

Zorg goed voor het bietenperceel van volgend jaar

Een van de belangrijke factoren voor de suikerbietenteelt is een vlotte start in het voorjaar. Met gerichte aandacht voor het bietenperceel in de herfst en de winter, is de kans op een goede start in het voorjaar groter.

Afwatering

De controle van de drainage is niet het meest aantrekkelijke karwei in het najaar en de winter. Echter, het is wel zeer nuttig om er zeker van te zijn dat de afwatering van de drains niet gehinderd wordt door een verzakte of verstopte eindbuis. Wanneer dit in een natte periode gebeurt, is het tevens een goede mogelijkheid om te controleren of alle draineerbuizen nog steeds voldoende afwateren. Als de eindbuizen in orde zijn en de drains niet afwateren, kan dit een indicatie zijn van een verzakte of verstopte drain onder het perceel.

Soms leert de ervaring dat bepaalde laagten in het perceel slecht afwateren. Dan is het aan te bevelen om het water bovengronds af te voeren. Dit kan door van te voren onder droge omstandigheden een greppel aan te leggen. In het algemeen geldt voor alle gronden dat het voorkomen van langdurig water op het land het beste is. Voor veel werkzaamheden in het voorjaar geldt dat u daarmee kunt beginnen zodra de natste plekken van het perceel voldoende opgedroogd zijn.

Voorjaarsgeploegde grond

Wanneer op zand- en dalgronden na de oogst in het najaar geen groenbemester wordt geteeld, is het nuttig om een bewerking met bijvoorbeeld een vastetandcultivator uit te voeren. Dit maakt de bouwvoor los en voorkomt plasvorming in de winter. Op slempgevoelige gronden (lichte zavel) kan het op percelen zonder groenbemester juist beter zijn om de grond te laten liggen na de oogst en pas in het voorjaar voor het ploegen los te trekken met een cultivator. Voorwaarde is wel dat het perceel voldoende via de oppervlakte kan

afwateren. Bovendien kan het alleen wanneer er geen diepe oogstsporen op het perceel aanwezig zijn. Pak diepe sporen direct aan.

Najaarsgeploegde grond

Vlak ploegwerk onder droge omstandigheden is belangrijk voor een goed zaaibed in het volgende voorjaar. Op zwaardere kleigronden (meer dan 20% lutum/30% slib) is het vaak nodig om na het ploegen een egaliserende bewerking uit te voeren. Een snedemixer aan de ploeg biedt mogelijkheden om de ploegsmeden te egaliseren en zo een voldoende vlak perceel te krijgen. Direct na het ploegen egaliseren kan ook in een aparte werkgang met een cultivator of rotorkoeg. Dit kan eveneens in de winter als de bovengrond bevroren is. Het voordeel hiervan is dat er nauwelijks insporing plaatsvindt. Bij een egalisatie in het najaar of de winter kan men in het volgende voorjaar volstaan met een werkgang minder. Wanneer de top laag in de winter voldoende is verweerd, is een zaaibedbereiding in het voorjaar zelfs



Foto 1. Een snedemixer of -verdeler aan de ploeg egaliseert de ploegsmeden in een en dezelfde werkgang.

Duurzaam met de bodem omgaan zorgt ervoor dat de basis van de opbrengst (de bodem) in goede conditie blijft. SPADE is het landelijk stimuleringsprogramma agrarische biodiversiteit en duurzaam bodembeheer. Kijk voor meer informatie hierover op www.spade.nl.

helemaal niet nodig. Hierdoor kunt u de bieten zo vroeg mogelijk bij geschikte weersvooruitzichten zaaien.

Zonder ploegen

Vaak is het nodig om de oogstsporen in het najaar eerst los te maken met een woelpoot. Op kleigrond vervangt de cultivator na de aardappelteelt soms de ploeg. Dit gebeurt om de aardappelopslag in de bieten te beperken. Een bijkomend voordeel hiervan is dat het perceel vlak de winter ingaat, zonder dat daarvoor extra werkgangen nodig zijn. Niet meer ploegen heeft geen nadelige invloed op de opbrengst van de bieten, mits de cultivator de bouwvoor voldoende diep (circa 25 cm) en goed los maakt.

Lage bandenspanning

Voor alle werkzaamheden op alle grondsoorten geldt dat u deze het beste onder gunstige/droge omstandigheden kunt uitvoeren. Door aandacht te schenken aan de juiste bandenspanning (0,4 bar in het voorjaar en 0,8 bar de rest van het jaar) en zo weinig mogelijk werkgangen het hele jaar door, bespaart u geld en bodem.

Peter Wilting en Bram Hanse

Volg het rooien

Hoeveel bieten staan er nog in de grond? Vanaf begin november is via www.irs.nl het verloop van het rooien in Nederland te volgen. Per regio wordt er elke week een inschatting gemaakt door de buitendienstmedewerkers van Suiker Unie, Covas en CSV van het areaal bieten dat nog in de grond zit. Het verloop is tevens te vergelijken met dat van andere jaren. Dit kan onder andere via de knop 'grafiek'.



Foutje

Tijdens de opmaak van het oktobernummer van Cosun Magazine is in tabel 1 op bladzijde 12 iets misgegaan. De getallen in de derde en vierde kolom ('verlies aan hele bieten' en 'totaal bieteverlies') staan in 't/ha' en niet in '€/ha', zoals abusievelijk in de kop van de tabel staat vermeld. Excuses voor de verwarring.