

Lämnat 10-05-24  
BLW



# FÄLTKORT

2010 R5-1840

LA-22 -2010

05B049

Inst för växtproduktionsökologi, ogräsreglering

Försöksserie: Direkt ogräsbekämpning i ekologiskt odlad majs

Försöksvärd: Peter Nilsson 070-216 70 11

Nebbeförsvägen 208, 291 91 Kristianstad

Gröda: Majs

Jordbruksomr: 4/6

Falsk såbädd före sådd av majs i samtliga led.

- A. Flamning i raden
- B. Flamning i raden + Radhackning mellan raderna 1)
- C. Flamning i raden + [Radhackning mellan raderna + skrappinnar i raderna] 1)
- D. Blindharvning + 1 ogräsharvning
- E. Blindharvning + 1 ogräsharvning + Ogräsharvn mellan raderna efter uppkomsten av majs, vid behov
- F. Blindharvning + 1 ogräsharvning + Radhackning mellan raderna 1)
- G. Blindharvning + 1 ogräsharvning + [Radhackning mellan raderna + skrappinnar i raderna] 1)
- H. Blindharvning + 1 ogräsharvning + Radhackning mellan raderna 1) + fånggröda 2)
- I. Blindharvning + 1 ogräsharvning + [Radhackning mellan raderna + fingerhjul i raderna] 1)
- J. Blindharvning + 1 ogräsharvning + Radhackning mellan raderna 1) + kupning 3)
- K. Blindharvning + 1 ogräsharvning + Radhackning mellan raderna 1) + turbokupning 3)

Flamning utförs under utveckling av majsens 2:a blad, led A-C.

Blindharvning utförs senast när majsgrödden är ca 1 cm lång, led D-K.

1 Ogräsharvning (i och mellan raderna) utförs efter uppkomsten av majs men innan majsens har 1-2 blad vid torr väderlek, helst i ogräsens hjärtbladsstadium, led D-K.

Övriga ogräsbehandlings utförs efter majsens 2-bladsstadium, led B, C, E-K, enligt:

Ogräsharvning mellan raderna i led E upprepas vid behov.

1) Behandling skall utföras minst 1 gång.

2) Fånggrödan (engelskt rajgräs) i led H sås i samband med sista radhackningen

3) Kupning och turbokupning i led J resp K (i och mellan raderna) ska ersätta den sista radhackningen eller komplettera den om och endast om 1 radhackning utförs.

Behandling i led B-C utförs varje gång som behov av ogräsbekämpn fastställs i led C.

Behandling i led F-K utförs varje gång som behov av ogräsbekämpn fastställs i led G.

Sådd: Majs 90000 plantor/ha, 75 cm radavstånd, 3-5 cm såddjup, >10°C jordtemp.

Eng rajgräs 12 kg/ha, 3 cm såddjup.

LÄS PM

Rutfördelning i fält

|              |             |              |
|--------------|-------------|--------------|
| I            | II          | III          |
| xJFGHEIBACDK | ABCJIGKEDFH | EKFDGCAHJIBx |

Karta över försöksfältet på bilaga

R5-1841

X E K F D G A H J I B X  
 X A B G J I G K E D F H X  
 X J F G E H I B A G J O K X

HST-1003

Försöket ligger ca 200 m i SV riktning från Gården

Koordinater för kartvisn (SWEREF99): N: 6201810

Norrpil → Plöjn.riktn. ←  
km ; ö: 439499 km. N: 55° 57.448 E: 14° 01.934

Allmänna uppgifter/anvisningar:

BRUTTOYTA: 6.0 X 12.0 = 72.0 M2  
 SKORDEYTA: X = M2  
 FÖRFRUKT: Morötter

SÅDATUM: 05-20 RADA VSTÅND: 75cm

UTSÄDESMÄNGD: 96000 frö/ha UTRUSTNING: Monosem Prec. Sämaskin

SORTER: Beethoven SÄDJUP: 3-5cm JORDTEMP: 10°C

GÖDSLING: MEDEL KG/HA MÅN-DAG

UPPGIFTER VID RESP OGRÄSBEKÄMPN NOTERAS PÅ SKÄRSKILT PROTOKOLL

Graderingar och bestämningar enl PM:

|                                    |         |         |
|------------------------------------|---------|---------|
| GRÖDANS UPPKOMST [EME]             | MÅN-DAG | RUTVIS  |
| PLANTRÄKNING [PL.XM]               | MÅN-DAG | RUTVIS  |
| SJUKDOMAR [DIS]                    | MÅN-DAG | RUTVIS  |
| INSEKTSANGREPP [INS]               | MÅN-DAG | RUTVIS  |
| MOGNAD VID SKÖRD [R.SH]            | MÅN-DAG | RUTVIS  |
| STRÅLÄNGD, SKÖRD [PL.CM.SH]        | MÅN-DAG | RUTVIS  |
| OGRÄSRÄKNINGAR ENL PM              | MÅN-DAG | RUTVIS  |
| JORDPROV ENL PM                    |         | GENERAL |
| PROVER TILL FODERVÄRDE ENL PM      |         | RUTVIS  |
| PROVER TILL TS & FODERVÄRDE ENL PM |         | RUTVIS  |

Utföraransvarig:

Namn och telefon: Andreas Nilsson 0708-945375

Kontaktperson vid SLU: Ewa Magnuski 018-671499, 073-4041303, 018-321261