

DLBR Økonomi

Business Check

Slagtekalve 2013

– med driftsgrensanalyser
for produktion af
Dansk Kalv og ungtyre

Business Check Slagtekalve 2013



Kolofon

Hæftet er produceret i et samarbejde mellem Videncentret for Landbrug, Økonomi, Kvæg og DLBR Slagtekalve. Datagrundlaget i form af driftsgrensanalyser er indberettet af de lokale DLBR-virksomheder.

Redaktion Jacob Krog, jkg@vfl.dk; Arne Oksen, aro@vfl.dk

Deltagere i produktionen: Terese Jarltoft, Per Spleth, Steen Hansen (DLBR Slagtekalve)

Layout Inger Camilla Fabricius, icf@vfl.dk

Grafik Christian E. Christensen, cec@vfl.dk

Foto: Per Spleth (omslag); Peter Winther Mogensen; Steen Hansen; Merete Martin Jensen; Peter Hvid Laursen; Terese Jarltoft

Udgiver DLBR, Agro Food Park 15, Skejby, DK-8200 Aarhus N, +45 8740 5000, www.dlbr.dk

Udgave 1. udgave – juli 2014



Se 'European Agricultural Fund for Rural Development' (EAFRD)

Formål

Business Check Kvæg er en sammenligning af de økonomiske resultater bedrift for bedrift. Der sættes fokus på én driftsgren ad gangen. I dette hæfte er økonomien for slagtekalveproduktion beskrevet. Ud over resultaterne af driftsgrensanalyserne er der også aktuelle, faglige artikler fra DLBR Slagtekalve.

I Business Check indgår alle indtægter og alle omkostninger i den respektive driftsgren. Det vil sige, at resultatet opgøres efter, at alle inputfaktorer er blevet aflønnet inkl. arbejdsindsats og forrentning af den kapital, der er bundet i driftsgrenen.

Med Business Check resultatet kan man således se, hvad der er tilbage i overskud og til dækning af risiko ved produktionen.

Business Check er et godt grundlag, når man ønsker at sammenligne egne resultater i forhold til andre. Screeningen af driftsgrenenes økonomi giver et solidt grundlag for at vurdere, hvilke områder på bedriften der med en tilpasning kunne opnå endnu bedre økonomiske resultater.

Indhold

Kolofon.....	2
Formål og indhold	3
Business Check har fokus på den enkelte bedrift	4
Business Check Slagtekalve 2013 – hovedresultater	6
DLBR Slagtekalve	
Fokus på muligheder og forbedringer på din bedrift	10
Benchmarking på effektivitetsopgørelser for 2013	11
Sunde kalve og et højt pasningsniveau betaler sig.....	14
Køb af kalvefoder til sæson 2014/15	15
Dansk Kalv / kalve under 10 måneder	
Kommentarer til resultater.....	16
Tabeller med nøgletal og specifikationer	20
Ungtyre / kalve over 10 måneder	
Kommentarer til resultater.....	30
Tabeller med nøgletal og specifikationer	34
Nøgletal og begreber	42

Business Check har fokus på den enkelte bedrift

Hæftet Business Check Slagtekalve samler og præsenterer et stort antal driftsgrensanalyser for slagtekalveproducenter. Analyserne er udarbejdet i et samarbejde mellem landmand og økonomikonsulent. Efterfølgende er resultaterne gennemgået og valideret på Videncentret for Landbrug.

Som udgangspunkt præsenteres alle driftsgrensanalyser, som har tilladelse til individuel præsentation. De driftsgrensanalyser, hvor der ikke er givet særskilt tilladelse, indgår i beregningen af gennemsnitsgrupper, men vises ikke i hæftet.

Dette giver samlet set den størst mulige sikkerhed for et stabilt datagrundlag og en unik mulighed for ægte individuel benchmarking af økonomien i slagtekalveproduktionen.

Opstillingen af de økonomiske resultater fra driftsgrensanalyserne i dette hæfte, følger i videst mulige omfang opstillingen fra driftsgrensanalyserne i årsrapporten. Dermed er det også muligt at anvende hæftet som benchmarkinggrundlag, selvom bedriftens tal ikke er vist i hæftet.

Business Check Slagtekalve giver dig mulighed for at sætte fokus på din økonomi i kalveproduktionen, og derudover kan den sammenlignes med andre enkeltbedrifter. I Business Check er alle indtægter og omkostninger, der vedrører kalveproduktionen, samlet, og der regnes helt til bundlinjen.

Driftsgrensanalysen fordeler indtægter og omkostninger mellem driftsgrenene på bedriften. På en slagtekalveejendom vil opdelingen ofte ske mellem *slagtekalve* og *korn/salgsafgrøder*, og de producenter der anvender grovfoder til slagtekalvene kan lave en opdeling mellem *slagtekalve*, *grovfoder* og *korn/salgsafgrøder*.

Formålet med denne opdeling er at sætte fokus på driftsgrenene hver for sig. Opdelingen på dækningsbidragsniveau kræver, at hjemmeavlet foder er opgjort som en intern omsætning, og der dermed er styr på såvel udbytte som opfodret mængde.

Fordelingen af kapacitetsomkostninger såsom energi, vedligehold og arbejds løn giver mulighed for at vurdere om disse om-

kostninger er høje eller lave pr. produceret slagtekalv, uanset om de bedrifter man sammenligner sig med har samme forhold mellem slagtekalve og jordtilliggende som din ejendom.

Restbeløbet pr. kalv pr. dag er et af de helt centrale nøgletal, når økonomien i slagtekalveproduktionen gøres op – både på årsbasis og ved kvartalsmæssige opgørelser i produktionskontrollen. En væsentlig del af forskellen i de opnåede økonomiske resultater kan forklares med variationer i det opnåede restbeløb. Den resterende del af forskellen findes i kapacitets- og kapitalomkostningerne. I driftsgrensanalysen fordeles disse mellem driftsgrenene, og det bliver dermed muligt at opgøre kravet til restbeløb. Dermed bliver det lettere at sætte det opnåede restbeløb i perspektiv, når man løbende vurderer økonomien i produktionskontrollen.

Business Check er ikke en erstatning for opgørelsen i produktionskontrollen, men produkterne supplerer til gengæld hinanden godt. Produktionskontrollen giver mulighed for at følge op på centrale produktionsmæssige nøgletal i løbet af året, såsom daglig tilvækst, foderforbrug pr. kg tilvækst, dødelighed og i det hele taget ved at holde fingeren på pulsen så det er muligt at sætte ind, når der sker ændringer.

På de grønne sider i dette hæfte er der vist udvalgte resultater og benchmarkingtal fra de produktionskontroller, som DLBR Slagtekalve har udarbejdet i løbet af 2013. Det er ikke de samme bedrifter som indgår i Business Check og produktionskontrol. Derfor er det ganske reelt, at der er forskel i de gennemsnitsresultater, som vises i de to opgørelser.

Til dig, der ønsker at have både overblik over den samlede økonomi og følge produktionen løbende med målsætning og opfølgning, anbefaler vi at benytte begge værktøjer.

Datagrundlaget for Business Check Slagtekalve 2013 er driftsgrensanalyser fra slagtekalveproducenternes årsrapporter, der er indberettet til økonomidatabasen senest 15. maj 2014. Resultaterne er opdelt i grupperne:

- Dansk Kalv / kalve under 10 mdr. (D)
- Ungtyre / kalve over 10 mdr. (U).



Start forbedringsmuligheder med en god analyse

Når man skal beslutte sig for en ændring i produktionen, vil benchmarking af driftsgrensanalysen ved hjælp af Business Check Kvæg være et rigtig godt udgangspunkt. Driftsgrensanalyserne giver et overblik over de væsentligste økonomiske poster i de enkelte driftsgrene. Opgørelsen giver et særdeles solidt grundlag for at vurdere bedriftens konkurrenceevne i de enkelte driftsgrene.

Den første hurtige screening af en bedrifts konkurrenceevne starter med fraktilanalysen – side 16 for Dansk Kalv og side 31 for ungtyre – hvor spredningen af de overordnede resultater fra driftsgrensanalysen er præsenteret.

Overbliksbilledet fra fraktilanalysen vil være forskelligt mellem bedrifter, da det er vidt forskellige forudsætninger, som ligger

bag de opnåede resultater, og dermed også vidt forskellige udfordringer hver enkelt bedrift har i fremtiden.

Selvom resultaterne i driftsgrensanalyserne ikke i sig selv peger på hvilken indsats, der skal iværksættes for at skabe en given forbedring, er inspirationen fra dette hæfte et godt første skridt på vejen i den egentlige analyse af bedriftens forbedringspotentialer.

Driftsgrensanalysen stiller ikke diagnosen, men leverer en hurtig og overskuelig screening af virksomhedens tilstand i de enkelte driftsgrene. Hvis denne screening viser, at der er områder, der har brug for væsentlige forbedringer, er det oplagt at foretage en mere dybgående analyse af disse, inden det afgøres hvilke initiativer, der skal sættes i værk for at forbedre resultatet.

Business Check Slagtekalve 2013

Slagtekalveproduktionen har oplevet tilbagegang i de økonomiske resultater. I tabel 1 er en oversigt over de gennemsnitlige resultater for producenterne af Dansk Kalv og ungtyre. De væsentligste nøgletal i denne opgørelse er markeret med fed skrift i tabellen.

Fælles for begge grupper er, at resultatet pr. produceret kalv er negativt. Det opnåede dækningsbidrag rækker ganske enkelt ikke til at dække 'krav til dækningsbidrag', som dækker over omkostninger til arbejdskraft, energi, vedligehold, forsikring mv. samt forrentning og afskrivning af staldanlæg. Da de fleste producenter stadig har et positivt dækningsbidrag, kan der på kort sigt være god mening i, at fortsætte produktionen for derved at skabe delvis dækning for de faste omkostninger men fakta er, at den nuværende økonomi i kalveproduktionen, som gennemsnit, ikke dækker alle omkostninger og dermed giver økonomiske signaler om enten at lukke produktionen eller at køre en nedslidningsstrategi for de nuværende anlæg.

Afkastningsgraden, som er det absolut overordnede nøgletal for den økonomiske præstation, taler sit tydelige sprog med negative værdier på henholdsvis 6,6 og 13,1 for Dansk Kalv og ungtyre.

Det negative afkast fra produktionen er dermed ikke noget, der giver signaler om et attraktivt investeringsklima i slagtekalveproduktionen. Det negative afkast er dog ikke i sig selv et udtryk for, at økonomien på bedriften ville være bedre uden slagtekalveproduktionen. Såfremt man går i sådanne overvejelser bør der altid foretages en egentlig konsekvensberegning af de forventede scenarier, og dermed også inddrage vurderingen af hvilke omkostninger og indtægter der falder bort (og kommer til), som følge af en ændret produktionssammensætning på ejendommen.

Resultater pr. produceret kalv og pr. foderdag

Den økonomiske opgørelse i Business Check tager udgangspunkt i udbytte og omkostninger opgjort pr. produceret slagtekalv. Dette giver et fokus på værditilvækst og omkostninger pr. produceret enhed. Som supplement til dette er der på basis af oplysninger om foderdage pr. produceret kalv lavet nøgletal for udbytte, restbeløb og krav til restbeløb pr. kalv pr. dag (foderdag). Under antagelse af fuld kapacitetsudnyttelse viser et nøgletal, som krav til restbeløb i kr. pr. foderdag, hvad det koster at stille en staldplads til rådighed til en slagtekalv, mens det opnåede restbeløb viser, hvor meget



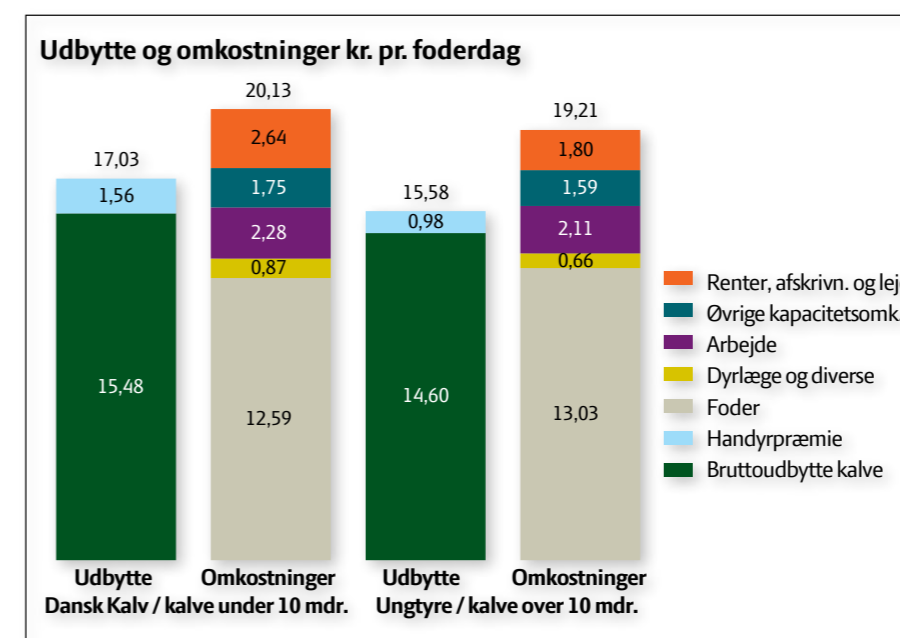
Tabel 1. Uddrag af resultater fra Business Check Slagtekalve 2013.

Gennemsnitstal	Dansk Kalv Kalve u. 10 mdr.	Ungtyre Kalve o. 10 mdr.
Antal bedrifter	29	18
Antal producerede kalve	753	268
Slagtevægt, kg slagtet	198	228
Opnået pris inkl. efterbetaling, kr. pr. kg	26,46	26,16
Foderdage pr. produceret kalv	266	338
Producerede kalve pr. årstyr	1,37	1,08
Opnået dækningsbidrag pr. produceret kalv	950	634
Krav til dækningsbidrag pr. produceret kalv	1.777	1.860
Resultat pr. produceret kalv	-827	-1.225
Opnået restbeløb, kr. pr. foderdag	3,57	1,88
Krav til restbeløb, kr. pr. foderdag	6,67	5,50
Resultat, kr. pr. foderdag	-3,10	-3,63
Foderomkostninger, kr. pr. produceret kalv	3.354	4.403
Arbejdsomkostninger inkl. ejer, kr. pr. produceret kalv	608	714
Bundet kapital, kr. pr. produceret kalv	8.381	7.583
Afkastningsgrad	-6,6	-13,1

produktionen bidrager til aflønningen pr. foderdag. I tabel 1 er det opgjort, at kravet til restbeløb pr. foderdag for producenter af Dansk Kalv er på 6,67 kr. mens det tilsvarende tal for ungtyreproducenterne er på 5,50 kr. Dette indikerer, at anlæggene (målt pr. staldplads) der anvendes til ungtyreproduktion er billigere i drift. Til gengæld er det nedslående at se, hvordan det gennemsnitlige restbeløb pr. foderdag er væsentligt lavere for ungtyreproducenterne. Restbeløbet pr. foderdag indeholder køb/salg af kalve, koblet handyrpræmie samt omkostninger til foder, dyrlæge og diverse stykomkostninger.

Ved sammenligning af grupperne er der en tydelig tendens til, at producenterne af Dansk Kalv i gennemsnit har et væsentligt større produktionsomfang. Der indgår eksempelvis kun to bedrifter i ungtyregruppen som har mere end 500 producerede kalve, mens der er 14 i gruppen med Dansk Kalv.

I figur 1 er der vist en oversigt over udbytte og omkostninger pr. foderdag for gennemsnitsniveauet af Dansk Kalv og ungtyre. Den væsentligste årsag til forskellen i krav til restbeløb pr. foderdag stammer fra 'forrentning, afskrivninger og leje', som er det



Figur 1. Sammenligning af udbytte og omkostninger pr. foderdag mellem Dansk Kalv og ungtyre

tætteste, vi kommer på faste omkostninger til stald og inventar. Her er omkostningen ved Dansk Kalv i gennemsnit på 2,64 kr. pr. foderdag, mens den ved ungtirene kun udgør 1,80 kr. En del af årsagen til dette er, at producenterne af Dansk Kalv har et nyere (og større) produktionsanlæg. Dette betyder, at der er bundet ca. 10 % mere kapital pr. produceret kalv for bedrifterne med Dansk Kalv, hvilket igen medfører et større beløb til forrentning og afskrivning.

Den resterende del af forskellen er ca. ligeligt fordelt med 16-17 øre ekstra pr. foderdag til arbejde og øvrige kapacitetsomkostninger ved bedrifterne med Dansk Kalv.

Arbejdsomkostningerne pr. produceret kalv er ganske vist lavere for Dansk Kalv, men da der er færre foderdage pr. produceret kalv, og den væsentligste arbejdsbyrde er mens kalvene er små, betyder det, at arbejdsomkostningen pr. foderdag i gennemsnit ender med at være større for producenterne med Dansk Kalv.

På udbyttesiden viser det sig, at værditilvæksten for Dansk Kalv produktionen i gennemsnit er 88 øre større pr. foderdag, alene på tilvækst delen, mens det lavere antal foderdage pr. produceret dyr betyder, at handypræmien (der ellers er ens pr. slagtet kalv) kommer til at fylde 58 øre mere pr. foderdag for Dansk Kalv.

Tabel 2 viser en sammenligning af resultaterne fra Business Check Slagtekalve 2012 med 2013. Selvom det ikke er de samme bedrifter, der er med i opgørelsen for begge år, er det dog stadig rimeligt at foretage en overordnet sammenligning mellem nogle af nøgletallene fra det ene år til det andet.

Målt på dækningsbidraget pr. produceret kalv er der fra 2012 til 2013 blevet 432 kr. mindre ved Dansk Kalv og 562 kr. mindre ved

ungtyrene. Trods øgede foderomkostninger er noteringen faldet en anelse. Denne forringelse af bytteforholdet er en af de væsentlige årsager til den negative udvikling i økonomien. Dette afspejler sig naturligvis også i det opnåede restbeløb pr. foderdag (der er analog med dækningsbidraget), hvor faldet er på ca. 1,40 kr. pr. foderdag ved Dansk Kalv og ca. 1,90 kr. pr. foderdag ved ungtire.

Kravet til restbeløbet er forholdsvis stabilt for Dansk Kalv, hvor det kun falder 9 øre i forhold til 2012, mens det i gruppen med ungtire falder med næsten 1 kr. Det må dog primært tilskrives forskelle i bedrifterne der deltager i analysen fra det ene år til det andet, da rationaliseringsgevinster i den størrelsesorden kun ganske sjældent indfinder sig fra det ene år til det andet.

Udviklingen i afkastningsgraden viser som tidligere nævnt, at økonomien i slagtekalveproduktionen er gået fra slemt, til noget der er værre.

For den enkelte bedrift, der producerer slagtekalve, er det gennemsnitlige niveau udelukkende en retningsgivende oplysning om den generelle økonomi. Mens det er den aktuelle økonomi på bedriften og inspirationen fra andres opnåede resultater, der er grundlaget for at sætte mål for de fremtidige resultater. Sådanne sammenligninger er mulige på tabelsiderne i dette hæfte – Dansk Kalv fra side 20 og ungtire fra side 34.

Trods spredning mellem bedrifterne er det samlede økonomiske resultat pr. produceret slagtekalv utilstrækkeligt på langt størstedelen af bedrifterne. I figur 2, hvor spredningen i resultatet pr. produceret kalv er vist, fremgår det, at knap 10 % af bedrifterne med Dansk Kalv har et positivt resultat og, at ca. 30 % sætter mere end 1.000 kr. til pr. produceret kalv. For ungtireproduktionen er der kun en enkelt bedrift der har et positivt resultat, resten er negativt,



og over halvdelen af bedrifterne sætter mere end 1.000 kr. til pr. produceret kalv.

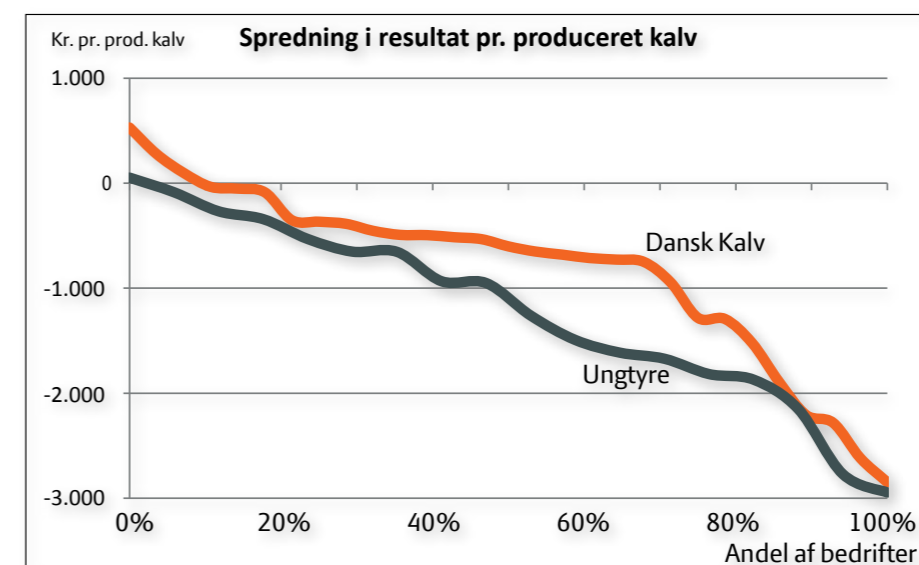
2013 var andet produktionsår efter den seneste delvise afkobling af handypræmierne. De bedrifter, der har uændret produktion i forhold til 2011, kan godt opleve, at den samlede økonomi på bedriften er ændret men, at det primært skyldes udsving i foderpriserne, mens EU-støtten (koblet og afkoblet) tilsammen ikke har ændret sig væsentligt. I en optimeringssituation er det dog væsentligt

at forholde sig til de enkelte forretningsområders resultater, og for slagtekalveproduktionens vedkommende har økonomien i 2012 og 2013 været sat under et alvorligt pres.

De enkelte bedrifter har forskellige indsatsområder, og driftsgrensanalyserne i dette hæfte kan være en hjælp til at sætte fokus på de væsentligste områder. Til opfølgning på den nødvendige handlingsplan – og den løbende produktion – kan man med fordel anvende produktionskontrollen som udbydes af DLBR Slagtekalve.

Tabel 2. Uddrag af resultater fra Business Check Slagtekalve 2012 og 2013.

	Dansk Kalv Kalve u. 10 mdr.		Ungtyre Kalve o. 10 mdr.	
	2012	2013	2012	2013
Slagtevægt	198	198	229	228
Opnået pris inkl. efterbetaling, kr. pr. kg	26,42	26,46	25,81	26,16
Opnået dækningsbidrag pr. produceret kalv	1.382	950	1.196	634
Foderomkostninger pr. produceret kalv	3.270	3.354	3.872	4.403
Opnået restbeløb pr. foderdag	5,01	3,57	3,8	1,88
Krav til restbeløb pr. foderdag	6,76	6,67	6,44	5,50
Afkastningsgrad	-1,9	-6,6	-5,3	-13,1



Figur 2. Spredning i resultat pr. produceret kalv.

Fokus på muligheder og forbedringer på din bedrift

Det er vigtigt, at du hele tiden har fokus på de udfordringer du dagligt står overfor i din produktion. Små udfordringer kan hurtigt vokse sig store og få mærkbare konsekvenser for dine produktionsresultater og dermed også din økonomi. Ved at sætte fokus på muligheder og forbedringsområder på din bedrift, kan du sikre dig, at din slagtekalveproduktion hele tiden udvikler sig i den rigtige retning

DLBR Slagtekalve tilbyder høj specialiseret, uvildig, engageret samt nærværende rådgivning og sparring til slagtekalveproducenter i hele landet. DLBR Slagtekalve ser din bedrift som en helhed og kommer via rådgivningen omkring alle afkroge af din bedrift, herunder udfordringer omkring produktionsøkonomi, staldsystemer, kalvesundhed, produktionsresultater samt optimering heraf.

Vores mål er, at forbedre og optimere din produktion. Vi kan blandt andet tilbyde følgende:

- Produktionsbesøg
- Produktionsstyring og handlingsplaner
- Foderoptimering
- Effektivitetsopgørelser
- Sundhedsrådgivning samt rådgivning omkring smittebeskyttelse
- Benchmarking af nøgletal
- Udarbejdelse af budgetter og kalkuler
- ERFA-grupper
- Gødningskorrektioner
- Kalveleverandøropgørelser og afholdelse af kalveleverandørmøder
- Rådgivning omkring opfodning af krydsningskalve

”

Ved at sammenholde det, vi ser i praksis på din produktion, med det vi ser i detaljerede analyser og opgørelser, opnår vi det optimale grundlag for en effektiv og værdiskabende rådgivning for lige netop DIN slagtekalveproduktion.

- Rådgivning omkring staldindretning
- Rådgivning omkring lovgivning og regler.

DLBR Slagtekalve har produkterne og værktøjerne til at indsamle den nødvendige viden, helt ned på enkeltdyrsniveau, således at du kan få et grundigt overblik over din produktion.

Fakta

Effektivitetsrapporter

Effektivitetsrapporterne er baseret på produktionskontroller udarbejdet af DLBR Slagtekalve for 2013.

Produktionskontrollen tilbydes som kvartalsvis opfølgning på produktionen med fokus på både tekniske nøgletal og opgørelse af restbeløb pr. foderdag.

Bedrifterne, der indgår i effektivitetsrapporterne, er ikke de samme som dem, der er lavet driftsgrensanalyser for. Forskellige resultater for grupperne er derfor forventeligt og ikke udtryk for forskellige opgørelsesmetoder.



Benchmarking på effektivitetsopgørelser for 2013

Herunder foreligger en sammenligning af produktionsresultater, fra henholdsvis 26 Dansk Kalv producenter og otte ungtyreproducenter i 2013. Benchmarkingen viser, at sunde kalve, gode produktionsresultater og en deraf høj afregningspris er altafgørende for en positiv bundlinje, når foderpriserne er så høje, som vi har set dem i 2013. Netop derfor er det ikke over-

raskende at se, at en høj selvforsyningsgrad er af stor betydning for både foderpris og restbeløb.

Dansk Kalv – hvor blev gevinsten af?

Benchmarkingen for 2013 viser i tabel 3, at den økonomiske gevinst i en specialproduktion som Dansk kalv, ikke har levet op

Tabel 3. Produktionsresultater samt produktionsøkonomi ved opfodning af slagtekalve via de to forskellige produktionstyper Dansk Kalv og ungtyre.

Beskrivelse	Enhed	2013		
		Dansk kalv	Ungtyr	Gns.
Tilvækst	g/dag	1.255	1.240	1.252
Klassificering	EUROP	3,69	4,05	3,77
Foderdage	Dage	266	293	272
Vægt ved slagtning	Kg levende vægt	391	437	402
Foderforbrug	FE/kg	4,42	4,68	4,49
Kalvedødelighed	%	7,1	7,3	7,2
Afregningspris (inkl. efterbetaling på 1,50 kr./kg)	Kr./kg	26,59	25,99	26,44
	Kr./kalv	5.258	5.799	5.385
Foderpris	Kr./FE	2,14	1,95	2,09
	Kr./kalv	3.129	3.295	3.168
Dækningsbidrag	Kr./kalv/dag	4,05	4,06	4,06
	Kr./kalv	1.078	1.190	1.107



Per Spleth, teamleder
Videncentret for
Landbrug, Kvæg
T 8740 5301
M 3092 1774
E psp@vfl.dk



Steen Hansen
Syddansk Kvæg
T 8740 5275 (ons.)
M 2140 8135
E sth@sd-k.dk



Mikael T.
Mortensen
Heden & Fjorden
T 4086 3465
E mtm@hflc.dk



Terese Jarltoft
Heden & Fjorden
T 9629 6666
M 2311 8618
E tja@hflc.dk

til forventningerne. Dette er til trods for, at produktionsresultaterne ligger meget lig det niveau, vi har set i de foregående par år. Kalve fra Dansk Kalv producenter opnår generelt den højeste tilvækst (1.255 gram pr. dag), dog skarpt efterfulgt af kalve fra ungtireproducenter (1.240 gram pr. dag) – Der ses i 2013 altså ikke den store forskel her. Til gengæld ses der stor forskel på kalvenes klassificering, hvor ungtire fra ungtireproducenterne, i takt med den højere slagtealder, opnår en markant højere klassificering. I gennemsnit ligger foderforbruget på 4,49 FE pr. kg tilvækst. Heraf har kalve fra Dansk Kalv producenterne haft et gennemsnitligt foderforbrug på 4,42 FE pr. kg tilvækst, mens ungtire fra ungtireproducenterne har haft et foderforbrug på 4,68 FE pr. kg tilvækst.

Den gennemsnitlige kalvedødelighed lå i 2013 helt oppe på 7,2 %, hvilket er det højeste niveau, vi har set i mange år. Der ses ingen markant forskel i kalvedødeligheden mellem Dansk Kalv og ungtireproducenter.

Kalve fra Dansk Kalv producenterne er blevet afregnet til 26,59 kroner pr. kg slagtet, mens ungtire fra ungtireproducenterne er blevet afregnet 60 øre lavere. Slagtepriserne er medregnet ordninger for efterbetaling i begge produktionsformer. Foderprisen i 2013, har i gennemsnit ligget på 2,09 kroner pr. FE. Det lavere proteinniveau i slutfodringsfasen samt en ofte mindre intensiv fodring af ungtire resulterer i, at ungtireproducenterne har haft en foderpris, der har ligget 19 øre lavere pr. FE end Dansk Kalv producenterne. Ungtires højere foderforbrug, får dog de samlede foderomkostninger pr. slagtet kalv, til at ligge 166 kroner over Dansk Kalv producenterne.

Alt i alt opnås et gennemsnitlig restbeløb på 4,06 kroner pr. kalv pr. dag i 2013, svarende til 1.107 kroner pr. kalv inklusiv handypræmie. Det er meget usædvanligt at se, at restbeløbet pr. kalv er ens for Dansk Kalv- og ungtireproducenter i 2013. Det ser altså ikke ud til, at kalvenes produktionsresultater samt slagteriernes afregningspriser (herunder Danish Crowns afregning af Dansk Kalv) helt har opvejet de stigende omkostninger, der har været til foderet i 2013. Tabel 4 understøtter, med

Tabel 4 Foderpris i forhold til slagtepris på Dansk Kalv fra 2012 til medio 2014.

Beskrivelse	År	2012			2013			2014	
		Uge	1	27	52	1	27	52	2
Foderpris (17 % protein)	Kr./FE	2,00	2,20	2,30	2,30	2,10	1,90	1,90	1,85
Pris på Dansk Kalv kl. 4.00 inkl. efterbetaling	Kr./kg slg.	26,65	27,10	28,60	28,85	27,35	26,80	27,80	28,30
Forhold: Pris på kød/pris på foder		13,33	12,32	12,43	12,54	13,02	14,11	14,63	15,30

faktiske foderpriser og Dansk Kalv slagtenoteringer fra 2012 til 2013, dette.

Tabel 4 viser, at foderpriserne igennem 2013 har været for høje i forhold til Dansk Kalv noteringen, hvorved bytteforholdet mellem foder- og kødpris simpelthen bliver for ringe (lig niveauet i 2012). Benchmarkingen af effektivitetsopgørelser viser, at foderpriser på de totale foderopgørelser i 2013, svinger fra 1,65 kroner pr. FE til 2,52 kroner pr. FE – en forskel, der kan gøres op til 1.300 kr. pr. kalv. Hvis vi skal op på 16 i bytteforhold, som vi så det i 2011, så skal Dansk kalv noteringen op på 29,60 kroner pr. kg slagtet inklusiv efterbetaling eller også skal foderprisen falde til 1,77 kroner pr. FE. Der er allerede udsigt til et forbedret bytteforhold mellem foder- og slagtepris i 2014.

Det gennemsnitlige restbeløb for 2013 viser, at mange slagtekalveproducenter har været nød til at se stort på egen løn og arbejde gratis, for at holde produktionen i gang.

Øget selvforsyningsgrad styrker din slagtekalveproduktion

Forholdet mellem foderpris og slagtepris viser vigtigheden af at have et højt fokus på at nedarbejde foderprisen på bedriften. Et bevidst valg om fodringsstrategi og mulighederne heri, vil derfor være nødvendig samt være med til at sikre bedriftens overlevelse på sigt. Benchmarkingen har igennem flere år vist, at en øget selvforsyningsgrad af foder medvirker til at sænke bedriftens samlede foderomkostninger. Dette gælder både for dem, som fodrer med grovfoder og dem som supplerer købte færdigblandinger op med eget korn.

Produktionsresultater fra 26 Dansk kalv producenter, der har fodret via tre forskellige fodringsstrategier (fodring med færdig kalveblanding, fodring med eget korn samt en færdig kalveblanding og fodring med grovfoder) i 2013, sammenlignes i tabel 5. En lignende opgørelse for ungtireproducenterne, fremgår ikke her, men viser samme tendenser.



Tabel 5 Produktionsresultater samt produktionsøkonomi, ved opfodning af Dansk Kalv via tre forskellige fodringsstrategier: Fodring med færdigblandet foder, fodring med eget korn og en høj proteinblanding (Kalve T) og fodring med grovfoder.

Beskrivelse	Enhed	2013			
		Færdig kalveblanding	Korn og færdig kalveblanding	Fuldfoder	Gns.
Tilvækst	g/dag	1.305	1.244	1.217	1.256
Klassificering	EUROP	3,68	3,78	3,63	3,69
Foderforbrug	FE/kg	4,41	4,37	4,52	4,44
Kalvedødelighed	%	5,5	9,1	7,0	7,1
Afregningspris (inkl. efterbetaling på 1,50 kr. pr. kg)	Kr./kg slg.	26,89	26,75	26,10	26,57
Foderpris	Kr./FE	2,30	2,11	1,98	2,13
	Kr./kalv	3.337	3.123	2.924	3.128
Dækningsbidrag	Kr./kalv/dag	3,11	4,66	4,45	4,05
	Kr./kalv	789	1.268	1.217	1.078

Tilvækstmæssigt trives kalvene bedst på det færdigblandede kalvefoder. Kalve fodret med færdigblandet kalvefoder har nemlig opnået 1.305 gram tilvækst pr. dag, efterfulgt af kalve fodret med Kalve T og eget korn med 1.244 gram tilvækst pr. dag og til sidst kalve fodret med fuldfoder med 1.217 gram tilvækst pr. dag. Den forbedrede trivsel afspejles ligeledes ved sammenligning af kalvedødeligheden. Her ses det, at der mistes markant færre kalve, når de startes op på færdigblandet kalvefoder, (kalvedødelighed på 5,5 %) end når de startes op på kalveblanding suppleret op med eget korn (kalvedødelighed på 9,1 %). Dette kan være et tegn

på, at kalvenes behov for næringsstoffer, vitaminer og mineraler ikke dækkes fuldstændigt ind ved supplerings med eget korn og understreger endvidere vigtigheden af ikke at gå på kompromis med småkalvefoderet.

Lidt anderledes ser det ud, når der kigges nærmere på kalvenes klassificering ved slagtning. Kalve fodret med Kalve T og eget korn opnår en gennemsnitlig klassificering, der ligger 0,1 forenhed højere end kalve fodret via de to resterende fodringsstrategier. Dette kan forklares ud fra den forberede mulighed for fasefodring og

en deraf optimeret fodring i slutfedningsfasen, som øger kalvenes formklassificering. Kalvenes foderforbrug ligger og svinger mellem det laveste niveau hos kalve fodret med Kalve T og eget korn (4,37 FE pr. kg tilvækst) og det højeste niveau hos kalve fodret med fuld-foder (4,52 FE pr. kg tilvækst).

På baggrund af en højere tilvækst og en deraf højere godkendelsesprocent til Dansk Kalv, opnås den højeste afregningspris ved slagtning af kalve, fodret med færdigblandet kalvefoder (26,89 kr. pr. kg slagtet). Afregningsprisen er dog skarpt efterfulgt af kalve fodret med korn og færdigblanding (26,75 kr. pr. kg slagtet), som holdes deroppe af den højere klassificering. Afregningsprisen på kalve fodret med fuldfoder falder igennem med kun 26,10 kr. pr. kg slagtet, på grund af de ringere produktionsresultater.

Den lavere, totale foderpris hos Dansk Kalv-producenter (1,98 kr./FE), der har fodret med fuldfoder, opvejer dog de lidt ringere produktionsresultater og hiver et dækningsbidrag hjem, der ligger over gennemsnittet for Dansk kalv-producenter. Her kan der dog stilles spørgsmålstejn ved, om grovfoderets fremstillingspris er sat til et realistisk niveau. Erfaringer fra Business Check Kvæg viser nemlig, at grovfoderets fremstillingspris (herunder især maskinomkostninger) ofte er højere end forventet, hvorfor standard grovfoderpriser fra eksempelvis Farmtal Online, ikke altid er tilstrækkelige.

De højeste foderpriser er opnået hos Dansk Kalv-producenter, der har fodret med færdigblandet kalvefoder igennem hele produktionssystemet (2,30 kr./FE). Ved sammenligning af prisen på det færdigblandede foder med priserne på eget korn og kalveblanding eller fuldfoder, har det i gennemsnit kostet hhv. 200 og 400 kr. ekstra, at fede en kalv op fra indsættelse til slagtning. Igen ses det, at afregningsprisen simpelthen ikke er høj nok til at kunne dække de meromkostninger, der ses ved fodring med færdigfoder. Alt i alt opnås de højeste dækningsbidrag hos Dansk Kalv-producenter, der supplerer én eller flere købte færdigblandinger op med eget korn (4,66 kr./kalv/dag), mens laveste dækningsbidrag opnås ved fodring med færdige kalveblandinger.

Bedriftens foderpris, er altså af afgørende betydning for bundlinjen. Omkostninger til arbejde, energi, vedligehold, forsikring, diverse kapacitetsomkostninger, afskrivninger, renteomkostninger og udgifter til eventuel staldleje er individuelle fra bedrift til bedrift. Det er derfor nødvendigt at vurdere foderprisens smertegrænse ud fra den enkelte bedrifts forudsætninger. Udarbejd derfor en strategi for, hvad foderet må koste for at opnå en acceptabel bundlinje. Sæt endvidere fokus på maskinomkostningerne ved produktion af grovfoder, og lav en reel vurdering af en alternativ kornproduktion og dens tilhørende omkostninger.



Sunde kalve og et højt pasningsniveau betaler sig

Tabel 6 Sammenhæng mellem dødelighed og indgangsvægt, tilvækst, dyrlægeomkostninger samt restbeløb i 2013.

Kalvedødelighed	Dødelighed	Ind vægt	Tilvækst	Foderdage	Dyrlæge-omk.	Restbeløb
	% af indsatte	Kg	G/dag	Dage	Kr./indsat kalv	Kr./årskalv/dag
Laveste 1/3-del	3,4	70	1.295	260	87	4,86
Mellemste 1/3-del	5,9	60	1.245	277	111	3,75
Højeste 1/3-del	12,6	59	1.212	281	99	3,51

De slagtekalveproducenter, der opnåede den laveste kalvedødelighed i 2013 (3,4 % i gennemsnit), opnåede den højeste tilvækst på 1.295 gram pr. dag. Det er ligeledes de samme slagtekalveproducenter, der har indsat de tungeste kalve, 70 kg, og som har haft færre omkostninger til dyrlæge og medicin (87 kr. pr. indsat kalv). Større kalve er altså generelt noget stærkere end små kalve. Endnu en gang opfordres der derfor til, *ikke* at indsatte kalve under 50 kg, med mindre I har mulighed for opstart i enkeltbokse.

Slagtekalvebesætninger med de laveste kalvedødeligheder, har endvidere opnået færrest foderdage pr. produceret kalv. De ekstra foderdage der ses i slagtekalvebesætninger med de højeste kalvedødeligheder, er højst sandsynligt forårsaget af dårlig trivsel samt tilvækst, hvilket vil få foderomkostningerne til at stige. Dårlig trivsel er altså af stor betydning for bundlinjen. Slagtekalveproducenterne med den laveste dødelighed er de, der har opnået det højeste restbeløb i 2013 (4,86 kr./kalv/dag).

Køb af kalvefoder til sæson 2014/2015

Som det kan ses i Business Check, så er foderudgifterne en af de rigtig store poster for at producere kalve. Hvis vi regner med, at en kalv ca. æder 1.350 FE kraftfoder fra indsættelse og til slagtning, så betyder det 10 øre plus/minus 135 kr. pr kalv. Det lyder måske ikke af ret meget, men producerer man 1.000 kalve, så er det lige pludselig 135.000 kr.

Hvis man er hjemmeblander, så vil det være oplagt at kigge på de forskellige foderremner på lidt længere sigt, det har i meget lang tid sagtens kunnet betale sig at ligge langt på især proteindelen, hvor der ofte har været mellem 50 og 60 kr. at spare pr. 100 kg på f.eks. sojaskrå eller rapsskrå.

Er man ikke til det med at købe det hele på lang sigt, så er der selvfølgelig også den mulighed at lave et delvist køb, så man har en delafsikring af sit foder.

Når det gælder korn så vil mange have en fordel af at kunne handle med en kollega så man undgår omkostningerne ved at sælge til foderstofindustrien.

Der er mange forskellige måder at handle kraftfoder på. Nogle kan bytte kilo til kilo, hvilket er rigtig fint, andre kan kun bytte med ca. 60 til 70 % af den samlede mængde, hvilket ca. svarer til korndelen i en blanding og det gør, at handler man på den måde, så er man noget bagefter dem, der handlede kilo til kilo.

Det er bestemt også muligt at handle om fragten, vandprocent og hollandsk vægt, det er kun et spørgsmål om, hvad den enkelte vil bruge af forhandlingsmetoder. Ofte kan det være en fordel at få to til tre tilbud hjem. Husk at stille de samme forudsætninger til de forskellige leverandører for at kunne sammenligne. Vi hjælper gerne med at opstille et udkast og derefter også forhandle med firmaerne.

Dansk Kalv – kalve under 10 måneder

– kommentarer til resultater

Som det også er omtalt tidligere i dette hæfte, er det samlede resultat for kalveproducenterne ikke på et tilfredsstillende niveau. Trods de samlede resultat er det stadig væsentligt for den enkelte producent at vurdere sin egen relative konkurrenceevne i den nuværende produktion og tage udgangspunkt i dette når målsætningerne for fremtiden sættes op. Fraktilanalysen som er præsenteret i tabel 7, leverer et godt overblik over de væsentligste målepunkter fra driftsgrensanalyserne, og tjener dermed som en screening af den enkelte slagtekalveproducentens konkurrenceevne.

For eksemplets skyld er der lavet markeringer ud for de tal, som er nærmest værdierne for bedrift D10. Det faktiske dækningsbidrag for bedrift D10 er eksempelvis på 1.040 kr. pr. produceret kalv, derfor er tallet 1.049 markeret og indikerer, at dækningsbidraget ligger midt i feltet, der spænder mellem 1.589 kr. og 85 kr. Kravet til dækningsbidrag for bedrift D10 er på 1.494 kr. og beløbet 1.488 er derfor markeret. Dette indikerer således, at bedriften hører til blandt de 25 % bedste, når der måles på krav til dækningsbidrag – altså omkostningerne til stald, inventar og arbejdskraft.

Bedrift D10's placering indikerer, at kapacitetsomkostningerne ligger på et konkurrencedygtigt niveau og, at en indsats til forbedring af de økonomiske resultater primært bør fokuseres inden for optimering af dækningsbidraget, hvor det lader til, at der stadig er 'højt til loftet'.

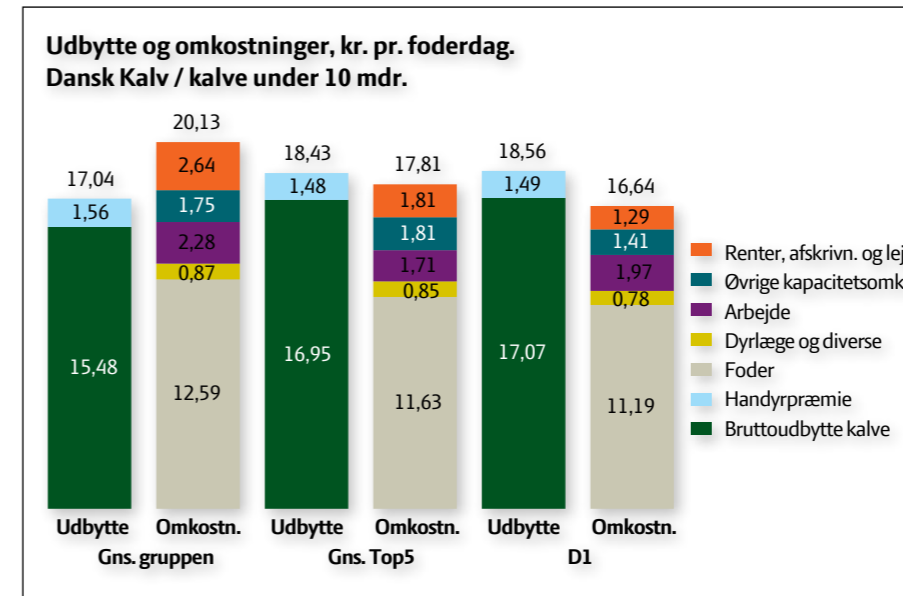
Figur 3 viser en sammenligning af udbytte og omkostninger pr. foderdag for gennemsnittet, Top5 og bedrift D1 – som er den bedrift med det højeste resultat pr. produceret kalv.

Det er bemærkelsesværdigt, at bruttoudbyttet for kalvene ved Top5 og D1 ligger ca. 1,50 kr. højere end gennemsnittet. Endvidere viser foderomkostningen en forskel på knap en krone mellem gennemsnittet og Top5. Tilvækst og foderforbrug står således tilsammen for 2,43 kr. af forskellen på 3,72 kr. pr. foderdag mellem gennemsnittet og Top5. Dette indikerer, at ca. 2/3 af forskellen i de økonomiske resultater mellem gennemsnittet og Top5 skyldes bedre niveauer for tilvækst og foderforbrug ved producenterne med de bedste økonomiske resultater. Arbejdsomkostningen viser en forskel på 57 øre pr. foderdag, og giver dermed også et indtryk af, at bedrifterne i Top5 har et mere rationelt produktionsanlæg end gennemsnittet. Forskelle der skyldes forrentning, afskrivning og leje er sjældent muligt at ændre på kort sigt, og derfor er det blot en konstatering, at bedrifterne i Top5 har en omkostning, der er 83 øre lavere pr. foderdag.

Det væsentlige budskab i figur 3 er, at de største forskelle ligger i produktionen, og dermed inden for den del der kan påvirkes via forbedringer i den daglige arbejdsindsats. Dette betyder ikke, at opgaven er let at løse, men det indikerer, at situationen ikke er fuldstændig fastlåst. Endvidere er det værd at bemærke, hvordan bedrift D1 har balance i økonomien før indregning af handypræmien.

Tabel 7. Fraktilanalyse, spredning i hovedposter. Dansk Kalv - kalve under 10 mdr. Resultatet tættest på D10 er markeret med gråt.

Fraktil	Stærk konkurrenceevne						Stort forbedringspotentiale		
	10 %	25 %	33 %	40 %	50 %	60 %	67 %	75 %	90 %
Dækningsbidrag kr. pr. produceret kalv	1.589	1.348	1.234	1.178	1.049	949	923	693	85
Krav til dækningsbidrag kr. pr. produceret kalv	1.384	1.488	1.549	1.582	1.604	1.656	1.736	1.865	2.331
Kapacitetsomkostninger kr. pr. produceret kalv	786	844	892	929	1.004	1.076	1.113	1.198	1.361
Kapitalomkostninger kr. pr. produceret kalv	379	477	519	555	625	679	746	781	1.093
Årets resultat, kr. pr. produceret kalv	-8	-367	-463	-499	-602	-707	-744	-1.282	-2.223
Antal foderdage pr. produceret kalv	245	257	259	261	267	268	272	274	284
Restbeløb kr. pr. foderdag	5,94	5,42	4,65	4,26	3,93	3,83	3,68	2,59	0,28
Krav til restbeløb kr. pr. foderdag	5,23	5,57	5,85	5,95	6,09	6,15	6,71	6,89	7,97
Årets resultat, kr. pr. foderdag	-1,02	-2,31	-2,99	-4,92	-5,33	-5,93	-6,09	-6,71	-8,00



Figur 3. Sammenligning af udbytte og omkostninger pr. foderdag for gennemsnit, Top5 og bedrift D1.

Størrelsesgrupper

På side 28 er der lavet en tabel, som viser gennemsnitsresultater for størrelsesgrupper og fodringsstrategi ved Dansk Kalv. I tabel 8 er gengivet de væsentligste resultater. Bemærk, at gennemsnitsresultaterne for størrelsesgrupperne primært er lavet for, at hver enkelt producent har mulighed for at sammenligne sine egne tal med et gennemsnitsresultat for en lignende størrelsesgruppe.

Som det også var tilfældet i 2012 er det gennemsnitlige resultat negativt for alle størrelsesgrupper, og igen i 2013 er underskuddet mindst i gruppen med de største producenter. Endvidere er der bundet mindre kapital pr. produceret kalv ved de største producenter. Vurderet på afkastningsgraden er denne ens for grupperne med 200-500 kalve og over 500.

Tabel 8. Resultater i størrelsesgrupper og valgt foderstrategi korn/grovfoder, Dansk Kalv - kalve under 10 mdr.

Gruppe	Alle	100-200	200-500	> 500	Grovfoder	Korn + tilsk.foder
Antal bedrifter	29	3	12	14	9	20
Antal producerede kalve	753	139	334	1.244	1.081	606
Slagtevægt, kg slagtet	198	199	199	197	196	199
Opnået pris inkl. efterbetaling, kr. pr. kg	26,46	26,19	26,25	26,66	26,21	26,60
Foderdage pr. produceret kalv	266	266	270	263	278	261
Producerede kalve pr. årsvy	1,37	1,37	1,35	1,39	1,31	1,40
Opnået dækningsbidrag, kr. pr. produceret kalv	950	460	1.127	904	806	1.015
Krav til dækningsbidrag, kr. pr. produceret kalv	1.777	1.812	1.944	1.620	1.838	1.748
Resultat, kr. pr. produceret kalv	-827	-1.352	-817	-716	-1.032	-733
Opnået restbeløb, kr. pr. foderdag	3,57	1,73	4,17	3,44	2,90	3,89
Krav til restbeløb, kr. pr. foderdag	6,67	6,81	7,19	6,16	6,62	6,70
Resultat, kr. pr. foderdag	-3,10	-5,08	-3,02	-2,72	-3,72	-2,81
Foderomkostninger, kr. pr. produceret kalv	3.354	4.129	3.337	3.202	3.294	3.381
Arbejdsmkostninger inkl. ejer, kr. pr. produceret kalv	608	563	695	543	712	561
Bundet kapital, kr. pr. produceret kalv	8.381	7.531	9.423	7.669	8.832	8.177
Afkastningsgrad	-6,6	-14,5	-5,8	-5,8	-8,7	-5,6

Resultaterne kan indikere, at der er størrelsesøkonomiske fordele men, at det nuværende bytteforhold og effektivitet i produktionen ikke rækker til at skabe balance i økonomien for gennemsnitsgrupperne. Det er dog vigtigt ikke at overfortolke den størrelsesøkonomiske fordel som ellers indikeres af gennemsnitstallene i tabel 8. Dette synliggøres, når man ser på spredningen af resultaterne for de enkelte bedrifter i figur 4. Her ses det tydeligt, at der ikke er en enkelt størrelsesgruppe, som i sig selv leverer resultater, der er markant bedre eller ringere end de øvrige. Spredningen inden for størrelsesgrupperne er således væsentligt større end spredningen mellem grupperne. Det forventes således ikke, at størrelsen af produktionen i sig selv er årsag til et godt eller skidt resultat, hvilket understreger forbeholdet for at bruge gennemsnitsresultatet af størrelsesgrupperne til at påvise størrelsesøkonomiske fordele.

Til sammenligning med egen bedrifts resultater kan det dog være en gevinst at sammenligne dels med egen størrelsesgruppe og dels finde inspiration fra de opnåede resultater i øvrige grupper.

Målt på dækningsbidraget pr. produceret kalv, er det tankevækkende at se, hvordan gruppen med 200-500 kalve i gennemsnit opnår et væsentligt højere dækningsbidrag end gruppen med

over 500 kalve. Forspringet på 223 kr. pr. produceret kalv rækker dog ikke til at dække forskellen i kravet til dækningsbidraget som er 324 kr. større pr. kalv for bedrifterne med 200-500 producerede kalve. Det er i særlig grad arbejdsmkostningerne som skiller sig ud ved bedrifterne med 200-500 producerede kalve, og det er tankevækkende at arbejdsmkostningerne i denne gruppe er det højeste indenfor de tre størrelsesgrupper.

Foderomkostningerne pr. produceret kalv ligger markant højest for gruppen med 100-200 kalve. Gruppen består ganske vist kun af tre bedrifter, men spredningen mellem disse resultater er stort. Vurderet ud fra gennemsnittet er foderomkostningen dog nået op på et niveau, der ikke giver en reel mulighed for at få økonomien i produktionen til at hænge sammen med den nuværende notering, uanset hvor billig en stald man har til rådighed. Foderomkostningerne pr. produceret kalv er lavest for gruppen med over 500 producerede kalve, selvom slagtevægten er 2 kg lavere for denne gruppe, er der dog stadig tale om en billigere fodring.

Det gennemsnitlige krav til restbeløb pr. foderdag giver en indikation af, at de store produktionsanlæg giver mere rationelle arbejdsgange, lavere kapitalbinding pr. produceret kalv og dermed lavere krav til restbeløb. Det gælder dog for kravet til

restbeløb, som med resultatet pr. produceret kalv vist i figur 4, at spredningen i resultatet mellem bedrifterne inden for gruppen er større end forskellen mellem grupperne.

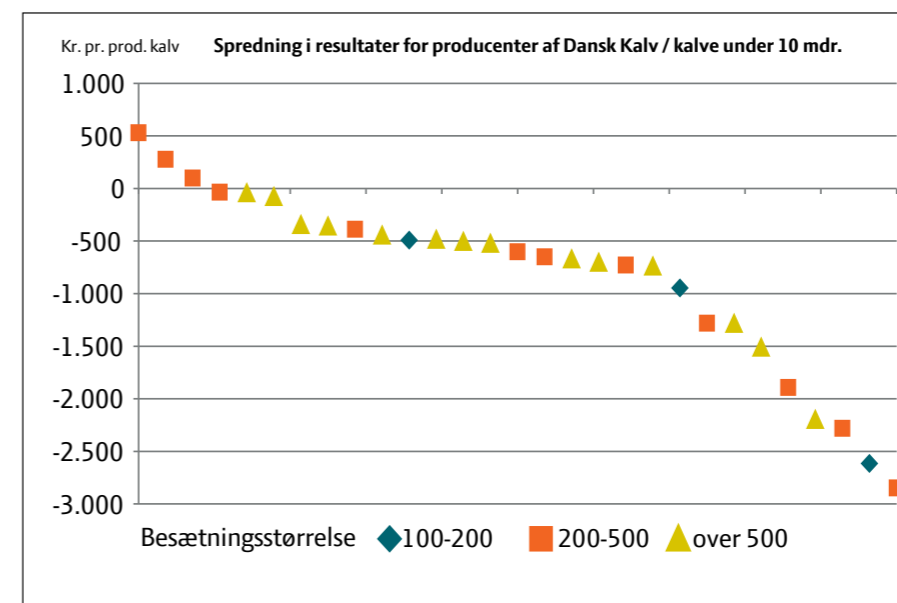
Kravet til restbeløb pr. foderdag er stadig et helt centralt nøgletal i denne opgørelse, da det giver en naturlig sammenhæng mellem driftsgrensanalysens informationer om kapacitets- og kapitalomkostninger og de løbende produktionskontroller, der udføres kvartalsvis i løbet af året.

Grovfoder eller korn og tilskudsforer

På samme vis som for størrelsesgrupperne er der lavet to gennemsnitsgrupper, der repræsenterer henholdsvis fodring med grovfoder og korn + tilskudsforer. Opdelingen af grupperne er lavet ved at samle bedrifterne med omkostninger til grovfoder på mere end 500 kr. pr. produceret kalv i gruppen grovfoder. De øvrige bedrifter er samlet i gruppen korn + tilskudsforer.

Spredningen inden for disse grupper er på samme vis som størrelsesgrupperne. Resultaterne er således ikke tænkt som en facitliste for, hvilken fodringsstrategi der er bedst, men derimod en mulighed for at vurdere sine egne resultater mod en sammenligningsgruppe.

Der er dog stadig interessante observationer i resultaterne. For at starte med det helt centrale, er fodringsomkostningen ca. 90 kr. lavere pr. produceret kalv i bedrifterne med grovfoder. Holdt op imod, at slagtevægten i gennemsnit er 3 kg lavere, bliver foderomkostningen pr. produceret kg kød næsten ensartet. Det er dog bemærkelsesværdigt, at kalvene umiddelbart er 17 dage længere om at opnå slagtevægten ved bedrifterne med grovfoder. Dette indikerer en lavere daglig tilvækst. Dette er nærmere beskrevet i benchmarkingen af effektivitetsopgørelser på side 11, hvor der er ydeligere beskrivelse af de produktionsmæssige konsekvenser af forskellige fodringsstrategier.



Figur 4. Spredning i resultater for producenter af Dansk Kalv / kalve under 10 mdr.

Dansk Kalv / kalve under 10 mdr.

Resultat opgjort pr. produceret kalv

Løbenummer - 29 bedrifter i gruppen	Gns. gruppen	Gns. Top5	D1	D2	D3	D4	D5	D6
Percentil			P100	P97	P93	P90	P86	P83
Antal producerede kalve	753	495	200-500	200-500	200-500	200-500	over 500	over 500
Slagtevægt	198	203	213	208	196	199	201	202
Kr. pr. kg slagtet vægt (inkl. efterbetaling)	26,46	27,23	27,50	27,32	26,01	27,50	27,83	27,83
Antal foderdage pr. produceret kalv	266	266	274	273	238	288	256	268
Pris kalveblanding kr. pr. kg	2,38	2,56	2,58	2,37	2,67	2,77	2,39	2,12
Pris sojaskrå kr. pr. kg	3,12							3,44
Krav til dækningsbidrag pr. produceret kalv	1.777	1.417	1.279	1.391	1.250	1.604	1.561	1.653
Heraf afskrivninger	382	253	277	254	182	254	296	559
Arbejdsmkostninger	608	456	540	306	428	540	464	488
Foderomkostninger pr. produceret kalv	3.354	3.091	3.070	3.151	2.859	3.152	3.224	2.994
Bundet kapital pr. produceret kalv	8.381	6.115	6.075	6.475	5.740	5.385	6.898	9.953
Heraf bygninger og inventar	4.983	2.893	2.867	3.832	1.692	2.740	3.334	7.447
Gns. betalt rente	3,2	3,1	1,5	4,0	3,5	2,6	4,1	3,5
Resultatkorrektion ved 4 % rente	-63	-53	-126	-3	-29	-78	9	-50
Afkastningsgrad	-6,6	5,8	10,0	8,2	-0,9	1,9	3,4	2,6
+Bruttoudbytte pr. foderdag	17,03	18,43	18,56	18,22	18,49	17,53	19,48	17,48
- Foderomkostninger pr. foderdag	-12,59	-11,63	-11,19	-11,56	-12,03	-10,94	-12,59	-11,15
- Dyrslæge og diverse pr. foderdag	-0,87	-0,85	-0,78	-0,54	-0,79	-1,14	-1,00	-0,50
=Restbeløb (DB) pr. foderdag	3,57	5,95	6,59	6,12	5,67	5,45	5,89	5,83
- Krav til restbeløb pr. foderdag	-6,67	-5,33	-4,66	-5,10	-5,26	-5,57	-6,09	-6,16
=Årets resultat pr. foderdag	-3,10	0,62	1,93	1,02	0,41	-0,12	-0,20	-0,32

Specifikation af resultat

	kr. pr. produceret kalv									
Salg af dyr, kvæg	5.164	5.350	5.580	5.387	4.240	6.010	5.532	5.221		
Køb af dyr, kvæg	-985	-1.003	-889	-920	-1.142	-1.193	-869	-918		
Besætningsforskydning	-64	153	-7	65	1.032	-181	-142	-25		
Kvæg andet, inkl. handyrpræmie	414	392	409	435	264	413	441	363		
Andre landbrugsindtægter	6	5	-	-	-	-	27	53		
Bruttoudbytte	4.535	4.898	5.093	4.967	4.394	5.049	4.989	4.694		
Korn	-878	-1.253	-1.309	-1.574	-1.019	-1.089	-1.273	-428		
Råvarer	-257	-51	-	-	-254	-	-	-753		
Færdigblanding og tilskudsfoeder	-1.787	-1.582	-1.761	-1.528	-1.209	-1.512	-1.900	-1.139		
Mineraler og vitaminer	-50	-29	-	-8	-32	-69	-37	-29		
Biprodukter mv.	-71	-93	-	-	-21	-429	-14	-188		
Grovfoder	-311	-84	-	-41	-324	-53	-	-457		
Dyrslæge og medicin	-103	-97	-126	-89	-82	-108	-81	-79		
Rådgivning og kontrol	-34	-28	-22	-	-42	-65	-12	-16		
Diverse vedr. husdyr	-93	-101	-66	-58	-63	-155	-163	-39		
Stykomkostninger	-3.585	-3.318	-3.284	-3.298	-3.046	-3.480	-3.480	-3.128		
Dækningsbidrag	950	1.581	1.809	1.669	1.348	1.569	1.509	1.566		
Energi	-85	-84	-41	-78	-74	-131	-98	-75		
Maskinstation mv.	-18	-	-	-	-	-	-	-		
Vedligehold	-155	-156	-140	-169	-199	-150	-120	-52		
Lønomsomkostninger	-164	-67	-12	-	-73	-115	-134	-283		
Ejer aflønning	-444	-389	-528	-306	-355	-425	-330	-205		
Forsikring	-62	-72	-95	-88	-28	-120	-28	-47		
Diverse kapacitetsomkostninger	-146	-168	-110	-240	-138	-272	-82	-84		
Kapacitetsomkostninger	-1.075	-936	-926	-881	-867	-1.213	-792	-746		
Afskrivninger bygninger	-226	-140	-164	-180	-52	-124	-179	-391		
Afskrivninger inventar	-155	-113	-113	-74	-130	-130	-117	-168		
Staldeleje	-48	-38	-	-	-	-	-188	-		
Renteomkostninger af bundet kapital	-272	-191	-76	-256	-201	-137	-285	-348		
Kapitalomkostninger	-702	-481	-353	-510	-383	-391	-769	-907		
Årets resultat	-827	164	530	278	98	-35	-52	-87		

Dansk Kalv / kalve under 10 mdr.

Resultat opgjort pr. produceret kalv

Løbenummer - 29 bedrifter i gruppen	Gns. gruppen		D7	D8	D9	D10	D11	D13	D14
Percentil	P79	P76	P72	P69	P66	P59	P55		
Antal producerede kalve	753	over 500	200-500	over 500	100-200	over 500	over 500	over 500	over 500
Slagtevægt	198	203	194	197	189	194	189	189	194
Kr. pr. kg slagtet vægt (inkl. efterbetaling)	26,46	27,72	26,44	28,07	26,43	26,31	26,43	26,43	26,31
Antal foderdage pr. produceret kalv	266	258	257	256	257	228	228	228	267
Pris kalveblanding kr. pr. kg	2,38	2,41	2,01	2,31	2,29	2,08	2,29	2,08	2,23
Pris sojaskrå kr. pr. kg	3,12	3,29			2,98				
Krav til dækningsbidrag pr. produceret kalv	1.777	1.766	1.369	1.494	2.304	1.388	2.304	1.388	1.582
Heraf afskrivninger	382	51	199	379	937	262	937	262	248
Arbejdsmkostninger	608	625	718	471	491	210	491	210	586
Foderomkostninger pr. produceret kalv	3.354	3.415	3.396	3.083	3.614	2.497	3.614	2.497	3.181
Bundet kapital pr. produceret kalv	8.381	4.574	4.750	7.171	12.585	11.084	12.585	11.084	7.414
Heraf bygninger og inventar	4.983	263	2.313	4.619	10.128	4.965	10.128	4.965	3.084
Gns. betalt rente	3,2	3,5	3,5	3,5	3,5	4,7	3,5	4,7	3,5
Resultatkorrektion ved 4 % rente	-63	-23	-24	-36	-93	75	-93	75	-37
Afkastningsgrad	-6,6	-4,6	-4,1	-2,8	-0,3	5,6	-0,3	5,6	-6,7
+Bruttoudbytte pr. foderdag	17,03	19,49	17,40	16,99	21,67	15,87	21,67	15,87	16,40
- Foderomkostninger pr. foderdag	-12,59	-13,23	-13,23	-12,04	-14,09	-10,96	-14,09	-10,96	-11,90
- Dyrslæge og diverse pr. foderdag	-0,87	-0,84	-0,34	-0,90	-0,52	-1,08	-0,52	-1,08	-0,57
=Restbeløb (DB) pr. foderdag	3,57	5,42	3,83	4,06	7,06	3,83	7,06	3,83	3,93
- Krav til restbeløb pr. foderdag	-6,67	-6,84	-5,33	-5,83	-8,98	-6,09	-8,98	-6,09	-5,92
=Årets resultat pr. foderdag	-3,10	-1,42	-1,51	-1,77	-1,92	-2,26	-1,92	-2,26	-1,99

Specifikation af resultat

	kr. pr. produceret kalv	
Salg af dyr, kvæg	5.164	5.048
Køb af dyr, kvæg	-985	-1.003
Besætningsforskydning	-64	-74
Kvæg andet, inkl. handyrpræmie	414	382
Andre landbrugsindtægter	6	-
Bruttoudbytte	4.535	4.466
Korn	-878	-1.172
Råvarer	-257	-
Færdigblanding og tilskudsfoder	-1.787	-1.840
Mineraler og vitaminer	-50	-51
Biprodukter mv.	-71	-20
Grovfoder	-311	-
Dyrslæge og medicin	-103	-72
Rådgivning og kontrol	-34	-39
Diverse vedr. husdyr	-93	-119
Stykomkostninger	-3.585	-3.484
Dækningsbidrag	950	1.812
Energi	-85	-48
Maskinstation mv.	-18	-
Vedligehold	-155	-186
Lønomsotninger	-164	-114
Ejer aflønning	-444	-357
Forsikring	-62	-32
Diverse kapacitetsomsotninger	-146	-88
Kapacitetsomsotninger	-1.075	-825
Afskrivninger bygninger	-226	-177
Afskrivninger inventar	-155	-202
Staldleje	-48	-39
Renteomkostninger af bundet kapital	-272	-251
Kapitalomkostninger	-702	-669
Årets resultat	-827	-454

Dansk Kalv / kalve under 10 mdr.

Resultat opgjort pr. produceret kalv

Løbenummer - 29 bedrifter i gruppen	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21
Percentil	P52	P48	P45	P41	P38	P34	P31
Gns. gruppen							
Antal producerede kalve	753	200-500	over 500	over 500	200-500	over 500	100-200
Slagtevægt	198	205	193	199	200	191	
Kr. pr. kg slagtet vægt (inkl. efterbetaling)	26,46	25,71	26,75	26,57	25,79	26,25	
Antal foderdage pr. produceret kalv	266	264	272	261	283	246	274
Pris kalveblanding kr. pr. kg	2,38	2,69	2,40	2,52	2,16	2,17	
Pris sojaskrå kr. pr. kg	3,12	3,14					
Krav til dækningsbidrag pr. produceret kalv	1.777	1.947	1.865	1.389	1.946	1.670	1.488
Heraf afskrivninger	382	447	586	61	415	276	297
Arbejdsmkostninger	608	969	491	372	765	660	407
Foderomkostninger pr. produceret kalv	3.354	2.931	2.905	3.540	3.272	3.191	4.108
Bundet kapital pr. produceret kalv	8.381	9.333	12.464	4.336	11.325	5.836	4.913
Heraf bygninger og inventar	4.983	5.872	7.842	287	6.330	3.439	2.216
Gns. betalt rente	3,2	1,9	2,2	3,5	3,5	3,5	3,5
Resultatkorrektion ved 4 % rente	-63	-192	-231	-22	-57	-29	-25
Afkastningsgrad	-6,6	-3,5	0,3	-12,9	-2,9	-9,3	-13,4
+Bruttoudbytte pr. foderdag	17,03	16,79	15,58	16,68	16,35	17,69	17,88
- Foderomkostninger pr. foderdag	-12,59	-11,10	-10,92	-13,57	-11,58	-12,98	-15,01
- Dyrslæge og diverse pr. foderdag	-0,87	-0,60	-0,76	-0,52	-0,46	-0,96	-0,89
=Restbeløb (DB) pr. foderdag	3,57	5,09	4,66	2,59	4,31	3,75	1,98
- Krav til restbeløb pr. foderdag	-6,67	-7,37	-7,34	-5,32	-6,89	-6,79	-5,44
=Årets resultat pr. foderdag	-3,10	-2,28	-2,40	-2,73	-2,58	-3,05	-3,46

Specifikation af resultat

	kr. pr. produceret kalv									
Salg af dyr, kvæg	5.164	5.310	4.825	4.893	5.296	5.204	5.035	5.521		
Køb af dyr, kvæg	-985	-1.333	-1.022	-1.081	-927	-836	-912	-925		
Besætningsforskydning	-64	59	-31	91	-421	-168	-231	-141		
Kvæg andet, inkl. handyrpræmie	414	399	416	379	403	419	454	427		
Andre landbrugsindtægter	6	-	47	-	1	-	3	12		
Bruttoudbytte	4.535	4.435	4.235	4.282	4.352	4.619	4.349	4.894		
Korn	-878	-1.571	-488	-276	-1.449	-985	-1.501	-		
Råvarer	-257	-470	-631	-816	-49	-51	-	-		
Færdigblanding og tilskudsfoder	-1.787	-886	-871	-835	-1.775	-1.681	-1.674	-4.006		
Mineraler og vitaminer	-50	-3	-56	-118	-9	-29	-16	-		
Biprodukter mv.	-71	-1	-373	-210	-44	-	-	-		
Grovfoder	-311	-	-548	-650	-214	-526	-	-102		
Dyrslæge og medicin	-103	-93	-73	-56	-71	-55	-129	-149		
Rådgivning og kontrol	-34	-26	-56	-19	-33	-21	-36	-		
Diverse vedr. husdyr	-93	-40	-33	-118	-32	-53	-72	-95		
Stykomkostninger	-3.585	-3.090	-3.129	-3.098	-3.676	-3.401	-3.428	-4.352		
Dækningsbidrag	950	1.345	1.106	1.184	676	1.218	921	542		
Energi	-85	-65	-44	-40	-112	-102	-86	-41		
Maskinstation mv.	-18	-	-	-60	-	-	-	-		
Vedligehold	-155	-103	-158	-71	-139	-84	-200	-225		
Lønomsotninger	-164	-101	-41	-116	-37	-	-79	-		
Ejer aflønning	-444	-868	-525	-375	-335	-765	-581	-407		
Forsikring	-62	-91	-76	-58	-30	-66	-71	-81		
Diverse kapacitetsomsotninger	-146	-91	-232	-123	-111	-118	-104	-265		
Kapacitetsomsotninger	-1.075	-1.319	-1.076	-843	-764	-1.135	-1.121	-1.019		
Afskrivninger bygninger	-226	-305	-302	-304	-	-233	-113	-291		
Afskrivninger inventar	-155	-142	-100	-282	-61	-182	-163	-6		
Staldele	-48	-	-	-412	-	-69	-	-		
Renteomkostninger af bundet kapital	-272	-181	-279	-436	-152	-396	-204	-172		
Kapitalomkostninger	-702	-628	-681	-1.022	-625	-811	-549	-469		
Årets resultat	-827	-602	-651	-681	-713	-728	-749	-946		

Dansk Kalv / kalve under 10 mdr.

Resultat opgjort pr. produceret kalv

Løbenummer - 29 bedrifter i gruppen	Gns. gruppen									
	D22 P28	D23 P24	D24 P21	D25 P17	D26 P14	D27 P10	D28 P7	D29 P3		
Antal producerede kalve	753	200-500 over 500	190	199	200	200-500 over 500	100-200	200-500	200-500	
Slagtevægt	198	190	199	200	195	195	199	195	195	
Kr. pr. kg slagtet vægt (inkl. efterbetaling)	26,46	25,84	24,65	24,07	26,67	26,19	26,19	25,77	25,77	
Antal foderdage pr. produceret kalv	266	260	297	263	279	278	268	239	239	
Pris kalveblanding kr. pr. kg	2,38	2,13	2,15	2,41	2,34	2,34	1,99	1,99	1,99	
Pris sojaskrå kr. pr. kg	3,12	3,24			2,91	2,92				
Krav til dækningsbidrag pr. produceret kalv	1.777	1.545	1.656	1.584	2.087	2.975	1.642	3.789	3.789	
Heraf afskrivninger	382	441	111	209	419	899	376	1.110	1.110	
Arbejdsomkostninger	608	493	824	743	917	918	790	769	769	
Foderomkostninger pr. produceret kalv	3.354	3.096	3.714	3.365	3.484	4.723	4.664	3.615	3.615	
Bundet kapital pr. produceret kalv	8.381	8.558	5.939	5.055	9.087	21.697	5.094	16.267	16.267	
Heraf bygninger og inventar	4.983	6.022	2.123	2.525	5.047	18.923	3.204	11.164	11.164	
Gns. betalt rente	3,2	3,5	4,0	3,5	1,5	3,5	3,5	2,7	2,7	
Resultatkorrektion ved 4 % rente	-63	-43	2	-25	-225	-108	-25	-220	-220	
Afkastningsgrad	-6,6	-11,6	-0,2	-33,9	-22,8	-8,1	-34,1	-15,5	-15,5	
+Bruttoudbytte pr. foderdag	17,03	13,46	13,58	12,30	13,50	20,15	16,06	20,89	20,89	
- Foderomkostninger pr. foderdag	-12,59	-11,93	-12,51	-12,78	-12,49	-16,98	-17,40	-15,10	-15,10	
- Dyrslæge og diverse pr. foderdag	-0,87	-0,57	-0,62	-0,69	-1,44	-0,67	-2,30	-1,86	-1,86	
=Restbeløb (DB) pr. foderdag	3,57	0,97	0,46	-1,17	-0,43	2,49	-3,64	3,93	3,93	
- Krav til restbeløb pr. foderdag	-6,67	-5,95	-5,58	-6,02	-7,48	-10,70	-6,12	-15,83	-15,83	
=Årets resultat pr. foderdag	-3,10	-4,98	-5,12	-7,18	-7,92	-8,21	-9,76	-11,90	-11,90	

Specifikation af resultat

	kr. pr. produceret kalv									
Salg af dyr, kvæg	5.164	5.116	4.362	4.586	4.719	5.182	5.638	5.212	5.610	5.610
Køb af dyr, kvæg	-985	-992	-1.074	-802	-779	-1.253	-793	-700	-1.551	-1.551
Besætningsforskydning	-64	575	-107	-116	-1.073	-533	263	-441	460	460
Kvæg andet, inkl. handyrpræmie	414	568	307	364	360	368	494	234	483	483
Andre landbrugsindtægter	6	-	7	-	11	-	-	-	-	-
Bruttoudbytte	4.535	5.267	3.495	4.032	3.238	3.764	5.602	4.305	5.002	5.002
Korn	-878	-1.006	-384	-314	-916	-576	-2.104	-	-	-
Råvarer	-257	-31	-850	-633	-	-404	-	-	-	-
Færdigblanding og tilskudsfoeder	-1.787	-1.227	-515	-1.754	-2.391	-1.103	-2.619	-4.493	-3.521	-3.521
Mineraler og vitaminer	-50	-169	-94	-90	-1	-162	-	-50	-4	-4
Biprodukter mv.	-71	-205	-	-	-7	-222	-	-	-	-
Grovfoder	-311	-907	-1.253	-922	-50	-1.017	-	-121	-90	-90
Dyrslæge og medicin	-103	-182	-62	-101	-105	-190	-36	-150	-129	-129
Rådgivning og kontrol	-34	-34	-19	-26	-21	-11	-	-301	-47	-47
Diverse vedr. husdyr	-93	-353	-66	-57	-55	-200	-150	-165	-270	-270
Stykomkostninger	-3.585	-4.114	-3.243	-3.897	-3.546	-3.885	-4.909	-5.280	-4.061	-4.061
Dækningsbidrag	950	1.153	252	136	-308	-121	693	-975	941	941
Energi	-85	-89	-73	-147	-128	-86	-95	-73	-230	-230
Maskinstation mv.	-18	-73	-	-	-	-	-	-	-391	-391
Vedligehold	-155	-259	-92	-82	-139	-300	-74	-157	-339	-339
Lønomsomkostninger	-164	-218	-292	-120	-	-281	-300	-564	-62	-62
Ejer aflønning	-444	-864	-201	-704	-743	-636	-618	-226	-707	-707
Forsikring	-62	-28	-57	-68	-66	-51	-85	-30	-103	-103
Diverse kapacitetsomkostninger	-146	-289	-89	-184	-122	-176	-136	-38	-416	-416
Kapacitetsomkostninger	-1.075	-1.820	-804	-1.305	-1.198	-1.530	-1.308	-1.088	-2.248	-2.248
Afskrivninger bygninger	-226	-166	-301	-111	-77	-247	-517	-376	-561	-561
Afskrivninger inventar	-155	-223	-140	-	-132	-172	-382	-	-549	-549
Staldeleje	-48	-56	-	-	-	-	-9	-	-	-
Renteomkostninger af bundet kapital	-272	-170	-300	-240	-177	-138	-759	-178	-431	-431
Kapitalomkostninger	-702	-615	-741	-351	-386	-557	-1.667	-554	-1.541	-1.541
Årets resultat	-827	-1.282	-1.293	-1.520	-1.892	-2.208	-2.282	-2.617	-2.848	-2.848

Dansk Kalv / kalve under 10 mdr. Resultat opgjort pr. produceret kalv

Løbenummer - 29 bedrifter i gruppen	Gns. gruppen				Gns.				
	100-200	200-500	over 500	Grovfoder	Korn og tilskudsforer	100-200	200-500	over 500	Gns.
Antal producerede kalve	753	334	1.244	1.081	606	139	334	1.244	1.081
Slagtevægt	198	199	197	196	199	199	199	197	196
Kr. pr. kg slagtet vægt (inkl. efterbetaling)	26,46	26,25	26,66	26,21	26,60	26,19	26,25	26,66	26,21
Antal foderdage pr. produceret kalv	266	270	263	278	261	266	270	263	278
Pris kalveblanding kr. pr. kg	2,38	2,47	2,32	2,36	2,38	2,23	2,47	2,32	2,36
Pris sojaskrå kr. pr. kg	3,12	2,92	3,18	3,12	3,11	2,98	2,92	3,18	3,12
Krav til dækningsbidrag pr. produceret kalv	1.777	1.944	1.620	1.838	1.748	1.812	1.944	1.620	1.838
Heraf afskrivninger	382	420	316	340	400	537	420	316	340
Arbejdsmkostninger	608	695	543	712	561	563	695	543	712
Foderomkostninger pr. produceret kalv	3.354	3.337	3.202	3.294	3.381	4.129	3.337	3.202	3.294
Bundet kapital pr. produceret kalv	8.381	9.423	7.669	8.832	8.177	7.531	9.423	7.669	8.832
Heraf bygninger og inventar	4.983	5.830	4.214	4.993	4.978	5.183	5.830	4.214	4.993
Gns. betalt rente	3,2	2,9	3,5	3,0	3,3	3,5	2,9	3,5	3,0
Resultatkorrektion ved 4 % rente	-63	-107	-36	-85	-54	-38	-107	-36	-85
Afkastningsgrad	-6,6	-5,8	-5,8	-8,7	-5,6	-14,5	-5,8	-5,8	-8,7
+Bruttoudbytte pr. foderdag	17,03	17,38	16,41	15,63	17,70	18,49	17,38	16,41	15,63
- Foderomkostninger pr. foderdag	-12,59	-12,34	-12,18	-11,86	-12,95	-15,51	-12,34	-12,18	-11,86
- Dyrslæge og diverse pr. foderdag	-0,87	-0,86	-0,79	-0,86	-0,87	-1,24	-0,86	-0,79	-0,86
=Restbeløb (DB) pr. foderdag	3,57	4,17	3,44	2,90	3,89	1,73	4,17	3,44	2,90
- Krav til restbeløb pr. foderdag	-6,67	-7,19	-6,16	-6,62	-6,70	-6,81	-7,19	-6,16	-6,62
=Årets resultat pr. foderdag	-3,10	-3,02	-2,72	-3,72	-2,81	-5,08	-3,02	-2,72	-3,72

Specifikation af resultat

	kr. pr. produceret kalv				
Salg af dyr, kvæg	5.164	5.234	5.049	5.012	5.233
Køb af dyr, kvæg	-985	-1.017	-1.001	-1.055	-953
Besætningsforskydning	-64	57	-137	-28	-81
Kvæg andet, inkl. handyrpræmie	414	418	396	405	418
Andre landbrugsindtægter	6	5	7	6	5
Bruttoudbytte	4.535	4.920	4.313	4.340	4.623
Korn	-878	-1.005	-830	-582	-1.011
Råvarer	-257	-120	-376	-558	-122
Færdigblanding og tilskudsforer	-1.787	-1.880	-1.420	-1.091	-2.100
Mineraler og vitaminer	-50	-32	-59	-101	-27
Biprodukter mv.	-71	-86	-72	-127	-45
Grovfoder	-311	-214	-445	-834	-75
Dyrslæge og medicin	-103	-93	-106	-110	-100
Rådgivning og kontrol	-34	-31	-23	-27	-38
Diverse vedr. husdyr	-93	-109	-78	-103	-89
Stykomkostninger	-3.585	-3.570	-3.410	-3.534	-3.608
Dækningsbidrag	950	1.127	904	806	1.015
Energi	-85	-93	-82	-84	-85
Maskinstation mv.	-18	-39	-5	-16	-20
Vedligehold	-155	-160	-140	-133	-165
Lønomsomkostninger	-164	-93	-206	-225	-137
Ejer aflønning	-444	-602	-337	-487	-424
Forsikring	-62	-76	-53	-55	-65
Diverse kapacitetsomkostninger	-146	-187	-115	-155	-143
Kapacitetsomkostninger	-1.075	-1.250	-938	-1.155	-1.039
Afskrivninger bygninger	-226	-236	-187	-202	-237
Afskrivninger inventar	-155	-184	-129	-138	-163
Staldeleje	-48	-5	-95	-75	-36
Renteomkostninger af bundet kapital	-272	-270	-270	-268	-274
Kapitalomkostninger	-702	-695	-681	-683	-710
Årets resultat	-827	-817	-716	-1.032	-733

Ungtyre – kalve over 10 måneder

– kommentarer til resultater

Resultaterne i dette hæfte har primært fokus på at give inspiration til forbedring baseret på det nuværende niveau og andre bedrífers præstationer. Fraktilanalysen er det naturlige sted at starte, når den overordnede konkurrenceevne skal vurderes. Da produktionsforhold og resultater er forskellige mellem ungtyre og Dansk Kalv er der lavet separate fraktilanalyser. I tabel 9 er fraktilanalysen for ungtyre - kalve over 10 mdr. præsenteret.

For eksemplets skyld er der lavet markeringer ud for de tal, som er nærmest værdierne for bedrift U8. Det faktiske dækningsbidrag for bedrift U8 er på 1.394 kr. pr. produceret kalv, derfor er tallet 1.483 markeret og indikerer, at dækningsbidraget ligger blandt de 10 % bedste i gruppen af ungtyreproducenter. Kravet til dækningsbidrag er til gengæld på 2.328 kr., derfor er tallet 2.339 kr. markeret i linjen med krav til dækningsbidrag. Dette indikerer, at niveauet ligger lige omkring niveauet for de 25 % højeste værdier. Kravet til dækningsbidrag kan deles mellem kapacitetsomkostninger og kapitalomkostninger. Når man ser på disse linjer, viser det sig, at U8 ligger bedre placeret på kapacitetsdelen end på kapitalomkostningerne. Årets resultat på -934 kr. pr. produceret kalv er næppe i sig selv tilfredsstillende for U8, men ud af sammenligningen kan det ses, at dette rækker til en placering blandt de 40 % bedste.

Tabel 9. Fraktilanalyse, spredning i hovedposter, ungtyre - kalve over 10 mdr. Resultatet tættest på U8 er markeret med gråt.

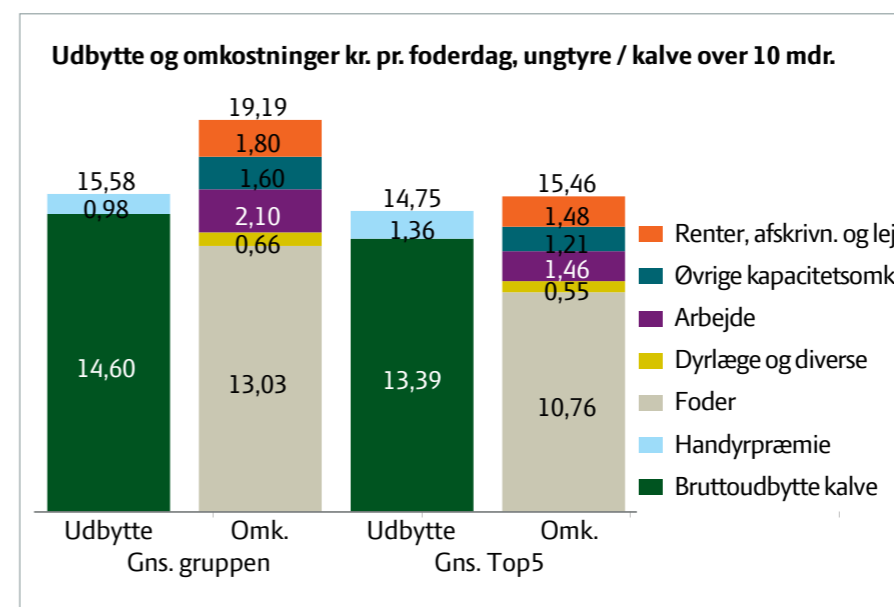
Fraktil	Stærk konkurrenceevne						Stort forbedringspotentiale		
	10 %	25 %	33 %	40 %	50 %	60 %	67 %	75 %	90 %
Dækningsbidrag kr. pr. produceret kalv	1.483	1.225	1.088	1.024	643	444	120	33	-336
Krav til dækningsbidrag kr. pr. produceret kalv	1.198	1.333	1.453	1.509	1.676	1.989	2.211	2.339	2.885
Kapacitetsomkostninger kr. pr. produceret kalv	726	894	982	1.038	1.053	1.158	1.398	1.574	1.960
Kapitalomkostninger kr. pr. produceret kalv	391	455	479	514	531	583	651	707	965
Årets resultat, kr. pr. produceret kalv	-214	-562	-653	-878	-1.106	-1.517	-1.637	-1.782	-2.336
Antal foderdage pr. produceret kalv	295	303	315	322	334	345	354	364	389
Restbeløb kr. pr. foderdag	4,38	3,68	3,02	2,72	1,97	1,14	0,38	0,10	-1,04
Krav til restbeløb kr. pr. foderdag	3,38	4,19	4,40	4,91	5,15	5,54	6,13	6,32	8,38
Årets resultat, kr. pr. foderdag	-0,69	-1,57	-2,04	-2,76	-3,14	-4,20	-4,80	-5,37	-6,54

Samlet set indikerer fraktilanalysen for U8, at der er rigtig gode produktionsmæssige resultater målt på dækningsbidraget og, at den relative konkurrenceevne målt på kapacitetsomkostningerne ikke er i top. Ved sammenligning af potentialet i kapacitetsomkostningerne alene, står det dog også klart, at selvom U8 skulle flytte sig op i den absolutte top inden for kapacitetsomkostningerne ville dette ikke være nok til at opnå balance i økonomien i et år med pris- og produktionsforhold som 2013.

I figur 5 er der vist en sammenligning af udbytte og omkostninger pr. foderdag for gennemsnittet og Top5.

Blandt bedrifterne i Top5 er der kun en enkelt, der opnår et udbytte, der er stort nok til at dække omkostningerne, og gennemsnittet af Top5 viser således også omkostninger, der er større end udbyttet.

Det mest bemærkelsesværdige i denne figur er, at foderomkostningen pr. foderdag er 2,27 kr. lavere for Top5 sammenlignet med gennemsnittet. Dette udgør således 60 % af den samlede forskel i omkostningerne pr. foderdag mellem gennemsnittet og Top5. Forskellen i foderomkostningen skal dog ses i forhold til at bruttoudbyttet ekskl. handyrpræmie pr. foderdag er 1,22



Figur 5. Udbytte og omkostninger, kr. pr. foderdag for ungtyre - kalve over 10 mdr.

kr. lavere ved Top5. Foderomkostningen pr. kg produceret kød er således ikke helt så voldsom som figuren umiddelbart giver indtryk af, men det er dog et faktum, at tilvækst og foderforbrug også ved ungtyrene er en helt central faktor når produktionen vurderes.

Udover foderet er det især arbejdsomkostningerne der adskiller grupperne med 65 øre pr. foderdag, mens øvrige kapacitetsomkostninger kun varierer med 38 øre og renter, afskrivning og leje adskiller sig med 32 øre.

Størrelsesgrupper

På side 40 er der samlet værdier for gennemsnit af størrelsesgrupper og fodringsstrategier ved ungtyreproduktion. I tabel 10 er de væsentligste resultater gengivet. Da der kun er to bedrifter med over 500 producerede kalve, er der ikke lavet et gennemsnit af resultaterne for denne gruppe. Størrelsesgrupperne er ikke lavet for at vise eller afvise størrelsesøkonomi i produktionen, men derimod for at kunne sammenligne egen produktion med et gennemsnit af egen størrelsesgruppe. Spredningen af resultater for producenter af ungtyre - kalve over 10 mdr. er

vist i figur 6, hvor det er tydeligt, at både gruppen med 100-200 og gruppen med 200-500 har resultater, der spænder fra top til bund.

Spredningen i resultaterne for ungtirene er i det hele taget særdeles stor. Dette er allerede præsenteret i fraktilanalysen, hvor det ses, at dækningsbidraget svinger mellem 1.225 kr. for bedste 25 % og 33 kr. for ringeste 25 %. Dette er værd at have in mente, når man vurderer det gennemsnitlige dækningsbidrag for gruppen med 200-500 producerede kalve, der er helt nede på 82 kr. Dette er således ikke et udtryk for, at det er helt umuligt at opnå et fornuftigt dækningsbidrag i denne størrelsesgruppe, men derimod at spredningen er enorm. Dette understreger, at de individuelle sammenligninger, som er mulige i dette hæfte kan give mere reel inspiration til forbedring end gennemsnitsgrupperne.

Grovfoder eller korn og tilskudsfoder

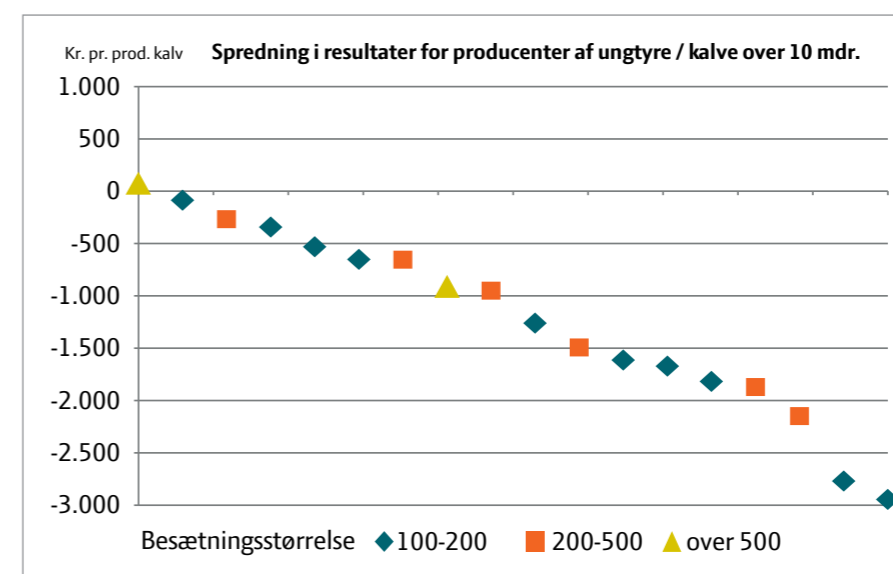
Sammenligningen af foderomkostninger, mellem bedrifter, der bruger mere end 500 kr. pr. produceret kalv på grovfoder med de øvrige, viser, at fodringsomkostningen pr. kalv er 355 kr. højere på bedrifterne med korn + tilskudsfoder. Når der tages højde for, at slagtevægten er 7 kg højere, kompenserer dette for ca. 185 kr. af forskellen, og foderomkostningen pr. kg kød produceret er dermed næsten ens.

Det bemærkes samtidig, at der går syv dage mere til produktion af kalvene på bedrifter, der anvender grovfoder, hvilket indikerer en lavere daglig tilvækst på bedrifterne med grovfoder. Dette er nærmere beskrevet i benchmarkingen af effektivitetsopgørelser på side 11, hvor der er nærmere beskrivelse af de produktionsmæssige konsekvenser af forskellige fodringsstrategier.



Tabel 10. Resultater i størrelsesgrupper og valgt foderstrategi korn/grovfoder, ungtire / kalve over 10 mdr.

Gruppe	Alle	100-200	200-500	Grovfoder	Korn + tilsk.-foder
Antal bedrifter	18	10	6	7	11
Antal producerede kalve	268	146	354	333	226
Slagtevægt, kg slagtet	228	239	205	224	231
Opnået pris inkl. efterbetaling, kr. pr. kg	26,16	26,23	25,59	26,02	26,25
Foderdage pr. produceret kalv	338	354	316	342	335
Producerede kalve pr. årstyr	1,08	1,03	1,16	1,07	1,09
Opnået dækningsbidrag, kr. pr. produceret kalv	634	777	82	829	511
Krav til dækningsbidrag, kr. pr. produceret kalv	1.860	2.131	1.296	1.634	1.981
Resultat, kr. pr. produceret kalv	-1.225	-1.354	-1.214	-806	-1.470
Opnået restbeløb, kr. pr. foderdag	1,88	2,20	0,26	2,42	1,52
Krav til restbeløb, kr. pr. foderdag	5,50	6,02	4,10	4,77	5,91
Resultat, kr. pr. foderdag	-3,63	-3,83	-3,84	-2,35	-4,39
Foderomkostninger, kr. pr. produceret kalv	4.403	4.805	3.929	4.186	4.541
Arbejdsomkostninger inkl. ejer, kr. pr. produceret kalv	714	880	466	557	813
Bundet kapital, kr. pr. produceret kalv	7.583	8.607	4.757	7.089	7.897
Afkastningsgrad	-13,1	-12,8	-22,9	-8,0	-16,0



Figur 6. Spredning i resultater for producenter af ungtire - kalve over 10 mdr.

Ungtyre / kalve over 10 mdr.

Resultat opgjort pr. produceret kalv

Løbenummer - 18 bedrifter i gruppen	U2	U3	U4	U5	U6	U7
Percentil	P94	P89	P83	P78	P72	P67
Antal producerede kalve	100-200	200-500	100-200	100-200	100-200	200-500
Slagtevægt	236	208	207	210	258	
Kr. pr. kg slagtet vægt (inkl. efterbetaling)	26,10	25,77	25,77	26,41	25,36	
Antal foderdage pr. produceret kalv	387	300	320	350	374	292
Pris kalveblanding kr. pr. kg	2,69	2,25	3,93	2,88	2,31	2,05
Pris sojaskrå kr. pr. kg	3,10	3,13	3,13	3,32	3,06	3,23
Krav til dækningsbidrag pr. produceret kalv	1.119	1.509	1.365	1.259	2.343	665
Heraf afskrivninger	7	190	167	72	283	-
Arbejdsmkostninger	427	550	510	385	893	182
Foderomkostninger pr. produceret kalv	3.706	3.054	3.683	4.199	5.652	3.864
Bundet kapital pr. produceret kalv	4.701	5.177	7.403	4.523	7.703	2.361
Heraf bygninger og inventar	855	1.114	4.460	1.518	3.677	-
Gns. betalt rente	3,6	3,5	3,2	4,3	3,2	3,5
Resultatkorrektion ved 4 % rente	-24	-26	-50	11	-60	-12
Afknastningsgrad	-83,3	-1,7	-1,4	-7,6	-5,2	-24,2
+Bruttoudbytte pr. foderdag	12,36	15,65	15,11	14,43	20,11	13,95
- Foderomkostninger pr. foderdag	-9,58	-10,19	-11,52	-11,99	-15,11	-13,22
- Dyrslæge og diverse pr. foderdag	-0,11	-1,32	-0,39	-0,37	-0,48	-0,69
=Restbeløb (DB) pr. foderdag	2,67	4,14	3,20	2,08	4,52	0,04
- Krav til restbeløb pr. foderdag	-2,89	-5,03	-4,27	-3,59	-6,26	-2,28
=Årets resultat pr. foderdag	-0,22	-0,89	-1,07	-1,52	-1,74	-2,24

Specifikation af resultat

	kr. pr. produceret kalv	
Salg af dyr, kvæg	5.914	5.378
Køb af dyr, kvæg	-991	-1.071
Besætningsforskydning	-1	195
Kvæg andet, inkl. handyrpræmie	330	458
Andre landbrugsindtægter	9	-
Bruttoudbytte	5.261	4.961
Korn	-943	-954
Råvarer	-340	-1.225
Færdigblanding og tilskudsfoeder	-2.672	-694
Mineraler og vitaminer	-33	-81
Biprodukter mv.	-37	-78
Grovfoder	-378	-587
Dyrslæge og medicin	-109	-72
Rådgivning og kontrol	-26	-30
Diverse vedr. husdyr	-88	-82
Stykomkostninger	-4.626	-3.803
Dækningsbidrag	634	1.157
Energi	-111	-110
Maskinstation mv.	-25	-32
Vedligehold	-182	-100
Lønomsomkostninger	-198	-198
Ejer aflønning	-515	-294
Forsikring	-81	-43
Diverse kapacitetsomkostninger	-140	-122
Kapacitetsomkostninger	-1.252	-898
Afskrivninger bygninger	-189	-102
Afskrivninger inventar	-112	-56
Staldeje	-75	-120
Renteomkostninger af bundet kapital	-232	-220
Kapitalomkostninger	-607	-497
Årets resultat	-1.225	-238
kr. pr. produceret kalv	4.984	5.335
	-1.107	-1.542
	361	380
	453	657
	-	-
	-1.124	-
	-	-3.670
	-1.656	-13
	-12	-64
	-28	-
	-234	-
	-105	-54
	-88	-
	-203	-71
Stykomkostninger	-3.450	-3.808
Dækningsbidrag	1.032	1.241
Energi	-154	-50
Maskinstation mv.	-	-144
Vedligehold	-26	-40
Lønomsomkostninger	-214	-467
Ejer aflønning	-214	-83
Forsikring	-	-125
Diverse kapacitetsomkostninger	-87	-141
Kapacitetsomkostninger	-694	-1.050
Afskrivninger bygninger	-	-116
Afskrivninger inventar	-7	-74
Staldeje	-254	-88
Renteomkostninger af bundet kapital	-165	-181
Kapitalomkostninger	-425	-459
Årets resultat	-87	-268
kr. pr. produceret kalv	4.984	5.335
	-1.107	-1.542
	361	380
	453	657
	-	-
	-1.124	-
	-	-3.670
	-1.656	-13
	-12	-64
	-28	-
	-234	-
	-105	-54
	-88	-
	-203	-71
Stykomkostninger	-3.450	-3.808
Dækningsbidrag	1.032	1.241
Energi	-110	-110
Maskinstation mv.	-32	-32
Vedligehold	-100	-100
Lønomsomkostninger	-198	-198
Ejer aflønning	-294	-294
Forsikring	-81	-43
Diverse kapacitetsomkostninger	-140	-122
Kapacitetsomkostninger	-898	-694
Afskrivninger bygninger	-	-102
Afskrivninger inventar	-56	-74
Staldeje	-120	-88
Renteomkostninger af bundet kapital	-220	-181
Kapitalomkostninger	-497	-459
Årets resultat	-238	-268
kr. pr. produceret kalv	5.510	5.510
	-795	-795
	-22	-22
	361	361
	-	-
	-2.404	-1.071
	-641	-
	-513	-3.911
	-64	-
	-	-
	-577	-670
	-64	-179
	-32	-
	-32	-
Stykomkostninger	-4.327	-5.831
Dækningsbidrag	727	1.691
Energi	-128	-227
Maskinstation mv.	-	-89
Vedligehold	-128	-398
Lønomsomkostninger	-	-
Ejer aflønning	-385	-893
Forsikring	-6	-71
Diverse kapacitetsomkostninger	-92	-134
Kapacitetsomkostninger	-739	-1.812
Afskrivninger bygninger	-	-179
Afskrivninger inventar	-72	-104
Staldeje	-256	-
Renteomkostninger af bundet kapital	-192	-248
Kapitalomkostninger	-520	-531
Årets resultat	-532	-652

Ungtyre / kalve over 10 mdr.

Resultat opgjort pr. produceret kalv

Løbenummer - 18 bedrifter i gruppen	Gns. gruppen		U8	U9	U10	U12	U13	U14
Percentil	P61	P50	P39	P56	P50	P39	P33	P28
Antal producerede kalve	268	over 500	200-500	100-200	100-200	100-200	100-200	100-200
Slagtevægt	228	253	195	250	240	255	237	237
Kr. pr. kg slagtet vægt (inkl. efterbetaling)	26,16	28,11	26,08	27,45	25,87	26,68	25,82	25,82
Antal foderdage pr. produceret kalv	338	323	301	403	395	361	308	308
Pris kalveblanding kr. pr. kg	2,37	2,22	2,26	2,51	2,63	2,75	2,36	2,36
Pris sojaskrå kr. pr. kg	3,08						2,63	2,63
Krav til dækningsbidrag pr. produceret kalv	1.860	2.328	1.509	2.437	2.136	3.057	1.952	1.952
Heraf afskrivninger	301	752	228	530	348	400	350	350
Arbejdsmkostninger	714	663	536	961	1.000	1.430	874	874
Foderomkostninger pr. produceret kalv	4.403	4.169	3.274	5.045	5.092	3.869	5.673	5.673
Bundet kapital pr. produceret kalv	7.583	13.061	6.235	13.204	9.386	9.163	11.192	11.192
Heraf bygninger og inventar	3.899	7.798	2.467	7.902	5.532	5.353	6.720	6.720
Gns. betalt rente	3,1	1,8	2,6	3,5	2,0	3,5	4,4	4,4
Resultatkorrektion ved 4 % rente	-72	-291	-87	-66	-192	-46	44	44
Afknævningsgrad	-13,1	-5,4	-12,6	-2,7	-11,0	-21,8	-11,8	-11,8
+Bruttoudbytte pr. foderdag	15,57	17,70	13,54	15,96	15,19	15,26	19,37	19,37
- Foderomkostninger pr. foderdag	-13,03	-12,92	-10,89	-12,50	-12,90	-10,72	-18,41	-18,41
- Dyrslæge og diverse pr. foderdag	-0,66	-0,46	-0,79	-0,54	-0,97	-0,70	-0,53	-0,53
=Restbeløb (DB) pr. foderdag	1,88	4,32	1,86	2,91	1,32	3,84	0,43	0,43
- Krav til restbeløb pr. foderdag	-5,50	-7,21	-5,02	-6,04	-5,41	-8,47	-6,33	-6,33
=Årets resultat pr. foderdag	-3,63	-2,89	-3,16	-3,13	-4,09	-4,63	-5,90	-5,90

Specifikation af resultat

Salg af dyr, kvæg	5.914	6.677	4.442	6.862	6.268	6.791	6.244
Køb af dyr, kvæg	-991	-1.517	-1.367	-1.336	-945	-655	-461
Besætningsforskydning	-1	60	989	466	243	-630	-275
Kvæg andet, inkl. handyrpræmie	330	406	6	447	432	-	463
Andre landbrugsindtægter	9	87	-	-	-	-	-
Bruttoudbytte	5.261	5.713	4.070	6.439	5.998	5.506	5.971
Korn	-943	-223	-672	-1.751	-2.506	-2.529	-2.569
Råvarer	-340	-	-	-	-	-1	-
Færdigblanding og tilskudsfoeder	-2.672	-3.394	-2.570	-3.073	-2.568	-1.321	-2.634
Mineraler og vitaminer	-33	-	-	-12	-11	-18	-
Biprodukter mv.	-37	-	-	-	-	-	-
Grovfoder	-378	-552	-32	-209	-7	-	-470
Dyrslæge og medicin	-109	-79	-90	-133	-136	-186	-90
Rådgivning og kontrol	-26	-	-23	-36	-	-29	-37
Diverse vedr. husdyr	-88	-71	-125	-49	-248	-37	-37
Stykomkostninger	-4.626	-4.319	-3.512	-5.263	-5.476	-4.121	-5.837
Dækningsbidrag	634	1.394	558	1.176	522	1.385	134
Energi	-111	-118	-93	-74	-163	-143	-112
Maskinstation mv.	-25	-47	-54	-	-	-	-
Vedligehold	-182	-258	-163	-254	-171	-191	-39
Lønomsomkostninger	-198	-75	-	-	-	-2	-687
Ejer aflønning	-515	-588	-536	-961	-1.000	-1.428	-187
Forsikring	-81	-104	-59	-87	-84	-296	-75
Diverse kapacitetsomkostninger	-140	-155	-150	-104	-187	-276	-11
Kapacitetsomkostninger	-1.252	-1.345	-1.055	-1.480	-1.605	-2.336	-1.111
Afskrivninger bygninger	-189	-441	-87	-390	-301	-241	-275
Afskrivninger inventar	-112	-311	-141	-140	-47	-159	-75
Staldeje	-75	-	-64	-	-	-	-
Renteomkostninger af bundet kapital	-232	-231	-162	-427	-183	-321	-491
Kapitalomkostninger	-607	-983	-454	-957	-531	-721	-841
Årets resultat	-1.225	-934	-951	-1.261	-1.614	-1.672	-1.818

Ungtyre / kalve over 10 mdr.

Resultat opgjort pr. produceret kalv

Løbenummer - 18 bedrifter i gruppen	Gns. gruppen		U15	U16	U18
Percentil	P22	P17	P6		
Antal producerede kalve	268	200-500	200-500	100-200	
Slagtevægt	228	205	219	257	
Kr. pr. kg slagtet vægt (inkl. efterbetaling)	26,16	24,94	25,76	26,97	
Antal foderdage pr. produceret kalv	338	342	366	295	
Pris kalveblanding kr. pr. kg	2,37	2,11	1,51	2,03	
Pris sojaskrå kr. pr. kg	3,08				
Krav til dækningsbidrag pr. produceret kalv	1.860	1.323	1.640	2.923	
Heraf afskrivninger	301	253	10	816	
Arbejdsomkostninger	714	431	587	897	
Foderomkostninger pr. produceret kalv	4.403	4.685	5.263	5.702	
Bundet kapital pr. produceret kalv	7.583	6.840	3.948	12.566	
Heraf bygninger og inventar	3.899	2.402	576	9.759	
Gns. betalt rente	3,1	3,5	1,5	2,3	
Resultatkorrektion ved 4 % rente	-72	-34	-100	-209	
Afkastningsgrad	-13,1	-23,0	-53,0	-20,9	
+Bruttoudbytte pr. foderdag	15,57	12,53	13,77	20,38	
- Foderomkostninger pr. foderdag	-13,03	-13,71	-14,40	-19,33	
- Dyrslæge og diverse pr. foderdag	-0,66	-0,42	-0,77	-1,13	
=Restbeløb (DB) pr. foderdag	1,88	-1,60	-1,40	-0,07	
- Krav til restbeløb pr. foderdag	-5,50	-3,87	-4,49	-9,91	
=Årets resultat pr. foderdag	-3,63	-5,48	-5,88	-9,99	

Specifikation af resultat

	kr. pr. produceret kalv	
Salg af dyr, kvæg	5.914	7.021
Køb af dyr, kvæg	-991	-966
Besætningsforskydning	-1	-465
Kvæg andet, inkl. handyrpræmie	330	422
Andre landbrugsindtægter	9	-
Bruttoudbytte	5.261	6.012
Korn	-943	-
Råvarer	-340	-
Færdigblanding og tilskudsfoeder	-2.672	-5.359
Mineraler og vitaminer	-33	-
Biprodukter mv.	-37	-
Grovfoder	-378	-343
Dyrslæge og medicin	-109	-133
Rådgivning og kontrol	-26	-21
Diverse vedr. husdyr	-88	-178
Stykomkostninger	-4.626	-6.034
Dækningsbidrag	634	-22
Energi	-111	-160
Maskinstation mv.	-25	-96
Vedligehold	-182	-292
Lønomsomkostninger	-198	-
Ejer aflønning	-515	-897
Forsikring	-81	-131
Diverse kapacitetsomkostninger	-140	-237
Kapacitetsomkostninger	-1.252	-1.813
Afskrivninger bygninger	-189	-724
Afskrivninger inventar	-112	-92
Staldeje	-75	-
Renteomkostninger af bundet kapital	-232	-294
Kapitalomkostninger	-607	-1.110
Årets resultat	-1.225	-2.945

Ungtyre / kalve over 10 mdr.

Resultat opgjort pr. produceret kalv

Løbenummer - 18 bedrifter i gruppen	Gns. gruppen		Gns.		Gns.	
	100-200	200-500	Grovfoder	Korn og tilskudsforer	Gns.	Gns.
Antal producerede kalve	268	354	333	226		
Slagtevægt	228	205	224	231		
Kr. pr. kg slagtet vægt (inkl. efterbetaling)	26,16	25,59	26,02	26,25		
Antal foderdage pr. produceret kalv	338	316	342	335		
Pris kalveblanding kr. pr. kg	2,37	2,03	2,33	2,39		
Pris sojaskrå kr. pr. kg	3,08	3,23	3,16	3,02		
Krav til dækningsbidrag pr. produceret kalv	1.860	1.296	1.634	1.981		
Heraf afskrivninger	301	150	277	316		
Arbejdsmkostninger	714	466	557	813		
Foderomkostninger pr. produceret kalv	4.403	3.929	4.186	4.541		
Bundet kapital pr. produceret kalv	7.583	4.757	7.089	7.897		
Heraf bygninger og inventar	3.899	1.413	3.256	4.308		
Gns. betalt rente	3,1	3,0	3,3	2,9		
Resultatkorrektion ved 4 % rente	-72	-47	-48	-88		
Afkastningsgrad	-13,1	-22,9	-8,0	-16,0		
+Bruttoudbytte pr. foderdag	15,57	13,49	15,11	15,87		
- Foderomkostninger pr. foderdag	-13,03	-12,44	-12,23	-13,56		
- Dyrslæge og diverse pr. foderdag	-0,66	-0,80	-0,47	-0,79		
=Restbeløb (DB) pr. foderdag	1,88	0,26	2,42	1,52		
- Krav til restbeløb pr. foderdag	-5,50	-4,10	-4,77	-5,91		
=Årets resultat pr. foderdag	-3,63	-3,84	-2,35	-4,39		

Specifikation af resultat

	kr. pr. produceret kalv	
Salg af dyr, kvæg	5.914	5.257
Køb af dyr, kvæg	-991	-1.170
Besætningsforskydning	-1	-97
Kvæg andet, inkl. handypræmie	330	261
Andre landbrugsindtægter	9	11
Bruttoudbytte	5.261	4.262
Korn	-943	-447
Råvarer	-340	-
Færdigblanding og tilskudsforer	-2.672	-3.118
Mineraler og vitaminer	-33	-6
Biprodukter mv.	-37	-51
Grovfoder	-378	-307
Dyrslæge og medicin	-109	-112
Rådgivning og kontrol	-26	-30
Diverse vedr. husdyr	-88	-110
Stykomkostninger	-4.626	-4.181
Dækningsbidrag	634	82
Energi	-111	-84
Maskinstation mv.	-25	-33
Vedligehold	-182	-87
Lønomsomkostninger	-198	-213
Ejer aflønning	-515	-253
Forsikring	-81	-74
Diverse kapacitetsomkostninger	-140	-138
Kapacitetsomkostninger	-1.252	-883
Afskrivninger bygninger	-189	-76
Afskrivninger inventar	-112	-75
Staldeleje	-75	-53
Renteomkostninger af bundet kapital	-232	-126
Kapitalomkostninger	-607	-413
Årets resultat	-1.225	-1.214

Nøgletal og begreber

I de nedenstående afsnit gøres rede for de nøgletal og begreber, som anvendes på tabelsiderne i hæftet.

Løbenummer og benævnelse

Hver bedrift i hæftet er identificeret ved en benævnelse og et løbenummer, eksempelvis D10.

Løbenumrene er tildelt hver bedrift ud fra bedriftens rangering målt på årets resultat. Således opnår bedriften med det højeste resultat i en gruppe nummer 1, og så fremdeles.

Benævnelsen identificerer hvilken gruppe, bedriften tilhører.:

D ~ Dansk Kalv / kalve under 10 mdr.

U ~ Ungtyre / kalve over 10 mdr.

Percentil

Percentilen viser, hvor bedriften befinder sig i forhold til hele gruppens resultat. P100 er den bedste i gruppen. P90 viser, at 10 % af bedrifterne opnår et bedre resultat osv.

P67 viser, at der er 33 % af bedrifterne, der opnår et bedre resultat. Dermed viser P67 også, hvilket niveau man skal opnå, for at være blandt den bedste tredjedel.

I modsætning til løbenumrene, der blot viser antallet af bedrifter, der opnår et bedre resultat i gruppen, så kan percentilerne sammenlignes imellem grupper.

Produceret kalv

Antal producerede kalve er den primære enhed i opgørelsen. Dette antal er beregnet ved regnskabsopgørelsen ud fra antal slagtede kalve, korrigeret for ændringen i besætningen fra primo til ultimo og antallet af døde kalve.

Årskalv

Antal årskalve er lig med antal foderdage/365.

Antallet af årskalve er udtryk for hvor mange staldpladser, der er udnyttet på bedriften i året.

For 'Dansk Kalv' er forholdet ofte på 1,35 - 1,40 producerede kalve pr. årskalv.

For ungtyre opnås der omkring 1,0 - 1,3 producerede kalve pr. årskalv.

Antal foderdage pr. produceret kalv

Oplysninger om antal foderdage er hentet fra Kvægdatabasen. For en specialiseret slagtekalveproducent, der køber kalvene fra en mælkeproducent og sælger dem til slagteriet, er denne opgørelse medtaget uden ændringer.

For de mælkeproducenter, som selv feder deres kalve op, tæller foderdagene på slagtekalvene imidlertid allerede fra tyrekalvens fødsel. Dermed tæller Kvægdatabasen flere foderdage på en slagtekalv ved en mælkeproducent med slagtekalve, end ved en specialiseret slagtekalveproducent.

Dette er imødekømt ved, at antallet af foderdage ved mælkeproducenterne med slagtekalve er reduceret med 21 dage pr. slagtekalv, som kommer fra egne køer.

Krav til dækningsbidrag pr. produceret kalv

Dette er beregnet som summen af kapacitets- og kapitalomkostninger. Beløbet er angivet med positivt fortegn.

Heraf afskrivninger

Den andel af kravet til dækningsbidrag, der kommer fra afskrivninger på bygninger og inventar. Beløbet er angivet med positivt fortegn.

Arbejdsmkostninger

Summen af lønomkostninger til ansat medhjælp og ejer aflønning. Tallet viser dermed den beregnede arbejdsmkostning i mælkeproduktionen. Beløbet er angivet med positivt fortegn.

Foderomkostninger pr. produceret kalv

Foderomkostningen er en sum af alle foderomkostninger, uanset om det er indkøbt eller hjemmeavlet.

Bundet kapital pr. produceret kalv

Den bundne kapital består af afskrivningsgrundlaget for bygninger og inventar samt besætning, beholdninger, mv. For besætning, beholdninger og anden kapital, der måtte være bundet i kalveproduktionen, er der tale om værdierne på ultimotidspunktet. Bundet kapital til gylleopbevaring indgår, mens grej til udbringning af gylle er en omkostning for marken. Aktiver, der anvendes til opbevaring af foder, er en del af den bundne kapital i den animalske produktion.

Heraf bygninger og inventar

Denne del viser alene kapitalen bundet i bygninger og inventar. Dette tal er dermed en indikator for, om staldanlægget er nyt eller gammelt.

Gennemsnitlig betalt rente

Denne rente bruges til beregning af renteomkostningerne på den investerede kapital. Renten er individuel og beregnet på baggrund af bedriftens renteudgift divideret med gennemsnitlige gæld over året. Renteudgiften er de samlede renteudgifter på bedriften i 2011.

Resultatkorrektion ved 4 % rente

Angiver, hvor meget renteomkostningerne af investeret kapital skal korrigeres, hvis renteomkostningen skal svare til en rente på 4 %. Et positivt beløb betyder, at renteomkostninger ville have været mindre, hvis renten havde været 4 %.

Afkastningsgrad

Afkastningsgraden er det nøgletal, der er bedst sammenligneligt med andre erhverv. Det angiver, hvem der har været bedst til at aflønne den indsatte kapital. Afkastningsgraden er defineret som årets resultat før renteomkostninger af bundet kapital, divideret med bundet kapital.

Bemærk at bedrifter, der producerer i lejede bygninger, vil opnå et højere niveau af afkastningsgraden end tilsvarende bedrifter med eget anlæg, udelukkende fordi den bundne kapital er lavere.

Restbeløb (DB) pr. foderdag

Restbeløbet pr. foderdag er lig med dækningsbidraget pr. produceret kalv omregnet til beløb pr. kalv pr. dag. Nøgletallet anvendes også i produktionskontrollen.

Krav til restbeløb pr. foderdag

Kravet til restbeløb pr. foderdag er lig med krav til dækningsbidrag pr. produceret kalv, omregnet til beløb pr. kalv pr. dag.

Nøgletallet kan sammenlignes med de opnåede resultater pr. foderdag som opgøres i produktionskontrollen.

Ejer aflønning

Beregnet lønomkostning til den ulønnede arbejdstid i produktionen. En ejers samlede arbejdsindsats aflønnes med 450.000 kr. Dette korrigeres for indtægter uden for bedriften, hvorefter der fordeles mellem mark og stald. Såfremt der er flere ejere, eksempelvis i I/S, eller ved fuldtids medhjælpende ægtefælle, aflønnes første ejer med 450.000 kr. og de resterende med 300.000 kr.

Renteomkostninger af bundet kapital

Renteomkostningen beregnes på baggrund af den gennemsnitlige betalte rente og bundet kapital. Renten ganges med den samlede kapital bundet i kalveproduktionen.

Årets resultat

Årets resultat er det beløb, der er tilbage efter, at alle inputfaktorer er blevet aflønnet. Dog er der ikke taget højde for omkostninger til anskaffelse af jord og udbringning af gylle. Det vil sige, at 'Årets resultat' er restbeløbet til risiko, anskaffelse af jord samt overskud.

VIDENCENTRET FOR LANDBRUG P/S

Kvæg

Agro Food Park 15 +45 8740 5000

DK 8200 Aarhus N vfl.dk

