

TB-kalkyl - Betblast - till biogas - 2021

Skörd sker samband med sockerbetesskörd där blasten avskiljs. Stor osäkerhet råder kring avkastningen av betblast, särskild i riksområde 2 och 3.

Avkastning, ton ts 3 000,00

Antal produktionsenheter 25

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3067	Betblast		3 000	kg ts	1,31	3 930	75 000	98 250	0,00	2021-10-31
Summa Särintäkter 1						3 930		98 250	0,00	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4021	Gödsling kväve (N)		9	kg	8,17	74	225	1 838	0,00	2021-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		9	kg	21,68	195	225	4 878	0,00	2021-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		90	kg	7,69	692	2 250	17 303	0,00	2021-05-01
4068	Merkostnad, skörd		1	ha	400,00	400	25	10 000	0,00	2021-10-31
4067	Transport		1,50	tim	737,00	1 106	38	27 638	0,00	2021-10-31
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2021-06-01
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2021-06-01
Summa Särkostnader 1						2 466		61 656	0,00	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						1 464		36 594	0,00	

7000	Arbete, verksamhet		0,50	tim	238,00	119	13	2 975	0,00	2021-08-01
8481	Ränta rörelsekapital		30	kr	0,04	1	750	30	0,00	
7831	Avskrivning, specialmas...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						120		3 005	0,00	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
Summa Särkostnader 4						0		0	0,00	
Täckningsbidrag 2						1 344		33 589	0,00	
Täckningsbidrag 3						1 344		33 589	0,00	
Täckningsbidrag 4						1 344		33 589	0,00	

Specifikation TB-Kalkyl Betblast - till biogas

Betblast - Kalkyler för energigrödor, SJV. Färsk vara, fritt biogasanläggningen. Pris beräknat utifrån pris på gräsmassan, betblast innehåller 3% mindre energi per kg ts. Förutsätter kontrakt! Stor variation i pris. Biogaskonsult.

Gödsling kväve (N) - 3 kg/ton ts. Kalkyler för energigrödor, SJV. Pris per kg N, beräknat från NS 27-4. Pris enligt leverantörer.

Gödsling fosfor (P) - 3 kg/ton ts. Kalkyler för energigrödor, SJV. Pris per kg P, beräknat från P 20. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kalium (K) - 30 kg/ton ts. Kalkyler för energigrödor, SJV. Pris per kg K, beräknat från PK 11-21. Pris enligt leverantörer.

Merkostnad, skörd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Merkostnad för att skördablasten i samband m ordinarie upptagning. Kalkyler för energigrödor 2019.

Transport - 1,3 tim per ha * 2 vagnar. Agriwise beräkningar. 3 ekipage m 30m3. Maskinkalkylgruppen.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, specialmaskiner

Arbete, verksamhet - Körslor + 0,5 tim. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Lön enligt avtal, traktorförare, 6-års erfarenhet inkl sociala avgifter. Gäller 2021. Kollektivavtal.

Ränta rörelsekapital - Rörelsekapitalet beräknas utifrån i kalkylen angivna transaktionsdatum. ex Andersson, G. 2013. Kalkyler som beslutsunderlag. Räntekostnad på bundet rörelsekapital. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

TB-kalkyl - Gräs, 3 skördar - till biogas - 2021

Gräset levereras direkt till biogasanläggning. Ingen mellanlagring i egen plansilo. Treårig gräsvall. Skörden är beräknad från 10års skördar för konventionell vallodling. Detta har sedan justerats med avkastningen för mjölkgårdar (se JO16 SM1901) . Fältförlust för ensilage ingår, därav 0%.

Fältavkastning, kg ts 8 300,00 TS-halt 0,35 Fältförluster 0,00 Skördad mängd 8 300,00 Behov, kväve 161,00 Behov, fosfor 17,00 Behov, kalium 113,00

Åker, antal produktionsenheter 25

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3067	Grönmassa		8 300	kg ts	1,35	11 205	207 500	280 125	1,35	2021-07-01
3081	Miljöersättning, vallodling		0	ha	500,00	0	0	0	0,00	2021-12-31
3184	Kompensationsstöd		0	ha	0,00	0	0	0	0,00	2021-12-31
Summa Särintäkter 1						11 205		280 125	1,35	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde, slåttervall		7	kg	45,50	319	175	7 963	0,04	2019-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		186	kg	8,17	1 520	4 650	37 991	0,18	2021-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		17	kg	21,68	369	425	9 214	0,04	2021-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		113	kg	7,69	869	2 825	21 724	0,10	2021-05-01
5360	Drivmedel, traktor		1,67	tim	121,29	203	42	5 064	0,02	2021-05-01
5521	Underhåll, traktor		1,67	tim	51,50	86	42	2 150	0,01	2021-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2021-06-01
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2021-06-01
4067	Slätter		0,60	tim	1 730,00	1 038	15	25 950	0,13	2021-07-01
4067	Självgående hack		0,75	tim	2 196,00	1 647	19	41 175	0,20	2021-07-01
4067	Transport		2,25	tim	737,00	1 658	56	41 456	0,20	2021-07-01
Summa Särkostnader 1						7 707		192 686	0,93	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						3 498		87 439	0,42	

7000	Arbete		2,17	tim	238,00	516	54	12 912	0,06	2021-06-01
8481	Ränta rörelsekapital		801	kr	0,04	32	20 025	801	0,00	
7831	Avskrivning, specialmas...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						549		13 713	0,07	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						0		0	0,00	
Täckningsbidrag 2						2 949		73 726	0,36	
Täckningsbidrag 3						2 949		73 726	0,36	
Täckningsbidrag 4						2 949		73 726	0,36	

Specifikation TB-Kalkyl Gräs, 3 skördar - till biogas

Grönmassa - Hög avkastning vid intensiv odling. Agriwise skattning från försöksdata. Färsk vara, fritt biogasanläggningen. Förutsätter kontrakt! Stor variation i pris. Biogaskonsult.

Miljöersättning, vallodling - Stöd till vallodling kan sökas i område som inte har kompensationsstöd. <http://www.jordbruksverket.se/...> Stöd till vallodling kan sökas i område som inte har kompensationsstöd. <http://www.jordbruksverket.se/...>

Kompensationsstöd - Utbetalas i vissa områden. <http://www.jordbruksverket.se/...> Belopp beror på stödområde. <http://www.jordbruksverket.se/...>

Utsäde, slåttervall - 21 kg fördelat på tre vallår. Agriwise. Slåttervallsblandning. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg N, beräknat från NS 27-4. Pris enligt leverantörer.

Gödsling fosfor (P) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg P, beräknat från P 20. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kalium (K) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg K, beräknat från PK 11-21. Pris enligt leverantörer.

Drivmedel, traktor - 1/3 insådd, vältning år 1, Konstgödning 3 ggr/år. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - 1/3 insådd, vältning år 1, Konstgödning 3 ggr/år. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, specialmaskiner

Slätter - 5 ha/tim, 3 skördar. Maskinkalkylgruppen. 9 m slätterkross m sidoelevatorer, 170 kW traktor, höganvändning. Maskinkalkylgruppen.

Självgående hack - 4 ha/tim, 3 skördar. Maskinkalkylgruppen. Självgående hack, 370kW, hög användning. Maskinkalkylgruppen.

Transport - Tidsåtgång för hack * 3. Maskinkalkylgruppen. 3 ekipage m 30m3. Maskinkalkylgruppen.

Arbete - Traktortimmar +0,5 tim. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Lön enligt avtal, traktorförare, 6-års erfarenhet inkl sociala avgifter. Gäller 2021. Kollektivavtal.

Ränta rörelsekapital - Rörelsekapitalet beräknas utifrån i kalkylen angivna transaktionsdatum. ex Andersson, G. 2013. Kalkyler som beslutsunderlag. Räntekostnad på bundet rörelsekapital. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gårdsstöd

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Helsäd rågvete - till biogas - 2021

Grönmassan levereras direkt till biogasanläggning. Ingen mellanlagring i egen plansilo. Skörden är beräknad från 10 års skördar för konventionell rågveteodling, med 33% tillägg för resten av plantan beräknat efter "Energigrödor för biogasproduktion, del 1". Fältförlust för ensilage ingår, därav 0%.

Fältavkastning, kg ts 7 200,00 TS-halt 0,35 Fältförluster 0,00 Skördad mängd 7 200,00 Behov, kväve 142,00 Behov, fosfor 14,00 Behov, kalium 91,00

Åker, antal produktionsenheter 25

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3067	Helsäd		7 200	kg ts	1,35	9 720	180 000	243 000	1,35	2021-07-01
3081	Miljöersättning,fånggröda		0	ha	1 100,00	0	0	0	0,00	2021-12-27
3081	Miljöersättning, vårbear...		0	ha	600,00	0	0	0	0,00	2021-12-27
3184	Kompensationsstöd		0	ha	0,00	0	0	0	0,00	2021-12-27
Summa Särintäkter 1						9 720		243 000	1,35	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde		180	kg	4,10	738	4 500	18 450	0,10	2020-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		164	kg	8,17	1 340	4 100	33 497	0,19	2021-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		14	kg	21,68	304	350	7 588	0,04	2021-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		91	kg	7,69	700	2 275	17 495	0,10	2021-05-01
4041	Bekämpning		1	ggr	215,00	215	25	5 375	0,03	2020-10-01
5360	Drivmedel, traktor		1,67	tim	121,29	203	42	5 064	0,03	2021-05-01
5521	Underhåll, traktor		1,67	tim	51,50	86	42	2 150	0,01	2021-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2021-06-01
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2021-06-01
4067	Slätter		0,20	tim	1 730,00	346	5	8 650	0,05	2021-07-01
4067	Självgående hack		0,25	tim	2 196,00	549	6	13 725	0,08	2021-07-01
4067	Transport		2,25	tim	737,00	1 658	56	41 456	0,23	2021-07-01
4065	Sprutning, lejd		0	ggr	155,00	0	0	0	0,00	
Summa Särkostnader 1						6 138		153 450	0,85	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						3 582		89 550	0,50	

7000	Arbete		2,17	tim	238,00	516	54	12 912	0,07	2021-06-01
8481	Ränta rörelsekapital		857	kr	0,04	34	21 425	857	0,00	
7831	Avskrivning, specialmas...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						551		13 769	0,08	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						0		0	0,00	
Täckningsbidrag 2						3 031		75 782	0,42	
Täckningsbidrag 3						3 031		75 782	0,42	
Täckningsbidrag 4						3 031		75 782	0,42	

Specifikation TB-Kalkyl Helsäd rågvete - till biogas

Helsäd - Hög avkastning vid intensiv odling. Agriwise skattning från försöksdata. Färsk vara, fritt biogasanläggningen. Förutsätter kontrakt! Stor variation i pris. Biogaskonsult.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, vårbearbetning - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. Info saknas. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Kompensationsstöd - Utbetalas i vissa områden. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/) Belopp beror på stödområde. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Utsäde - Normal tusenkornsvikt. Agriwise databoken. Frakt och kvantitetsrabatt beaktad vid 9-12 tons leverans. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg N, beräknat från NS 27-4. Pris enligt leverantörer.

Gödsling fosfor (P) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg P, beräknat från P 20. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kalium (K) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg K, beräknat från PK 11-21. Pris enligt leverantörer.

Bekämpning - Skattat antal bekämpningar i medeltal. Jordbruksverket, Växtskyddscentralerna. Preparatkostnad för Höst - 12 g Express 50 SX + 0.33 L Starane 333 + vätmedel. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Drivmedel, traktor - 1/3 insådd, vältning år 1, Konstgödning 3 ggr/år. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - 1/3 insådd, vältning år 1, Konstgödning 3 ggr/år. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, specialmaskiner

Slåtter - 5 ha/tim. Maskinkalkylgruppen. 9 m slåtterkross m sidoelevatorer, 170 kW traktor, höganvändning. Maskinkalkylgruppen.

Självgående hack - 4 ha/tim. Maskinkalkylgruppen. Självgående hack, 370kW, hög användning. Maskinkalkylgruppen.

Transport - Tidsåtgång för hack * 3. Maskinkalkylgruppen. 3 ekipage m 30m3. Maskinkalkylgruppen.

Arbete - Traktortimmar +0,5 tim. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Lön enligt avtal, traktorförare, 6-års erfarenhet inkl sociala avgifter. Gäller 2021. Kollektivavtal.

Ränta rörelsekapital - Rörelsekapitalet beräknas utifrån i kalkylen angivna transaktionsdatum. ex Andersson, G. 2013. Kalkyler som beslutsunderlag. Räntekostnad på bundet rörelsekapital. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gårdsstöd

Markkostnad/arrende

Sprutning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, bogserad spruta 24 m, 3500 l. Maskinkalkylgruppen.

TB-kalkyl - Majs - till biogas - 2021

Ingen lagring på den egna gården, majs levereras direkt till biogasanläggningen. Trimmat 10års medeltal för konventionell majsodling har använts. Då skörd för riksområde 3 saknas har relativt (Skörd RO3/skördRO1) för vårkorn använts för att beräkna skörden i RO3. Normala fältförluster ingår, därför är den satt till 0%. Ingen lagring på den egna gården, majs levereras direkt till biogasanläggningen.

Fältavkastning, kg ts 11 100,00 TS-halt 0,25 Fältförluster 0,00 Skördad mängd 11 100,00 Behov, kväve 150,00 Behov, fosfor 28,00 Behov, kalium 91,00

Åker, antal produktionsenheter 25

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3067	Majsensilage		11 100	kg ts	1,53	16 983	277 500	424 575	0,00	2021-10-01
3081	Miljöersättning, fånggrö...		0	ha	1 100,00	0	0	0	0,00	2021-12-31
3081	Miljöersättning,vårbearb...		0	ha	600,00	0	0	0	0,00	2021-12-31
3184	Kompensationsstöd		0	ha	0,00	0	0	0	0,00	2021-12-31
Summa Särintäkter 1						16 983		424 575	0,00	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4010	Utsäde, majs		1,50	st	1 165,00	1 748	38	43 688	0,00	2021-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		150	kg	8,17	1 226	3 750	30 638	0,00	2021-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		28	kg	21,68	607	700	15 176	0,00	2021-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		91	kg	7,69	700	2 275	17 495	0,00	2021-05-01
4041	Bekämpn. medel ogräs		1	ggr	760,00	760	25	19 000	0,00	2021-06-01
4062	Sådd, lejd		1	ha	765,00	765	25	19 125	0,00	2021-04-01
4065	Sprutning, lejd		0	ggr	155,00	0	0	0	0,00	2021-06-01
4067	Hackning, lejd		0,30	tim	2 666,00	800	8	19 995	0,00	2021-09-01
4067	Transport		1,20	tim	737,00	884	30	22 110	0,00	2021-07-01
5360	Drivmedel, traktor		1,95	tim	121,29	237	49	5 913	0,00	2021-07-01
5521	Underhåll, traktor		1,95	tim	51,50	100	49	2 511	0,00	2021-07-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2021-06-01
5529	Underhåll, spruta		0,50	tim	180,00	90	13	2 250	0,00	2021-06-01
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2021-06-01
Summa Särkostnader 1						7 916		197 899	0,00	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						9 067		226 676	0,00	

7000	Arbete		2,45	tim	238,00	583	61	14 578	0,00	2021-07-01
8481	Ränta rörelsekapital		2 064	kr	0,04	83	51 600	2 064	0,00	
7831	Avskrivning, specialmas...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						666		16 642	0,00	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						0		0	0,00	
Täckningsbidrag 2						8 401		210 034	0,00	
Täckningsbidrag 3						8 401		210 034	0,00	
Täckningsbidrag 4						8 401		210 034	0,00	

Specifikation TB-Kalkyl Majs - till biogas

Majsensilage - Ensilagemängd beräknad efter förutsättningar i kalkylhuvud. SCB, SM JO 15 och kalkylspecifika beräkningar. Färsk vara, fritt biogasanläggningen. Pris beräknat utifrån pris på gräsmassan, majs innehåller 13% mer energi per kg ts. Förutsätter kontrakt! Stor variation i pris. Biogaskonsult.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, vårbearbetning - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. Info saknas. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Kompensationsstöd - Utbetalas i vissa områden. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/) Belopp beror på stödområde. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Utsäde, majs - Normal utsädesmängd. Agriwise Databoken. Pris per enhet, 50 000 frön. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg N, beräknat från NS 27-4. Pris enligt leverantörer.

Gödsling fosfor (P) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg P, beräknat från P 20. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kalium (K) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg K, beräknat från PK 11-21. Pris enligt leverantörer.

Bekämpn. medel ogräs - Flera bekämpningar samlade i en kostnadspost. <https://webbutiken.jordbruksve...> Preparatkostnad för 1: 0,5 Callisto + 11,25 g Harmony 50 SX. 2: 0,5 l Callisto + 50 g MaisTer + Maisoil. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Sådd, lejd - Majssådd. Lejd sådd. Majssådd. Maskinkalkylgruppen.

Sprutning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, bogserad spruta 24 m, 3500 l. Maskinkalkylgruppen.

Hackning, lejd - Självgående hack. Maskinkalkylgruppen. Självgående hack, 370kW, hög användning + majsbord. Maskinkalkylgruppen.

Transport - Tidsåtgång för hack * 4. Maskinkalkylgruppen. 3 ekipage m 30m3. Maskinkalkylgruppen.

Drivmedel, traktor - Plöjning, harvning 2 ggr, konstgödselkörning & sprutning. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - Plöjning, harvning 2 ggr, konstgödselkörning & sprutning. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, spruta - Egen spruta. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Buren, 24 m, 1 200 l. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Arbete - Traktortimmar + 0,5 tim. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Lön enligt avtal, traktorförare, 6-års erfarenhet inkl sociala avgifter. Gäller 2021. Kollektivavtal.

Ränta rörelsekapital - Rörelsekapitalet beräknas utifrån i kalkylen angivna transaktionsdatum. ex Andersson, G. 2013. Kalkyler som beslutsunderlag. Räntekostnad på bundet rörelsekapital. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gårdsstöd

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Rörflen, till fastbränsle - 2021

Rörflen är 10-årig, etableringsåret tas ingen skörd, dvs rörflen skördas 9 år. Kalkylen är ett genomsnitt över perioden vilket gör att den faktiska skörden reducerats till 9/10. Energiinnehåll 4,9 MWh/ton ts. Skörd sker på våren.

TS-halt 0,35 Skördad mängd 6 100,00

Åker, antal produktionsenheter 25

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3067	Rörflen		6 100	kg ts	0,85	5 185	152 500	129 625	0,85	2021-05-01
3081	Miljöersättning, vallodling		0	ha	500,00	0	0	0	0,00	2021-12-31
3184	Kompensationsstöd		0	ha	0,00	0	0	0	0,00	2021-12-31
Summa Särintäkter 1						5 185		129 625	0,85	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4010	Utsäde		1	kg	88,00	88	25	2 200	0,01	2016-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		73,20	kg	8,17	598	1 830	14 951	0,10	2021-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		18,30	kg	21,68	397	458	9 919	0,07	2021-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		79,30	kg	7,69	610	1 983	15 245	0,10	2021-05-01
4067	Slätter		0,20	tim	1 730,00	346	5	8 650	0,06	2021-05-01
4060	Pressning		6,10	ton ts	249,00	1 519	153	37 973	0,25	2021-05-01
4060	Hamtransport		6,10	ton ts	109,00	665	153	16 623	0,11	2021-05-01
4060	Inlastning		6,10	ton ts	21,00	128	153	3 203	0,02	2021-05-01
4060	Lagring		6,10	ton ts	146,00	891	153	22 265	0,15	2021-05-01
4060	Utlastning		6,10	ton ts	21,00	128	153	3 203	0,02	2021-09-01
4060	Vägtransport		6,10	ton ts	159,00	970	153	24 248	0,16	2021-09-01
4077	Försäljningskostnad		6,10	ton ts	40,00	244	153	6 100	0,04	2021-09-01
5360	Drivmedel, traktor		1,67	tim	121,29	203	42	5 064	0,03	2021-05-01
5521	Underhåll, traktor		1,67	tim	51,50	86	42	2 150	0,01	2021-05-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2021-05-01
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2021-05-01
Summa Särkostnader 1						6 872		171 792	1,13	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						-1 687		-42 167	-0,28	

7000	Arbete		2,17	tim	238,00	516	54	12 912	0,08	2021-05-01
8481	Ränta rörelsekapital		-5	kr	0,04	0	-125	-5	0,00	
7831	Avskrivning, specialmas...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						516		12 907	0,08	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						0		0	0,00	
Täckningsbidrag 2						-2 203		-55 073	-0,36	
Täckningsbidrag 3						-2 203		-55 073	-0,36	
Täckningsbidrag 4						-2 203		-55 073	-0,36	

Specifikation TB-Kalkyl Rörflen, till fastbränsle

Rörflen - Hög avkastning vid intensiv odling. Agriwise skattning från försöksdata. -25kr/MWh jämfört m skogsflis. 199-25= 174 kr/MWh. Energiinnehåll halm och rörflen: 4,9 MWh/ton ts. Energimyndigheten och Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket.

Miljöersättning, vallodling - Stöd till vallodling kan sökas i område som inte har kompensationsstöd. <http://www.jordbruksverket.se/...> Stöd till vallodling kan sökas i område som inte har kompensationsstöd. <http://www.jordbruksverket.se/...>

Kompensationsstöd - Utbetalas i vissa områden. <http://www.jordbruksverket.se/...> Belopp beror på stödområde. <http://www.jordbruksverket.se/...>

Utsäde - 10 kg/ha utslaget på 10 år.

Gödsling kväve (N) - 12 kg/ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Pris per kg N, beräknat från NS 27-4. Pris enligt leverantörer.

Gödsling fosfor (P) - 3 kg/ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Pris per kg P, beräknat från P 20. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kalium (K) - 13 kg/ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Pris per kg K, beräknat från PK 11-21. Pris enligt leverantörer.

Slätter - 5 ha/tim. Maskinkalkylgruppen. 9 m slätterkross m sidoelevatore, 170 kW traktor, höganvändning. Maskinkalkylgruppen.

Pressning - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Stora fyrkantsbalar, pris uppräknat 1%. Kalkyler för energigrödor 2019.

Hamtransport - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. pris uppräknat 1%. Kalkyler för energigrödor 2019.

Inlastning - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. pris uppräknat 1%. Kalkyler för energigrödor 2019.

Lagring - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. pris uppräknat 1%. Kalkyler för energigrödor 2019.

Utlastning - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. pris uppräknat 1%. Kalkyler för energigrödor 2019.

Vägtransport - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. 30 km till slutförbrukning. Kalkyler för energigrödor 2019.

Försäljningskostnad - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Kalkyler för energigrödor 2019.

Drivmedel, traktor - 1/3 insådd, vältning år 1, Konstgödning 3 ggr/år. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - 1/3 insådd, vältning år 1, Konstgödning 3 ggr/år. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, specialmaskiner

Arbete - Traktortimmar +0,5 tim. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Lön enligt avtal, traktorförare, 6-års erfarenhet inkl sociala avgifter. Gäller 2021. Kollektivavtal.

Ränta rörelsekapital - Rörelsekapitalet beräknas utifrån i kalkylen angivna transaktionsdatum. ex Andersson, G. 2013. Kalkyler som beslutsunderlag. Räntekostnad på bundet rörelsekapital. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gårdsstöd

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Salix - 2021

Första skörd sker år 4, därefter skörd vart tredje år. Totalt tas 7 skördar, dvs kalkylen avser 22 år. Skörd 1 utgör 7/9 av kommande skördar. Skörd 2-7 ger 28,5 (RO1), 21 (RO2) resp 15 (RO3) ton ts. I kalkylen används genomsnittlig skörd per år. Gödsling görs i början och året efter skörd (år 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20).

Skördad mängd 8 780,00 Behov, N 44,00 Behov, P 7,00 Behov, K 35,00

Åker, antal produktionsenheter 25

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3067	Salixflis		8 780	kg ts	0,81	7 112	219 500	177 795	0,81	2021-09-30
3184	Kompensationsstöd		0	ha	0,00	0	0	0	0,00	2021-12-31
Summa Särintäkter 1						7 112		177 795	0,81	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4077	Sticklingar inkl plantering		0,05	ggr	10 250,00	513	1	12 813	0,06	2010-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		44	kg	8,17	359	1 100	8 987	0,04	2019-09-01
4024	Gödsling fosfor (P)		7	kg	21,68	152	175	3 794	0,02	2019-09-01
4025	Gödsling kalium (K)		35	kg	7,69	269	875	6 729	0,03	2019-09-01
4077	Skörd		8,78	ton ts	311,00	2 731	220	68 265	0,31	2021-09-30
4077	Vägtransport		8,78	ton ts	194,00	1 703	220	42 583	0,19	2021-09-30
4077	Försäljningskostnad		8,78	ton ts	40,00	351	220	8 780	0,04	2021-09-30
4077	Avvecklingskostnad		0,05	ggr	3 000,00	150	1	3 750	0,02	2032-09-30
5360	Drivmedel, traktor		0,10	tim	121,29	12	3	303	0,00	2015-04-01
5521	Underhåll, traktor		0,10	tim	51,50	5	3	129	0,00	2015-04-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2015-04-01
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2021-04-01
Summa Särkostnader 1						6 245		156 132	0,71	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						867		21 663	0,10	

7000	Arbete		1,10	tim	238,00	262	28	6 545	0,03	2021-06-01
8481	Ränta rörelsekapital		4 445	kr	0,04	178	111 125	4 445	0,02	
7831	Avskrivning, specialmas...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						440		10 990	0,05	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						0		0	0,00	
Täckningsbidrag 2						427		10 673	0,05	
Täckningsbidrag 3						427		10 673	0,05	
Täckningsbidrag 4						427		10 673	0,05	

Specifikation TB-Kalkyl Salix

Salixflis - Medelhög avkastning, nya sorter. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. -15 kr/MWh jämfört m skogsflis. 199-15= 184 kr/MWh. Energiinnehåll 4,4 MWh/ton Salix. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket.

Kompensationsstöd - Utbetalas i vissa områden. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/) Belopp beror på stödområde. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Sticklingar inkl plantering - Etableringskostnad fördelat på 22 år. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Antagen fältstorlek 6 ha. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket.

Gödsling kväve (N) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg N, beräknat från NS 27-4. Pris enligt leverantörer.

Gödsling fosfor (P) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg P, beräknat från P 20. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kalium (K) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg K, beräknat från PK 11-21. Pris enligt leverantörer.

Skörd - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Självgående direktflisande skördemaskin. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket.

Vägtransport - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Transport med containerbil. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket.

Försäljningskostnad - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Kalkyler för energigrödor 2019.

Avvecklingskostnad - Etableringskostnad fördelat på 22 år. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Extra kostnader i samband med avveckling. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket.

Drivmedel, traktor - Plöjning, harvning*2, vältning, sprutning en gång på 22 år, Konstgödselkörning 7 gånger. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Diesel i jordbruk. Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - Plöjning, harvning*2, vältning, sprutning en gång på 22 år, Konstgödselkörning 7 gånger. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, specialmaskiner

Arbete - Traktortimmar +1 tim. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Lön enligt avtal, traktorförare, 6-års erfarenhet inkl sociala avgifter. Gäller 2021. Kollektivavtal.

Ränta rörelsekapital - Rörelsekapitalet beräknas utifrån i kalkylen angivna transaktionsdatum. ex Andersson, G. 2013. Kalkyler som beslutsunderlag. Räntekostnad på bundet rörelsekapital. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gårdsstöd

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Salix, omdrev - 2021

Avser en treårsperiod som avslutas med skörd, t ex år 5-7. Som helhet odlas salix i en cykel på 22 år med första skörd år 4. Skörd 28,5 (RO1), 21 (RO2) resp 15 (RO3) ton ts. I kalkylen används genomsnittlig skörd per år.

Skördad mängd 9 500,00 Behov, N 48,00 Behov, P 8,00 Behov, K 38,00
Åker, antal produktionsenheter 25

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3067	Salixflis		9 500	kg ts	0,81	7 695	237 500	192 375	0,81	2021-09-30
3184	Kompensationsstöd		0	ha	0,00	0	0	0	0,00	2021-12-31
Summa Särintäkter 1						7 695		192 375	0,81	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4021	Gödsling kväve (N)		48	kg	8,17	392	1 200	9 804	0,04	2019-09-01
4024	Gödsling fosfor (P)		8	kg	21,68	173	200	4 336	0,02	2019-09-01
4025	Gödsling kalium (K)		38	kg	7,69	292	950	7 306	0,03	2019-09-01
4077	Skörd		9,50	ton ts	311,00	2 955	238	73 863	0,31	2021-09-30
4077	Vägtransport		9,50	ton ts	194,00	1 843	238	46 075	0,19	2021-09-30
4077	Försäljningskostnad		9,50	ton ts	40,00	380	238	9 500	0,04	2021-09-30
5360	Drivmedel, traktor		0,05	tim	121,29	6	1	152	0,00	2019-09-01
5521	Underhåll, traktor		0,05	tim	51,50	3	1	64	0,00	2019-09-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2019-09-01
5520	Underhåll, specialmaskin...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2019-09-01
Summa Särkostnader 1						6 044		151 099	0,64	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						1 651		41 276	0,17	

7000	Arbete		1,10	tim	238,00	262	28	6 545	0,03	2021-06-01
8481	Ränta rörelsekapital		105	kr	0,04	4	2 625	105	0,00	
7831	Avskrivning, specialmas...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						266		6 650	0,03	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	
4077	Sticklingar inkl plantering		0,05	ggr	10 250,00	513	1	12 813	0,05	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	
4077	Awecklingskostnad		0,05	ggr	3 000,00	150	1	3 750	0,02	
Summa Särkostnader 4						663		16 563	0,07	
Täckningsbidrag 2						1 385		34 626	0,15	
Täckningsbidrag 3						1 385		34 626	0,15	
Täckningsbidrag 4						723		18 064	0,08	

Specifikation TB-Kalkyl Salix, omdrev

Salixflis - Medelhög avkastning, nya sorter. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. -15 kr/MWh jämfört m skogsflis. 199-15= 184 kr/MWh. Energiinnehåll 4,4 MWh/ton Salix. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket.

Kompensationsstöd - Utbetalas i vissa områden. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/) Belopp beror på stödområde. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Gödsling kväve (N) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg N, beräknat från NS 27-4. Pris enligt leverantörer.

Gödsling fosfor (P) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg P, beräknat från P 20. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kalium (K) - Behov. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg K, beräknat från PK 11-21. Pris enligt leverantörer.

Skörd - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Självgående direktflisande skördemaskin. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket.

Vägtransport - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Transport med containerbil. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket.

Försäljningskostnad - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Kalkyler för energigrödor 2019.

Drivmedel, traktor - Diesel i jordbruk. Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, specialmaskiner

Arbete - Traktortimmar +1 tim. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Lön enligt avtal, traktorförare, 6-års erfarenhet inkl sociala avgifter. Gäller 2021. Kollektivavtal.

Ränta rörelsekapital - Rörelsekapitalet beräknas utifrån i kalkylen angivna transaktionsdatum. ex Andersson, G. 2013. Kalkyler som beslutsunderlag. Räntekostnad på bundet rörelsekapital. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gårdsstöd

Sticklingar inkl plantering - Etableringskostnad fördelat på 22 år. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Antagen fältstorlek 6 ha. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

Avvecklingskostnad - Etableringskostnad fördelat på 22 år. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Extra kostnader i samband med avveckling. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket.

TB-kalkyl - Halm, till fastbränsle - 2021

Förändring av mullhalten har inte beaktats i kalkylen, inte heller lägre drivmedelsåtgång vid tröskning beroende på att halmen inte hackas.

Avkastning, kg ts/ha 3 100,00 Balvikt 250,00

Antal produktionsenheter 25

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3067	Halm		3 100	kg ts	0,85	2 635	77 500	65 875	0,85	2021-12-01
Summa Särintäkter 1						2 635		65 875	0,85	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4024	Fosfor		3,10	kg	21,68	67	78	1 680	0,02	
4025	Kalium		31	kg	7,69	238	775	5 960	0,08	
4060	Pressning, lejd		3,10	ton ts	249,00	772	78	19 298	0,25	2021-09-01
4060	Hemtransport		3,10	ton ts	109,00	338	78	8 448	0,11	2021-09-01
4060	Inlastning		3,10	ton ts	21,00	65	78	1 628	0,02	2021-09-01
4060	Lagring		3,10	ton ts	146,00	453	78	11 315	0,15	2021-09-01
4060	Utlastning		3,10	ton ts	21,00	65	78	1 628	0,02	2021-12-01
4060	Vägtransport		3,10	ton ts	159,00	493	78	12 323	0,16	2021-12-01
4077	Försäljningskostnader		3,10	ton ts	40,00	124	78	3 100	0,04	2021-11-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2021-09-01
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2021-09-01
Summa Särkostnader 1						2 615		65 377	0,84	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						20		498	0,01	

7000	Arbete, verksamhet		0,10	tim	238,00	24	3	595	0,01	2021-09-01
7831	Avskrivning, specialmas...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8481	Ränta rörelsekapital		422	kr	0,04	17	10 550	422	0,01	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						41		1 017	0,01	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
Summa Särkostnader 4						0		0	0,00	
Täckningsbidrag 2						-21		-519	-0,01	
Täckningsbidrag 3						-21		-519	-0,01	
Täckningsbidrag 4						-21		-519	-0,01	

Specifikation TB-Kalkyl Halm, till fastbränsle

Halm - 85 % ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. -25kr/MWh jämfört m skogsflis. 199-25= 174 kr/MWh. Energiinnehåll halm och rörflen: 4,9 MWh/ton ts. Energimyndigheten och Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket.

Fosfor - Bortförd mängd. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg P, beräknat från P 20. Pris enligt leverantörer.

Kalium - Bortförd mängd. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris per kg K, beräknat från PK 11-21. Pris enligt leverantörer.

Pressning, lejd - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Stora fyrkantsbalar, pris uppräknat 1%. Kalkyler för energigrödor 2019.

Hemtransport - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. pris uppräknat 1%. Kalkyler för energigrödor 2019.

Inlastning - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. pris uppräknat 1%. Kalkyler för energigrödor 2019.

Lagring - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. pris uppräknat 1%. Kalkyler för energigrödor 2019.

Utlastning - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. pris uppräknat 1%. Kalkyler för energigrödor 2019.

Vägtransport - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. 30 km till slutförbrukning. Kalkyler för energigrödor 2019.

Försäljningskostnader - Beräknas per ton ts. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Kalkyler för energigrödor 2019.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, specialmaskiner

Arbete, verksamhet - 0,1 tim utöver lejda körslor. Kalkyler för energigrödor, Jordbruksverket. Lön enligt avtal, traktorförare, 6-års erfarenhet inkl sociala avgifter. Gäller 2021. Kollektivavtal.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta rörelsekapital - Rörelsekapitalet beräknas utifrån i kalkylen angivna transaktionsdatum. ex Andersson, G. 2013. Kalkyler som beslutsunderlag. Räntekostnad på bundet rörelsekapital. Egen skattning.

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner