

BODEM- EN BEMESTINGSONDERZOEK
Bestrijding van winderosie

Projectleider: P. Wilting

1. Inleiding

Op ongeveer de helft van het bietenareaal op lichte gronden moeten maatregelen genomen worden om schade als gevolg van stuiven te voorkomen. De twee in de praktijk meest gangbare methoden zijn het oppervlakkig toedienen van een laagje rundveedrijfmest en het zaaien van zomergerst in het voorjaar, voor het bieten zaaien. Aan beide methoden kleven bezwaren. De belangrijkste bezwaren van drijfmesttoediening zijn dat het niet milieuvriendelijk is (ammoniakvervluchtiging) en dat het alleen mag worden toegepast in aangewezen gebieden met een veenkoloniaal bouwplan.

Zomergerst heeft als belangrijkste bezwaar dat het apart moet worden doodgespoten met een specifiek middel. De komst van herbicideresistente (glyfosaat/ glufosinaat-ammonium) bieten biedt mogelijkheden om andere gewassen dan grasachtigen in te zetten als antistuiwdek. Het doel van het onderzoek is om na te gaan welke gewassen een snelle en goede bescherming tegen stuiven geven.

2. Werkwijze

In het verslagjaar is niet aan dit project gewerkt.