



FÄLT KORT 2003 L5-6601 H-012-2002 05A555
Fältforskningsenheten, ogräsreglering
Försöksserie: Ogräsbekämpning i vallinsådd, efterverkan
Försöksvärd:

Strandskogen, Färjestaden
Gröda: Vall (SW 944)

Jordbruksomr: 9

A. Obehandlat	Behandling utförd 2002
B. 1.5 kg Basagran SG + 2.0 l Actipron 1)	
C. 3.5 l Basagran M 75 1)	FÖRSÖKET FASTLAGT LÄS PM
D. 0.75 l Zalem + 10 g Gratil 2)	
E. 0.6 l MCPA + 10 g Gratil 2)	FÖRSÖKSMÄSSIG SKÖRD AV
F. 1.0 tabl (5.0 g) Express + 0.5 l MCPA 3)	1:A OCH 2:A SKÖRDEN

- 1) Då klöver har spadblad.
- 2) Då klöver har spadblad - 1 trevädpling. Optimal tidpunkt då klöver har 1 trevädpling och kornet 2-4 blad.
- 3) Då klöver har 2 trevädplingar.

Rutfördelning i fält

III IV
XCABFED FBEDCAx

I II
XEBFCAD FBEACDx

Karta över försöksfältet

Försöket ligger ca m i riktning från

Norripil o Plöjn.riktn. o

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 bestämmningar enl PM:

BESTÄNDSSAMMANSÄTTNING	MÅN-DAG	RUTVIS
------------------------	---------	--------

RÅSKÖRD I, KG/RUTA	MÅN-DAG	RUTVIS
--------------------	---------	--------

RÅSKÖRD II, KG/RUTA	MÅN-DAG	RUTVIS
---------------------	---------	--------

PROVTAGNINGAR OCH ANALYSER ENL PM

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

2003-03-07

PM L5-6601 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 gödslar 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