

Nordic Field Trial System Version: 1.1.5911.27565



FÄLTKORT

Till
översikt

2016 L7-0610-2016-005

, 07C571

Försök titel: Ärtor. Sortförsök

Försöksnummer:: E-²⁹-2016

Lfe: 130 - HS Östergötland Vreta Kloster

Gröda: Ärtor

Försögsvärd: *Försöket På Gyltinge*

Rad1. Rad2.

Försöksbehandlingar:

F1 Sorter

- 1 St. 00 Ingrid (LmL),
- 2 St. 00 SW Clara,
- 3 St. 00 Onyx (SSd),
- 4 St. 00 Eso (L4794) (SSd),
- 5 St. 00 Astronoute (SW),
- 6 St. 00 Equip (SSd),
- 7 St. 00 CM 2301 (SSd),
- 8 St. 00 SG-L65 (SSd),

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda
Gödselmedel, Grundgödsling
Organiske gödnings, Stallgödsel
Ogräsbekämpning,
Diverse, Insektsbekämpning
Skörd och bärgning, Skördedatum
Utsäde och sådd, Utsädesmängd grobara kärnor/m2

Mätparametrar:

P01 Efter uppkomst

Rute-Planttäthet, %

P02 Vid anläggning

Forsøk-Jordprov, 0 -25 cm tilli laboratorium *04-22 TH*

Forsøk-Jordbruksområde (SE)

P03 Vid förekomst

Rute-Sjukdommer, % angrep

Rute-Fågelskador, bedömning 0-10

Rute-Drösning, %

P04 Före skörd

Led-Mognad, datum för *08-03 SEH/LT*

P05 Vid skörd

Rute-Kärna/frö-prov, till egen analys *08-23 TH*

Rute-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)

Rute-Stråstyrka, %

Rute-Längd, cm *07-18 MW*Rute-Höjd, cm *08-23 TH/SEH*

Skydd Skydd

2 (1) 6 (17)

1 (2) 7 (18)

4 (3) 4 (19)

6 (4) 5 (20)

8 (5) 2 (21)

3 (6) 8 (22)

7 (7) 1 (23)

5 (8) 3 (24)

Skydd Skydd

Skydd Skydd

4 (9) 6 (25)

5 (10) 8 (26)

1 (11) 5 (27)

3 (12) 1 (28)

8 (13) 4 (29)

7 (14) 7 (30)

6 (15) 3 (31)

2 (16) 2 (32)

Skydd Skydd

Försöksledare

Magnus Halling 018-671429/070-3211094

spnml@slu.se

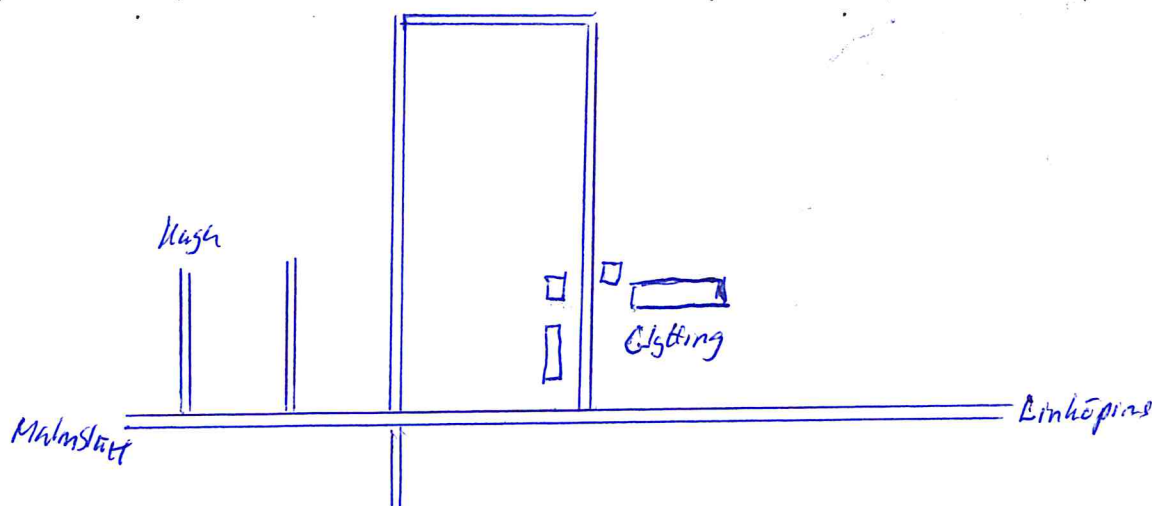
Utförar-ansvarig

Sven-Ake Rydell 013-60195/0708-290834

Sven-Ake.Rydell@hush.se

*Sedd: 04-22 FETH**58.430764**15.561819**Gränsat 06-14 MW**Gått isär 07-18 LT/RS/AJ/SEH*

X III XX IV X	HE1634	HE1635	HE1635
X I XX II X			



Kompletteringskort
till fältkort 0

ADB-nr

07C571

Skärddår

Plan nr

Lön

Förord nr

För
försöks-
avdel-
ningens
anteck-
ningar.

Kod	04-00	Kod	04-00	Kod	04-00	Kod	04-00	Kod	04-00	Kod	04-00	Kod	04-00	Kod	04-00	Kod	04-00
Dec	Yto	Dec	Yto	Dec	Yto	Dec	Yto	Dec	Yto	Dec	Yto	Dec	Yto	Dec	Yto	Dec	Yto
Prog	Fakt	Prog	Fakt	Prog	Fakt	Prog	Fakt	Prog	Fakt	Prog	Fakt	Prog	Fakt	Prog	Fakt	Prog	Fakt
Rol	Mot	Rol	Mot	Rol	Mot	Rol	Mot	Rol	Mot	Rol	Mot	Rol	Mot	Rol	Mot	Rol	Mot

Längdmätning 07-15

Datum → Månad Dag Månad Dag Månad Dag Månad Dag Datum → Månad Dag Månad Dag Månad Dag Månad Dag

Block I

Block II

Block III

Block IV

1	CM	75								37							
2		65								38							
3		65								39							
4		80								40							
5		85								41							
6		75								42							
7		90								43							
8		70								44							
9		90								45							
10		75								46							
11		85								47							
12		75								48							
13		80								49							
14		90								50							
15		85								51							
16		85								52							
17		85	90							53							
18		85	90							54							
19		75	95							55							
20		80	80							56							
21		90	85							57							
22		40	90							58							
23			90							59							
24			75							60							
25		80	85							61							
26		85	80							62							
27		75								63							
28		90								64							
29		90								65							
30		90								66							
31		75								67							
32		65								68							
33										69							
34										70							
35										71							

PM för sortförsök med ärter. L7-610

Förekommer kompletteringsförsök med ett mindre antal sorter skall i princip dessa försök inte sjukdomsgraderas, längdmätas eller mognadsgraderas. Kontakta regionens verksamhetsledare ang. graderingsomfattning.

Försöksplats: För att undgå fågelskador måste försöket placeras i ett ärtfält eller omges med en bred skyddskant av ärter runt försöket.

Utsäde: L7: Beställs av länen.

Utsädesmängd: Enligt uppgift på etiketterna eller enligt nedan, kg/ha:
Beräknat enligt tabell sid 2. ($T_{kv} \leq 300g$ och $> 300 g$)

Grobarhet, %	Tusenkornvikt, g								
	<180	181-200	201-220	221-240	241-260	261-280	281-300	301-320	>320
>95	175	195	215	235	255	275	295	320	340
91-95	185	205	225	250	270	290	310	335	360
85-90	195	215	240	260	285	310	330	355	375
81-85	205	230	255	275	300	325	350	375	400
<80	220	245	270	295	320	350	370	400	425

Gödsling: Gödslas ej med kväve.

Ogräs-bekämpning: Skall utföras rent rutinmässigt i försöken. Följ senaste upplaga av aktuella bekämpningshandböcker.

Parasit-bekämpning: Utförs om behövt enligt aktuella handböcker

Längd: Beståndets längd mäts i cm rutvis, en mätning per ruta, när beståndet är fullt utvuxet.

Höjd vid skörd: Höjden i cm bestäms i samband med skörden, om den avviker från den tidigare gjorda längdbestämmningen. Ange annars höjd = längd.

Stråstyrka: Uppskattas vid mognad och vid skörd. 0-100, (0=helt nedliggande, 100=fullt upprätt).

Skörd: När oliktidigt mognande sorter ingår i samma försök kan tidiga sorter behöva sköras före de sena sorterna.

Fågelskador: För att i största möjliga mån undgå fågelskador får inte försöket läggas för nära fältkanten. Vid risk för direkta angrepp sätts fågelskrämmor upp eller spänns blå plastband eller annan anordning runt försöket i god tid innan tidigaste sorten börjar matas.

Drösning och spill: Omedelbart efter skörd bestäms drösning och spill på 0,25 m² i mitten av den bortre ändan av rutan, ca 2 m in i rutan. Plocka upp och väg alla avfallna ärter. Vikten i gram antecknas rutvis på fältkortet. Ärtorna behöver ej räknas.

Provtagningar: *Jordprov.* Jordart och pH skall bestämmas i försöket.
Fröprov. Prover uttas och vägs in enligt regionala anvisningar. Rutinanalys av vattenhalt, renhet, protein. Tusenkornvikt enl. regional beställning.