

## 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 4 700,00 TS-halt 0,35 Fältförluster 0,00 Skördad mängd 4 700,00 Lagrings- och konserveringsförluster 0,20 Utfordrad mängd 3 760,00 Behov, kväve 34,00 Behov, fosfor 6,00 Behov, kalium 41,00  
Åker, antal produktionsenheter 50

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3062	Ensilage, efter förluster		3 760	kg ts	2,24	8 422	188 000	421 120	2,24	2024-07-01
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>8 422</b>		<b>421 120</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, slättervall		7	kg	61,00	427	350	21 350	0,11	2022-04-01
4021	Gödning kväve (N)		34	kg	39,20	1 333	1 700	66 640	0,35	2024-05-01
4024	Gödning fosfor (P)		6	kg	69,50	417	300	20 850	0,11	2024-05-01
4025	Gödning kalium (K)		41	kg	19,60	804	2 050	40 180	0,21	2024-05-01
4082	Ensilageringsmedel		13,40	ton	40,00	536	670	26 800	0,14	2024-06-01
4083	Plast		26	m <sup>2</sup>	3,85	100	1 300	5 005	0,03	2024-06-01
5360	Drivmedel, traktor		4,50	tim	293,60	1 321	225	66 060	0,35	2024-05-01
5360	Drivmedel, lastmaskin		0,40	tim	226,00	91	20	4 562	0,02	2024-05-01
5521	Underhåll, traktor		4,50	tim	105,02	473	225	23 630	0,13	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	0,07	2024-06-01
5525	Underhåll, fälthack		0,50	tim	553,00	277	25	13 825	0,07	2024-06-01
5525	Underhåll, ensilagevagn...		1,60	tim	104,00	166	80	8 320	0,04	2024-06-01
5529	Underhåll, lastmaskin		0,40	tim	69,00	28	20	1 393	0,01	2024-06-01
5530	Underhåll, plansilo		5	ton	34,54	173	250	8 636	0,05	2024-06-01
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>6 538</b>		<b>326 910</b>	<b>1,74</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>1 884</b>		<b>94 210</b>	<b>0,50</b>	
7000	Arbete		5	tim	257,00	1 285	250	64 250	0,34	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	0,04	
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		1 480	kr	0,07	104	74 000	5 180	0,03	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>2 423</b>		<b>121 165</b>	<b>0,64</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	0,42	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-79 750</b>	<b>0,42</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>-539</b>		<b>-26 955</b>	<b>-0,14</b>	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
	Täckningsbidrag 3					-539		-26 955	-0,14	
	Täckningsbidrag 4					1 056		52 795	-0,57	

## 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 6 100,00 TS-halt 0,35 Fältförluster 0,06 Skördad mängd 5 734,00 Lagrings- och konserveringsförluster 0,20 Utfordrad mängd 4 587,00 Behov, kväve 68,00 Behov, fosfor 8,00 Behov, kalium 54,00 Aker, 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		4 587	kg ts	2,47	11 330	229 350	566 495	2,47	2024-07-01
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>11 330</b>		<b>566 495</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, slättervall		7	kg	61,00	427	350	21 350	0,09	2022-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		68	kg	39,20	2 666	3 400	133 280	0,58	2024-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		8	kg	69,50	556	400	27 800	0,12	2024-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		54	kg	19,60	1 058	2 700	52 920	0,23	2024-05-01
4082	Ensileringsmedel		16,40	ton	40,00	656	820	32 800	0,14	2024-06-01
4083	Plast		32	m2	3,85	123	1 600	6 160	0,03	2024-06-01
5360	Drivmedel, traktor		4,70	tim	293,60	1 380	235	68 996	0,30	2024-05-01
5360	Drivmedel, lastmaskin		0,50	tim	226,00	112	25	5 605	0,02	2024-05-01
5521	Underhåll, traktor		4,70	tim	105,02	494	235	24 680	0,11	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	0,09	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	0,04	2024-06-01
5529	Underhåll, lastmaskin		0,50	tim	69,00	34	25	1 711	0,01	2024-06-01
5530	Underhåll, plansilo		6	ton	34,54	207	300	10 363	0,05	2024-06-01
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>8 801</b>		<b>440 066</b>	<b>1,92</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>2 529</b>		<b>126 429</b>	<b>0,55</b>	
7000	Arbete		5,20	tim	257,00	1 336	260	66 820	0,29	2024-06-01
8481	Ränta rörelsekapital		1 535	kr	0,07	107	76 750	5 373	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	0,05	
7831	Avskrivning, fälthack		0,60	tim	708,00	425	30	21 240	0,09	
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>2 671</b>		<b>133 558</b>	<b>0,58</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	0,35	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-79 750</b>	<b>0,35</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>-143</b>		<b>-7 129</b>	<b>-0,03</b>	

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särkost	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
	Täckningsbidrag 3					-143		-7 129	-0,03	
	Täckningsbidrag 4					1 452		72 621	-0,38	

## 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. Mellangröda medför även kostnader för utsäde vilket ej är inkluderat i kalkylen. <http://www.jordbruksverket.se/...>

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

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

**Gödsling kväve (N)** - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 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 3 000,00 TS-halt 0,65 Fältförluster 0,00 Skördad mängd 3 000,00 Lagrings- och konserveringsförluster 0,03 Utfordrad mängd 2 910,00 Behov, kväve 45,00 Behov, fosfor 6,00 Behov, kalium 15,00 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...		2 910	kg ts	2,24	6 518	72 750	162 960	2,24	2024-08-01
3062	Ensilage, återväxten		1 000	kg ts	2,24	2 240	25 000	56 000	0,77	2024-10-01
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	25	40 425	0,56	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>10 375</b>		<b>259 385</b>	<b>3,57</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	0,38	2024-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		45	kg	39,20	1 764	1 125	44 100	0,61	2024-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		6	kg	69,50	417	150	10 425	0,14	2024-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		15	kg	19,60	294	375	7 350	0,10	2024-05-01
4083	Plast		1	bal	62,40	62	25	1 560	0,02	2024-09-01
5360	Drivmedel, traktor		3,80	tim	293,60	1 116	95	27 892	0,38	2024-07-01
5521	Underhåll, traktor		3	tim	105,02	315	75	7 877	0,11	2024-07-01
5525	Underhåll, slätterkross		0,60	tim	308,00	185	15	4 620	0,06	2024-09-01
5525	Underhåll rundbalspress...		1	tim	754,00	754	25	18 850	0,26	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>6 077</b>		<b>151 924</b>	<b>2,09</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>4 298</b>		<b>107 462</b>	<b>1,48</b>	
7000	Arbete		3,10	tim	257,00	797	78	19 918	0,27	2024-07-01
8481	Ränta rörelsekapital		1 641	kr	0,07	115	41 025	2 872	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	0,23	
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	0,05	
8414	Ränta, storbalsvagn		1	tim	30,00	30	25	750	0,01	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>2 098</b>		<b>52 459</b>	<b>0,72</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	0,55	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-39 875</b>	<b>0,55</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>2 200</b>		<b>55 003</b>	<b>0,76</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>2 200</b>		<b>55 003</b>	<b>0,76</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>3 795</b>		<b>94 878</b>	<b>0,21</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 6 400,00 TS-halt 0,25 Fälförluster 0,00 Skördad mängd 6 400,00 Lagrings- och konserveringsförluster 0,20 Utfordrad mängd 5 120,00 Behov, kväve 96,00 Behov, fosfor 14,00 Behov, kalium 44,00 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...		5 120	kg ts	2,59	13 261	51 200	132 608	2,59	2024-10-01
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	0,32	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>14 878</b>		<b>148 778</b>	<b>2,91</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	0,40	2024-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		96	kg	39,20	3 763	960	37 632	0,74	2024-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		14	kg	69,50	973	140	9 730	0,19	2024-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		44	kg	19,60	862	440	8 624	0,17	2024-05-01
4061	Mekanisk ogräsbekäm...		2	ha	438,00	876	20	8 760	0,17	2024-05-15
4062	Sådd, lejd		1	ha	853,00	853	10	8 530	0,17	2024-04-01
4067	Hackning, lejd		0,30	tim	3 716,00	1 115	3	11 148	0,22	2024-09-01
4082	Ensilageringsmedel		25,60	ton	38,00	973	256	9 728	0,19	2024-09-01
4083	Plast		36	m2	3,85	139	360	1 386	0,03	2024-09-01
5360	Drivmedel, traktor		5,60	tim	293,60	1 644	56	16 442	0,32	2024-07-01
5360	Drivmedel, lastmaskin		0,33	tim	226,00	75	3	753	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		0,33	tim	69,00	23	3	230	0,00	2024-09-01
5530	Underhåll, plansilo		6	ton	34,54	207	60	2 073	0,04	2024-09-01
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>13 702</b>		<b>137 016</b>	<b>2,68</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>1 176</b>		<b>11 762</b>	<b>0,23</b>	
7000	Arbete		2,80	tim	257,00	720	28	7 196	0,14	2024-07-01
8481	Ränta rörelsekapital		2 999	kr	0,07	210	29 990	2 099	0,04	
7831	Avskrivning, vagnar		1,60	tim	87,00	139	16	1 392	0,03	
8414	Ränta, vagnar		1,60	tim	33,00	53	16	528	0,01	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>1 122</b>		<b>11 215</b>	<b>0,22</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	0,31	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>0,31</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>55</b>		<b>547</b>	<b>0,01</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>55</b>		<b>547</b>	<b>0,01</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>1 650</b>		<b>16 497</b>	<b>-0,30</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, oljeväxter, proteingrödor. Jordbruksverket.

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

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

**Gödsling kväve (N)** - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko växtodlingsbrev nr 34&36 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 5 500,00 Betesförlust 0,30 Utnyttjad mängd 3 850,00 Behov, kväve 0,00 Behov, fosfor 0,00 Behov, kalium 0,00  
Åker, antal produktionsenheter 30

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3064	Bete, utnyttjad mängd		3 850	kg	ts	1,21	4 659	115 500	1,21	2024-07-01
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>4 659</b>		<b>139 755</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	0,51	2024-05-01
5360	Drivmedel, traktor		2,10	tim	293,60	617	63	18 497	0,16	2024-05-01
5521	Underhåll, traktor		2,10	tim	105,02	221	63	6 616	0,06	2024-06-01
5525	Underhåll, betesputsare		0,30	tim	203,00	61	9	1 827	0,02	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>3 141</b>		<b>94 216</b>	<b>0,82</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>1 518</b>		<b>45 539</b>	<b>0,39</b>	
7000	Arbete		2,30	tim	257,00	591	69	17 733	0,15	2024-06-01
8481	Ränta rörelsekapital		886	kr	0,07	62	26 580	1 861	0,02	
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>1 057</b>		<b>31 719</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	0,41	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-47 850</b>	<b>0,41</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>461</b>		<b>13 820</b>	<b>0,12</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>461</b>		<b>13 820</b>	<b>0,12</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>2 056</b>		<b>61 670</b>	<b>-0,29</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 2 100,00 Behov, kväve 67,00 Behov, fosfor 17,00 Behov, kalium 11,00  
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		2 100	kg	8,12	17 052	21 000	170 520	8,12	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	0,77	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>18 669</b>		<b>186 690</b>	<b>8,89</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)		67	kg	39,20	2 626	670	26 264	1,25	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		17	kg	69,50	1 182	170	11 815	0,56	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		11	kg	19,60	216	110	2 156	0,10	2024-04-01
4048	Gödsling svavel (S)		15	kg	211,00	3 165	150	31 650	1,51	2024-05-01
4061	Ogräshackning, lejd		2	ha	438,00	876	20	8 760	0,42	2024-05-01
4062	Sådd, lejd		1	ha	705,00	705	10	7 050	0,34	2023-08-31
4070	Odlaravgift		2 100	kg	0,02	42	21 000	420	0,02	2024-06-15
4071	Torkning		2,20	ton	150,00	330	22	3 300	0,16	2024-09-28
4075	Analys		0,06	st	296,00	18	1	178	0,01	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2	tim	293,60	587	20	5 872	0,28	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,40	tim	468,00	187	4	1 872	0,09	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2	tim	96,76	194	20	1 935	0,09	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,40	tim	950,00	380	4	3 800	0,18	2024-09-28
5700	Transport		2,20	ton	70,00	154	22	1 540	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>11 019</b>		<b>110 192</b>	<b>5,25</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>7 650</b>		<b>76 498</b>	<b>3,64</b>	
7000	Arbete, verksamhet		2,60	tim	257,00	668	26	6 682	0,32	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		3 646	kr	0,07	255	36 460	2 552	0,12	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>923</b>		<b>9 234</b>	<b>0,44</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	0,76	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>0,76</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>6 726</b>		<b>67 263</b>	<b>3,20</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>6 726</b>		<b>67 263</b>	<b>3,20</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>8 321</b>		<b>83 213</b>	<b>2,44</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 224,00 Andel som säljs 0,90 Behov, kväve 49,80 Behov, fosfor 21,00 Behov, kalium 130,00  
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 %)		201,60	dt	330,00	66 528	2 016	665 280	297,00	2024-10-01
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	5 412,00	5 412	10	54 120	24,16	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>71 940</b>		<b>719 400</b>	<b>321,16</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	83,13	2024-05-01
4021	Gödsling kväve (N)		50	kg	39,20	1 960	500	19 600	8,75	2024-05-01
4024	Gödsling fosfor (P)		21	kg	69,50	1 460	210	14 595	6,52	2024-05-01
4025	Gödsling kalium (K)		130	kg	19,60	2 548	1 300	25 480	11,38	2024-05-01
4062	Sättning, potatis		1	ha	1 538,00	1 538	10	15 380	6,87	2024-05-01
4068	Potatisupptagning		1	ha	5 565,00	5 565	10	55 650	24,84	2024-08-31
4070	Odlaravgift		1	kg	378,00	378	10	3 780	1,69	2024-06-01
5310	El, bevattning		700	kWh	1,46	1 022	7 000	10 220	4,56	2024-06-01
5360	Drivmedel, traktor		32	tim	293,60	9 395	320	93 952	41,94	2024-06-01
5521	Underhåll, traktor		32	tim	105,02	3 361	320	33 606	15,00	2024-06-01
5529	Underhåll, potatiskupare		2,40	tim	306,00	734	24	7 344	3,28	2024-05-01
5529	Underhåll, bevattning		2	ggr	334,67	669	20	6 693	2,99	2024-08-01
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>47 250</b>		<b>472 501</b>	<b>210,94</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>24 690</b>		<b>246 899</b>	<b>110,22</b>	
7000	Arbete, verksamhet		20	tim	257,00	5 140	200	51 400	22,95	2024-08-01
8481	Ränta rörelsekapital		16 282	kr	0,07	1 140	162 820	11 397	5,09	
7831	Avskrivning, potatiskupa...		2,40	tim	306,00	734	24	7 344	3,28	
7831	Avskrivning, bevattning		2	ggr	1 063,76	2 128	20	21 275	9,50	
8414	Ränta potatiskupare		2,40	tim	92,00	221	24	2 208	0,99	
8414	Ränta, bevattning		2	ggr	392,04	784	20	7 841	3,50	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>10 147</b>		<b>101 465</b>	<b>45,30</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	7,12	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>7,12</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>14 543</b>		<b>145 434</b>	<b>64,93</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>14 543</b>		<b>145 434</b>	<b>64,93</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>16 138</b>		<b>161 384</b>	<b>57,81</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 2 700,00 Behov, kväve 42,00 Behov, fosfor 8,00 Behov, kalium 0,00  
Åker, antal produktionsenheter 20

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3016	Havre, foder		2 700	kg	2,36	6 372	54 000	127 440	2,36	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	20	32 340	0,60	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>7 989</b>		<b>159 780</b>	<b>2,96</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	0,52	2024-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		42	kg	39,20	1 646	840	32 928	0,61	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		8	kg	69,50	556	160	11 120	0,21	2024-04-01
4071	Torkning (vh 20%)		2,90	ton	150,00	435	58	8 700	0,16	2024-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,08	st	497,00	40	2	795	0,01	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,60	tim	293,60	763	52	15 267	0,28	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	6	2 808	0,05	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,60	tim	105,02	273	52	5 461	0,10	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	6	5 700	0,11	2024-09-28
5529	Underhåll, spruta		0,18	tim	180,00	32	4	648	0,01	2024-05-31
5700	Transport		2,90	ton	70,00	203	58	4 060	0,08	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>5 777</b>		<b>115 547</b>	<b>2,14</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>2 212</b>		<b>44 233</b>	<b>0,82</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3,10	tim	257,00	797	62	15 934	0,30	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 667	kr	0,07	117	33 340	2 334	0,04	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>913</b>		<b>18 268</b>	<b>0,34</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	0,59	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-31 900</b>	<b>0,59</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>1 298</b>		<b>25 965</b>	<b>0,48</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>1 298</b>		<b>25 965</b>	<b>0,48</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>2 893</b>		<b>57 865</b>	<b>-0,11</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 2 700,00 Behov, kväve 42,00 Behov, fosfor 8,00 Behov, kalium 0,00  
Åker, antal produktionsenheter 20

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3016	Havre, gryn		2 700	kg	3,46	9 342	54 000	186 840	3,46	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	20	32 340	0,60	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>10 959</b>		<b>219 180</b>	<b>4,06</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	0,52	2024-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		42	kg	39,20	1 646	840	32 928	0,61	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		8	kg	69,50	556	160	11 120	0,21	2024-04-01
4071	Torkning (vh 20%)		2,90	ton	150,00	435	58	8 700	0,16	2024-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,08	st	600,00	48	2	960	0,02	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,60	tim	293,60	763	52	15 267	0,28	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	6	2 808	0,05	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,60	tim	105,02	273	52	5 461	0,10	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	6	5 700	0,11	2024-09-28
5529	Underhåll, spruta		0,18	tim	180,00	32	4	648	0,01	2024-05-31
5700	Transport		2,90	ton	70,00	203	58	4 060	0,08	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>5 786</b>		<b>115 712</b>	<b>2,14</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG1</b>						<b>5 173</b>		<b>103 468</b>	<b>1,92</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3,10	tim	257,00	797	62	15 934	0,30	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 667	kr	0,07	117	33 340	2 334	0,04	1906-01-01
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>913</b>		<b>18 268</b>	<b>0,34</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	0,59	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-31 900</b>	<b>0,59</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>4 260</b>		<b>85 200</b>	<b>1,58</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>4 260</b>		<b>85 200</b>	<b>1,58</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>5 855</b>		<b>117 100</b>	<b>0,99</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 höstvet. 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 3 300,00 Behov, kväve 85,00 Behov, fosfor 10,00 Behov, kalium 2,00  
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		3 300	kg	2,61	8 613	33 000	86 130	2,61	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	0,49	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>10 230</b>		<b>102 300</b>	<b>3,10</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	0,39	2023-08-01
4021	Gödsling kväve (N)		85	kg	39,20	3 332	850	33 320	1,01	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		10	kg	69,50	695	100	6 950	0,21	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		2	kg	19,60	39	20	392	0,01	2024-04-01
4071	Torkning (vh 20%)		3,50	ton	150,00	525	35	5 250	0,16	2024-09-28
4075	Analys		0,10	st	112,00	11	1	112	0,00	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,50	tim	293,60	734	25	7 340	0,22	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	3	1 404	0,04	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,50	tim	105,02	263	25	2 626	0,08	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	3	2 850	0,09	2024-09-28
5700	Transport		3,50	ton	70,00	245	35	2 450	0,07	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>7 565</b>		<b>75 654</b>	<b>2,29</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>2 665</b>		<b>26 647</b>	<b>0,81</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	257,00	771	30	7 710	0,23	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 450	kr	0,07	172	24 500	1 715	0,05	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>943</b>		<b>9 425</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	10	-15 950	0,48	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>0,48</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>1 722</b>		<b>17 222</b>	<b>0,52</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>1 722</b>		<b>17 222</b>	<b>0,52</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>3 317</b>		<b>33 172</b>	<b>0,04</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		2,70	tim	293,60	793	27	7 927	0,22	2024-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	3	1 404	0,04	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,70	tim	105,02	284	27	2 836	0,08	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	3	2 850	0,08	2024-09-28
5529	Underhåll, spruta		0,18	tim	180,00	32	2	324	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>8 112</b>		<b>81 125</b>	<b>2,25</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>2 901</b>		<b>29 005</b>	<b>0,81</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3,20	tim	257,00	822	32	8 224	0,23	2024-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 888	kr	0,07	202	28 880	2 022	0,06	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>1 025</b>		<b>10 246</b>	<b>0,28</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>1 876</b>		<b>18 760</b>	<b>0,52</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>1 876</b>		<b>18 760</b>	<b>0,52</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>3 471</b>		<b>34 710</b>	<b>0,08</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 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 3 900,00 Behov, kväve 103,00 Behov, fosfor 12,00 Behov, kalium 4,00  
Åker, antal produktionsenheter 30

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3011	Höstvet, bröd		3 900	kg	3,57	13 923	117 000	417 690	3,57	2024-09-28
3085	Miljöstöd ekologisk odli...		1	ha	1 617,00	1 617	30	48 510	0,41	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>15 540</b>		<b>466 200</b>	<b>3,98</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	0,37	2023-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		103	kg	39,20	4 038	3 090	121 128	1,04	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		12	kg	69,50	834	360	25 020	0,21	2023-09-01
4025	Gödsling kalium (K)		4	kg	19,60	78	120	2 352	0,02	2023-09-01
4061	Ogräshackning, lejd		1	ha	438,00	438	30	13 140	0,11	2024-05-31
4071	Torkning (vh 20%)		4,20	ton	150,00	630	126	18 900	0,16	2024-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,12	st	207,00	25	4	745	0,01	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,50	tim	293,60	734	75	22 020	0,19	2024-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	9	4 212	0,04	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,50	tim	105,02	263	75	7 877	0,07	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	9	8 550	0,07	2024-09-28
5700	Transport		4,20	ton	70,00	294	126	8 820	0,08	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>9 208</b>		<b>276 234</b>	<b>2,36</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>6 332</b>		<b>189 966</b>	<b>1,62</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	257,00	771	90	23 130	0,20	2024-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 471	kr	0,07	173	74 130	5 189	0,04	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>944</b>		<b>28 319</b>	<b>0,24</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	30	-47 850	0,41	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-47 850</b>	<b>0,41</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>5 388</b>		<b>161 647</b>	<b>1,38</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>5 388</b>		<b>161 647</b>	<b>1,38</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>6 983</b>		<b>209 497</b>	<b>0,97</b>	

## Specifikation TB-Kalkyl Höstvet, bröd eko

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

**Gödsling kväve (N)** - Behov. Med tanke på de stora variationerna både i gödselpris och pris på grödan har vi valt att behålla samma rekommendation som för 2021. SJV, rekommendationer för gödsling och kalkning. Pris beräknat utifrån känt K-pris samt pris och näringsinnehåll i Biofer 10-3-1 och Ekogödsel plus 8-3-5. Stallgödsel är ofta ett billigare alternativ. HIR-eko 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 4 100,00 Behov, kväve 112,00 Behov, fosfor 12,00 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	Höstvetete, foder		4 100	kg	2,71	11 111	123 000	333 330	2,71	2024-09-28
3085	Miljöersättning ekologis...		1	ha	1 617,00	1 617	30	48 510	0,39	2025-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>12 728</b>		<b>381 840</b>	<b>3,10</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	0,35	2023-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		112	kg	39,20	4 390	3 360	131 712	1,07	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		12	kg	69,50	834	360	25 020	0,20	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	0,11	2024-05-31
4071	Torkning (vh 20%)		4,40	ton	150,00	660	132	19 800	0,16	2024-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,12	st	112,00	13	4	403	0,00	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,50	tim	293,60	734	75	22 020	0,18	2024-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,40	tim	468,00	187	12	5 616	0,05	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,50	tim	105,02	263	75	7 877	0,06	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,40	tim	950,00	380	12	11 400	0,09	2024-09-28
5700	Transport		4,40	ton	70,00	308	132	9 240	0,08	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>9 774</b>		<b>293 226</b>	<b>2,38</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>2 954</b>		<b>88 614</b>	<b>0,72</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3,10	tim	257,00	797	93	23 901	0,19	2024-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		4 101	kr	0,07	287	123 030	8 612	0,07	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>1 084</b>		<b>32 513</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	0,39	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-47 850</b>	<b>0,39</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>1 870</b>		<b>56 101</b>	<b>0,46</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>1 870</b>		<b>56 101</b>	<b>0,46</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>3 465</b>		<b>103 951</b>	<b>0,07</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 3 700,00 Behov, kväve 91,00 Behov, fosfor 11,00 Behov, kalium 4,00  
Åker, antal produktionsenheter 25

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3017	Rågvete		3 700	kg	2,61	9 657	92 500	241 425	2,61	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	25	40 425	0,44	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>11 274</b>		<b>281 850</b>	<b>3,05</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	0,41	2023-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		91	kg	39,20	3 567	2 275	89 180	0,96	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		11	kg	69,50	765	275	19 113	0,21	2023-09-01
4025	Gödsling kalium (K)		4	kg	19,60	78	100	1 960	0,02	2023-09-01
4071	Torkning (vh 20%)		4	ton	150,00	600	100	15 000	0,16	2024-09-28
4075	Analys, rågvete		0,11	st	112,00	12	3	308	0,00	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,70	tim	293,60	793	68	19 818	0,21	2024-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	8	3 510	0,04	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,70	tim	105,02	284	68	7 089	0,08	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	8	7 125	0,08	2024-09-28
5529	Underhåll, spruta		0,18	tim	180,00	32	5	810	0,01	2024-05-31
5700	Transport		4	ton	70,00	280	100	7 000	0,08	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>8 354</b>		<b>208 862</b>	<b>2,26</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>2 920</b>		<b>72 988</b>	<b>0,79</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3,20	tim	257,00	822	80	20 560	0,22	2024-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 436	kr	0,07	171	60 900	4 263	0,05	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>993</b>		<b>24 823</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	25	-39 875	0,43	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-39 875</b>	<b>0,43</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>1 927</b>		<b>48 165</b>	<b>0,52</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>1 927</b>		<b>48 165</b>	<b>0,52</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>3 522</b>		<b>88 040</b>	<b>0,09</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 tusenkorvsvikt. 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 kömning. 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.

Akastning, kg/ha 2 900,00 Behov, kväve 58,00 Behov, fosfor 9,00 Behov, kalium 0,00  
Åker, antal produktionsenheter 35

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3015	Foderkorn		2 900	kg	2,61	7 569	101 500	264 915	2,61	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	35	56 595	0,56	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>9 186</b>		<b>321 510</b>	<b>3,17</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	0,38	2024-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		45	kg	39,20	1 764	1 575	61 740	0,61	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		9	kg	69,50	626	315	21 893	0,22	2024-04-01
4071	Torkning (vh 20%)		3,10	ton	150,00	465	109	16 275	0,16	2024-09-28
4075	Analys, fodersäd		0,09	st	112,00	10	3	353	0,00	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,50	tim	293,60	734	88	25 690	0,25	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	11	4 914	0,05	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,50	tim	105,02	263	88	9 189	0,09	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	11	9 975	0,10	2024-09-28
5700	Transport		3,10	ton	70,00	217	109	7 595	0,07	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>5 602</b>		<b>196 054</b>	<b>1,93</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>3 584</b>		<b>125 456</b>	<b>1,24</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	257,00	771	105	26 985	0,27	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 486	kr	0,07	104	52 010	3 641	0,04	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>875</b>		<b>30 626</b>	<b>0,30</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	0,55	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-55 825</b>	<b>0,55</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>2 709</b>		<b>94 831</b>	<b>0,93</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>2 709</b>		<b>94 831</b>	<b>0,93</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>4 304</b>		<b>150 656</b>	<b>0,38</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 2 900,00 Behov, kväve 54,00 Behov, fosfor 9,00 Behov, kalium 0,00  
Åker, antal produktionsenheter 35

### Särintäkter

Konto	Benämning	Int.	Kvant.	Enh.	Pris/ enh.	Sum. särintäkt	Totalt kvant.	Totalt summa	Kr/prod. enhet	Trans. datum
3015	Malkorn		2 900	kg	3,65	10 585	101 500	370 475	3,65	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	35	56 595	0,56	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>12 202</b>		<b>427 070</b>	<b>4,21</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	0,38	2024-04-01
4021	Gödsling kväve (N)		54	kg	39,20	2 117	1 890	74 088	0,73	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		9	kg	69,50	626	315	21 893	0,22	2024-04-01
4071	Torkning (vh 20%)		3,10	ton	150,00	465	109	16 275	0,16	2024-09-28
4075	Analys, malkorn		0,09	st	445,00	40	3	1 402	0,01	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,50	tim	293,60	734	88	25 690	0,25	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	11	4 914	0,05	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,50	tim	105,02	263	88	9 189	0,09	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	11	9 975	0,10	2024-09-28
5700	Transport		3,10	ton	70,00	217	109	7 595	0,07	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>5 984</b>		<b>209 451</b>	<b>2,06</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>6 218</b>		<b>217 620</b>	<b>2,14</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	257,00	771	105	26 985	0,27	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 486	kr	0,07	104	52 010	3 641	0,04	1906-01-01
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>875</b>		<b>30 626</b>	<b>0,30</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	0,55	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-55 825</b>	<b>0,55</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>5 343</b>		<b>186 994</b>	<b>1,84</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>5 343</b>		<b>186 994</b>	<b>1,84</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>6 938</b>		<b>242 819</b>	<b>1,29</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 2 700,00 Behov, kväve 99,00 Behov, fosfor 8,00 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		2 700	kg	4,01	10 827	54 000	216 540	4,01	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	20	32 340	0,60	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>12 444</b>		<b>248 880</b>	<b>4,61</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	0,58	2023-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		99	kg	39,20	3 881	1 980	77 616	1,44	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		8	kg	69,50	556	160	11 120	0,21	2023-09-01
4071	Torkning (vh 20%)		2,90	ton	150,00	435	58	8 700	0,16	2024-09-28
4075	Analys, vete		0,08	st	207,00	17	2	331	0,01	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,50	tim	293,60	734	50	14 680	0,27	2024-09-29
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	6	2 808	0,05	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,50	tim	105,02	263	50	5 251	0,10	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	6	5 700	0,11	2024-09-28
5700	Transport		2,90	ton	70,00	203	58	4 060	0,08	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>8 066</b>		<b>161 316</b>	<b>2,99</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>4 378</b>		<b>87 564</b>	<b>1,62</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	257,00	771	60	15 420	0,29	2024-05-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 439	kr	0,07	171	48 780	3 415	0,06	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>942</b>		<b>18 835</b>	<b>0,35</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	0,59	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-31 900</b>	<b>0,59</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>3 436</b>		<b>68 729</b>	<b>1,27</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>3 436</b>		<b>68 729</b>	<b>1,27</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>5 031</b>		<b>100 629</b>	<b>0,68</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, vete** - En analys per 36 ton otorkad vara. Lantmännen. Analyskostnad. Inför Skörden, Lantmännen.

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

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

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

**Underhåll, basmaskiner**

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

**Underhåll, specialmaskiner**

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

**Arbete, verksamhet** - Beräknat från maskinkapacitet. Maskinkalkylgruppen och Agriwise beräkningar. Lön enligt avtal, traktorförare, 6-års erfarenhet inkl sociala avgifter. 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 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 2 400,00 Behov, kväve 0,00 Behov, fosfor 7,00 Behov, kalium 9,00  
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		2 400	kg	3,66	8 784	72 000	263 520	3,66	2024-09-28
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	30	48 510	0,67	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>10 401</b>		<b>312 030</b>	<b>4,33</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	1,33	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		7	kg	69,50	487	210	14 595	0,20	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		9	kg	19,60	176	270	5 292	0,07	2024-04-01
4071	Torkning (vh 20%)		2,60	ton	259,60	675	78	20 249	0,28	2024-09-28
4075	Analys, foderärt		0,07	st	143,00	10	2	300	0,00	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,50	tim	293,60	734	75	22 020	0,31	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	9	4 212	0,06	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,50	tim	105,02	263	75	7 877	0,11	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,30	tim	950,00	285	9	8 550	0,12	2024-09-28
5700	Transport		2,60	ton	70,00	182	78	5 460	0,08	2024-09-28
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>6 152</b>		<b>184 555</b>	<b>2,56</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>4 249</b>		<b>127 475</b>	<b>1,77</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	257,00	771	90	23 130	0,32	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 523	kr	0,07	177	75 690	5 298	0,07	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>948</b>		<b>28 428</b>	<b>0,39</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	0,66	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-47 850</b>	<b>0,66</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>3 302</b>		<b>99 047</b>	<b>1,38</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>3 302</b>		<b>99 047</b>	<b>1,38</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>4 897</b>		<b>146 897</b>	<b>0,71</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 2 600,00 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
3042	Åkerböna		2 600	kg	4,66	12 116	78 000	363 480	4,66	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>13 733</b>		<b>411 990</b>	<b>5,28</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	1,23	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
4061	Radhackning, lejd		1	ha	438,00	438	30	13 140	0,17	2024-06-01
4071	Torkning (vh 20%)		2,80	ton	259,60	727	84	21 806	0,28	2024-09-28
4075	Analys		0,08	st	143,00	11	2	343	0,00	2024-09-28
5360	Drivmedel, traktor		2,50	tim	293,60	734	75	22 020	0,28	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,30	tim	468,00	140	9	4 212	0,05	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,50	tim	105,02	263	75	7 877	0,10	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>6 696</b>		<b>200 891</b>	<b>2,58</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>7 037</b>		<b>211 099</b>	<b>2,71</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3	tim	257,00	771	90	23 130	0,30	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 666	kr	0,07	187	79 980	5 599	0,07	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>958</b>		<b>28 729</b>	<b>0,37</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>6 079</b>		<b>182 370</b>	<b>2,34</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>6 079</b>		<b>182 370</b>	<b>2,34</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>7 674</b>		<b>230 220</b>	<b>1,72</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 280,00 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		280	kg	51,00	14 280	2 800	142 800	51,00	2024-10-31
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	5,78	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>15 897</b>		<b>158 970</b>	<b>56,78</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	3,19	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		2	kg	69,50	139	20	1 390	0,50	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		3	kg	19,60	59	30	588	0,21	2024-04-01
4060	Strängläggning		1	ha	360,00	360	10	3 600	1,29	2024-09-20
4070	Odlaravgift		0,01	st	13 459,23	135	0	1 346	0,48	2024-10-31
4070	Pollinering, hyra bisam...		2	st	500,00	1 000	20	10 000	3,57	2024-09-01
4071	Torkning (vh 18%)		373	kg	0,33	123	3 730	1 231	0,44	2024-09-28
4073	Grundavgift		0,10	st	2 500,00	250	1	2 500	0,89	2024-10-31
4073	Rensning, rörlig avgift		373	kg	0,99	369	3 730	3 693	1,32	2024-10-31
4075	Analys, rödklöver		0,10	st	2 015,00	202	1	2 015	0,72	2024-10-31
5360	Drivmedel, traktor		2,40	tim	293,60	705	24	7 046	2,52	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		1,20	tim	468,00	562	12	5 616	2,01	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,40	tim	105,02	252	24	2 520	0,90	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		1,20	tim	950,00	1 140	12	11 400	4,07	2024-09-28
5525	Underhåll, betesputsare		0,30	tim	203,00	61	3	609	0,22	2024-05-01
5700	Transport		0,30	ton	70,00	21	3	210	0,08	2024-09-28
7000	Arbete, manuellt ogräs		2	tim	228,00	456	20	4 560	1,63	2024-05-31
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>6 725</b>		<b>67 249</b>	<b>24,02</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>9 172</b>		<b>91 721</b>	<b>32,76</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3,70	tim	257,00	951	37	9 509	3,40	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		3 046	kr	0,07	213	30 460	2 132	0,76	
7831	Avskrivning, betesputsare		0,30	tim	225,00	68	3	675	0,24	
8414	Ränta, betesputsare		0,30	tim	45,00	14	3	135	0,05	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>1 245</b>		<b>12 451</b>	<b>4,45</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	5,70	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>5,70</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>7 927</b>		<b>79 269</b>	<b>28,31</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>7 927</b>		<b>79 269</b>	<b>28,31</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>9 522</b>		<b>95 219</b>	<b>22,61</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 från kaliumsulfat, 42%K. 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.

Åkastning, kg/ha 160,00 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		160	kg	64,00	10 240	1 600	102 400	64,00	2024-10-31
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	10,11	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>11 857</b>		<b>118 570</b>	<b>74,11</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	3,04	2023-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		1	kg	69,50	70	10	695	0,43	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		2	kg	19,60	39	20	392	0,25	2024-04-01
4060	Strängläggning		1	ha	360,00	360	10	3 600	2,25	2024-08-31
4070	Odlaravgift		0,01	st	9 558,82	96	0	956	0,60	2024-10-31
4070	Pollinering, hyra bisam...		2	st	500,00	1 000	20	10 000	6,25	2024-09-01
4071	Torkning (vh 18%)		232	kg	0,33	77	2 320	766	0,48	2024-09-28
4073	Rensning, grundavgift		0,10	st	2 500,00	250	1	2 500	1,56	2024-10-31
4073	Rensning, rörlig avgift		232	kg	0,99	230	2 320	2 297	1,44	2024-10-31
4075	Analys, vitklöver		0,10	st	2 015,00	202	1	2 015	1,26	2024-10-31
5360	Drivmedel, traktor		2,40	tim	293,60	705	24	7 046	4,40	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		1,20	tim	468,00	562	12	5 616	3,51	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,40	tim	105,02	252	24	2 520	1,58	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		1,20	tim	950,00	1 140	12	11 400	7,13	2024-09-28
5525	Underhåll, betesputsare		0,60	tim	203,00	122	6	1 218	0,76	2024-05-01
5700	Transport		0,20	ton	70,00	14	2	140	0,09	2024-09-28
7000	Arbete, manuellt ogräs		2	tim	228,00	456	20	4 560	2,85	2024-05-31
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>6 059</b>		<b>60 592</b>	<b>37,87</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>5 798</b>		<b>57 978</b>	<b>36,24</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3,70	tim	257,00	951	37	9 509	5,94	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		2 449	kr	0,07	171	24 490	1 714	1,07	
7831	Avskrivning, betesputsare		0,60	tim	225,00	135	6	1 350	0,84	
8414	Ränta, betesputsare		0,60	tim	45,00	27	6	270	0,17	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>1 284</b>		<b>12 843</b>	<b>8,03</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	9,97	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>9,97</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>4 513</b>		<b>45 135</b>	<b>28,21</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>4 513</b>		<b>45 135</b>	<b>28,21</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>6 108</b>		<b>61 085</b>	<b>18,24</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 390,00 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		390	kg	23,50	9 165	3 900	91 650	23,50	2024-08-31
3063	Fröhalv		2 500	kg	1,59	3 975	25 000	39 750	10,19	2024-08-31
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	4,15	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>14 757</b>		<b>147 570</b>	<b>37,84</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	0,85	2022-09-01
4021	Gödsling, kväve, höst		30	kg	39,20	1 176	300	11 760	3,02	2023-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		100	kg	39,20	3 920	1 000	39 200	10,05	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		9	kg	69,50	626	90	6 255	1,60	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		18	kg	19,60	353	180	3 528	0,90	2024-04-01
4060	Strängläggning		1	ha	360,00	360	10	3 600	0,92	2024-08-31
4070	Odlaravgift		0,01	st	8 128,20	81	0	813	0,21	2024-10-31
4071	Torkning (vh 18%)		470	kg	0,33	155	4 700	1 551	0,40	2024-09-28
4073	Rensning, grundavgift		0,10	st	3 700,00	370	1	3 700	0,95	2024-10-31
4073	Rensning, rörlig avgift		470	kg	0,99	465	4 700	4 653	1,19	2024-10-31
4075	Analys, timotej		0,10	st	2 015,00	202	1	2 015	0,52	2024-10-31
5360	Drivmedel, traktor		2,40	tim	293,60	705	24	7 046	1,81	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,80	tim	468,00	374	8	3 744	0,96	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,40	tim	105,02	252	24	2 520	0,65	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,80	tim	950,00	760	8	7 600	1,95	2024-09-28
5525	Underhåll, betesputsare		0,60	tim	203,00	122	6	1 218	0,31	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	1,17	2024-05-31
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>10 736</b>		<b>107 356</b>	<b>27,53</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>4 021</b>		<b>40 214</b>	<b>10,31</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3,30	tim	257,00	848	33	8 481	2,17	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 435	kr	0,07	100	14 350	1 005	0,26	
7831	Avskrivning betesputsare		0,60	tim	225,00	135	6	1 350	0,35	
8414	Ränta, betesputsare		0,60	tim	45,00	27	6	270	0,07	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>1 111</b>		<b>11 106</b>	<b>2,85</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	4,09	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>4,09</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>2 911</b>		<b>29 109</b>	<b>7,46</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>2 911</b>		<b>29 109</b>	<b>7,46</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>4 506</b>		<b>45 059</b>	<b>3,37</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, Rotorslätter 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 350,00 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		350	kg	27,00	9 450	3 500	94 500	27,00	2024-08-31
3063	Fröhalv		2 500	kg	1,59	3 975	25 000	39 750	11,36	2024-08-31
3085	Stöd ekologisk växtodling		1	ha	1 617,00	1 617	10	16 170	4,62	2024-12-31
<b>Summa Särintäkter 1</b>						<b>15 042</b>		<b>150 420</b>	<b>42,98</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	1,42	2022-09-01
4021	Gödsling, kväve, höst		30	kg	39,20	1 176	300	11 760	3,36	2023-09-01
4021	Gödsling kväve (N)		100	kg	39,20	3 920	1 000	39 200	11,20	2024-04-01
4024	Gödsling fosfor (P)		9	kg	69,50	626	90	6 255	1,79	2024-04-01
4025	Gödsling kalium (K)		18	kg	19,60	353	180	3 528	1,01	2024-04-01
4070	Odlaravgift		0,01	st	8 376,57	84	0	838	0,24	2024-10-31
4071	Torkning (vh 18%)		507	kg	0,33	167	5 070	1 673	0,48	2024-09-28
4073	Rensning, grundavgift		0,10	st	3 700,00	370	1	3 700	1,06	2024-10-31
4073	Rensning, rörlig avgift		507	kg	0,99	502	5 070	5 019	1,43	2024-10-31
4075	Analys		0,10	st	2 015,00	202	1	2 015	0,58	2024-10-31
5360	Drivmedel, traktor		2,40	tim	293,60	705	24	7 046	2,01	2024-05-31
5360	Drivmedel, tröska		0,80	tim	468,00	374	8	3 744	1,07	2024-08-29
5521	Underhåll, traktor		2,40	tim	105,02	252	24	2 520	0,72	2024-06-01
5524	Underhåll, tröska		0,80	tim	950,00	760	8	7 600	2,17	2024-09-28
5525	Underhåll, betesputsare		0,60	tim	203,00	122	6	1 218	0,35	2024-09-30
5700	Transport		0,40	ton	70,00	28	4	280	0,08	2024-09-28
7000	Arbete, manuellt ogräs		2	tim	228,00	456	20	4 560	1,30	2024-05-31
<b>Summa Särkostnader 1</b>						<b>10 594</b>		<b>105 937</b>	<b>30,27</b>	
<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>						<b>4 448</b>		<b>44 483</b>	<b>12,71</b>	
7000	Arbete, verksamhet		3,30	tim	257,00	848	33	8 481	2,42	2024-06-30
8481	Ränta rörelsekapital		1 761	kr	0,07	123	17 610	1 233	0,35	
7831	Avskrivning betesputsare		0,60	tim	225,00	135	6	1 350	0,39	
8414	Ränta, betesputsare		0,60	tim	45,00	27	6	270	0,08	
<b>Summa Särkostnader 2</b>						<b>1 133</b>		<b>11 334</b>	<b>3,24</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	4,56	
<b>Summa Särkostnader 4</b>						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>4,56</b>	
<b>Täckningsbidrag 2</b>						<b>3 315</b>		<b>33 149</b>	<b>9,47</b>	
<b>Täckningsbidrag 3</b>						<b>3 315</b>		<b>33 149</b>	<b>9,47</b>	
<b>Täckningsbidrag 4</b>						<b>4 910</b>		<b>49 099</b>	<b>4,91</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 förfukt.

Åker, antal produktionsenheter 10

### Särintäkter

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

### 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
						<b>513</b>		<b>5 126</b>	<b>0,00</b>	
						<b>TÄCKNINGSBIDRAG 1</b>		<b>-5 126</b>	<b>0,00</b>	
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	
						<b>277</b>		<b>2 768</b>	<b>0,00</b>	
						<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0,00</b>	
3981	Gårdsstöd		1	ha	1 595,00	-1 595	10	-15 950	0,00	2024-08-31
						<b>-1 595</b>		<b>-15 950</b>	<b>0,00</b>	
						<b>-789</b>		<b>-7 894</b>	<b>0,00</b>	
						<b>-789</b>		<b>-7 894</b>	<b>0,00</b>	
						<b>806</b>		<b>8 056</b>	<b>0,00</b>	



## 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