



Persbericht

Container Centralen begint Nederlandse RFID proef succesvol

Sinds juni 2007 voert Container Centralen praktijktesten uit met haar RFID-tag. De RFID-tag van Container Centralen heeft een speciaal ontwerp om de storende invloeden van vocht en metaal te minimaliseren. Container Centralen voert de test uit met diverse partijen in de keten: een potplantenkweker, een plantenexporteur en een bloemenveiling. In de test zijn met planten beladen rolcontainers voorzien van RFID-tags. Op verschillende punten in deze testloop wordt de beladen container gescand door een poortje of een handscanner.

Tijdens de eerste uitgebreide testdag op 11 juni werd een overall readrate van 97,7% gerealiseerd over ruim 400 beladen containers. Dit toont aan dat de RFID-tag van Container Centralen is opgewassen tegen de dagelijkse omstandigheden. Container Centralen voert deze serie RFID veldproeven uit in Nederland als vervolg op eerdere veldproeven. Parallel aan de Nederlandse proeven voert Container Centralen dezelfde proeven uit in Denemarken en Duitsland. Het RFID-project van Container Centralen wordt ook gedragen door partijen als de Nederlandse veilingen, de Duitse Landgard en het Deense GASA.

Gen2 techniek in een lastige omgeving

De proef heeft als doel aan te tonen dat de RFID-tag van Container Centralen onder dagelijkse omstandigheden valt uit te lezen met standaard verkrijgbare apparatuur. Container Centralen gebruikt voor haar RFID-tags de zogenaamde Gen2-standaards die ook in de retailsector worden toegepast. Deze standaard maakt gebruik van UHF-frequenties die gemakkelijk gestoord worden door metaal en vocht in de omgeving. CC-containers zijn van metaal en worden vooral gebruikt voor vervoer van bloemen en planten: de storende invloeden van vocht en metaal zijn dus in ruime mate aanwezig.

Door alle containers en platen van RFID-tags te voorzien, vergroot Container Centralen de toepasbaarheid van haar ladingdragers in de verschillende schakels van de supply chain. Door de keuze voor Gen2 creëert Container Centralen een naadloze integratie tussen sierteelt en retailsector.

Europese RFID-initiatieven door CC

Container Centralen is pool manager van onder meer de CC-container: de standaard ladingdrager in de sierteelsector. Op dit moment zijn er wereldwijd ruim 3 miljoen CC-containers in omloop. Bij slagen van de proeven worden alle CC-containers voorzien van RFID-tags.

Naast de CC-Container worden de resultaten van de proeven ook gebruikt voor de andere ladingdragers van Container Centralen zoals bijvoorbeeld de CC Eurocontainer en de CC Eurodolly. In Oostenrijk en Duitsland introduceert Container Centralen op dit moment de nieuwe CC Euro-dolly die met twee RFID-tags is uitgerust.

Noot voor de redactie:

Bijgesloten foto's kunt u zonder naamsvermelding plaatsen.

Meer informatie en/of foto's kunt u verkrijgen bij:

Pekah Kleingeld

Supply Chain Manager

Tel. 0172 – 235 640

