



Sveriges lantbruksuniversitet
Swedish University of Agricultural Sciences

Grogrund – SLUs Centrum för förädling av Livsmedelsgrödor

Lena Åsheim
Ordförande för Styrgruppen

Styrgrupp

- Ordf. Lena Åsheim, LRF
- Eva Johansson, Programchef
- Torleif Härd, SLU
- Håkan Schroeder, SLU
- Peter Annas, Lantmännen
- Mathias Samuelsson, Lyckeby
- Håkan Samuelsson, Region Skåne
- Lars Ericson, Länsstyrelsen i Västerbotten



Sveriges lantbruksuniversitet
Swedish University of Agricultural Sciences

Grogrund

Kompetenscentrum för Växtförädling

Satsning av Näringsdepartementet
omfattar i steg 1 en budget på
90 MSEK 2018-2021
men med mycket långt sikte framåt

GROGRUND ska bidra till att uppnå livsmedelsstrategins mål:

- Ökad produktivitet och innovation i livsmedelskedjan
- En mer hållbar produktion och konsumtion av livsmedel
- Öka konsumenters förtroende för svenska livsmedel
- Ökning av den vegetabilieproduktionen, såväl för human konsumtion som till foder
- Ökad tillgång till lämpliga växtsorter för regionala behov i hela Sverige

SLU-Grogrunds strategi

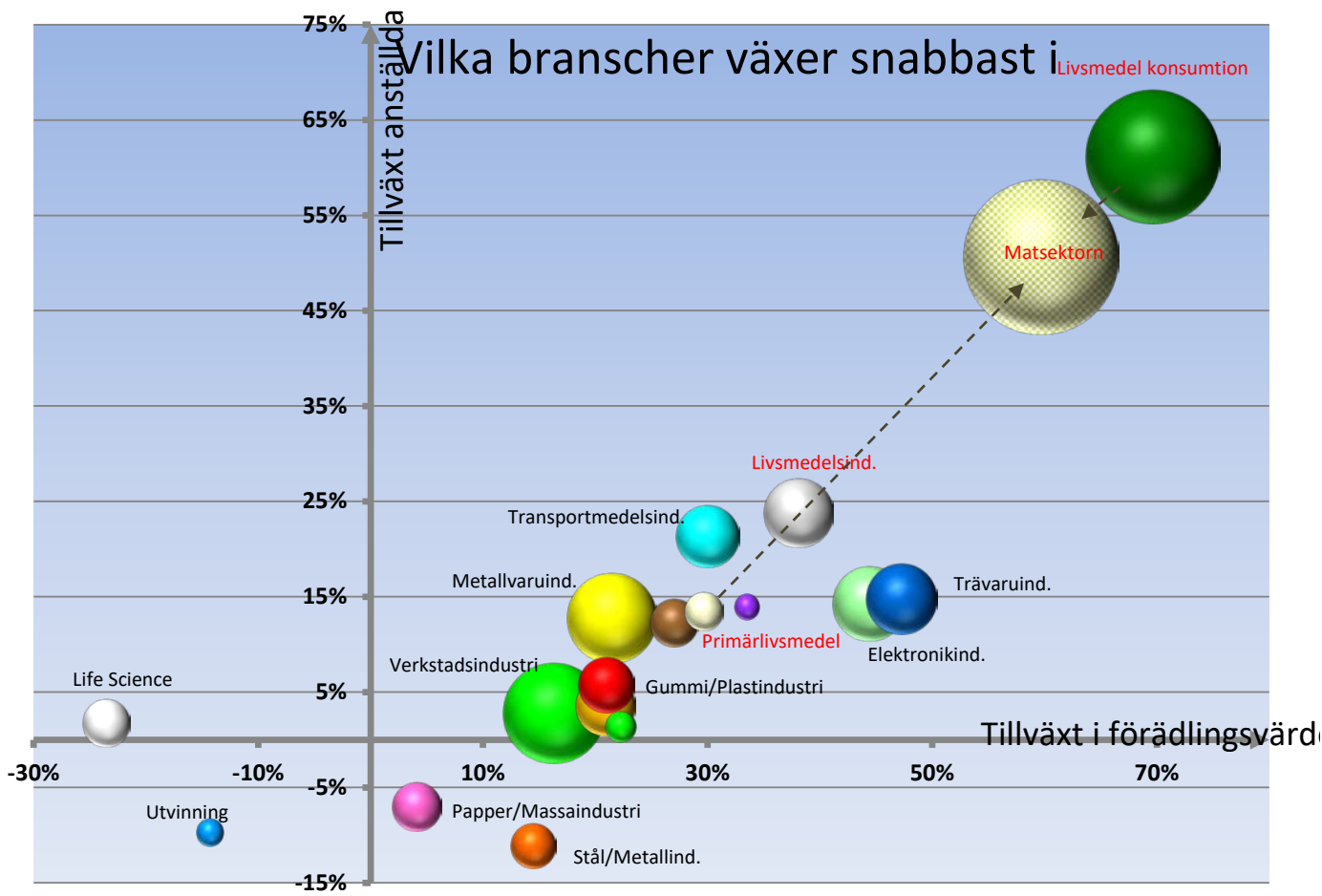
Vision

Grogrund är ett internationellt erkänt kompetenscentrum för växtförädling av innovativa bioråvaror, för livsmedelsproduktion, som bidrar till en cirkulär och biobaserad tillväxt i Sverige

Mission

Grogrund ska genom forskning, utbildning och samverkan inom växtförädling bidra till utveckling av livsmedelsgrödor för svensk trädgårds- och jordbruksnäring. Verksamheten ska bidra till en stärkt konkurrenskraft och ökad svensk livsmedelsproduktionen. Grogrunds verksamhet ska karaktäriseras av långsiktighet, resurseffektivitet, samt relevans för näringsliv och samhälle.

Vilka branscher växer snabbast i



Livsmedel konsumtion har högst tillväxt i både förädlingsvärde och anställda

Grogrund – konkurrenskraft - innovation

- Växtförädling för ett hållbart nyttjande av innovativa bioråvaror i ett konkurrenskraftigt* och innovativt livsmedelssystem.
- * Konkurrenskraft omfattar såväl **produktivitet** som förmågan att **konkurrera kostnadsmässigt** samt att kunna erbjuda **mervärden som kunden är beredd att betala för.**

Vad vill styrgruppen satsa på?

- Väl genomarbetade och begripliga förslag som bedöms leda till mål om ökad och förbättrad livsmedelsproduktion och hållbarhet och i Sverige.
- Vill inte bli "lurade"

Rekommenderad sommarläsning

- Innovationsklimatet i den svenska livsmedelssektorn – varmt eller kallt?

Roland Berger AB

Ladda ner från Tillväxtverkets hemsida, sök på Sweden Food Arena

- OECDs rapport Innovation, Agricultural Productivity and Sustainability in Sweden

Sök på OECD Library, OECD Food and Agricultural reviews

Handlingsplan 2018

- **Presentera förslag till prioriteringar av SLU-Grogrunds verksamhet** under en inledande programperiod inom områdena trädgårdsväxter, cerealier, protein- och baljväxter, potatis och rotfrukter, oljegrödor, vallväxter samt inom området metoder. För detta ska workshops genomföras med för området relevanta disputerade forskare inom SLU och från andra lärosäten, samt från relevant industri och samhällsaktörer..
- **Verksamhet startas i linje med Grogrunds strategi** inom givna budgetramar.
- **Grogrund ska synliggöras** genom en hemsida, en pdf-pamflett, synlighet i media, synlighet i relevanta befintliga nyhetsbrev, presentationer vid möten och seminarier m.m.
- **IPR regleras på ett enhetligt sätt** för samtliga projekt som startas under året men med relevanta anpassningar till enskilda projekt .
- **Doktorander rekryteras** för att bidra till svensk växtförädlings kompetensförsörjning.
- För att bidra till ökad kompetensförsörjning ska Grogrund verka för att programmets **ämnesinriktning ges ett större utrymme inom SLUs utbildning** på grundnivå och avancerad nivå. Möjligheter att öka samarbetet med näringslivet under utbildningen ska tillvaratas med både studenter och yrkesverksamma som målgrupper.

Livsmedelsstrategin

Regeringens proposition

2016/17:104

En livsmedelsstrategi för Sverige – fler jobb
och hållbar tillväxt i hela landet

Regeringens bedömning: En långsiktigt hållbar och konkurrenskraftig jordbruks- och trädgårdsproduktion i hela Sverige förutsätter tillgång till lämpliga växtsorter i hela landet. Nya tekniska metoder och innovationer bör utnyttjas för att säkerställa tillgång till lokala och regionala sorter samt för att bidra till största möjliga utnyttjande av produktionsresurser och till jordbrukets anpassning till ett förändrat klimat.