

## Observationsskifte med tistelskärare på Sällvik Gård 2013

Vi kommer att göra observationer i ett havrefält på Sällvik gård. Fältet är för andra året i rad spannmål, i år nu insådd med vallfrö. På skiftet finns tistel som nu bekämpas med tistelskärare i växande gröda. Syftet är att jämföra tistlarnas utveckling på det körda fältet och i kontrollrutan som lämnas orörd.

### Bilder tagna 17.6.2013:



←↑ Inom de vita käpparna har nu lämnats en kontrollruta där tistlarna redan är ganska höga.

Resten av fältet kördes med  
↙↘ tistelskärare 11.6.





Tistelskäraren slår av tisteln då den har styvare stjälk än brodden. Nu är dessa foton tagna nästan en vecka efter körningen så man ser att de tistlar som varit för små vid körtillfället hunnit växa till sig redan. Man borde alltså optimalt hinna köra åtminstone ett par gånger i brodden innan stråskjutningen börjar.



Ännu ser man en hel del tistel också i det körda fältet, men de är betydligt lägre än i kontrollrutan. Meningen är att de nu avslagna tistlarna inte ska hinna bilda nya blommor och sätta frö innan tröskning. Detta ska vi följa upp under odlingssäsongen och jämföra tistlarnas utveckling i det körda fältet och i den icke körda kontrollrutan.



Hur man ställer in maskinen och i vilket skeda man kör i grödan har stor betydelse för slutresultatet. Maskinen går att ställa in aggressivare och snällare beroende på grödans massa och utvecklingsstadier, också höjden går att justera. Det sägs att man till och med ska kunna köra i fält som gått i ax men då kör man med maskinen riktigt högt och klipper bara av blomtopparna som står högre än själva grödan.