

TB-kalkyl - Ensilage, 2 skördar, eko - 2023

Treårig blandvall (40% baljväxter). Skörden är beräknad från 10års skördar för ekologisk vallodling. Normala fältförluster för ensilage ingår, därför är den satt till 0%.

Fältavkastning, kg ts 4 200,00 TS-halt 0,35 Fältförluster 0,00 Skördad mängd 4 200,00 Lagrings- och konserveringsförluster 0,20 Utfordrad mängd 3 360,00
Behov, kväve 31,00 Behov, fosfor 5,00 Behov, kalium 31,00
Åker, antal produktionsenheter 50

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3062	Ensilage, efter förluster		3 360	kg ts	2,93	9 845	168 000	492 240	2,93	2023-07-01
3081	Mljöersättning, vallodling		0	ha	0,00	0	0	0	0,00	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	50	0	0,00	2023-12-31
Summa Särintäkter 1						9 845		492 240	2,93	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde, slättevall		7	kg	57,00	399	350	19 950	0,12	2021-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		31	kg	64,35	1 995	1 550	99 743	0,59	2023-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		5	kg	32,00	160	250	8 000	0,05	2023-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		31	kg	29,21	906	1 550	45 276	0,27	2023-05-01
4082	Ensileringsmedel		12	ton	29,60	355	600	17 760	0,11	2023-06-01
4083	Plast		24	m2	3,75	90	1 200	4 500	0,03	2023-06-01
5360	Drivmedel, traktor		4,50	tim	310,00	1 395	225	69 750	0,42	2023-05-01
5360	Drivmedel, lastmaskin		0,36	tim	239,00	86	18	4 291	0,03	2023-05-01
5521	Underhåll, traktor		4,50	tim	96,12	433	225	21 627	0,13	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	50	0	0,00	2023-06-01
5525	Underhåll, slätterkross		0,40	tim	248,00	99	20	4 960	0,03	2023-06-01
5525	Underhåll, rotorsträngläg...		0,60	tim	360,00	216	30	10 800	0,06	2023-06-01
5525	Underhåll, fälthack		0,50	tim	423,00	212	25	10 575	0,06	2023-06-01
5525	Underhåll, ensilagevagnar		1,60	tim	88,00	141	80	7 040	0,04	2023-06-01
5529	Underhåll, lastmaskin		0,36	tim	68,41	25	18	1 228	0,01	2023-06-01
5530	Underhåll, plansilo		4	ton	32,52	130	200	6 505	0,04	2023-06-01
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	50	0	0,00	2023-06-01
Summa Särkostnader 1						6 640		332 004	1,98	
TÄCKNINGSBIDRAG1						3 205		160 236	0,95	
7000	Arbete		5	tim	244,00	1 220	250	61 000	0,36	2023-06-01
7831	Avskrivning, slätterkross		0,40	tim	376,24	150	20	7 525	0,04	
7831	Avskrivning, rotorstränglä...		0,60	tim	228,02	137	30	6 841	0,04	
7831	Avskrivning, fälthack		0,50	tim	617,94	309	25	15 448	0,09	
7831	Avskrivning, ensilagevag...		1,60	tim	83,23	133	80	6 658	0,04	
7831	Avskrivning, specialmaski...		1	st	0,00	0	50	0	0,00	
8414	Ränta, slätterkross		0,40	tim	75,25	30	20	1 505	0,01	
8414	Ränta, rotorsträngläggare		0,60	tim	54,73	33	30	1 642	0,01	
8414	Ränta, fälthack		0,50	tim	123,13	62	25	3 078	0,02	
8414	Ränta, ensilagevagnar		1,60	tim	25,08	40	80	2 007	0,01	
8481	Ränta rörelsekapital		1 385	kr	0,06	83	69 250	4 155	0,02	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	50	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						2 197		109 859	0,65	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	50	0	0,00	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	50	0	0,00	
	Summa Särkostnader 3					0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	50	-75 000	0,45	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	50	0	0,00	
	Summa Särkostnader 4					-1 500		-75 000	0,45	
	Täckningsbidrag 2					1 008		50 378	0,30	
	Täckningsbidrag 3					1 008		50 378	0,30	
	Täckningsbidrag 4					2 508		125 378	-0,15	

Specifikation TB-Kalkyl Ensilage, 2 skördar, eko

Ensilage, efter förluster - Hög avkastning vid intensiv odling. Agriwise skattning från försöksdata. Normal kvalitet, i genomsnitt 9,75 MJ/kg ts, värdet beräknat med energiinnehåll i värdkor som jämförelse. Agriwise skattning.

Miljöersättning, vallodling - Stöd till vallodling kan sökas i område som inte har kompensationsstöd. <http://www.jordbruksverket.se/...> 128€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Mellangröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. <http://www.jordbruksverket.se/...>

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

Utsäde, slättevall - 21 kg fördelat på tre vallår. Agriwise. Slättevallsblandning eko. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. Pris enligt leverantörer.

Ensileringsmedel - 1 liter/ton skördad grönmassa. Tillverkarens rekommendationer.

Plast - 5,6 ton grönmassa per m². Agriwise beräkningar. Pris m², 125 my. Pris enligt leverantörer.

Drivmedel, traktor - Traktortimmar påverkas av total åkerareal. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, lastmaskin - Antal timmar för lastmaskin påverkas av avkastningen. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - Traktortimmar påverkas av total åkerareal. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, slätterkross - Slätterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slätterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, rotorsträngläggare - Rotorsträngläggare ca 7 m, mittläggande. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Rotorsträngläggare ca 7 m, mittläggande. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, fälthack - Fälthack m. syrapump, medium stor. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Fälthack m. syrapump, medium storlek. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, ensilagevagnar - Tippvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Tippvagn med grönfoderutrustning, 10 ton, 0,40 kr/tim per 1000 kr ÅAV. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, lastmaskin - Antal timmar för lastmaskin påverkas av avkastningen. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Lastmaskin, midjestyrd, ca 6 ton. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, plansilo - Plansilo, 2 fack, 7 + 8 m breda, längd 36 m, höjd 3 m. Agriwise beräkningar. Underhåll 1% av återansaffningsvärde. Agriwise skattning.

Arbete - Delsmoment i skörd summeras till en total arbetsinsats. Maskinkalkylgruppen och egna beräkningar. Lön enligt avtal, traktorförare, 6-års erfarenhet inkl sociala avgifter. Gäller 2021. Kollektivavtal.

Avskrivning, slätterkross - Två skördar. Slätterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slätterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, rotorsträngläggare - Rotorsträngläggare ca 7 m, mittläggande. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Rotorsträngläggare ca 7 m, mittläggande. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, fälthack - Fälthack m. syrapump, medium stor. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Fälthack m. syrapump, medium. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, ensilagevagnar - Tippvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Tippvagn med grönfoderutrustning 10 ton, 200 timmar årlig anv. 15 års avskrivning. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, slätterkross - Slätterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slätterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar/Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, rotorsträngläggare - Rotorsträngläggare ca 7 m, mittläggande. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Rotorsträngläggare ca 7 m, mittläggande. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar/Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, fälthack - Fälthack m. syrapump, medium stor. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Fälthack m. syrapump, medium. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar/Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, ensilagevagnar - Tippvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Tippvagn med grönfoderutrustning 10 ton. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar/Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta rörelsekapital - Rörelsekapitalet beräknas utifrån i kalkylen angivna transaktionsdatum. ex Andersson, G. 2013. Kalkyler som beslutsunderlag. Räntekostnad på bundet rörelsekapital, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Underhåll, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Ensilage, 3 skördar, eko - 2023

Treårig blandvall (40% baljväxter). Skörden är beräknad från 10års skördar för ekologisk vallodling. Detta har sedan justerats med avkastningen för mjölkgårdar (se JO16 SM1901) . Fältförlust för ensilage ingår, därav 0%.

Fältavkastning, kg ts 5 500,00 TS-halt 0,35 Fältförluster 0,06 Skördad mängd 5 170,00 Lagrings- och konserveringsförluster 0,20 Utfodrad mängd 4 136,00
Behov, kväve 62,00 Behov, fosfor 7,00 Behov, kalium 44,00
Åker, antal produktionsenheter 50

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3062	Ensilage, efter förluster		4 136	kg ts	3,23	13 359	206 800	667 964	3,23	2023-07-01
3081	Mljöersättning, vallodling		0	ha	0,00	0	0	0	0,00	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	50	0	0,00	2023-12-31
Summa Särintäkter 1						13 359		667 964	3,23	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde, slättevall		7	kg	57,00	399	350	19 950	0,10	2021-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		62	kg	64,35	3 990	3 100	199 485	0,96	2023-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		7	kg	32,00	224	350	11 200	0,05	2023-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		44	kg	29,21	1 285	2 200	64 262	0,31	2023-05-01
4082	Ensileringsmedel		14,80	ton	29,60	438	740	21 904	0,11	2023-06-01
4083	Plast		29	m2	3,75	109	1 450	5 438	0,03	2023-06-01
5360	Drivmedel, traktor		4,60	tim	310,00	1 426	230	71 300	0,34	2023-05-01
5360	Drivmedel, lastmaskin		0,45	tim	239,00	107	22	5 326	0,03	2023-05-01
5521	Underhåll, traktor		4,60	tim	96,12	442	230	22 108	0,11	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	50	0	0,00	2023-06-01
5525	Underhåll, slätterkross		0,60	tim	248,00	149	30	7 440	0,04	2023-06-01
5525	Underhåll, rotorsträngläg...		0,90	tim	360,00	324	45	16 200	0,08	2023-06-01
5525	Underhåll, fälthack		0,50	tim	423,00	212	25	10 575	0,05	2023-06-01
5525	Underhåll, ensilagevagnar		1,60	tim	88,00	141	80	7 040	0,03	2023-06-01
5529	Underhåll, lastmaskin		0,45	tim	68,41	30	22	1 524	0,01	2023-06-01
5530	Underhåll, plansilo		5	ton	32,52	163	250	8 131	0,04	2023-06-01
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	50	0	0,00	2023-06-01
Summa Särkostnader 1						9 438		471 882	2,28	
TÄCKNINGSBIDRAG1						3 922		196 082	0,95	
7000	Arbete		5,10	tim	244,00	1 244	255	62 220	0,30	2023-06-01
8481	Ränta rörelsekapital		1 421	kr	0,06	85	71 050	4 263	0,02	
7831	Avskrivning, slätterkross		0,60	tim	228,02	137	30	6 841	0,03	
7831	Avskrivning, rotorstränglä...		0,90	tim	228,02	205	45	10 261	0,05	
7831	Avskrivning, fälthack		0,50	tim	617,94	309	25	15 448	0,07	
7831	Avskrivning, ensilagevag...		1,60	tim	83,23	133	80	6 658	0,03	
7831	Avskrivning, specialmaski...		1	st	0,00	0	50	0	0,00	
8414	Ränta, slätterkross		0,60	tim	75,25	45	30	2 257	0,01	
8414	Ränta, rotorsträngläggare		0,90	tim	54,73	49	45	2 463	0,01	
8414	Ränta, fälthack		0,50	tim	123,13	62	25	3 078	0,01	
8414	Ränta, ensilagevagnar		1,60	tim	25,08	40	80	2 007	0,01	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	50	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						2 310		115 496	0,56	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	50	0	0,00	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	50	0	0,00	
	Summa Särkostnader 3					0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	50	-75 000	0,36	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	50	0	0,00	
	Summa Särkostnader 4					-1 500		-75 000	0,36	
	Täckningsbidrag 2					1 612		80 585	0,39	
	Täckningsbidrag 3					1 612		80 585	0,39	
	Täckningsbidrag 4					3 112		155 585	0,03	

Specifikation TB-Kalkyl Ensilage, 3 skördar, eko

Ensilage, efter förluster - Hög avkastning vid intensiv odling. Agriwise skattning från försöksdata. Hög kvalitet, i genomsnitt 10,75 MJ/kg ts, värdet beräknat med energiinnehåll i värkorn som jämförelse. Agriwise skattning.

Miljöersättning, vallodling - Stöd till vallodling kan sökas i område som inte har kompensationsstöd. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/) 128€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Mellangröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [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, slättevall - 21 kg fördelat på tre vallår. Agriwise. Slättevallsblandning eko. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. Pris enligt leverantörer.

Ensileringsmedel - 1 liter/ton skördad grönmassa. Tillverkarens rekommendationer.

Plast - 5,6 ton grönmassa per m². Agriwise beräkningar. Pris m², 125 my. Pris enligt leverantörer.

Drivmedel, traktor - Traktortimmar påverkas av total åkerareal. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, lastmaskin - Antal timmar för lastmaskin påverkas av avkastningen. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - Traktortimmar påverkas av total åkerareal. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, slätterkross - Slätterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slätterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, rotorsträngläggare - Rotorsträngläggare ca 7 m, mittläggande. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Rotorsträngläggare ca 7 m, mittläggande. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, fälthack - Fälthack m. syrapump, medium stor. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Fälthack m. syrapump, medium storlek. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, ensilagevagnar - Tippvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Tippvagn med grönfoderutrustning, 10 ton, 0,40 kr/tim per 1000 kr ÅAV. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, lastmaskin - Antal timmar för lastmaskin påverkas av avkastningen. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Lastmaskin, midjestyrd, ca 6 ton. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, plansilo - Plansilo, 2 fack, 7 + 8 m breda, längd 36 m, höjd 3 m. Agriwise beräkningar. Underhåll 1% av återanskaffningsvärde. Agriwise skattning.

Underhåll, specialmaskiner

Arbete - Delsmoment i skörd summeras till en total arbetsinsats. Maskinkalkylgruppen och egna 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, slätterkross - Slätterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Rotorsträngläggare ca 7 m, mittläggande. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, rotorsträngläggare - Rotorsträngläggare ca 7 m, mittläggande. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Rotorsträngläggare ca 7 m, mittläggande. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, fälthack - Fälthack m. syrapump, medium stor. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Fälthack m. syrapump, medium. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, ensilagevagnar - Tippvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Tippvagn med grönfoderutrustning 10 ton, 200 timmar årlig anv. 15 års avskrivning. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, slätterkross - Slätterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slätterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, rotorsträngläggare - Rotorsträngläggare ca 7 m, mittläggande. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Rotorsträngläggare ca 7 m, mittläggande. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, fälthack - Fälthack m. syrapump, medium stor. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Fälthack m. syrapump, medium. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, ensilagevagnar - Tippvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Tippvagn med grönfoderutrustning 10 ton. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Ensilage, helsäd - 2023

Vårsäd. Skörden är beräknad från 10års skördar för konventionell helsädesodling. Normala fältförluster för ensilage ingår, därför är den satt till 0%. En återväxt för vallinsådden tillkommer med 25% av skörd för ensilage 2 skördar, skördeförlost borträknad.

Fältavkastning, kg ts 2 700,00 TS-halt 0,65 Fältförluster 0,00 Skördad mängd 2 700,00 Lagrings- och konserveringsförluster 0,03 Utfordrad mängd 2 619,00 Behov, kväve 42,00 Behov, fosfor 5,00 Behov, kalium 14,00 Balvikt 260,00

Åker, antal produktionsenheter 25

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3062	Rundbalsensilage, efter f...		2 619	kg ts	2,53	6 626	65 475	165 652	2,53	2023-08-01
3062	Vallensilage, återväxt		1 100	kg ts	2,79	3 069	27 500	76 725	1,17	2023-10-01
3081	Mljöersättning, vallodling		0	ha	0,00	0	0	0	0,00	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	2023-12-31
Summa Särintäkter 1						9 695		242 377	3,70	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, vårkom		160,00	kg	5,70	912	4 000	22 800	0,35	2023-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		42	kg	36,96	1 552	1 050	38 808	0,59	2023-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		5	kg	48,21	241	125	6 026	0,09	2023-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		14	kg	20,32	284	350	7 112	0,11	2023-05-01
4083	Plast och nät		10	bal	64,35	644	250	16 088	0,25	2023-09-01
4082	Ensileringsmedel		0	kg	28,60	0	0	0	0,00	2023-09-01
5360	Drivmedel, traktor		3,80	tim	310,00	1 178	95	29 450	0,45	2023-07-01
5521	Underhåll, traktor		3	tim	96,12	288	75	7 209	0,11	2023-07-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2023-06-01
5525	Underhåll, rundbalspres...		1	tim	633,00	633	25	15 825	0,24	2023-07-01
5525	Underhåll, slåtterkross		0,60	tim	248,00	149	15	3 720	0,06	2023-09-01
5525	Underhåll, storbalsvagn		1	tim	64,00	64	25	1 600	0,02	2023-09-01
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2023-06-01
Summa Särkostnader 1						5 946		148 638	2,27	
TÄCKNINGSBIDRAG1						3 750		93 739	1,43	
7000	Arbete		3,10	tim	244,00	756	78	18 910	0,29	2023-07-01
8481	Ränta rörelsekapital		988	kr	0,06	59	24 700	1 482	0,02	
7831	Avskrivning, rundbalspre...		1	tim	655,56	656	25	16 389	0,25	
7831	Avskrivning, slåtterkross		0,60	tim	376,24	226	15	5 644	0,09	
7831	Avskrivning, storbalsvagn		1	tim	60,43	60	25	1 511	0,02	
7831	Avskrivning, specialmaski...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, rundbalspress m...		1	tim	114,01	114	25	2 850	0,04	
8414	Ränta, slåtterkross		0,60	tim	75,25	45	15	1 129	0,02	
8414	Ränta, storbalsvagn		1	tim	23,94	24	25	599	0,01	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						1 941		48 513	0,74	
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	1 500,00	-1 500	25	-37 500	0,57	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-37 500	0,57	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
	Täckningsbidrag 2					1 809		45 226	0,69	
	Täckningsbidrag 3					1 809		45 226	0,69	
	Täckningsbidrag 4					3 309		82 726	0,12	

Specifikation TB-Kalkyl Ensilage, helsäd

Rundbalsensilage, efter förluster - Mängd ensilagefoder beräknas från avkastning och förluster i kalkylhuvud. SCB, SMJO 15. Normal kvalitet, i genomsnitt 9,75 MJ/kg ts, värdet beräknat med energiinnehåll i värkom som jämförelse. Agriwise skattning.

Vallensilage, återväxt - 25% av skörd för ensilage 2 skördar, 20% lagringsförlust. Hög kvalitet, i genomsnitt 10,75 MJ/kg ts, värdet beräknat med energiinnehåll i värkom som jämförelse. Agriwise skattning.

Miljöersättning, vallodling - Stöd till vallodling kan sökas i område som inte har kompensationsstöd. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/) 128€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Mellangröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [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, värkorn - 350 grobara kärnor/m². Agriwise databoken. Frakt och kvantitetsrabatt beaktad vid 9-12 tons leverans. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Beräknat från NS 27-4. Avser sept -22. Priset har under 2021 stigit kraftigt. Pris enligt leverantörer.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Beräknat från pris på N och K samt NPK 21-3-10. Pris saknades på PK11-21. Avser sept -22xx. Priset har under 2021 stigit kraftigt. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Beräknat från K50, kalisalt. Avser sept -22.ka xx. Priset har under 2021 stigit kraftigt. Pris enligt leverantörer.

Plast och nät - Balvikt 260 kg ts och 20 balar/rulle plast. Kvantitetsmängd enligt leverantörer. 20 balar/rulle plast + 10,6m nät/bal. Pris enligt leverantörer.

Ensileringsmedel - Vid behov kan ensileringsmedel användas. Ensileringsmedel. Pris enligt leverantörer.

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

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

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, rundbalspress m. inplastare - Rundbalspress med inplastare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Rundbalspress med inplastare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, slåtterkross - Slåtterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slåtterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, storbalsvagn - Storbalsvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Storbalsvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Arbete - Beräknat antal arbetstimmar. Maskinkalkylgruppen. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, rundbalspress m. inplastare - Rundbalspress med inplastare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Rundbalspress m inplastare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, slåtterkross - Slåtterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slåtterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, storbalsvagn - Storbalsvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Storbalsvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, rundbalspress m. inplastare - Rundbalspress med inplastare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Rundbalspress. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, slåtterkross - Slåtterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slåtterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, storbalsvagn - Storbalsvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Storbalsvagn. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Ensilage, majs eko - 2023

Trimmat 10års medeltal för konventionell majsodling har använts. Då skörd för riksområde 2&3 saknas har relativt för vårkorn använts för att beräkna skörden i RO2. Eftersom detta skulle innebära en högre skörd för eko än för konventionellt har skörden i RO3 satts till samma som i konventionell odling. Normala fältförluster för ensilage ingår, därför är den satt till 0%.

Fältavkastning, kg ts 6 200,00 TS-halt 0,25 Fältförluster 0,00 Skördad mängd 6 200,00 Lagrings- och konserveringsförluster 0,20 Utfordrad mängd 4 960,00
Behov, kväve 93,00 Behov, fosfor 14,00 Behov, kalium 42,00

Åker, antal produktionsenheter 10

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3062	Majsensilage, efter förlus...		4 960	kg ts	3,38	16 765	49 600	167 648	3,38	2023-10-01
3081	Mljöersättning,vårbearbe...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-31
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-31
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	10	14 700	0,30	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	2023-12-31
	Summa Särintäkter 1					18 235		182 348	3,68	

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	1 250,00	1 875	15	18 750	0,38	2023-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		93	kg	64,35	5 985	930	59 846	1,21	2023-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		14	kg	32,00	448	140	4 480	0,09	2023-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		42	kg	29,21	1 227	420	12 268	0,25	2023-05-01
4061	Mekanisk ogräsbekämpn...		2	ha	430,00	860	20	8 600	0,17	2023-05-15
4062	Sådd, lejd		1	ha	944,00	944	10	9 440	0,19	2023-04-01
4067	Hackning, lejd		0,30	tim	3 215,00	965	3	9 645	0,19	2023-09-01
4082	Ensilageringsmedel		24,80	ton	28,60	709	248	7 093	0,14	2023-09-01
4083	Plast		35	m2	3,75	131	350	1 313	0,03	2023-09-01
5360	Drivmedel, traktor		5,60	tim	310,00	1 736	56	17 360	0,35	2023-07-01
5360	Drivmedel, lastmaskin		0,32	tim	239,00	77	3	771	0,02	2023-09-01
5521	Underhåll, traktor		5,60	tim	1,08	6	56	60	0,00	2023-07-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	2023-06-01
5525	Underhåll, vagnar		1,60	tim	88,00	141	16	1 408	0,03	2023-09-01
5529	Underhåll, lastmaskin		0,32	tim	68,41	22	3	221	0,00	2023-09-01
5530	Underhåll, plansilo		6	ton	32,52	195	60	1 951	0,04	2023-09-01
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	2023-06-01
	Summa Särkostnader 1					15 321		153 206	3,09	
	TÄCKNINGSBIDRAG1					2 914		29 142	0,59	
7000	Arbete		2,80	tim	244,00	683	28	6 832	0,14	2023-07-01
8481	Ränta rörelsekapital		2 903	kr	0,06	174	29 030	1 742	0,04	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
7831	Avskrivning, vagnar		1,60	tim	83,23	133	16	1 332	0,03	
8414	Ränta, vagnar		1,60	tim	25,08	40	16	401	0,01	
	Summa Särkostnader 2					1 031		10 307	0,21	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
	Summa Särkostnader 3					0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	10	-15 000	0,30	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	
	Summa Särkostnader 4					-1 500		-15 000	0,30	
	Täckningsbidrag 2					1 884		18 836	0,38	
	Täckningsbidrag 3					1 884		18 836	0,38	
	Täckningsbidrag 4					3 384		33 836	0,08	

Specifikation TB-Kalkyl Ensilage, majs eko

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

Majsensilage, efter förluster - Ensilagemängd beräknad efter förutsättningar i kalkylhuvud. SCB, SMJO 15 och kalkylspecifika beräkningar. Hög kvalitet, i genomsnitt 11,3 MJ/kg ts, värdet beräknat med energiinnehåll i värdet som jämförelse. Agriwise skattning.

Miljöersättning, värbearbetning - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

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

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. Pris enligt leverantörer.

Mekanisk ogräsbekämpning - 6m radhacka, 2 ha/tim. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, 6m radhacka + 70 kW traktor m förare. Maskinkalkylgruppen.

Sädd, lejd - Majs sädd. Lejd sädd. Arealtaxa, Majs sårmaskin, kombi 8 rader inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen.

Hackning, lejd - Självgående hack. Maskinkalkylgruppen. Timtaxa, Självgående hack, 370kW, + majsbord 6 rader inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Ensileringsmedel - 1 liter/ton skördad grönmassa. Tillverkarens rekommendationer. Ensileringsmedel. Pris enligt leverantörer.

Plast - 5,6 ton grönmassa per m2. Agriwise beräkningar. Pris m2, 125 my. Pris enligt leverantörer.

Drivmedel, traktor - Beräknat antal traktortimmar. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, lastmaskin - Beräknat antal timmar. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

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

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, vagnar - Tippvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Tippvagn med grönfoderutrustning, 10 ton, 0,40 kr/tim per 1000 kr ÅAV. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, lastmaskin - Beräknat antal timmar. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Lastmaskin, midjestyrd, ca 6 ton. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, plansilo - Plansilo, 2 fack, 7 + 8 m breda, längd 36 m, höjd 3 m. Agriwise beräkningar. Underhåll 1% av återanskaffningsvärde. Agriwise skattning.

Underhåll, specialmaskiner

Arbete - Beräknad arbetsåtgång. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Avskrivning, vagnar - Tippvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Tippvagn med grönfoderutrustning 10 ton, 200 timmar årlig anv. 15 års avskrivning. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, vagnar - Tippvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Tippvagn med grönfoderutrustning 10 ton. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

TB-kalkyl - Åkerbete eko - 2023

Vitklöver-dominerad betesvall på åker. Skörden är beräknad från 10års skördar för ekologisk vallodling. Detta har sedan justerats med avkastningen för mjölkgårdar. Betesvall antas avkasta 10% lägre pga sortval.

Fältavkastning, kg ts 4 900,00 Betesförlust 0,30 Utnyttjad mängd 3 430,00 Behov, kväve 0,00 Behov, fosfor 0,00 Behov, kalium 0,00
Åker, antal produktionsenheter 30

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3064	Bete, utnyttjad mängd		3 430	kg ts	1,58	5 419	102 900	162 582	1,58	2023-07-01
3081	Mljöersättning, vallodling		0	ha	0,00	0	0	0	0,00	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	30	0	0,00	2023-12-31
Summa Särintäkter 1						5 419		162 582	1,58	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde, betesvall		3	kg	54,00	162	90	4 860	0,05	2019-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		40	kg	64,35	2 574	1 200	77 220	0,75	2023-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		0	kg	32,00	0	0	0	0,00	2023-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		0	kg	29,21	0	0	0	0,00	2023-05-01
5360	Drivmedel, traktor		2,10	tim	310,00	651	63	19 530	0,19	2023-05-01
5521	Underhåll, traktor		2,10	tim	96,12	202	63	6 056	0,06	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	2023-06-01
5525	Underhåll, betesputsare		0,30	tim	158,00	47	9	1 422	0,01	2023-06-01
5529	Underhåll, stängsel		2 758	kr	0,04	110	82 740	3 310	0,03	2023-06-01
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 1						3 747		112 397	1,09	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						1 673		50 185	0,49	
7000	Arbete		2,30	tim	244,00	561	69	16 836	0,16	2023-06-01
8481	Ränta rörelsekapital		873	kr	0,06	52	26 190	1 571	0,02	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
7831	Avskrivning, betesputsare		0,30	tim	199,52	60	9	1 796	0,02	
7831	Avskrivning, stängsel		2 758	kr	0,08	230	82 740	6 892	0,07	
8414	Ränta, betesputsare		0,30	tim	31,92	10	9	287	0,00	
8414	Ränta, stängsel		2 758	kr	0,03	83	82 740	2 482	0,02	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						995		29 865	0,29	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	30	-45 000	0,44	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-45 000	0,44	
Täckningsbidrag 2						677		20 320	0,20	
Täckningsbidrag 3						677		20 320	0,20	
Täckningsbidrag 4						2 177		65 320	-0,24	

Specifikation TB-Kalkyl Åkerbete eko

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

Bete, utnyttjad mängd - Mängd bete beräknad efter förutsättningar i kalkylhuvud. Agriwise Databoken och kalkylspecifika beräkningar. Beräknat med energiinnehåll 10,5 MJ/kg ts och 50% av energivärdet jmf ensilage. Agriwise skattning.

Miljöersättning, vallodling - Stöd till vallodling kan sökas i område som inte har kompensationsstöd. <http://www.jordbruksverket.se/...> 128€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Mellangröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. <http://www.jordbruksverket.se/...>

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

Utsäde, betesvall - 24 kg fördelat på åtta vallår. Agriwise Databoken. Betesvallsblandning eko. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov för vitklöverdominerad vall. Antas 5 avbetningar i riksområde 1 och 2. Fyra avbetningar i riksområde 3. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. Pris enligt leverantörer.

Drivmedel, traktor - Traktortimmar putsning. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept. Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - Traktortimmar påverkas av total åkerareal. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, betesputsare - Betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Betesputsare/slagklippare, 4,5m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, stängsel - Materialkostnad och arbetskostnad för elstängsel. Indexerat. Agriwise beräkningar. Skattad procentsats. Agriwise skattning.

Underhåll, specialmaskiner

Arbete - Delsmoment i skörd summeras till en total arbetsinsats. Maskinkalkylgruppen och egna 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Avskrivning, betesputsare - Betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slagputs, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, stängsel - Materialkostnad och arbetskostnad för elstängsel. Indexerat. Agriwise beräkningar. Avskrivning 12 år. Agriwise antagande.

Ränta, betesputsare - Betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slagputs, 4,5 m. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, stängsel - Materialkostnad och arbetskostnad för elstängsel. Indexerat. Agriwise beräkningar. Medelår ränta. Agriwise antagande.

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

TB-kalkyl - Naturbete eko - 2023

Betesmark. Skörden har antagits till 3000 kg ts/ha (frisk betesmark Spörndly & Glimskär, 2018) och lika i hela landet. Skördestatistik anger skördenivåer på 800 - 6400 kg ts, beroende på typ av betesmark.

Fältavkastning (kg ts) 3 000,00 Betesförlust 0,40 Utnyttjad mängd 1 800,00
Naturbete, antal produktionsenheter 30

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3064	Bete, utnyttjad mängd		1 800	kg ts	1,27	2 286	54 000	68 580	1,27	2023-07-01
3081	Mljöersättning, bete & sl...		0	ha	1 850,00	0	0	0	0,00	2023-12-31
3081	Mljöersättning, betesma...		0	ha	3 950,00	0	0	0	0,00	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	30	0	0,00	2023-12-31
	Summa Särintäkter 1					2 286		68 580	1,27	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
5360	Drivmedel, traktor		1	tim	310,00	310	30	9 300	0,17	2023-06-01
5521	Underhåll, traktor		1	tim	96,12	96	30	2 884	0,05	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	2023-06-01
5529	Underhåll, stängsel		1 880	kr	0,04	75	56 400	2 256	0,04	2023-06-01
	Summa Särkostnader 1					481		14 440	0,27	
	TÄCKNINGSBIDRAG 1					1 805		54 140	1,00	
7000	Arbete, verksamhet		2	tim	244,00	488	60	14 640	0,27	2023-06-01
8481	Ränta rörelsekapital		80	kr	0,06	5	2 400	144	0,00	
7831	Stängsel, avskrivning		1 880	kr	0,08	157	56 400	4 698	0,09	
8414	Stängsel, ränta		1 880	kr	0,03	56	56 400	1 692	0,03	
	Summa Särkostnader 2					706		21 174	0,39	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
	Summa Särkostnader 3					0		0	0,00	
3981	Gärdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	30	-45 000	0,83	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	30	0	0,00	
	Summa Särkostnader 4					-1 500		-45 000	0,83	
	Täckningsbidrag 2					1 099		32 966	0,61	
	Täckningsbidrag 3					1 099		32 966	0,61	
	Täckningsbidrag 4					2 599		77 966	-0,22	

Specifikation TB-Kalkyl Naturbete eko

Bete, utnyttjad mängd - Betesmark beräknas avkasta cirka 3 000 kg ts per hektar, varav cirka 50% kan utnyttjas av betesdjuren. Avkastningen varierar mycket mellan olika typer av mark: örtrik betesmark (särskild skötsel) har normalt lägre avkastning (cirka 1 200 kg ts som utnyttjas), frodiga betemarker (endast gårdsstöd) har högre (cirka 2 000 kg som utnyttjas). Jordbruksverket. Energiinnehåll 9,75 MJ/kg ts. Samma pris som konventionellt naturbete. Agriwise skattning.

Miljöersättning, bete & slåtterängar, allm. skötsel - Miljöstöd kan sökas för antingen allmän eller särskild skötsel, inte båda. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/) Stöd för allmän skötsel kan sökas. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, betesmark, särskild skötsel - Miljöstöd kan sökas för antingen allmän eller särskild skötsel, inte båda. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/) Stöd för särskild skötsel kan sökas. [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/)

Drivmedel, traktor - Traktortimmar påverkas av total åkerareal. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept. Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - Traktortimmar påverkas av total åkerareal. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, stängsel - Materialkostnad och arbetskostnad för elstängsel. Fällstorlek antas vara 9 ha (300 m x 300 m). 2 trådar. Indexerat. Agriwise beräkning. Skattad procentsats. Agriwise skattning.

Arbete, verksamhet - Skattat arbetsbehov. Agriwise skattning. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Stängsel, avskrivning - Materialkostnad och arbetskostnad för elstängsel. Fällstorlek antas vara 9 ha (300 m x 300 m). 2 trådar. Indexerat. Agriwise beräkning. Avskrivning 12 år. Agriwise antagande.

Stängsel, ränta - Materialkostnad och arbetskostnad för elstängsel. Fällstorlek antas vara 9 ha (300 m x 300 m). 2 trådar. Indexerat. Agriwise beräkning. Medelårsränta. Agriwise antagande.

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gårdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Höstraps eko - 2023

Skörden bygger på trimmade 10-års medeltal för ekologisk odling. Då statistik för odling i riksområde 2 och 3 saknas används relativtalet för vårkon för att beräkna skörden, det innebär att osäkerheten är stor. Utvintring och omsådd om ca 20% har inte beaktats i kalkylen.

Åkastning, kg/ha 1 800,00 Behov, kväve 61,00 Behov, fosfor 15,00 Behov, kalium 8,00
Aker, antal produktionsenheter 10

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3031	Höstraps		1 800	kg	10,10	18 180	18 000	181 800	10,10	2023-09-28
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	10	14 700	0,82	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						19 650		196 500	10,92	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4013	Utsäde, höstraps		0,40	enhet	2 400,00	960	4	9 600	0,53	2022-08-31
4021	Gödsling kväve (N)		61	kg	64,35	3 925	610	39 254	2,18	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		15	kg	32,00	480	150	4 800	0,27	2023-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		8	kg	29,21	234	80	2 337	0,13	2023-04-01
4048	Gödsling svavel (S)		15	kg	162,27	2 434	150	24 340	1,35	2023-05-01
4061	Ogräshackning, lejd		2	ha	430,00	860	20	8 600	0,48	2023-05-01
4062	Sådd, lejd		1	ha	799,00	799	10	7 990	0,44	2022-08-31
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4070	Odlaravgift		1 800	kg	0,02	32	18 000	324	0,02	2023-06-15
4071	Torkning		1,90	ton	149,39	284	19	2 838	0,16	2023-09-28
4075	Analys		0,05	st	274,00	14	1	137	0,01	2023-09-28
5360	Drivmedel, traktor		1,90	tim	310,00	589	19	5 890	0,33	2023-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,40	tim	494,00	198	4	1 976	0,11	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		1,90	tim	88,56	168	19	1 683	0,09	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	2023-06-03
5524	Underhåll, tröska		0,40	tim	813,00	325	4	3 252	0,18	2023-09-28
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	2023-06-03
5700	Transport		1,90	ton	70,00	133	19	1 330	0,07	2023-09-28
6311	Grödförsäkring		1	ha	36,06	36	10	361	0,02	2023-05-15
Summa Särkostnader 1						11 471		114 711	6,37	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						8 179		81 789	4,54	
7000	Arbete, verksamhet		2,50	tim	244,00	610	25	6 100	0,34	2023-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		4 064	kr	0,06	244	40 640	2 438	0,14	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
5520	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						854		8 538	0,47	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gärdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	10	-15 000	0,83	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
				Summa Särkostnader 4		-1 500		-15 000	0,83	
				Täckningsbidrag 2		7 325		73 251	4,07	
				Täckningsbidrag 3		7 325		73 251	4,07	
				Täckningsbidrag 4		8 825		88 251	3,24	

Specifikation TB-Kalkyl Höstraps eko

Gårdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

Höstraps - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8, justerat med företagsspecifik uppgift. SCB, SMJO 15. Poolpris 1. Marknadens aktörer.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. 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. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

Utsäde, höstraps - 50 frön per m². Agriwise Databoken. Frakt och kvantitetsrabatt beaktad vid 9-12 tons leverans. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. Pris enligt leverantörer.

Gödsling svavel (S) - Kumulus DF. Sverigeförsöken Mellansverige 2018.

Ogräshackning, lejd - 6m radhacka, 2 ha/tim, 2 ggr. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, 6m radhacka + 70 kW traktor m förare. Maskinkalkylgruppen.

Sädd, lejd - Majssädd. Lejd sädd. Arealtaxa, Universalsåmaskin, kombi, 4 m, inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Odlaravgift - Odlaravgift. Egen skattning. Odlaravgift till Sveriges frö- och oljeväxtodlare, 18 kr/ton. Sveriges frö och oljeväxtodlare.

Torkning - Kvantitet före torkning, 12%. Egen beräkning. Lantmännens torktaxa. Vattenhalt 12%. Lantmännens torkningsavgifter.

Analys - En analys per 36 ton otorkad vara. Lantmännen. Analyskostnad för oljeväxter. Inför Skörden, Lantmännen.

Drivmedel, traktor - Beräknat antal traktortimmar. Maskinkalkylgruppen och egna beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - Beräknat antal traktortimmar. Maskinkalkylgruppen och egna beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Gödförsäkring - En försäkring mot hagelskador. Eget antagande. Exempel på hagelskadeförsäkring. Agria.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Ränta, basmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

TB-kalkyl - Potatis, mat eko - 2023

Skörden bygger på 5-års (valt då framstegen i sortval varit snabba, trendmässig ökning: 620 kg/år) medeltal för ekologisk odling. Skörden säljs direkt vid skörd.

Åvkastning, dt/ha 169,00 Behov, kväve 38,80 Behov, fosfor 18,00 Behov, kalium 108,00
Åker, antal produktionsenheter 10

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3052	Matpotatis, avsalu (80 %)		169	dt	300,00	50 700	1 690	507 000	300,00	2023-10-01
3080	Nationellt stöd, potatis		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	2024-05-01
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-31
3081	Mljöersättning, värbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-31
3081	Mljöersättning, precision...		0	ha	250,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, kolinlagri...		0	ha	1 280,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	4 920,00	4 920	10	49 200	29,11	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	2023-12-31
Summa Särintäkter 1						55 620		556 200	329,11	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4015	Utsäde, matpotatis		28	dt	665,00	18 620	280	186 200	110,18	2023-05-01
4021	Gödsling kväve (N)		39	kg	64,35	2 510	390	25 097	14,85	2023-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		18	kg	32,00	576	180	5 760	3,41	2023-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		108	kg	29,21	3 155	1 080	31 547	18,67	2023-05-01
4062	Sättning, potatis		1	ha	1 601,00	1 601	10	16 010	9,47	2023-05-01
4068	Potatisupptagning		1	ha	5 260,00	5 260	10	52 600	31,12	2023-08-31
4070	Odlaravgift		1	kg	400,00	400	10	4 000	2,37	2023-06-01
5310	El, bevattning		700	kWh	1,80	1 260	7 000	12 600	7,46	2023-06-01
5360	Drivmedel, traktor		32	tim	310,00	9 920	320	99 200	58,70	2023-06-01
5521	Underhåll, traktor		32	tim	96,12	3 076	320	30 758	18,20	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	2023-06-01
5529	Underhåll, potatiskupare		2,40	tim	231,44	555	24	5 555	3,29	2023-05-01
5529	Underhåll, bevattning		2	ggr	319,23	638	20	6 385	3,78	2023-08-01
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	2023-06-01
Summa Särkostnader 1						47 571		475 711	281,49	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						8 049		80 489	47,63	
7000	Arbete, verksamhet		20	tim	244,00	4 880	200	48 800	28,88	2023-08-01
8481	Ränta rörelsekapital		16 203	kr	0,06	972	162 030	9 722	5,75	
7831	Avskrivning, potatiskupare		2,40	tim	285,03	684	24	6 841	4,05	
7831	Avskrivning, bevattning		2	ggr	1 014,70	2 029	20	20 294	12,01	
8414	Ränta potatiskupare		2,40	tim	68,41	164	24	1 642	0,97	
8414	Ränta, bevattning		2	ggr	373,96	748	20	7 479	4,43	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						9 478		94 777	56,08	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	10	-15 000	8,88	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	
	Summa Särkostnader 4					-1 500		-15 000	8,88	
	Täckningsbidrag 2					-1 429		-14 288	-8,45	
	Täckningsbidrag 3					-1 429		-14 288	-8,45	
	Täckningsbidrag 4					71		712	-17,33	

Specifikation TB-Kalkyl Potatis, mat eko

Matpotatis, avsalu (80 %) - Mängd efter lagringsförlust, frånrens, stora och utsäde. Egen skattning. Enligt rådgivare. Eko-rådgivare.

Nationellt stöd, potatis - Stödet kan sökas i vissa områden. <https://www.jordbruksverket.se...> Stöd kan sökas inom stödområde 1 - 5. <http://www.jordbruksverket.se/...>

Miljöersättning, fånggröda - Miljöstöd kan sökas för antingen allmän eller särskild skötsel, inte båda. <http://www.jordbruksverket.se/...> 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. <http://www.jordbruksverket.se/...>

Miljöersättning, vårbearbetning - Miljöstöd kan sökas för antingen allmän eller särskild skötsel, inte båda. <http://www.jordbruksverket.se/...> 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. <http://www.jordbruksverket.se/...>

Miljöersättning, precisionsodling - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 25€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. <http://www.jordbruksverket.se/...>

Miljöersättning, kolinlagring - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 128€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. <http://www.jordbruksverket.se/...>

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 492€/ha för potatis, sockerbetor, grönsaker. Jordbruksverket.

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

Utsäde, matpotatis - Dispens för konventionellt utsäde. Pris från leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. Pris enligt leverantörer.

Sättning, potatis - Arealtaxa, 4-raders bogserad, inkl traktor med förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Potatisupptagning - Arealtaxa, 2-radig med elevator inklusive traktor med förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Odlaravgift - Odlaravgift. Egen skattning. Medlemsavgift potatisodlarförening 1500 kr + 250 kr/ha. Gro.

Ei, bevattning - Skattat mängd el för bevattning. Egen skattning. El. Genomsnitt okt-sept. Agriwise Databoken.

Drivmedel, traktor - Beräknad antal traktortimmar. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

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

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, potatiskupare - Skattad tid. Maskinkalkylgruppen och egna beräkningar. Årlig användning 45 timmar. Gemensam maskinanvändning förutsätts. Maskinkostnad: underhåll 1.50 kr/tim och 1000 kr återanskaffningsvärde inkl. eget arbete. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, bevattning - Skattad antal omgångar. Maskinkalkylgruppen och egna beräkningar. Anläggning med elpump och nedgrävd stamledning. Anläggningens kapacitet ca 20 hektar. Maskinkostnad: underhåll 1.68% av investeringskostnaden. Ekonomi i grönsaksodling på friland - kalkyler för olika grödor och typföretag. JV 2020.

Underhåll, specialmaskiner

Arbete, verksamhet - Arbetsbehovet är beräknat utifrån Databoken. Vid avkastningen 30 ton per hektar är arbetsbehovet för odlingen cirka 20 timmar inklusive bevattning. En skördevariation med 1 ton/ha beräknas ändra arbetsbehovet med 2,1 timmar per hektar. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, potatiskupare - Skattad tid. Maskinkalkylgruppen och egna beräkningar. Årlig användning 45 timmar. Gemensam maskinanvändning förutsätts. Maskinkostnad: avskrivning 8.3%. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, bevattning - Skattad antal omgångar. Maskinkalkylgruppen och egna beräkningar. Anläggning med elpump och nedgrävd stamledning. Anläggningens kapacitet ca 20 hektar. Maskinkostnad: avskrivning 7,6% av investeringskostnaden. Indexerat. Ekonomi i grönsaksodling på friland - kalkyler för olika grödor och typföretag. JV2020.

Ränta potatiskupare - Skattad tid. Maskinkalkylgruppen och egna beräkningar. Årlig användning 45 timmar. Gemensam maskinanvändning förutsätts. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, bevattning - Skattad antal omgångar. Maskinkalkylgruppen och egna beräkningar. Anläggning med elpump och nedgrävd stamledning. Anläggningens kapacitet ca 20 hektar. 4% ränta medelårskalkyl. Ekonomi i grönsaksodling på friland - kalkyler för olika grödor och typföretag. JV2020.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gårdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Havre, foder eko - 2023

Skörden bygger på trimmade 10-års medeltal för ekologisk odling.

Avkastning, kg/ha 2 200,00 Behov, kväve 33,00 Behov, fosfor 7,00 Behov, kalium 0,00
Åker, antal produktionsenheter 20

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3016	Havre, foder		2 200	kg	3,15	6 930	44 000	138 600	3,15	2023-09-28
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, precision...		0	ha	250,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöstöd, kolinlagring		0	ha	1 280,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	20	29 400	0,67	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	20	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						8 400		168 000	3,82	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde havre eko		230	kg	6,70	1 541	4 600	30 820	0,70	2023-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		33	kg	64,35	2 124	660	42 471	0,97	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		7	kg	32,00	224	140	4 480	0,10	2023-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		0	kg	29,21	0	0	0	0,00	2023-04-01
4062	Sädd, lejd		0	ha	799,00	0	0	0	0,00	2023-04-30
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4071	Torkning (vh 20%)		2,40	ton	119,00	286	48	5 712	0,13	2023-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,07	st	460,00	32	1	644	0,01	2023-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,60	tim	310,00	806	52	16 120	0,37	2023-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,20	tim	494,00	99	4	1 976	0,04	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,60	tim	96,12	250	52	4 998	0,11	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	20	0	0,00	2023-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,20	tim	813,00	163	4	3 252	0,07	2023-09-28
5529	Underhåll, spruta		0,17	tim	205,22	35	3	698	0,02	2023-05-31
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	20	0	0,00	2023-06-01
5700	Transport		2,40	ton	70,00	168	48	3 360	0,08	2023-09-28
Summa Särkostnader 1						5 727		114 531	2,60	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						2 673		53 469	1,22	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	244,00	732	60	14 640	0,33	2023-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 685	kr	0,06	101	33 700	2 022	0,05	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	20	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	20	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						833		16 662	0,38	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	20	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	20	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	20	-30 000	0,68	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	20	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-30 000	0,68	
Täckningsbidrag 2						1 840		36 807	0,84	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
					Täckningsbidrag 3	1 840		36 807	0,84	
					Täckningsbidrag 4	3 340		66 807	0,15	

Specifikation TB-Kalkyl Havre, foder eko

Havre, foder - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8. SCB, SMJO 15. Poolpris 1. Marknadens aktörer.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, värbearbetning - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, precisionsodling - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 25€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöstöd, kolinlagring - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 128€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

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

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. Pris enligt leverantörer.

Sådd, lejd - Arealtaxa, Universalsåmaskin, kombi, 4 m, inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Torkning (vh 20%) - Kvantitet före torkning, 12%. Egen beräkning. Torkningsavtal, Lantmännen. Lantmännens torkningsavgifter.

Analys, fodersäd - En analys per 36 ton otorkad vara. Lantmännen. Analyskostnad för foderhavre. Inför Skörden, Lantmännen.

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, spruta - Beräknat utifrån normal bekämpningsnivå. Maskinkalkylgruppen och egna beräkningar. Buren, 24 m, 1 200 l. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Havre, gryn eko - 2023

Skörden bygger på trimmade 10-års medeltal för ekologisk odling. Skörd för grynhavre antas vara samma som för foderhavre.

Avkastning, kg/ha 2 200,00 Behov, kväve 33,00 Behov, fosfor 7,00 Behov, kalium 0,00

Åker, antal produktionsenheter 20

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3016	Havre, gryn		2 200	kg	3,66	8 052	44 000	161 040	3,66	2023-09-28
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, preciosio...		0	ha	250,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, kolinlagri...		0	ha	1 280,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	20	29 400	0,67	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	20	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						9 522		190 440	4,33	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde havre eko		230	kg	6,70	1 541	4 600	30 820	0,70	2023-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		33	kg	64,35	2 124	660	42 471	0,97	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		7	kg	32,00	224	140	4 480	0,10	2023-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		0	kg	29,21	0	0	0	0,00	2023-04-01
4062	Sädd, lejd		0	ha	799,00	0	0	0	0,00	
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4071	Torkning (vh 20%)		2,40	ton	119,00	286	48	5 712	0,13	2023-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,07	st	556,00	39	1	778	0,02	2023-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,60	tim	310,00	806	52	16 120	0,37	2023-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,20	tim	494,00	99	4	1 976	0,04	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,60	tim	96,12	250	52	4 998	0,11	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	20	0	0,00	2023-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,20	tim	813,00	163	4	3 252	0,07	2023-09-28
5529	Underhåll, spruta		0,17	tim	205,22	35	3	698	0,02	2023-05-31
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	20	0	0,00	2023-06-01
5700	Transport		2,40	ton	70,00	168	48	3 360	0,08	2023-09-28
Summa Särkostnader 1						5 733		114 665	2,61	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						3 789		75 775	1,72	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	244,00	732	60	14 640	0,33	2023-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 685	kr	0,06	101	33 700	2 022	0,05	1905-01-01
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	20	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	20	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						833		16 662	0,38	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	20	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	20	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	20	-30 000	0,68	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	20	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-30 000	0,68	
Täckningsbidrag 2						2 956		59 113	1,34	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
					Täckningsbidrag 3	2 956		59 113	1,34	
					Täckningsbidrag 4	4 456		89 113	0,66	

Specifikation TB-Kalkyl Havre, gryn eko

Havre, gryn - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8. SCB, SMJO 15. Poolpris 1. Marknadens aktörer.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, värbearbetning - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, precisionsodling - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 25€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, kolinlagring - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 128€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

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

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. Pris enligt leverantörer.

Sådd, lejd - Arealtaxa, Universalsåmaskin, kombi, 4 m, inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Torkning (vh 20%) - Kvantitet före torkning, 12%. Egen beräkning. Torkningsavtal, Lantmännen. Lantmännens torkningsavgifter.

Analys, fodersäd - En analys per 36 ton otorkad vara. Lantmännen. Analyskostnad. Inför Skörden, Lantmännen.

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, spruta - Beräknat utifrån normal bekämpningsnivå. Maskinkalkylgruppen och egna beräkningar. Buren, 24 m, 1 200 l. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Höstkorn eko - 2023

Skörden bygger på trimmade 10-års medeltal för ekologisk odling. Skörden för riksområde 2 har beräknats med relativtal för höstvetete. Då statistik för odling i riksområde 3 saknas används relativtalet för vårkorn för att beräkna skörden, det innebär att osäkerheten är stor.

Åvkastning, kg/ha 3 000,00 Behov, kväve 80,00 Behov, fosfor 9,00 Behov, kalium 0,00
Aker, antal produktionsenheter 10

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3014	Höstkorn		3 000	kg	3,41	10 230	30 000	102 300	3,41	2023-09-28
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, precision...		0	ha	250,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, kolinlagri...		0	ha	1 280,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	10	14 700	0,49	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						11 700		117 000	3,90	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, höstkorn		180	kg	7,45	1 341	1 800	13 410	0,45	2022-08-01
4021	Gödsling kväve (N)		80	kg	64,35	5 148	800	51 480	1,72	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		9	kg	32,00	288	90	2 880	0,10	2023-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		0	kg	29,21	0	0	0	0,00	2023-04-01
4062	Sådd, lejd		0	ha	799,00	0	0	0	0,00	
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4071	Torkning (vh 20%)		3,20	ton	119,00	381	32	3 808	0,13	2023-09-28
4075	Analys		0,09	st	104,00	9	1	94	0,00	2023-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,50	tim	310,00	775	25	7 750	0,26	2023-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	494,00	148	3	1 482	0,05	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,50	tim	96,12	240	25	2 403	0,08	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	813,00	244	3	2 439	0,08	2023-09-28
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
5700	Transport		3,20	ton	70,00	224	32	2 240	0,07	2023-09-28
Summa Särkostnader 1						8 799		87 986	2,93	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						2 901		29 014	0,97	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	244,00	732	30	7 320	0,24	2023-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 458	kr	0,06	147	24 580	1 475	0,05	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						879		8 795	0,29	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gärdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	10	-15 000	0,50	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-15 000	0,50	
Täckningsbidrag 2						2 022		20 220	0,67	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
					Täckningsbidrag 3	2 022		20 220	0,67	
					Täckningsbidrag 4	3 522		35 220	0,17	

Specifikation TB-Kalkyl Höstkorn eko

Höstkorn - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8, justerat med företagsspecifik uppgift. SCB, SMJO 15. Poolpris 1. Marknadens aktörer.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. 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. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, precisionsodling - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 25€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, kolinlagring - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 128€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

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

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. Pris enligt leverantörer.

Sädd, lejd - Arealtaxa, Universalsåmaskin, kombi, 4 m, inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Torkning (vh 20%) - Kvantitet före torkning, 12%. Egen beräkning. Torkningsavtal, Lantmännen. Lantmännens torkningsavgifter.

Analys - En analys per 36 ton otorkad vara. Lantmännen. Analyskostnad, fodersäd. Inför Skörden, Lantmännen.

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gårdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Höstråg eko - 2023

Skörden bygger på trimmade 10-års medeltal för ekologisk odling. Skörden för riksområde 2 och 3 har beräknats med relativt för värdorn. Detta innebär att osäkerheten är stor.

Avkastning, kg/ha 2 800,00 Behov, kväve 62,00 Behov, fosfor 8,00 Behov, kalium 0,00
Aker, antal produktionsenheter 10

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3013	Höstråg		2 800	kg	3,20	8 960	28 000	89 600	3,20	2023-09-28
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, precision...		0	ha	250,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, kolinlagri...		0	ha	1 280,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	10	14 700	0,53	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						10 430		104 300	3,73	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, råg		2,50	enh	700,00	1 750	25	17 500	0,63	2022-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		62	kg	64,35	3 990	620	39 897	1,42	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		8	kg	32,00	256	80	2 560	0,09	2022-09-01
4025	Gödsling kalium (K)		0	kg	29,21	0	0	0	0,00	2022-09-01
4062	Sädd, lejd		0	ha	799,00	0	0	0	0,00	
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4071	Torkning (vh 20%)		3	ton	119,00	357	30	3 570	0,13	2023-09-28
4075	Analys, höstråg		0,08	st	165,00	13	1	132	0,00	2023-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,60	tim	310,00	806	26	8 060	0,29	2023-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	494,00	148	3	1 482	0,05	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,60	tim	96,12	250	26	2 499	0,09	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	2023-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	813,00	244	3	2 439	0,09	2023-09-28
5529	Underhåll, spruta		0,17	tim	205,22	35	2	349	0,01	2023-05-31
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	2023-06-01
5700	Transport		3	ton	70,00	210	30	2 100	0,08	2023-09-28
Summa Särkostnader 1						8 059		80 588	2,88	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						2 371		23 712	0,85	
7000	Arbete, verksamhet		3,10	tim	244,00	756	31	7 564	0,27	2023-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 612	kr	0,06	157	26 120	1 567	0,06	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskinter		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						913		9 131	0,33	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	10	-15 000	0,54	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-15 000	0,54	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
	Täckningsbidrag 2					1 458		14 581	0,52	
	Täckningsbidrag 3					1 458		14 581	0,52	
	Täckningsbidrag 4					2 958		29 581	-0,01	

Specifikation TB-Kalkyl Höstråg eko

Höstråg - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8, justerat med företagsspecifik uppgift. SCB, SMJO 15. Poolpris 1. Marknadens aktörer.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, värbearbetning - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, precisionsodling - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 25€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, kolinlagring - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 128€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

Utsäde, råg - Normal tusenkorntvikt. Agriwise Databoken. Frakt och kvantitetsrabatt beaktad vid 9-12 tons leverans. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. Pris enligt leverantörer.

Sådd, lejd - Arealtaxa, Universalsåmaskin, kombi, 4 m, inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Torkning (vh 20%) - Kvantitet före torkning, 12%. Egen beräkning. Torkningsavtal, Lantmännen. Lantmännens torkningsavgifter.

Analys, höstråg - En analys per 36 ton. Egen beräkning. Analyskostnad. Inför Skörden, Lantmännen.

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, spruta - Beräknat utifrån normal bekämpningsnivå. Maskinkalkylgruppen och egna beräkningar. Buren, 24 m, 1 200 l. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Höstvet, bröd eko - 2023

Skörden bygger på trimmade 10-års medeltal för ekologisk odling. Då statistik för odling i riksområde 3 saknas används relativtalet för vårkorn för att beräkna skörden, det innebär att osäkerheten är stor.

Åvkastning, kg/ha 3 300,00 Behov, kväve 91,00 Behov, fosfor 10,00 Behov, kalium 2,00
Åker, antal produktionsenheter 30

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3011	Höstvete, bröd		3 300	kg	4,21	13 893	99 000	416 790	4,21	2023-09-28
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, precision...		0	ha	250,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, kolinlagri...		0	ha	1 280,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Mljöstöd ekologisk odling		1	ha	1 470,00	1 470	30	44 100	0,45	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	30	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						15 363		460 890	4,66	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, höstvete		210	kg	7,30	1 533	6 300	45 990	0,46	2022-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		91	kg	64,35	5 856	2 730	175 676	1,77	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		10	kg	32,00	320	300	9 600	0,10	2022-09-01
4025	Gödsling kalium (K)		2	kg	29,21	58	60	1 753	0,02	2022-09-01
4061	Ogräshackning, lejd		1	ha	430,00	430	30	12 900	0,13	2023-05-31
4062	Sädd, lejd		0	ha	799,00	0	0	0	0,00	
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4071	Torkning (vh 20%)		3,50	ton	119,00	417	105	12 495	0,13	2023-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,10	st	192,00	19	3	576	0,01	2023-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,50	tim	310,00	775	75	23 250	0,23	2023-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	494,00	148	9	4 446	0,04	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,50	tim	96,12	240	75	7 209	0,07	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	813,00	244	9	7 317	0,07	2023-09-28
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
5700	Transport		3,50	ton	70,00	245	105	7 350	0,07	2023-09-28
Summa Särkostnader 1						10 285		308 561	3,12	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						5 078		152 329	1,54	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	244,00	732	90	21 960	0,22	2023-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 497	kr	0,06	150	74 910	4 495	0,05	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						882		26 455	0,27	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	30	-45 000	0,45	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-45 000	0,45	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
	Täckningsbidrag 2					4 196		125 874	1,27	
	Täckningsbidrag 3					4 196		125 874	1,27	
	Täckningsbidrag 4					5 696		170 874	0,82	

Specifikation TB-Kalkyl Höstvet, bröd eko

Höstvet, bröd - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8, justerat med företagsspecifik uppgift. SCB, SMJO 15. Poolpris 1. Marknadens aktörer.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. 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. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, precisionsodling - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 25€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, kolinlagring - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 128€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöstöd ekologisk odling - Stöd till ekologisk våxtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljevaxter, proteingrödor. 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/)

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

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko våxtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko våxtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. Pris enligt leverantörer.

Ogräshackning, lejd - 6m radhacka, 2 ha/tim. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, 6m radhacka + 70 kW traktor m förare. Maskinkalkylgruppen.

Sädd, lejd - Arealtaxa, Universalsåmaskin, kombi, 4 m, inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Torkning (vh 20%) - Kvantitet före torkning, 12%. Egen beräkning. Torkningsavtal, Lantmännen. Lantmännens torkningsavgifter.

Analys, fodersädd - En analys per 36 ton otorkad vara. Lantmännen. Analyskostnad. Inför Skörden, Lantmännen.

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gårdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Höstvet, foder eko - 2023

Skörden bygger på trimmade 10-års medeltal för ekologisk odling. Då statistik för odling i riksområde 3 saknas används relativtalet för vårkorn för att beräkna skörden, det innebär att osäkerheten är stor. Sortförsök indikerar 7% högre skörd för fodervete än brödvete.

Åkastning, kg/ha 3 500,00 Behov, kväve 102,00 Behov, fosfor 10,00 Behov, kalium 2,00
Aker, antal produktionsenheter 30

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3011	Höstvete, foder		3 500	kg	3,91	13 685	105 000	410 550	3,91	2023-09-28
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Mljöersättning ekologisk...		1	ha	1 470,00	1 470	30	44 100	0,42	2024-12-31
3081	Mljöersättning, precision...		0	ha	250,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, kolinlagri...		0	ha	1 280,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	30	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						15 155		454 650	4,33	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, höstvet foder		210	kg	7,20	1 512	6 300	45 360	0,43	2022-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		102	kg	64,35	6 564	3 060	196 911	1,88	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		10	kg	32,00	320	300	9 600	0,09	2022-09-01
4025	Gödsling kalium (K)		2	kg	29,21	58	60	1 753	0,02	2022-09-01
4061	Ogräshackning, lejd		1	ha	430,00	430	30	12 900	0,12	2023-05-31
4062	Sädd, lejd		0	ha	799,00	0	0	0	0,00	
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4071	Torkning (vh 20%)		3,80	ton	119,00	452	114	13 566	0,13	2023-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,10	st	104,00	10	3	312	0,00	2023-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,50	tim	310,00	775	75	23 250	0,22	2023-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	494,00	148	9	4 446	0,04	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,50	tim	96,12	240	75	7 209	0,07	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	813,00	244	9	7 317	0,07	2023-09-28
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
5700	Transport		3,80	ton	70,00	266	114	7 980	0,08	2023-09-28
Summa Särkostnader 1						11 020		330 604	3,15	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						4 135		124 046	1,18	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	244,00	732	90	21 960	0,21	2023-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		3 949	kr	0,06	237	118 470	7 108	0,07	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						969		29 068	0,28	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	30	-45 000	0,43	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-45 000	0,43	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
	Täckningsbidrag 2					3 166		94 978	0,90	
	Täckningsbidrag 3					3 166		94 978	0,90	
	Täckningsbidrag 4					4 666		139 978	0,48	

Specifikation TB-Kalkyl Höstvet, foder eko

Höstvet, foder - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8, justerat med företagsspecifik uppgift. SCB, SMJO 15. Poolpris 1. Marknadens aktörer.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. 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. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning ekologisk odling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. Jordbruksverket.

Miljöersättning, precisionsodling - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 25€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, kolinlagring - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 128€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [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, höstvet foder - Normal tusenkornsvikt. Agriwise databoken. Frakt och kvantitetsrabatt beaktad vid 9-12 tons leverans. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. Pris enligt leverantörer.

Ogräshackning, lejd - 6m radhacka, 2 ha/tim. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, 6m radhacka + 70 kW traktor m förare. Maskinkalkylgruppen.

Sädd, lejd - Arealtaxa, Universalsåmaskin, kombi, 4 m, inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Torkning (vh 20%) - Kvantitet före torkning, 12%. Egen beräkning. Torkningsavtal, Lantmännen. Lantmännens torkningsavgifter.

Analys, fodersäd - En analys per 36 ton otorkad vara. Lantmännen. Analyskostnad, fodersäd. Inför Skörden, Lantmännen.

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Rågvete eko - 2023

Skörden bygger på trimmade 10-års medeltal för ekologisk odling. Då statistik för odling i riksområde 3 saknas används relativtalet för vårkorn för att beräkna skörden, det innebär att osäkerheten är stor.

Åvkastning, kg/ha 3 100,00 Behov, kväve 82,00 Behov, fosfor 9,00 Behov, kalium 0,00
Åker, antal produktionsenheter 25

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3017	Rågvete		3 100	kg	3,41	10 571	77 500	264 275	3,41	2023-09-28
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, precision...		0	ha	250,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, kolinlagri...		0	ha	1 280,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	25	36 750	0,47	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						12 041		301 025	3,88	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, rågvete		220	kg	6,10	1 342	5 500	33 550	0,43	2022-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		82	kg	64,35	5 277	2 050	131 918	1,70	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		9	kg	32,00	288	225	7 200	0,09	2022-09-01
4025	Gödsling kalium (K)		0	kg	29,21	0	0	0	0,00	2022-09-01
4062	Sådd, lejd		0	ha	799,00	0	0	0	0,00	
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4071	Torkning (vh 20%)		3,30	ton	119,00	393	83	9 818	0,13	2023-09-28
4075	Analys, rågvete		0,09	st	104,00	9	2	234	0,00	2023-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,70	tim	310,00	837	68	20 925	0,27	2023-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	494,00	148	8	3 705	0,05	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,70	tim	96,12	260	68	6 488	0,08	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2023-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	813,00	244	8	6 098	0,08	2023-09-28
5529	Underhåll, spruta		0,17	tim	205,22	35	4	872	0,01	2023-05-31
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	2023-06-01
5700	Transport		3,30	ton	70,00	231	83	5 775	0,07	2023-09-28
Summa Särkostnader 1						9 063		226 582	2,92	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						2 978		74 443	0,96	
7000	Arbete, verksamhet		3,20	tim	244,00	781	80	19 520	0,25	2023-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 185	kr	0,06	131	54 625	3 278	0,04	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						912		22 798	0,29	
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	1 500,00	-1 500	25	-37 500	0,48	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	25	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-37 500	0,48	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
	Täckningsbidrag 2					2 066		51 646	0,67	
	Täckningsbidrag 3					2 066		51 646	0,67	
	Täckningsbidrag 4					3 566		89 146	0,18	

Specifikation TB-Kalkyl Rågvede eko

Rågvede - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8, justerat med företagsspecifik uppgift. SCB, SMJO 15. Poolpris 1. Marknadens aktörer.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, värbearbetning - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, precisionsodling - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 25€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, kolinlagring - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 128€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

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

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. Pris enligt leverantörer.

Sådd, lejd - Arealtaxa, Universalsåmaskin, kombi, 4 m, inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Torkning (vh 20%) - Kvantitet före torkning, 12%. Egen beräkning. Torkningsavtal, Lantmännen. Lantmännens torkningsavgifter.

Analys, rågvede - En analys per 36 ton otkrad vara. Lantmännen. Analyskostnad, fodersäd. Inför Skörden, Lantmännen.

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, spruta - Beräknat utifrån normal bekämpningsnivå. Maskinkalkylgruppen och egna beräkningar. Buren, 24 m, 1 200 l. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gårdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Vårkorn, foder eko - 2023

Skörden bygger på trimmade 10-års medeltal för ekologisk odling.

Avkastning, kg/ha 2 400,00 Behov, kväve 51,00 Behov, fosfor 7,00 Behov, kalium 0,00

Åker, antal produktionsenheter 35

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3015	Foderkorn		2 400	kg	3,41	8 184	84 000	286 440	3,41	2023-09-28
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, precision...		0	ha	250,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, kolinlagri...		0	ha	1 280,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	35	51 450	0,61	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	35	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						9 654		337 890	4,02	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, vårkorn		160,00	kg	6,80	1 088	5 600	38 080	0,45	2023-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		45	kg	64,35	2 896	1 575	101 351	1,21	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		7	kg	32,00	224	245	7 840	0,09	2023-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		0	kg	29,21	0	0	0	0,00	2023-04-01
4062	Sädd, lejd		0	ha	799,00	0	0	0	0,00	
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4071	Torkning (vh 20%)		2,60	ton	119,00	309	91	10 829	0,13	2023-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,07	st	104,00	7	2	255	0,00	2023-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,50	tim	310,00	775	88	27 125	0,32	2023-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	494,00	148	11	5 187	0,06	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,50	tim	96,12	240	88	8 411	0,10	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	35	0	0,00	
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	813,00	244	11	8 537	0,10	2023-09-28
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	35	0	0,00	
5700	Transport		2,60	ton	70,00	182	91	6 370	0,08	2023-09-28
Summa Särkostnader 1						6 114		213 985	2,55	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						3 540		123 905	1,48	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	244,00	732	105	25 620	0,31	2023-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 441	kr	0,06	86	50 435	3 026	0,04	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	35	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	35	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						818		28 646	0,34	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	35	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	35	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	35	-52 500	0,63	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	35	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-52 500	0,63	
Täckningsbidrag 2						2 722		95 259	1,13	
Täckningsbidrag 3						2 722		95 259	1,13	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
					Täckningsbidrag 4	4 222		147 759	0,51	

Specifikation TB-Kalkyl Vårkorn, foder eko

Foderkorn - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8. SCB, SMJO 15. Poolpris 1. Marknadens aktörer.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, värbearbetning - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, precisionsodling - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 25€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, kolinlagring - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 128€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

Utsäde, vårkorn - 350 grobara kärnor/m². Agriwise databoken. Frakt och kvantitetsrabatt beaktad vid 9-12 tons leverans. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. Pris enligt leverantörer.

Sådd, lejd - Arealtaxa, Universalsåmaskin, kombi, 4 m, inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Torkning (vh 20%) - Kvantitet före torkning, 12%. Egen beräkning. Torkningsavtal, Lantmännen. Lantmännens torkningsavgifter.

Analys, fodersäd - En analys per 36 ton otorkad vara. Lantmännen. Analyskostnad, fodersäd. Inför Skörden, Lantmännen.

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Vårkorn, malt eko - 2023

Skörden bygger på trimmade 10-års medeltal för ekologisk odling.

Avkastning, kg/ha 2 400,00 Behov, kväve 46,00 Behov, fosfor 7,00 Behov, kalium 0,00

Åker, antal produktionsenheter 35

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3015	Malkorn		2 400	kg	4,62	11 088	84 000	388 080	4,62	2023-09-28
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, precision...		0	ha	250,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, kolinlagri...		0	ha	1 280,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	35	51 450	0,61	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	35	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						12 558		439 530	5,23	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, vårkorn		160,00	kg	6,80	1 088	5 600	38 080	0,45	2023-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		46	kg	64,35	2 960	1 610	103 604	1,23	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		7	kg	32,00	224	245	7 840	0,09	2023-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		0	kg	29,21	0	0	0	0,00	2023-04-01
4062	Sädd, lejd		0	ha	799,00	0	0	0	0,00	
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4071	Torkning (vh 20%)		2,60	ton	119,00	309	91	10 829	0,13	2023-09-28
4075	Analys, malkorn		0,07	st	412,00	29	2	1 009	0,01	2023-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,50	tim	310,00	775	88	27 125	0,32	2023-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	494,00	148	11	5 187	0,06	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,50	tim	96,12	240	88	8 411	0,10	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	35	0	0,00	
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	813,00	244	11	8 537	0,10	2023-09-28
5520	Underhåll, specialmaskiner		1	st	0,00	0	35	0	0,00	
5700	Transport		2,60	ton	70,00	182	91	6 370	0,08	2023-09-28
Summa Särkostnader 1						6 200		216 991	2,58	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						6 358		222 539	2,65	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	244,00	732	105	25 620	0,31	2023-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 441	kr	0,06	86	50 435	3 026	0,04	1905-01-01
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	35	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	35	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						818		28 646	0,34	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	35	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	35	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	35	-52 500	0,63	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	35	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-52 500	0,63	
Täckningsbidrag 2						5 540		193 893	2,31	
Täckningsbidrag 3						5 540		193 893	2,31	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
				Täckningsbidrag 4		7 040		246 393	1,68	

Specifikation TB-Kalkyl Vårkorn, malt eko

Malkorn - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8, SCB, SMJO 15. Poolpris 1. Marknadens aktörer.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, värbearbetning - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, precisionsodling - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 25€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, kolinlagring - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 128€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

Utsäde, vårkorn - 350 grobara kärnor/m². Agriwise databoken. Frakt och kvantitetsrabatt beaktad vid 9-12 tons leverans. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. Pris enligt leverantörer.

Sådd, lejd - Arealtaxa, Universalsåmaskin, kombi, 4 m, inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Torkning (vh 20%) - Kvantitet före torkning, 12%. Egen beräkning. Torkningsavtal, Lantmännen. Lantmännens torkningsavgifter.

Analys, malkorn - En analys per 36 ton otorkad vara. Lantmännen. Analyskostnad. Inför Skörden, Lantmännen.

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Vårmete eko - 2023

Skörden bygger på trimmade 10-års medeltal för ekologisk odling. Statistik för odling i riksområde 3 saknas och index för värkorn har använts, detta gör att osäkerheten är högre.

Avkastning, kg/ha 2 300,00 Behov, kväve 91,00 Behov, fosfor 7,00 Behov, kalium 0,00
Aker, antal produktionsenheter 20

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3012	Vårmete		2 300	kg	4,51	10 373	46 000	207 460	4,51	2023-09-28
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, precision...		0	ha	250,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, kolinlagri...		0	ha	1 280,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	20	29 400	0,64	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	20	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						11 843		236 860	5,15	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, vårmete		230	kg	7,60	1 748	4 600	34 960	0,76	2022-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		91	kg	64,35	5 856	1 820	117 117	2,55	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		7	kg	32,00	224	140	4 480	0,10	2022-09-01
4025	Gödsling kalium (K)		0	kg	29,21	0	0	0	0,00	2022-09-01
4062	Sädd, lejd		0	ha	799,00	0	0	0	0,00	
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4071	Torkning (vh 20%)		2,50	ton	119,00	298	50	5 950	0,13	2023-09-28
4075	Analys, vete		0,07	st	192,00	13	1	269	0,01	2023-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,50	tim	310,00	775	50	15 500	0,34	2023-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,20	tim	494,00	99	4	1 976	0,04	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,50	tim	96,12	240	50	4 806	0,10	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	20	0	0,00	
5524	Underhåll, tröska		0,20	tim	813,00	163	4	3 252	0,07	2023-09-28
5520	Underhåll, specialmaskn...		1	st	0,00	0	20	0	0,00	
5700	Transport		2,50	ton	70,00	175	50	3 500	0,08	2023-09-28
Summa Särkostnader 1						9 590		191 810	4,17	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						2 253		45 050	0,98	
7000	Arbete, verksamhet		2,90	tim	244,00	708	58	14 152	0,31	2023-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 575	kr	0,06	155	51 500	3 090	0,07	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	20	0	0,00	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	20	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						862		17 242	0,37	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	20	0	0,00	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	20	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	20	-30 000	0,65	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	20	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-30 000	0,65	
Täckningsbidrag 2						1 390		27 808	0,60	
Täckningsbidrag 3						1 390		27 808	0,60	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
				Täckningsbidrag 4		2 890		57 808	-0,05	

Specifikation TB-Kalkyl Vårvede eko

Vårvede - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8, justerat med företagsspecifik uppgift. SCB, SMJO 15. Poolpris 1. Marknadens aktörer.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. 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. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, precisionsodling - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 25€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, kolinlagring - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 128€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

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

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. Pris enligt leverantörer.

Sådd, lejd - Arealtaxa, Universalsåmaskin, kombi, 4 m, inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Torkning (vh 20%) - Kvantitet före torkning, 12%. Egen beräkning. Torkningsavtal, Lantmännen. Lantmännens torkningsavgifter.

Analys, vete - En analys per 36 ton otorkad vara. Lantmännen. Analyskostnad. Inför Skörden, Lantmännen.

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Ränta, basmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Avskrivning, specialmaskiner

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Foderärt eko - 2023

Skörden bygger på trimmade 10-års medeltal för ekologisk odling. Då statistik för odling i riksområde 3 saknas används relativtalet för vårkorn för att beräkna skörden, det innebär att osäkerheten är stor.

Avkastning, kg/ha 1 800,00 Behov, kväve 0,00 Behov, fosfor 5,00 Behov, kalium 3,00
Aker, antal produktionsenheter 30

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3041	Foderärt		1 800	kg	6,14	11 052	54 000	331 560	6,14	2023-09-28
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, precision...		0	ha	250,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, kolinlagri...		0	ha	1 280,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	30	44 100	0,82	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	30	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						12 522		375 660	6,96	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4014	Utsäde, foderärt		20	enhet	155,00	3 100	600	93 000	1,72	2023-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		0	kg	64,35	0	0	0	0,00	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		5	kg	32,00	160	150	4 800	0,09	2023-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		3	kg	29,21	88	90	2 629	0,05	2023-04-01
4062	Sädd, lejd		0	ha	799,00	0	0	0	0,00	2023-04-01
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4071	Torkning (vh 20%)		1,90	ton	205,82	391	57	11 732	0,22	2023-09-28
4075	Analys, foderärt		0,05	st	132,00	7	2	198	0,00	2023-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,40	tim	310,00	744	72	22 320	0,41	2023-05-31
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	2023-06-01
5360	Drivmedel, tröska		0,20	tim	494,00	99	6	2 964	0,05	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,40	tim	96,12	231	72	6 921	0,13	2023-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,20	tim	813,00	163	6	4 878	0,09	2023-09-28
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	30	0	0,00	2023-06-01
5700	Transport		1,90	ton	70,00	133	57	3 990	0,07	2023-09-28
Summa Särkostnader 1						5 114		153 431	2,84	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						7 408		222 229	4,12	
7000	Arbete, verksamhet		2,80	tim	244,00	683	84	20 496	0,38	2023-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 404	kr	0,06	144	72 120	4 327	0,08	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						827		24 823	0,46	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	30	-45 000	0,83	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-45 000	0,83	
Täckningsbidrag 2						6 580		197 406	3,66	
Täckningsbidrag 3						6 580		197 406	3,66	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
						Täckningsbidrag 4	8 080	242 406	2,82	

Specifikation TB-Kalkyl Foderärt eko

Foderärt - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8, justerat med företagsspecifik uppgift. SCB, SMJO 15. Poolpris 1. Marknadens aktörer.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, värbearbetning - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, precisionsodling - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 25€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, kolinlagring - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 128€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

Utsäde, foderärt - 100 grobara frön/m² + 5% överlapp etc. Leverantörer. Pris per enhet med 50 000 grobara frön. Leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Normalt behövs inget N till åkerböner. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. Pris enligt leverantörer.

Sädd, lejd - Arealtaxa, Universalsåmaskin, kombi, 4 m, inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Torkning (vh 20%) - Kvantitet före torkning, 12%. Egen beräkning. Lantmännens torktaxa. Vattenhalt: 20%. Inför Skörden, Lantmännen.

Analys, foderärt - En analys på 20 ton. Agriwise beräkning. Analyskostnad åkerböna. Inför Skörden, Lantmännen.

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, basmaskiner

Drivmedel, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gårdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Åkerböna eko - 2023

Skörden bygger på trimmade 10-års medeltal för ekologisk odling. Då statistik för odling i riksområde 3 sätts skörden till samma som den konventionella. (Relativtalet för vårkorn skulle ha inneburit en högre skörd.) Det innebär att osäkerheten är stor.

Avkastning, kg/ha 1 900,00 Behov, kväve 0,00 Behov, fosfor 5,00 Behov, kalium 4,00
Åker, antal produktionsenheter 30

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3042	Åkerböna		1 900	kg	6,22	11 818	57 000	354 540	6,22	2023-09-28
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, precision...		0	ha	250,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, kolinlagri...		0	ha	1 280,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	30	44 100	0,77	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	30	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						13 288		398 640	6,99	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4014	Utsäde, åkerböna		10	enhet	290,00	2 900	300	87 000	1,53	2023-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		0	kg	64,35	0	0	0	0,00	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		5	kg	32,00	160	150	4 800	0,08	2023-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		4	kg	29,21	117	120	3 505	0,06	2023-04-01
4061	Radhackning, lejd		1	ha	430,00	430	30	12 900	0,23	2023-06-01
4062	Sädd, lejd		0	ha	799,00	0	0	0	0,00	2023-04-01
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4071	Torkning (vh 20%)		2	ton	205,82	412	60	12 349	0,22	2023-09-28
4075	Analys		0,06	st	132,00	8	2	238	0,00	2023-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,40	tim	310,00	744	72	22 320	0,39	2023-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,20	tim	494,00	99	6	2 964	0,05	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,40	tim	96,12	231	72	6 921	0,12	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	2023-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,20	tim	813,00	163	6	4 878	0,09	2023-09-28
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	30	0	0,00	2023-06-01
5700	Transport		2	ton	70,00	140	60	4 200	0,07	2023-09-28
Summa Särkostnader 1						5 402		162 075	2,84	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						7 886		236 565	4,15	
7000	Arbete, verksamhet		2,80	tim	244,00	683	84	20 496	0,36	2023-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 445	kr	0,06	147	73 350	4 401	0,08	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						830		24 897	0,44	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	30	-45 000	0,79	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	30	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-45 000	0,79	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
	Täckningsbidrag 2					7 056		211 668	3,71	
	Täckningsbidrag 3					7 056		211 668	3,71	
	Täckningsbidrag 4					8 556		256 668	2,92	

Specifikation TB-Kalkyl Åkerböna eko

Åkerböna - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8, justerat med företagsspecifik uppgift. SCB, SMJO 15. Prispool 1. Marknadens aktörer.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. 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. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, precisionsodling - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 25€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, kolinlagring - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 128€/ha, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

Utsäde, åkerböna - 45 grobara frön/m² + 5% överlapp etc. Agriwise Databoken. Pris per enhet med 50 000 grobara frön. Leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Normalt behövs inget N till åkerbönor. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. Pris enligt leverantörer.

Radhackning, lejd - 6m radhacka, 2 ha/tim. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, 6m radhacka + 70 kW traktor m förare. Maskinkalkylgruppen.

Sådd, lejd - Arealtaxa, Universalsåmaskin, kombi, 4 m, inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Torkning (vh 20%) - Kvantitet före torkning, 12%. Egen beräkning. Lantmännens torktaxa. Vattenhalt: 20%. Inför Skörden, Lantmännen.

Analys - En analys på 20 ton. Agriwise beräkning. Analyskostnad åkerböna. Inför Skörden, Lantmännen.

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Trösktimmar justeras efter avkastningsnivå. Agriwise beräkningar. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Rödklöverfrö eko - 2023

Då statistik för odling i riksområde 2 och 3 saknas används relativtalet för vårkorn för att beräkna skörden, det innebär att osäkerheten är stor. Rekommendationerna för P- och K-gödsling tar inte hänsyn till markens P-AL resp K-AL-klass.

Avkastning, kg/ha 120,00 Behov, kväve, vår 0,00 Behov, fosfor 1,00 Behov, kalium 1,00 Rensutbyte 0,75
Åker, antal produktionsenheter 10

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3021	Rödklöverfrö		120	kg	45,00	5 400	1 200	54 000	45,00	2023-10-31
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	10	14 700	12,25	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						6 870		68 700	57,25	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde, rödklöver		5	kg	162,00	810	50	8 100	6,75	2022-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		0	kg	64,35	0	0	0	0,00	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		1	kg	32,00	32	10	320	0,27	2023-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		1	kg	29,21	29	10	292	0,24	2023-04-01
4060	Strängläggning		1	ha	348,00	348	10	3 480	2,90	2023-09-20
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4070	Odlaravgift		0,01	st	7 521,00	75	0	752	0,63	2023-10-31
4070	Pollinering, hyra bisamhä...		2	st	595,00	1 190	20	11 900	9,92	2023-09-01
4071	Torkning (vh 18%)		160	kg	0,33	53	1 600	528	0,44	2023-09-28
4073	Grundavgift		0,10	st	2 000,00	200	1	2 000	1,67	2023-10-31
4073	Rensning, rörlig avgift		160	kg	0,69	110	1 600	1 104	0,92	2023-10-31
4075	Analys, rödklöver		0,01	st	1 975,00	20	0	198	0,16	2023-10-31
5360	Drivmedel, traktor		2,40	tim	310,00	744	24	7 440	6,20	2023-05-31
5360	Drivmedel, tröska		1,20	tim	494,00	593	12	5 928	4,94	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,40	tim	96,12	231	24	2 307	1,92	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
5524	Underhåll, tröska		1,20	tim	813,00	976	12	9 756	8,13	2023-09-28
5525	Underhåll, betesputsare		0,30	tim	158,00	47	3	474	0,40	2023-05-01
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	2023-06-01
5700	Transport		0,10	ton	70,00	7	1	70	0,06	2023-09-28
7000	Arbete, manuellt ogräs		2	tim	210,00	420	20	4 200	3,50	2023-05-31
Summa Särkostnader 1						5 885		58 849	49,04	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						985		9 851	8,21	
7000	Arbete, verksamhet		3,70	tim	244,00	903	37	9 028	7,52	2023-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 871	kr	0,06	172	28 710	1 723	1,44	
7831	Avskrivning, betesputsare		0,30	tim	199,52	60	3	599	0,50	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
8414	Ränta, betesputsare		0,30	tim	31,92	10	3	96	0,08	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						1 144		11 445	9,54	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
	Summa Särkostnader 3					0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	10	-15 000	12,50	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	
	Summa Särkostnader 4					-1 500		-15 000	12,50	
	Täckningsbidrag 2					-159		-1 594	-1,33	
	Täckningsbidrag 3					-159		-1 594	-1,33	
	Täckningsbidrag 4					1 341		13 406	-13,83	

Specifikation TB-Kalkyl Rödklöverfrö eko

Rödklöverfrö - Genomsnitt 2018-2021, stor årsvariation. SFO. Genomsnitt 2n och 4n. Fröhandeln.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, värbearbetning - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

Utsäde, rödklöver - Normal utsädesmängd. HS Östergötland. För fröodling. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. Pris enligt leverantörer.

Strängläggning - För att få jämnare mognad. Jordbruksverkets kalkyl för ekologiskt rödklöver, 2015. Arealtaxa, Rotorslätter 4 m inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd köring. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Odlaravgift - En procent av avräkning, efter avdrag för rensning och analys. Fröodlarna. Beräknad vid normal odling och skörd. Svensk Raps.

Pollinering, hyra bisamhällen - Riktmärke 2 samhällen per hektar. <https://www.svenskraps.se/vall...> Varierande pris per samhälle, riktmärke 2 samhällen per hektar. Pris indexerat med PMI (Andra varor och tjänster). <https://www.svenskraps.se/vall...>

Torkning (vh 18%) - Cirkapris för torkning från 18 till 12 % vattenhalt. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Grundavgift - Grundavgiften fördelas per hektar. <https://www.svenskraps.se/vall...> Inklusive startavgift för rensning och kostnad för fältbesiktning. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Rensning, rörlig avgift - 69 öre per kg vid normalt rensutbyte, 88 %. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Analys, rödklöver - Per 10 500 kg rensad vara. <https://www.svenskraps.se/vall...> Enligt Fröodlarna. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Skattat trösktid. Agriwise Databoken. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Skattat trösktid. Agriwise Databoken. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, betesputsare - Betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Betesputsare/slagklippare, 4,5m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, manuellt ogräs - Manuell plockning av t ex skräppa. HS Östergötland. Lön enligt avtal, ingen erfarenhet inkl sociala avgifter. Kollektivavtal.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, betesputsare - Betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slagputs, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, betesputsare - Betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slagputs, 4,5 m. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, basmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, specialmaskiner

Gårdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Vitklöverfrö eko - 2023

Då statistik för odling i riksområde 2 och 3 saknas används relativtalet för vårkorn för att beräkna skörden, det innebär att osäkerheten är stor. Rekommendationerna för P- och K-gödsling tar inte hänsyn till markens P-AL resp K-AL-klass.

Avkastning, kg/ha 130,00 Behov, kväve, vår 0,00 Behov, fosfor 1,00 Behov, kalium 1,00 Rensutbyte 0,69
Åker, antal produktionsenheter 10

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3021	Vitklöverfrö		130	kg	59,00	7 670	1 300	76 700	59,00	2023-10-31
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vårbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	10	14 700	11,31	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						9 140		91 400	70,31	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde, vitklöver		3	kg	123,00	369	30	3 690	2,84	2022-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		0	kg	64,35	0	0	0	0,00	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		1	kg	32,00	32	10	320	0,25	2023-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		1	kg	29,21	29	10	292	0,22	2023-04-01
4060	Strängläggning		1	ha	348,00	348	10	3 480	2,68	2023-08-31
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4070	Odlaravgift		0,01	st	14 893,00	149	0	1 489	1,15	2023-10-31
4070	Pollinering, hyra bisamhä...		2	st	595,00	1 190	20	11 900	9,15	2023-09-01
4071	Torkning (vh 18%)		188	kg	0,33	62	1 880	620	0,48	2023-09-28
4073	Rensning, grundavgift		0,10	st	2 000,00	200	1	2 000	1,54	2023-10-31
4073	Rensning, rörlig avgift		188	kg	0,69	130	1 880	1 297	1,00	2023-10-31
4075	Analys, vitklöver		0,01	st	1 975,00	20	0	198	0,15	2023-10-31
5360	Drivmedel, traktor		2,40	tim	310,00	744	24	7 440	5,72	2023-05-31
5360	Drivmedel, tröska		1,20	tim	494,00	593	12	5 928	4,56	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,40	tim	96,12	231	24	2 307	1,77	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
5524	Underhåll, tröska		1,20	tim	813,00	976	12	9 756	7,50	2023-09-28
5525	Underhåll, betesputsare		0,60	tim	158,00	95	6	948	0,73	2023-05-01
5520	Underhåll specialmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	2023-06-01
5700	Transport		0,10	ton	70,00	7	1	70	0,05	2023-09-28
7000	Arbete, manuellt ogräs		2	tim	210,00	420	20	4 200	3,23	2023-05-31
Summa Särkostnader 1						5 594		55 935	43,03	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						3 546		35 465	27,28	
7000	Arbete, verksamhet		3,70	tim	244,00	903	37	9 028	6,94	2023-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 216	kr	0,06	133	22 160	1 330	1,02	
7831	Avskrivning, betesputsare		0,60	tim	199,52	120	6	1 197	0,92	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
8414	Ränta, betesputsare		0,60	tim	31,92	19	6	192	0,15	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						1 175		11 746	9,04	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
	Summa Särkostnader 3					0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	10	-15 000	11,54	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	
	Summa Särkostnader 4					-1 500		-15 000	11,54	
	Täckningsbidrag 2					2 372		23 718	18,24	
	Täckningsbidrag 3					2 372		23 718	18,24	
	Täckningsbidrag 4					3 872		38 718	6,71	

Specifikation TB-Kalkyl Vitklöverfrö eko

Vitklöverfrö - Genomsnitt 2018-2021, stor årsvariation. SFO. Fröhandeln.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Miljöersättning, värbearbetning - Miljöstöd kan sökas. Jordbruksverket. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

Utsäde, vitklöver - Normal utsädesmängd. HS Östergötland. För fröodling. Pris enligt leverantörer.

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ!. Pris enligt leverantörer.

Strängläggning - För att få jämnare mognad. Jordbruksverkets kalkyl för ekologiskt rödklöver, 2015. Arealtaxa, Rotorstlätter 4 m inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd köring. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Odlaravgift - En procent av avräkning, efter avdrag för rensning och analys. Fröodlarna. Bräknad vid normal odling och skörd. Svensk Raps.

Pollinering, hyra bisamhällen - Riktmärke 2 samhällen per hektar. <https://www.svenskraps.se/vall...> Varierande pris per samhälle, riktmärke 2 samhällen per hektar. Pris indexerat med PMI (Andra varor och tjänster). <https://www.svenskraps.se/vall...>

Torkning (vh 18%) - Cirkapris för torkning från 18 till 12 % vattenhalt. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Rensning, grundavgift - Grundavgiften fördelas per hektar. <https://www.svenskraps.se/vall...> Inklusive startavgift för rensning och kostnad för fältbesiktning. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Rensning, rörlig avgift - 69 öre per kg vid normalt rensutbyte, 88 %. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Analys, vitklöver - Per 10 500 kg rensad vara. <https://www.svenskraps.se/vall...> Enligt Fröodlarna. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Skattat trösktid. Agriwise Databoken. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Skattat trösktid. Agriwise Databoken. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, betesputsare - 2 köringar med betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Betesputsare/slagklippare, 4,5m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, manuellt ogräs - Manuell plockning av t ex skräppa. HS Östergötland. Lön enligt avtal, ingen erfarenhet inkl sociala avgifter. Kollektivavtal.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, betesputsare - 2 köringar med betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slagputs, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, betesputsare - 2 köringar med betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slagputs, 4,5 m. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

TB-kalkyl - Timotejfrö eko - 2023

Då statistik för odling i riksområde 2 och 3 saknas används relativtalet för vårkorn för att beräkna skörden, det innebär att osäkerheten är stor. Rekommendationerna för P- och K-gödsling tar inte hänsyn till markens P-AL resp K-AL-klass.

Avkastning, kg/ha 330,00 Behov, kväve, vår 100,00 Behov, fosfor 9,00 Behov, kalium 18,00 Rensutbyte 0,83
Aker, antal produktionsenheter 10

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3023	Timotejfrö		330	kg	23,00	7 590	3 300	75 900	23,00	2023-08-31
3063	Fröhalm		2 500	kg	2,07	5 175	25 000	51 750	15,68	2023-08-31
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vrbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	10	14 700	4,45	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						14 235		142 350	43,14	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde, timotej		3	kg	110,00	330	30	3 300	1,00	2021-09-01
4021	Gödsling, kväve, höst		30	kg	64,35	1 931	300	19 305	5,85	2022-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		100	kg	64,35	6 435	1 000	64 350	19,50	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		9	kg	32,00	288	90	2 880	0,87	2023-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		18	kg	29,21	526	180	5 258	1,59	2023-04-01
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4060	Strängläggning		1	ha	348,00	348	10	3 480	1,05	2023-08-31
4070	Odlaravgift		0,01	st	6 916,13	69	0	692	0,21	2023-10-31
4071	Torkning (vh 18%)		398	kg	0,33	131	3 980	1 313	0,40	2023-09-28
4073	Rensning, rörlig avgift		398	kg	0,69	275	3 980	2 746	0,83	2023-10-31
4073	Rensning, grundavgift		0,10	st	3 400,00	340	1	3 400	1,03	2023-10-31
4075	Analys, timotej		0,03	st	1 975,00	59	0	593	0,18	2023-10-31
5360	Drivmedel, traktor		2,40	tim	310,00	744	24	7 440	2,25	2023-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,80	tim	494,00	395	8	3 952	1,20	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,40	tim	96,12	231	24	2 307	0,70	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
5524	Underhåll, tröska		0,80	tim	813,00	650	8	6 504	1,97	2023-09-28
5525	Underhåll, betesputsare		0,60	tim	158,00	95	6	948	0,29	2023-09-30
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	2023-06-01
5700	Transport		0,40	ton	70,00	28	4	280	0,08	2023-09-28
7000	Arbete, manuellt ogräs		2	tim	210,00	420	20	4 200	1,27	2023-05-31
Summa Särkostnader 1						13 295		132 947	40,29	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						940		9 403	2,85	
7000	Arbete, verksamhet		3,30	tim	244,00	805	33	8 052	2,44	2023-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 446	kr	0,06	87	14 460	868	0,26	
7831	Avskrivning betesputsare		0,60	tim	199,52	120	6	1 197	0,36	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
8414	Ränta, betesputsare		0,60	tim	31,92	19	6	192	0,06	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						1 031		10 308	3,12	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
	Summa Särkostnader 3					0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	10	-15 000	4,55	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	
	Summa Särkostnader 4					-1 500		-15 000	4,55	
	Täckningsbidrag 2					-91		-906	-0,27	
	Täckningsbidrag 3					-91		-906	-0,27	
	Täckningsbidrag 4					1 409		14 094	-4,82	

Specifikation TB-Kalkyl Timotejfrö eko

Timotejfrö - Genomsnitt 2018-2021, stor årsvariation. SFO. Fröhandeln.

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

Fröhalv - Skattad halmskörd. Växtodlingsrådgivare. Beräknad utifrån energiinnehåll, 6,9 MJ. Agriwise skattning.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. 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. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

Utsäde, timotej - 6 kg fördelat på 2 år. HS Östergötland. För fröodling. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Gödsling, kväve, höst - Gödsling under hösten för nästa års gröda. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. <https://www.svenskraps.se/vall...> Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. Pris enligt leverantörer.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Strängläggning - För att få jämnare mognad. Jordbruksverkets kalkyl för ekologiskt rödklöver, 2015. Arealtaxa, Rotorslätter 4 m inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Odlaravgift - En procent av avräkning, efter avdrag för rensning och analys. Fröodlarna. 1 % av intäkten minus grundavgift, analys och rensningskostnad. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Torkning (vh 18%) - Cirkapris för torkning från 18 till 12 % vattenhalt. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Rensning, rörlig avgift - 69 öre per kg vid normalt rensutbyte, 88 %. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Rensning, grundavgift - Grundavgiften fördelas per hektar. <https://www.svenskraps.se/vall...> Inklusive startavgift för rensning och kostnad för fältbesiktning. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Analys, timotej - Per 10 500 kg rensad vara. <https://www.svenskraps.se/vall...> Enligt Fröodlarna. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Skattat trösktid. Agriwise Databoken. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept., Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Skattat trösktid. Agriwise Databoken. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, betesputsare - 2 köringar med betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Betesputsare/slagklippare, 4,5m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, manuellt ogräs - Manuell plockning av tex skräppa. HS Östergötland. Lön enligt avtal, ingen erfarenhet inkl sociala avgifter. Kollektivavtal.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning betesputsare - 2 köringar med betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slagputs, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, betesputsare - 2 köringar med betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slagputs, 4,5 m. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

TB-kalkyl - Ängssvingel eko - 2023

Då statistik för odling i riksområde 2 och 3 saknas används relativtalet för vårkorn för att beräkna skörden, det innebär att osäkerheten är stor. Rekommendationerna för P- och K-gödsling tar inte hänsyn till markens P-AL resp K-AL-klass.

Avkastning, kg/ha 290,00 Behov, kväve, vår 100,00 Behov, fosfor 9,00 Behov, kalium 17,00 Rensutbyte 0,69
Åker, antal produktionsenheter 10

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3024	Ängssvingelfrö		290	kg	26,80	7 772	2 900	77 720	26,80	2023-08-31
3063	Fröhalm		2 500	kg	2,07	5 175	25 000	51 750	17,84	2023-08-31
3081	Mljöersättning, fånggröda		0	ha	1 470,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3081	Mljöersättning, vrbearb...		0	ha	690,00	0	0	0	0,00	2023-12-27
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 470,00	1 470	10	14 700	5,07	2023-12-31
3184	Kompensationsstöd		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	2023-12-27
Summa Särintäkter 1						14 417		144 170	49,71	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde		5	kg	55,00	275	50	2 750	0,95	2021-09-01
4021	Gödsling, kväve, höst		30	kg	64,35	1 931	300	19 305	6,66	2022-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		100	kg	64,35	6 435	1 000	64 350	22,19	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		9	kg	32,00	288	90	2 880	0,99	2023-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		17	kg	29,21	497	170	4 966	1,71	2023-04-01
4066	Tröskning, lejd		0	ha	1 213,00	0	0	0	0,00	2023-09-28
4070	Odlaravgift		0,01	st	11 173,00	112	0	1 117	0,39	2023-10-31
4071	Torkning (vh 18%)		420	kg	0,33	139	4 200	1 386	0,48	2023-09-28
4073	Rensning, rörlig avgift		420	kg	0,69	290	4 200	2 898	1,00	2023-10-31
4073	Rensning, grundavgift		0,10	st	3 400,00	340	1	3 400	1,17	2023-10-31
4075	Analys		0,03	st	1 975,00	59	0	593	0,20	2023-10-31
5360	Drivmedel, traktor		2,40	tim	310,00	744	24	7 440	2,57	2023-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,80	tim	494,00	395	8	3 952	1,36	2023-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,40	tim	96,12	231	24	2 307	0,80	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
5524	Underhåll, tröska		0,80	tim	813,00	650	8	6 504	2,24	2023-09-28
5525	Underhåll, betesputsare		0,60	tim	158,00	95	6	948	0,33	2023-09-30
5520	Underhåll, specialmaski...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	2023-06-01
5700	Transport		0,30	ton	70,00	21	3	210	0,07	2023-09-28
7000	Arbete, manuellt ogräs		2	tim	210,00	420	20	4 200	1,45	2023-05-31
Summa Särkostnader 1						12 921		129 205	44,55	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						1 496		14 965	5,16	
7000	Arbete, verksamhet		3,30	tim	244,00	805	33	8 052	2,78	2023-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 327	kr	0,06	80	13 270	796	0,27	
7831	Avskrivning betesputsare		0,60	tim	199,52	120	6	1 197	0,41	
7831	Avskrivning, specialmask...		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
8414	Ränta, betesputsare		0,60	tim	31,92	19	6	192	0,07	
8414	Ränta, specialmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 2						1 024		10 237	3,53	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
	Summa Särkostnader 3					0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	10	-15 000	5,17	
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	
	Summa Särkostnader 4					-1 500		-15 000	5,17	
	Täckningsbidrag 2					473		4 728	1,63	
	Täckningsbidrag 3					473		4 728	1,63	
	Täckningsbidrag 4					1 973		19 728	-3,54	

Specifikation TB-Kalkyl Ängssvingel eko

Ängssvingelfrö - Genomsnitt 2018-2021, stor årsvariation. SFO. Fröhandeln.

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende

Fröhalm - Skattad halmskörd. Växtodlingsrådgivare. Beräknad utifrån energiinnehåll, 6,9 MJ. Agriwise skattning.

Miljöersättning, fånggröda - Fånggröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. Jordbruksverket. 147€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. 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. 69€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. [http://www.jordbruksverket.se/...](http://www.jordbruksverket.se/)

Stöd ekologisk växtodling - Stöd till ekologisk växtodling. Jordbruksverket. 147€/ha för spannmål, oljeväxter, proteingrödor. 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/)

Utsäde - 10 kg fördelat på två år. HS Östergötland. För fröodling. Pris enligt leverantörer.

Gödsling, kväve, höst - Gödsling under hösten för nästa års gröda. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. <https://www.svenskraps.se/vall...> Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kväve (N) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling fosfor (P) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 2021 samt egen beräkning.

Gödsling kalium (K) - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat från kaliumsulfat, 42%K. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. Pris enligt leverantörer.

Tröskning, lejd - Alternativ med lejd körning. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

Odlaravgift - En procent av avräkning, efter avdrag för rensning och analys. Fröodlarna. Beräknad vid normal odling och skörd. Svensk Raps.

Torkning (vh 18%) - Cirkapris för torkning från 18 till 12 % vattenhalt. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Rensning, rörlig avgift - 69 öre per kg vid normalt rensutbyte, 88 %. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Rensning, grundavgift - Grundavgiften fördelas per hektar. <https://www.svenskraps.se/vall...> Inklusive startavgift för rensning och kostnad för fältbesiktning. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Analys - Per 10 500 kg rensad vara. <https://www.svenskraps.se/vall...> Enligt Fröodlarna. <https://www.svenskraps.se/vall...>

Drivmedel, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept. Agriwise Databoken.

Drivmedel, tröska - Skattat trösktid. Agriwise Databoken. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept. Agriwise Databoken.

Underhåll, traktor - En skattning görs av antal traktortimmar utifrån åkerarealens storlek. Agriwise beräkningar. Kostnad skattad utifrån areal åker. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, basmaskiner

Underhåll, tröska - Skattat trösktid. Agriwise Databoken. 7,5 m, 275 kW. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, betesputsare - 2 köringar med betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Betesputsare/slagklippare, 4,5m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Underhåll, specialmaskiner

Transport - Kvantitet före torkning. Egen beräkning. Lastbil med släp, fullt lass, upp till 40 km. Pris enligt leverantörer.

Arbete, manuellt ogräs - Manuell plockning av t ex skräppa. HS Östergötland. Lön enligt avtal, ingen erfarenhet inkl sociala avgifter. Kollektivavtal.

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning betesputsare - 2 köringar med betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slagputs, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Avskrivning, specialmaskiner

Ränta, betesputsare - 2 köringar med betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slagputs, 4,5 m. 4% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

Ränta, specialmaskiner

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

TB-kalkyl - Gröngödsling eko - 2023

Insädd året innan. Vallen ligger i ett år och putsas två gånger. Avsikten är att skapa en bra förfrukt.

Åker, antal produktionsenheter 10

Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
Summa Särintäkter 1						0		0	0,00	

Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde betesvall		12	kg	51,00	612	120	6 120	0,00	2023-04-01
5360	Drivmedel, traktor		0	tim	310,00	-124	-4	-1 240	0,00	2023-05-31
5521	Underhåll, traktor		0	tim	96,12	-38	-4	-384	0,00	2023-06-01
5520	Underhåll, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 1						450		4 496	0,00	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						-450		-4 496	0,00	
7000	Arbete, verksamhet		1	tim	244,00	244	10	2 440	0,00	2023-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		255	kr	0,06	15	2 550	153	0,00	
Summa Särkostnader 2						259		2 593	0,00	
7831	Avskrivning, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
8414	Ränta, basmaskiner		1	st	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 500,00	-1 500	10	-15 000	0,00	2023-08-31
5110	Markkostnad/arrende		1	ha	0,00	0	10	0	0,00	
Summa Särkostnader 4						-1 500		-15 000	0,00	
Täckningsbidrag 2						-709		-7 089	0,00	
Täckningsbidrag 3						-709		-7 089	0,00	
Täckningsbidrag 4						791		7 911	0,00	

Specifikation TB-Kalkyl Gröngödsling eko

Utsäde betesvall - Ettårig gröngödsling. Länsstyrelsen Västra Götaland. Betesvallsblandning. Leverantörer.

Drivmedel, traktor - Traktortimmar putsning. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Diesel i jordbruk. Genomsnitt okt-sept,. Agriwise Databoken.

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

Underhåll, basmaskiner

Arbete, verksamhet - Beräknat från maskinkapacitet. 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, STIBOR90+4%. Egen skattning.

Avskrivning, basmaskiner

Ränta, basmaskiner

Gärdsstöd - 150€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

Markkostnad/arrende