

## Demonstratie QR codes op Fruit Logistica

11 jan 2011

Onderdeel: Wageningen UR Glastuinbouw



Met een nieuwe techniek is uitgebreide productinformatie mee te geven op de verpakking van groenten, fruit en bloemen. Wageningen UR Glastuinbouw demonstreert samen met de onderzoeksgroepen Food & Biobased Research en LEI van Wageningen UR deze zogenaamde QR technologie op de Fruit Logistica van 9 tot 11 februari in Berlijn.

Wageningen UR Glastuinbouw, Food & Biobased Research en LEI hebben op de beurs een gezamenlijke stand met als thema 'duurzame

vers ketens'. In deze ketens is het steeds belangrijker om producten te voorzien van informatie over productiemethoden, de verwerkingstechnieken, het land van herkomst of de kwaliteitsnormen. Een QR code op de verpakking is daarvoor een geschikte methode.

### Scannen met smartphone

Een QR code is een tweedimensionale streepjescode die in Japan is ontwikkeld om snel informatie te kunnen decoderen. Hiernaast is een voorbeeld van een QR code te zien die gescand kan worden met een smartphone. De letters QR zijn een afkorting van Quick Response ('snelle reactie'). Na het scannen van de code met een mobiele telefoon krijgt de consument of de handelspartner relevante informatie in een menustructuur getoond op het display. Een teler kan daarbij zelf aangeven wat hij via deze code wil vermelden.

Op de Fruit Logistica is in de gezamenlijke stand te zien hoe er kan worden gewerkt met deze QR codes. Via speciaal aangemaakte codes kan met een demonstratie smartphone alle informatie over de drie onderzoeksgroepen worden opgevraagd. Bezoekers van de stand krijgen zo een indruk van de techniek en tegelijk van het werk van Wageningen UR.

### Duurzame versketens

Daarnaast zullen de partners ook laten zien hoe de Nederlandse tuinbouw ketenbreed werkt aan een duurzame versketen. Wageningen UR Glastuinbouw gaat in op energiezuinige productie. Food & Biobased Research geeft informatie over het beperken van voedselverliezen in de keten en LEI zal de systematiek voor de CO2 footprint toelichten die in samenwerking met Productschap Tuinbouw is ontwikkeld als online tool voor de sector. Ook het smaakteam van Wageningen UR Glastuinbouw is aanwezig op de beurs.

De beurs wordt gehouden van 9 tot 11 februari 2011 in het ICC, Berlijn. Wageningen UR staat in hal 3.2 ( de "Hollandse Hal") in stand A-04. De openingstijden zijn van 9.00 tot 18.00 uur.

## Contact



**Eric Poot**

[visitekaartje](#)

[eric.poot@wur.nl](mailto:eric.poot@wur.nl)

» [meer Contact](#)

