

PM till höstbehandling av timotej

Plan: SFO-1220

Syfte:	Att studera effekten av höst- och vårbehandling i timotej
Plats och antal:	1 försök i U-län hos Håkan Carlsson, Ödesberga, 732 96 Arboga
Gröda:	Frövall av timotej
Utsäde:	Försöket etableras i en befintlig frövall
Försöksplan:	Försökspatrullen ska: Staka ut, gränsa, ta jordprov och skörda försöket. Alla övriga försöksbehandlingar och registreringar genomförs av Gustav Carlsson, lantmästarestuderande A Ingen putsning höst och vår B Timotejen putsas till 5-7 cm höjd i början av oktober C Timotejen putsas till 5-7 cm höjd våren 2010 innan tillväxtstart
Ogräsbekämpning och bekämpning av sjukdomar och skadegörare	Som gården. Gustav Carlsson registrerar medel, mängd och tidpunkt
Parcellstorlek:	Som utgångspunkt 50 m ² , men tänk på att parcellbredden måste anpassas efter försökströskans och putsarens storlek (minimum 3,5 m bredd) Håkan Carlssons putsare är 3,6 m bred.
Gränsning:	Ingen gränsning av nettoparcell behövs
Rutfördelning:	Enligt fältkort
Allmänna krav:	Jämn plantbestånd på försöksplatsen.
Gödsling:	Som gården. Gustav Carlsson registrerar medel, mängd och tidpunkt.
Graderingar: (rutvis)	Gustav Carlsson ska genomföra följande graderingar i alla försöksrutor: 1) Innan putsning på hösten, gradering av plantbestånd (0-100, 0 = inga plantor, 100 = optimal plantbestånd) 2) Maj månad, ogräsräkning (antal och vikt per m²) 3) Maj månad, gradering av plantbestånd (0-100, 0 = inga plantor, 100 = optimal plantbestånd) 4) Maj månad, registrering av planthöjd (cm) 5) Maj månad, registrering av antal ax per m². Axen ska räknas i 2 provrutor om 0,25 m² per försöksruta 6) Maj månad, registrering av biomassa per m². Närmare instruktioner kommer efter nyår
Ogräsräkning:	Samtliga ogräsarter ska räknas i 2 provrutor om 0,25 m² per försöksruta. Provrutorna placeras så att de så väl som möjligt representerar det genomsnittliga ogräsbeståndet i försöksrutan. Antalet ogräsplantor slås samman för provrutorna. Alla ogräsarter som genomsnittligt uppskattas ha mer än 5 plantor per m² på de inventerade delytorna i de obehandlade rutorna ska särredovisas. Plantornas antal och vikt anges. Använd t ex en bra digital köksvikt vid vägningen. Vid räkning och vägning av övriga arter sammanförs dessa till: "övriga ettåriga

örtogräs” eller ”övriga fleråriga örtogräs” (vanliga är hästhov och åkertistel).
Gräsogräs redovisas alltid separat. Dessa skall endast vägas, inte räknas.

Skilj alltid mellan örtogräs och gräsogräs!

Varje art vägs samtidigt med ogräsräkningen och vikten anges i gram. Använd t ex en bra digital kökssvikt vid vägningen.

Skörd

Om fältet skördas direkt kan försöket också skördas direkt. Då måste försöket dock skördas omedelbart efter fältet. Om fältet är skördat och försöket står upp är risken för spill mycket stort. Timotej skördas normalt ca 10 augusti.

Skördeprov:

Försöket skördas rutvis och skördematerialet läggs i utsända bomullssäckar. Tröskningen ska vara en grovtröskning så att spill undviks. Detta innebär i princip att det är bara halmen som rensas bort. Den rutvisa skörden torkas och skickas för rensning till:

Försökspatrullen
Sandby gård
276 37 Borrby

Jordprov:

Generalprov, matjord när försöket läggs ut.
Skickas till

Eurofins Food & Agro
Box 9024
291 09 KRISTIANSTAD

Kontaktperson:

Kontakta Gunilla Larsson 040-46 20 82, 0706-58 44 94

Fältkort och resultat

Skickas till
Gunilla Larsson
Svensk Raps AB
Box 96
230 53 ALNARP
gunilla.larsson@svenskraps.se