



Loonwerker Buijs uit Hedikhuizen neemt voortouw in mechanische onkruidbestrijding in maïs

Loonwerker Ad Buijs uit Hedikhuizen demonstreert zijn 8-rijige schoffelmachine met GPS en vingerwieders

Ook gangbare teler kan profijt hebben van schoffelen

Met de modernste schoffeltechniek en GPS-besturing op zowel tractor als zaaimachine en schoffelmachine, durft Ad Buijs de uitdaging wel aan. Niet alleen veel biologische bedrijven in Midden-Brabant weten hem te vinden voor met name mechanische onkruidbestrijding in snijmaïs. Steeds vaker lijkt ook voor

Met de vingerwieders wordt ook onkruid in de rij aangepakt



gangbare bedrijven de combinatie van een lage dosering bespuiting in combinatie met een keer schoffelen interessant.

Tijdens een demonstratie bij de Duinboeren in het kader van het project 'Schoon Water bij de Duinboeren', gaat Buijs in op de mogelijkheden die GPS biedt om efficiënt en concurrerend te werken. Buijs: "Door minder gewasbeschermingsmiddelen te gebruiken en vroeg te spuiten met een bodemherbicide, kan de prijs van de maïsbespuiting verder omlaag. Met de 8-rijige Steketee schoffel die is uitgerust met vingerwieders, kunnen de nakiemers worden bestreden. Door de vingerwieders lukt dit ook in de rij. Met name dit jaar zien we veel nakiemers door het droge weer."

Bijkomend voordeel van schoffelen is dat de grond in de toplaag wordt geroerd, waardoor er extra stikstof vrij kan komen voor de plant. Tevens kan de schoffelmachine nog extra in de rij bijbemesten, mocht dat nodig zijn. In studiegroepen bij de Duinboeren zal komend jaar worden ingegaan op mechanische onkruidbestrijding en de voordelen hiervan.

Laat gratis uw spuitdoppen testen!

Voor een effectieve bespuiting is het belangrijk dat de doppen van uw veldspuit de juiste hoeveelheid middel afgeven. Het project Schoon Water heeft daarom een elektronische doppentester gekocht. Met deze nieuwe techniek zijn versleten en verstopte spuitdoppen snel op te sporen. Na het schoonmaken of vervangen zorgen de doppen weer voor een effectieve bespuiting, met minder milieubelasting van het grondwater. Als deelnemer aan het project 'Schoon water bij de Duinboeren' kunt u gratis de spuitdoppen van uw veldspuit laten doormeten.

Voor meer informatie of aanmelden voor de test:

Geert-Jan van Roessel (DLV Plant):
06-53151775 of g.vanroessel@dlvplant.nl

De doppentester spoort snel verstopte en versleten spuitdoppen op (hier bij een spuit met sleepdoek)



Nog plaatsen vrij in het project!

Het is nog mogelijk om u aan te melden als demobedrijf. U krijgt gratis begeleiding door een adviseur van DLV Plant bij het nemen van maatregelen die zowel winst opleveren voor uw portemonnee als voor het milieu. En voor de aanschaf van nieuwe - minder milieubelastende - technieken is een stimuleringsbijdrage van € 1.500,- beschikbaar.

Heeft u interesse? Neem dan contact op met Emiel Anssems van de Duinboeren (06-20198614).

Op 17 juni jl. organiseerden DLV boomteelt en de Duinboeren een excursiemiddag voor boomtelers getiteld: 'Compost en grasbanen: stimulans voor

bodemleven'.



Deelnemers bekijken ingezaaide grasbanen op kwekerij Udenhout

Gerald de Groot, bedrijfsleider Boomkwekerij Udenhout, geeft uitleg over de compostthee en de bespuitingen die hiermee uitgevoerd worden



Compost en grasbanen

De hoofdvraag van deze middag was: *Hoe kan ik minder afhankelijk worden van chemische middelen en toch gezonde gewassen kweken?*

De dag was een groot succes en de deelnemers waren zeer enthousiast. Er waren zo'n 50 boomtelers van binnen en buiten het Duinboerengebied aanwezig. De dag begon met een aantal sprekers. Mark van Iersel van het bedrijf Soil-Tech Solutions vertelde over het gebruik van compost en de gunstige effecten van compostthee. Dit is een aftreksel van compost waar het blad mee bespoten wordt. Het zorgt voor een gunstig microklimaat op het blad waardoor schadelijke schimmels geen kans krijgen. Hierdoor kunnen kwekers het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen flink reduceren.

Hans Smeets van DLV Boomteelt ging in op de aanleg van grasbanen op de boomkwekerij. Een van de conclusies was dat grassen een goede onkruiddekkende werking hebben. Hierdoor kan het herbicidengebruik met 70% verminderd worden. Dit is een forse besparing voor het milieu maar ook voor de portemonnee!

Twee Milieukeur-boomkwekers hebben een nieuw innovatief grasmengsel ingezaaid waarin 5% microclover is doorgemengd. Microclover kan luchtstikstof binden.

Hierna was er een rondleiding op duurzame Boomkwekerij Udenhout. Hier werd het spuitbeeld van driftreducerende doppen gedemonstreerd en een bespuiting met compostthee. Verder was er een bezichtiging van laanboompercelen op het bedrijf die zijn ingezaaid met grasbanen en aan de randen met bloemstroken.

Hans Smeets: "Kwekers staan in het begin vaak sceptisch tegenover andere methodes. Als ze echter meerdere positieve ervaringen van collega-kwekers horen, trekt dat ze uiteindelijk toch over de streep." Mede dankzij deze dag besloten nog meer kwekers grasbanen in te zaaien. Hierdoor zal het gebruik van herbiciden nog verder afnemen.



Ingezaaid grasmengsel met microclover

Het project 'Schoon Water voor Brabant' is een groot succes. In het project worden maatregelen bedacht en uitgevoerd met positieve resultaten voor het grondwater én voor de agrariërs. Als voorlopers van duurzaam ondernemen willen de Duinboeren en omliggende ZLTO-afdelingen deze zogenoemde win-win maatregelen overnemen.

200 agrariërs in de gemeenten Dongen, Loon op Zand, Haaren, Vught, Tilburg, Oisterwijk, Heusden, het westelijk deel van 's-Hertogenbosch en het oostelijk deel van Waalwijk hebben de kans om mee te doen aan het project 'Schoon Water bij de Duinboeren'. Tien agrariërs gaan aan de slag met effectieve maatregelen en demonstreren deze ook. Anderen krijgen hulp bij het opstellen van een gewasbeschermingsplan en professionele begeleiding door DLV Plant. Ook loonwerkers doen mee aan het project.

AANMELDING OF MEER INFORMATIE?

Wilt u zich aanmelden voor **Schoon Water bij de Duinboeren**?

Of heeft u nog vragen over het project?

Neem dan contact op met:

Overlegplatform Duinboeren

(duinboeren@hetnet.nl):

Mark Vonk T 0411-643639

Emiel Anssems T 06-20198614

Tekst en redactie: CLM en

Overlegplatform Duinboeren

Foto's: Hans Smeets, Overlegplatform Duinboeren en CLM