

SÅDD AV EKOSORTFÖRSÖK I GAMMELBY 2013



Först vägdes varje rutas utsädesmängd upp skiljt för sig. Sedan radade man ut påsarna i rätt så-ordning enligt försökskartan. Rutorna och sorternas ordning lottas slumpmässigt inom försöken så att fördelningen över fältet ska bli så rättvist som möjligt. Våra ekoförsök sås i fyra försöksled, vilket gör att det finns fyra rutor av varje enskild sort. Runt vardera försök av havre, vete och korn finns zoner av respektive sädesslag, då undviker man eventuella "kanteffekter" och varje ruta får så lika växtförhållanden som möjligt.



Sedan transporteras allt ut till åkern i noggrant kollade lådor, det är viktigt att sådden blir rätt eftersom det är svårt att senare hitta fel då olika sorter är nästan omöjliga att skilja åt till utseende.



Innan man börjar så mäter man upp var rutorna ska börja och sluta för att den som sedan sitter på maskinen ska veta när det är dags att släppa ned utsädet. Rutorna är till en början 10 meter långa, men avgränsas under sommaren till 8 meter för att början och slut ska bli så jäma som möjligt på alla rutor.



Före sådd är det bra att bekanta sig med såkartan, vilket Bodil gör här medan Torbjörn kollar maskinens inställningar och skick.



Dags för sådd. Sådjupet kontrolleras medan man sår zonerna så att inställningarna sedan är korrekta och samma för alla försöksrutor. NSLs rådgivare Jörgen, Bodil och Torbjörn sår här de Östnyländska försöken.



Sådden skedde under goda förhållanden den 8.5.2013. Påföljande vecka kom det nästan 60 ml regn i form av flera ordentliga åsskurar, men som tur var hade det mesta hunnit spricka och brodden var uppe vid ytan så det blev trots detta ingen större risk för skorpbildning.