



Kalkyl för mjölkko

– reviderad 2 februari 2025

Sveriges Mjölkbönder har sammanställt en mjölkkokalkyl baserad på en produktion på 10 000 kg mjölk per år. Den är räknad på 110 kor i lösdrift med rastfälla men inget bete.

Intäkter	Kvantitet	A-pris	Summa
Mjölk	9 800 kg	6,18 kr	60 564 kr
Livkalv tjur	0,43	1 500 kr	645 kr
Livkalv kviga	0,43	2 500 kr	1 075 kr
Slaktkor	0,34	16 240 kr	5 523 kr
Nötkreatursstöd	1	980 kr	980 kr
Stallgödselvärde	1	1 000 kr	1 000 kr
Summa intäkter			69 787 kr

Särkostnader	Kvantitet	A-pris	Summa
Rekryteringskviga	0,4	25 400 kr	10 160 kr
Mjölknäring, kg	50	36 kr	1 800 kr
Kalvfoder, kg	30	5,20 kr	156 kr
Ensilage, kg ts	3 965	2,00 kr	7 930 kr
Foderspannmål, kg	1 765	2,70 kr	4 765 kr
Koncentrat, kg	1 250	4,70 kr	5 875 kr
Sinkofoder	1	212 kr	212 kr
Mineralfoder, kg	42	10 kr	420 kr
Strömedel, spån	1	564 kr	564 kr
Strömedel halm, kg	100	1,00 kr	100 kr
Semin och kontroll	1	800 kr	800 kr
Veterinär	1	800 kr	800 kr
Försäkring inkl. byggnad	1	500 kr	500 kr
El, kWh	850	1,80 kr	1 530 kr
Kadaverkostnader	1	150 kr	150 kr
Diesel, liter	31	9,50 kr	294 kr
Diverse	1	1 980 kr	1 980 kr
Summa särkostnader			38 035 kr
<i>Täckningsbidrag 1</i>			<i>31 752 kr</i>

Övriga kostnader	Kvantitet	A-pris	Summa
Ränta djurkapital	7 741 kr	6 %	464 kr
Ränta rörelsekapital	4 608 kr	6 %	277 kr
Maskinkostnader	1	1 678 kr	1 678 kr
Underhållskostnader	1	1 699 kr	1 699 kr
Summa övriga kostnader			4 118 kr
<i>Täckningsbidrag 2</i>			<i>27 634 kr</i>

Arbetskostnad	Kvantitet	A-pris	Summa
Lönekostnad, timme	38	300 kr	11 400 kr
Jourersättning	1	945 kr	945 kr
Företagsledning	1	830 kr	830 kr
Summa arbetskostnad			13 175 kr
<i>Täckningsbidrag 3</i>			<i>14 459 kr</i>

Kostnader byggnad	Kvantitet	A-pris	Summa
Byggnadsavskrivning och ränta på byggnad	1	14 424 kr	14 424 kr
Summa			14 424 kr
<i>Täckningsbidrag 4</i>			<i>35 kr</i>
Vinst	69 297 kr	0,0923 %	35 kr

SAMMANFATTNING

Den här kalkylen visar att det vid kalkylens upprättande behövs 6,18 kr för mjölken. Priserna ändrar sig hela tiden så kalkylen är bara aktuell precis för stunden. Priset just nu visar långsiktig lönsamhet men vi får inte glömma att om priserna ska variera så måste detta pris vara ett genomsnitt. Om priset går ner till 5 kr måste det upp till 7,36 under lika lång tid.

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

VICE ORDFÖRANDE
Ulrik Isleborn
070-252 90 27
isarydab@gmail.com

ANDRE VICE ORDFÖRANDE
Mats Karlsson
070-395 48 66
emg.karlsson@gmail.com

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. På vår hemsida www.sverigesmjolkbonder.se finns all information om oss.

Förklaringar till kalkylen

INTÄKTER

Mjölk: 9 800 kg levererat till mejeri. 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 290 kg. Vi räknar med att sex procent av korna inte klarar normalslakt.

Gödselvärde: Bedömt värde.

SÄRKOSTNADER

Rekryteringskostnader: Pris enligt vår kalkyl för kalvfärdig kviga. 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: Kostnad enligt vår kalkyl. Laktationslängd 315 dagar.

Foderspannmål: Pris från foderfirma plus kostnad för krossning.

Koncentrat: Pris från foderfirmor.

Sinkofoder: Räknat på 50 dagars sinperiod, 12 kg ts per dag, i genomsnitt tio sinkor.

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 seminerar själv.

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

Försäkring: Innefattar djurförsäkring samt försäkring av 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.

Diversekostnader: Rådgivning 160 kr, förbrukningsmaterial 540 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 plus utslagsko delat på 2 x räntekostnad.

Ränta rörelsekapital: Särkostnader plus arbetskostnad x 9 procent x ränta.

Maskinkostnader: Traktor med lastare 110 hk plus lastarredskap köps ny. Den används 20 år innan den byts (8000 timmar) kostnad 250 kr/tim. Kostnad per ko 1 000 kr. Minilastare köps ny används 150 tim 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 2021. Ytterligare 20 procent i oktober 2022. Höjt 10 procent i januari 2025.

Underhållskostnader: Avser vägar 25 kr, stängsel 20 kr, mjölkgrup 700 kr samt utgödslingar, inredning och foderutrustning 800 kr.

ARBETSKOSTNAD

Lönekostnad: Enligt vår kalkyl.

Jourersättning: För 33 procent helgtid och resten vardag.

Företagsledning: Denna innefattar betalning av räkningar, löneuträkningar, myndighetsbesök, EU-stödsansökningar, bankkontakter, mm. Beräknat på 0,5 tim per dag för 100 kor = 182,5 tim x 500 kr = 91 250 kr per år eller 830 kr per ko.

BYGGNADSKOSTNADER

Här räknar vi in själva djurstallet, inredning inklusive foderutrustning, mjölkkrum och mjölkttank, personalutrymme, gödselbrunn, med mera. Vi räknar en byggkostnad på 130 000 kr. Detta gäller vid nybyggnation av en hel ladugård.

Avskrivningsperioden är 12 år på allt, inget restvärde.

Räntesats 5 procent.

Annuitet på 12 år och 130 000 kr/koplats.

VINST

Vinsten beräknad på omsättningen 69 787 x 0,0923 procent = 35 kr.