

## TB-kalkyl - Ensilage, 2 skördar, eko - 2024

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 5 200,00 TS-halt 0,35 Fältförluster 0,00 Skördad mängd 5 200,00 Lagrings- och konserveringsförluster 0,20 Utfordrad mängd 4 160,00 Behov, kväve 36,00 Behov, fosfor 8,00 Behov, kalium 51,00  
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		4 160	kg ts	2,24	9 318	208 000	465 920	2,24	2024-07-01
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>9 318</b>		<b>465 920</b>	<b>2,24</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde, slättevall		7	kg	61,00	427	350	21 350	0,10	2022-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		36	kg	39,20	1 411	1 800	70 560	0,34	2024-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		8	kg	69,50	556	400	27 800	0,13	2024-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		51	kg	19,60	1 000	2 550	49 980	0,24	2024-05-01
4082	Ensileringsmedel		14,90	ton	40,00	596	745	29 800	0,14	2024-06-01
4083	Plast		29	m2	3,85	112	1 450	5 583	0,03	2024-06-01
5360	Drivmedel, traktor		4,60	tim	293,60	1 351	230	67 528	0,32	2024-05-01
5360	Drivmedel, lastmaskin		0,45	tim	226,00	101	22	5 066	0,02	2024-05-01
5521	Underhåll, traktor		4,60	tim	105,02	483	230	24 155	0,12	2024-06-01
5525	Underhåll, slätterkross		0,40	tim	308,00	123	20	6 160	0,03	2024-06-01
5525	Underhåll, rotorstränglä...		0,60	tim	450,00	270	30	13 500	0,06	2024-06-01
5525	Underhåll, fälthack		0,50	tim	553,00	277	25	13 825	0,07	2024-06-01
5525	Underhåll, ensilagevag...		1,60	tim	104,00	166	80	8 320	0,04	2024-06-01
5529	Underhåll, lastmaskin		0,45	tim	69,00	31	22	1 547	0,01	2024-06-01
5530	Underhåll, plansilo		5	ton	34,54	173	250	8 636	0,04	2024-06-01
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>7 076</b>		<b>353 809</b>	<b>1,70</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>2 242</b>		<b>112 111</b>	<b>0,54</b>	
7000	Arbete		5,10	tim	257,00	1 311	255	65 535	0,32	2024-06-01
7831	Avskrivning, slätterkross		0,40	tim	410,00	164	20	8 200	0,04	
7831	Avskrivning, rotorsträng...		0,60	tim	250,00	150	30	7 500	0,04	
7831	Avskrivning, fälthack		0,50	tim	708,00	354	25	17 700	0,09	
7831	Avskrivning, ensilageva...		1,60	tim	87,00	139	80	6 960	0,03	
8414	Ränta, slätterkross		0,40	tim	103,00	41	20	2 060	0,01	
8414	Ränta, rotorstränglägga...		0,60	tim	75,00	45	30	2 250	0,01	
8414	Ränta, fälthack		0,50	tim	177,00	89	25	4 425	0,02	
8414	Ränta, ensilagevagnar		1,60	tim	33,00	53	80	2 640	0,01	
8481	Ränta rörelsekapital		1 495	kr	0,07	105	74 750	5 233	0,03	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>2 450</b>		<b>122 503</b>	<b>0,59</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	50	-79 750	0,38	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-79 750</b>	<b>0,38</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>-208</b>		<b>-10 392</b>	<b>-0,05</b>	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
	Täckningsbidrag 3					-208		-10 392	-0,05	
	Täckningsbidrag 4					1 387		69 358	-0,43	

## Specifikation TB-Kalkyl Ensilage, 2 skördar, eko

**Ensilage, efter förluster** - Hög avkastning vid intensivodling. Agriwise skattning från försöksdata. Normal kvalitet, i genomsnitt 9,75 MJ/kg ts, värdet beräknat med energiinnehåll i värcorn 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/) Förutsätter äldre beslut. 128€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Mellangroda 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 2023 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 2023 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. Ensileringsmedel. Pris enligt leverantörer.

**Plast** - 5,6 ton grönmassa per m<sup>2</sup>. Agriwise beräkningar. Pris m<sup>2</sup>, 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.

**Arbete** - Delsmoment i skörd summeras till en total arbetsinsats. Maskinkalkylgruppen och egna beräkningar. Lön enligt avtal, traktorförare, 6-års erfarenhet inkl sociala avgifter. OB och övertid ingår. 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. 5% 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. 5% 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. 5% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

**Ränta, ensilagevagnar** - Tippvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Tippvagn med grönfoderutrustning 10 ton. 5% 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**

**Gårdsstöd** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**

## TB-kalkyl - Ensilage, 3 skördar, eko - 2024

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 6 700,00 TS-halt 0,35 Fältförluster 0,06 Skördad mängd 6 298,00 Lagrings- och konserveringsförluster 0,20 Utfordrad mängd 5 038,00 Behov, kväve 73,00 Behov, fosfor 10,00 Behov, kalium 65,00 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		5 038	kg ts	2,47	12 444	251 900	622 193	2,47	2024-07-01
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>12 444</b>		<b>622 193</b>	<b>2,47</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde, slättevall		7	kg	61,00	427	350	21 350	0,08	2022-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		73	kg	39,20	2 862	3 650	143 080	0,57	2024-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		10	kg	69,50	695	500	34 750	0,14	2024-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		65	kg	19,60	1 274	3 250	63 700	0,25	2024-05-01
4082	Ensileringsmedel		18	ton	40,00	720	900	36 000	0,14	2024-06-01
4083	Plast		35	m2	3,85	135	1 750	6 738	0,03	2024-06-01
5360	Drivmedel, traktor		4,80	tim	293,60	1 409	240	70 464	0,28	2024-05-01
5360	Drivmedel, lastmaskin		0,55	tim	226,00	123	27	6 174	0,02	2024-05-01
5521	Underhåll, traktor		4,80	tim	105,02	504	240	25 205	0,10	2024-06-01
5525	Underhåll, slätterkross		0,60	tim	308,00	185	30	9 240	0,04	2024-06-01
5525	Underhåll, rotorstränglä...		0,90	tim	450,00	405	45	20 250	0,08	2024-06-01
5525	Underhåll, fälthack		0,60	tim	553,00	332	30	16 590	0,07	2024-06-01
5525	Underhåll, ensilagevag...		1,60	tim	104,00	166	80	8 320	0,03	2024-06-01
5529	Underhåll, lastmaskin		0,55	tim	69,00	38	27	1 885	0,01	2024-06-01
5530	Underhåll, plansilo		6	ton	34,54	207	300	10 363	0,04	2024-06-01
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>9 482</b>		<b>474 109</b>	<b>1,88</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>2 962</b>		<b>148 084</b>	<b>0,59</b>	
7000	Arbete		5,30	tim	257,00	1 362	265	68 105	0,27	2024-06-01
8481	Ränta rörelsekapital		1 551	kr	0,07	109	77 550	5 429	0,02	
7831	Avskrivning, slätterkross		0,60	tim	250,00	150	30	7 500	0,03	
7831	Avskrivning, rotorsträng...		0,90	tim	250,00	225	45	11 250	0,04	
7831	Avskrivning, fälthack		0,60	tim	708,00	425	30	21 240	0,08	
7831	Avskrivning, ensilageva...		1,60	tim	87,00	139	80	6 960	0,03	
8414	Ränta, slätterkross		0,60	tim	103,00	62	30	3 090	0,01	
8414	Ränta, rotorstränglägga...		0,90	tim	75,00	68	45	3 375	0,01	
8414	Ränta, fälthack		0,60	tim	177,00	106	30	5 310	0,02	
8414	Ränta, ensilagevagnar		1,60	tim	33,00	53	80	2 640	0,01	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>2 698</b>		<b>134 899</b>	<b>0,54</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	50	-79 750	0,32	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-79 750</b>	<b>0,32</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>264</b>		<b>13 185</b>	<b>0,05</b>	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
	Täckningsbidrag 3					264		13 185	0,05	
	Täckningsbidrag 4					1 859		92 935	-0,26	

## Specifikation TB-Kalkyl Ensilage, 3 skördar, eko

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

**Miljöersättning, vallodling** - Stöd till vallodling kan sökas i område som inte har kompensationsstöd. <http://www.jordbruksverket.se/...> Förutsätter äldre beslut. 128€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Mellangroda 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 2023 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 2023 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. Ensileringsmedel. Pris enligt leverantörer.

**Plast** - 5,6 ton grönmassa per m<sup>2</sup>. Agriwise beräkningar. Pris m<sup>2</sup>, 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. OB och övertid ingår. 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. 5% 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. 5% 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. 5% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar/Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

**Ränta, ensilagevagnar** - Tippvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Tippvagn med grönfoderutrustning 10 ton. 5% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar/Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

### Ränta, specialmaskiner

**Avskrivning, basmaskiner**

**Ränta, basmaskiner**

**Gårdsstöd** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**



## TB-kalkyl - Ensilage, helsäd eko - 2024

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

Fältavkastning, kg ts 3 300,00 TS-halt 0,65 Fältförluster 0,00 Skördad mängd 3 300,00 Lagrings- och konserveringsförluster 0,03 Utfordrad mängd 3 201,00 Behov, kväve 48,00 Behov, fosfor 7,00 Behov, kalium 16,00 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, efte...		3 201	kg ts	2,24	7 170	80 025	179 256	2,24	2024-08-01
3062	Ensilage, återv helsäd		1 100	kg ts	2,24	2 464	27 500	61 600	0,77	2024-10-01
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	25	40 425	0,51	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>11 251</b>		<b>281 281</b>	<b>3,51</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, vårkorn		180	kg	6,10	1 098	4 500	27 450	0,34	2024-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		48	kg	39,20	1 882	1 200	47 040	0,59	2024-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		7	kg	69,50	487	175	12 163	0,15	2024-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		16	kg	19,60	314	400	7 840	0,10	2024-05-01
4083	Plast		1	bal	62,40	62	25	1 560	0,02	2024-09-01
5360	Drivmedel, traktor		3,10	tim	293,60	910	78	22 754	0,28	2024-07-01
5521	Underhåll, traktor		3	tim	105,02	315	75	7 877	0,10	2024-07-01
5525	Underhåll, slätterkross		0,60	tim	308,00	185	15	4 620	0,06	2024-09-01
5525	Underhåll rundbalspres...		1	tim	754,00	754	25	18 850	0,24	2024-07-01
5525	Underhåll, storbalsvagn		1	tim	72,00	72	25	1 800	0,02	2024-09-01
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>6 078</b>		<b>151 953</b>	<b>1,90</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>5 173</b>		<b>129 328</b>	<b>1,62</b>	
7000	Arbete		3,10	tim	257,00	797	78	19 918	0,25	2024-07-01
8481	Ränta rörelsekapital		1 661	kr	0,07	116	41 525	2 907	0,04	
7831	Avskrivning, slätterkross		0,60	tim	410,00	246	15	6 150	0,08	
7831	Avskrivning, rundbalspr...		1	tim	655,56	656	25	16 389	0,20	
7831	Avskrivning, storbalsvagn		1	tim	60,43	60	25	1 511	0,02	
8414	Ränta, slätterkross		0,60	tim	103,00	62	15	1 545	0,02	
8414	Ränta, rundbalspress ...		1	tim	133,00	133	25	3 325	0,04	
8414	Ränta, storbalsvagn		1	tim	30,00	30	25	750	0,01	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>2 100</b>		<b>52 494</b>	<b>0,66</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	25	-39 875	0,50	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-39 875</b>	<b>0,50</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>3 073</b>		<b>76 834</b>	<b>0,96</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>3 073</b>		<b>76 834</b>	<b>0,96</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>4 668</b>		<b>116 709</b>	<b>0,46</b>	

## Specifikation TB-Kalkyl Ensilage, helsäd eko

**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 vårkorn som jämförelse. Agriwise skattning.

**Ensilage, återv helsäd** - 25% av skörd för ensilage 2 skördar, 20% lagringsförlust. Normal kvalitet, i genomsnitt 9,75 MJ/kg ts, värdet beräknat med energiinnehåll i vårkorn 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/) Förutsätter äldre beslut. 128€, stödet beror på växelkurs och anslutning till stödet. Mellangroda 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, 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, vårkorn** - 350 grobara kärnor/m<sup>2</sup>. 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 2023 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 2023 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** - Vid behov kan ensileringsmedel användas. Ensileringsmedel. Pris enligt leverantörer.

**Plast** - Balvikt 260 kg ts och 20 balar/rulle plast. Kvantitetsmängd enligt leverantörer. 20 balar/rulle plast + 10,6m nät/bal. 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, slåtterkross** - Slåtterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slåtterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

**Underhåll rundbalspress m. inplastare** - Rundbalspress med inplastare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Rundbalspress med inplastare. 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. OB och övertid ingår. 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, slåtterkross** - Slåtterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slåtterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

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

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

**Avskrivning, specialmaskiner**

**Ränta, slåtterkross** - Slåtterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slåtterkross 3,2 m, bogs. centrumdrag. 5% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

**Ränta, rundbalspress m. inplastare** - Rundbalspress med inplastare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Rundbalspress. 5% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

**Ränta, storbalsvagn** - Storbalsvagn. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Storbalsvagn. 5% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

**Ränta, specialmaskiner**

**Avskrivning, basmaskiner**

**Ränta, basmaskiner**

**Gårdsstöd** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**

## TB-kalkyl - Ensilage, majs eko - 2024

Trimmat 10års medeltal för konventionell majsodling har använts. Den ekologiska skörden är satt till 60% av konventionell, dvs samma som för vårkorn.

Fältavkastning, kg ts 7 000,00 TS-halt 0,25 Fälförluster 0,00 Skördad mängd 7 000,00 Lagrings- och konserveringsförluster 0,20 Utfordrad mängd 5 600,00 Behov, kväve 105,00 Behov, fosfor 16,00 Behov, kalium 50,00 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 förlu...		5 600	kg ts	2,59	14 504	56 000	145 040	2,59	2024-10-01
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	0,29	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>16 121</b>		<b>161 210</b>	<b>2,88</b>	

### 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	1 350,00	2 025	15	20 250	0,36	2024-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		105	kg	39,20	4 116	1 050	41 160	0,74	2024-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		16	kg	69,50	1 112	160	11 120	0,20	2024-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		50	kg	19,60	980	500	9 800	0,18	2024-05-01
4061	Mekanisk ogräsbekäm...		2	ha	438,00	876	20	8 760	0,16	2024-05-15
4062	Sådd, lejd		1	ha	853,00	853	10	8 530	0,15	2024-04-01
4067	Hackning, lejd		0,30	tim	3 716,00	1 115	3	11 148	0,20	2024-09-01
4082	Ensileringsmedel		28	ton	38,00	1 064	280	10 640	0,19	2024-09-01
4083	Plast		39	m2	3,85	150	390	1 502	0,03	2024-09-01
5360	Drivmedel, traktor		5,60	tim	293,60	1 644	56	16 442	0,29	2024-07-01
5360	Drivmedel, lastmaskin		0,37	tim	226,00	83	4	826	0,01	2024-09-01
5521	Underhåll, traktor		5,60	tim	1,18	7	56	66	0,00	2024-07-01
5525	Underhåll, vagnar		1,60	tim	104,00	166	16	1 664	0,03	2024-09-01
5529	Underhåll, lastmaskin		0,37	tim	69,00	25	4	252	0,00	2024-09-01
5530	Underhåll, plansilo		7	ton	34,54	242	70	2 418	0,04	2024-09-01
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>14 458</b>		<b>144 577</b>	<b>2,58</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>1 663</b>		<b>16 633</b>	<b>0,30</b>	
7000	Arbete		2,80	tim	257,00	720	28	7 196	0,13	2024-07-01
8481	Ränta rörelsekapital		3 011	kr	0,07	211	30 110	2 108	0,04	
7831	Avskrivning, vagnar		1,60	tim	87,00	139	16	1 392	0,02	
8414	Ränta, vagnar		1,60	tim	33,00	53	16	528	0,01	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>1 122</b>		<b>11 224</b>	<b>0,20</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	10	-15 950	0,28	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>0,28</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>541</b>		<b>5 409</b>	<b>0,10</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>541</b>		<b>5 409</b>	<b>0,10</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>2 136</b>		<b>21 359</b>	<b>-0,19</b>	

## Specifikation TB-Kalkyl Ensilage, majs eko

**Gårdsstöd** - 145€, 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 vätkorn som jämförelse. Agriwise skattning.

**Miljöersättning, vårbearbetning** - 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, 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, 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 2023 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 2023 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.

**Sådd, lejd** - Mjssådd. Lejd sådd. Arealtaxa, Mjssåmaskin, 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. OB och övertid ingår. 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. 5% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

## TB-kalkyl - Åkerbete eko - 2024

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 6 000,00 Betesförlust 0,30 Utnyttjad mängd 4 200,00 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		4 200	kg ts	1,21	5 082	126 000	152 460	1,21	2024-07-01
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>5 082</b>		<b>152 460</b>	<b>1,21</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde, betesvall		3	kg	55,00	165	90	4 950	0,04	2020-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		50	kg	39,20	1 960	1 500	58 800	0,47	2024-05-01
5360	Drivmedel, traktor		2,20	tim	293,60	646	66	19 378	0,15	2024-05-01
5521	Underhåll, traktor		2,20	tim	105,02	231	66	6 931	0,06	2024-06-01
5525	Underhåll, betesputsare		0,30	tim	203,00	61	9	1 827	0,01	2024-06-01
5529	Underhåll, stängsel		2 938	kr	0,04	118	88 140	3 526	0,03	2024-06-01
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>3 180</b>		<b>95 412</b>	<b>0,76</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>1 902</b>		<b>57 048</b>	<b>0,45</b>	
7000	Arbete		2,40	tim	257,00	617	72	18 504	0,15	2024-06-01
8481	Ränta rörelsekapital		894	kr	0,07	63	26 820	1 877	0,01	
7831	Avskrivning, betesputsare		0,30	tim	225,00	68	9	2 025	0,02	
7831	Avskrivning, stängsel		2 938	kr	0,08	235	88 140	7 051	0,06	
8414	Ränta, betesputsare		0,30	tim	45,00	14	9	405	0,00	
8414	Ränta, stängsel		2 938	kr	0,03	88	88 140	2 644	0,02	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>1 084</b>		<b>32 507</b>	<b>0,26</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	30	-47 850	0,38	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-47 850</b>	<b>0,38</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>818</b>		<b>24 542</b>	<b>0,19</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>818</b>		<b>24 542</b>	<b>0,19</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>2 413</b>		<b>72 392</b>	<b>-0,18</b>	

## Specifikation TB-Kalkyl Åkerbete eko

**Gårdsstöd** - 145€, 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/...](http://www.jordbruksverket.se/) Förutsätter äldre beslut. 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, 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 2023 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 2023 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 med PMI Utrustning. 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. OB och övertid ingår. Kollektivavtal.

**Ränta rörelsekapital** - Rörelsekapitalet beräknas utifrån i kalkylen angivna transaktionsdatum. exAndersson, 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 med PMI Utrustning. Agriwise beräkningar. Avskrivning 12 år., Agriwise antagande.

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

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

### Ränta, specialmaskiner

### Avskrivning, basmaskiner

### Ränta, basmaskiner

## TB-kalkyl - Naturbete eko - 2024

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	1,12	2 016	54 000	60 480	1,12	2024-07-01
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>2 016</b>		<b>60 480</b>	<b>1,12</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
5360	Drivmedel, traktor		1	tim	293,60	294	30	8 808	0,16	2024-06-01
5521	Underhåll, traktor		1	tim	105,02	105	30	3 151	0,06	2024-06-01
5529	Underhåll, stängsel		2 002	kr	0,04	80	60 060	2 402	0,04	2024-06-01
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>479</b>		<b>14 361</b>	<b>0,27</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>1 537</b>		<b>46 119</b>	<b>0,85</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2	tim	257,00	514	60	15 420	0,29	2024-06-01
8481	Ränta rörelsekapital		82	kr	0,07	6	2 460	172	0,00	
7831	Stängsel, avskrivning		2 002	kr	0,08	160	60 060	4 805	0,09	
8414	Stängsel, ränta		2 002	kr	0,03	60	60 060	1 802	0,03	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>740</b>		<b>22 199</b>	<b>0,41</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	30	-47 850	0,89	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-47 850</b>	<b>0,89</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>797</b>		<b>23 920</b>	<b>0,44</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>797</b>		<b>23 920</b>	<b>0,44</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>2 392</b>		<b>71 770</b>	<b>-0,44</b>	



## 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 & slätterängar, 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 med PMI Utrustning. Agriwise beräkning. Skattad procentsats. Agriwise skattning.

**Arbete, verksamhet** - Skattat arbetsbehov. Agriwise skattning. Lön enligt avtal, traktorförare, 6-års erfarenhet inkl sociala avgifter. OB och övertid ingår. 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 med PMI Utrustning. 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 med PMI Utrustning. Agriwise beräkning. Medelårsränta. Agriwise antagande.

### Avskrivning, basmaskiner

### Ränta, basmaskiner

**Gårdsstöd** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

### Markkostnad/arrende



## TB-kalkyl - Höstraps eko - 2024

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. Utvintring och omsådd om ca 20% har inte beaktats i kalkylen.

Åkastning, kg/ha 2 200,00 Behov, kväve 69,00 Behov, fosfor 17,00 Behov, kalium 12,00  
Åker, antal produktionsenheter 10

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3031	Höstraps		2 200	kg	8,12	17 864	22 000	178 640	8,12	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	0,74	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>19 481</b>		<b>194 810</b>	<b>8,86</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4013	Utsäde, höstraps		4	kg	80,00	320	40	3 200	0,15	2023-08-31
4021	Gödsling kväve (N)		69	kg	39,20	2 705	690	27 048	1,23	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		17	kg	69,50	1 182	170	11 815	0,54	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		12	kg	19,60	235	120	2 352	0,11	2024-04-01
4048	Gödsling svavel (S)		15	kg	211,00	3 165	150	31 650	1,44	2024-05-01
4061	Ogräshackning, lejd		2	ha	438,00	876	20	8 760	0,40	2024-05-01
4062	Sådd, lejd		1	ha	705,00	705	10	7 050	0,32	2023-08-31
4070	Odlaravgift		2 200	kg	0,02	44	22 000	440	0,02	2024-06-15
4071	Torkning		2,30	ton	150,00	345	23	3 450	0,16	2024-09-28
4075	Analys		0,07	st	296,00	21	1	207	0,01	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		1,30	tim	293,60	382	13	3 817	0,17	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,40	tim	468,00	187	4	1 872	0,09	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		1,30	tim	96,76	126	13	1 258	0,06	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,40	tim	950,00	380	4	3 800	0,17	2024-09-28
5700	Transport		2,30	ton	70,00	161	23	1 610	0,07	2024-09-28
6311	Grödförsäkring		1	ha	38,05	38	10	381	0,02	2024-05-15
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>10 871</b>		<b>108 709</b>	<b>4,94</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>8 610</b>		<b>86 101</b>	<b>3,91</b>	
7000	Arbete, verksamhet		1,90	tim	257,00	488	19	4 883	0,22	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		3 513	kr	0,07	246	35 130	2 459	0,11	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>734</b>		<b>7 342</b>	<b>0,33</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	10	-15 950	0,73	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>0,73</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>7 876</b>		<b>78 759</b>	<b>3,58</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>7 876</b>		<b>78 759</b>	<b>3,58</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>9 471</b>		<b>94 709</b>	<b>2,85</b>	

## Specifikation TB-Kalkyl Höstraps eko

**Höstraps** - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8, justerat med företagspecifik 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** - Normal utsädesmängd. Scandinavian seed. 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 2023 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 2023 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.

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

**Tröskning, lejd** - Alternativ med lejd köming. 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. Torkningsavtal, Lantmännen. 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. OB och övertid ingår. 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**

**Gårdsstöd** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**

## TB-kalkyl - Potatis, mat eko - 2024

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.

Åkastning, dt/ha 215,00 Andel som säljs 0,90 Behov, kväve 48,00 Behov, fosfor 21,00 Behov, kalium 126,00  
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 (90 %)		193,50	dt	330,00	63 855	1 935	638 550	297,00	2024-10-01
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	5 412,00	5 412	10	54 120	25,17	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>69 267</b>		<b>692 670</b>	<b>322,17</b>	

### 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	86,60	2024-05-01
4021	Gödsling kväve (N)		48	kg	39,20	1 882	480	18 816	8,75	2024-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		21	kg	69,50	1 460	210	14 595	6,79	2024-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		126	kg	19,60	2 470	1 260	24 696	11,49	2024-05-01
4062	Sättning, potatis		1	ha	1 538,00	1 538	10	15 380	7,15	2024-05-01
4068	Potatisupptagning		1	ha	5 565,00	5 565	10	55 650	25,88	2024-08-31
4070	Odlaravgift		1	kg	378,00	378	10	3 780	1,76	2024-06-01
5310	El, bevattning		700	kWh	1,46	1 022	7 000	10 220	4,75	2024-06-01
5360	Drivmedel, traktor		26	tim	293,60	7 634	260	76 336	35,51	2024-06-01
5521	Underhåll, traktor		26	tim	105,02	2 731	260	27 305	12,70	2024-06-01
5529	Underhåll, potatiskupare		2,40	tim	306,00	734	24	7 344	3,42	2024-05-01
5529	Underhåll, bevattning		2	ggr	334,67	669	20	6 693	3,11	2024-08-01
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>44 702</b>		<b>447 016</b>	<b>207,91</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>24 565</b>		<b>245 655</b>	<b>114,26</b>	
7000	Arbete, verksamhet		20	tim	257,00	5 140	200	51 400	23,91	2024-08-01
8481	Ränta rörelsekapital		15 483	kr	0,07	1 084	154 830	10 838	5,04	
7831	Avskrivning, potatiskupa...		2,40	tim	306,00	734	24	7 344	3,42	
7831	Avskrivning, bevattning		2	ggr	1 063,76	2 128	20	21 275	9,90	
8414	Ränta potatiskupare		2,40	tim	92,00	221	24	2 208	1,03	
8414	Ränta, bevattning		2	ggr	392,04	784	20	7 841	3,65	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>10 091</b>		<b>100 906</b>	<b>46,93</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	10	-15 950	7,42	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>7,42</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>14 475</b>		<b>144 749</b>	<b>67,32</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>14 475</b>		<b>144 749</b>	<b>67,32</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>16 070</b>		<b>160 699</b>	<b>59,91</b>	

## Specifikation TB-Kalkyl Potatis, mat eko

**Matpotatis, avsalu (90 %)** - 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 2023 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 2023 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 potatisodlareförening 1500 kr + 250 kr/ha. Gro.

**El, 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. JV2020.

### 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. OB och övertid ingår. 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. 5% 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** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

#### Markkostnad/arrende

## TB-kalkyl - Havre, foder eko - 2024

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

Akastning, kg/ha 3 000,00 Behov, kväve 47,00 Behov, fosfor 9,00 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		3 000	kg	2,36	7 080	60 000	141 600	2,36	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	20	32 340	0,54	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>8 697</b>		<b>173 940</b>	<b>2,90</b>	

### 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	6,10	1 403	4 600	28 060	0,47	2024-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		47	kg	39,20	1 842	940	36 848	0,61	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		9	kg	69,50	626	180	12 510	0,21	2024-04-01
4071	Torkning (vh 20%)		3,20	ton	150,00	480	64	9 600	0,16	2024-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,09	st	497,00	45	2	895	0,01	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2	tim	293,60	587	40	11 744	0,20	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	6	2 808	0,05	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2	tim	105,02	210	40	4 201	0,07	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	6	5 700	0,10	2024-09-28
5529	Underhåll, spruta		0,20	tim	180,00	36	4	720	0,01	2024-05-31
5700	Transport		3,20	ton	70,00	224	64	4 480	0,07	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>5 878</b>		<b>117 565</b>	<b>1,96</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>2 819</b>		<b>56 375</b>	<b>0,94</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,50	tim	257,00	643	50	12 850	0,21	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 552	kr	0,07	109	31 040	2 173	0,04	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>751</b>		<b>15 023</b>	<b>0,25</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	20	-31 900	0,53	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-31 900</b>	<b>0,53</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>2 068</b>		<b>41 352</b>	<b>0,69</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>2 068</b>		<b>41 352</b>	<b>0,69</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>3 663</b>		<b>73 252</b>	<b>0,16</b>	

## 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, 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/)

**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 2023 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 2023 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. OB och övertid ingår. 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** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**



## TB-kalkyl - Havre, gryn eko - 2024

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

Åkastning, kg/ha 3 000,00 Behov, kväve 47,00 Behov, fosfor 9,00 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		3 000	kg	3,46	10 380	60 000	207 600	3,46	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	20	32 340	0,54	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>11 997</b>		<b>239 940</b>	<b>4,00</b>	

### 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	6,10	1 403	4 600	28 060	0,47	2024-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		47	kg	39,20	1 842	940	36 848	0,61	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		9	kg	69,50	626	180	12 510	0,21	2024-04-01
4071	Torkning (vh 20%)		3,20	ton	150,00	480	64	9 600	0,16	2024-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,09	st	600,00	54	2	1 080	0,02	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2	tim	293,60	587	40	11 744	0,20	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	6	2 808	0,05	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2	tim	105,02	210	40	4 201	0,07	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	6	5 700	0,10	2024-09-28
5529	Underhåll, spruta		0,20	tim	180,00	36	4	720	0,01	2024-05-31
5700	Transport		3,20	ton	70,00	224	64	4 480	0,07	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>5 888</b>		<b>117 751</b>	<b>1,96</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG1</b>						<b>6 109</b>		<b>122 189</b>	<b>2,04</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,50	tim	257,00	643	50	12 850	0,21	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 552	kr	0,07	109	31 040	2 173	0,04	1906-01-01
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>751</b>		<b>15 023</b>	<b>0,25</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	20	-31 900	0,53	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-31 900</b>	<b>0,53</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>5 358</b>		<b>107 166</b>	<b>1,79</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>5 358</b>		<b>107 166</b>	<b>1,79</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>6 953</b>		<b>139 066</b>	<b>1,25</b>	

## 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, 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 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 2023 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 2023 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. OB och övertid ingår. 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** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**



## TB-kalkyl - Höstkorn eko - 2024

Skörden bygger på ett fåtal observationer 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. Skörden för alla tre områden är mycket osäker.

Åkastning, kg/ha 3 600,00 Behov, kväve 90,00 Behov, fosfor 11,00 Behov, kalium 3,00  
Åker, antal produktionsenheter 10

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3014	Höstkorn		3 600	kg	2,61	9 396	36 000	93 960	2,61	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	0,45	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>11 013</b>		<b>110 130</b>	<b>3,06</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, höstkorn		180	kg	7,20	1 296	1 800	12 960	0,36	2023-08-01
4021	Gödsling kväve (N)		90	kg	39,20	3 528	900	35 280	0,98	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		11	kg	69,50	765	110	7 645	0,21	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		3	kg	19,60	59	30	588	0,02	2024-04-01
4071	Torkning (vh 20%)		3,90	ton	150,00	585	39	5 850	0,16	2024-09-28
4075	Analys		0,11	st	112,00	12	1	123	0,00	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		1,80	tim	293,60	528	18	5 285	0,15	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	3	1 404	0,04	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		1,80	tim	105,02	189	18	1 890	0,05	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	3	2 850	0,08	2024-09-28
5700	Transport		3,90	ton	70,00	273	39	2 730	0,08	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>7 661</b>		<b>76 605</b>	<b>2,13</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>3 352</b>		<b>33 525</b>	<b>0,93</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,30	tim	257,00	591	23	5 911	0,16	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 315	kr	0,07	162	23 150	1 621	0,05	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>753</b>		<b>7 532</b>	<b>0,21</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	10	-15 950	0,44	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>0,44</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>2 599</b>		<b>25 993</b>	<b>0,72</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>2 599</b>		<b>25 993</b>	<b>0,72</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>4 194</b>		<b>41 943</b>	<b>0,28</b>	

## Specifikation TB-Kalkyl Höstkorn eko

**Höstkorn** - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8, justerat med företagspecifik 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 2023 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 2023 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 köming. 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. OB och övertid ingår. 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** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**

## TB-kalkyl - Höstråg eko - 2024

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

Åkastning, kg/ha 3 600,00 Behov, kväve 75,00 Behov, fosfor 11,00 Behov, kalium 3,00  
Åker, antal produktionsenheter 10

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3013	Höstråg		3 600	kg	2,61	9 396	36 000	93 960	2,61	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	0,45	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>11 013</b>		<b>110 130</b>	<b>3,06</b>	

### 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	775,00	1 938	25	19 375	0,54	2023-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		75	kg	39,20	2 940	750	29 400	0,82	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		11	kg	69,50	765	110	7 645	0,21	2023-09-01
4025	Gödsling kalium (K)		3	kg	19,60	59	30	588	0,02	2023-09-01
4071	Torkning (vh 20%)		3,90	ton	150,00	585	39	5 850	0,16	2024-09-28
4075	Analys, höstråg		0,11	st	178,00	20	1	196	0,01	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2	tim	293,60	587	20	5 872	0,16	2024-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	3	1 404	0,04	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2	tim	105,02	210	20	2 100	0,06	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	3	2 850	0,08	2024-09-28
5529	Underhåll, spruta		0,20	tim	180,00	36	2	360	0,01	2024-05-31
5700	Transport		3,90	ton	70,00	273	39	2 730	0,08	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>7 837</b>		<b>78 370</b>	<b>2,18</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>3 176</b>		<b>31 760</b>	<b>0,88</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,50	tim	257,00	643	25	6 425	0,18	2024-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 806	kr	0,07	196	28 060	1 964	0,05	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>839</b>		<b>8 389</b>	<b>0,23</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	10	-15 950	0,44	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>0,44</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>2 337</b>		<b>23 371</b>	<b>0,65</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>2 337</b>		<b>23 371</b>	<b>0,65</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>3 932</b>		<b>39 321</b>	<b>0,21</b>	

## 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, 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, råg** - 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 2023 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 2023 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 köming. 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. OB och övertid ingår. 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** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**

## TB-kalkyl - Höstvet, bröd eko - 2024

Skörden byggs 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.

Åkastning, kg/ha 4 200,00 Behov, kväve 109,00 Behov, fosfor 13,00 Behov, kalium 6,00  
Åker, antal produktionsenheter 30

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3011	Höstvet, bröd		4 200	kg	3,57	14 994	126 000	449 820	3,57	2024-09-28
3085	Miljöstöd ekologisk odli...		1	ha	1 617,00	1 617	30	48 510	0,39	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>16 611</b>		<b>498 330</b>	<b>3,96</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, höstvet		210	kg	6,90	1 449	6 300	43 470	0,35	2023-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		109	kg	39,20	4 273	3 270	128 184	1,02	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		13	kg	69,50	904	390	27 105	0,22	2023-09-01
4025	Gödsling kalium (K)		6	kg	19,60	118	180	3 528	0,03	2023-09-01
4061	Ogräshackning, lejd		1	ha	438,00	438	30	13 140	0,10	2024-05-31
4071	Torkning (vh 20%)		4,50	ton	150,00	675	135	20 250	0,16	2024-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,13	st	207,00	27	4	807	0,01	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		1,80	tim	293,60	528	54	15 854	0,13	2024-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,40	tim	468,00	187	12	5 616	0,04	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		1,80	tim	105,02	189	54	5 671	0,05	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,40	tim	950,00	380	12	11 400	0,09	2024-09-28
5700	Transport		4,50	ton	70,00	315	135	9 450	0,08	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>9 483</b>		<b>284 476</b>	<b>2,26</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>7 128</b>		<b>213 854</b>	<b>1,70</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,40	tim	257,00	617	72	18 504	0,15	2024-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 401	kr	0,07	168	72 030	5 042	0,04	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>785</b>		<b>23 546</b>	<b>0,19</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	30	-47 850	0,38	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-47 850</b>	<b>0,38</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>6 344</b>		<b>190 308</b>	<b>1,51</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>6 344</b>		<b>190 308</b>	<b>1,51</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>7 939</b>		<b>238 158</b>	<b>1,13</b>	

## Specifikation TB-Kalkyl Höstvete, bröd eko

**Höstvete, bröd** - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8, justerat med företagspecifik 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 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, höstvete** - 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 2023 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 2023 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.

**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, 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. OB och övertid ingår. 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** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**

## TB-kalkyl - Höstvetete, foder eko - 2024

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 4 500,00 Behov, kväve 118,00 Behov, fosfor 14,00 Behov, kalium 8,00  
Åker, antal produktionsenheter 30

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3011	Höstvetete, foder		4 500	kg	2,71	12 195	135 000	365 850	2,71	2024-09-28
3085	Miljöersättning ekologis...		1	ha	1 617,00	1 617	30	48 510	0,36	2025-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>13 812</b>		<b>414 360</b>	<b>3,07</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, höstvetete foder		210	kg	6,90	1 449	6 300	43 470	0,32	2023-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		118	kg	39,20	4 626	3 540	138 768	1,03	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		14	kg	69,50	973	420	29 190	0,22	2023-09-01
4025	Gödsling kalium (K)		8	kg	19,60	157	240	4 704	0,03	2023-09-01
4061	Ogräshackning, lejd		1	ha	438,00	438	30	13 140	0,10	2024-05-31
4071	Torkning (vh 20%)		4,80	ton	150,00	720	144	21 600	0,16	2024-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,13	st	112,00	15	4	437	0,00	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		1,80	tim	293,60	528	54	15 854	0,12	2024-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,40	tim	468,00	187	12	5 616	0,04	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		1,80	tim	105,02	189	54	5 671	0,04	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,40	tim	950,00	380	12	11 400	0,08	2024-09-28
5700	Transport		4,80	ton	70,00	336	144	10 080	0,07	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>9 998</b>		<b>299 930</b>	<b>2,22</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>3 814</b>		<b>114 430</b>	<b>0,85</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,50	tim	257,00	643	75	19 275	0,14	2024-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		4 026	kr	0,07	282	120 780	8 455	0,06	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>924</b>		<b>27 730</b>	<b>0,21</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	30	-47 850	0,35	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-47 850</b>	<b>0,35</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>2 890</b>		<b>86 700</b>	<b>0,64</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>2 890</b>		<b>86 700</b>	<b>0,64</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>4 485</b>		<b>134 550</b>	<b>0,29</b>	



## 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 tusenkomsvikt. 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 2023 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 2023 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.

**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** - 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. OB och övertid ingår. 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** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**



## TB-kalkyl - Rågvete eko - 2024

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.

Åkastning, kg/ha 4 000,00 Behov, kväve 96,00 Behov, fosfor 12,00 Behov, kalium 5,00  
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		4 000	kg	2,61	10 440	100 000	261 000	2,61	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	25	40 425	0,40	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>12 057</b>		<b>301 425</b>	<b>3,01</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, rågvete		220	kg	6,90	1 518	5 500	37 950	0,38	2023-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		96	kg	39,20	3 763	2 400	94 080	0,94	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		12	kg	69,50	834	300	20 850	0,21	2023-09-01
4025	Gödsling kalium (K)		5	kg	19,60	98	125	2 450	0,02	2023-09-01
4071	Torkning (vh 20%)		4,30	ton	150,00	645	108	16 125	0,16	2024-09-28
4075	Analys, rågvete		0,12	st	112,00	13	3	336	0,00	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2	tim	293,60	587	50	14 680	0,15	2024-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,40	tim	468,00	187	10	4 680	0,05	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2	tim	105,02	210	50	5 251	0,05	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,40	tim	950,00	380	10	9 500	0,10	2024-09-28
5529	Underhåll, spruta		0,20	tim	180,00	36	5	900	0,01	2024-05-31
5700	Transport		4,30	ton	70,00	301	108	7 525	0,08	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>8 573</b>		<b>214 327</b>	<b>2,14</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>3 484</b>		<b>87 098</b>	<b>0,87</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,60	tim	257,00	668	65	16 705	0,17	2024-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 366	kr	0,07	166	59 150	4 141	0,04	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>834</b>		<b>20 846</b>	<b>0,21</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	25	-39 875	0,40	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-39 875</b>	<b>0,40</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>2 650</b>		<b>66 253</b>	<b>0,66</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>2 650</b>		<b>66 253</b>	<b>0,66</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>4 245</b>		<b>106 128</b>	<b>0,26</b>	

## Specifikation TB-Kalkyl Rågvete eko

**Rågvete** - 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, rågvete** - 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 2023 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 2023 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 köming. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

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

**Analys, rågvete** - 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, 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. OB och övertid ingår. 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** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**

## TB-kalkyl - Vårkorn, foder eko - 2024

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

Åkastning, kg/ha 3 200,00 Behov, kväve 63,00 Behov, fosfor 10,00 Behov, kalium 1,00  
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		3 200	kg	2,61	8 352	112 000	292 320	2,61	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	35	56 595	0,51	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>9 969</b>		<b>348 915</b>	<b>3,12</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, vårkorn		180	kg	6,10	1 098	6 300	38 430	0,34	2024-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		49	kg	39,20	1 921	1 715	67 228	0,60	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		10	kg	69,50	695	350	24 325	0,22	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		1	kg	19,60	20	35	686	0,01	2024-04-01
4071	Torkning (vh 20%)		3,40	ton	150,00	510	119	17 850	0,16	2024-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,10	st	112,00	11	4	392	0,00	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		1,80	tim	293,60	528	63	18 497	0,17	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	11	4 914	0,04	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		1,80	tim	105,02	189	63	6 616	0,06	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	11	9 975	0,09	2024-09-28
5700	Transport		3,40	ton	70,00	238	119	8 330	0,07	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>5 636</b>		<b>197 243</b>	<b>1,76</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>4 333</b>		<b>151 672</b>	<b>1,35</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,30	tim	257,00	591	81	20 689	0,18	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 351	kr	0,07	95	47 285	3 310	0,03	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>686</b>		<b>23 998</b>	<b>0,21</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	35	-55 825	0,50	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-55 825</b>	<b>0,50</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>3 648</b>		<b>127 673</b>	<b>1,14</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>3 648</b>		<b>127 673</b>	<b>1,14</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>5 243</b>		<b>183 498</b>	<b>0,64</b>	

## 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, 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, vårkorn** - 350 grobara kärnor/m<sup>2</sup>. 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 2023 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 2023 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** - 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. OB och övertid ingår. 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** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**

## TB-kalkyl - Vårkorn, malt eko - 2024

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

Akastning, kg/ha 3 200,00 Behov, kväve 58,00 Behov, fosfor 10,00 Behov, kalium 1,00  
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		3 200	kg	3,65	11 680	112 000	408 800	3,65	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	35	56 595	0,51	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>13 297</b>		<b>465 395</b>	<b>4,16</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, vårkorn		180	kg	6,10	1 098	6 300	38 430	0,34	2024-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		58	kg	39,20	2 274	2 030	79 576	0,71	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		10	kg	69,50	695	350	24 325	0,22	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		1	kg	19,60	20	35	686	0,01	2024-04-01
4071	Torkning (vh 20%)		3,40	ton	150,00	510	119	17 850	0,16	2024-09-28
4075	Analys, malkorn		0,10	st	445,00	45	4	1 558	0,01	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		1,80	tim	293,60	528	63	18 497	0,17	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	11	4 914	0,04	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		1,80	tim	105,02	189	63	6 616	0,06	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	11	9 975	0,09	2024-09-28
5700	Transport		3,40	ton	70,00	238	119	8 330	0,07	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>6 022</b>		<b>210 757</b>	<b>1,88</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>7 275</b>		<b>254 638</b>	<b>2,27</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,30	tim	257,00	591	81	20 689	0,18	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 351	kr	0,07	95	47 285	3 310	0,03	1906-01-01
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>686</b>		<b>23 998</b>	<b>0,21</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	35	-55 825	0,50	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-55 825</b>	<b>0,50</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>6 590</b>		<b>230 640</b>	<b>2,06</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>6 590</b>		<b>230 640</b>	<b>2,06</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>8 185</b>		<b>286 465</b>	<b>1,56</b>	

## 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, 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, vårkorn** - 350 grobara kärnor/m<sup>2</sup>. 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 2023 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 2023 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. OB och övertid ingår. 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** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**

## TB-kalkyl - Vårvete eko - 2024

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

Åkastning, kg/ha 2 900,00 Behov, kväve 103,00 Behov, fosfor 9,00 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
3012	Vårvete		2 900	kg	4,01	11 629	58 000	232 580	4,01	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	20	32 340	0,56	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>13 246</b>		<b>264 920</b>	<b>4,57</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4011	Utsäde, vårvete		230	kg	6,75	1 553	4 600	31 050	0,54	2023-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		103	kg	39,20	4 038	2 060	80 752	1,39	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		9	kg	69,50	626	180	12 510	0,22	2023-09-01
4071	Torkning (vh 20%)		3,10	ton	150,00	465	62	9 300	0,16	2024-09-28
4075	Analys, vete		0,09	st	207,00	19	2	373	0,01	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		1,80	tim	293,60	528	36	10 570	0,18	2024-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	6	2 808	0,05	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		1,80	tim	105,02	189	36	3 781	0,07	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	6	5 700	0,10	2024-09-28
5700	Transport		3,10	ton	70,00	217	62	4 340	0,07	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>8 059</b>		<b>161 183</b>	<b>2,78</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>5 187</b>		<b>103 737</b>	<b>1,79</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,30	tim	257,00	591	46	11 822	0,20	2024-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 356	kr	0,07	165	47 120	3 298	0,06	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>756</b>		<b>15 120</b>	<b>0,26</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	20	-31 900	0,55	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-31 900</b>	<b>0,55</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>4 431</b>		<b>88 617</b>	<b>1,53</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>4 431</b>		<b>88 617</b>	<b>1,53</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>6 026</b>		<b>120 517</b>	<b>0,98</b>	



## Specifikation TB-Kalkyl Vårveete eko

**Vårveete** - 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, vårveete** - 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 2023 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 2023 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 köming. Maskinkalkylgruppen. Arealtaxa, Tröska 9 m, 300 kW inkl förare. Maskinkalkylgruppen.

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

**Analys, veete** - 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. OB och övertid ingår. 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**

**Gårdsstöd** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**



## TB-kalkyl - Foderärt eko - 2024

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.

Åkastning, kg/ha 2 600,00 Behov, kväve 0,00 Behov, fosfor 7,00 Behov, kalium 11,00  
Åker, antal produktionsenheter 30

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3041	Foderärt		2 600	kg	3,66	9 516	78 000	285 480	3,66	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	30	48 510	0,62	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>11 133</b>		<b>333 990</b>	<b>4,28</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4014	Utsäde, foderärt		20	enhet	160,00	3 200	600	96 000	1,23	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		7	kg	69,50	487	210	14 595	0,19	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		11	kg	19,60	216	330	6 468	0,08	2024-04-01
4071	Torkning (vh 20%)		2,80	ton	259,60	727	84	21 806	0,28	2024-09-28
4075	Analys, foderärt		0,08	st	143,00	11	2	343	0,00	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		1,80	tim	293,60	528	54	15 854	0,20	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	9	4 212	0,05	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		1,80	tim	105,02	189	54	5 671	0,07	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	9	8 550	0,11	2024-09-28
5700	Transport		2,80	ton	70,00	196	84	5 880	0,08	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>5 979</b>		<b>179 380</b>	<b>2,30</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>5 154</b>		<b>154 610</b>	<b>1,98</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,30	tim	257,00	591	69	17 733	0,23	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 387	kr	0,07	167	71 610	5 013	0,06	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>758</b>		<b>22 746</b>	<b>0,29</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	30	-47 850	0,61	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-47 850</b>	<b>0,61</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>4 395</b>		<b>131 864</b>	<b>1,69</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>4 395</b>		<b>131 864</b>	<b>1,69</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>5 990</b>		<b>179 714</b>	<b>1,08</b>	

## Specifikation TB-Kalkyl Foderärt eko

**Foderärt** - Viktad normskörd för riksområde, beräknat från normskörd för PO8, justerat med företagsspecifik uppgift. SCB, SMJO 15. Bedömt poolpris. 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, foderärt** - 100 grobara frön/m<sup>2</sup> + 5% överlapp etc. Leverantörer. Pris per enhet med 50 000 grobara frön. Leverantörer.

**Gödsling kväve (N)** - Normalt behövs inget N till åkerböna. 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 2023 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 2023 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 köming. 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. OB och övertid ingår. 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** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

### Markkostnad/arrende

## TB-kalkyl - Åkerböna eko - 2024

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.

Åkastning, kg/ha 2 800,00 Behov, kväve 0,00 Behov, fosfor 8,00 Behov, kalium 13,00  
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		2 800	kg	4,66	13 048	84 000	391 440	4,66	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	30	48 510	0,58	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>14 665</b>		<b>439 950</b>	<b>5,24</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4014	Utsäde, åkerböna		10	enhet	320,00	3 200	300	96 000	1,14	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		8	kg	69,50	556	240	16 680	0,20	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		13	kg	19,60	255	390	7 644	0,09	2024-04-01
4061	Radhackning, lejd		1	ha	438,00	438	30	13 140	0,16	2024-06-01
4071	Torkning (vh 20%)		3	ton	259,60	779	90	23 364	0,28	2024-09-28
4075	Analys		0,08	st	143,00	11	2	343	0,00	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		1,80	tim	293,60	528	54	15 854	0,19	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	9	4 212	0,05	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		1,80	tim	105,02	189	54	5 671	0,07	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	9	8 550	0,10	2024-09-28
5700	Transport		3	ton	70,00	210	90	6 300	0,08	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>6 592</b>		<b>197 759</b>	<b>2,35</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>8 073</b>		<b>242 191</b>	<b>2,88</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,30	tim	257,00	591	69	17 733	0,21	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 530	kr	0,07	177	75 900	5 313	0,06	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>768</b>		<b>23 046</b>	<b>0,27</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	30	-47 850	0,57	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-47 850</b>	<b>0,57</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>7 305</b>		<b>219 145</b>	<b>2,61</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>7 305</b>		<b>219 145</b>	<b>2,61</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>8 900</b>		<b>266 995</b>	<b>2,04</b>	

## 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/m<sup>2</sup> + 5% överlapp etc. Agriwise Databoken. Pris per enhet med 50 000 grobara frön. Leverantörer.

**Gödsling kväve (N)** - Normalt behövs inget N till åkerböna. 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 2023 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 2023 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. OB och övertid ingår. 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** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

**Markkostnad/arrende**

## TB-kalkyl - Rödklöverfrö eko - 2024

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.

Åkastning, kg/ha 300,00 Behov, kväve, vår 0,00 Behov, fosfor 2,00 Behov, kalium 3,00 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		300	kg	51,00	15 300	3 000	153 000	51,00	2024-10-31
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	5,39	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>16 917</b>		<b>169 170</b>	<b>56,39</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde, rödklöver		5	kg	178,50	893	50	8 925	2,98	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		2	kg	69,50	139	20	1 390	0,46	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		3	kg	19,60	59	30	588	0,20	2024-04-01
4060	Strängläggning		1	ha	360,00	360	10	3 600	1,20	2024-09-20
4070	Odlaravgift		0,01	st	14 452,50	145	0	1 445	0,48	2024-10-31
4070	Pollinering, hyra bisam...		2	st	500,00	1 000	20	10 000	3,33	2024-09-01
4071	Torkning (vh 18%)		400	kg	0,33	132	4 000	1 320	0,44	2024-09-28
4073	Grundavgift		0,10	st	2 500,00	250	1	2 500	0,83	2024-10-31
4073	Rensning, rörlig avgift		400	kg	0,99	396	4 000	3 960	1,32	2024-10-31
4075	Analys, rödklöver		0,10	st	2 015,00	202	1	2 015	0,67	2024-10-31
5360	Drivmedel, traktor		1,70	tim	293,60	499	17	4 991	1,66	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		1,20	tim	468,00	562	12	5 616	1,87	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		1,70	tim	105,02	179	17	1 785	0,60	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		1,20	tim	950,00	1 140	12	11 400	3,80	2024-09-28
5525	Underhåll, betesputsare		0,30	tim	203,00	61	3	609	0,20	2024-05-01
5700	Transport		0,30	ton	70,00	21	3	210	0,07	2024-09-28
7000	Arbete, manuellt ogräs		2	tim	228,00	456	20	4 560	1,52	2024-05-31
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>6 491</b>		<b>64 915</b>	<b>21,64</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>10 426</b>		<b>104 255</b>	<b>34,75</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	257,00	771	30	7 710	2,57	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 870	kr	0,07	201	28 700	2 009	0,67	
7831	Avskrivning, betesputsare		0,30	tim	225,00	68	3	675	0,23	
8414	Ränta, betesputsare		0,30	tim	45,00	14	3	135	0,05	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>1 053</b>		<b>10 529</b>	<b>3,51</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	10	-15 950	5,32	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>5,32</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>9 373</b>		<b>93 726</b>	<b>31,24</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>9 373</b>		<b>93 726</b>	<b>31,24</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>10 968</b>		<b>109 676</b>	<b>25,93</b>	

## 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, 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, 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 2023 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 2023 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 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.

**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 fördelats arealen som odlas av fröet. <https://www.svenskraps.se/vall...> Inklusive startavgift för rensning och kostnad för fältbesiktning. <https://www.svenskraps.se/vall...>

**Rensning, rörlig avgift** - normalt rensutbyte. <https://www.svenskraps.se/vall...>

**Analys, rödklöver** - Per 10 500 kg rensad vara. Förutsätter odling av 10 ha. <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, manuell ogräs** - Manuell plockning avt 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. OB och övertid ingår. 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. 5% ränta medelårskalkyl. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

### Ränta, basmaskiner

#### Avskrivning, basmaskiner

#### Ränta, specialmaskiner

**Gårdsstöd** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

### Markkostnad/arrende



## TB-kalkyl - Vitklöverfrö eko - 2024

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.

Akastning, kg/ha 175,00 Behov, kväve, vår 0,00 Behov, fosfor 1,00 Behov, kalium 2,00 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		175	kg	64,00	11 200	1 750	112 000	64,00	2024-10-31
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	9,24	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>12 817</b>		<b>128 170</b>	<b>73,24</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde, vitklöver		3	kg	162,36	487	30	4 871	2,78	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		1	kg	69,50	70	10	695	0,40	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		2	kg	19,60	39	20	392	0,22	2024-04-01
4060	Strängläggning		1	ha	360,00	360	10	3 600	2,06	2024-08-31
4070	Odlaravgift		0,01	st	10 497,04	105	0	1 050	0,60	2024-10-31
4070	Pollinering, hyra bisam...		2	st	500,00	1 000	20	10 000	5,71	2024-09-01
4071	Torkning (vh 18%)		254	kg	0,33	84	2 540	838	0,48	2024-09-28
4073	Rensning, grundavgift		0,10	st	2 500,00	250	1	2 500	1,43	2024-10-31
4073	Rensning, rörlig avgift		254	kg	0,99	251	2 540	2 515	1,44	2024-10-31
4075	Analys, vitklöver		0,10	st	2 015,00	202	1	2 015	1,15	2024-10-31
5360	Drivmedel, traktor		1,70	tim	293,60	499	17	4 991	2,85	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		1,20	tim	468,00	562	12	5 616	3,21	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		1,70	tim	105,02	179	17	1 785	1,02	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		1,20	tim	950,00	1 140	12	11 400	6,51	2024-09-28
5525	Underhåll, betesputsare		0,60	tim	203,00	122	6	1 218	0,70	2024-05-01
5700	Transport		0,20	ton	70,00	14	2	140	0,08	2024-09-28
7000	Arbete, manuellt ogräs		2	tim	228,00	456	20	4 560	2,61	2024-05-31
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>5 819</b>		<b>58 186</b>	<b>33,25</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>6 998</b>		<b>69 984</b>	<b>39,99</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	257,00	771	30	7 710	4,41	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 272	kr	0,07	159	22 720	1 590	0,91	
7831	Avskrivning, betesputsare		0,60	tim	225,00	135	6	1 350	0,77	
8414	Ränta, betesputsare		0,60	tim	45,00	27	6	270	0,15	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>1 092</b>		<b>10 920</b>	<b>6,24</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	10	-15 950	9,11	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>9,11</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>5 906</b>		<b>59 064</b>	<b>33,75</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>5 906</b>		<b>59 064</b>	<b>33,75</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>7 501</b>		<b>75 014</b>	<b>24,64</b>	



## 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, 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, 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 2023 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 2023 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 körning. 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** - Riktmarke 2 samhällen per hektar. <https://www.svenskraps.se/vall...> Varierande pris per samhälle, riktmarke 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 fördelats arealen som odlas av fröet. <https://www.svenskraps.se/vall...> Inklusive startavgift för rensning och kostnad för fältbesiktning. <https://www.svenskraps.se/vall...>

**Rensning, rörlig avgift** - normalt rensutbyte. <https://www.svenskraps.se/vall...>

**Analys, vitklöver** - Per 10 500 kg rensad vara. Förutsätter odling av 10 ha. <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 körningar 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, manuell ogräs** - Manuell plockning avt 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. OB och övertid ingår. 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 körningar med betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slagputs, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

### Avskrivning, specialmaskiner

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

### Ränta, specialmaskiner

### Avskrivning, basmaskiner

### Ränta, basmaskiner

**Gårdsstöd** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

### Markkostnad/arrende

## TB-kalkyl - Timotejfrö eko - 2024

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.

Åkastning, kg/ha 430,00 Behov, kväve, vår 100,00 Behov, fosfor 9,00 Behov, kalium 18,00 Rensutbyte 0,83  
Åker, antal produktionsenheter 10

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3023	Timotejfrö		430	kg	23,50	10 105	4 300	101 050	23,50	2024-08-31
3063	Fröhalv		2 500	kg	1,59	3 975	25 000	39 750	9,24	2024-08-31
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	3,76	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>15 697</b>		<b>156 970</b>	<b>36,50</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde, timotej		3	kg	110,40	331	30	3 312	0,77	2022-09-01
4021	Gödsling, kväve, höst		30	kg	39,20	1 176	300	11 760	2,73	2023-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		100	kg	39,20	3 920	1 000	39 200	9,12	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		9	kg	69,50	626	90	6 255	1,45	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		18	kg	19,60	353	180	3 528	0,82	2024-04-01
4060	Strängläggning		1	ha	360,00	360	10	3 600	0,84	2024-08-31
4070	Odlaravgift		0,01	st	9 020,68	90	0	902	0,21	2024-10-31
4071	Torkning (vh 18%)		518	kg	0,33	171	5 180	1 709	0,40	2024-09-28
4073	Rensning, grundavgift		0,10	st	3 700,00	370	1	3 700	0,86	2024-10-31
4073	Rensning, rörlig avgift		518	kg	0,99	513	5 180	5 128	1,19	2024-10-31
4075	Analys, timotej		0,10	st	2 015,00	202	1	2 015	0,47	2024-10-31
5360	Drivmedel, traktor		1,70	tim	293,60	499	17	4 991	1,16	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,80	tim	468,00	374	8	3 744	0,87	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		1,70	tim	105,02	179	17	1 785	0,42	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,80	tim	950,00	760	8	7 600	1,77	2024-09-28
5525	Underhåll, betesputsare		0,60	tim	203,00	122	6	1 218	0,28	2024-09-30
5700	Transport		0,50	ton	70,00	35	5	350	0,08	2024-09-28
7000	Arbete, manuellt ogräs		2	tim	228,00	456	20	4 560	1,06	2024-05-31
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>10 536</b>		<b>105 358</b>	<b>24,50</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>5 161</b>		<b>51 612</b>	<b>12,00</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,60	tim	257,00	668	26	6 682	1,55	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 323	kr	0,07	93	13 230	926	0,22	
7831	Avskrivning betesputsare		0,60	tim	225,00	135	6	1 350	0,31	
8414	Ränta, betesputsare		0,60	tim	45,00	27	6	270	0,06	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>923</b>		<b>9 228</b>	<b>2,15</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	10	-15 950	3,71	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>3,71</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>4 238</b>		<b>42 384</b>	<b>9,86</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>4 238</b>		<b>42 384</b>	<b>9,86</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>5 833</b>		<b>58 334</b>	<b>6,15</b>	

## Specifikation TB-Kalkyl Timotejfrö eko

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

**Gårdsstöd** - 145€, 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, timotej** - 6 kg fördelat på 2 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 2023 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 2023 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 2023 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, Rotorslåtter 4 m inkl traktor o förare. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

**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, grundavgift** - Grundavgiften fördelats arealen som odlas av fröet. <https://www.svenskraps.se/vall...> Inklusive startavgift för rensning och kostnad för fältbesiktning. <https://www.svenskraps.se/vall...>

**Rensning, rörlig avgift** - normalt rensutbyte. <https://www.svenskraps.se/vall...>

**Analys, timotej** - Per 10 500 kg rensad vara. Förutsätter odling av 10 ha. <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 körningar 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, manuell 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. OB och övertid ingår. 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 körningar med betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slagputs, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

### Avskrivning, specialmaskiner

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

### Ränta, specialmaskiner

### Avskrivning, basmaskiner

### Ränta, basmaskiner

## TB-kalkyl - Ängssvingel eko - 2024

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.

Åkastning, kg/ha 380,00 Behov, kväve, vår 100,00 Behov, fosfor 9,00 Behov, kalium 18,00 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		380	kg	27,00	10 260	3 800	102 600	27,00	2024-08-31
3063	Fröhalv		2 500	kg	1,59	3 975	25 000	39 750	10,46	2024-08-31
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	4,26	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>15 852</b>		<b>158 520</b>	<b>41,72</b>	

### Särkostnader

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
4012	Utsäde		5	kg	99,60	498	50	4 980	1,31	2022-09-01
4021	Gödsling, kväve, höst		30	kg	39,20	1 176	300	11 760	3,09	2023-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		100	kg	39,20	3 920	1 000	39 200	10,32	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		9	kg	69,50	626	90	6 255	1,65	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		18	kg	19,60	353	180	3 528	0,93	2024-04-01
4070	Odlaravgift		0,01	st	9 143,01	91	0	914	0,24	2024-10-31
4071	Torkning (vh 18%)		551	kg	0,33	182	5 510	1 818	0,48	2024-09-28
4073	Rensning, grundavgift		0,10	st	3 700,00	370	1	3 700	0,97	2024-10-31
4073	Rensning, rörlig avgift		551	kg	0,99	545	5 510	5 455	1,44	2024-10-31
4075	Analys		0,10	st	2 015,00	202	1	2 015	0,53	2024-10-31
5360	Drivmedel, traktor		1,70	tim	293,60	499	17	4 991	1,31	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,80	tim	468,00	374	8	3 744	0,99	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		1,70	tim	105,02	179	17	1 785	0,47	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,80	tim	950,00	760	8	7 600	2,00	2024-09-28
5525	Underhåll, betesputsare		0,60	tim	203,00	122	6	1 218	0,32	2024-09-30
5700	Transport		0,40	ton	70,00	28	4	280	0,07	2024-09-28
7000	Arbete, manuellt ogräs		2	tim	228,00	456	20	4 560	1,20	2024-05-31
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>10 380</b>		<b>103 804</b>	<b>27,32</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>5 472</b>		<b>54 716</b>	<b>14,40</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,60	tim	257,00	668	26	6 682	1,76	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 651	kr	0,07	116	16 510	1 156	0,30	
7831	Avskrivning betesputsare		0,60	tim	225,00	135	6	1 350	0,36	
8414	Ränta, betesputsare		0,60	tim	45,00	27	6	270	0,07	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>946</b>		<b>9 458</b>	<b>2,49</b>	
<b>Summa Särkostnader 3</b>						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	10	-15 950	4,20	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>4,20</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>4 526</b>		<b>45 258</b>	<b>11,91</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>4 526</b>		<b>45 258</b>	<b>11,91</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>6 121</b>		<b>61 208</b>	<b>7,71</b>	

## Specifikation TB-Kalkyl Ängssvingel eko

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

**Gårdsstöd** - 145€, 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** - 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 2023 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 2023 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 2023 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, grundavgift** - Grundavgiften fördelats arealen som odlas av fröet. <https://www.svenskraps.se/vall...> Inklusive startavgift för rensning och kostnad för fältbesiktning. <https://www.svenskraps.se/vall...>

**Rensning, rörlig avgift** - normalt rensutbyte. <https://www.svenskraps.se/vall...>

**Analys** - Per 10 500 kg rensad vara. Förutsätter odling av 10 ha. <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 körningar 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, manuell 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. OB och övertid ingår. 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 körningar med betesputsare/slagklippare, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Slagputs, 4,5 m. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar.

### Avskrivning, specialmaskiner

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

### Ränta, specialmaskiner

### Avskrivning, basmaskiner

### Ränta, basmaskiner

## TB-kalkyl - Gröngödsling eko - 2024

Insådd 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	Utsåde betesvall		12	kg	56,00	672	120	6 720	0,00	2024-04-01
5360	Drivmedel, traktor		0	tim	293,60	-117	-4	-1 174	0,00	2024-05-31
5521	Underhåll, traktor		0	tim	105,02	-42	-4	-420	0,00	2024-06-01
Summa Särkostnader 1						513		5 126	0,00	
TÄCKNINGSBIDRAG 1						-513		-5 126	0,00	
7000	Arbete, verksamhet		1	tim	257,00	257	10	2 570	0,00	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		283	kr	0,07	20	2 830	198	0,00	
Summa Särkostnader 2						277		2 768	0,00	
Summa Särkostnader 3						0		0	0,00	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	10	-15 950	0,00	2024-08-31
Summa Särkostnader 4						-1 595		-15 950	0,00	
Täckningsbidrag 2						-789		-7 894	0,00	
Täckningsbidrag 3						-789		-7 894	0,00	
Täckningsbidrag 4						806		8 056	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. OB och övertid ingår. 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

**Gårdsstöd** - 145€, stödnivå beror på växelkursen. Jordbruksverket.

### Markkostnad/arrende