

BETULA PAPYRIFERA

“SAINT GEORGE”



Fam. Betulaceae

DESCRIZIONE

Albero ornamentale a crescita rapida e chioma a forma conica.

FOGLIE

Ovate, verde scuro, lunghe fino da 5 a 10 cm, e in autunno si colorano di giallo o rosso arancio.

FRUTTI

Maturano in autunno; Il frutto maturo è composto da numerosi minuscoli semi alati racchiusi tra le brattee ament.

DISTRIBUZIONE

Pianta originaria del nord America, del Canada e dell'Alaska.

CORTECCIA

Bianca che si sfalda in strati sottili e impermeabili, lasciando intravedere una colorazione arancione sottostante.

FIORI

Amenti impollinati dal vento fiorisce da metà aprile a giugno a seconda della posizione. La betulla di carta è monoica, il che significa che una pianta ha fiori sia maschili (sono lunghi 5–10 cm e di colore brunoastro) che femminili (verdastri e lunghi 3,8 cm (che crescono dalle punte dei ramoscelli).

CURIOSITÀ

Pianta ornamentale utilizzata in parchi e giardini come esemplare isolato o più spesso a gruppi.

RADICI

Generalmente poco profonde e occupano i 60 cm superiori del suolo non formando fittoni.

