

Praktijknetwerk

Nieuwe Rassen: nieuwe kansen voor biologische appels

Tweede bericht: de vier pilots, aanplant en groei

Stand van zaken begin juni 2012

- Bomen zijn in maart en april geplant in alle pilots, afstand 3 x 1 meter.
- De harttak is niet afgesloten met een eindknop daarom is ingeknipt.
- Kale bomen zijn ingeknipt op 75/80 cm hoogte, licht gespoorde bomen op 30 à 40 cm boven de frame takjes
- De bloei is verwijderd.
- De groei is goed op gang gekomen, de scheuten zijn tot 30 cm lang.
- Onkruid is in de natte weken behoorlijk gegroeid, maar het is vooral eenjarig snel weg te halen onkruid.
- Watermarks zijn geplaatst derde week mei 3x op 25 cm diepte in wortelmilieu, kPa < 15 aanhouden.
- Er is in de warme perioden berekend
- Afgelopen week is extra stikstof gegeven met snelwerkende organische stikstof (30 kg/ha) bijv. met verenmeel of kipkorrel
- N min wordt regelmatig gemeten de komende periode
- Stamonttrek op de pilots wordt gemeten
- Groei is gestopt in Randwijk (11-06-2012)

Volgende bijeenkomst medio medio juni, bezoek pilots, uitwisseling ervaringen groei en teelt handelingen. In augustus bezoek boomkwekerij, duitse collega's, uitwisseling ervaringen.

De vier pilots

Hans Damen Dronten

Geplant 23 april op gediëppte polderklei

Naast jonge rode Topaz

6 juni 2012



Harmen Peters Lobith

Geplant 23 maart
Lichte rivierklei

Bestuiving met
sierbestuivers

8 juni 2012



Europees Landbouwfonds voor Plattelandsontwikkeling: Europa investeert in zijn platteland.
Het Ministerie van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie (EL&I) is eindverantwoordelijk voor POP2 in Nederland.

Website: <http://www.praktijknetwerkenindelandbouw.nl> en www.biokennis.nl

Contactpersoon netwerk: Gerjan Brouwer DLV Plant, g.brouwer@dlvplant.nl

Praktijknetwerk

Nieuwe Rassen: nieuwe kansen voor biologische appels

Tweede bericht: de vier pilots, aanplant en groei

Harrie van den Elzen
Zeeland (NBr)

Geplant 23 maart,
humeuze zandgrond

Tussen Topaz en Santana

Opzet met een jukje

2 rijen:

- 1 rij kale bomen
- 1 rij licht gespoord

7 juni



PPO Randwijk

Geplant 17 maart
Rivierkle

Naast bio-rassen perceel
Op verse grond en herinplant

11 juni

Remming groei mogelijk door



appelgrasluis



appeltakluis



wants

Uitvoerders: Gerjan Brouwer DLV Plant, g.brouwer@dlvplant.nl en Gerard Kievit DLV Plant g.kievit@dlvplant.nl
Deskundigen: Bertus Meijer PPO fruitteelt, bertus.meijer@wur.nl en Bart Timmermans Louis Bolk Instituut, b.timmermans@louisbolk.nl



Europees Landbouwfonds voor Plattelandsontwikkeling: Europa investeert in zijn platteland.
Het Ministerie van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie (EL&I) is eindverantwoordelijk voor POP2 in Nederland.

Website: <http://www.praktijknetwerkenindelandbouw.nl> en www.biokennis.nl
Contactpersoon netwerk: Gerjan Brouwer DLV Plant, g.brouwer@dlvplant.nl