una tinta arancione-ramata, che rende il pino silvestre facilmente riconoscibile.



Fonte: euforgen.org

Cresce tra i **400 e i 2000 metri di quota**, ma si adatta anche a condizioni estreme, colonizzando terreni poveri, aridi e sabbiosi.

È presente in gran parte **dell'Europa e dell'Asia**, formando foreste pure o miste con betulle, larici e abeti. In Italia è diffuso soprattutto nelle

Alpi e nell'Appennino settentrionale e centrale. La sua

straordinaria resistenza gli permette di prosperare dove altre specie faticano, contribuendo così alla ricolonizzazione di aree difficili e alla stabilizzazione dei versanti.



AGHI uniti a **COPPIE**

RIGIDI e APPUNTITI,
lunghi **3-7 centimetri**

colore **VERDE GLAUCO**
tendente al bluastro.

Restano sull'albero per diversi anni; conferiscono alla chioma un aspetto sottile e un po' **"SPETTINATO"**.



forma **OVALE-CONICA**

VERDI, diventano
BRUNE quando
maturano

PICCOLE, lunghe
3-7 centimetri



liberano **SEMI ALATI** di colore
SCURO che vengono trasportati
dal vento.

PIGNE

FIORI

SPOROFILLI: raggruppati
a formare coni

MASCHILI: coni
penduli di colore
giallo

FEMMINILI: coni
rossastri ed eretti, si
traformeranno in pigne



Il pino silvestre è anche un albero ricco di significati culturali: in molte tradizioni nordiche e alpine è simbolo di **forza e resilienza**, capace di sopravvivere in condizioni difficili dove pochi altri alberi resistono. Con la sua corteccia color rame e la chioma leggera che lascia filtrare la luce, dona al paesaggio un aspetto inconfondibile.



CLASSIFICAZIONE

Nome scientifico:

PINUS SYLVESTRIS

Famiglia: **PINACEAE**

Nome comune: **PINO SILVESTRE, PINO ROSSO**

