



# ØKONOMISK TEMPERATURMÅLING OG PROGNOSE FOR 2012 SAMT SKØN FOR 2013 (juni 2012)

NOTAT NR. 1216

I 2012 forventes der et resultat fra svineproduktionen på 3 kr. pr. slagtesvin i gennemsnit, mens de bedste 25 % besætninger forventes at tjene 68 kr. pr. slagtesvin. I 2013 skønnes en forbedring af resultatet på 60 kr. pr. slagtesvin.

---

INSTITUTION: VIDENCENTER FOR SVINEPRODUKTION

FORFATTER: BRIAN OSTER HANSEN  
FINN K. UDESEN

UDGIVET: 28.06. 2012

Dyregruppe: Svin  
Fagområde: Produktionsøkonomi

## Sammendrag

Den seneste prisprognose fra Landbrug & Fødevarer (L & F) viser, at den gennemsnitlige afregningspris inkl. efterbetaling pr. kg i 2012 forventes at blive 11,46 kr. ved en efterbetaling på 95 øre, en stigning på 43 øre i forhold til seneste prisprognose, hvoraf de 25 øre skyldes, at forventningen til efterbetalingen er hævet fra 70 øre. Afregningsprisen i 2012 forventes at ligge 75 øre over afregningsprisen i 2011 inkl. efterbetaling. Årsagen til den forbedrede afregningspris skyldes stigende notering pga. en god udvikling på eksportmarkederne samt en svagt faldende EU-produktion af svin.

De højere foderpriser, der er afledt af højere kornpriser, medfører en dårligere rentabilitet i svineproduktionen på kort sigt, idet der først skal ske en tilpasning af udbuddet af svinekød, før der kan forventes pristilpasninger, der svarer til de øgede omkostninger. En forøgelse af foderpriserne med 10 øre pr. FEsv svarer til at omkostningerne pr. kg svinekød er øget med 40 øre. I det omfang at svineproducenterne har eget korn der sælges til svineproduktionen internt på bedriften, øges indtjeningen på planteavlens tilsvarende tabet på svineproduktionen. De nuværende høje kornpriser

påvirker derfor den samlede bedrifts økonomi meget lidt hvor kornforsyningsgraden er høj, og meget hvor den er lav. I gennemsnit har svineproducenterne en kornforsyningsgrad på 60 %.

## Forventninger til 2012

Danish Crowns og Ticans gennemsnitlige notering for april kvartal 2012 ser ud til at lande tæt på 11,00 kr./kg, hvilket i givet fald vil være lidt højere end prognosen fra marts, der viste 10,75 kr./kg for april kvartal.

Årsagen til at noteringen i april kvartal bliver lidt bedre end tidligere forventet, skyldes ikke mindst gode eksportmarkeder udenfor EU. En svag valutakursudvikling for EUR/DKK betyder, at eksporten til markederne i Fjernøsten fortsat sker til ganske konkurrencedygtige priser, samtidig med at den rekordstore eksport ud af EU sikrer en bedre balance mellem udbud og efterspørgsel på EU markedet.

Den gode udvikling på de internationale markeder betyder også, at prognosen for de to kommende kvartaler juli og oktober kvartal 2012 er opskrevet med 0,25 kr./kg.

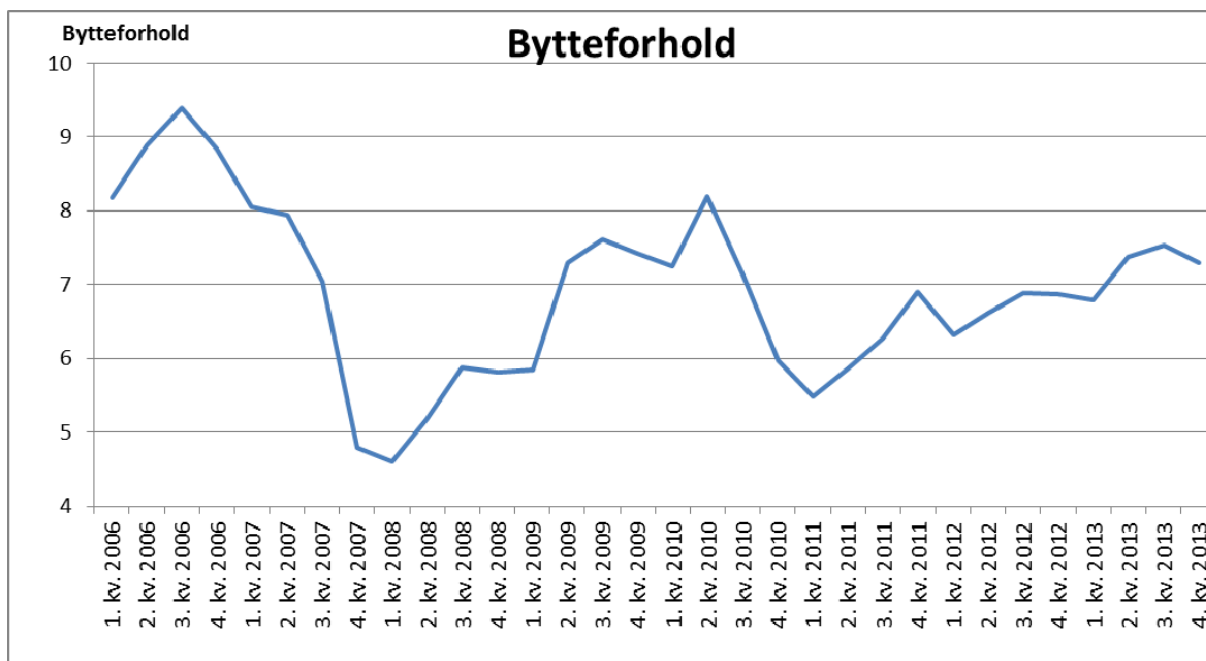
Der er indtil nu i 2012 som forventet registreret et mindre fald i EU-produktion af svin i forhold til samme periode året før. Da eksporten af svinekød ud af EU så samtidig holder niveauet fra året før, er der skabt forudsætninger for en notering, der ligger højere end året år. Den faldende EU-produktion skal ses som en reaktion på en lang periode med dårlig økonomi i svineproduktionen.

Fremadrettet er det ganske svært at vurdere, hvad der sker med produktionen af svin i EU efter 1. januar 2013, når de nye EU-krav om løsgående drægtige søer træder i kraft. Men i ovenstående prognose er der regnet med en fortsat svagt faldende EU-produktion af svinekød i 2013. Kan eksporten af svinekød ud af EU så samtidig fastholdes nogenlunde på det nuværende niveau, bør der være grundlag for, at noteringen fortsat kan ligge højere end året før.

Det forventes, at prisen på hvede vil ligge på et højt niveau i 2012, dog lidt lavere end i 2011. Købsprisen i 2012 forventes i gennemsnit at blive på 152 kr. pr. 100 kg. Prisen på sojaskrå forventes at ligge i niveauet 269 kr. pr. 100 kg i 2012. Da det forventes, at den gennemsnitlige hvedepris vil ligge lavere i 2012, forventes foderpriserne også at være lavere i 2012 end i 2011, også selvom der forventes en højere sojapris. Forudsigelser omkring kornpriser er dog forbundet med særdeles stor usikkerhed pga. af de meget uforudsigelige klimaforhold.

Bytteforholdet forventes at blive forbedret løbende gennem 2012 og 2013, se figur 1.

Til sammenligning har bytteforholdet fra 1981 til nu været på lige godt 7.



Figur 1. Bytteforhold for 2006-2011 samt prognose for 2012 og skøn for 2013 (Afregningspris inkl. efterbetaling / Slagtesvinefoder kr. pr. FE)

Renten er blevet justeret ned med 0,11 procentpoint for 2012 siden sidste temperaturmåling.

Den forventede rente i 2012 vil ligge ca. 0,38 procentpoint lavere end renten i 2011. Der hersker fortsat betydelig usikkerhed knyttet til den økonomiske udvikling i Europa, hvilket forventes at holde renten lav.

For 2012 skønnes det, at rentabiliteten i svineproduktionen for en gennemsnitlig integreret besætning bliver på 3 kr. pr. gris. Usikkerhederne taget i betragtning lander resultatet i 2012 formentlig mellem minus 60 til 70 kr. pr. slagtesvin.

De bedste 25 % forventes at få et resultat på 68 kr. pr. slagtesvin.

### Skøn for 2013

Skønnet over de økonomiske resultater for 2013 forventes at blive bedre end forventningerne for 2012.

Således skønnes det, at resultatet for en integreret producent vil blive forbedret med ca. 60 kr. i forhold til 2012, så producenterne i gennemsnit skønnes at opnå et resultat på 62 kr. pr. slagtesvin, mens de bedste 25 % skønnes at opnå 125 kr. pr. slagtesvin i 2013.

Det understreges, at der er betydelig usikkerhed i forbindelse med langsigtede skøn.

# Baggrund

Der er udarbejdet et skøn over produktionsomkostninger og resultater for svinesektoren i Danmark. Besætningernes størrelse er fastsat til 500 DE. Der anvendes de gennemsnitlige effektivitets- og produktivitetsforbedringer.

## Notering og afregningspris

Den forventede notering er en prognose for Danish Crowns notering. Metoden til at komme fra Danish Crowns notering til afregningsprisen er vist i tabel 1. Der fratrækkes pt. 35 øre fra noteringen og tillægges forventet efterbetaling på 95 øre for at få afregningsprisen.

De 35 øre i fradrag vil variere fra 10-50 øre pr. kg mellem besætninger. Hertil kommer forskelle i kødprocent, og vægtregulering mv. Fradraget på 35 øre er udtryk for det gennemsnitlige fradrag, der sker i noteringen hos leverandører til Danish Crown. Herfra skal trækkes produktionsafgiften på ca. 5 øre pr. kg, hvis man ønsker nettoafregningsprisen. Priserne er uden tillæg for specialproduktion. Er der tale om UK-produktion skal såvel afregningspriser som smågrisepriser korrigeres.

I 2012 ser det ud til et resultat på 0,03 kr. pr. kg. I 2013 skønnes der at blive et overskud på 0,76 kr. pr. kg svinekød.

**Tabel 1.** Afregningsprisens sammensætning, kr. pr. kg

	Realiseret 2009	Realiseret 2010	Realiseret 2011	Forventet 2012	Skøn 2013
Danish Crown notering	8,99	9,27	10,11	10,86	11,38
Korrektion til DC-notering	0,32	0,35	0,35	0,35	0,35
<b>Afregningspris</b>	<b>8,67</b>	<b>8,92</b>	<b>9,76</b>	<b>10,51</b>	<b>11,03</b>
Efterbetaling, Danish Crown	0,70	0,95	0,95	0,95	0,95
<b>Afregningspris, inkl. efterbetaling</b>	<b>9,37</b>	<b>9,87</b>	<b>10,71</b>	<b>11,46</b>	<b>11,98</b>
<b>0-punktspris</b>	<b>10,15</b>	<b>10,11</b>	<b>11,71</b>	<b>11,43</b>	<b>11,22</b>
<b>Resultat</b>	<b>-0,78</b>	<b>-0,24</b>	<b>-1,00</b>	<b>0,03</b>	<b>0,76</b>

## Forudsætninger

I tabel 2 og 3 ses de mest betydende forudsætninger for økonomien i svineproduktionen. Priserne på svinekød og smågrise i 2009-2011 er de gennemsnitlige opnåede priser. Forventningerne til Danish Crowns notering er baseret på prognosen fra Landbrug & Fødevarer. Smågrisepriserne er den offentliggjorte beregnede smågrisepris.

Foderpriserne er baseret på forventningerne til udviklingen i korn- og sojaskråpriserne. Der tages heri højde for en lavere foderomkostning hos hjemmeblandere af foder. Kornpriserne forventes at ligge på et højt niveau i både 2012 og 2013.

Grundlaget for Den Beregnede Smågrisenotering er benyttet til at prisfastsætte indsatsfaktorerne; dog er omkostninger til gylleudbringning ikke inkluderet, som de er i Den beregnede Smågrisenotering.

**Tabel 2.** Årlige forudsætninger

	Realiseret 2009	Realiseret 2010	Realiseret 2011	Forventet 2012	Skøn 2013
Danish Crown notering, kr. pr. kg	8,99	9,27	10,11	10,86	11,38
Afregningspris inkl. efterbet., kr. pr. kg	9,37	9,87	10,71	11,46	11,98
7 kg pris, kr. pr. stk.	192	205	211	233	256
30 kg pris, kr. pr. stk.	328	340	358	389	421
Hvede, kr. pr. kg (købspris)	0,92	1,05	1,54	1,52	1,51
Soja, kr. pr. kg	2,54	2,30	2,48	2,69	2,64
Sofoder, kr. pr. FE	1,35	1,39	1,77	1,77	1,74
Smågrisefoder, kr. pr. FE	1,85	1,89	2,23	2,13	2,09
Slagtesvinefoder, kr. pr. FE	1,34	1,40	1,76	1,72	1,65
Gns. betalt rente, pct.	5,50	3,06	3,86	3,48	3,31

**Tabel 3.** Kvartalsvise forudsætninger 2012

	Forventet 1. kvartal	Forventet 2. kvartal	Forventet 3. kvartal	Forventet 4. kvartal
Danish Crown notering, kr. pr. kg	10,20	10,98	11,25	11,00
Afregningspris inkl. efterbet., kr. pr. kg	10,80	11,58	11,85	11,60
7 kg pris, kr. pr. stk.	215	228	246	243
30 kg pris, kr. pr. stk.	365	384	405	402
Sofoder, kr. pr. FE	1,69	1,83	1,79	1,77
Smågrisefoder, kr. pr. FE	2,03	2,18	2,18	2,14
Slagtesvinefoder, kr. pr. FE	1,71	1,75	1,72	1,69

## Integreret produktion - gennemsnit

Omkostningen pr. kg svinekød forventes at blive 11,43 kr. pr. kg i 2012, og skønnes at blive 11,22 kr. pr. kg i 2013. Største usikkerhed for resultatet er afregningsprisen og foderprisen.

**Tabel 4.** Integreret produktion - gennemsnit

	Realiseret 2009	Realiseret 2010	Realiseret 2011	Forventet 2012	Skøn 2013
Slagtevægt, kg	82	82	82	82	82
<b>Bruttoudbytte, kr. pr. stk.</b>	<b>754</b>	<b>792</b>	<b>862</b>	<b>925</b>	<b>967</b>
Stykomkostninger, kr. pr. stk.	498	532	653	636	617
<b>Dækningsbidrag, kr. pr. stk.<sup>1</sup></b>	<b>256</b>	<b>260</b>	<b>209</b>	<b>289</b>	<b>351</b>
Kont. Kapacitetsomkostninger, kr. pr. stk.	148	138	141	142	144
Kapitalomkostninger, kr. pr. stk.	172	143	151	144	144
<b>Resultat, kr. pr. stk.</b>	<b>-64</b>	<b>-20</b>	<b>-82</b>	<b>3</b>	<b>62</b>
<b>Omkostning, kr. pr. kg svinekød</b>	<b>10,15</b>	<b>10,11</b>	<b>11,71</b>	<b>11,43</b>	<b>11,22</b>

<sup>1</sup> Uden Konjunktur

## Integreret produktion - bedste 25 %

Omkostningen pr. kg svinekød forventes at blive 10,63 kr. pr. kg i 2012, og skønnes at blive 10,45 kr. pr. kg i 2013.

**Tabel 5.** Integreret produktion - bedste 25 %

	Realiseret 2009	Realiseret 2010	Realiseret 2011	Forventet 2012	Skøn 2013
Slagtevægt, kg	82	82	82	82	82
<b>Bruttoudbytte, kr. pr. stk.</b>	<b>755</b>	<b>793</b>	<b>863</b>	<b>926</b>	<b>968</b>
Stykomkostninger, kr. pr. stk.	476	499	605	591	573
<b>Dækningsbidrag, kr. pr. stk.<sup>1</sup></b>	<b>279</b>	<b>295</b>	<b>259</b>	<b>335</b>	<b>395</b>
Kont. Kapacitetsomkostninger, kr. pr. stk.	141	131	133	134	136
Kapitalomkostninger, kr. pr. stk.	160	133	139	133	133
<b>Resultat, kr. pr. stk.</b>	<b>-22</b>	<b>32</b>	<b>-14</b>	<b>68</b>	<b>125</b>
<b>Omkostning, kr. pr. kg svinekød</b>	<b>9,63</b>	<b>9,48</b>	<b>10,87</b>	<b>10,63</b>	<b>10,45</b>

<sup>1</sup> Uden Konjunktur

## Budgettet for 2012

Af tabel 6 fremgår det forventede resultat for hvert kvartal i 2012, fordelt på hhv. integrerede producenter med gennemsnitlig produktivitet og integrerede med en produktivitet i bedste fjerdedel. Der forventes positive resultater for 2., 3., og 4. kvartal i gennemsnit, mens der for de bedste 25 % forventes positive resultater i alle fire kvartaler. Resultaterne forventes at blive forbedret i andet halvår, primært pga. en forventning om at noteringen vil ligge lidt højere.

**Tabel 6.** Det budgetterede resultat for hvert kvartal i 2012

	Forventet 1. kvartal 2012	Forventet 2. kvartal 2012	Forventet 3. kvartal 2012	Forventet 4. kvartal 2012
<b>Integreret produktion - gennemsnit</b>				
Dækningsbidrag, kr. pr. stk.	248	287	315	305
Resultat, kr. pr. stk.	-34	5	25	14
Nulpunkt, kr. pr. kg solgt svinekød	11,21	11,52	11,54	11,42
<b>Integreret produktion - bedste 25 %</b>				
Dækningsbidrag, kr. pr. stk.	293	334	362	351
Resultat, kr. pr. stk.	30	70	91	80
Nulpunkt pr. kg solgt svinekød, kr. pr. stk.	10,44	10,72	10,74	10,63

## Konklusion

Den seneste prisprognose fra Landbrug & Fødevarer (L & F) viser, at den gennemsnitlige afregningspris inkl. efterbetaling pr. kg i 2012 forventes at blive 11,46 kr. ved en efterbetaling på 95 øre. Slagtesvinefoderpriserne forventes i gennemsnit at blive 1,72 kr. pr. FEsv. Renten forventes i gennemsnit at blive 3,48 %. Det gennemsnitlige resultat ved fuld ejer aflønning forventes at blive på 3 kr. De bedste 25 % forventes at få et resultat på 68 kr.

Den gennemsnitlige afregningspris inkl. efterbetaling pr. kg i 2013 skønnes at blive 11,98 kr. ved en efterbetaling på 95 øre. Slagtesvinefoderpriserne skønnes i gennemsnit at blive 1,65 kr. pr. FEsv. Renten skønnes i gennemsnit at blive 3,31 %. Det gennemsnitlige resultat ved fuld ejer aflønning skønnes at blive på 62 kr. De bedste 25 % forventes at få et resultat på 125 kr.

Resultaterne i 2012 og 2013 er præget af usikkerhed om udviklingen i kornpriserne og noteringen.

**Resultaterne indeholder fuld aflønning af arbejdskraften samt forrentning af den investerede kapital.**