


[GKN Home](#)
[Thema's](#)
[Onderwijsportaal](#)
[Projecten](#)
[Contacten](#)
[Nieuwsbrief](#)

Automatisering van de diktemeting bij laanbomen

27-6-2011

Door Praktijkonderzoek Plant & Omgeving Boomkwekerij (PPO) is in samenwerking met diverse bedrijven een nieuwe digitale diktemeter voor de laanbomen ontwikkeld. Deze innovatieve ontwikkeling levert de sector arbeidsbesparing op en een sneller en beter inzicht in de voorraad.



In een tweejarige project zijn meerdere concepten ontwikkeld, gebouwd en getest. Uiteindelijk is door de sector gekozen voor de digitale perimeter en daarvan het two-handed model. Daarvan is nu een beschrijving en een art impression van het prototype, inclusief beschrijvingen van de software op de meter en de PC beschikbaar. Het werkproces voor de kweker wordt anders en is ook beschreven. De meetnauwkeurigheid van deze handmeter is vergelijkbaar met de huidige meetlintmeting. De gegevens wordt digitaal

opgeslagen en kunnen worden overgenomen in het managementsysteem op de PC. De volgende stap is implementatie in de markt, waarvoor nog geïnteresseerde marktpartijen gezocht worden.

Het project is mogelijk gemaakt door financiële bijdrage en/of steun van LNV- Directie Regelingen (Innovatie Regeling), Productschap Tuinbouw, Flowers & Food, Stichting Innovatie Platform Boomkwekerij, Landbouw Innovatie Noord-Brabant, Huverba BV, M. Van den Oever Boomkwekerijen BV. Europees Landbouwfonds voor Plattelandsontwikkeling: Europa investeert in zijn platteland".

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Ton Baltissen, onderzoeker van PPO Bloembollen, Boomkwekerij en Fruit. Uw sector investeert in dit project via het Productschap Tuinbouw. Aanvullende informatie is via www.tuinbouw.nl te vinden onder PT nr. 12344



Trefwoorden:



0



Tweet 1



Share

Contact informatie: [Ton Baltissen](#)

Downloads

- » [Vakbladartikel diktemeting](#)
- » [Poster diktemeting](#)

Links

- » [Productschap Tuinbouw](#)
- » [Praktijkonderzoek Plant & Omgeving \(PPO\)](#)

[Over Groen Kennisnet](#)
[Servicedesk](#)
[Contact](#)
[Partners](#)
[Disclaimer](#)
[Cookies](#)
[RSS](#)
[Aanmelden](#)