

Phacelia

(Phacelia tanacetifolia)

Charakteristika der Fruchtart:

Der Anbau von Phacelia ist nematodenneutral und hat dadurch eine sehr gute phytosanitäre Bedeutung. Nematoden-neutrale Sorten eignen sich sehr gut für Zuckerrübenfruchtfolgen. Phacelia bildet ein weit verzweigtes und tiefgehendes Wurzelsystem aus und ist somit sehr gut für ein aktives „Bodenleben“. Durch den Anbau von Phacelia kommt es zu einer schnellen Bodenbedeckung, Beikraut wird unterdrückt und der Boden vor Erosion geschützt. Durch die intensive blaue Blühfarbe ist Phacelia als Bienenweide sehr beliebt. Da Phacelia mit keiner bei uns heimischen Kulturpflanze verwandt ist, ist sie in der Lage, getreidereiche humuszehrende Fruchtfolgen aufzulockern. Phacelia ist frostempfindlich und friert über Winter ab, deshalb ist sie sehr empfehlenswert für die Mulchsaat vor Rüben oder Mais.

Standortansprüche/Saatfenster:

Für jeden Standort geeignet.
Phacelia reagiert sehr empfindlich auf Bodenverdichtungen
Nicht für Kartoffelfruchtfolgen geeignet, da hier die Eisenfle-
ckigkeit gefördert wird.

Aussaat:

Aussaatzeit:	Juni-September
Aussaatmenge:	10-15 kg/ha
Aussaattiefe:	2-3 cm (Dunkelkeimer)
Reihenabstand:	wie Getreide

Sorten:

Amerigo

Verpackungsgrößen

BB	ca.	500 kg
kl.BB	ca.	1000 kg
gesackt		20-25 kg

