

Demonstratie groenbemers in Julianadorp

• TEKST EN FOTO : REGIOTEAM TELEN MET TOEKOMST

Op de PPO-proeflocatie op de Floratuin in Julianadorp is een demonstratieveld ingezaaid met acht groenbemers. Rondom dit veld vindt op vrijdag 7 september een open middag plaats, waarbij informatie wordt aangeboden over teelt, beheersing van ziekten en plagen, stikstofopname, organische stofproductie en economische aspecten van groenbemers.

Groenbemers houden de grond tussen rooien en planten stuifvrij en onkruiden worden in die periode onderdrukt. Een groenbemester levert organische stof aan de bodem en verbetert de bodemstructuur. Daarnaast kunnen diverse groenbemers de aaltjespopulatie terugdringen. Bovendien kunnen groenbemers dienen als vanggewas voor stikstof, doordat ze na de teelt van het hoofdgewas de nog aanwezige stikstof in de bouwvoor kunnen opnemen. Tevens leveren groenbemers extra gebruikruimte voor stikstof op, wat voor veel bedrijven een welkome aanvulling is sinds de aanscherping van de stikstof gebruikruimte in de afgelopen jaren. Genoeg redenen dus om een groenbemester te telen. Echter, de keuze van de juiste groenbemester is niet eenvoudig en hangt af van het doel van de groenbemesterteelt, de bodemgezondheid en de groeiperiode. Om de mogelijkheden en eigenschappen van diverse groenbemers te belichten, heeft PPO op haar proefveld op de Floratuin in Julianadorp een demonstratie aangelegd.

ACHT GEWASSEN

Op het demonstratieveld zijn acht verschillende gewassen ingezaaid. Een aantal is vrijwel nieuw of onbekend in de bollenteelt. Er is gekozen voor: bladrammenas, Italiaans raaigras, Tagetes (afrikaantjes), Avena strigosa, Terra Protect, triticale, bladkool en sudan gras. Ze zijn op twee tijdstippen gezaaid: begin juli en eind juli, om geschiktheid voor vroegere of latere zaai zichtbaar te maken. Daarnaast is bij elke groenbemester de helft wel en de andere helft niet bemest. Niet bemesten heeft als voordeel dat de

beschikbare stikstofgebruiksruimte* van de groenbemester kan worden benut voor de bolgewassen. Wel bemesten geeft in veel gevallen een snellere start en betere groei, wat onder meer van belang is voor een goede aaltjesbestrijding en onkruidonderdrukking. De groenbemesterdemonstratie is tot stand gekomen in samenwerking met Agrifirm.

OPEN MIDDAG

Op vrijdagmiddag 7 september vindt een open middag plaats bij het demonstratieveld aan de Rijksweg 85 in Julianadorp. De middag bestaat uit lezingen en toelichtingen bij de gewassen in het veld, waarbij informatie wordt gegeven over teelt, beheersing van ziekten en plagen, stikstofopname, organische stofproductie en economische aspecten van groenbemers. Het demonstratieveld is tevens gedurende het seizoen vrij toegankelijk voor individuele kwekers, studiegroepen en andere belangstellenden. Meer informatie: S. de Kool, PPO (tel: 0252-462121).

BROCHURE

De beschikbare informatie over groenbemers is bij elkaar gezet door PPO Lelystad in de brochure "Groenbemers: van teelttechniek tot ziekten en plagen" (2003). Met medewerking van deelnemers van Telen met toekomst is vastgesteld welke informatie nog ontbrak in de brochure voor gebruik door bollentelers. Deze is aan de brochure toegevoegd. De brochure zal tijdens de open middag beschikbaar zijn voor belangstellenden à € 10,-

De groenbemesterdemonstratie is tot stand gekomen met financiering van de provincie Noord-Holland en het Ministerie van LNV.

* Volgens de mestwetgeving van gebruiksnormen is dit op zandgrond voor tagetes 90 kg/ha en voor overige (niet vlinderbloemige) groenbemers 60 kg N/ha bij een minimale groeiduur van 10 weken.

Praktijknetwerk Telen met toekomst werkt aan een breed gedragen duurzame teelt in de plantaardige sectoren. Er zijn 35 groepen ondernemers (waarvan 6 in de bollenteelt) bezig met het testen en beoordelen van duurzame teeltmaatregelen "Best Practices" op toepasbaarheid en haalbaarheid. Hierbij vindt zoveel mogelijk samenwerking plaats met partijen die een belang hebben bij de agrarische bedrijfsvoering, zoals toeleveranciers, belangenbehartigers en overheden. In de Bollenteelt zijn Telen met toekomst praktijknetwerken actief in De Noord, De Zuid, West Friesland, Flevoland, Noord-Oost Nederland en Kennemerland. Het project wordt uitgevoerd door Praktijkonderzoek Plant & Omgeving en DLV Plant en wordt voor de bloembollen gefinancierd door het Ministerie van LNV en de provincie Noord-Holland. Informatie: Stefanie de Kool (0252-462121) of www.telenmettoekomst.nl