



Sortprovning av trädgårdsgrödor

Joakim Stefansson



Projektet

- Fyraårigt projekt 2021-2025
- Inte ekosatsning
- Kommersiell odling av frilandsgrönsaker och jordgubbar



Projektet

- Uppdragsgivare:
SLU Grogrund
- Utförare:
Elitplantstationen
- Styrgrupp:
LRF, SLU, HIR



Bakgrund

Projektet *Växtförädling i hortikulturell frilandsodling* avslutades 2020, med slutsatsen att offentliga satsningar på växtförädling av grönsaker och bär inte är en väg framåt, men att offentlig sortprovning kan vara ett realistiskt alternativ.





Uppdraget

Att starta upp en långsiktig nationell sortprovningssverksamhet inom trädgårdsgrödor.

Innebär att:

- Bedriva fältförsök
- Utarbeta fungerande modeller för sortprovning
- Utarbeta fungerande modeller för finansiering av sortprovning



Uppdraget

Att bedriva fältförsök

- Projektet är inte en förstudie. Det ska ge konkreta resultat.
- Försök i jordgubbar och minst tre frilandsgrönsaksgrödor
- Försök i norra och södra Sverige



Uppdraget

Att utarbeta fungerande modeller för sortprovning

- Metodutveckling

- Avvägningar

T.ex. kvalitet/kostnad, odling/post harvest, försöksfält/ute i verkligheten

- Tillvarata ny teknik

- Effektiv, tydlig och snabb spridning av resultat



Uppdraget

Att utarbeta fungerande modeller för finansiering av sortprovning

- Vem vill betala efter projektperioden?
- Verksamheten måste göra påtaglig nytta för odlare och handelsled samt för fröfirmor, plantleverantörer och förädlare.
- Provningen måste bli kostnadseffektiv.



Tack!

Joakim.stefansson@elitplantstationen.se

 0766 241 365