

Automatisch sorteren plantgoed mogelijk?

Rapo

Quality plants



rapo
quality plants.

Rapo

- Aardbeienplantenvermeerderaar
- 150 ha aardbeien vermeerderen
- 35 ha asperges opkweek
- 10 ha vruchtboomonderstammen
- Zandgrond, omgeving Roosendaal



Huidige sorteerproces

- Sorteren van planten op dikte en wortel
- Proces:
 - Planten komen aan in de schuur
 - Planten worden automatisch verdeeld over de tafels
 - 200 medewerkers bij het sorteren van de planten
 - Planten worden verzameld in kisten op pallets
 - Pallets gaan direct naar de afnemer of koelcel



Film sorteren plantgoed



Problemen

- Veel handarbeid benodigd
 - Personeel lastiger te vinden
 - Kosten personeel steeds hoger
 - Mentaliteit personeel anders dan vroeger
 - Niet altijd een correcte sortering
-
- Fragaria Holland



Waarom automatiseren

- Minder handjes benodigd
- Constantere sortering
- Kostprijs verlagen

- Veel uitdagingen bij automatiseren
 - Planten moeten individueel bekeken worden
 - Planten liggen niet netjes op een rijtje en zand



Bedankt voor jullie
aandacht



rapo
quality plants.