

Fältkort

Alvlockring-förfrukt till fabrikspotatis –3-årigt

Plan nr R4-9804 Skördeår 2012 Jbr-omr 4b Län L Försöksnr LA-13-2012 ADB-nummer 047611 Antal utlagda försök 1

Försöksvärd

Hushållningssällskapet

Gård

Adress

Telefon

Helgegården

Kontaktperson försöksplan + telefonnr:

Victor Guamán 0765-500537 eller Anita Gunnarsson 076-140 60 92 eller Paula Persson 0705-32 48 17

För försökets utförande ansvarig person + telefonnr:

Andreas Nilsson 0708-94 53 75

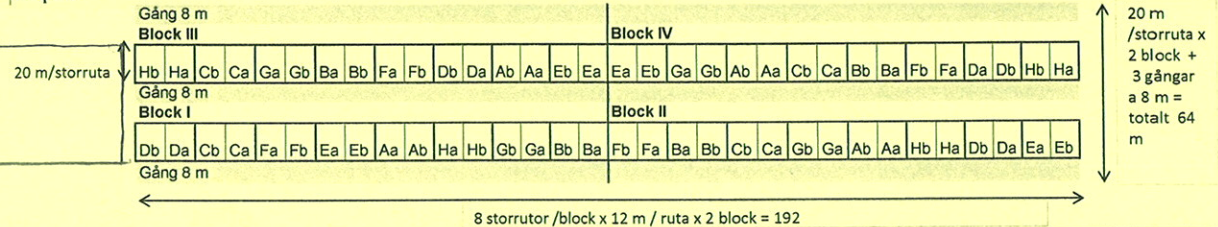
Syfte: Studera påverkan på skörd, kvalitet, rotutveckling av förfrukter och djuplockring (med och utan) i potatis. Sidoprojekt. studera olika förfrukters effekt på populationen av frilevande nematoder

Uppdragsgivare: SLU, Inst för växtproduktionsekologi, Box 7043, 750 07 Uppsala

Försöksled (försöksdesign: split-block)

År 2012	År 2013	År 2014 (potatisåret)
A Vårkorn	Vårkorn (kontroll)	a) Djuplockring b) Ej djuplockring
B Vårkorn	Vårkorn. Maträttika, Strukturator, sådd efter skörd av vårkorn.	a) Djuplockring b) Ej djuplockring
C Vårkorn	Vårkorn. Oljerättika, Terranova, sådd efter skörd av vårkorn.	a) Djuplockring b) Ej djuplockring
D Vårkorn	Oljerättika, Terranova, helårsgröda. Växtmassan skördas.	a) Djuplockring b) Ej djuplockring
E Vårkorn	Oljerättika, Terranova, helårsgröda. Växtmassan brukas ned.	a) Djuplockring b) Ej djuplockring
F Vårkorn	Blå Lupin som tröskas. Skörderesterna brukas ned.	a) Djuplockring b) Ej djuplockring
G Vårkorn + insädd rödklöver	Rödklövervall som helårsgröda. Växtmassan skördas 2 ggr.	a) Djuplockring b) Ej djuplockring
H Vårkorn + insädd rödklöver	Rödklövervall. Växtmassan skördas 1 ggr. Sedan sås Strukturator (i juli)	a) Djuplockring b) Ej djuplockring

Fältplan



R4-9801

Rutstorlek:

Storrrutur (d v s förfrukter), 32 st:	Längd 20 m	Bredd: 12 m	Totalyta 32 storrrutur exkl skydd	7 680 m ²
Skydd (3 st)	Längd 192 m	Bredd: 8 m	Totalyta 3 skydd	4 608 m ²
			Totalyta 32 storrrutur exkl 3 skydd	12 288 m ²

Försöksåtgärder (HS):

Försöket läggs ut i ett befintligt vårkorn fält direkt efter sådd av kornet

Förfrukt noteras.

Sådatum, sort och gödsling av vårkornet noteras.

Bekämpning av växtsjukdomar och skadedjur noteras.

Sådd av rödklöver

Ares, 4 kg/ha sås snarast efter vårkornsådden 22/3 KG

Ogräsbekämpning

Lämplig för rödklöverinsädd:

10 g Gratil + 0,75 MCPA i rödklövers spadbladstadium till 1-2 treväpplingsstadiet

Kornskörd

Kornskörd: med gårdens tröskning. Halm hackas.

Kontrollera att inte halmansamlingar i kornparcellerna

Kvickrotsbekämpning höst

Vid behov bekämpas de rutor som inte har rödklöverinsädd med glyfosat mot kvickrot: tidigast i kvickrotens 3-4-bladstadium

Jordbearbetning höst

Fältet höstplöjs förutom i rödklöverrutorna

Avläsningar & provtagningar:

Inga

Ansvarig PM

Datum/Sign.

20120316/AG

Försöksdata kontrollerat (datum+sign.):