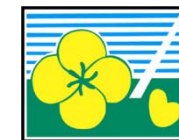


# Samodling av ekologisk ängssvingel och olika baljväxter



<b>Tabell 1.</b> <i>Samodling av ekologisk ängssvingel och baljväxter. Skörd av andraårsvall. 4 försök 2003-2004</i>	Skörd (kg/ha)	Antal ax per m <sup>2</sup>	Axvikt (mg)
Ingen samodling	355	418	221
Ängssvingel + <i>Trifolium alexandrium</i>	317	420	214
Ängssvingel + <i>Trifolium resupinatum</i>	320	419	219
Ängssvingel + <i>Trifolium incarnatum</i>	298	391	213
Ängssvingel + subklöver	327	424	217
Ängssvingel + humlelusern	368	473	238
Ängssvingel + <i>Lotus corniculatus</i>	330	437	235
Ängssvingel + <i>Melilotus officinalis</i>	327	419	222
<i>LSD</i>	<i>ns</i>	<i>ns</i>	<i>ns</i>

# Samodling av ekologisk ängssvingel och olika baljväxter



<b>Tabell 2.</b> <i>Samodling av ekologisk ängssvingel och baljväxter. Etableringsteknik. Skörd av andraårsvall. 4 försök 2003-2004</i>	Skörd (kg/ha)	Antal ax per m <sup>2</sup>	Axvikt (mg)
Ängssvingel och baljväxt blandades före sådd och etablerades i samma rad	340	453	217
Ängssvingel och baljväxt såddes med varannan såbill	323	397	227
<i>LSD</i>	<i>ns</i>	<i>ns</i>	<i>ns</i>



# Samodling av ekologisk ängssvingel och olika baljväxter

- I förstaårsvallen var skördenivån mycket låg och samodling med baljväxter gav inte skördeökning i några av försöken
- Försöken visar att ekologisk ängssvingel inte bör samodlas med baljväxter för att säkerställa kväveförsörjningen. Ängssvingel är för konkurrenssvag för samodling
- Tabell 2 visar att etableringsmetoden inte hade någon betydelse för resultatet av samodlingen
- Läs mer om försöken i Aamlid, T.S. & Bysveen, K. 2005. **Etablering av økologisk grasfrøeng sammen med ulike belgvekster for frøproduksjon i første og andra engår.** Grønn kunnskap 9 (1), s 386-395. Norge