



Hushållnings
sällskapet

RESULTATBLANKETT 2013 L9-1011

Utskrift:

2013-10-29

SIDA

1

Skåneförsöken

PLAN: L9-1011-2013

ADB-NR: 152511

LÅN-FNR: LB-229-2013

Effekt och förändring hos fungicider i höstvetete i Skåne

FÖRSÖKSVÅRD: Sven Dahlsjö

ADRESS: Hagestaborgsvägen 302, Löderup

Ansvarig för serien:

Per-Göran Andersson 046-713650, 0708-161050

Utföraransvarig:

Ingrid Hansson 0708-94 53 79

| GRÖDA: | Höstvetete | DATUM | DC | BEHANDL. | GRADERINGAR (% angripen bladyta i obehandlat led) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|-------------|------------|----|----------|---|------|------|------|----------------------|------|------|------|----------|------|------|------|----------|------|------|------|---------|------|------|------|
| SORT: | Julius | | | Led | Svartpricksjuka | | | | Vetetsbladfläck(DTR) | | | | Mjöldagg | | | | Brunrost | | | | Gulrost | | | |
| SÅDD: | 2012-10-25 | | | | Bl.1 | 2 | 3 | 4 | Bl.1 | 2 | 3 | 4 | Bl.1 | 2 | 3 | 4 | Bl.1 | 2 | 3 | 4 | Bl.1 | 2 | 3 | 4 |
| FÖRFRUKT: | Sockerbetor | 2013-06-05 | 39 | 2-9 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,05 | 0,00 |
| JORDART: | mmh moLL | 2013-06-18 | 55 | 2-9 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | 0,19 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| MULLHALT: | 3,9 | 2013-07-03 | 69 | | 0,01 | 0,11 | 0,50 | 2,18 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,24 | 0,63 | 1,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,03 | 0,22 | 0,54 |
| LERHALT: | 19,0 | 2013-07-16 | 75 | | 0,60 | 6,23 | 18,6 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,25 | 4,08 | 11,3 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,05 | 0,03 | |
| pH: | 6,6 | 2013-07-25 | 83 | | 8,30 | 20,8 | | | 0,00 | 0,00 | | | 0,20 | 2,00 | | 4,00 | 3,80 | | | 0,00 | 0,00 | | | |
| P-AL: | 3,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| K-AL: | 6,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mg-AL: 12,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ca-AL: 290 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | K/Mg: 0,6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| DATUM | GÖDSLING | MÄNGD KG/HA | N | P | K |
|------------|--------------|-------------|---|---|----|
| 2013-04-19 | N 27 | 315 | | | 85 |
| 2013-05-08 | Kalksalpeter | 520 | | | 81 |

| FÖRSÖKSLED: | Skörd | Skörde | Rel. | Vatten | Avrens | Tkv | Rymd- | Pro- | Stärk- | Gluten | Ergo- | Strå- | Svart- | Svart- | Svart- | Svart- |
|-----------------------------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|----------|----------|----------|----------|
| | 15% vh | ökning | tal | halt | % | g | vikt | tein | else | % av | sterol | styrka | pricksju | pricksju | pricksju | pricksju |
| | kg/ha | kg/ha | skörd | % | % | g | g/l | % av | % av | % av | % NIT | 0-100 | % yta | % yta | % yta | % yta |
| | 08-20 | 08-20 | | | | | | ts | ts | ts | | 08-20 | bl.4 | bl.3 | bl.1 | bl.2 |
| 1 Obehandlat | 10260 | 0 | 100 | 20,0 | 0,3 | 46,4 | 823 | 11,8 | 71,0 | 28,5 | 11,4 | 95 | 2,3 | 18,0 | 8,3 | 20,8 |
| 2 2 x Aviator Xpro | 11180 | 920 | 109 | 20,2 | 0,4 | 48,0 | 827 | 11,7 | 71,4 | 28,1 | 11,4 | 95 | 0,0 | 0,1 | 1,1 | 3,1 |
| 3 2 x Bell | 10610 | 350 | 103 | 19,9 | 0,2 | 47,9 | 827 | 11,9 | 71,4 | 29,0 | 10,9 | 95 | 0,1 | 0,5 | 1,0 | 2,8 |
| 4 2 x Proline | 10490 | 220 | 102 | 19,8 | 0,2 | 47,2 | 827 | 11,6 | 71,4 | 27,9 | 11,0 | 95 | 0,1 | 0,8 | 2,6 | 4,8 |
| 5 2 x Tilt | 10640 | 370 | 104 | 20,0 | 0,2 | 47,3 | 830 | 12,0 | 71,0 | 29,5 | 11,5 | 95 | 1,1 | 2,5 | 3,5 | 8,0 |
| 6 Proline & Armure | 10640 | 370 | 104 | 19,9 | 0,2 | 47,3 | 830 | 11,8 | 71,2 | 28,6 | 11,0 | 95 | 0,2 | 1,0 | 1,8 | 3,8 |
| 7 Proline+Sportak & Armure | 10820 | 560 | 105 | 19,9 | 0,2 | 48,1 | 833 | 12,1 | 71,3 | 29,6 | 11,2 | 95 | 0,5 | 1,0 | 2,1 | 4,5 |
| 8 Proline+Sportak & Proline | 10700 | 440 | 104 | 20,0 | 0,1 | 48,0 | 828 | 11,6 | 71,4 | 28,2 | 11,4 | 95 | 0,1 | 0,5 | 2,3 | 4,5 |
| 9 Proline+Tilt & Proline | 10930 | 670 | 107 | 20,0 | 0,3 | 48,0 | 831 | 11,9 | 71,3 | 28,8 | 11,4 | 95 | 0,1 | 0,5 | 2,1 | 4,4 |
| -X- | 10700 | | | 20,0 | 0,2 | 47,6 | 829 | 11,8 | 71,3 | 28,7 | 11,2 | | 0,5 | 2,8 | 2,8 | 6,3 |
| CV% | 4 | | | 1,0 | 65,5 | 2 | 0,9 | 2,7 | 0,4 | 3,4 | 3,7 | | 36,8 | 65,8 | 40,5 | 20,5 |
| OBS | 35 | | | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | | 36 | 36 | 36 | 36 |
| PROB F1 | .2457 | | | .5829 | .7616 | .2945 | .7934 | .3797 | .2186 | .2626 | .3278 | | .0001 | .0001 | .0001 | .0001 |
| LSD F1 | 630 | | | 0,3 | 0,2 | 1,4 | 11 | 0,5 | 0,4 | 1,4 | 0,6 | | 0,3 | 2,7 | 1,6 | 1,9 |

ANM: NFTS-nr: L9-1011-2013-001

Skörd kasserad från ruta 17 (led 2) pga torkskada.

2013-05-24: Starane XL 1,0 + Express 12 g

2013-06-18: Mavrik 0,2

2013-07-25: Viss förekomst av rottdödare i försöket.



Hushållnings
sällskapet

RESULTATBLANKETT 2013 L9-1011

Utskrift:

2013-10-29

SIDA

2

Skåneförsöken

PLAN: L9-1011-2013

Effekt och förändring hos fungicider i höstvetete i Skåne

ADB-NR: 152511

FÖRSÖKSVÅRD: Sven Dahlsjö

LÅN-FNR: LB-229-2013

ADRESS: Hagestaborgsvägen 302, Löderup

Ansvarig för serien:

Per-Göran Andersson 046-713650, 0708-161050

Utföraransvarig:

Ingrid Hansson 0708-94 53 79

| GRÖDA: Höstvetete | DATUM | DC | BEHANDL. Led | GRADERINGAR (% angripen bladyta i obehandlat led) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-------------|----|-----------------|---|------|------|------|----------------------|------|------|------|----------|------|------|------|----------|------|------|------|---------|------|------|------|
| | | | | Svartpricksjuka | | | | Vetetsbladfläck(DTR) | | | | Mjöldagg | | | | Brunrost | | | | Gulrost | | | |
| SORT: Julius | | | | Bl.1 | 2 | 3 | 4 | Bl.1 | 2 | 3 | 4 | Bl.1 | 2 | 3 | 4 | Bl.1 | 2 | 3 | 4 | Bl.1 | 2 | 3 | 4 |
| SÅDD: 2012-10-25 | 2013-06-05 | 39 | 2-9 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,05 | 0,00 |
| FÖRFRUKT: Sockerbetor | 2013-06-18 | 55 | 2-9 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | 0,19 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| JORDART: mmh moLL | 2013-07-03 | 69 | | 0,01 | 0,11 | 0,50 | 2,18 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,24 | 0,63 | 1,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,03 | 0,22 | 0,54 |
| MULLHALT: 3,9 | 2013-07-16 | 75 | | 0,60 | 6,23 | 18,6 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,25 | 4,08 | 11,3 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,05 | 0,03 | |
| LERHALT: 19,0 | 2013-07-25 | 83 | | 8,30 | 20,8 | | | 0,00 | 0,00 | | | 0,20 | 2,00 | | 4,00 | 3,80 | | | 0,00 | 0,00 | | | |
| pH: 6,6 | Mg-AL: 12,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P-AL: 3,2 | Ca-AL: 290 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| K-AL: 6,9 | K/Mg: 0,6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| DATUM | GÖDSLING | MÄNGD KG/HA | N | P | K |
|------------|--------------|-------------|---|----|---|
| 2013-04-19 | N 27 | 315 | | 85 | |
| 2013-05-08 | Kalksalpeter | 520 | | 81 | |

FÖRSÖKSLED:

| | (DC37-39) | (55-59) | Region | Mjöl- dagg % yta bl.4 07-03 | Mjöl- dagg % yta bl.3 07-16 | Brun- rost % yta bl.1 07-25 | Gul- rost % yta bl.4 07-03 |
|-----------------------------|-----------|---------|------------|---|---|---|--|
| 1 Obehandlat | | | Region | 1,9 | 11,0 | 4,0 | 0,6 |
| 2 2 x Aviator Xpro | 0,625 | 0,625 | Bayer | 0,1 | 0,3 | 0,1 | 0,0 |
| 3 2 x Bell | 0,70 | 0,70 | Region/VSC | 1,0 | 2,8 | 0,0 | 0,0 |
| 4 2 x Proline | 0,4 | 0,4 | Bayer | 0,1 | 0,5 | 0,2 | 0,0 |
| 5 2 x Tilt | 0,25 | 0,25 | Region/VSC | 0,6 | 1,0 | 1,1 | 0,0 |
| 6 Proline & Armure | 0,4 | 0,4 | Region/VSC | 0,1 | 1,0 | 0,2 | 0,0 |
| 7 Proline+Sportak & Armure | 0,4+0,5 | 0,4 | Syngenta | 0,4 | 0,5 | 0,2 | 0,0 |
| 8 Proline+Sportak & Proline | 0,4+0,5 | 0,4 | Region/VSC | 0,1 | 1,4 | 0,4 | 0,0 |
| 9 Proline+Tilt & Proline | 0,4+0,25 | 0,4 | Region/VSC | 0,1 | 0,5 | 0,3 | 0,0 |
| -X- | | | | 0,5 | 2,1 | 0,7 | 0,1 |
| CV% | | | | 64,1 | 44,6 | 76,6 | 200,8 |
| OBS | | | | 36 | 36 | 36 | 36 |
| PROB F1 | | | | .0001 | .0001 | .0001 | .0001 |
| LSD F1 | | | | 0,5 | 1,4 | 0,8 | 0,2 |