



Pressmeddelande den 28 oktober 2011

## Hur bäddar man för stora sockerbetskördar?

**Genom en optimal sådd och beredning av såbädd kan sockerbetskörden maximeras. Med finansiering genom Stiftelsen Lantbruksforskning kommer forskare från SLU att under tre år studera effekten av olika såbäddsegenskaper.**

En av de stora utmaningarna för en sockerbetsodlare är etableringen, alltså tiden fram till att plantan utvecklat rötter och blivit livskraftig. I ett forskningsprojekt med finansiering genom Stiftelsen Lantbruksforskning ska forskare under tre år studera hur egenskaper i såbädden påverkar grödans uppkomst, planttillväxt och skörd.

- Etableringen är det kanske viktigaste momentet i växtodlingen säger Johan Arvidsson, huvudansvarig för projektet. I sockerbetsodlingen är etableringen extra viktigt eftersom plantorna har låg tidig tillväxt och sås med få plantor jämfört med andra grödor.

Projektet kommer att kopplas till ett redan pågående projekt vilket gör att forskarna kan få fram mycket ny kunskap till en relativt låg kostnad, 850 000 kronor.

Stiftelsen Lantbruksforskningens forskningsprogram för socker finansieras av Stiftelsen Svensk Sockerbetsforskning och med återförda miljöskatter. Hösten 2011 beviljas sex nya projekt finansiering med totalt sex miljoner kronor. Vi kan se fram emot ny, värdefull kunskap till svenska sockerbetsodlare.

### För mer information

Kjell Ivarsson, forskningssekreterare, Stiftelsen Lantbruksforskning

[kjell.ivarsson@lrf.se](mailto:kjell.ivarsson@lrf.se)

08-787 54 23

Johan Arvidsson, professor, Sveriges lantbruksuniversitet – SLU

[johan.arvidsson@slu.se](mailto:johan.arvidsson@slu.se)

018-67 12 10, 0706-95 37 32

*Stiftelsen Lantbruksforskning (SLF) är lantbruksföretagarnas egen forskningsstiftelse. Genom SLF tar lantbrukarna ansvar för finansieringen av svensk lantbruksforskning som stöder en hållbar utveckling av det svenska lantbruket.*

*SLF:s finansiering bygger på ett frivilligt system där lantbrukets olika näringsgrenar deltar. Forskningen finansieras också med återförda miljöskatter. Läs mer på [www.lantbruksforskning.se](http://www.lantbruksforskning.se).*