

Nordic Field Trial System Version: 1.0.0.16796



Komprimerad dokumentation



2015 OS3-192-2015-005

Nationellt jordbruksområde: Skåne-Kristianstadslätten (4A) , **03T105**

Försök titel: Optimal kvävegödsling på våren till höstraps

Försöksnummer: LB-279-2014

Lfe: 53 - HS Skåne

Gröda: Höstraps

Försögsvård: Per-Erik Helgesson, Eriksfält, Löderup

Försöksbehandlingar:

F1

- 1 0 Obehandlat
25 kg S
- 2 60 kg N
- 3 80 kg N
- 2 20 kg N
- 4 80 kg N
- 2 60 kg N
- 5 80 kg N
- 2 100 kg N
- 6 80 kg N
- 2 140 kg N
- 7 80 kg N (NS 21-24)
- 2 20 kg N (NS 21-24)

Grundbehandlingar:

Organiske gödnings, Stallgödsel
 Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda
 Gödselmedel, Grundgödsling

Mätparametrar:

P01 Före gödsling

P02 November
 Forsøk-Växtprov,
 Grödan klipps, fördelat på 2 prov, 4 m² totalt per försök

P03 Vår vid begynnande tillväxt
 Forsøk-Växtprov,
 Grödan klipps, fördelat på 2 prov, 4 m² totalt per försök

P04 Vid avsluttande blomning
 Rute-Växtprov,
 Grödan klipps i led enligt PM

P05 Efter uppkomst
 Rute-Plantbestånd, bedömning 0-100

P06 Vid förekomst
 Rute-Sjukdommer, % angrep
 Rute-Skadedyr, % planter med

P07 Vid skörd
 Rute-Kärna/frö-prov, till egen analys
 Analys av vattenhalt, renhet, oljehalt och total-N (Cereallab)
 Rute-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)
 Rute-Stråstyrka, %

Kontaktpersoner:

Lena Engström 0708-43 46 78/Albin Gunnarsson 0705-68 60 27

Utföransvarig:

Ingrid Hansson 0411-20526/0708-945376
ingrid.hansson@hushallningssallskapet.se

2015 OS3-192-2015-005 , 03T105

Rad1. Rad2.

5 (1)	6 (15)
4 (2)	7 (16)
2 (3)	1 (17)
3 (4)	2 (18)
6 (5)	4 (19)
1 (6)	3 (20)
7 (7)	5 (21)
3 (8)	4 (22)
4 (9)	5 (23)
2 (10)	3 (24)
7 (11)	1 (25)
6 (12)	2 (26)
5 (13)	7 (27)
1 (14)	6 (28)



Försöksdokumentation

[Till Översikt](#)


OS3-192-2015-005. Optimal kvävegödsling på våren till höstraps

Resultat från nationella försök skall bara användas under följande förutsättningar - läs [här](#)

Försökets placering

Försöksvärd: Försöksansvarig:

Per-Erik Helgesson Ingrid Hansson

Eriksfält 0

27176, LÖDERUP 27637 Borrby

Tel: /0706 970106 Tel: 0411-20526 / 0708-945376

E-post: ingrid.hansson@hushallningssallskapet.se

Utförar-Nr: 5203 Nationellt jordbruksområde: Skåne-Kristianstadsläppen (4A)

Placering: Forsøgspladskode: L-279-2014

UTM Zon: 33 03T105

Easting: 444 596 m

Northing: 6 146 756 m

Gps:
55.4638214663831,
14.1237374745726

Kommun:

[Nationell kartvisning - öppnas i separat fönster](#)

[Eksporter enkeltforsøgsdata til XML](#)
[Värdedata-lista](#)
[Komprimeret dokumentation](#)
[Försöksdesign och utfördelning](#)

Grundupplysningar

Gröda: Höstraps.

Försökstyp: Fullständigt blockförsök, 1 faktor (Randomiserat). Antal upprepningar: 4. Antal rader: 2.

Grundbehandlingar

Datum	Mgd/ha	Kategori	Medel/Beh.	N/ha	P/ha	K/ha	Syfte
		Organiske gødninger	Stallgødtsel				Försöket och fältet omkring
		Utsæde och sådd	Sådatum, huvudgröda				Försöket och fältet omkring
		Gödselmedel	Grundgödsling				Försöket och fältet omkring

Försöksbehandlingar (Se [Försöksplan](#))

Led	Beh.	Tid	Datum	St.	Medel/Beh.	Specifikation	N/ha	P/ha	K/ha	S/ha	Mg/ha	Status
1	1				0 Obehandlat							L
					25 kg S	125 kg Kieserit	0		0	25	18,75	
2	1	Tidpunkt 1. Innan tillväxtens start (mars)			60 kg N							L
3	1	Tidpunkt 1. Innan tillväxtens start (mars)			80 kg N							L
	2	Tidpunkt 2. Efter tillväxtens start (april)			20 kg N							
4	1	Tidpunkt 1. Innan tillväxtens start (mars)			80 kg N							L
	2	Tidpunkt 2. Efter tillväxtens start (april)			60 kg N							
5	1				80 kg N							L

Led	Beh.	Tid	Datum	St.	Medel/Beh.	Specifikation	N/ha	P/ha	K/ha	S/ha	Mg/ha	Status
		Tidpunkt 1. Innan tillväxtens start (mars)										
	2	Tidpunkt 2. Efter tillväxtens start (april)			100 kg N							
6	1	Tidpunkt 1. Innan tillväxtens start (mars)			80 kg N							L
	2	Tidpunkt 2. Efter tillväxtens start (april)			140 kg N							
7	1	Tidpunkt 1. Innan tillväxtstart (mars)			80 kg N	NS 21-24 Ammoniumsulfat						C
	2	Tidpunkt 2. Efter tillväxtstart (april)			20 kg N	NS 21-24 Ammoniumsulfat						

Mätparameter som ej registrerats

Mättidpunkt	Mätparameter
P01	Jordart,
	Mull, % i jord 0-25 cm
	pH, 0 -25 cm djup
	P-AL, mg/100 g jord
	K-AL, mg/100 g jord
	Mg-AL, mg/100 g jord
P03	Kol C totalt, % av TS
	N, % i växtprov-TS
P05	Plantbestånd, bedömning 0-100
P06	Sjukdomar antecknas, %
	SKADEDYR, % plantor med
P07	Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)
	Stråstyrka, %
	Renhet, % av råvara
	Vatten, % i kärna/frö
	N Kväve-total, % av TS