

Maskinkostnads kalkyl i år

År 1

Ekonomisk utfall senaste året

Brokad areal	500 ha		
Omsättning totalt lantbruk alt enbart växtodling	10 000 000	20 000 kr/ha	
Årliga maskinkostnader	Total kostnad	Total kost/ha	% av tot kostnad
Drivmedel, smörjmedel och oljor	400 000	800 kr/ha	14%
Underhålls, reparations- och reservdelskostnader	600 000	1 200 kr/ha	21%
Egen arbetskostnad underhåll	100 000	200 kr/ha	4%
Skatt och försäkringar redskap och maskiner	20 000	40 kr/ha	1%
Förvaring/maskinhall redskap & maskiner	30 000	60 kr/ha	1%
Gemensamt verkstad (ex el, värme, förnödenheter, inventarier, byggnadsunderhåll mm)	50 000	100 kr/ha	2%
Inhyrda maskintjänster	100 000	200 kr/ha	4%
Maskinkapital			
Total maskinvärde (nuvärde) Ingående värde	7 000 000	14 000 kr/ha	
Investering i redskap & maskiner under året	1 000 000		
Total maskinkapital	8 000 000	16 000 kr/ha	
Total maskinvärde (nuvärde) Utgående värde	6 880 000		
Medelkapital under året	7 440 000		
Värdeminskning/år	1 120 000	14%	
Kalkylränta (ex 5 % av tot maskinvärdet, nuvärdet)	372 000	5%	
Summa kapitalkostnad (värdeminskning+ränta)	1 492 000	2 984 kr/ha	53%

Summa maskinkostnad 2 792 000 5 584 kr/ha

Maskinkostnad i % av omsättning 28%

År 2 alt budget

Ekonomisk utfall senaste året

Brokad areal	550 ha		
Omsättning totalt lantbruk alt enbart växtodling	12 000 000	21 818 kr/ha	
Årliga maskinkostnader	Total kostnad	Total kost/ha	% av tot kostnad
Drivmedel, smörjmedel och oljor	550 000	1 000 kr/ha	20%
Underhålls, reparations- och reservdelskostnader	500 000	909 kr/ha	18%
Egen arbetskostnad underhåll	120 000	218 kr/ha	4%
Skatt och försäkringar redskap och maskiner	22 000	40 kr/ha	1%
Förvaring/maskinhall redskap & maskiner	40 000	73 kr/ha	1%
Gemensamt verkstad (ex el, värme, förnödenheter, inventarier, byggnadsunderhåll mm)	75 000	136 kr/ha	3%
Inhyrda maskintjänster	200 000	364 kr/ha	7%
Maskinkapital			
Total maskinvärde (nuvärde) Ingående värde	6 500 000	11 818 kr/ha	
Investering i redskap & maskiner under året	1 200 000		
Total maskinkapital	7 700 000	14 000 kr/ha	
Total maskinvärde (nuvärde) Utgående värde	6 776 000		
Medelkapital under året	7 238 000		
Värdeminskning/år	924 000	12%	
Kalkylränta (ex 5 % av tot maskinvärdet, nuvärdet)	361 900	5%	
Summa kapitalkostnad (värdeminskning+ränta)	1 285 900	2 338 kr/ha	46%

Summa maskinkostnad 2 792 900 5 078 kr/ha

Maskinkostnad i % av omsättning 23%

År 3 alt utfall

Ekonomisk utfall senaste året

Brokad areal	600 ha		
Omsättning totalt lantbruk alt enbart växtodling	13 000 000	21 667 kr/ha	
Årliga maskinkostnader	Total kostnad	Total kost/ha	% av tot kostnad
Drivmedel, smörjmedel och oljor	400 000	667 kr/ha	14%
Underhålls, reparations- och reservdelskostnader	600 000	1 000 kr/ha	21%
Egen arbetskostnad underhåll	100 000	167 kr/ha	4%
Skatt och försäkringar redskap och maskiner	20 000	33 kr/ha	1%
Förvaring/maskinhall redskap & maskiner	30 000	50 kr/ha	1%
Gemensamt verkstad (ex el, värme, förnödenheter, inventarier, byggnadsunderhåll mm)	50 000	83 kr/ha	2%
Inhyrda maskintjänster	100 000	167 kr/ha	4%
Maskinkapital			
Total maskinvärde (nuvärde) Ingående värde	7 000 000	11 667 kr/ha	
Investering i redskap & maskiner under året	1 000 000		
Total maskinkapital	8 000 000	13 333 kr/ha	
Total maskinvärde (nuvärde) Utgående värde	6 880 000		
Medelkapital under året	7 440 000		
Värdeminskning/år	1 120 000	14%	
Kalkylränta (ex 5 % av tot maskinvärdet, nuvärdet)	372 000	5%	
Summa kapitalkostnad (värdeminskning+ränta)	1 492 000	2 487 kr/ha	53%

Summa maskinkostnad 2 792 000 4 653 kr/ha

Maskinkostnad i % av omsättning 21%