

Öl-, Faser- und sonstige Nutzpflanzen

ÖLPFLANZE

Leindotter
Camelina sativa

Ölpflanze, Samen auch wie Senf als scharfe Würze verwendbar; die steifen, harten Strohstengel wurden früher wie Birkenreiser zum Besen fertigen eingesetzt; Herkunft IPK Gatersleben

Schwarzer Senf
Brassica nigra

einjährige Pflanze mit verzweigten Stamm und länglichen Blättern, bis 0,5-2 m hoch; im Sommer goldgelbe Blüten und aufrechte viereckige Schoten; dunkelbraune senföhlhaltige Samen; Herkunft IPK Gatersleben

Weißer Senf
Sinapis alba

Öl-, Gewürz- und Futterpflanze; gelblich blühend; Herkunft IPK Gatersleben

LEIN, *Linum*

Afrikanischer Lein
Linum spec.

Öllein; mit blauen, bis 2 cm großen Blüten; bis 75 cm hoch wachsend

Blauer Staudenlein
Linum perenne

dauerhafte, winterharte Staude; den ganzen Sommer über ein unermüdlicher Blüher

Dahlemer Früh
Linum usitatissimum

Faserlein; Wuchshöhe um 60 cm; blüht blau; Herkunft IPK Gatersleben

Deutscher Öllein
Linum usitatissimum

blau blühender, einjähriger Öllein; Herkunft IPK Gatersleben

Hohenheimer Blaublühender
Linum usitatissimum

blau blühende Variante des Faserleins; alte Züchtung der Hohenheimer Saatuchtanstalt (verm. um 1930); Herkunft IPK Gatersleben

Hohenheimer Weißblühender
Linum usitatissimum

weiß blühende Variante des normalerweise blauen Faserleins; alte Züchtung der Hohenheimer Saatuchtanstalt (verm. um 1930); Herkunft IPK Gatersleben

Katzenellenbogen
Linum usitatissimum

Faserlein; bis 65 cm hoch; blau blühend; Herkunft IPK Gatersleben

Rembrandt
Linum usitatissimum

Faserlein; bis 80 cm hoch; mittelgroße hellblau-weißliche Blüten; Herkunft IPK Gatersleben

Sorauer Öllein
Linum usitatissimum

Öllein; bis 50 cm hoch; hellblau blühend; Herkunft IPK Gatersleben

Violetter Lein
Linum usitatissimum

60 - 70 cm hoch; sehr intensiv violett, lang blühend, gleichmäßig spätreif; hellbraunes, seltener braundunkles Korn; Herkunft IPK Gatersleben

Wildlein
Linum usitatissimum

einjährig; Wuchshöhe um 50 cm; kleine hellviolette Blüten; lange Blühdauer; Herkunft IPK Gatersleben



SONSTIGE NUTZPFLANZE, historisch besonders

Bienenweidemischung

Mischung aus zehn verschiedenen Pflanzenarten für Bienen, Hummeln und andere Insekten (u.a. Gartenringelblume, Ölrettich, Lein, Kornrade, Buchweizen, Lupine, Phacelia)

Durchwachsene Silphie
Silphium perfoliatum

bis 2,5 m hohe, mehrjährige Staude; dekorative gelbe Blüten (an Sonnenblume erinnernd); als Energiepflanze genutzt; sollte im Herbst bis auf 20 cm heruntergeschnitten werden

Essbarer Nachtschatten
Solanum scabrum

'Solanum'; in Nordamerika auch 'Garden huckleberry' genannt; schwarze, johannisbeergröße Beeren, roh mit metallischem Geschmack; stark färbend, für Kuchen und Marmeladen

Weberkarde
Dipsacus sativus

'Echte Karde', der Wilden Karde sehr ähnlich; zweijährige Pflanze; Fruchtstände fanden früher zum Aufrauen von Gewebe in der Tuchmacherei Verwendung; violette Blüten; während der Blüte, im zweiten Jahr, eine sehr attraktive Bienenweide