

**Potatis R15-7200, 2004****Fyra försök****Per Lindahl, Mosslanda gård, Kristianstad, adb-nr 151189/L-län****Hushållningssällskapet, Borgeby Gård, Bjärred, adb-nr 151191/M-län****Hushållningssällskapet, Lilla Böslid, Eldsberga, adb-nr 151192/L-län****Hushållningssällskapet, Götala, Skara, adb-nr 151193/R-län**

Led	Behandling	Dos/ha	Intervall dagar	Antal behand-lingar	Skörd ton/ha	Mer-skörd			Skörd brunrötefri ton/ha	Mer-skörd ton/ha	rel.tal	Storleksfraktioner %				Brunröta vikts %
						ton/ha	rel.tal	rel.tal				<42	42-55	55-65	>65	
A	Obehandlat		-	-	37,1	0,0	100	36,0	0,0	100	13	48	29	11	2,8	
B	Shirlan	0,30; 0,40	0,30 vid 1:a och 2:a behandl, därefter 0,40	7,1(5-11)	12,3	51,5	14,4	139	51,4	15,4	143	6	47	33	14	0,3
C	Plant Plus		Enligt rek. från prognosmodell	8,5(1-14)	10,0	51,1	14,0	138	51,1	15,1	142	7	48	31	14	0,0
D	Blight Management		Enligt rek. från prognosmodell	8,1(5-14)	10,3	51,4	14,3	138	51,1	15,1	142	7	47	33	13	0,6
E	NegFry		Enligt rek. från prognosmodell	9,7(3-14)	8,0	51,3	14,2	138	51,2	15,2	142	6	47	33	13	0,2
Probvärde					0,0001		0,0001				0,0037	0,9533	0,0964	0,0686	0,0001	
CV 5%					9		9				65	14	17	26	211	
LSD 5%					3,3		3,1				4	5	4	2	1,2	
HSD 5%					4,6		4,3				5	6	6	3	1,7	
Antal upprepningar					16		16				16	16	16	16	16	

Led	Behandling	Dos/ha	Intervall dagar	Antal behand-lingar	Bladmögel		Nedvissning	
					% sista grad	% sista grad	% sista grad	% sista grad
A	Obehandlat		-	-	100,0	100		
B	Shirlan	0,30; 0,40	0,30 vid 1:a och 2:a behandl, därefter 0,40	7,1(5-11)	12,3	0,8	35	
C	Plant Plus		Enligt rek. från prognosmodell	8,5(1-14)	10,0	6,3	42	
D	Blight Management		Enligt rek. från prognosmodell	8,1(5-14)	10,3	3,7	42	
E	NegFry		Enligt rek. från prognosmodell	9,7(3-14)	8,0	7,5	43	
Probvärde					0,0001		0,0001	
CV 5%					26		27	
LSD 5%					5,1		10	
HSD 5%					7,2		14	
Antal upprepningar					12		16	

**SNK-test**

Skörd Alla#A

Skörd brunrötefri Alla#A

Skörd &lt;42 mm A#alla

Brunröta A#alla

Bladmögel A#alla

Nedvissning A#alla

## Potatis 2004. R15-7200, Per Lindahl, Mosslunda gård, Kristianstad, adb-nr 151189/L-län

<b>Sort:</b>	Producent	<b>Gödning:</b>	30/4 Kycklinggödsel 7 ton/ha	<b>Bladmögelbekämpning</b>				
<b>Förfrukt 2003:</b>	Höstvete		1/5 N27 280 kg/ha	<b>Datum</b>	<b>Led B</b>	<b>Plant Plus (C)</b>	<b>Blight Management (D)</b>	<b>NegFry (E)</b>
<b>2002:</b>	Höstvete		1/5 Kaliumsulfat 130 kg/ha	24/6	Shirlan 0,3	Shirlan 0,3	Shirlan 0,3	Shirlan 0,3
<b>2001:</b>	Potatis		8/6 N28 100 kg/ha	2/7	Shirlan 0,3	Shirlan 0,4	Epok 0,4	Shirlan 0,3
<b>Sättning:</b>	2004-05-05		24/6, 2/7, 8/7, 12/7 Mangan 235 1,0 l/ha	8/7	Shirlan 0,4			
<b>Radavstånd:</b>	75 cm	<b>Ogräsbekämpning:</b>	5/6 Sencor 0,2 + Titus 30 g + Väto 0,2	12/7		Acrobat 2,0	Shirlan 0,4	
<b>Utsädesmängd:</b>	2200 kg/ha			16/7	Shirlan 0,4			Epok 0,5
<b>Uppkomst 50 %:</b>	-	<b>Insektsbekämpning:</b>	28/6, 20/7 Sumi-alpha 0,4	19/7		Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	
<b>Uppkomst 100 %:</b>	2004-05-26			23/7	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4		
<b>Slutkupning:</b>	2004-06-28	<b>Blastdödning:</b>	20/9 Reglone	26/7			Shirlan 0,4	
<b>Skörd:</b>	2004-10-15			28/7				Shirlan 0,4
<b>Jordart:</b>	nmh sv ISa	<b>Bevattning:</b>	16/6, 5/8, 12/8, 21/8 25 mm/gång	30/7	Shirlan 0,4			
<b>Mullhalt %:</b>	2,7			2/8		Shirlan 0,4		
<b>Lerhalt %:</b>	2			5/8	Shirlan 0,4		Shirlan 0,4	
<b>pH</b>	6,6			9/8				Shirlan 0,4
				13/8	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	
				20/8	Shirlan 0,4		Ranman 0,2 + a. m. 0,15	Shirlan 0,4
				26/8		Shirlan 0,4		
				27/8	Shirlan 0,4		Ranman 0,2 + a. m. 0,15	
				2/9	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4		Shirlan 0,4
				6/9			Ranman 0,2 + a. m. 0,15	
				9/9	Shirlan 0,4			
				15/9	Shirlan 0,4		Ranman 0,2 + a. m. 0,15	

Led	Behandling	Dos/ha		Intervall dagar	Antal behandlingslingar	Skörd ton/ha	Mer-skörd ton/ha	Skörd brunrötefri rel.tal	Mer-skörd ton/ha	rel.tal	Stärkelse skörd ton/ha	Mer-skörd ton/ha	rel.tal	Stärkelse halt %	rel.tal	
A	Obehandlat			-	0	44,9	0,0	100	44,8	0,0	100	9,05	0,00	100	20,15	100
B	Shirlan	0,30; 0,40	0,30 vid 1:a och 2:a behandl, därefter 0,40	6,9 (6-8)	13	53,5	8,6	119	53,5	8,6	119	11,53	2,48	127	21,55	107
C	Plant Plus		Enligt rek. från prognosmodell	8,8 (4-13)	9	53,9	9,0	120	53,9	9,1	120	11,58	2,53	128	21,48	107
D	Blight Management		Enligt rek. från prognosmodell	8,3 (7-10)	11	50,5	5,6	112	50,5	5,7	113	11,00	1,95	122	21,78	108
E	NegFry		Enligt rek. från prognosmodell	11,7 (8-14)	7	55,5	10,6	124	55,5	10,7	124	11,99	2,94	133	21,60	107
	Probvärde					0,0014			0,0014			0,0001			0,0162	
	CV 5%					5			5			5			3	
	LSD 5%					4,3			4,3			0,92			0,93	
	HSD 5%					6,3			6,4			1,35			1,37	
	Antal upprepningar					4			4			4			4	

## SNK-test

Skörd	Alla#A
Skörd brunrötefri	Alla#A
Stärkelseskörd	Alla#A

**Potatis 2004. R15-7200, Per Lindahl, Mosslunda gård, Kristianstad, adb-nr 151189/L-län**

Led	Behandling	Dos/ha	Intervall dagar	Antal behand-lingar	Storleksfraktioner %				Brunröta vikts %	Bladmögel %					
					<40	40-55	55-65	>65		12-jul	21-jul	30-jul	06-aug	12-aug	
A	Obehandlat		-	0	5	37	39	18	0,16	0,000	0,010	0,008	0,008	0,053	
B	Shirlan	0,30; 0,40	0,30 vid 1:a och 2:a behandl, därefter 0,40	13	5	30	42	23	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003	
C	Plant Plus		Enligt rek. från prognosmodell	9	4	31	39	26	0,00	0,000	0,000	0,008	0,000	0,000	
D	Blight Management		Enligt rek. från prognosmodell	11	5	33	42	21	0,00	0,000	0,005	0,000	0,003	0,000	
E	NegFry		Enligt rek. från prognosmodell	7	4	30	42	23	0,00	0,000	0,003	0,008	0,000	0,000	
Probvärde						0,1618	0,0228	0,2391	0,0976	0,4449		0,3473	0,1318	0,1283	0,0007
CV 5%						17	9	7	17	447		215	123	219	131
LSD 5%						1	4	4	6	0,22		0,012	0,009	0,007	0,022
HSD 5%						2	6	6	9	0,33		0,017	0,013	0,010	0,032
Antal upprepningar						4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

Led	Behandling	Dos/ha	Intervall dagar	Antal behand-lingar	Bladmögel %					Ned-vissning		
					19-aug	27-aug	01-sep	10-sep	17-sep	9 grad 21/7-17/9	17-sep	
A	Obehandlat		-	0	2,525	19,250	79,500	100,00	100,00	33,48	100	
B	Shirlan	0,30; 0,40	0,30 vid 1:a och 2:a behandl, därefter 0,40	13	0,003	0,028	0,055	0,26	0,15	0,06	53	
C	Plant Plus		Enligt rek. från prognosmodell	9	0,008	0,028	0,055	0,25	0,20	0,06	52	
D	Blight Management		Enligt rek. från prognosmodell	11	0,003	0,015	0,015	0,20	0,15	0,04	64	
E	NegFry		Enligt rek. från prognosmodell	7	0,005	0,143	0,313	1,43	1,60	0,39	58	
Probvärde						0,0171	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0035	0,0001
CV						206	61	21	4	5	298	9
LSD 5%						1,614	3,670	5,167	1,115	1,574	19,48	9
HSD 5%						2,361	5,369	7,558	1,632	2,303	27,63	13
Antal upprepningar						4	4	4	4	4	9	4

**SNK-test**

40-55 mm	A#alla
Bladmögel 12/8, 19/8, 27/8, 1/9, 10/9, 17/9	Alla#A
Bladmögel 9 graderingar	Alla#A
Nedvissning	A#alla

## Potatis 2004. R15-7200, Hushållningssällskapet, Borgeby Gård, Bjärred, adb-nr 151191/M-län

<b>Sort:</b>	Bintje	<b>Gödsling:</b>	21/5 NPK 1-5-18 1200 kg/ha	<b>Bladmögelbekämpning</b>				
<b>Förfrukt 2003:</b>	Rågvete		28/7 Kalksalpeter 322 kg/ha	<b>Datum</b>	<b>Led B</b>	<b>Plant Plus (C)</b>	<b>Blight Management (D)</b>	<b>NegFry (E)</b>
<b>2002:</b>	Sockerbetor		2/7, 7/7, 14/7, 20/7 Mantrac 500 1,0 l/ha	2/7	Shirlan 0,3	Tattoo 2,0	Shirlan 0,2	
<b>2001:</b>	Höstråg			7/7	Shirlan 0,3		Shirlan 0,2	Epok 0,5
<b>Sättning:</b>	2004-05-21			12/7		Epok 0,5	Epok 0,5	Shirlan 0,4
<b>Radavstånd:</b>	75 cm			14/7	Shirlan 0,4			
<b>Utsädesmängd:</b>	1850 kg/ha	<b>Ogräsbekämpning:</b>	11/6 Boxer 4,0 l + Sencor 0,3 kg	20/7	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4
<b>Uppkomst 50 %:</b>	2004-06-11			23/7		Epok 0,5		
<b>Uppkomst 100 %:</b>	2004-06-13	<b>Insektsbekämpning:</b>	2/7 och 20/7 Sumi-alpha 0,4 l/ha	27/7	Shirlan 0,4		Shirlan 0,4	Shirlan 0,4
<b>Slutkupning:</b>	2004-05-21			2/8	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4
<b>Skörd:</b>	2004-10-14	<b>Blastdödning:</b>	18/9 och 25/9 Reglone 2,0 l/ha	9/8	Shirlan 0,4		Shirlan 0,4	Shirlan 0,4
<b>Jordart:</b>	mf lSa			16/8	Shirlan 0,4		Shirlan 0,4	Shirlan 0,4
<b>Mullhalt %:</b>	1,9	<b>Bevattning:</b>	9/8 30 mm, 14/8 och 22/8 25 mm	17/8		Shirlan 0,4		Shirlan 0,4
<b>Lerhalt %:</b>	10			23/8	Shirlan 0,4		Shirlan 0,4	Shirlan 0,4
<b>pH</b>	6,2			26/8		Ranman 0,2		
				2/9	Shirlan 0,4		Ranman 0,2	Shirlan 0,4
				8/9	Shirlan 0,4	Ranman 0,2	Ranman 0,2	Shirlan 0,4
				16/9	Shirlan 0,4	Ranman 0,2	Ranman 0,2	Ranman 0,2

Led	Behandling	Dos/ha	Intervall dagar	Antal behand-lingar	Skörd ton/ha	Mer-skörd ton/ha	rel.tal	Skörd brunrötefri ton/ha	Mer-skörd ton/ha	rel.tal	Storleksfraktioner %				Brunröta vikts %
											<42	42-55	55-65	>65	
A	Obehandlat		-	0	32,5	0,0	100	32,5	0,0	100	35	55	10	0	0,00
B	Shirlan	0,30; 0,40	0,30 vid 1:a och 2:a behandl, därefter 0,40	12	57,7	25,1	177	57,7	25,1	177	11	63	25	0	0,00
C	Plant Plus		Enligt rek. från prognosmodell	9	54,8	22,3	169	54,8	22,3	169	13	67	20	0	0,00
D	Blight Management		Enligt rek. från prognosmodell	11	58,6	26,1	180	58,6	26,1	180	12	64	23	0	0,00
E	NegFry		Enligt rek. från prognosmodell	11	58,2	25,7	179	58,2	25,7	179	12	64	24	0	0,00
Probvärde					0,0001			0,0001			0,0001	0,0069	0,0027		
CV 5%					5			5			21	6	22		
LSD 5%					4,4			4,4			5	6	7		
HSD 5%					6,4			6,4			8	8	10		
Antal upprepningar					4			4			4	4	4	4	4

## SNK-test

Skörd	Alla#A
Skörd brunrötefri	Alla#A
<42 mm	A#alla
42-55 mm	Alla#A
55-65 mm	Alla#A

**Potatis 2004. R15-7200, Hushållningssällskapet, Borgeby Gård, Bjärred, adb-nr 151191/M-län**

Led	Behandling	Dos/ha	Intervall dagar	Antal behand-lingar	Bladmögel %										
					08-jul	13-jul	16-jul	22-jul	29-jul	07-aug	13-aug	20-aug	25-aug	28-aug	
A	Obehandlat		-	0	0,000	0,025	0,078	1,31	6,44	60,50	94,75	100,00	100,0	100,0	
B	Shirlan	0,30; 0,40	0,30 vid 1:a och 2:a behandl, därefter 0,40	12	0,000	0,000	0,000	0,00	0,02	0,10	0,24	0,18	0,3	0,1	
C	Plant Plus		Enligt rek. från prognosmodell	9	0,000	0,005	0,005	0,10	2,68	2,50	3,38	2,90	7,0	2,9	
D	Blight Management		Enligt rek. från prognosmodell	11	0,000	0,003	0,000	0,00	0,11	0,80	0,41	0,45	1,7	0,9	
E	NegFry		Enligt rek. från prognosmodell	11	0,000	0,000	0,000	0,01	0,05	0,17	0,35	0,34	0,7	1,5	
Probvärde						0,4851	0,4039	0,4123	0,3008	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
CV							339	396	392	257	103	18	8	18	8
LSD 5%							0,034	0,101	1,705	7,36	20,42	5,48	2,42	6,06	2,7
HSD 5%							0,050	0,147	2,494	10,77	29,88	8,02	3,55	8,87	4,0
Antal upprepningar						4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

Led	Behandling	Dos/ha	Intervall dagar	Antal behand-lingar	Bladmögel		Nedvissning				
					03-sep	10 grad 13/7-3/9	28-aug	03-sep	11-sep	3 grad	
A	Obehandlat		-	0	100,0	56,3	100	100	100	100	100
B	Shirlan	0,30; 0,40	0,30 vid 1:a och 2:a behandl, därefter 0,40	12	1,7	0,3	20	26	49	31	
C	Plant Plus		Enligt rek. från prognosmodell	9	18,3	4,0	25	45	81	50	
D	Blight Management		Enligt rek. från prognosmodell	11	10,8	1,5	23	32	68	41	
E	NegFry		Enligt rek. från prognosmodell	11	19,3	2,2	22	36	69	42	
Probvärde						0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0006
CV 5%						28	163	5	18	13	21
LSD 5%						13,1	19,0	3	13	15	21
HSD 5%						19,2	26,9	5	20	21	32
Antal upprepningar						4	10	4	4	4	3

**SNK-test**

Bladmögel 7/8, 13/8, 20/8, 25/8, 28/8, 3/9

A#alla

Bladmögel 10 graderingar

A#alla

Nedvissning 28/8, 3/9

A#alla, C#B

Nedvissning 11/9

A#alla, CED#B

Nedvissning 3 graderingar

A#alla

## Potatis 2004. R15-7200, Hushållningssällskapet, Lilla Böslid, Eldsberga, adb-nr 151192/L-län

<b>Sort:</b>	Asterix	<b>Gödsling:</b>	18/5 NPK 8-5-19 1250 kg/ha	<b>Bladmögelbekämpning</b>				
<b>Förfrukt 2003:</b>	Vårkorn		28/6 NS 27-3 110 kg/ha	<b>Datum</b>	<b>Led B</b>	<b>Plant Plus (C)</b>	<b>Blight Management (D)</b>	<b>NegFry (E)</b>
<b>2002:</b>	Vårkorn		28/6 Kaliumsulfat 145 kg/ha	30/6	Shirlan 0,3	Epok 0,5		
<b>2001:</b>	Vårkorn		30/6, 7/7, 15/7 Mantrac 500 1,0 l/ha	7/7	Shirlan 0,3			
<b>Sättning:</b>	2004-05-21			8/7		Shirlan 0,4	Shirlan 0,2	
<b>Radavstånd:</b>	80 cm	<b>Ogräsbekämpning:</b>	9/6 Titus 20 g + Väto 0,2 l	12/7		Tattoo 2,0		
<b>Utsädesmängd:</b>	2700 kg/ha		17/6 Titus 20 g + Väto 0,2 l	15/7	Shirlan 0,4		Shirlan 0,2	
<b>Uppkomst 50 %:</b>	2004-06-14			20/7		Shirlan 0,4		
<b>Uppkomst 100 %:</b>	2004-06-21	<b>Insektsbekämpning:</b>	30/6 Sumi-alpha 0,4 l/ha	22/7	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	Epok 0,5	
<b>Slutkupning:</b>	2004-06-28			23/7				Epok 0,5
<b>Skörd:</b>	2004-10-14	<b>Blastdödning:</b>	27/9 Reglone 1,5	26/7		Shirlan 0,4		Epok 0,5
<b>Jordart:</b>				29/7	Shirlan 0,4		Epok 0,5 enl L.W.	
<b>Mullhalt %:</b>		<b>Bevattning:</b>	12/8 25 mm	2/8		Epok 0,5		
<b>Lerhalt %:</b>				3/8		Shirlan 0,4		Shirlan 0,4
<b>pH</b>				5/8	Shirlan 0,4		Shirlan 0,4	
				13/8	Shirlan 0,4		Shirlan 0,4	
				16/8		Shirlan 0,4		Shirlan 0,4
				18/8	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4		
				20/8		Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	
				27/8				Tattoo 2,0
				29/8	Shirlan 0,4		Shirlan 0,4	
				31/8		Shirlan 0,4		
				3/9	Shirlan 0,4			
				6/9			Shirlan 0,4	Shirlan 0,4
				9/9	Shirlan 0,4			
				14/9		Tattoo 2,0		
				16/9	Shirlan 0,4		Shirlan 0,4	
				20/9				Shirlan 0,4
				24/9	Shirlan 0,4	Tattoo 2,0	Shirlan 0,4	

Led	Behandling	Dos/ha	Intervall dagar	Antal behand-lingar	Skörd ton/ha	Mer-skörd ton/ha	rel.tal	Skörd brunrötefri ton/ha	Mer-skörd ton/ha	rel.tal	Storleksfraktioner %				Brunröta vikts %
											<42	42-55	55-65	>65	
A	Obehandlat		-	0	27,8	0,0	100	27,2	0,0	100	10	73	16	1	2,5
B	Shirlan	0,30; 0,40	0,30 vid 1:a och 2:a behandl, därefter 0,40	7,2(5-11)	13	43,8	157	43,4	16,2	160	9	52	32	7	1,0
C	Plant Plus		Enligt rek. från prognosmodell	6,6(1-14)	14	46,3	166	46,3	19,1	170	6	51	35	8	0,0
D	Blight Management		Enligt rek. från prognosmodell	7,8(7-10)	11	47,2	170	46,8	19,7	172	8	52	31	9	0,8
E	NegFry		Enligt rek. från prognosmodell	9,8(3-14)	7	42,7	153	42,5	15,3	156	5	58	32	5	0,4
Probvärde					0,0001			0,0001			0,0954	0,0001	0,0001	0,0024	0,1098
CV					7			7			31	7	8	34	126
LSD 5%					4,3			4,3			4	6	4	3	1,9
HSD 5%					6,3			6,3			6	9	6	5	2,7
Antal upprepningar					4			4			4	4	4	4	4

## SNK-test

Skörd	Alla #A
Skörd brunrötefri	Alla #A
42-55 mm	A#alla
55-65 mm	Alla #A
>65 mm	DCB#A

**Potatis 2004. R15-7200, Hushållningssällskapet, Lilla Böslid, Eldsberga, adb-nr 151192/L-län**

Led	Behandling	Dos/ha	Intervall dagar	Antal behand-lingar	Bladmögel %							6 grad 23/7-5/9	
					14-jul	23-jul	03-aug	13-aug	20-aug	28-aug	05-sep		
A	Obehandlat		-	0	0,00	0,008	0,148	18,75	77,50	95,75	100,00	48,69	
B	Shirlan	0,30; 0,40	0,30 vid 1:a och 2:a behandl, därefter 0,40	13	0,00	0,000	0,000	0,13	0,35	0,68	0,65	0,30	
C	Plant Plus		Enligt rek. från prognosmodell	14	0,00	0,000	0,003	0,03	0,16	0,30	0,50	0,17	
D	Blight Management		Enligt rek. från prognosmodell	11	0,00	0,000	0,000	0,15	0,07	0,36	0,33	0,15	
E	NegFry		Enligt rek. från prognosmodell	7	0,00	0,000	0,000	0,08	0,48	1,43	1,50	0,58	
Probvärde						0,4449	0,0040	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0019	
CV							447	166	73	34	8	2	212
LSD 5%							0,010	0,077	4,31	8,24	2,44	0,59	25,43
HSD 5%							0,015	0,113	6,31	12,05	3,57	0,87	36,49
Antal upprepningar						4	4	4	4	4	4	4	6

Led	Behandling	Dos/ha	Intervall dagar	Antal behand-lingar	Ned-vissning			
					28-aug	05-sep	14-sep	3 grad
A	Obehandlat		-	0	96	100	100	99
B	Shirlan	0,30; 0,40	0,30 vid 1:a och 2:a behandl, därefter 0,40	13	6	17	35	19
C	Plant Plus		Enligt rek. från prognosmodell	14	5	14	28	16
D	Blight Management		Enligt rek. från prognosmodell	11	5	15	30	17
E	NegFry		Enligt rek. från prognosmodell	7	7	22	44	24
Probvärde					0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
CV					7	11	17	18
LSD 5%					3	6	12	12
HSD 5%					4	8	18	18
Antal upprepningar					4	4	4	4

**SNK-test**

Bladmögel 3/8, 13/8, 20/8, 28/8

A#alla

Bladmögel 5/9

A#alla, E#övriga

Bladmögel 6 graderingar

A#alla

Nedvissning 28/8

A#alla

Nedvissning 5/9

A#alla, E#C

Nedvissning 14/9

A#alla

Nedvissning 3 graderingar

A#alla

## Potatis 2004. R15-7200, Hushållningssällskapet, Götala, Skara, adb-nr 151193/R-län

<b>Sort:</b>	King Edward	<b>Gödslings:</b>	3/5 NPK 8-5-19 1000 kg/ha	<b>Bladmögelbekämpning</b>				
<b>Förfrukt 2003:</b>	Höstraps		8/6 Ks (15,5) 195 kg/ha	<b>Datum</b>	<b>Led B</b>	<b>Plant Plus (C)</b>	<b>Blight Management (D)</b>	<b>NegFry (E)</b>
<b>2002:</b>	Korn till grönfoder		28/6, 5/7, 18/7, 2/8 Mantrac 1,0/ha	27/6	Shirlan 0,3			
<b>2001:</b>	Höstvete			28/6		Shirlan 0,3	Shirlan 0,2	
<b>Sättning:</b>	2004-05-04			2/7				Epok 0,5
<b>Radavstånd:</b>	75 cm	<b>Ogräsbekämpning:</b>	28/6 Sencor 0,3 + Titus 30 g	5/7	Shirlan 0,3			
<b>Utsädesmängd:</b>	2500 kg/ha			7/7		Epok 0,5	Shirlan 0,2	
<b>Uppkomst 50 %:</b>	2004-05-28			12/7	Shirlan 0,4	Acrobat 1,0	Shirlan 0,4	Epok 0,5
<b>Uppkomst 100 %:</b>	2004-06-04	<b>Insektsbekämpning:</b>	28/6, 18/7 Sumi-alpha 0,4	17/7		Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4
<b>Slutkupning:</b>				20/7	Shirlan 0,4			
<b>Skörd:</b>	2004-10-01	<b>Blastdödning:</b>	11/9	23/7		Shirlan 0,4		
<b>Jordart:</b>	mmh IMj			26/7	Shirlan 0,4			
<b>Mullhalt %:</b>	4,0	<b>Bevattnings:</b>	Ingen	27/7			Shirlan 0,4	Epok 0,5
<b>Lerhalt %:</b>	9			2/8	Shirlan 0,4			
<b>pH</b>	6,5			4/8		Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4
				9/8	Shirlan 0,4			
				17/8	Shirlan 0,4		Shirlan 0,4	Shirlan 0,4
				18/8		Shirlan 0,4		
				24/8	Shirlan 0,4			
				28/8		Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4
				1/9	Shirlan 0,4			
				8/9	Shirlan 0,4			

Led	Behandling	Dos/ha	Intervall dagar	Antal behand-lingar	Skörd ton/ha	Mer-skörd ton/ha	Mer-rel.tal	Skörd brun-rötefri ton/ha	Mer-skörd ton/ha	Mer-rel.tal	Storleksfraktioner %				Brunröta vikts %	Ned-vissning % 11/9	
											<40	40-55	55-65	>65			
A	Obehandlat		-	0	43,2	0,0	100	39,4	0,0	100	3	45	34	17	8,7	99	
B	Shirlan	0,30; 0,40	0,30 vid 1:a och 2:a behandl, därefter 0,40	7,3(6-8)	11	51,1	7,9	118	51,0	11,5	129	3	36	38	23	0,3	4
C	Plant Plus		Enligt rek. från prognosmodell	8,7(5-14)	8	49,4	6,2	114	49,4	9,9	125	3	39	36	22	0,0	7
D	Blight Management		Enligt rek. från prognosmodell	8,7(5-13)	8	49,3	6,1	114	48,5	9,0	123	2	38	37	22	1,7	5
E	NegFry		Enligt rek. från prognosmodell	9,5(5-13)	7	48,9	5,7	113	48,7	9,3	123	2	36	39	22	0,5	4
Probvärde						0,0641		0,0040			0,2739	0,0033	0,2047	0,1397	0,0001	0,0001	
CV						7		7			22	7	7	15	55	12	
LSD 5%						5,4		5,3			1	4	4	5	2,1	4	
HSD 5%						7,9		7,8			1	6	6	7	3,0	6	
Antal upprepningar						4		4			4	4	4	4	4	4	

## SNK-test

Skörd	B#A
Skörd brunrötefri	Alla #A
40-55 mm	A#alla
Brunröta	A#alla
Nedvissning 11/9	A#alla



## Potatis 2004. R15-7200, Per Wiik, Wilhelmsfält, Båstad, adb-nr 151190/L-län

<b>Sort:</b>	Provita	<b>Gödsling:</b>	4/4 NPK 11-5-18 740 kg/ha 16/5 N27 180 kg/ha 16/5 Kalimagnesia 200 kg/ha 28/5, 10/6, 17/6, 23/6 Mantrac 1,0 l/ha	<b>Bladmögelbekämpning</b>			
<b>Förfukt 2003:</b>	Färskpotatis	<b>Ogräsbekämpning:</b>	Ingen	<b>Datum</b>	<b>Led B</b>	<b>Plant Plus (C)</b>	<b>NegFry (D)</b>
<b>2002:</b>	Färskpotatis	<b>Insektsbekämpning:</b>	28/5, 17/6 Sumi-alpha 0,4 l/ha	28/5	Shirlan 0,3		
<b>2001:</b>	Färskpotatis	<b>Blastdödning:</b>	Ingen	3/6	Shirlan 0,3		
<b>Sättning:</b>	2004-04-04	<b>Bevattning:</b>	2 x 20 mm (slutet av maj och början av juni )	10/6	Shirlan 0,4	Epok 0,5	Shirlan 0,4
<b>Radavstånd:</b>	65 cm			17/6	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4
<b>Utsädesmängd:</b>	ca 2500 kg/ha			23/6	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	
<b>Uppkomst 50 %:</b>	-			30/6	Shirlan 0,4	Epok 0,5	Epok 0,5
<b>Uppkomst 100 %:</b>	2004-05-02			7/7	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4
<b>Slutkupning:</b>	2004-05-25			14/7	Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	
<b>Skörd:</b>	2004-07-28						
<b>Jordart:</b>	nmh sv lSa						
<b>Mullhalt %:</b>	2,6						
<b>Lerhalt %:</b>	2						
<b>pH</b>	6,5						

Led	Behandling	Dos/ha	Intervall dagar	Antal behand-lingar	Skörd ton/ha	Mer-skörd		Skörd brun-rötefri ton/ha	Mer-skörd ton/ha	rel.tal	Storleksfraktioner %				Brunröta vikts %	Grönska 0-100 22/7	Ned-vissning % 28/7	
						ton/ha	rel.tal				<40	40-60	60-75	>75				
A	Obehandlat		-	0	40,7	0,0	100	40,2	0,0	100	9	64	26	1	1,20	68	30	
B	Shirlan	0,30; 0,40	0,30 vid 1:a och 2:a behandl, därefter 0,40	6,7(6-7)	8	38,5	-2,2	95	38,5	-1,7	96	9	64	26	1	0,00	82	34
C	Plant Plus		Enligt rek. från prognosmodell	6,8(6-7)	6	39,6	-1,1	97	39,6	-0,6	99	9	67	24	1	0,00	78	28
D	NegFry		Enligt rek. från prognosmodell	9(7-13)	4	39,4	-1,3	97	39,4	-0,8	98	10	64	25	1	0,00	68	30
Probvärde						0,6120			0,7448			0,9523	0,5751	0,7328	0,6590	0,2649	0,0380	0,5585
CV						6			6			10	5	13	77	319	9	20
LSD 5%						3,6			3,6			1	5	5	1	1,53	11	10
HSD 5%						5,0			5,0			2	7	7	1	2,11	15	13
Antal upprepningar						4			4			4	4	4	4	4	4	4

## SNK-test