

Demo-odlingar i Österbotten 2013 - projekt EkoNu! och Klimatsmart odling

Ulrika Wikman

Österbottens Svenska Lantbrukssällskap



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden



Närings-, trafik- och
miljöcentralen

Österbottens Svenska Lantbrukssällskap



Syfte



- Informera och presentera odling av blandsäd och proteingröda genom:
 - i fält – fältvandringar
 - på internet – www.ekonu.fi – ord och bild kontinuerligt under växtsäsongen
 - tidningar – LF och Bondeföretagaren

Upplägg



- 6 st demo-odlingar följdes med under säsongen på 3 gårdar
- Gårdarna i Tölby-Korsholm, Jussila och Pensala i Nykarleby
- Alla djurgårdar: ekosvin och ekodiko
- Utsädesblandningar som gårdarna normalt hade + några modifieringar

Utdrag ur Bondeföretagaren



I Jussila såddes skiftet 21.5. Utsädesblandningen på största delen av skiftet var Akseli-havre 90 kg/ha, Einar-korn 90 kg/ha och Rokka-ärt 90 kg/ha. Ärterna såddes genom gödselbillarna och spannmålen i utsädesbillarna. Efter sådd var en längre tid torka vilket syntes i att en del av ärterna kom ojämnt upp. På en mindre del av skiftet var en spannmålsblandning utan ärt. Blandningen var Akseli-havre 110 kg/ha och Einar-korn 110 kg/ha. Över hela skiftet såddes vitklöver som bottengröda. Skiftet är mullrik sandblandad mulljord med klövervall som förfrukt. Ingen gödsling gjordes vid sådd.



Skiftet i Tölby såddes 25.5. med två olika blandningar. En blandning var Kleopatra-ärt 140 kg/ha och Jyvä-korn 68 kg/ha och ingen gödsling. Den andra blandningen var Kleopatra-ärt 122 kg/ha, Jyvä-korn 47 kg/ha och Suomi-havre 40 kg/ha. Den här delen av skiftet gödslades med nötkompost 20m³/ha. Förfrukten för båda blandningarna var foderkorn. Fotot är taget i mitten av augusti och beståndet var kraftigt, tätt och ca 1 m högt. Ärten var lika hög som spannmålen.



I Pensala såddes skiftet 6 juni. Skörden skulle tas som helsädesensilage. Två olika blandningar prövades. De var spannmålsdominerade med en blandning med lika mycket av Olavi-korn, Fia-havre och Annina-vete och ca 10 % Rokka-ärt. Totalt såddes 200kg/ha. Den andra blandningen bestod av vete 128 kg/ha och havre 68 kg/ha Förfrukten på skiftet var klövervall och gödslades med nötkompost innan sådd. Fotot är taget i slutet av juli och på bilden ser man lite av havren då den kom igång senare. Då skiftet skördades som helsädesensilage i senare delen av augusti fanns mer av havre.

I skrivandets stund är alla skiften skördade men skörde- och foderkvalitetsuppgifterna är inte klara. De kommer att publiceras på www.ekon.fi senare i höst. På EkoNu:s hemsida finns många fler foton med förklarande texter från växtsäsongen från alla observationsodlingar som man kan ta del av.

Resultat

- Besökare på www.ekonu.fi följde aktivt med demo-odlingarna
- Bra uppslutning på fältträffar
- En hel del frågor om odlingarna under sommar och höst



Resultat, forts.



- Lista på utsädesblandningar
- Uppskattad skörd kg/ha eller ts kg/ha
- Foderanalyser gjordes på 4 prov
- **Tack till våra demo-odlare Peter Thölix, Thomas Jakobsson och Peter Kengo**