SLU

European Union | The European Regional Development Fund

The Interreg IVB North Sea Region Programme

Investing in the future by working together for a sustainable and competitive region

Climafruit

Framtida produktion av hallon, björnbär och svarta vinbär, vid ett förändrat klimat

Från SLU Alnarp deltar

Rånna: hallon och björnbär i tunnel, sortförsök hallon

Balsgård: växtförädling av svarta vinbär, sortförsök svarta vinbär

tillsammans med:
Aarhus University, Danmark
SCRI, Skottland
Bioforsk och UMB, Norge
OVA, Tyskland

Projektet omfattar 6 000 000 €
och pågår 2009-2013

Hållbar produktion
(Sustainable produktion,WP3)

Resultat
- Ökad produktivitet
- Ökad lönsamhet
- Tillväxt i bärproduktionen
- Minskade miljörisker
- Ökad hållbarhet i produktion

Hälsa och välbefinnande
(Health & Wellbeing,WP4)

Resultat
Databaser för fytokemiskt innehåll och variation i bären relativt:
1. hållbar produktion
2. klimatförändringar och extrema klimat

Anpassade strategier
(Adaptive strategies,WP5)

Resultat
- Växtmaterial som är anpassat till
  1. Klimat
  2. Tillgång till vatten och näring
- Verktyg för modellering av optimal produktion

Kontakt

Birgitta.Svensson@ltj.slu.se Kimmo.Rumpunen@ltj.slu.se