



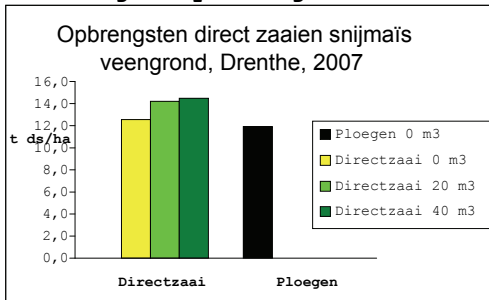
Aanleiding

In het veenweidegebied bestaat het ruwvoer rantsoen voor koeien veelal uit alleen grasproducten. Vooral op de bedrijven met een ruwvoeroverschot is inpassing van snijmaïs in het rantsoen gewenst. Echter het veengebied is kwetsbaar voor bodemdaling bij bewerking van de grond. Negatieve aspecten zijn van maïsteelt zijn een slechtere draagkracht, extra bodemdaling en verlies van mineralen. Door het toepassen van direct-zaai bij maïsteelt kunnen de negatieve effecten wellicht verminderd worden.

Opzet

In een demo-opstelling is maïs ingezaaid in een doodgespoten graszode. Voorop de zaaimachine is een strokenfrees bevestigd, waardoor 80% van de oppervlakte intact blijft. Tegelijkertijd is in dezelfde werkgang drijfmest en/of kunstmest toe gediend.

Ervaringen op veengrond



Contactpersonen:

Udo Prins

(u.prins@louisbolk.nl)

Karel van Houwelingen,

(karel.vanhouwelingen@wur.nl)