



Rassenonderzoek zwarte bes

Frank Maas en Jacinta Balkhoven, PPO-Fruit en Adri van Oosten
e-mail: frank.maas@wur.nl

Aanleiding

In de wereld worden veel nieuwe rassen van zwarte bes ontwikkeld, bestemd voor mechanische oogst en voor verwerking tot sapconcentraat. In het rassenonderzoek worden de rassen geïmporteerd, opgekweekt en getoetst op bruikbaarheid voor teelt in Nederland. Hierbij krijgt de gevoeligheid voor ziekten en plagen veel aandacht. Bij de rassenbeoordeling zijn de telers van de Bessencoöperatie in Zeeland nauw betrokken.



Ben Hope een nieuw ras van SCRI in Schotland (foto SCRI).

In het onderzoek komen meerdere veelbelovende rassen naar voren. Deze rassen worden vervolgens door telers van de Bessencoöperatie op praktijkschaal getoetst. Hierbij worden de rassen mechanische geoogst.

In de proef worden de bloei en ontwikkeling nauwkeurig gevolgd. Er is veel aandacht voor de productiviteit en de beskwaliteit. Bij aanvang van de proef is er veel aandacht besteed aan het laten meten van de sapkwaliteit.



Overzicht van het proefveld met zwarte bessenrassen in Nieuwdorp.

Resultaat

In april 2009 waren er 40 rassen in toetsing. De rassen worden opgekweekt in containers in Randwijk en in de proef geplant in 2-voud op 3,0 x 0,4 m. De gewasbescherming wordt zoveel mogelijk biologisch gedaan.

Het rassenonderzoek zoekt en levert nieuwe rassen, die een verbetering zijn van het bestaande assortiment. De resultaten van 2008 leverde enkele veelbelovende rassen op, die nu op praktijkpercelen getest worden.