

DURCHWACHSENE SILPHIE

SILPHIUM PERFOLIATUM



Mehrjährige Staude (bis 25 Jahre und mehr). 2,5 bis über 3 m hoch. Sehr schöne Solitärstaude oder als Sichtschutz.

Die Silphie eignet sich hervorragend als ökologische Ergänzung von Mais. Der Methanertrag ist ab dem 3. Anbaujahr etwa vergleichbar mit Mais, bis 280 dt. TM/ha. Sie eignet sich perfekt für Hanglagen, Gewässerrandstreifen, sowie für konventionell aufwändig zu bewirtschaftende Flächen. Einmal pflanzen und 25 Jahre lang ernten. Grundwasserschonend, Reduzierung der Erosion, positive Humusbilanz, guter Honigertrag, sehr guter Pollen. Bietet Insekten und Vögeln Frischwasser in den Blattbechern. Ganzjährige Bodenbedeckung.

Wuchs: Aufrecht, Horstig.

Blüten: gelbe, sonnenblumenähnliche Blüten mit 8-9 cm Ø, Juli-Oktober.

Blätter: Große rundliche Blätter, grün.

Höhe: bis 350 cm.

Ansprüche: Für sonnige bis halbschattige Plätze.

Winterhärte: absolut winterhart bei uns

Nektar: mittel

Pollen: viel

Diese Pflanze ist eine Energiepflanze, eine Heilpflanze und auch eine gute Bienentrachtpflanze.