



SE TEM UM JARDIM

## TEMOS UMA ÁRVORE PARA SI



# BÉTULA-PORTUGUESA

*Betula pubescens*

### A árvore da cerveja e da renovação.

#### PORTE

Arbóreo.

#### PLANTAR

No solo.

#### ALTURA

Pequena árvore, ou arbusto, até 25 m de altura.

#### COPA

De copa irregular a oval.

#### FOLHA

Caduca. Apresentam uma forma ovada, com as margens serradas. Finas e com pelos brancos e macios na página inferior.

#### FLOR

Surgem ao longo do inverno e alcançam a maturação na primavera, entre abril e maio.

Aparecem agrupadas em amentilhos, os masculinos são pendentes, enquanto os femininos, mais pequenos, se apresentam eretos.

#### FRUTO

Sâmara.



#### LONGEVIDADE

Pode alcançar os 150 anos, sendo mais frequente os 100 anos.

#### PORQUE É IMPORTANTE NO SEU JARDIM

Ideal para ensombrar espaços que pretende usar na primavera e no verão, permite a passagem da luz solar nos meses de inverno. Pela sua cor e pelo movimento das suas folhas, que volitam ao vento, confere uma imagem fresca e leve aos espaços.

As folhas são uma boa adição às pilhas de compostagem.

#### CUIDADOS

Espécie suscetível ao fungo do mel, pelo que deve manter o solo bem drenado.

#### ECOLOGIA

Espécie tolerante ao frio, surge em bosques ripícolas e em carvalhais, sobretudo em solos húmidos, pobres e turfosos, das regiões montanhosas. Tem elevada exigência de luminosidade

#### CURIOSIDADES

Na mitologia celta, simboliza a renovação e a purificação. Feixes de ramos de bétula eram usados para expulsar os espíritos do ano velho. Nas tradições escocesas, das Terras Altas, ramos de bétula eram usados para enfeitar animais estéreis ou grávidas, para estas ficarem bem e conseguirem ter filhos. No passado, a casca era usada para fazer farinha, ainda que apenas em épocas de escassez de alimentos. Dela também se fazia um chá. Da seiva pode-se fabricar um tipo de cerveja. Usada na antiguidade para, com a sua casca, fazer papel.