



# Kalkyl för mjölkko

 – reviderad 26 januari 2022

Sveriges Mjölkbönder har sammanställt en mjölkkokalkyl baserad på en produktion på 10 000 kg mjölk per år. Den är räknad på 100 kor i lösdrift med rastfälla men inget bete.

Intäkter	Kvantitet	A-pris	Summa
Mjölk	9 600 kg	4,49 kr	43 104 kr
Livkalv tjur	0,43	1 500 kr	645 kr
Livkalv kviga	0,43	2 500 kr	1 075 kr
Slaktkor	0,34	12 120 kr	4 121 kr
Nötkreatursstöd	1	980 kr	980 kr
Stallgödsel nettovärde per år			480 kr
<b>Summa intäkter</b>			<b>50 325 kr</b>

Särkostnader	Kvantitet	A-pris	Summa
Rekryteringskviga	0,4	19 000 kr	7 600 kr
Mjölknäring, kg	50	29,00 kr	1 450 kr
Kalvfoder, kg	30	5,00 kr	150 kr
Ensilage, kg ts	4 720	2,20 kr	10 384 kr
Foderspannmål, kg	1 765	3,00 kr	5 295 kr
Koncentrat, kg	1 250	4,80 kr	6 000 kr
Mineralfoder, kg	42	9,50 kr	399 kr
Strömedel, spån	1	470 kr	470 kr
Strömedel halm, kg	100	1,20 kr	120 kr
Semin och kontroll	1	800 kr	800 kr
Veterinär	1	700 kr	700 kr
Försäkring inkl. byggnad	1	500 kr	500 kr
El, kWh	850	1,50 kr	1 275 kr
Kadaverkostnader	1	142 kr	142 kr
Diesel, liter	31	14,20 kr	440 kr
Diverse	1	1 787 kr	1 787 kr
<b>Summa särkostnader</b>			<b>37 512 kr</b>
<i>Täckningsbidrag 1</i>			<i>12 813 kr</i>

Övriga kostnader	Kvantitet	A-pris	Summa
Ränta djurkapital	15 560 kr	4 %	622 kr
Ränta rörelsekapital	4 427 kr	4 %	177 kr
Maskinkostnader	1	1 272 kr	1 272 kr
Underhållskostnader	1	1 445 kr	1 445 kr
<b>Summa övriga kostnader</b>			<b>3 516 kr</b>
<i>Täckningsbidrag 2</i>			<i>9 297 kr</i>

Arbetskostnad	Kvantitet	A-pris	Summa
Lönekostnad, timme	38	265 kr	10 070 kr
Jourersättning	1	947 kr	947 kr
Företagsledning	1	652 kr	652 kr
<b>Summa arbetskostnad</b>			<b>11 669 kr</b>
<i>Täckningsbidrag 3</i>			<i>-2 372 kr</i>

Kostnader byggnad	Kvantitet	A-pris	Summa
Byggkostnad	1	9 000 kr	9 000 kr
Ränta på byggnad	54 000	3 %	1 620 kr
<b>Summa</b>			<b>10 620 kr</b>
<i>Täckningsbidrag 4</i>			<i>-12 992 kr</i>
<b>Vinst</b>	<b>50 325 kr</b>	<b>4%</b>	<b>2 013 kr</b>
<i>Täckningsbidrag 5</i>			<i>-15 005</i>

## SAMMANFATTNING

Det fattas alltså 15 005 kr per ko för att ett genomsnittligt mjölkföretag. Det innebär att det fattas 1,57 kr per kg levererad mjölk för företagsmässig lönsamhet. Dessutom fattas det 5 312 kr per kalvfärdig kviga om det finns 43 kalvfärdiga kvigor per år och 100 kor i besättningen. Detta gör att det fattas ytterligare 24 öre per kg mjölk. Totalt alltså 1,81 kr per kg mjölk eller ett behov av ett mjölkpris på 6,30 kr. För långsiktig ekonomisk hållbarhet måste mjölkpriset upp rejält!

Sveriges Mjölkbönder startades 2006 med syftet att öka lönsamheten och förbättra villkoren för svensk mjölkproduktion. Från och med juni 2019 ingår en prenumeration på Lantbrukets Affärer i medlemskapet och därmed lyfter tidningen de frågor som är relevanta för oss.

**ORDFÖRANDE**  
Stefan Gård  
070-622 22 33  
stefan.gard@hotmail.com

**VICE ORDFÖRANDE**  
Claes Jonsson  
070-301 09 31  
bankebolet@gmail.com

**SEKRETARIAT**  
Birgitta Berndtsson  
076-775 82 38  
birgitta@bbc-agriconsulting.com  
www.sverigesmjolkbonder.se

## Förklaringar till kalkylen

### INTÄKTER

**Mjölk:** 9 600 kg levererat till mejeri. Arlas mjölkpris för januari 2022 + efterlikvid. En del av den mjölk som inte kan levereras till mejeriet ges till kalvar resten blir svinn.

**Livkalv:** Tjurkalvarna säljs vid 14 dagars ålder. Kvigkalven går in i kvigkalkylen efter avvänjning vid cirka två månader.

**Utslagsko/slaktko:** Beräknat på en slaktvikt på 275 kg. Vi räknar med att sex procent av korna inte klarar normalslakt.

**Gödselvärde:** Nettovärde efter spridning och transportkostnader samt hänsyn tagen till packning, med mera.

### SÄRKOSTNADER

**Rekryteringskostnader:** Pris enligt vår kalkyl för kalvfärdig kviga och 40 procent rekrytering.

**Mjölknäring:** Pulvermjölksåtgång minus mjölk som går att använda till kalvar men inte går att leverera till mejeri.

**Kalvfoder:** Bedömd åtgång av kalvfoder fram till avvänjning.

**Grovfoder ensilage:** Bedömd kostnad efter olika gårdsberäkningar.

**Foderspannmål:** Pris från foderfirma i januari 2022 + kostnad för krossning.

**Koncentrat:** Pris från foderfirmor i januari 2022.

**Mineraler:** Enligt norm.

**Strömedel:** Bedömd åtgång av spånbalor lantbruksströ utifrån erfarenhet på våra gårdar.

**Strömedel halm:** Åtgång för kalvar och kalvningsboxar.

**Semin och kontroll:** Kostnad för spermadoser och kokontroll samt dräktighetsundersökning. Djurhållaren seminarer själv.

**Veterinärkostnader:** Innefattar också avhorning och ringorms-vaccinering av kalvar.

**Försäkring:** Innefattar djurförsäkring samt försäkring byggnad för mjölkproduktion.

**El:** Bedömd åtgång för mjölkning, utfodringsutrustning och övrigt i djurstallarna.

**Kadaverkostnader:** Sex procent kor som inte klarar normalslakt och sex procent kalvar som dör.

**Diesel:** Traktor 400 tim x 7 liter, minilastare 150 tim x 2 liter. Totalt 3 100 liter x 14,20 = 44 020 kr. Kostnad per ko 440 kr.

**Diversekostnader:** Avser rådgivning 180 kr, förbrukningsmaterial 560 kr, foderanalyser 60 kr, avfall 80 kr, förbrukningsinventarier 100 kr, del av bokföringskostnader 300 kr, bilkostnader 37 kr, telefonkostnader 70 kr, tillsynsavgifter myndigheter, facklitteratur med mera 400 kr.

### ÖVRIGA KOSTNADER

**Ränta djurkapital:** Kviga + utslagsko delat på 2 x räntekostnad.

**Ränta rörelsekapital:** Särkostnader + arbetskostnad x 9 procent x ränta 4 procent.

**Maskinkostnader:** Traktor med lastare 110 hk plus lastarredskap köps ny. Den används i 20 år innan den byts (8 000 timmar), kostnad 250 kr/tim. Kostnad per ko 1 000 kr. Minilastare köps ny och används 150 timmar per år, byts efter 20 år, 100 kr/tim. Kostnad per ko 150 kr. Djurtransport köps ny för 120 000 kr, byts efter 20 år. En tredjedel av kostnaden för djurtransporten ligger på korna resten på ungdjur. Kostnad per ko 28 kr. Totalt blir det 1 178 kr för maskiner. Dessa kostnader har räknats upp med 8 procent i oktober.

**Underhållskostnader:** Avser vägar 25 kr, stängsel 20 kr, mjölkgrup 600 kr samt utgödslingar, inredning och foderutrustning 800 kr.

### ARBETSKOSTNAD

**Lönekostnad:** Den är beräknad för djurskötare med över sex års erfarenhet. Vi har räknat med 33 procent helgarbete, semesterersättning 13 procent, arbetsgivaravgifter och Fora-avgift. Djurhållaren seminarer själv.

**Jourersättning:** Avser 33 procent helgtid och resten vardag.

**Företagsledning:** Denna innefattar betalning av räkningar, löneuträkningar, myndighetsbesök, EU-stödsansökningar, bankkontakter, med mera. Beräknat på 0,5 timme per dag för 100 kor = 182,5 tim x 350 kr = 63 875 kr per år eller 639 kr per ko.

### BYGGNADSKOSTNADER

Här räknar vi in själva djurstallet, inredning inklusive foderutrustning, mjölktrum och mjölktank, personalutrymme, gödselbrunn, med mera. Vi räknar en byggkostnad på 108 000 kr. Detta gäller vid nybyggnation av en hel ladugård. Avskrivningsperioden är 12 år på allt, inget restvärde. Räntesats 3 procent på 108 000 kr delat på 12 år = 9 000 kr. Ränta på hälften av 108 000 kr = 54 000 kr x 3 procent = 1 620 kr.

### VINST

Vinsten är beräknad på omsättningen 50 325 x 4 procent = 2 013 kr.