

Pennisetum alopecuroides (Lampenputzergras, fountain grass)

Poaceae - Süßgräser, LB: Freifläche // Fr2b so, sommergrün

Reich blühendes, dicht horstiges, lang attraktives mittelgroßes Gras für sonnige und warme Standorte.

Herkunft

Ost- und Südostasien, Australien und Polynesien.

Blatt/Blüte/Frucht

Blatt grün, schmal linealisch, zugespitzt und bogig überhängend. Die Blattscheiden sind gekielt, schuppenförmig und weich behaart. Blüten erscheinen im Spätsommer und Herbst in flaschenbürstenartigen Rispen mit flauschigem Erscheinungsbild in rotbraun und während Blütezeit silbrig-weiß. Die halbkugelförmigen Horste verfärben sich im Herbst goldgelb bis braun.

Lebensform: Hemikryptophyt **Höhe:** Blätter 25 - 60 cm, mit Blüten- und Samenständen 40 - 80 cm, sortenabhängig

Kulturhinweise

Sonniger, warmer Standort auf mäßig trockenen bis frischen durchlässigen Böden. Eine ausreichende Wasserversorgung während der Sommermonate fördert die Blütenbildung. Rückschnitt im Frühjahr, oder im Herbst, wenn keine Selbstaussaat erwünscht ist.

Vermehrung der Sorten am besten durch Teilung im Frühling bei entsprechend hoher Bodenwärme, Wildarten auch durch Samen.

Gestalterische Verwendung

Einzel oder in kleinen Gruppen als Gerüstbildner in Staudenpflanzungen oder in Verbindung mit kleinen Gehölzen. Die Samenstände zerfallen allerdings spätestens im Frühwinter.

Empfehlenswerte Sorten und weitere Arten

Bei den Sorten von *P. alopecuroides* ist vor allem auf eine entsprechend gute Winterhärte zu achten. Die meisten deutschen Auslesen aus der Compressum-Gruppe sind besser an mitteleuropäische Bedingungen angepasst als die üppigeren amerikanischen Sorten mit ihrem hohen Wärmebedarf. 'Hameln' und 'Weserbergland' bleiben kompakt und blühen relativ früh, 'Herbstzauber' färbt sich besonders schön gelb, während 'Little Bunny' zwergig wächst. Das Feine Lampenputzergras, *P. orientale* ist eine generell zartere Art mit rosaviolett getönten Blütenständen für geschützte trockenwarme Standorte. In Kombination mit Sommerblumen können einjährig gezogene Arten wie das Sommer-Lampenputzergras bzw. Wollige Federborstengras, *P. villosum* oder das Afrikanische Lampenputzergras, *P. setaceum* sehr interessante Aspekte bilden.

Geschichte & Geschichten

Einige *Pennisetum*-Arten breiten sich besonders in warmen Gebieten invasiv aus. Bisher wurde eine gewisse Selbstversamung in Mitteleuropa vor allem im Weinbauklima beobachtet. Die weitere Entwicklung sollte aber gerade im Hinblick auf das vermehrte Auftreten warmer Jahre im Auge behalten werden.