



MISCANTHUS SINENSIS ANDERSSON

Fam. Poaceae

DESCRIZIONE

Rustica e vigorosa, con espansione lenta; è una pianta molto longeva e generalmente supera i 20 anni di vita. La pianta in breve tempo tende a formare fitti cespugli dal portamento elegante e leggiadro.

HABITAT

Originaria dell'Asia.

DISTRIBUZIONE

Coltivata in tutta Europa per la produzione di biomassa vegetale, trova anche largo impiego come pianta ornamentale nelle varie tipologie di giardino. In Italia viene coltivata principalmente come ornamentale per la bellezza del suo fogliame e per le sue vistose e persistenti infiorescenze.

FIORI

Infiorescenze a pannocchia vistose e decorative portate da esili steli cilindrici di colore verde che sovrastano di molto la lunghezza delle foglie. Ciascuna spiga è formata da piccolissimi fiori bianco - argentei o giallo - arancioni, che persistono sulla pianta fino per mesi. Fioriscono in periodi diversi a seconda delle varietà, in generale la fioritura avviene nel periodo estate - autunno.

FOGLIE

Lunghe, ricurve, e lineari di colore verde con una evidente nervatura centrale di colore bianco o pagina fogliare con variegature gialle o bianche a seconda della varietà.

SEMI

Sono leggeri e vengono dispersi dal vento anche a notevole distanza dal luogo di produzione.

CURIOSITÀ

Viene impiegato per bonificare il terreno inquinato da metalli pesanti ed altre sostanze nocive. Da questa graminacea sono state ricavate numerose varietà ibride, che si differenziano per il colore e la forma delle foglie per la struttura dell'infiorescenza e anche per la taglia del cespuglio (diametro da 30 a 100 cm, altezza da 40 a 150 cm) e dell'infiorescenza (fino a 2 m d'altezza). Nei giardini della Venaria Reale sono presenti:

- ***Miscanthus sinensis* 'Silver-Feather'** Presenta grandi pennacchi piumati rosato-argento a fine estate. Questi fiori sbocciano continuamente per tutta la stagione e si ergono ben al di sopra del ciuffo di fogliame, rendendoli visibili da una certa distanza. Le foglie verdi hanno costola centrale bianca.
- ***Miscanthus sinensis* 'Littile Kitten'** Bellissima erba nana compatta con foglie strette e arcuanti. I pennacchi biondi sono tenuti appena sopra il fogliame.

RADICI

Rizoma robusto e ben ancorato al terreno.