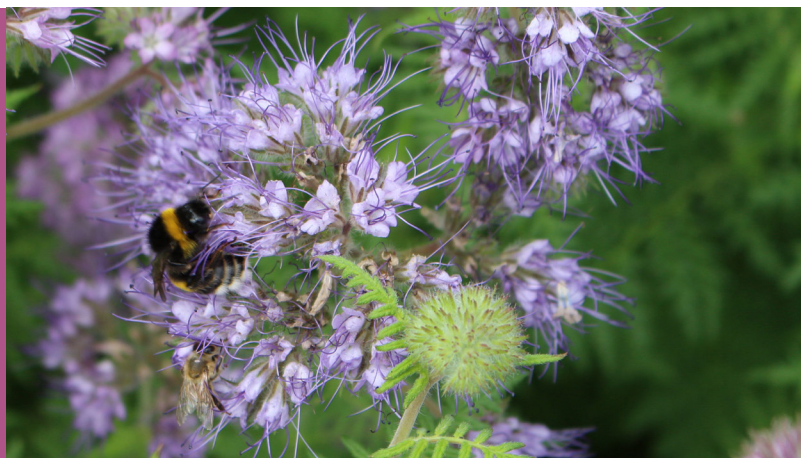


PRODUKTDATENBLATT

Mantelsaat® Phacelia

Botanischer Name	Phacelia tanacetifolia
Ploidie	diploid
Saatstärke	10-16 kg/ha
Reihenabstand	wie Getreide
Saatzeit	Juni bis September
Aussaattiefe	0-2 cm



Produkteigenschaften Phacelia - Mantelsaatgut

Die Vorteile der Phacelia sind unbestritten und werden im unteren Teil nochmals genauer beleuchtet. Im Gegensatz zu vielen anderen Zwischenfruchtarten gehört die Phacelia allerdings zu den dunkelkeimenden Arten. Sie benötigt daher ein fein abgesetztes Saatbett und muss mit ausreichend Boden bedeckt sein um eine sichere Keimung gewährleisten zu können. Beim Einsatz von Mantelsaat® kann hier deutlich Abhilfe geschaffen werden, da der

Mantel dem Keimling von Beginn an einen gewissen Bodenschluss garantiert. Somit gelingt die Aussaat auch unter schwierigen Bedingungen oder Aussaatverhältnissen mit deutlich geringerem Aufwand. Selbst eine Streusaat mit pneumatischen Streuern stellt kein Problem dar. Gleichzeitig werden durch die eingesetzten Pflanzenhilfsstoffe im Mantel eine höhere Keimrate und bessere Jugendentwicklung der Pflanzen erreicht.

Phacelia

- Fruchtfolge- und nematodenneutral
- Schnelle Bodenbedeckung und Unkrautunterdrückung
- Hinterlässt stark durchwurzelt und feinkrümmeliges Saatbett
- Ideale Bienenweide
- Schöner Blühaspekt

Mantelsaat®

- Schützt den Keimling von Beginn an
- Gewährleistet einen sicheren Bodenschluss
- Hohe Keimraten auch unter schwierigen Bedingungen oder pneumatischen Streusaaten
- Bessere Jugendentwicklung der Pflanzen

Bemerkungen

Allgemein kommt der Phacelia eine enorme Bedeutung als Zwischenfrucht zu. Zum einen kann sie besonders in Getreide-, Mais- und Rapsfruchtfolge aus phytosanitärer Sicht problemlos eingesetzt werden, zum anderen sind die schnelle Bodenbedeckung und damit sichere Unkrautunterdrückung ein wichtiger Aspekt beim Anbau der Zwischenfrucht. Phacelia hinterlässt ein extrem feinkrümmeliges Saatbett und wirkt besonders in den oberen Bodenhorizonten stark durchwurzeln. Darüber hinaus friert Phacelia sicher ab.

www.freudenberger.net

