



Grondbewerkingstijden: Voorlichtings- / demonstratieavond van Agrikos

Ferry Meekers,
promotiemanager
Stichting Agrikos

Op woensdag 15 februari werd op het fraaie biologisch-dynamisch land- en tuinbouwbedrijf De Beukenhof te Breda een bijeenkomst gehouden om de totnogtoe bereikte resultaten van het project Milieuverbetering door Milieubeheersing van Agrikos aan belangstellenden te tonen. Een lezing was het belangrijkste onderdeel van de bijeenkomst. De lezing werd gehouden door Hans Bruinsma van Agrikos en had als titel: "Betere gewasgroei en preventie gewasziekten door gerichte grondbewerkingstijden", in dit geval in het bijzonder toegepast op aardappelziekten. Bruinsma gaf aan de hand van 52 geprojecteerde sheets een uitleg die uiteindelijk leidde tot

de verklaring van het effect van grondbewerkingstijden. Dit effect wordt bewerkstelligd door de werking van zowel de siderische zon en maan, dus de stand van zon en maan ten opzichte van de sterren. Stap voor stap legde Bruinsma uit, hoe hij eerdere studies onder de loep heeft genomen, hoe hij eigen onderzoeken heeft gedaan en hoe hij tot zijn indeling van zestien gewasgroepen is gekomen, die elk voor zich in volgende niveaus weer in zestien groepen verdeeld kunnen worden. Het doel van die verdeling is, de grond voor het gewas op het juiste moment te bewerken zodat deling (bij vuurstand van de zon en maan), verfijning (lucht), zwelling (water) of strekking (aarde) wordt gerealiseerd. Een van de sheets toonde bijvoorbeeld dat op productniveau de vroege grondbewerkingstijden van

In Memoriam Ria Beckers-de Bruijn

Op 23 maart j.l. overleed Ria Beckers. Voor velen bekend als voormalig voorvrouw van links Nederland, zoals zij in de landelijke pers werd gekarakteriseerd.

Maar even belangrijk, of misschien nog belangrijker was de periode van 1994 tot 2004 waarin ze naast de voorzittersrol bij Stichting Natuur en Milieu, voorzitter was van Biologica. Over die periode zegt Biologica: "Ria was een bruggebouwer. Iemand met een heel sterke visie, die - gedragen door een schat aan kennis - kon overtuigen. Mede omdat ze ook als mens duurzaam handelde, nooit opportunistisch, wel altijd strijdbaar, maar met een goed onderscheid tussen de mens en zijn/haar mening."



Daar sluit de "BD" zich volmondig bij aan. Dankzij Ria Beckers is in die periode de biologische sector 'op de kaart' gezet.

Jan Saal,
voorzitter BD-Vereniging

15 februari tot 11 maart met de zon in waterman en de maan in een vuurbeeld Phytophthora tot 90% en meer terugdringt en bovendien in alle opzichten gunstig is voor pootgoedteelt. Van verbluffende Rhizoctonia-resultaten met aardappelen projecteerde Bruinsma ook een aantal foto's en tenslotte toon-

de hij de algemene conclusies, zoals onder andere het feit dat de siderische zon van belang is bij bestrijding van structurele problemen als Phytophthora, dat de gemiddelde opbrengst met 13,5% verbeterd kan worden (bij biologische aardappels 35%) en dat het gebruik van beschermingsmiddelen sterk

gereduceerd kan worden.

Na de voordracht werd gezamenlijk gekeken naar de kistjes met tastbare voorbeelden van de aardappelen van de deelnemende bedrijven en ook hierover beantwoordde Bruinsma weer vragen. Tevens kon de algemene beoordeling van de bezoekers worden geconstateerd: vooral degenen die het eerst van dit onderwerp kennisnamen, vonden het een interessant maar moeilijk onderwerp, maar in het algemeen oordeelde men beslist positief over de toepasbaarheid - eventueel in eigen bedrijf - en de te verwachten resultaten.

In de loop van 2006 en aan het eind van het driejarig project zal een rapportage verschijnen. Dit zal te bestellen zijn bij Stichting Agrikos, Bilthoven, telefoon: 030 2257505. Agrikos geeft ook een boek uit over het effect van de grondbewerkingstijden op de gewasgroei, met de titel: "De werking van de siderische Zon en Maan in de landbouw". Dit boek is geschikt voor zowel tuinliefhebbers als agrariërs. Het is verkrijgbaar via www.agrikos.nl of via de boekhandel (ISBN 90-809250-1-2).