



Svinekongres 2017

Lav penge på at handle
– og hold styr på risikoen

Chefanalytiker | Finansrådgiver

Hans Fink



**Chefanalytiker |
Finansrådgiver**

Hans Fink

Telefon 2035 0004

Mail: hfi@agromarkets.dk

Kompetencer

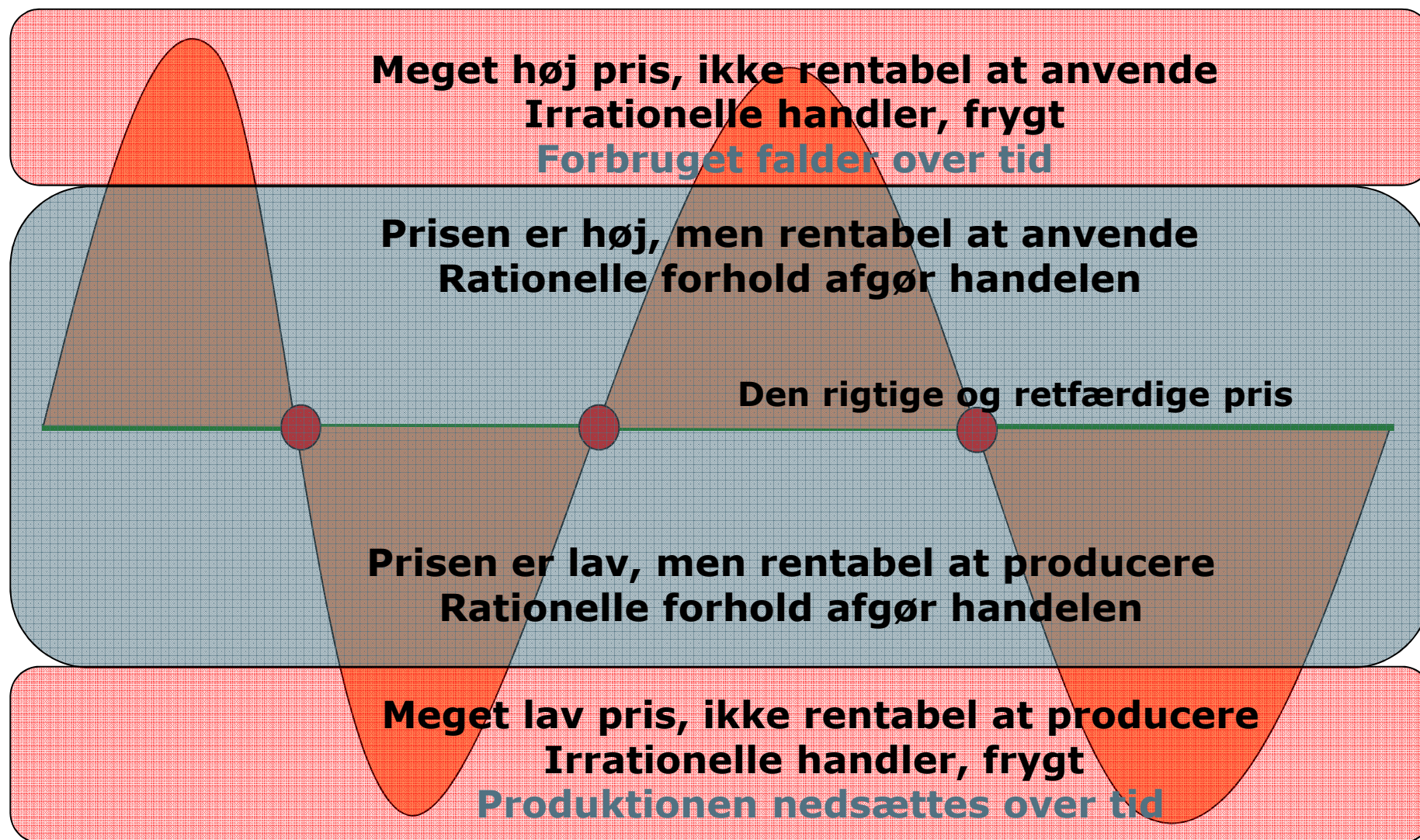
- **Chefanalytiker | Finansrådgiver
agromarkets.dk**
- **Foredragsholder**
- **Finansstrategi**
- **Råvarestrategi**
- **Strategi for landbrug**
- **Driftsøkonomi**

- **Certificeret rådgiver røde produkter:**
 - **Renteswap, Renteoptioner/swaptioner,
Valutatermin/futures og Valutaswap**
 - **Råvarefutures og -terminsforretninger**

Agenda

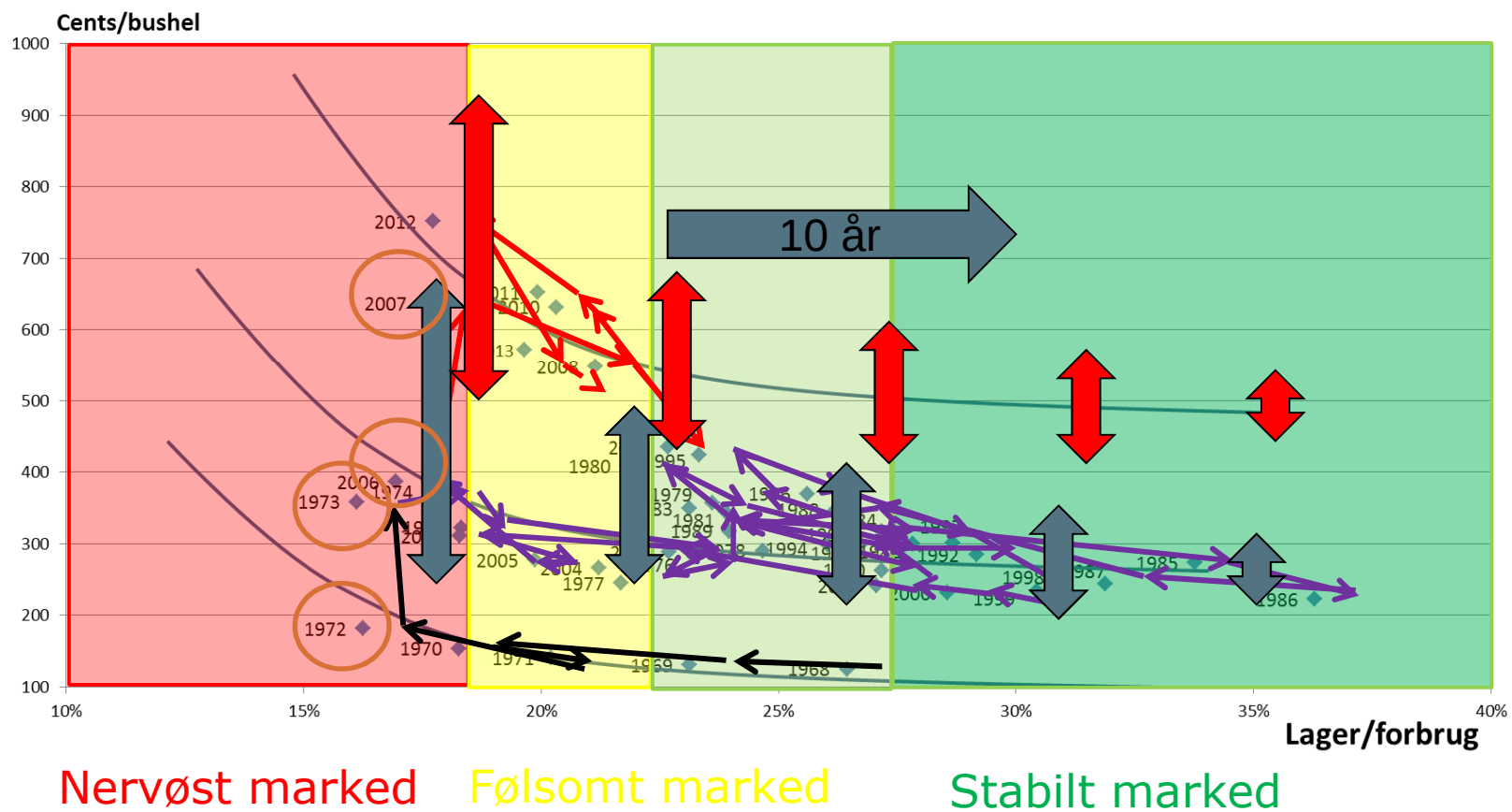
- Store prisudsving er kommet for at blive
- Hvor stor er din risiko ?
- Sådan styrer du din risiko
 - Budgetfokus
 - Indtjeningsfokus
- Forskel på foderstofselskaber

Hvad får markedet til at svinge?



Bliver det ved med det ?

- Priselasticitet



AgroMarkets

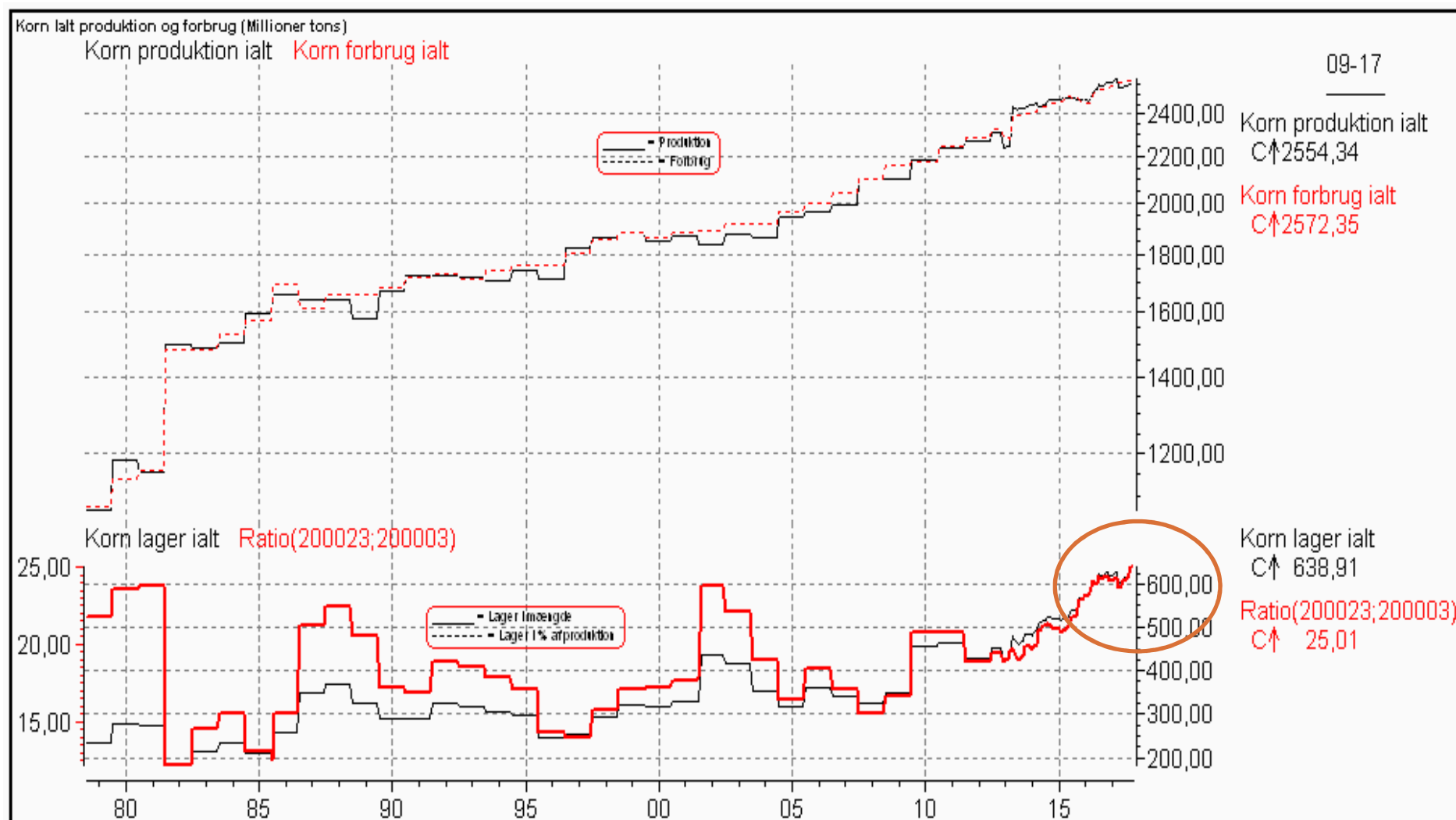
Verdens forsyning af korn

Tabel 1: Den globale produktion, forbrug og lagre af korn samlet set

Forsyning Korn samlet Mio ton	Produktion	Forbrug	Balance	Slutlager i % af produktion
Seneste 5 år				
2012/2013	2.254,14	2.284,32	-30,18	19,52 %
2013/2014	2.466,78	2.415,19	+51,59	20,53 %
2014/2015	2.486,92	2.467,80	+19,12	21,20 %
2015/2016	2.462,69	2.443,81	+18,88	24,11 %
2016/2017	2.592,72	2.566,25	+26,47	24,43 %
Seneste 3 mdr 17/18				
August 2017	2.539,92	2.565,43	-25,51	24,24 %
September 2017	2.544,73	2.565,52	-20,79	24,24 %
Oktober 2017	2.554,34	2.572,35	-17,99	25,01 %

Lagersituation

- korn i alt



Lagersituation - hvede

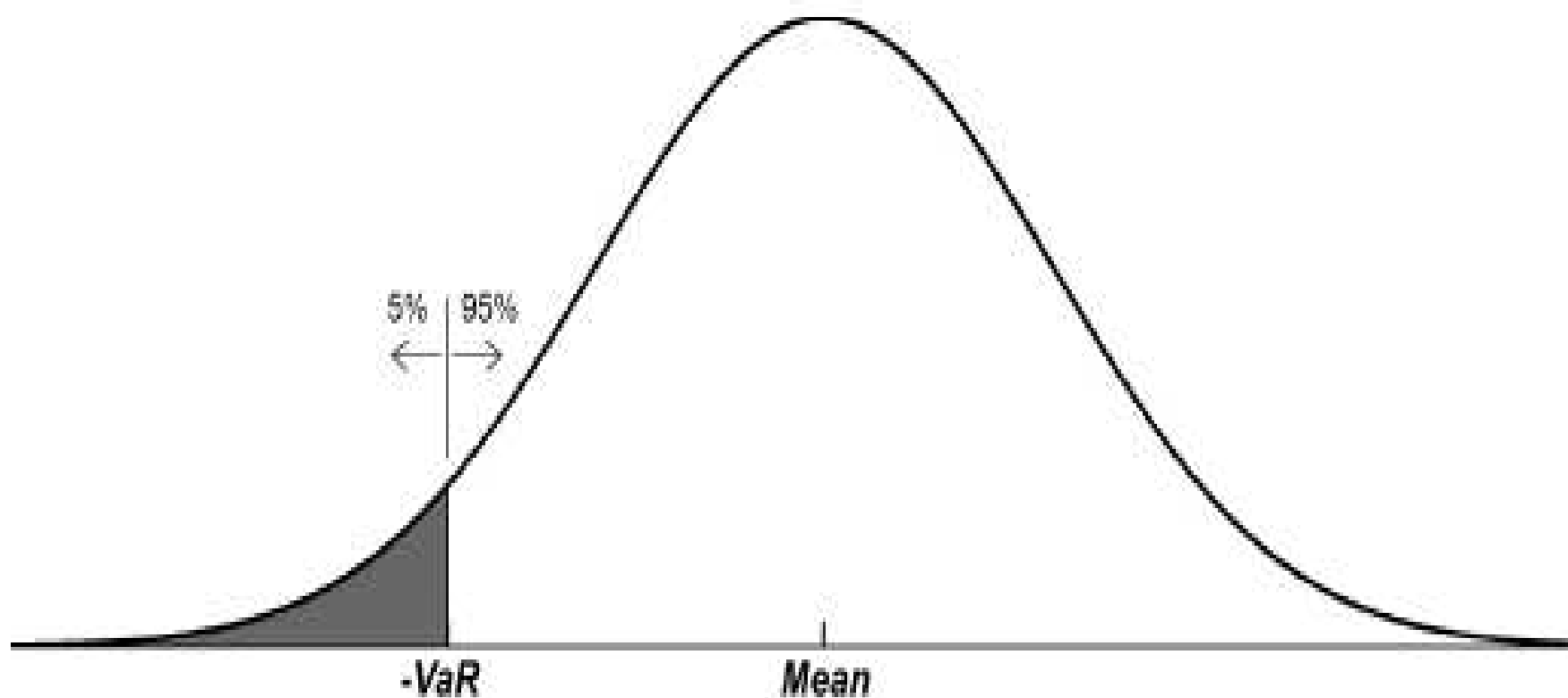




Beregning slagtesvin

AgroMarkets

VaR – hvad for noget ?



AgroMarkets

VaR beregning - SLAGTESVIN

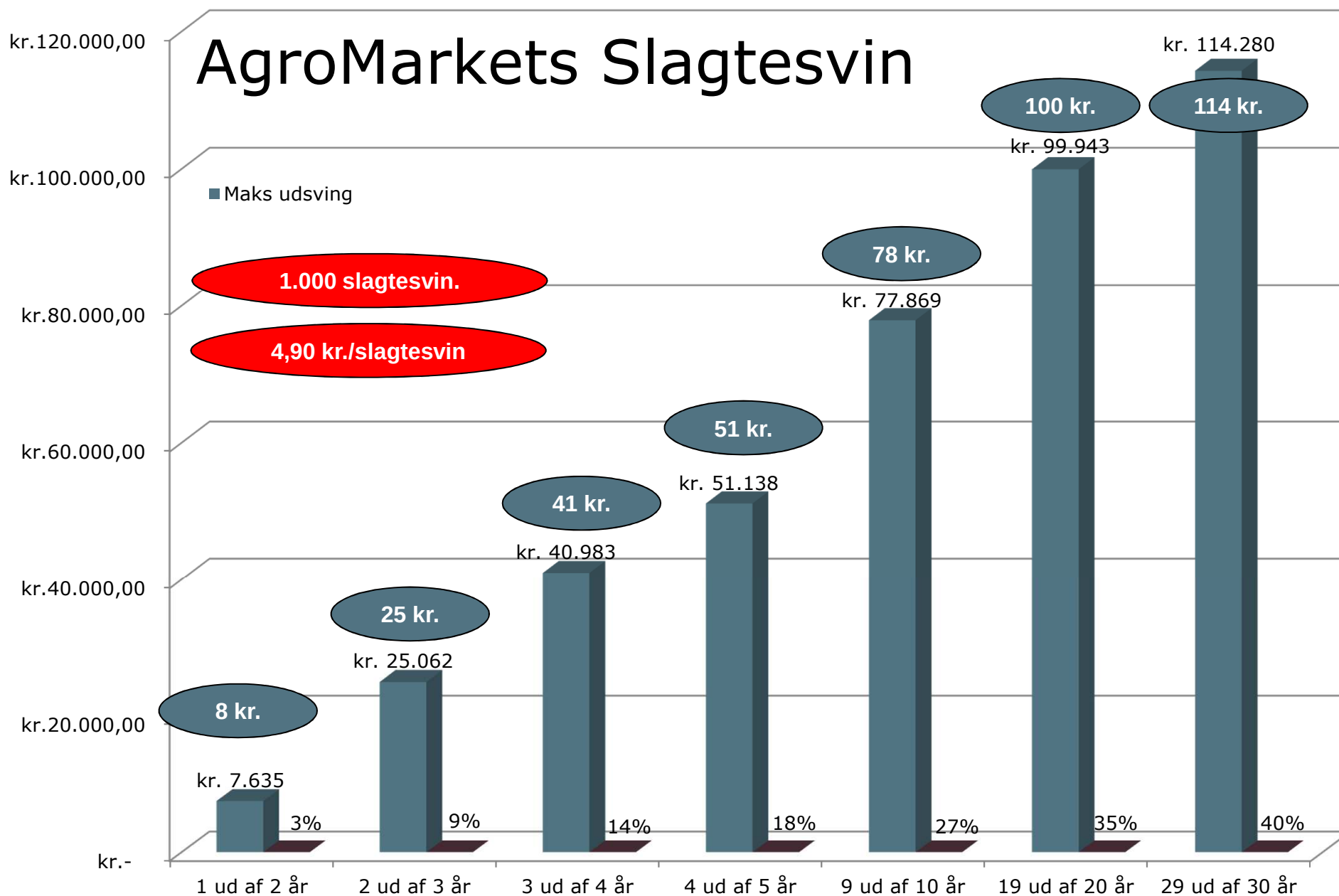
AgroMarkets

Inddata	0,95		
Landmand Navn			
1000 Slagtesvin			
	Positioner	Hele perioden VaR årlig	10 år VaR årlig
Rentebetaling, variabel	0 DKK	0	0
GBP, position i DKK	0 DKK	0	0
CHF, position i DKK	0 DKK	0	0
JPY, position i DKK	0 DKK	0	0
USD, position i DKK	0 DKK	0	0
Smågrise 30kg	0 DKK	0	0
Slagte svin	0 DKK	0	0
Kvæg	0 DKK	0	0
Kylling	0 DKK	0	0
Mink	0 DKK	0	0
Møllehvede	0 DKK	0	0
Foderhvede	170.000 DKK	59.289	65.572
Rapsfrø	0 DKK	0	0
Æg	0 DKK	0	0
Mælk	0 DKK	0	0
Olie	0 DKK	0	0
Ei	0 DKK	0	0
Sojaskrå	114.000 DKK	59.659	63.515
Solsikkeskrå	0 DKK	0	0
	284.000		
Partial VaR		118.948	129.087
VaR med korrelationer		92.086	99.943

Kalkulation SLAGTESVIN

Værdi produktionsfremgang

Faktor	Fra	Til	Forskel		Indtægt
Dødelighed		3,7 %	-0,05 %	1%=6 kr.	+ 0,30 kr.
Foderforbrug		2,84 FEsv	-0,01 FEsv	0,1 FEsv=16 kr.	+ 1,60 kr.
Kød procent		60,2 %	+0,1 %	0,5%=6 kr.	+ 1,20 kr.
Pris kr./100 kg		140 kr.	- 1 kr.	1 kr.=1,80 kr.	+ 1,80 kr.
Samlet indtægt					4,90 kr.



Hvad er en handelsstrategi ?



Regler, der er uafhængige af niveauer og konkrete kurser og priser

Planer og regler, som indstilles i forhold til niveau og interval

Plan med konkret pris, omfang, hvem skal spørges m.v.

Hvad er en handelsstrategi ?

Hvad er en strategi?



Regler, der er uafhængige af
niveauer og konkrete kurser
og priser

Eksempler

- Vi handler med trenden efter AgroMarkets' købs- og salgssignaler ...
- Vi anvender delsalg af afgrøder ...
- Vi bytter korn med foder eller raps med soja, eller vi køber og sælger uafhængigt
- Vi anvender futures og optioner som værktøj i vores afdækning...



AgroMarkets

Hvad er en handelsstrategi ?

Hvad er taktisk plan?

Planer og regler, som indstilles i forhold til niveau og interval



Eksempler

- Overblik over mængder, der skal købes og sælges i det kommende år
- Med udgangspunkt i strategien skal du tage stilling til, hvordan de enkelte produkter skal handles
 - Anvendes internt
 - Risikoafdækning ud fra AM Strategi
 - Udbud i skriftlig licitation
 - Indkøb via rammeaftaler

Hvad er en handelsstrategi ?

Hvad er operationelle opgaver?

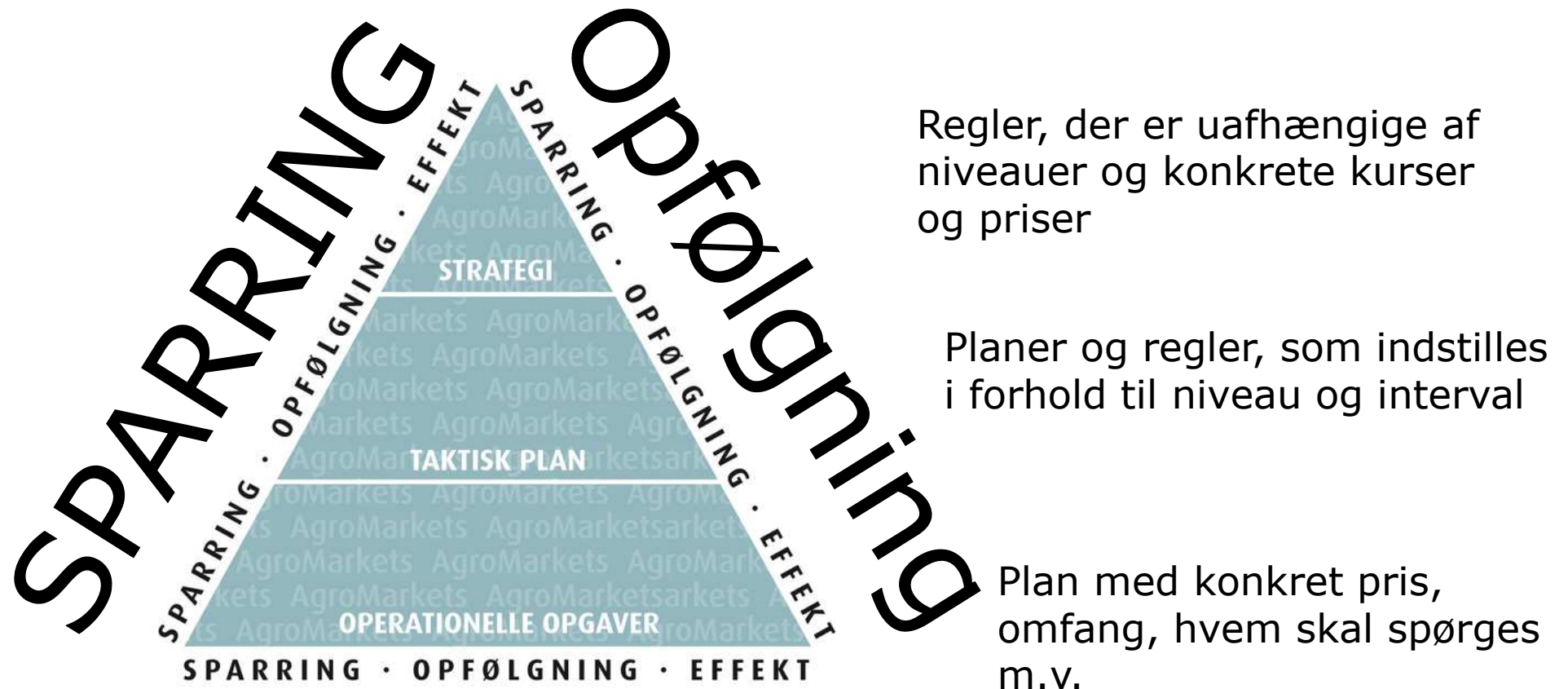


Plan med konkret pris,
omfang, hvem skal spørges
m.v.

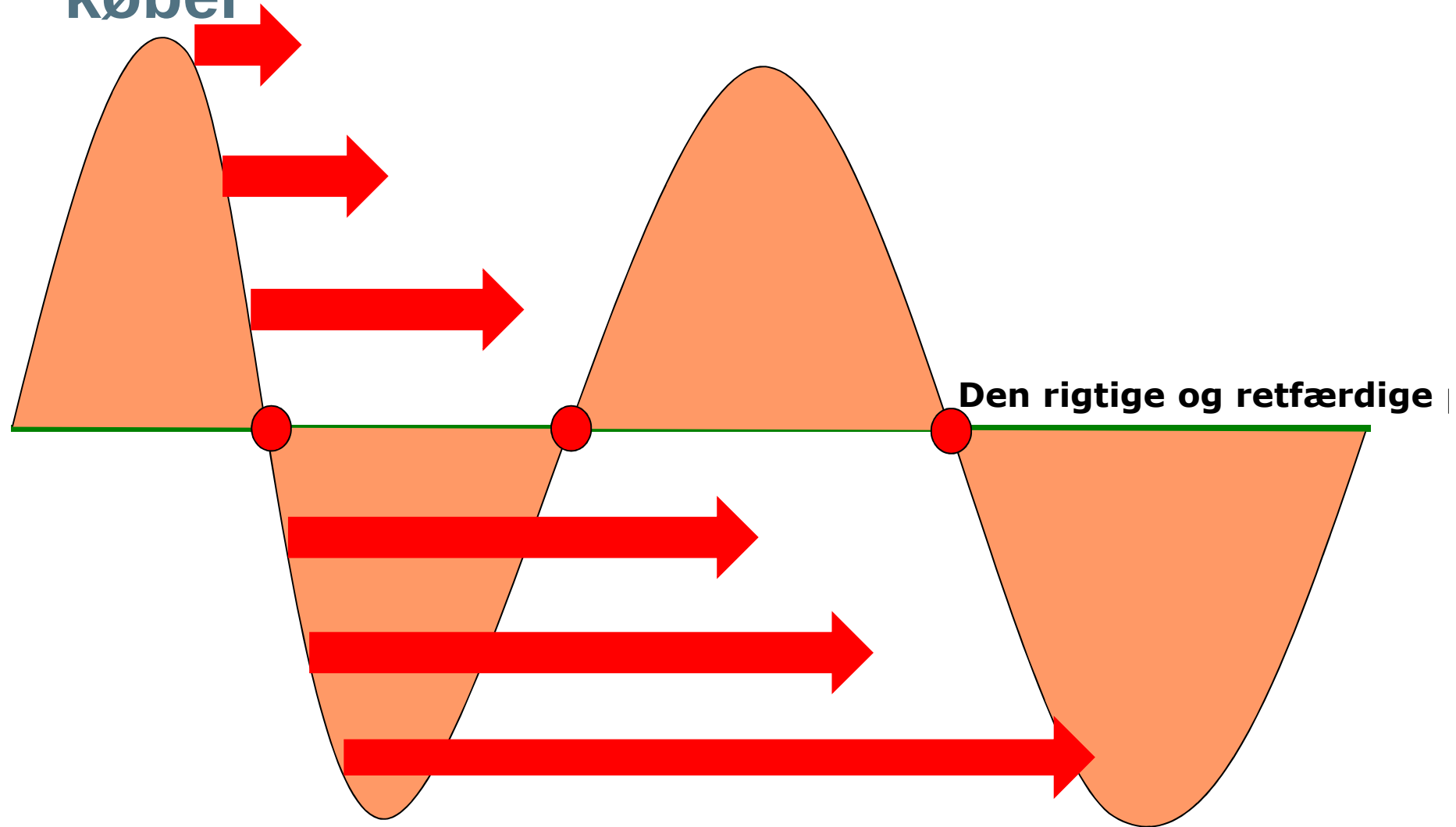
Eksempler

- Konkret mængde til salg
- Skriftlig licitation
- Indhentning af pris
- Forhandling af betingelser

Samspil mellem alle 3 niveauer

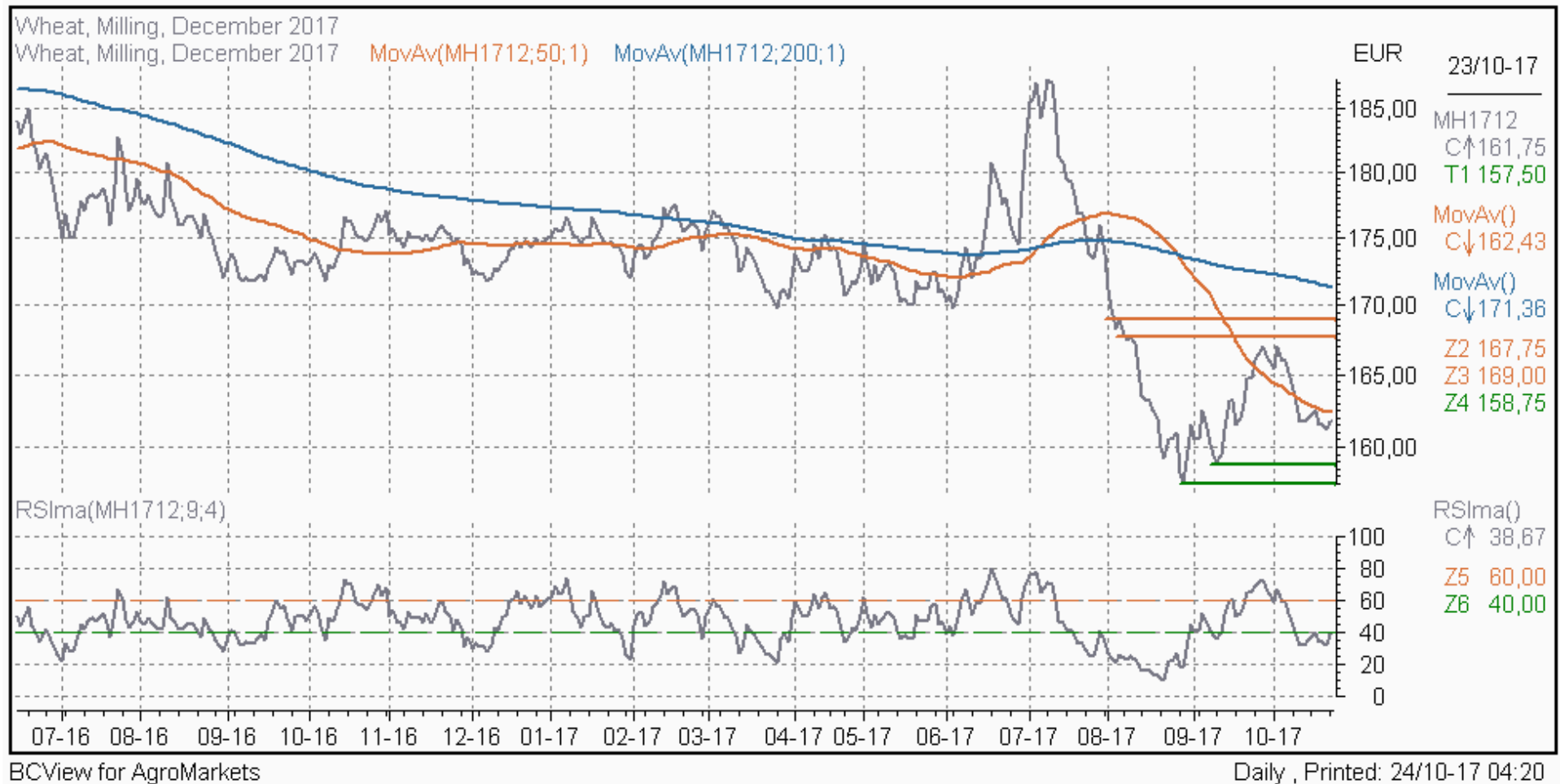


Effekten af den gode strategi som køber



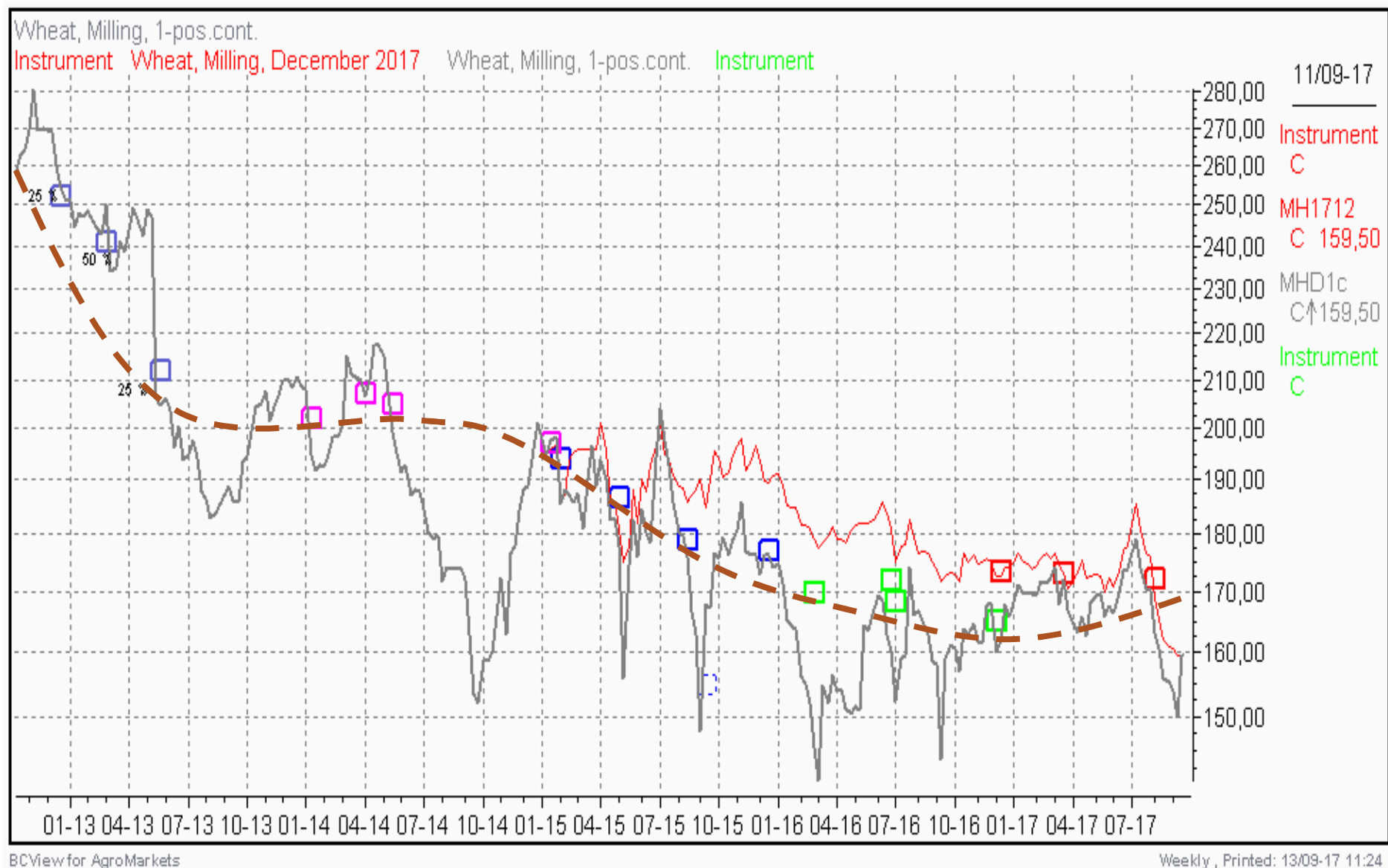
AgroMarkets

Køb og salg på de rigtige tidspunkter... -men hvordan?



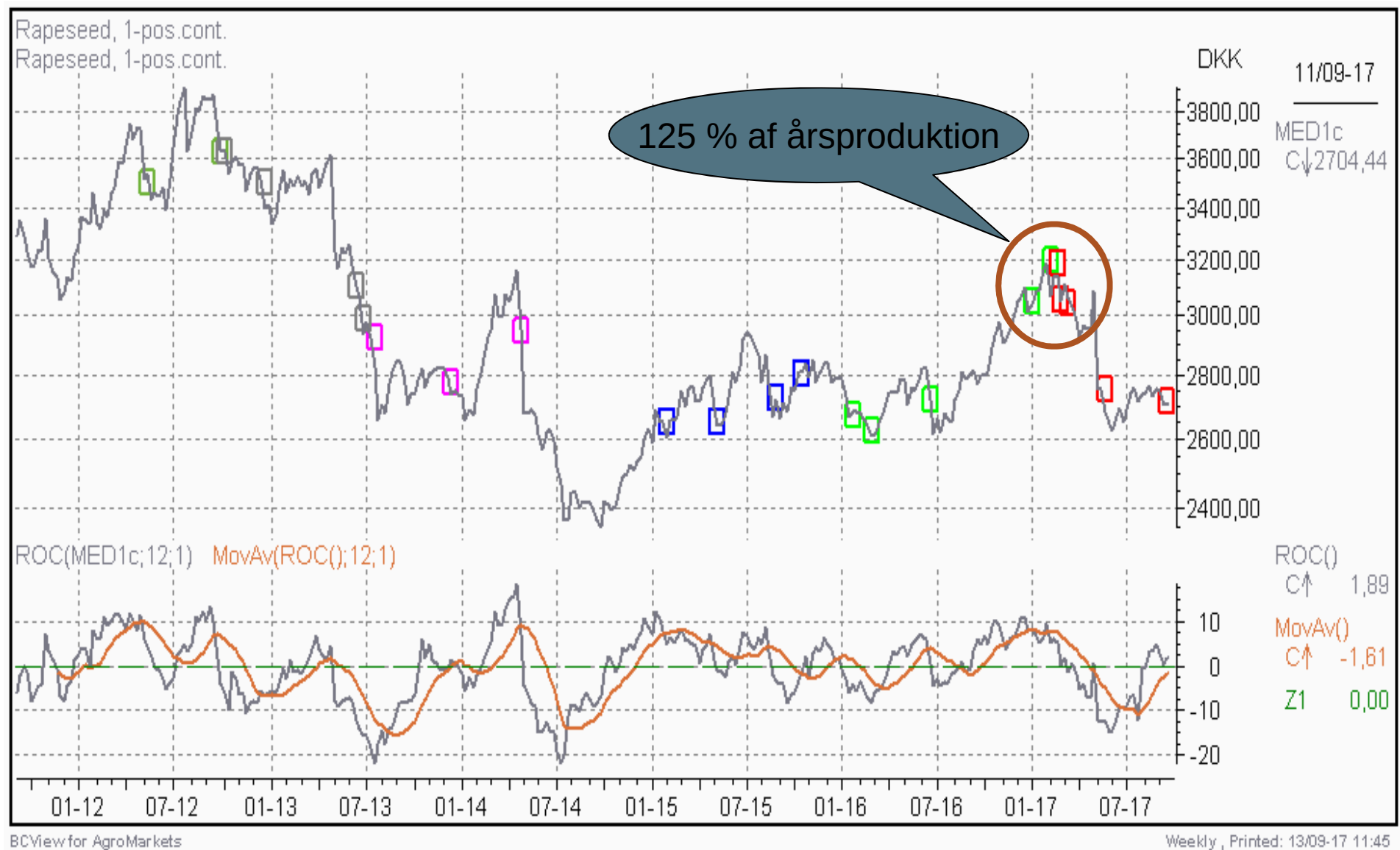
AgroMarkets

Købs- og salgssignaler fra AgroMarkets



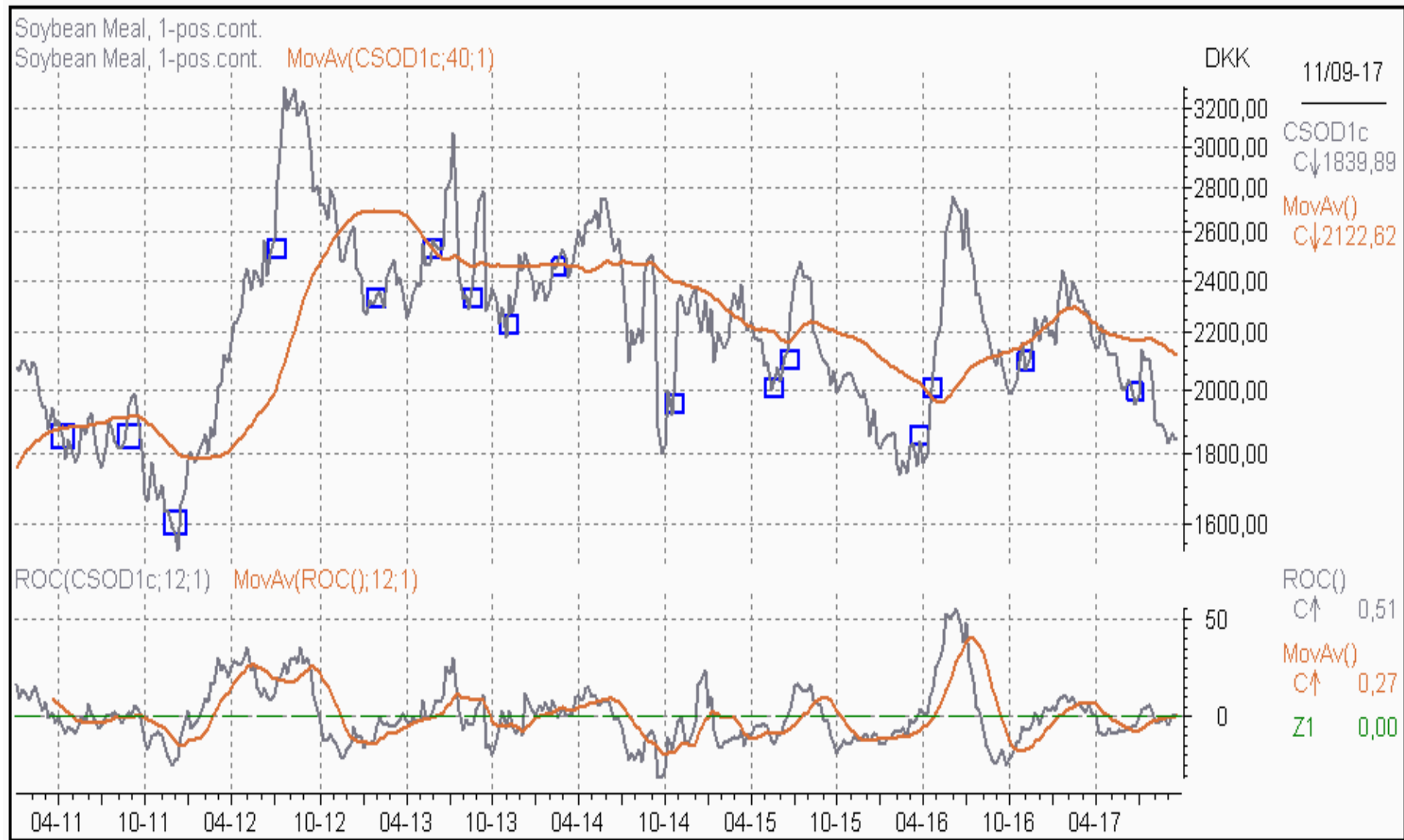
AgroMarkets

Købs- og salgssignaler fra AgroMarkets



AgroMarkets

Køb og salg på de rigtige tidspunkter



BCView for AgroMarkets

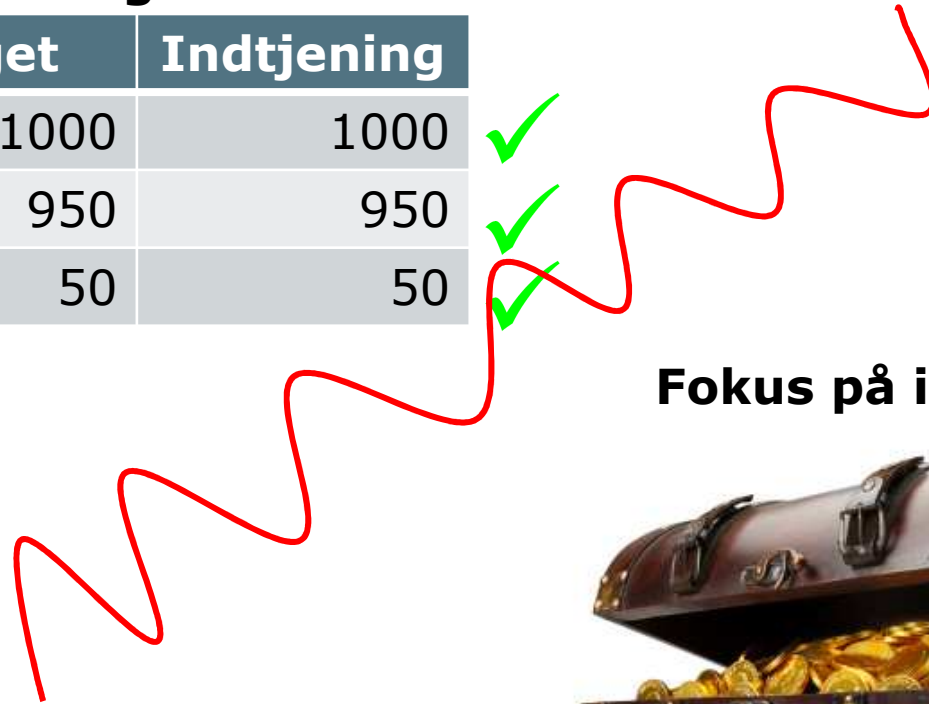
Weekly, Printed: 13/09-17 11:44

AgroMarkets

Fokus på indtjening eller budget

Fokus på budget

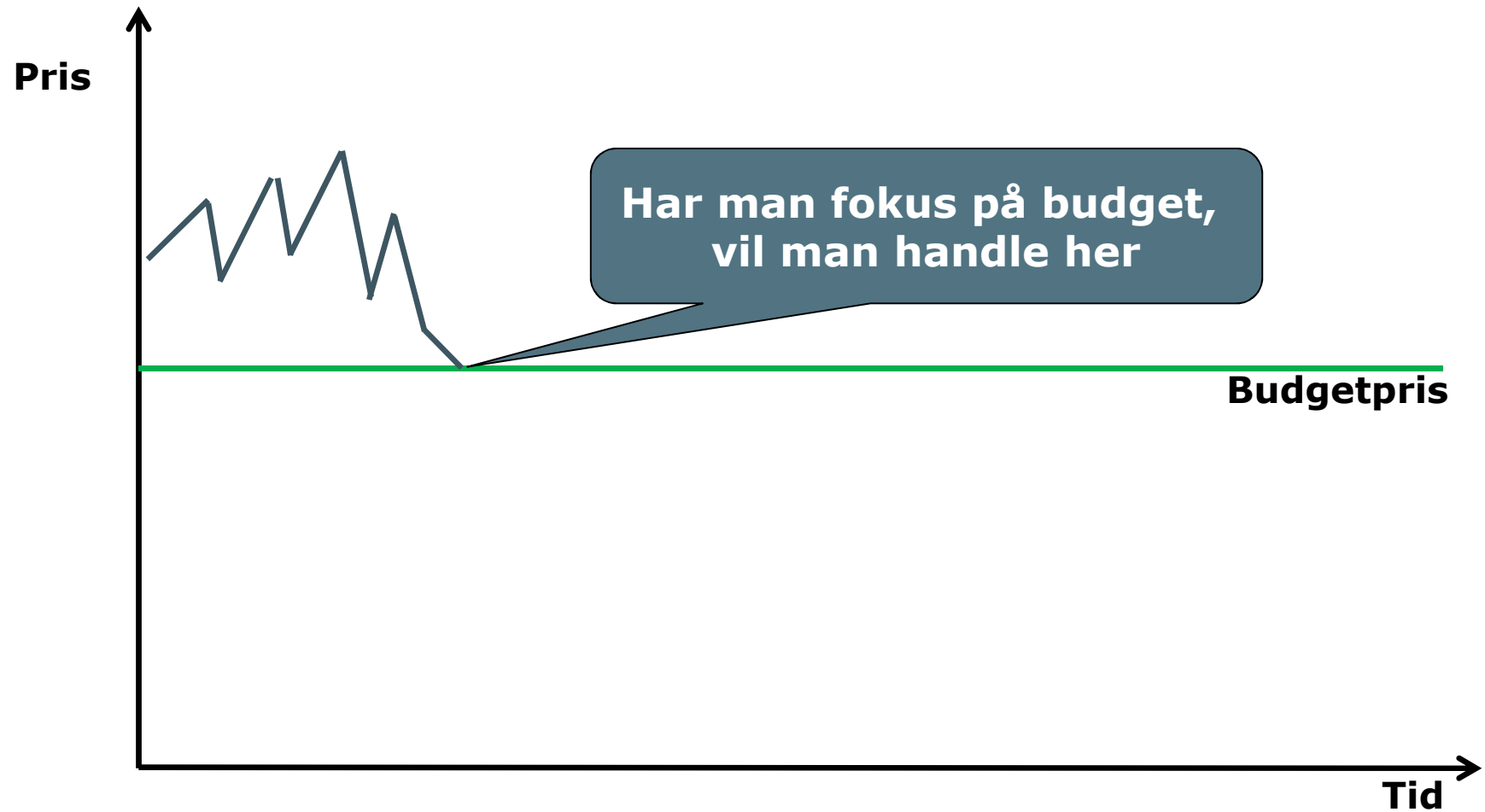
	Budget	Indtjening
Indtægter	1000	1000
Udgifter	950	950
Resultat	50	50



Fokus på indtjening



Fokus på budget



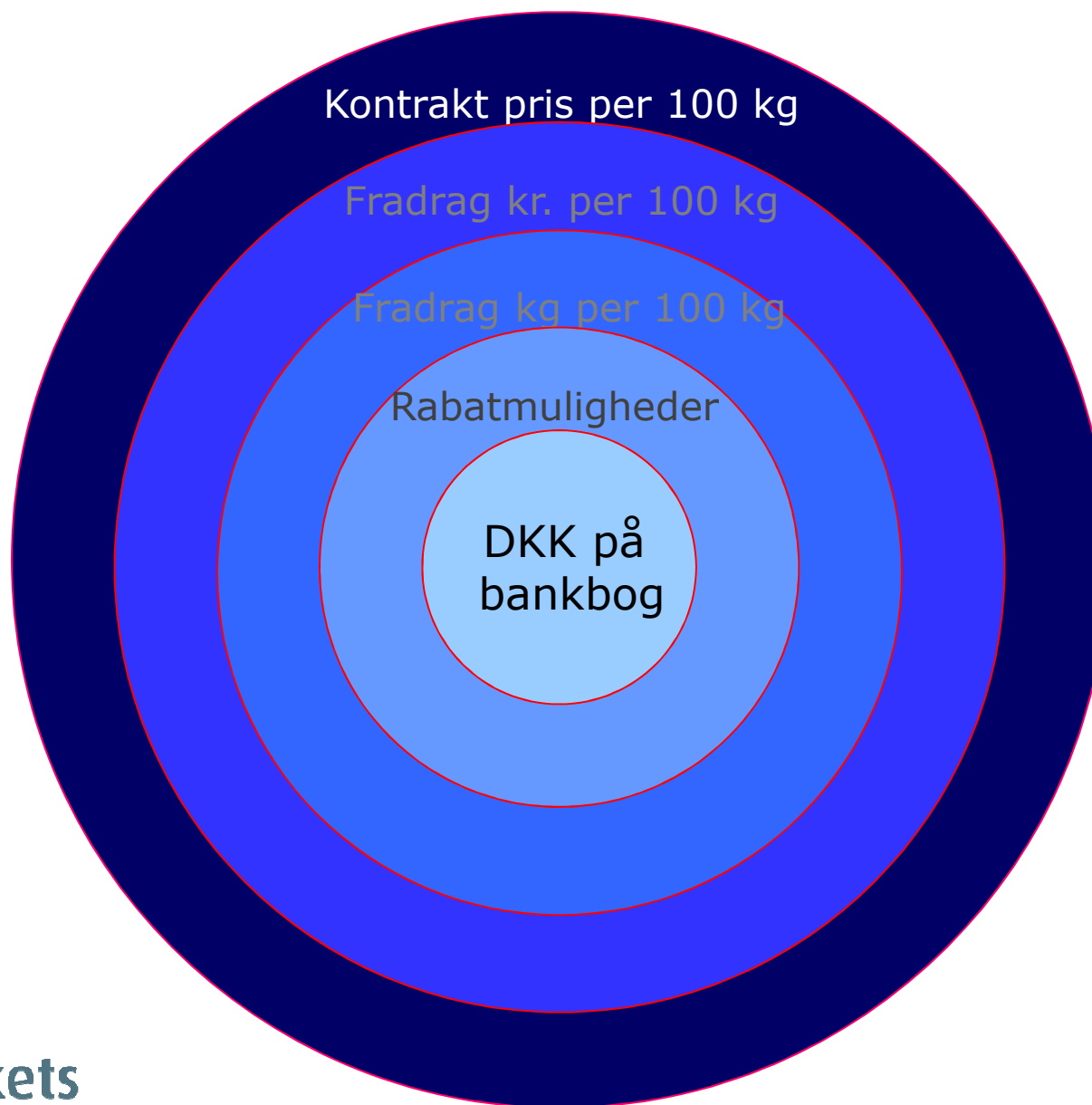
AgroMarkets

Fokus på budget

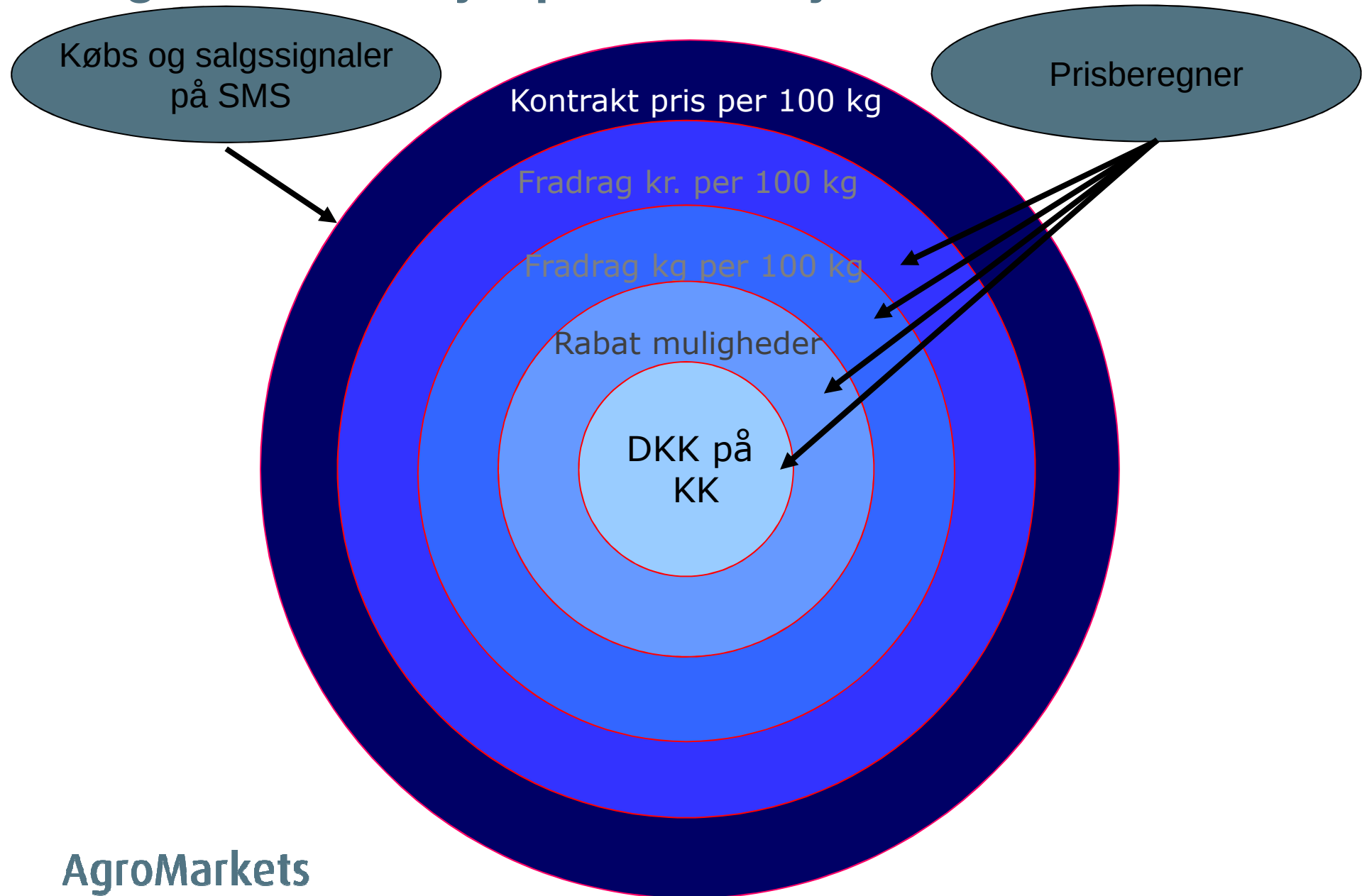


AgroMarkets

Hvilken pris har du fokus på?



AgroMarkets hjælper hele vejen til banken



Analysen

Høstår	2017 ▾
Råvaretype	Raps ▾
Indvejet mængde (kg)	10000
Vand (% NIT)	11,4
Renvare (%)	98
Rent frø (%)	99,5
Olieindhold (%) - Basis 9% vand	43
Spirende frø (%)	2
Antal analyser	1
Beregn pris	

AgroMarkets

Beregningen

Foderstof	Tilbudt pris (kr/hkg)	Omkostninger (kr/hkg)	Reel pris (kr/hkg)	Udgift for indvejet mængde	Indtægt for indvejet mængde	Individuel aftale
DLG	264,00	24,91	239,09	2.429,34	23.317,15	Individuel aftale
Ewers	264,00	24,17	239,83	2.353,51	23.352,94	Individuel aftale
Hedegaard	264,00	25,38	238,62	2.471,33	23.235,12	Individuel aftale
Danish Agro	264,00	25,06	238,94	2.443,97	23.302,52	Individuel aftale
Vestjyllands Andel	264,00	18,37	245,63	1.827,54	24.436,49	Individuel aftale
Overgaard Gods	264,00	20,83	243,17	2.072,28	24.191,75	Individuel aftale
DLF-Trifolium	264,00	19,76	244,24	1.962,77	24.260,39	Individuel aftale
BMG	264,00	24,42	239,58	2.429,43	23.834,60	Individuel aftale
Emmelev Mølle	264,00	24,45	239,56	2.428,63	23.794,54	Individuel aftale
ATR	264,00	16,11	259,77	1.560,74	25.166,52	Individuel aftale

AgroMarkets

Beregningen

1.931 DKK per 10. tons
= 869 DKK ekstra per ha

Foderstof	Tilbudt pris (kr/hkg)	Omkostninger (kr/hkg)	Reel pris (kr/hkg)	Udgift for indvejet mængde	Indtægt for indvejet mængde	
DLG	264,00	24,91	239,09	2.429,34	23.317,15	Individuel aftale
Ewers	264,00	24,17	239,83	2.353,51	23.352,94	Individuel aftale
Hedegaard	264,00	25,38	238,62	2.471,33	23.235,12	Individuel aftale
Danish Agro	264,00	25,06	238,94	2.443,97	23.302,52	Individuel aftale
Vestjyllands Andel	264,00	18,37	245,63	1.827,54	24.436,49	Individuel aftale
Overgaard Gods	264,00	20,83	243,17	2.072,28	24.191,75	Individuel aftale
DLF-Trifolium	264,00	19,76	244,24	1.962,77	24.260,39	Individuel aftale
BMG	264,00	24,42	239,58	2.429,43	23.834,60	Individuel aftale
Emmelev Mølle	264,00	24,45	239,56	2.428,63	23.794,54	Individuel aftale
ATR	264,00	16,11	259,77	1.560,74	25.166,52	Individuel aftale

AgroMarkets

Opsamling

- Du kan navigere i markedet med store udsving, hvis du...
 - Ved at markedet også er ustyrligt i fremtiden
 - Ved at markedet i perioder vil være så ekstremt,
 - at varen ikke kan produceres til markedsprisen
 - at varen ikke er rentabel at anvende
 - Kender omfanget af din risiko (VaR)
 - Får lavet en skriftlig strategi
 - Erkender, at vi også i fremtiden vil vi træffe beslutninger med vore følelser
 - Har de rigtige sparringspartnere om handel

Tak for opmærksomheden