



Nylands Svenska
Lantbrukssällskap

Täckningsbidragkalkyler -begrepp och modeller Krister Hildén, NSL

TÄCKNINGSBIDRAGSKALKYLENS UPPBYGGNAD



INTÄKTER

- RÖRLIGA KOSTNADER

TÄCKNINGSBIDRAG A

- ARBETSKOSTNADER

TÄCKNINGSBIDRAG B

- MASKINKOSTNADER
- BYGGNADSKOSTNADER
- ALMÄNNA KOSTNADER

TÄCKNINGSBIDRAG C

- ÅKERNS KOSTNADER
- DIKENS KOSTNADER

TÄCKNINGSBIDRAG D/ NETTOVINST



Täckningsbidrag räknas vanligtvis / ha

Täckningsbidrag A och B används då man jämför olika grödors lönsamhet på samma gård då grödorna odlas med samma maskiner

Täckningsbidrag C och D kan användas då man jämför olika grödors lönsamhet på olika gårdar eller då man vill jämföra grödor med olika maskinparker på samma gård.



INTÄKTER

- Inkomster från försäljning av produkter
 - Skörd * skördens pris
- Stödinkomster



RÖRLIGA KOSTNADER

- utsäde (även eget utsäde)
- gödsel
- växtskydd
- traktorns bränsle + smörjmedel
- tröskans bränsle + smörjmedel
- torkningens bränsle + el
- frakt
- övriga rörliga (entreprenad etc.)
- ränta på rörelsekapital

3/18/2011

Nylands Svenska Lantbrukssällskap

5



Arbetskostnader

- Eget arbete
 - ersättning för den egna arbetsinsatsen
 - i år 15,30 euro/h i skördekontrollen
- Köpt arbete
 - enligt den ersättning som betalas åt anställd arbetskraft inklusive bikostnader

3/18/2011

Nylands Svenska Lantbrukssällskap

6



Maskinkostnader

Avskrivning

- enligt procent av nuvärde/restvärde
- traktor 11 %, tröska 12%, övriga maskiner 15%
- alternativt jämn årlig avskrivning enligt användningstid

Ränta

- 5 % på (nuvärde + restvärde)/2

Underhåll

- enligt verklig kostnad

Försäkring

- enligt verklig kostnad eller norm

3/18/2011

Nylands Svenska Lantbrukssällskap

7



Byggnadskostnader

Avskrivning

- enligt viss procent av nuvärde
- I skördekontrollen 6 %
- alternativ: enligt jämn avskrivning utgående från användningstid

Ränta

- enligt samma princip som maskiner

Underhåll och försäkring som för maskiner

3/18/2011

Nylands Svenska Lantbrukssällskap

8



Allmänna kostnader

- småredskap
- rådgivningstjänster
- bokföringstjänster
- telefonkostnader
- adb-kostnader
- fastighetsskatt
- tidningar och facklitteratur
- vägavgifter
- underhåll av vägar o diken
- arbetskläder
- medlemsavgifter
- kurser o resor

3/18/2011

Nylands Svenska Lantbrukssällskap

9



Åkerns kostnader

- Egen mark
 - räntekrav på nuvärde (5 %)
- Arrenderad mark
 - arrende
- Täckdiken
 - räntekrav och avskrivning

3/18/2011

Nylands Svenska Lantbrukssällskap

10



Produktpriser: Avena termin höste

Gröda	euro/ton	2011
Höstvete	160	
Vårvete	160	
Råg	160	
Malkorn	165	
Foderkorn	140	
Havre	145	
Rybs/Raps	392	
Bondböna	215	

3/18/2011

Nylands Svenska Lantbrukssällskap

11

Vårvete 2011

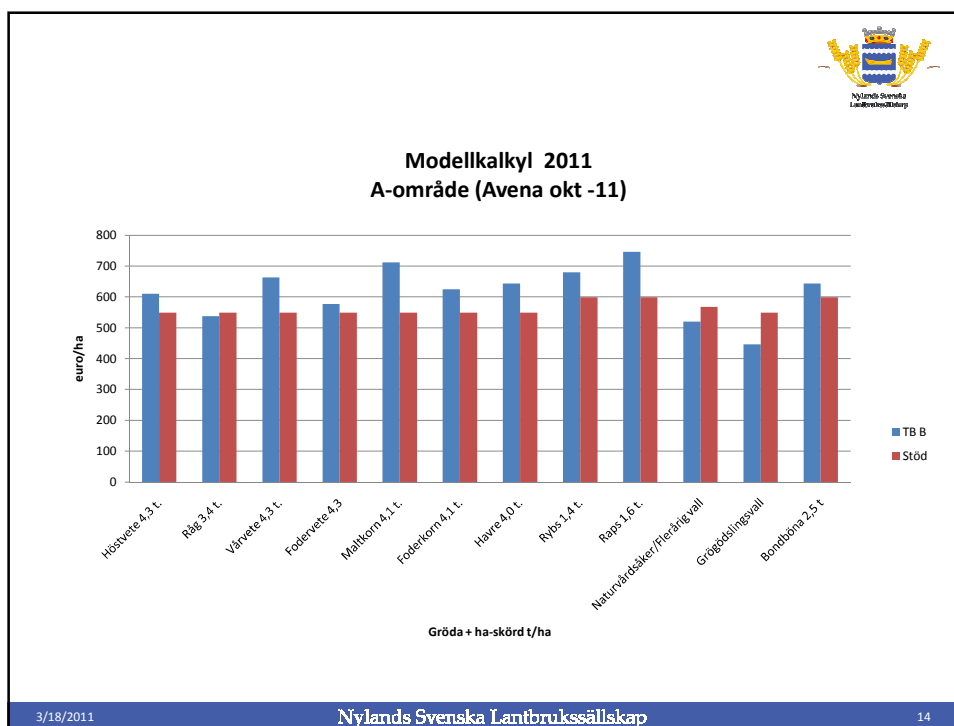
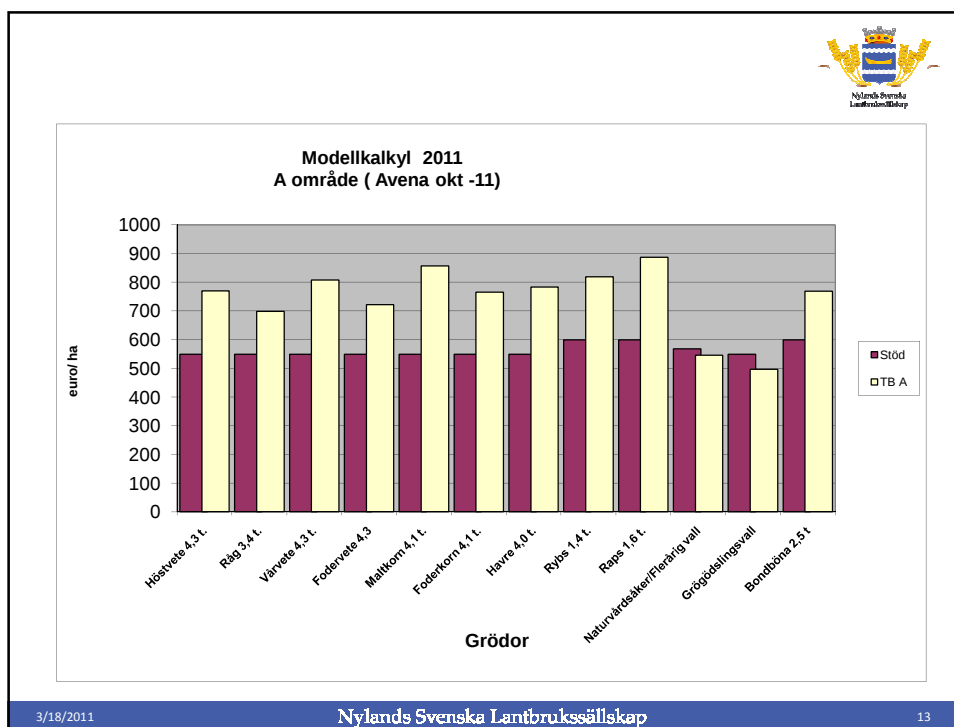
	tn/ha	euro/tn	euro/ha
Intäkter			
Brödsäd	4,3	160	688
Summa intäkt	4,3		688
Stöd			
Gårdsstöd			230
Lfa			150
Lfa-tilläggsst			18
Miljö			93
Miljö-tilläggsst.			58
Deminimistöd			0
Summa stöd			549
Intäkter totalt			1237
Rörliga kostnader			
Utsäde			65
Handelsgödsel			146
Kalk			10
Växtskydd			44
Traktor			45
Tröska			8
Tork			62
Övr. rörl.	bl.a. frakt		43
Ränta på rörl. ka	30 %	0,04	7
Summa kostnader			429,816
TB A			807,184
TB A utan stöd			258,184
Arbete			145
TB B			662,184
TB B utan stöd			113
Maskinkostnader			232
Byggnadskostnader			37
Allmänna kostnader			83
TB C			310,184
TB C utan stöd			-239
Åker+diken			304
Nettovinst/-förlust			6,184



3/18/2011

Nylands Svenska Lantbrukssällskap

12





Priskrav om TB B skall vara			520 euro/ha
dvs samma som för NVÅ/vall			
Gröda	pris		skörd (LIR 2002-2009)
	euro/ton		kg/ha
Höstvete	139		4300
Råg	155		3400
Vårvete	127		4300
Malkorn	118		4100
Foderkorn	114		4100
Havre	114		4000
Rybs	279		1400
Raps	251		1600

3/18/2011

Nylands Svenska Lantbrukssällskap

15



Skördekrav för att uppnå TB B			520 euro/ha
dvs samma som för NVÅ/vall			
Gröda	Skörd		Pris (Avena 10/2011)
	kg/ha		euro/ton
Höstvete	3738		160
Råg	3290		160
Vårvete	3408		160
Malkorn	2943		165
Foderkorn	3352		140
Havre	3153		145
Rybs	995		392
Raps	1023		392
Fodervete	3895		140

3/18/2011

Nylands Svenska Lantbrukssällskap

16



Förkalkyler

En kalkyl där man känner till kostnaderna men där man vill simulera hur mycket intäkter som behövs för att få en viss täckning över kostnaderna

Vanligtvis är priset den okända faktorn, med andra ord vill man utreda vilket pris man bör få för att täcka odlingens kostnader.

Viktigt speciellt då man funderar på till vilket pris man kan binda försäljning av kommande skörd.

3/18/2011

Nylands Svenska Lantbrukssällskap

17

Vårvete 2011 förkalkyl

	tn/ha	euro/tn	euro/ha
Intäkter			
Brödsäd	4,3	160	688
Summa intäkt	4,3		688
Stöd			
Gärdsstöd			230
Lfa			150
Lfa-tilläggsst			18
Miljö			93
Miljö-tilläggsst			58
Deminimistöd			0
Summa stöd			549
Intäkter totalt			1237
Rörliga kostnader			
Utsäde			65
Handels gödsel			146
Kalk			10
Växtskydd			44
Traktor			45
Tröska			8
Tork			62
Övr. rörl.			43
Ränta på rörl. bl.a. frakt	30 %	0,04	7
Summa kostnader			429,816
TB A			807,184
TB A utan stöd			258,184
Arbete			145
TB B			662,184
TB B utan stöd			113
Maskinkostnader			232
Byggnadskostnader			37
Allmänna kostnader			83
TB C			310,184
TB C utan stöd			-239
Åker+diken			304
Nettovinst/-förlust			6,184
Vad skall priset vara för att vi skall göra vinst?			
158,56 euro/ton			
Vad skall skörden vara med priset för att vi skall göra vinst?			
4,26 ton/ha			
			160 euro/ton



3/18/2011

Nylands Svenska Lantbrukssällskap

18

Raps 2011 förkalkyl				
	tn/ha	euro/tn	euro/ha	
Intäkter				
Fröskörd	1,6	426	681,6	
Summa in	1,6		681,6	
Stöd				
Gärdsstöd+ produktionsstöd			280	
Lfa			150	
Lfa-tilläggsst			18	
Miljö			93	
Miljö-tilläggsst.			58	
Deminimistöd			0	
Summa stöd			599	
Intäkter totalt			1280,6	
Rörliga kostnader				
Utsäde			44	
Handelsgödsel			135	
Kalk			10	
Växtskydd			60	
Traktor			41	
Troska			9	
Tork			19	
Ov.rörl. bl.a. frakt			16	
Ränta på r. 30 %		0,04	6	
Summa kostnader			339,688	
TB A			940,912	
TB A utan stöd			341,912	
Arbete			140	
TB B			800,912	
TB B utan stöd			202	
Maskinkostnader			232	
Byggnadskostnader			37	
Allmänna kostnader			83	
TB C			448,912	
TB C utan stöd			-150	
Åker+diken			304	
Nettovinst/-förlust			144,912	
Vad skall priset vara för att vi skall göra vinst?				
335,43 euro/ton				
Vad skall skörden vara med priset			426 euro/ton	
för att vi skall göra vinst?				
1,26 ton/ha				



3/18/2011

Nylands Svenska Lantbrukssällskap

19

Skördekontrollen

- Två aktiva föreningar på vårt område
- Sydvästra (35 gårdar) och Östra skördekontroll-föreningen (20 gårdar)
- rådgivare gör upp produktionskostnadskalkyl för gården och sammanställer ett sammandrag på gårdarnas uppgifter
- årlig uppföljning på gården samt jämförelsematerial
- utfärder och Nordiskt samarbete
- möjligt för nya gårdar att ansöka om medlemskap



3/18/2011

Nylands Svenska Lantbrukssällskap

20