

Tuinbouwbedrijven starten met QSense

Op donderdag 2 september is de eerste interactieve QSense bijeenkomst geweest voor tuinders, bij SO Natural in Moerkapelle. QSense is een initiatief van CropEye, Green Q, Global Grow Services, WUR-Glastuinbouw en LTO Groeiservice. Het doel van QSense is het ontwikkelen van een praktisch toepasbaar analyse- en adviessysteem, waarin sensoren, plantmodellen, gewasregistratie en economische factoren worden gecombineerd tot een teeltadvies voor de ondernemer.

In dit project worden de uitgangspunten voor een dergelijk systeem vastgesteld en ontwikkeld zoals plantmodellen, kengetallen, interface, dashboardfuncties, enz. QSense is gefinancierd door de partners, het Europees fonds voor Regionale Ontwikkeling van de Europese Commissie (subsidieregeling Clusterregeling Zuid-Holland, Kansen voor West) en de St. Hagelunie.

Om het gebruikerspakket van eisen vast te stellen wordt er vanaf september 2010 (tot april 2012) op zes bedrijven intensief gewerkt met sensoren, plant- en groeimodellen, door de ondernemers en de kennisdragers. Daarnaast worden er bijeenkomsten georganiseerd, om het kennisniveau binnen de groepen gelijk te brengen en verder te verhogen door kennisuitwisseling. Vanuit de ervaring van het werken met sensoren en (plant)modellen vindt ontwikkeling van het analyse- en adviessysteem plaats. Er is gestart met 15 bedrijven: potplanten (Phalaenopsis), glasgroente (Paprika) en snijbloemen (Gerbera). In elke groep worden twee bedrijven intensief begeleid, de andere bedrijven nemen deel aan de inhoudelijke bijeenkomsten.

bron: CropEye, 03/09/10

Copyright ©2010 AgriHolland B.V.