

Bilaga 1. Åtgärder pargårdar 1997-2000

Par 1, 1997

Växtföljd plusgård

1997: sockerbetor, 1996: höstvetete, 1995: korn, 1994: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1997: sockerbetor, 1996: höstvetete, 1995: korn, 1994: vårvetete, 1993: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	bärgad
PK-gödsling	-	-
Stubbearb	kultivator 3*2 ggr (två korsande körningar vid tre tillf.)	kultivator 2 ggr
Plöjning	8/10	16/10
Höstjämning	15/10 1 ggr med harv	-
Gödsling vår	24/3 Na-salpeter 500kg bredspritt	12/4, 355 kg N34+160 kg Besal djupmyllning m Rapid
Bearbetning	13/4 harvning 1 ggr 14/4 harvning 2 ggr	11/4 harvning 2 ggr, ca 2 cm bearb djup
Sådd	15/4 sådd 5,6 frö/m Loke/Montur	15/4 sådd 5,1 frö/m Loke/Montur
Ogräsbeh vår	13/5 1,8G + 1,8B + 1,8O bred vindstilla och +19 grader 31/5 1,5G + 1,5B + 0,4T + 1O vindstilla och +17 grader	8/5 0,5G + 1B + 0,1T + 1O + 0,1 Decis bredsprutning 24/5 0,5G + 1,5B + 0,3T + 1O 12/6 0,5G + 1B + 0,4T + 1,5O + 1 Mantrac
Radrensing	16/6	23/6
Parcellskörd	2/10	2/10
Fältskörd	?	?
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	100N + 0P + 0K + 50Na	121N + 0P + 0K + 61Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	3,3G + 3,3B + 0,4T + 2,8O	1,5G + 3,5B + 0,8T + 3,5O

Par 1, 1998

Växtföljd plusgård

1998: sockerbetor, 1997: höstvetete, 1996: korn, 1995: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1998: sockerbetor, 1997: höstvetete, 1996: korn, 1995: vårvetete, 1994: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad, låg stubbhöjd	hackad
PK-gödsling	-	-
Stubbearb	19/8 kultivator 1 gg, ca 10 cm sept kultivator 4 ggr ca 10 cm	sept kultivator, 15-20 cm
Plöjning	6-14/10	20/10
Höstjämning	21/10 1 gg harv	okt-nov höstharvning 3 ggr
Gödsling vår	19/4 ProbetaN 500kg/ha bredspritt	25/4 ProbetaN 500 kg djupmyllning med Rapid
Bearbetning	19/4 harvning 1 20/4 harvning 2+3	25/4 harvning 1 gång
Sådd	21/4 sådd 5,6 frö/m Loke/Montur	26/4 sådd 5,1 frö/m Loke/Montur
Ogräsbeh vår	24/4 1G + 1,5B + 0,3T + 1O bred morgon, 04:00 vindstilla 10/5 2G+2B+1,2O bred Eftermid körning p.g.a. varmt väder	10/5 1G + 1B + 0,1T + 1O bred Sprutn kl 09:00, 15 gr vid spruttillf. 16/5 1G + 1B + 0,2T + 1O Kl 08:00. 17gr vid spruttillf. Dubbelkörning över skörderader - satte tillbaka betorna där. 1/6 0,75G + 1,75B + 0,4T + 1O + 0,5Mantrac Kl 08:00, 18 grader.
Radrensning	12/6 radrensning 1 gg 16/6 handrensn baldersbrå, fröstockar	juni en gång
Insektsbek.	22/7 0,28 Pirimor+1,0Mantrac.	-
Parcellskörd	24/9	24/9
Fältskörd	33% den 13/10, 66% 31/10	oktober
Växtnäring, totalgiva (kg/ha)	100N + 0P + 0K + 50Na	100N + 0P + 0K + 50Na
Bek.medel totaldos (l/kg/ha)	3G + 3,5B + 0,3T + 2,2O	2,75G + 3,75B + 0,7T + 3O

Par 1, 1999

Växtföljd plusgård

1999: sockerbetor, 1998: höstvetete, 1997: korn, 1996: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1999: sockerbetor, 1998: korn, 1997: höstvetete, 1996: vårvete, 1995: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	hackad
PK-gödsling	-	-
Ogräsbeh	-	4/10 3,0 Roundup + 0,5 Lissapol Bio bred
Stubbearb	9/8 kultivator 2 gg 28/8 kultivator 2 ggr	början okt, kultivator
Plöjning	5-7/10	19/10
Höstjämning	-	-
Gödsling vår	24/4 ProbetaN 600kg/ha bredspritt	25/4 ProbetaN 500 kg bredspritt 20/5 N34, 100 kg, bredspritt
Bearbetning	11/4 harvning 1 25/4 harvning 2+3, 5 cm bearb djup	24/4 harvning 1+2, 4 cm bearb djup 25/4 harvning 3+4
Sådd	25/4 sådd 5,6 frö/m Loke/Montur	26/4 sådd 5,1 frö/m Loke/Montur
Ogräsbeh vår	före sådd: 2 l/ha Roundup bred 18/5 2G + 2B + 1O bred 27/5 1,4G + 1,4B + 0,2T + 1O bred	18/5 1,5G + 1,5B + 1,5O bred 28/5 1G + 1,75B + 0,1T + 1O bred 11/6 1G + 2B + 0,25T + 1O bred
Radrensning	16/6 1 gg	20/6 1 gg
Insektsbek.	-	10/7 0,2 Pirimor+2,0 Mangan235 bred
Parcellskörd	29/9	29/9
Fältskörd	28/9 + 18/10	25-29/9 + 22/10
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	120N + 0P + 0K + 60Na	134N + 0P + 0K + 50Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	3,4G + 3,4B + 0,2T + 2O	3,5G + 5,25B + 0,35T + 3,5O

Par 1, 2000

Växtföljd plusgård

2000: sockerbetor, 1999: höstvet, 1998: korn, 1997: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

2000: sockerbetor, 1999: korn, 1998: höstvet, 1997: korn, 1996: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	bärgad
Stubbearb	23/8 kultivator 2 ggr 13/9 kultivator 2 ggr	-
Plöjning	7-8/10	20-26/10
Höstjämning	27/10 harv 1 gg	1-5/11 harv 3 ggr
Gödsling vår	4/4 ProbetaN 600kg/ha bredspritt	23/1 Kalisalt 200 kg, bredspritt 10/4 N34, 350 kg+Besal 160 kg djupmyllat med Rapid
Bearbetning	8/4 harvning 1, 4 cm bearb djup 9/4 harvning 2+3, 4 cm bearb djup	11/4 harv 2-3 cm bearb djup
Sådd	10/4 sådd 5,1 frö/m Ymer/Montur	11/4 sådd 5,1 frö/m Ymer/Mont
Ogräsbeh vår	3/5 2G + 2B + 1O bred 11/5 1B + 18g S + 1O bred 31/5 0,5G + 1,5B + 27g S + 1O	3/5 1G + 1,5B + 0,1T + 1O bred 14/5 2B + 20g S + 1O bred 23/5 2,5G + 1,5B + 0,2T + 1O bred
Radrensning	8/6	3/6
Insektsbek.	-	15/7 0,3 Pirimor + 2 Mangan 235, bred
Parcellskörd	22/9	22/9
Fältskörd	19/9 50%, 18/10 50%	månadsskiftet okt/nov
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	120N + 0P + 0K + 60Na	119N + 0P + 100K + 61Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	2,5G + 4,5B + 45g S + 3O	3,5G + 5B + 0,3T + 20g S + 3O

Par 2, 1997

Växtföljd plusgård

1997: sockerbetor, 1996: höstvetete, 1995: höstraps, 1994: höstkorn, 1993: vårvete, 1992: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1997: sockerbetor, 1996: höstvetete, 1995: höstraps, 1994: korn, 1993: vårvete, 1992: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	hackad
Ogräsbeh höst	Roundup på stubben	-
PK gödsling	-	352 kg/ha PK 11-21
Stubbearb	-	kultivator 2 ggr
Plöjning	slutet nov	månadsskiftet okt-nov
Gödsling vår	Na-salpeter 600 kg Bredspritt mellan harvningar Kalksalpeter 125 kg bredspritt	Na-salpeter, 570 kg, bredspritt
Bearbetning	harvning 1 ggr slättharv harvning 2 ggr Germinator	harvning 2 ggr
Sådd	10/4 sådd Loke/Marshal	8/4 sådd 5,7 frö/m Hanna/Marshal
Ogräsbeh vår	12/5 2G + 2B + 1,5O bred 4/6 1G + 1B + 0,2T + 1O bandsprutning	13/5 2G + 1,6B + 1,8O + 1O + 0,2Sumi Alpha fuktigt, lugnt väder. Bredsprutning 30/5 1,5G + 1,25B + 0,2T + 1,5O + 0,5Mantrac bredsprutning
Radrensning	början av juni	-
Svampbek	6 kg/ha svavel	-
Parcellskörd	21/10	21/10
Fältskörd	?	?
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	139N + 0P + 0K + 60Na	114N + 39P + 74K + 57Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	3G + 3B + 0,2T + 2,5O	3,5G + 2,85B + 0,2T + 3,3O

Par 2, 1998

1998: sockerbetor, 1997: höstvetete, 1996: korn, 1995: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1998: sockerbetor, 1997: höstvetete, 1996: konservärt, 1995: korn, 1994: vårvete, 1993: s-betor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	hackad
Ogräsbeh	Roundup	-
PK-gödsling	588 kg PK 7-13	-
Kalkning	7 ton/ha sockerbrukskalk	-
Stubbearb	-	direkt efter tröskning, tallriksredskap sept kultivator 1 gg ca 15 cm + en gång med tallriksredskap, 7 cm
Plöjning	4/12	15/10
Höstjämning	-	-
Gödsling vår	20/4 ProbetaN 580kg/ha bredspritt	28/4 Na-salpeter 700 kg
Bearbetning	20/4 harvning 1 Germinator 23/4 harvning 2 Germinator	27/4 harvning 1 gång 28/4 harvning 1 gång
Sådd	23/4 sådd 5,4 frö/m Loke/Montur	30/4 sådd 5,6 frö/m Loke/Montur
Ogräsbeh vår	13/5 1,6G + 1,5B + 1,6O bred kväll, kl 19:00 23/5 1G + 0,75B + 0,07T + 0,5O bandsprutning	12/5 2G + 1,5B + 0,2T + 2O svag vind, bra effekt. 07:30 22/5 1,5G + 1,25B + 0,2T + 1,5O + 0,5Mantrac bredsprutning
Radrensning	3 ggr	strax e midsommar 1 gg
Insektbek.	juni-juli 0,25 Pirimor+Mantrac.	-
Parcellskörd	1/10	1/10
Fältskörd	7,5 ha 20/9, 5 ha 2/10	uppgift saknas
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	116+15N + 65P + 76K + 58Na	140N + P + 0K + 70Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	2,6G + 2,25B + 0,07T + 2,1O	3,5G + 2,75B + 0,4T + 3,5O

Par 2, 1999

Växtföljd plusgård

1999: sockerbetor, 1998: höstvetete, 1997: korn, 1996: vårvete, 1995: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1999: sockerbetor, 1998: höstvetete, 1997: konservärt, 1996: korn, 1995: vårvete, 1994: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	hackad
PK-gödsling	570 kg PK 7-13	
Kalkning	9 ton/ha sockerbrukskalk	-
Stubbearb	-	15/9 tallriksredskap + kultivator
Plöjning	nov-dec	25/10
Gödsling vår	26/4 ProbetaN 480kg/ha Djupmyllat med Rapid 16/6 Kalksalpeter, 200 kg bredspritt	10/4 ProbetaN 655 kg bredspritt
Bearbetning	28/4 harvning, Germinator, 4-5 cm	5/4 harvning 1, 4 cm bearb djup 10/4 harvning 2, 4 cm bearb djup 4/5 uppharvning 2 ggr inför omsådd
Sådd	28/4 sådd 5,4 frö/m Loke/Montur	12/4 1:a sådd, skorpbildning - uppkörd 5/5 2:a sådd, 5,1 frö/m Loke/Montur
Ogräsbeh vår	19/5 2G + 0,9B + 1,8O bred 2/6 1G + 1,5B + 0,2T + 1,5O bandsprutning	27/5 2G + 1,5B + 2O bred 10/6 2G + 1,5B + 0,2T + 1O bred
Radrensning	8/6 radrensning 1 19/6 radrensning 2	-
Insektsbek.	juni-juli 0,2Sumi Alpha + 6 KumulusDF	-
Parcellskörd	14/10	14/10
Fältskörd	Ungefär samma upptagningsstidpunkt på båda gårdarna	
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	127N + 71P + 74K + 48Na	131N + 0P + 0K + 66Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	3G + 2,4B + 0,2T + 3,3O	4G + 3B + 0,2T + 3O

Par 2, 2000

Växtföljd plusgård

2000: sockerbetor, 1999: höstvetete, 1998: korn, 1997: vårvete, 1996: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

2000: sockerbetor, 1999: höstvetete, 1998: konservärt, 1997: korn, 1996: vårvete, 1995: s-betor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	hackad
PK-gödsling	22/9 PK 7-25 250 kg	nov PK 4-27 280 kg/ha
Stubbearb	-	kultivator, 2 ggr
Plöjning	25-28/10	oktober
Höstjämning	29-30/10 harv	-
Gödsling vår	10/4 N34 300kg/ha, Besal 180 kg bredspritt	23/4 ProbetaN, 600 kg bredspritt
Bearbetning	10/4 harvn 1, V-stad, 5 cm bearb djup 11/4 harvn 2, V-stad, 5 cm bearb djup 23/4 harvn 3, V-stad, 5 cm bearb djup 24/4 harvn 4, Germinator, 4 cm djup	23/4 harvning 1+2, 5 cm bearb djup
Sådd	24/4 sådd 5,4 frö/m Loke+Cent./Mont	24/4 sådd 5,5 frö/m Loke/Mont
Ogräsbeh vår	10/5 1,5G+1,5B+1,5O+1,5 Man bred 20/5 0,5G +2B +20g S +1O band 3/6 0,5G+1B+0,1T+1O+1 Man band	10/5 1,5G + 1,5B +1O bred 1/6 2G + 2B + 1O bred 19/6 1,5B + 30g S +2 Mangan bred
Radrensning	10/6 Kongskilde Vibrobeta 4/7 Kongskilde Vibrobeta	-
Parcellskörd	21/9	21/9
Fältskörd	en tredjedel 15/9 och resten 18/10	1:a halvan av oktober
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	103N + 18P + 63K + 68Na	120N + 11P + 76K + 60Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	2,5G+ 4,5B+ 0,1T+ 20g S +3,5O	3,5G + 5B + 30g S + 2O

Par 3, 1997

Växtföljd plusgård

1997: sockerbetor, 1996: höstvetete, 1995: höstraps, 1994: korn, 1993: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1997: sockerbetor, 1996: höstvetete, 1995: konservärter, 1994: korn, 1993: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	bärgad	hackad
PK-gödsling	9/9 625 kg/ha PK 7-25	PK-gödsling på stubben
Stubbearb	20/9 kultivator 2 ggr	kultivator 1 ggr
Plöjning	sept jämning med spadrullharv slutet okt plöjning med tiltjämnare	15-20/10 plöjning utan tiltpackare
Gödsling vår	11/4 Na-salpeter, 530 kg/ha bredspritt 6-bladsstadium: Kalksalp, 120 kg	20/4 N34, 300 kg/ha djupmyllning med Concorde 20/4 Besal, 150 kg/ha djupmyllning med Concorde
Bearbetning	10/4 harvning (ytlig, skorbrytning) harvning nr 2. ngt djupare harvning nr 3. (harv-vält-harv)	2 ggr Concorde (se ovan – gödsling)
Sådd	13/4 sådd Loke, Marshal i såfåran	20/4 sådd 5,5 frö/m Hanna/Marshal
Ogräsbeh vår	4/5 1,5G + 1,5B + 1,5O band 13/5 2G + 1,5B + 1,5O band	16/5 1,5Pyr + 2B + 0,2T + 1O god markfukt, soligt, svag vind, +17gr 29/5 0,5G + 0,5B + 0,2T + 0,5O god markfukt, vindstilla, mulet, +10gr
Radrensning	2 ggr	15/6 en gång
Mikronäring	10/6 Mantrac, 2 l/ha	8/6 0,5 Mantrac + 1,0 Bor
Parcellskörd	14/10	14/10
Fältskörd	?	?
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	125N + 44P + 156K + 53Na	102N + ?P + ?K + 57Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	3,5G + 3B + 3O	0,5G + 3,1Pyr + 2,5B + 0,4T + 1,5O

Par 3, 1998

1998: sockerbetor, 1997: höstvetete, 1996: korn, 1995: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1998: sockerbetor, 1997: råg, 1996: höstvetete, 1995: konservärt, 1994: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	bärgad	hackad
Ogräsbeh	-	-
PK-gödsling	600 kg PK 7-25	-
Stubbearb	sept 2 ggr kultivator	2 ggr direkt e tröskning, kultiv + tallriksredsk
Plöjning	mitten okt	20-25/9 plöjn med tiltpack, torra förhållanden
Höstjämning	-	-
Gödsling vår	19/4 ProbetaN, 600kg bredspritt	april, ProbetaN, 100 kg, bredspritt 21/4 ProbetaN, 430kg, djupmyllat med Concorde
Bearbetning	19/4 harvning 1+2 Vibromaster 20/4 harvning 3. Slättharv+vält+ogräsharv	21/4 harvning 1, Concorde 21/4 harvning 2, Concorde – se ovan gödsling
Sådd	21/4 sådd 5,5 frö/m Loke/Montur	22/4 sådd 5,5 frö/m Loke/Marshal
Ogräsbeh vår	16/5 1,5G + 1,5B + 1,5O bred +8gr, vindstilla, sol 1/6 2G + 2B + 2O band +10gr, mulet, fuktigt väder	22/4 1,63 Pyramin, bandsprutn vid sådd 10/5 1Pyr + 1,7B + 0,15T + 0,75O bredsprutning, +18gr, kl 12:00 19/5 1G + 1B + 1O
Radrensning	2/5 radrensn 1, efter slagregn juni, radrensn 2+3	13/5 radrensn 1 p.g.a. slagregnet mitten juli, radrensning 2
Insektsbek/ mangan	16/5 Sumi Alpha, 0,3	20/5 Mantrac 0,75
Parcellskörd	17/9	17/9
Fältskörd	1-31/10	17-18/9
Växtnäring, totalgiva (kg/ha)	120N + 42P + 150K + 60Na	106N + 0P + 0K + 53Na
Bek.medel totaldos (l/kg/ha)	3,5G + 3,5B + 3,5O	2,63Pyr+1,7B+ 0,15T + 0,75O

Par 3, 1999

1999: sockerbetor, 1998: höstvetete, 1997: korn, 1996: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1999: sockerbetor, 1998: höstvetete, 1997: höstraps, 1996: konservärt, 1995: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	hackad
PK-gödsling	600 kg PK 7-25	600 kg PK 11-21
Stubbearb	9/9 2 ggr kultivator	2 ggr (1:a kultivator, 2:a tallriksredsk+vält)
Plöjning	10/10 med tiltjämnare	15/11
Gödsling vår	2/4 ProbetaN, 590kg, bredspritt	11/4 ProbetaN, 450 kg, djupmyllat m Concorde 25/4 Kiserit, djupmyllat med Concorde
Bearbetning	2/4 harvning 1 100-pinneharv 2/4 harvning 2+3 såbäddsharv 5-6 cm bearb djup 3/4 slättharv+vält+ogräsharv	11/4 harvning 1, Concorde – se ovan gödsling 25/4 harvning 2, Concorde – se ovan gödsling
Sådd	3/4 sådd 5 frö/m Loke/Montur	26/4 sådd 5,5 frö/m Loke/Montur
Ogräsbeh vår	9/5 1,5G + 1,5B + 0,8O band 18/5 1G + 1,5B + 0,2T + 1O band 26/5 1,5G + 1,5B + 0,25T + 1O band	26/4 1,6 Pyramin, bandsprutn vid sådd 18/5 1 Pyr + 1B + 0,25O bred 28/5 1G + 1B + 1O band
Radrensning	10/5 radrensning 1 30/5 radrensning 2	15/6 radrensning 1 30/6 radrensning 2
Insektsbek/ mangan	-	30/6 0,5 Mangan + 1,0 Bor band
Parcellskörd	28/9	28/9
Fältskörd	slutet av sept till första veckan nov	i genomsnitt en vecka senare än plusgården
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	118N + 42P + 150K + 59Na	90N + 66P + 126K + 45Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	4G + 4,5B + 0,45T + 2,8O	2,6Pyr + 1G + 2B + 1,25O

Par 3, 2000

Växtföljd plusgård

2000: sockerbetor, 1999: höstvetete, 1998: korn, 1997: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

2000: sockerbetor, 1999: höstvetete, 1998: höstraps, 1997: konservärt, 1996: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	bärgad	hackad
Stubbearb	2 ggr kultivator	1:a kultivator, 2:a tallriksredsk+vält
Plöjning	20/10	plöjning med tiltpack.
Höstjämning	harvat vändtegar och slutfåror	harv 1 gg, harv
Gödsling vår	7/4 ProbetaN, 600kg, bredspritt	8/4 ProbetaN, 608 kg djupmyllat m Concorde 9/4 Kiserit, 150 kg, djupmyllat m Concorde
Bearbetning	8/4 harvning 1+2, 5 cm bearb djup 8/4 slättharv+vält+ogräsharv	8/4 harvning 1, Concorde, se ovan gödsling 9/4 harvning 2, Conc.+Crosskillvält, se ovan
Sådd	9/4 sådd 5 frö/m Loke/Montur	9/4 sådd 5,5 frö/m Loke/Montur
Ogräsbeh vår	28/4 1G + 1B + 0,8O band 4/5 1,3G + 1,3B + 0,9O band	30/4 1,5 Pyramin+ 2,5B + 1O bred 17/5 0,5G + 0,5B + 40g S + 2O band 25/5 40g S + 0,5O band (delar av fältet)
Radrensning	2 ggr	1 gg
Parcellskörd	25/9	25/9
Fältskörd	ca 15/10	senare delen av oktober
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	120N + 0P + 0K + 60Na	122N + 0P + 0K + 61Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	2,3G + 2,3B + 1,7O	1,5Pyr + 0,5G + 3B + 80g S + 2,5O

Par 4, 1997

Växtföljd plusgård

1997: sockerbetor, 1996: höstvetete, 1995: träda, 1994: vall 3, 1993: vall 2. (Inga sockerbetor på fältet på ca 20 år).

Växtföljd medelgård

1997: sockerbetor, 1996: höstvetete, 1995: höstraps, 1994: höstkorn, 1993: vall 3. (Inga sockerbetor på fältet efter 1988).

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	bärgad
Ogräsbeh höst	-	Roundup
Stubbearb	-	-
Plöjning	mitten okt plöjning	slutet av okt plöjning med tiltpack
Höstjämning	okt 1 gg harv	-
Gödsling vår	26/3 NPK 20-3-5 SB, 600 kg bredspritt	mars N34, 410 kg bredspritt på tjäle
Bearbetning	april harvning 3 ggr	mars, e gödsling - harvning 1 11/4 harvning 2+3
Sådd	10/4 sådd 5 frö/m Hanna/Marshal	12/4 sådd 5 frö/m Hanna/Marshal
Ogräsbeh vår	16/5 0,9G + 1B + 0,2T + 1O bred 24/5 0,8G + 0,9B + 0,18T + 1O bred	4/5 2G + 1,5B + 0,2T + 1,5O bred 24/5 1G + 1,5B + 0,2T + 0,3Pyr + 1O bred 14/6 0,5G + 2B + 0,25T + 1O bred
Radrensning	2/6 radrensning	juni radrensning
Insektsbek	31/5 Sumi Alpha 0,3 l/ha	4/6 Decis 0,2 l/ha
Parcellskörd	24/10	24/10
Fältskörd	?	?
Växtnäring, totalgiva (kg/ha)	120N + 18P + 30K + 0Na	139N + 0P + 0K + 68Na
Bek.medel totaldos (l/kg/ha)	1,7G + 1,9B + 0,38T + 2O	3,5G + 5B + 0,65T + 0,3Pyr + 3,5O

Par 4, 1998

Växtföljd plusgård

1998: sockerbetor, 1997: korn, 1996: korn, 1995: höstvetete, 1994: höstraps, 1993: korn, 1992: havre.
(Inga sockerbetor på fältet efter 1988).

Växtföljd medelgård

1998: sockerbetor, 1997: höstvetete, 1996: höstvetete, 1995: vall II, 1994: vall I, 1993: korn + insådd,
1992: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	bärgad	bärgad
Ogräsbeh	Roundup på stubben	Roundup, 4 l/ha
PK-gödsling	600 kg PK 7-25	-
Stubbearb	-	-
Plöjning	15-20/11	15/10 plöjning med tiltpackare
Höstjämning	hösthavning 1 gg	-
Gödsling vår	30/3 NPK 20-3-5 S+B, 600kg bredspritt 2/4 Besal, 200 kg, bredspritt	22/4 N34, 340 kg, bredspritt 2/6 Besal, 160 kg, bredspritt
Bearbetning	20/4 harvning 1 21/4 harvning 2+3	23/4 harvning 1 24/4 harvning 2+3
Sådd	22/4 sådd 5 frö/m Loke/Montur	26/4 sådd 5,5 frö/m Hanna/Montur
Vältning	22/4 e sådd, Cambridgevält	
Ogräsbeh vår	11/5 1G +0,75B +0,1T +1O bred 15/5 1G +1,25B +0,1T +1O bred 2/6 1G+0,75B+0,2T+1O+0,5 Mantr bredsprutn	10/5 1,5G + 1B + 0,1T +1O bred 06:00 19/5 1,5G + 1B + 0,15T + 1O bred 06:00 29/5 Focus Ultra, 2,5 l/ha 14/6 1G + 2B + 30g S + 0,1T + 1O bred
Radrensning	7/6	-
Insektsbek	-	-
Parcellskörd	19/10	19/10
Fältskörd	13-15/11	4-5/11
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	120N + 18P + 30K + 76Na	116N + 0P + 0K + 61Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	3G + 2,75B + 0,4T+3O	4G + 4B + 0,35T + 30g S + 3O

Par 4, 1999

Växtföljd plusgård

1999: sockerbetor, 1998: vårvete, 1997: sockerbetor, 1996: korn, 1995: höstvet, 1994: vall 3.

Växtföljd medelgård

1999: sockerbetor, 1998: höstvet, 1997: vårrys, 1996: höstkorn, 1995: höstkorn, 1994: vall 2.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	bärgad	bärgad
Ogräsbeh	Roundup på stubben	-
Stallgödsel	30/11 30 ton/ha djupströ – nöt	-
Stubbearb	-	-
Plöjning	1/12	15/10
Gödsling vår	11/4 ProbetaN, 560kg bredspritt	3/4 NPK 20-3-5+S, 583 kg, bredspritt
Bearbetning	5/4 harvning 1 11/4 harvning 2+3 24/4 harvning 4, lättharv 26/4 harvning 5, Tume + lättharv	2/4 harvning 1 slättharv 4/4 harvning 2+3, V-stad såbäddsharv 5/4 vältning före sådd
Sådd	26/4 sådd 5 frö/m Ymer/Montur	5/4 sådd 5 frö/m Ymer/Montur
Vältning	27/4 efter sådd, Cambridgevält	
Ogräsbeh vår	20/5 1,15G+1B+0,12T+1,15O bred 28/5 1,15G+1B+0,12T+1,15O bred	24/4 1,4G + 1B + 1O, bred 7/5 0,9G + 1,4B + 0,18T + 1O bred 27/5 0,6G + 2,5B + 0,1T + 1O bred 16/6 3,5 Focus Ultra
Radrensning	21/6	-
Insektsbek	5/7 Mangan + Pirimor bred	-
Parcellskörd	22/9	22/9
Fältskörd	vecka 42	vecka 41
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	112N + 0P + 0K + 56Na (exkl stallgödseln)	117N + 17P + 29K + 0Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	2,3G + 2B + 0,24T + 2,3O	2,9G + 4,9B + 0,28T + 3O

Par 4, 2000

Växtföljd plusgård

2000: sockerbetor, 1999: höstvetete, 1998: höstraps, 1997: höstvetete, 1996: korn, 1995: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

2000: sockerbetor, 1999: höstvetete, 1998: höstraps, 1997: korn, 1996: havre/korn, 1995: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	bärgad	bärgad
Stallgödsel	25 ton/ha djupströ – nöt	-
Stubbearb	-	-
Plöjning	28-29/10	22/10 utan tiltpackare
Höstjämning	30/10 höstharvning	-
Gödsling vår	10/4 ProbetaN, 600kg, bredspritt	NPK 20-4-8 S, 550 kg, bredspritt 15/6 Besal 120 kg bredspritt
Bearbetning	11/4 harvning 1+2 Tume+lättharv 11/4 sådd 1, uppkörd senare pga skorpa 30/4 harvning 3+4 (inför omsådd)	24/4 harvning 1+2, 2,5-3 cm bearb djup
Sådd	30/4 sådd 2, 5 frö/m Loke/Montur	26/4 sådd 5,5 frö/m Ymer/Montur
Vältning	1/5 (efter sådd) Camebridgevält	-
Ogräsbeh vår	17/5 1G + 1B + 1O bred 31/5 1G + 1B + 0,11T + 1O bred	8/5 1,2G + 2B + 0,1T + 1O bred 18/5 0,5G + 1,5B + 18g S + 0,05T + 1O bred 2/6 0,5G + 1,5B + 18g S + 0,08T + 1O bred
Radrensning	20/6	10/7
Bladgödsling	7/7 1,0 l/ha Mantrac 500	-
Parcellskörd	2/10	2/10
Fältskörd		
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i> (exkl. stallgödsel)	120N + 0P + 0K + 60Na	110N + 22P + 44K + 46Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	2G + 2B + 0,11T + 2O	2,2G + 5B + 0,23T + 36g S + 3O

Par 5, 1998

Växtföljd plusgård

1998: sockerbetor, 1997: höstvetete, 1996: höstraps, 1995: korn, 1994: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1998: sockerbetor, 1997: höstvetete, 1996: höstraps, 1995: korn, 1994: korn, 1993: vårvete 1992: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	hackad
Ogräsbeh	-	Roundup, 4 l/ha
PK-gödsling		PK 11-21, 400 kg
Stubbearb	kultivator e. tröskning, en gång 2-3 veckor senare, Dynadrive, 1 gg	mitten oktober
Plöjning	20/10	25/10 Kverneland Packomat (med tiltjämn.)
Höstjämning	-	-
Gödsling vår	23/4 Na-salpeter, 650kg Djupmyllat med Tive Kombijet	22/4 NPK 21-3-10, 580 kg, bredspritt 5/5 Besal, 160 kg, bredspritt
Bearbetning	21/4 harvning	20/4 harvning 1 23/4 harvning 2
Sådd	23/4 sådd 5 frö/m Loke/Montur	24/4 sådd 5 frö/m Loke/Marshall
Ogräsbeh vår	11/5 1,5G + 1,5B + 1,5O bred +12gr, 06:30, 1/6 1,25G + 1,4B + 0,2T +1O bred +13gr, 05:00	11/5 1,3G + 1,3B + 0,2T + 1,3O bredspr. morgon +15gr 2/6 30g S+1,3O, bredspr. kväll, +14gr
Radrensning	4/6	en gång
Parcellskörd	9/10	9/10
Fältskörd	20-25/10	slutet av oktober
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	130N + 0P + 0K + 65Na	120N + 17P + 58K + 61Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	2,75G + 2,9B + 0,2T + 2,5O	1,3G + 1,3B + 0,2T + 30g S + 2,6O

Par 5, 1999

Växtföljd plusgård

1999: sockerbetor, 1998: höstvetete, 1997: höstraps, 1996: korn, 1995: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1999: sockerbetor, 1998: höstvetete, 1997: korn, 1996: korn, 1995: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	hackad
PK-gödsling	28/8 PK 11-21, 350 kg	PK 11-21, 380 kg
Stubbearb	26/8 kultivator	kultivator 3 ggr
Plöjning	22/10	10/10 Kverneland Packomat (med tiltjämn.)
Gödsling vår	4/4 ProbetaN, 615 kg Djupmyllat med Tive Kombijet	14/4 N28, 430 kg, djupmyllat m Tume Kombi
Bearbetning	4/4 vältning före sådd, Crosskill	26/4 harvning 1+2
Sådd	5/4 sådd 5 frö/m Loke/Montur	27/4 sådd 5 frö/m Medina/Montur
Ogräsbeh vår	30/4 1,5G + 1,5B + 1,5O bred 28/5 1,8G + 1,8B + 1,8O band	19/5 1G + 1B + 0,2T + 1O bred 28/5 1,2G + 1,2B + 0,3T + 1,2O bred ? 2 Pyramin + 2 O bred
Radrensning	20/5	slutet av maj 1 gg Slutet av juni 1 gg
Parcellskörd	19/10	19/10
Fältskörd	vecka 44	vecka 42-43
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	123N + 39P + 74K + 62Na	119N + 42P + 80K + 0Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	3,3G + 3,3B + 3,3O	2,2G + 2,2B + 0,5T + 2Pyr + 4,2O

Par 5, 2000

Växtföljd plusgård

2000: sockerbetor, 1999: höstvetete, 1998: höstraps, 1997: korn, 1996: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

2000: sockerbetor, 1999: höstvetete, 1998: höstraps, 1997: korn, 1996: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	hackad
PK-gödsling	PK 4-27, 375 kg bredspritt	-
Stubbearb	3/9 kultivator 1 gg 25/9 tallriksredskap 1 gg	1:a kultivator 2:a skumplog
Plöjning	19/10 utan tiltpackare	18-19/10 med tiltpackare
Höstjämning	-	6/11 harvning, delar av fältet
Gödsling vår	8/4 ProbetaN, 630 kg, djupmyllat	NPK 21-3-10, 570 kg, bredspritt
Bearbetning	8/4 harvning, 5 cm bearb djup 9/4 vältning V-stad Crosskill	22/4 harvning 1+2, 4-5 cm bearb djup
Sådd	10/4 sådd 5 frö/m Loke/Montur	23-24/4 sådd 5 frö/m Medina/Montur
Ogräsbeh	3/5 1,5G+1,5B+1,5O bred 22/5 0,6G +1,2B +0,15T +28g S+1O bredsprutning	före sådd, 3 kg Pyramin, bred ? 1G + 1B + 0,2T +1O bred ? 1,5G +1,5B + 30g S +1,5O bred
Radrensning	11/5 Lilla Harrie	? radrensning en gång
Parcellskörd	2/10	2/10
Fältskörd	25% v. 48 och 75% v. 45	30/10
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	126N + 15P + 101K + 63Na	120N + 17P + 57K + 0Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	2,1G +2,7B +0,15T +28g S +2,5O	3Pyr +2,5G +2,5B +0,2T +30g S +2,5O

Par 6, 1998

Växtföljd plusgård

1998: sockerbetor, 1997: höstvetete, 1996: höstraps, 1995: korn, 1994: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1998: sockerbetor, 1997: höstvetete, 1996: höstraps, 1995: korn, 1994: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	hackad
Kalkning	sockerbrukskalk, 20 ton/ha	-
PK-gödsling	-	PK 7-25, 275 kg
Stubbearb	sept, tallriksredskap, 2 ggr	-
Plöjning	30/10, 4 sk, 14"	3/11, 4 sk, 16"
Gödsling vår	21/4 NK 22-11, 410 kg, bred 11/5 Chilesalpeter, 250 kg, bred	25/4 gödsling i samb med sådd Radmyllning 575 kg/ha Flexgödning
Bearbetning	20/4 harvning 1, sladd+100-pinne 22/4 harvning 2, Germinator	23/4 harvning 1, Tume såbäddsharv 24/4 harvning 2, Tume såbäddsharv
Sådd	22/4 sådd 5,1 frö/m Loke/Montur	25/4 sådd 4,8 frö/m Loke/Montur Radmyllning vid sådd
Ogräsbeh vår	9/5 1,25G +1,5B +0,05 T +1O, bred bredspr. 05:00-07:00 19/5 1,25G+1,75B+0,2T+1O+0,2 Man 06:00 bred	13/5 1G +1B + 0,1T + 1O bred 19/5 1,5G+1B+0,3T+1O band 10/6 0,5G+0,5B+0,3T+1O band
Växtnäring/ Insektsbek	16/7 1,0 Mantrac+1,0 Bortrac+0,5 Wuxal+0,3 Pirimor	-
Radrensning	midsommar, en gång	15/6 FMA med skrappinnar
Parcellskörd	21/10	21/10
Fältskörd	slutet av oktober	21-28/10
Växtnäring, totalgiva (kg/ha)	130N + 68P + 45K + 66Na	104N + 23P + 69K + 40Na
Bek.medel totaldos (l/kg/ha)	2,5G + 3,25B + 0,25T + 2O	3G + 2,5B + 0,7T + 3O

Par 6, 1999

Växtföljd plusgård

1999: sockerbetor, 1998: höstvetete, 1997: höstraps, 1996: korn, 1995: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1999: sockerbetor, 1998: höstvetete, 1997: höstraps, 1996: korn, 1995: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	bärgad
Kalkning		okt sockerbrukskalk, 4,5 ton/ha
PK-gödsling	-	okt PK 7-25, 150 kg
Stubbearb	7/9 kultivator + vält 24/9 kultivator + vält	okt kultivator 1 gg
Plöjning	20-22/10	6/11
Gödsling vår	21/4 NPK 17-7-14, 500 kg, bredspr 19/5 Chilesalpeter, 275 kg, bredspr	26/4 gödsling i samband med sådd; radmyllning 570 kg/ha Flexgödning
Bearbetning	3/4 harvning 1, sladd+100-pinne 25/4 harvn 2, Germinator, 3-4 cm	25/4 harvning 1, Tume såbäddsharv, 3 cm djup 26/4 harvning 2, såb.harv+Crosskillvält, 4 cm
Sådd	25/4 sådd 5,1 frö/m Ariana/Montur	26/4 sådd 4,8 frö/m Ariana/Montur radmyllning vid sådd
Ogräsbeh vår	17/5 1,5G +1,5B +0,05 T +1O bred 28/5 1,25G +1,5B +0,3T +1O bred 16/6 25g S + 1O bred	17/5 1G +1B +0,1T 1O band 29/5 1,4G +1,4B +0,2T +1O band 3/6 2 Focus Ultra band 15/6 30g S + 1B + 1O band
Växtnäring	18/7 0,2Pirim +0,5Mantrac +2,5CompleasS	-
Insektsbek	27/7 0,25 Fastac	
Svampbeh	7/9 5 kg KumulusDF	
Radrensning	20/6	2/6 1:a 20/6 2:a
Parcellskörd	7/10	7/10
Fältskörd	24/10 + 8/11	vecka 45
Växtnäring, totalgiva (kg/ha)	129N + 35P + 70K + 73Na	102N + 34P + 38K + 40Na
Bek.medel totaldos (l/kg/ha)	2,75G + 3B + 0,35T + 25g S + 3O	2,4G + 3,4B + 0,3T +30g S+ 3O

Par 6, 2000

Växtföljd plusgård

2000: sockerbetor, 1999: höstvetete, 1998: höstraps, 1997: korn, 1996: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

2000: sockerbetor, 1999: höstvetete, 1998: höstraps, 1997: korn, 1996: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad och jämnad	hackad
Ogräsbeh	-	16/9 3 l/ha Roundup+0,1 l/ha vätm. (fläckar)
PK-gödsling	-	PK 7-25, 300 kg bredspritt
Stubbearb	1/9 1:a, kultivator + 100-pinneharv 17/9 2:a, kultivator + 100-pinneharv 12/10 vältning av stubben	20/10 kultivator, Mega-Dan
Plöjning	26-28/10	3/11
Höstjämning	-	-
Gödsling vår	3/4 ProbetaNPK, 590kg, bredspritt 5/5 NK 20-15, 175 kg bredspritt	radmyllning vid sådd, 440 l/ha Flexgödning
Bearbetning	4/4 harvn 1, sladd+100-p, 2-3 cm 8/4 harvn 2, Germinator 3-4 cm djup	8/4 harvning 1, Tume, 2,5 cm bearb djup 9/4 harv+vält, Tume+Crosskill, 3 cm djup
Sådd	9/4 sådd 5,1 frö/m Ymer/Montur	9/4 sådd 4,8 frö/m Ymer/Montur
Ogräsbeh	30/4 1,25G+1,5B+0,05T+1,5 O+0,1Fastac 10/5 0,5G +1,5B +0,05T +20g S +1O 31/5 1,5G +0,1T +25g S +0,25 Man +1O samtliga bredsprutningar	1/5 1G + 1B + 1O bred 11/5 0,5G +1B + 20g S + 1O band 2/5 0,5G+ 1,5B+ 20g S + 1O band
Radrensning	9/6 Lilla Harrie	16/5 radrensning 1 12/6 radrensning 2
Insektsbek/ bladgödsling	8/7 0,3 Aztec+0,5 Mantrac+1,0 ComplesalS+1 O -	
Parcellskörd	6/10	6/10
Fältskörd	det mesta 15-17/10, resten 1/11	50% 8-11/10, 50% 9-10/11
Växtnäring, totalgiva (kg/ha)	129N + 22P + 66K + 47Na	98N + 21P + 75K + 38Na
Bek.medel totaldos (l/kg/ha)	1,75G +4,5B +0,2T +45g S +3,8O	2 G +3,5 B +40g S+3 O

Par 7, 1998

Växtföljd plusgård

1998: sockerbetor, 1997: höstvetete, 1996: korn, 1995: korn, 1994: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1998: sockerbetor, 1997: höstvetete, 1996: vårvete, 1995: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	bärgad
Stubbearb	I. kultivator, efter tröskning	1/10 kultivator, 10 cm bearb djup
Plöjning	II. Dynadrive, 20/10, 4 sk, 17"	10/10, 7 sk, 14"
Gödsling vår	23/4 Na-salpeter, 650 kg	30/4 NPK 16-9-34+Na, 380 kg/ha
Bearbetning	Djupmyllat m Tive Kombijet	djupmyllat med Rapid
Sådd	24/4 vältning med V-stad Rollex	1/5 harv + vält (Crosskill)
	25/4 sådd 5 frö/m Hanna/Gaicho	1/5 sådd 6 frö/m Loke/Montur
Ogräsbeh vår	14/5 1,45G + 1,45B + 1,45O, bredsprutning, 06:30 +4gr	15/5 1,5G + 2B + 0,1T + 2O bred
	5/6 1,45G + 1,47B + 0,29T + 1O 10:30, +14grad	5/6 30g S + 2B + 1,5O bred
	14/6 punktbeh, Focus Ultra, 3,5 l/ha	14/6 1G + 2B + 0,2T + 2O + 1 Man235 bred +19grad
Radrensning	23/6 Lilla Harrie	midsommar, en gång
Parcellskörd	19/10	19/10
Fältskörd	16/10	19/10
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	130N + 0P + 0K + 65Na	109N + 61P + 231K + ?Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	2,9G + 2,92B + 0,29T + 2,45O	2,5G + 6B + 0,3T + 30g S + 5,5O

Par 7, 1999

Växtföljd plusgård

1999: sockerbetor, 1998: höstvetete, 1997: korn, 1996: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

1999: sockerbetor, 1998: höstvetete, 1997: vårvete, 1996: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	bortförd
Gödsel höst	-	23/8 Biomull (slam) 25 ton/ha
Kalkning	-	sockerbrukskalk, 10 ton/ha
PK-gödsel	2/10 PK 11-21 220 kg	-
Stubbearb	3/10 tallriksredskap	-
Plöjning	20/10	7/10
Gödsling vår	25/4 ProbetaN 600 kg Djupmyllat m Tive Kombijet	27/4 NPK 16-4-9+Na, 642 kg/ha djupmyllat med Rapid
	19/6 Kalksalpeter, 90 kg, bredspritt	
Bearbetning	26/4 vältning, Crosskil+Crossboard	5/4 harvning 1 28/4 harvning 2
Sådd	26/4 sådd 5 frö/m Loke/Montur	29/4 sådd 5 frö/m Loke/Montur
Ogräsbeh vår	20/5 2G +1,4B +0,1T +1,1O bred 11/6 30g S + 1O bred	19/5 1,5G + 2B + 0,1T + 1O bred 1/6 1,5G + 2B + 0,1T + 1O bred 22/6 34g S + 2B + 0,15T + 1O bred
Växtnäring/ Insektsbek	27/7 0,33 Decis + 1,0 Mantrac bred	29/7 0,3 Decis
Radrensning	29/5 1:a 25/6 2:a	juni en gång
Parcellskörd	5/10	5/10
Fältskörd	vecka 42	vecka 42
Växtnäring, totalgiva (kg/ha)	134N + 24P + 46K + 60Na	103N + 60P + 58K + ?Na
Bek.medel totaldos (l/kg/ha)	2G + 1,4B + 0,1T +30g S + 2O	3G + 6B + 0,35T + 34g S + 3O

Par 7, 2000

Växtföljd plusgård

2000: sockerbetor, 1999: höstvetete, 1998: korn, 1997: sockerbetor.

Växtföljd medelgård

2000: sockerbetor, 1999: höstvetete, 1998: korn, 1997: sockerbetor.

Åtgärder

	Plus	Medel
Halmhant	hackad	bärgad
Ogräsbeh	-	23/9 3 l/ha Avans + 0,3 l/ha väto
PK-gödsling	15/9 PK 11-21, 370 kg, bredspritt	-
Stubbearb	15/9 tallriksredskap	v. 39 kultivator, V-stad
Plöjning	22/10	v. 43
Höstjämning	-	v. 45 harv
Gödsling vår	8/4 ProbetaN, 650kg, djupmyllat	25/4 NPK 14-2-9(-11 Na), 578 kg djupmyllat 30/5 N28, 123 kg bredspritt
Bearbetning	7/4 harvn, 5 cm bearb djup 9/4 vältning V-stad Crosskill	26/4 harv+vält (Crosskill), 2,5cm bearb djup
Sådd	9/4 sådd 5 frö/m Loke/Montur	27/4 sådd 5,3 frö/m Loke/Montur
Ogräsbeh	8/5 1,5 G + 1,5 B + 1,5 O bred 31/5 0,6G +1,3B +0,1T +30g S +1O bredspritning	10/5 1 G + 2 B +0,05 T + 1 O bred 23/5 0,75 G +2 B +20g S +1 O bred 15/6 0,5 G +2,5 B +20g S +1 O bred
Radrensning	13/5 L. Harrie	v. 23+24 Vibrobeta 1 gg
Parcellskörd	23/10	23/10
Fältskörd	månadsskiftet oktober-november	mitten av oktober (utom provytor)
Växtnäring, <i>totalgiva (kg/ha)</i>	130N + 41P + 78K + 65Na	115N + 12P + 52K + 64Na
Bek.medel <i>totaldos (l/kg/ha)</i>	2,1 G +2,8 B +0,1 T +30g S +2,5 O	2,25 G +6,5 B +0,05 T +40g S+3 O