



## WAAgroep/ Roobeek kwekerij voorraadvolgsysteem



**Bedrijfsnaam** WAA groep

Hoofdkantoor: Venlo	Branche:	conifeerkwekerij
Rechtsvorm:	Volume indicator:	300.000 planten per jaar
Personeel: 70	Project type:	voorraadvolgsysteem
Omzet:	Project duur:	April 2010 - 2012

**Uitdaging en doel van het project:**

Met behulp van RFID de verplaatsingen in de kwekerij zichtbaar maken in het voorraadsysteem. Tevens registreren naar/ van welke klanten de CC containers geleverd en ontvangen worden. Als laatste controle van de CC container op echtheid.



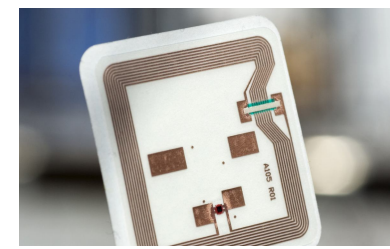
**Proces / Technische oplossing**

Jaarlijks verplaatst Roobeek haar planten ongeveer 3,5 miljoen keer. Omdat slechts twee keer per jaar de voorraad geïnventariseerd wordt, heeft Roobeek onvoldoende inzicht in de voorraadhoogtes. Hierdoor wordt omzet misgelopen. Dit inzicht wordt verkregen door opboeken van planten via locatietags. Doordat de lading aan de container wordt gekoppeld zal bij uitlevering worden gecontroleerd of de juiste container met planten naar de juiste klant gaan. Ook inkomende containers van de CC, worden middels handreaders op echtheid gecontroleerd.



**Business Case / ROI**

Door het betere inzicht in de voorraadhoogtes verwacht Roobeek een omzetverhoging van 5% – 10% te behalen. Daarnaast zal het containerbeheer efficiënter zijn. Hierdoor zijn de investeringen binnen een jaar terugverdiend.



**Kwalitatieve voordelen**

Roobeek is een WAAbedrijf. De WAA groep biedt werkzoekenden met een grote achterstand tot de arbeidsmarkt begeleiding aan die gericht is op het vinden van een duurzame werkplek binnen of buiten de WAA bedrijven. RFID kan als leermiddel ingezet worden om de doorstroom naar reguliere arbeidsmarkt te vereenvoudigen.



**Project gegevens: Duur / Partners / etc.**

Vanaf april 2010 tot en met 2012.

**Contactpersoon**

Dhr. J. van Kooij  
+31 (0)6 12033659

[j.vankooij@fontys.nl](mailto:j.vankooij@fontys.nl)

[rfidkenniscentrum@fontys.nl](mailto:rfidkenniscentrum@fontys.nl)

