



FÄLTKORT

2005 L5-6602

M-902-2004

05A726

Inst för ekologi och växtproduktionslära, avd för ogräsbiologi

Försöksserie: Ogräsbekämpning i vallinsådd, efterverkan

Försöksvärd: HS Malmöhus

Bjärsjölagårds Egendom, Sjöbo

Gröda: Vall (SW 944)

Jordbruksomr: 3

A. Obehandlat	Behandling utförd 2004
B. 1.5 kg Basagran SG + 2.0 l Actipron 1)	
C. 10 g Gratil + 0.6 l MCPA 1)	FÖRSÖKET FASTLAGT
D. 10 g Gratil + 0.6 l MCPA 2)	
E. 1.0 tabl (5.0 g) Express + 0.5 l MCPA 2)	FÖRSÖKSMÄSSIG SKÖRD AV
F. 0.75 l Zalem 2)	1:A OCH 2:A SKÖRDEN
G. 0.75 l Zalem + 10 g Gratil 2)	
	LÄS PM

- 1) Då klöver har spadblad
- 2) Då klöver har 2 trevädlingar

Rutfördelning i fält

Block III-IV: XGDFECBA CFEABDGX

Block I-II: XCBGAFED FADBGCEX

Karta över försöksfältet

Försöket ligger ca m i riktning från Norrpil o Plöjn.riktn. o

Koordinater för kartvisning: N: km ; ö: km.

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA: X = M2

SKÖRDEYTA: X = M2

FÖRFRUKT GRÖDA SORT

ORG. GÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

HANDELSGÖDS: MEDEL KG/HA DATUM

NÄRMASTE VÄDERSTN (SMHI):

ÖVRIGA BEH (KEM, MEK):

Graderingar och bestämningar enl PM:

BESTÅNDSSAMMANSÄTTNING MÅN-DAG RUTVIS

RÅSKÖRD I, KG/RUTA [Y1.KG] MÅN-DAG RUTVIS

RÅSKÖRD II, KG/RUTA [Y2.KG] MÅN-DAG RUTVIS

PROVTAGNINGAR OCH ANALYSER ENL PM

Utförarens ansvarig: Namn och telefon:
Kontaktperson: Klas Eriksson 0480-15672, 29454, 0708-965921

2005-04-05

PM L5-6602 Ogräsbekämpning i vallinsådd med röd och vitklöver.

Vallår I

N-gödsling: 1:a skörd :60 kg N/ha , 2:a skörd: 50 kg N/ha. För mycket N riskerar att utjämna skillnader i klöverandel mellan olika led. Om försöksvärden gödsla med en högre N-nivå i övriga fältet måste försökspatrullen gödsla försöket. Ingen påverkan från ”omgivande” gödsling i försöket får ske. **Ingen stallgödsel eller genomfart med spridare i försöket!**

Graderingar: Vid tillväxtstart på våren graderas andelen gräs, klöver, ogräs, luckor/skador. Exempel: Gräs 60 %, klöver 35 %, ogräs 5 % , skador 0 %.

Botaniska prover: Före skörd uttages prover enligt följande: Ur varje ruta klipps 0,25 m² som sedan sammanslås till ledvisa prover om ca 1 kg. OBS! Om klippning görs i nettorutan måste vikten läggas till skördad vikt. Provernas totala friskvikt vägs och antecknas. Proverna sorteras sedan i gräs, rödklöver, vitklöver och **respektive ogräsart**. Sorteringen måste göras i färska prover för att kunna väga friskvikten för respektive ogräsart. **OBS!** Det är endast friskvikt för respektive ogräsart samt det botaniska provets totala friskvikt som behöver bestämmas direkt vid skörd. Efter sorteringen ska ts bestämmas genom torkning i torkskåp i följande fraktioner: Gräs, rödklöver, vitklöver och samtliga ogräs. Alla ogräsarter sammanslås då till ett prov före ts-bestämningen. Proverna läggs i tarerade fiberpåsar och förtorkas. Därefter torkas de i torkskåp i minst 2 timmar och högst 4 timmar i 105° C. Proverna vägs därefter och vikterna antecknas.

Alltså:

Friskvikt för det botaniska provets totalvikt samt respektive ogräsart ska bestämmas.

Vikt efter torkning i torkskåp, (ts), för fraktionerna gräs, rödklöver, vitklöver och samtliga ogräs ska bestämmas.

Skörd: Minst 10 m² skördas och vägs.

Analys: Förutom botanisk analys enligt ovan utförs endast ts-bestämning.

Ts-prover uttages rutvis och representativt ur den skördade grödan. Provernas friskvikt antecknas på påse och protokoll. Därefter görs ts-bestämning på samma sätt som i botaniska analysen. **Kom ihåg att ange friskvikten innan torkningen!** Ts-bestämningen utförs av respektive patrull.

Kontaktperson: Klas Eriksson 0480-156 72, 294 54 eller 0708-96 59 21