

# Anbautelegramm

## Durchwachsene Silphie

Botanik und Herkunft	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Durchwachsene Silphie (Silphium perfoliatum L.)</li> <li>– gemäßigte Regionen Nordamerikas</li> </ul>
Klimaanspruch	keine besonderen Klimaansprüche
Standort	Bodenansprüche gering = humose Standorte mit guter Wasserführung, verträgt keine Staunässe
Aussaat/Pflanzung	<ul style="list-style-type: none"> <li>– derzeit nur Pflanzung möglich</li> <li>– Ende Mai/Anfang Juni</li> <li>4 Pfl./m<sup>2</sup></li> <li>– Reihenabstand 50 cm</li> <li>– Kosten pro Steckling ca. 0,15 €</li> </ul>
Düngung	<p>N            100 - 160 kg/ha</p> <p>P2O5        55 - 70 kg/ha</p> <p>K2O         180 - 240 kg/ha</p> <p>Mg           80 – 120 kg/ha</p> <p>Komplette Düngung zum Austrieb der Pflanzen (März/April)</p>
Ernte und Verwertung	ab 2. Standjahr Ende September mit der im Mais üblichen Erntekette. Gemeinsame Ernte und Silierung mit Mais sinnvoll.