

LANDBRUGETS ØKONOMI 2021

Slides fra Landbo Limfjords virtuelle Økonomimøde tirsdag 19. januar 2021

Svineproduktion

Leif Lannig
Økonomikonsulent

☎ 9615 3061
✉ lla@landbo-limfjord.dk



Landbo Limfjord

Mælkeproduktion

Jakob Jessen
Økonomikonsulent

☎ 9615 3062
✉ jje@landbo-limfjord.dk



Landbo Limfjord

Landbo Limfjord

LANDBRUGETS ØKONOMI 2021

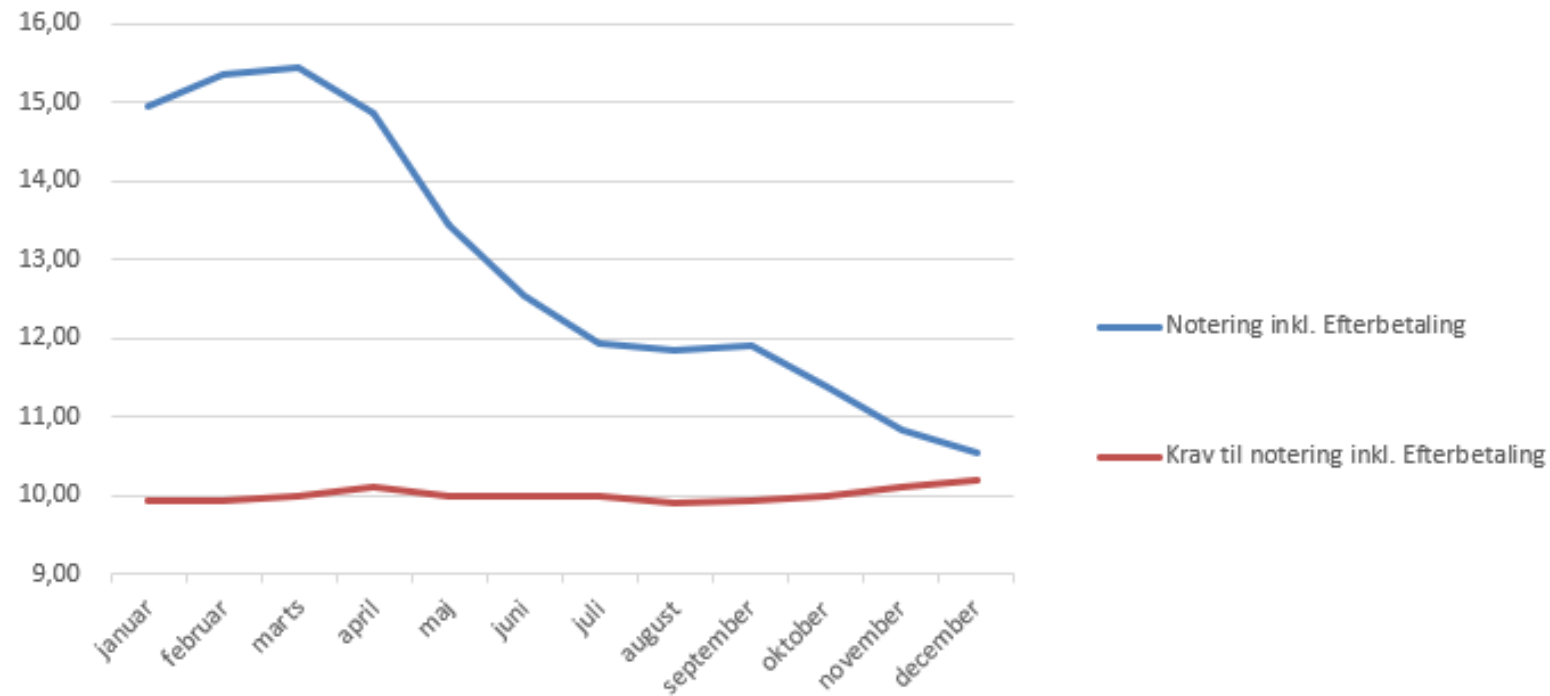
Svineproduktion

v/økonomikonsulent Leif Lanng



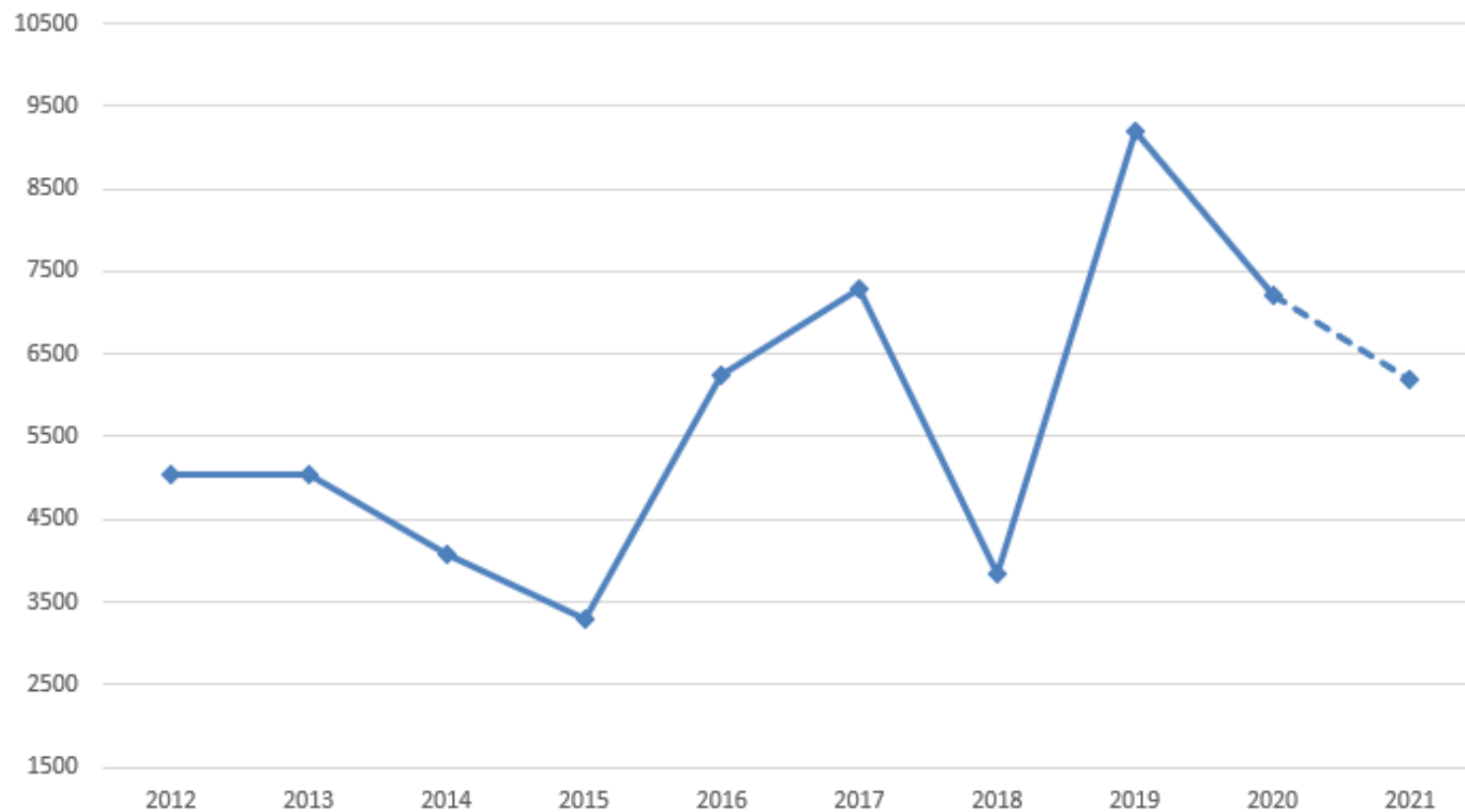
Landbo Limfjord

Indtjeningsbarometer 2020



Dækningsbidrag pr. årsso

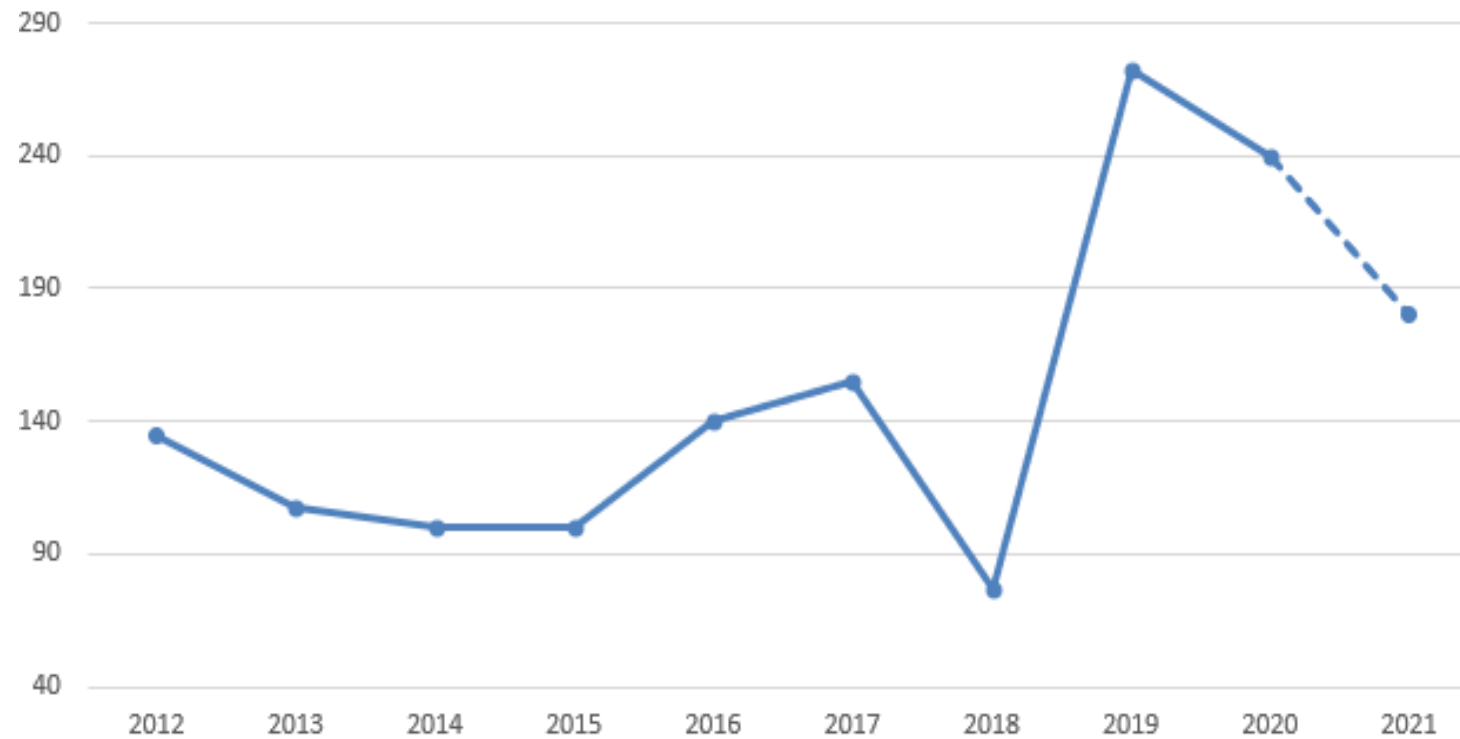
Gns. db. fra 2012 - 2020: 5.700 kr.



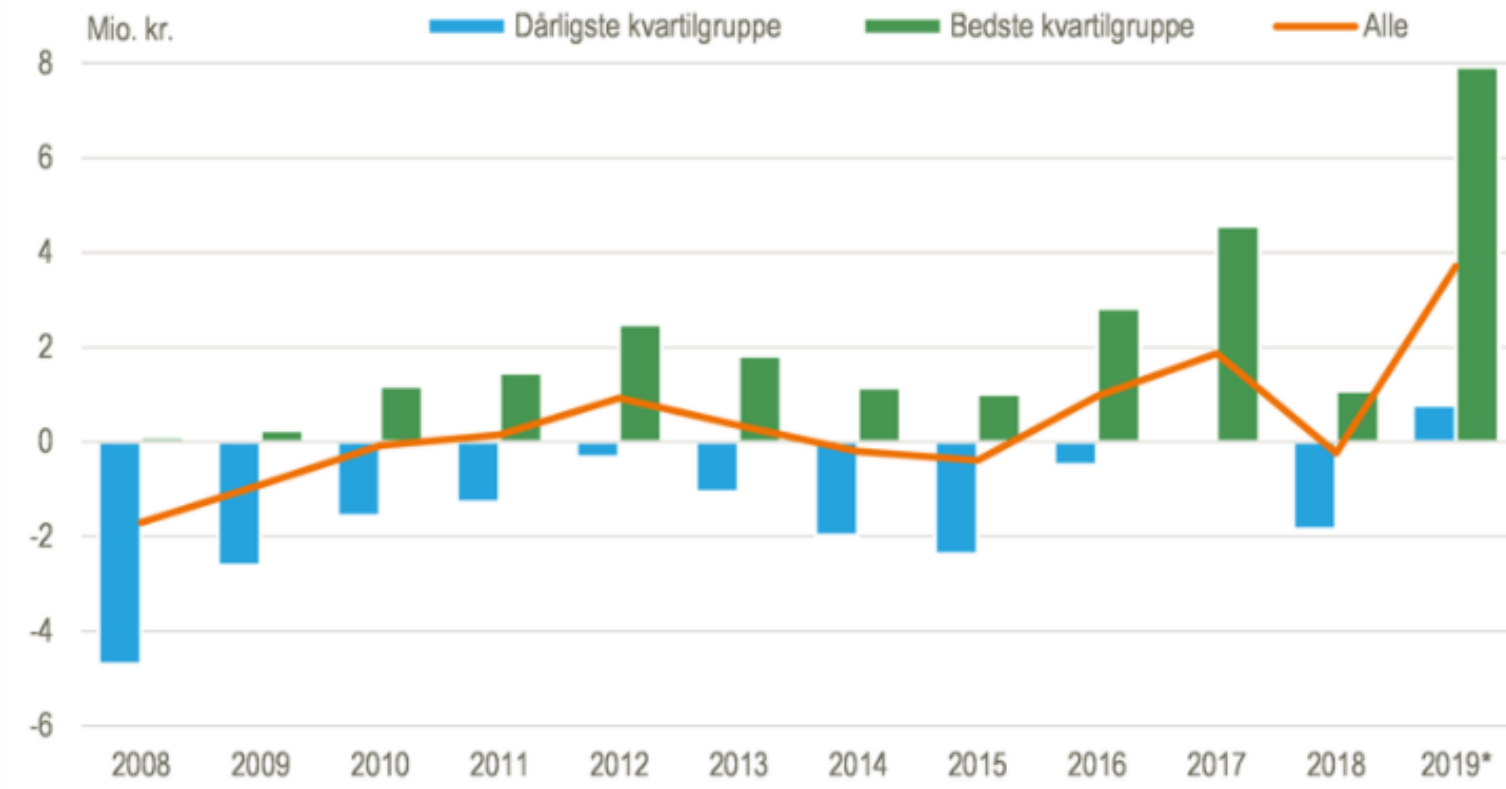
Landbo Limfjord

Dækningsbidrag pr. slagtesvin

Gns. db. fra 2012 - 2020: 150 kr.



Driftsresultat, gennemsnit, konventionelle heltidsbedrifter med svin



KILDE: DANMARKS STATISTIK

Svineproduktion

Resultater og prognoser

840 årssøer

<i>Produktionsdata:</i>	Regnskab	Forventn.	Prognose
	2019	2020	2021
Areal i alt, ha.....	205	210	215
Antal årssøer, stk.....	825	840	850
Frav. grise pr. årssø, stk.	33,7	34,1	34,4
Producerede slagtesvin, stk.....	1.000	1.000	1.000
Konv. pris smågrise 30 kg., stk.	422	466	404
Pulje prrs. neg. kr./stk.	462	428	331
Notering slagtesvin inkl. efterb. kr./kg.	12,13	12,97	11,06
Krav til smågrisepris hvis indtjeningen skal være 425.000 kr.. kr./stk.	377	377	378
Gns. rente på gælden		2,1	
Gns. soliditetsgrad, pct.		18	

Landbo Limfjord

Svineproduktion

Resultater og prognoser

840 årssøer

1.000 kr.

	Regnskab 2019	Forventn. 2020	Prognose 2021
Dækningsbidrag	9.620	7.528	6.885
Kapacitetsomkostninger	-3.250	-3.300	-3.350
Afskrivninger	-1.150	-1.150	-1.150
Resultat af primær drift	5.220	3.078	2.385
Afkoblet EU-støtte	400	400	400
Finansieringsudgifter	-1.050	-1.000	-975
Driftsresultat	4.570	2.478	1.810
Heraf konjunk. besætning	+1.350	-970	+425

Landbo Limfjord

Svineproduktion

Resultater og prognoser

12.450 slagtesvin

<i>Produktionsdata:</i>	Regnskab	Forventn.	Prognose	
	2019	2020	2021	
Areal i alt, ha.....	215	220	225	
Antal producerede slagtesvin, stk.	12.200	12.450	12.700	
Pris på konv. smågris, kr./stk.	422	466	404	
Pulje prrs. neg., kr./stk.	462	428	331	
Notering slagtes. inkl. efterb. kr./kg..	12,13	12.97	11,06	
Krav til notering, inkl. efterbetaling, hvis indkomsten skal være 425.000 kr.				
	kr./kg.	9,90	9,40	9,60
Gns. rente på gælden		2,0		
Soliditetsgrad, pct.		25		

Landbo Limfjord

Svineproduktion

Resultater og prognoser

12.450 slagtesvin

1.000 kr.

	Regnskab 2019	Forventn. 2020	Prognose 2021
Dækningsbidrag	5.040	4.550	4.050
Kapacitetsomkostninger	-1.385	-1.425	-1.450
Afskrivninger	-670	-670	-670
Resultat af primær drift	2.985	2.455	1.930
Afkoblet EU-støtte	430	430	430
Finansieringsudgifter	-795	-745	-730
Driftsresultat	2.620	2.140	1.630
Konjunktur besætning	+855	-560	+255

Landbo Limfjord

Sohold 2019

	Bedste 25 %	Gennemsnit	Dårligste 25 %
Frav. grise pr. årssø	36,2	33,6	30,3
Årssøer	827	812	542
Kuld pr. årssø.....	2,31	2,26	2,17
Spildfoderdage pr. kuld.....	10,6	13,8	17,8
Levendefødte pr. kuld.....	18,2	17,5	16,5
Fravænnede pr. kuld.....	15,8	14,9	13,7
Daglig tilvækst efter frav.....	502	451	411
Døde efter fravænning, pct.	2,5	3,4	3,9

Opstillet efter fravænnede grise pr. årssø

Svineproduktion

Spredning i effektiviteten

Slagtesvin 2019

	Bedste 25 %	Gennemsnit	Dårligste 25 %
Producerede svin, stk./år ..	7.149	7.006	5.678
Daglig tilvækst, gram (30-100 kg.)	1.045	986	921
Fes pr. kg. tilvækst. (30-100 kg.)	2,49	2,60	2,77
Gns. slagtevægt kg.....	88,4	87,7	87,0
Døde og kasserede.....	2,2	3,5	4,4
Kødprocent	61,4	61,4	61,1

Sorteret efter produktionsværdi pr. stiplads

Landbo Limfjord

År 2019	Gennemsnit	Bedste 25%	Egne
Nulpunktskonsolidering, kr./smågris ...	377	350	
Nulpunktskonsolidering slagtesvin, kr./kg.	9,90	9,40	
Fremstillingspris, kr./smågris	376	345	
Fremstillingspris slagtesvin, kr./kg.	11,20	10,80	
Fremstillingspris korn, kr./hkg.	130	112	
Maskinsaldo, kr./ha.	9.000	7.000	
Soliditet, pct.	22		
Likviditetsnulpunkt kr./kg.. kr./smågris ..			

Nulpunktskonsolidering: Pris pr. enhed for at dække
privatøkonomi, pension og skat heraf

Fremstillingspris: Omkostning til frembringelse af 1 enhed

Maskinsaldo: Investeret i maskiner pr. ha.

Soliditet: Hvor stor en del af aktiverne er finansieret med egenkapital

Likviditetsnulpunkt: Pris pr. enhed for at dække ens forpligtigelser

Landbo Limfjord

Konsolideringsnulpunkt

1.000 kr.

	Regnskab	0-konsolidering
Driftsresultat	1.000	387
Beregnet skat	-395	-137
Privatforbrug ejer	-250	-250
Konsolidering	355	0
Producere smågrise: 840 søer x 33	27.720	27.720
Smågrisepris	390	<u>368</u>

Landbo Limfjord

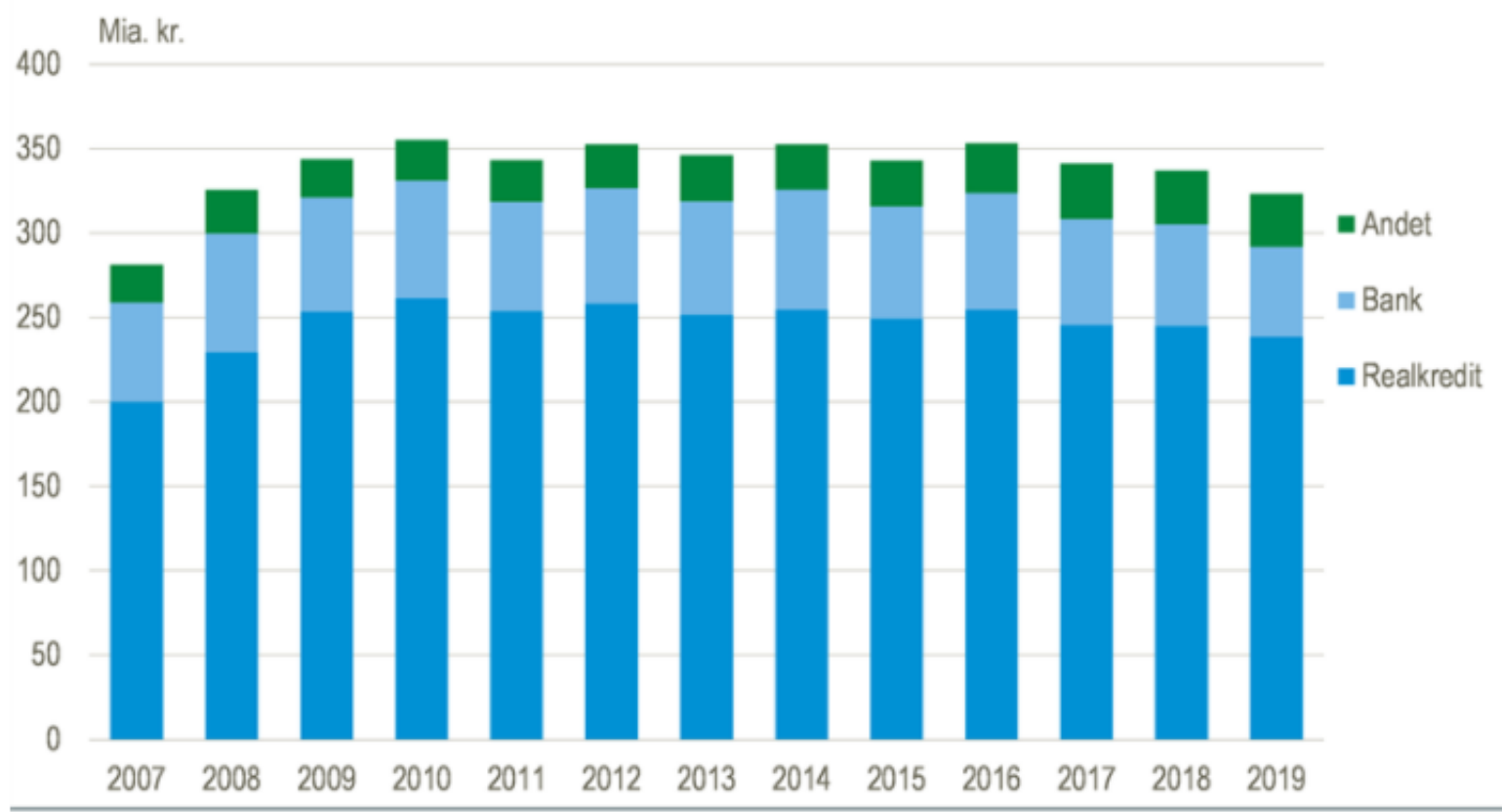
Likviditetsnulpunkt

1.000 kr.

	Regnskab	0-likviditet
Driftsresultat	1.000	1.037
Beregnet skat	-395	-137
Privatforbrug ejer	-250	-250
Afskrivning	1.150	1.150
Til investering og afdrag	1.505	1.800
Nødvendige investeringer	-200	-200
Afdrag realkredit, pengeinstitut, maskiner	-1.600	-1.600
Ændring driftskredit	-295	0
Producere smågrise: 840 søer x 33	27.720	27.720
Smågrisepris	390	<u>391</u>

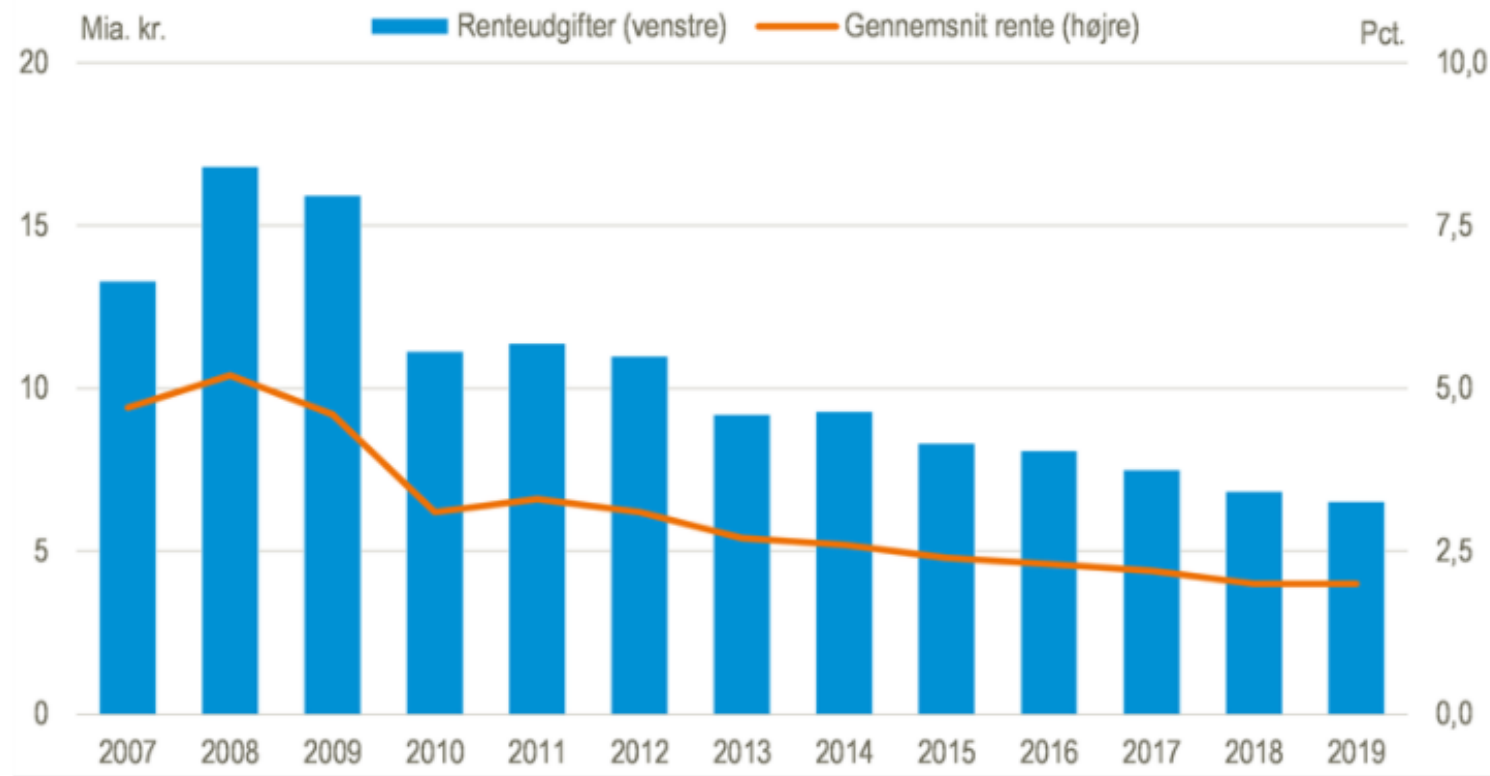
Landbo Limfjord

Jordbrugets gæld



KILDE: DANMARKS STATISTIK

Jordbrugets renteudgifter



KILDE: DANMARKS STATISTIK

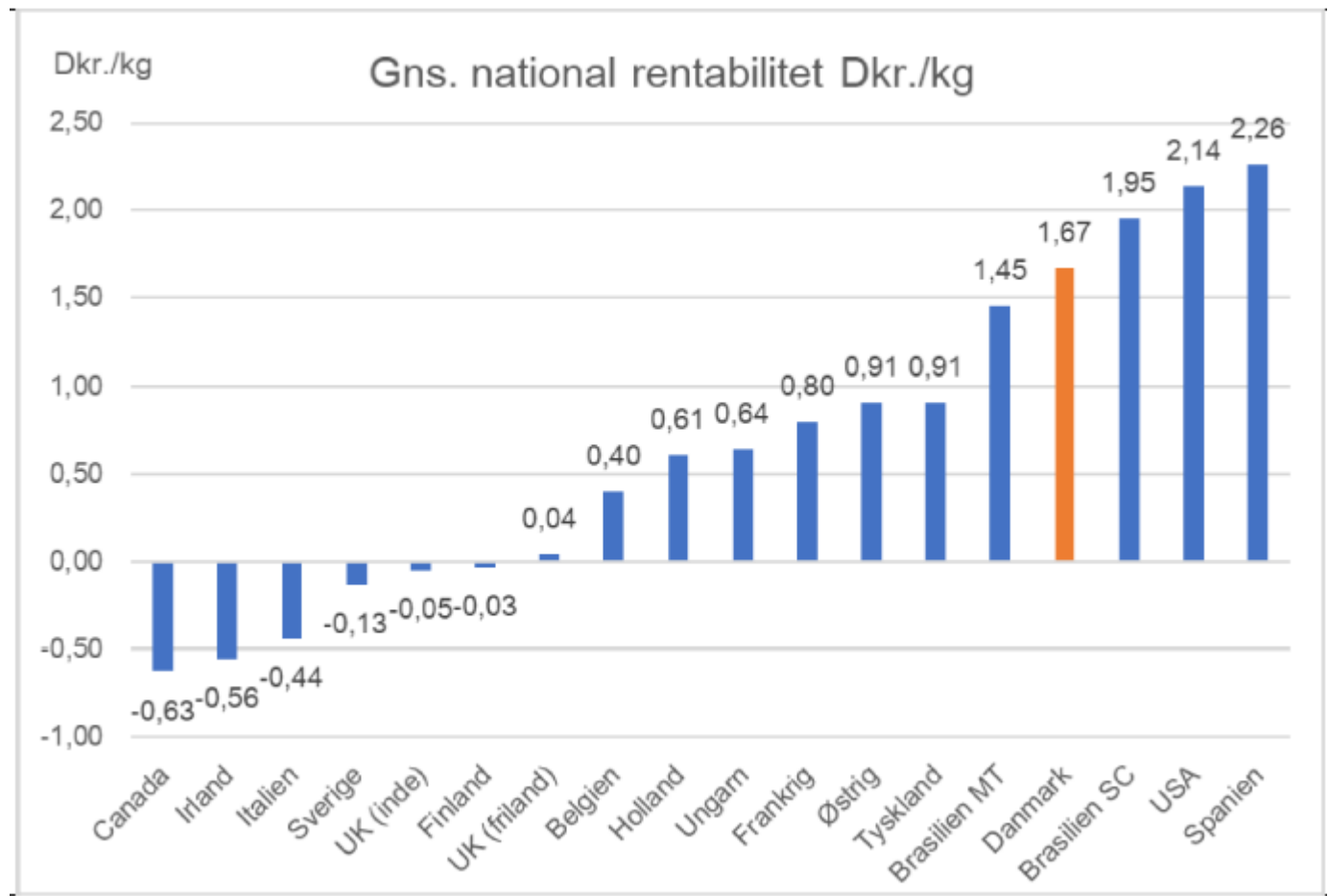
Rente-/gældsblind

1.000 kr.

Investering traktor	1.500
<u>Udgift i resultatopgørelsen år 1</u>	
Afskrivning over 15 år med scrapværdi på 150.000	-90
Rente: 1% af 1.500.000 kr.	-15
Påvirkning resultatopgørelse	-105
<u>Påvirkning likviditet 1 år (ekskl. udbetaling)</u>	
Lån/leasing over 7 år, ydelse ved 1% rente	-223
Påvirkning likviditet	-223
Ydelse ved 2% i rente	-232

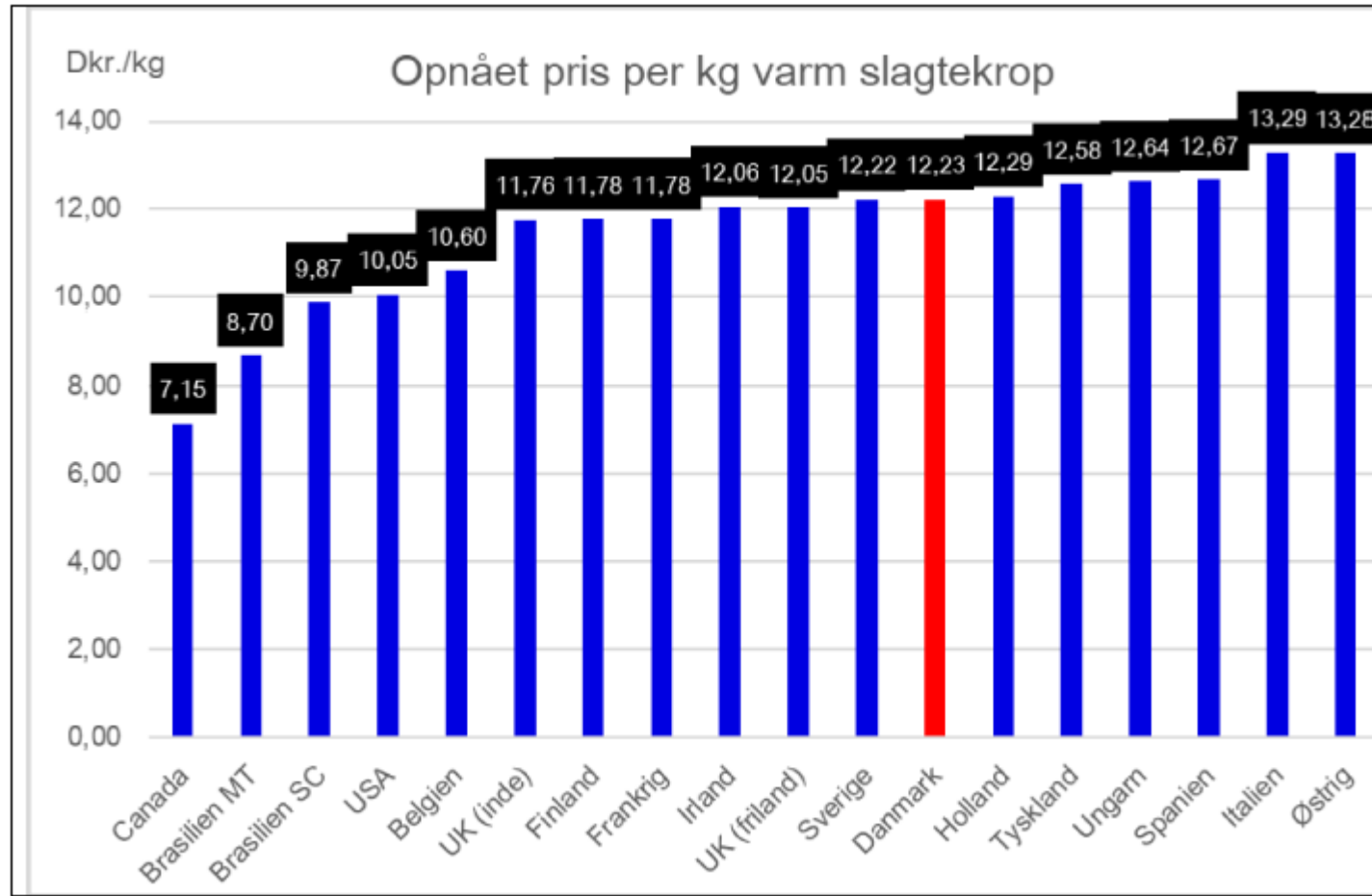
Landbo Limfjord

Rentabilitet svineproduktion 2019



KILDE: INTERPIG

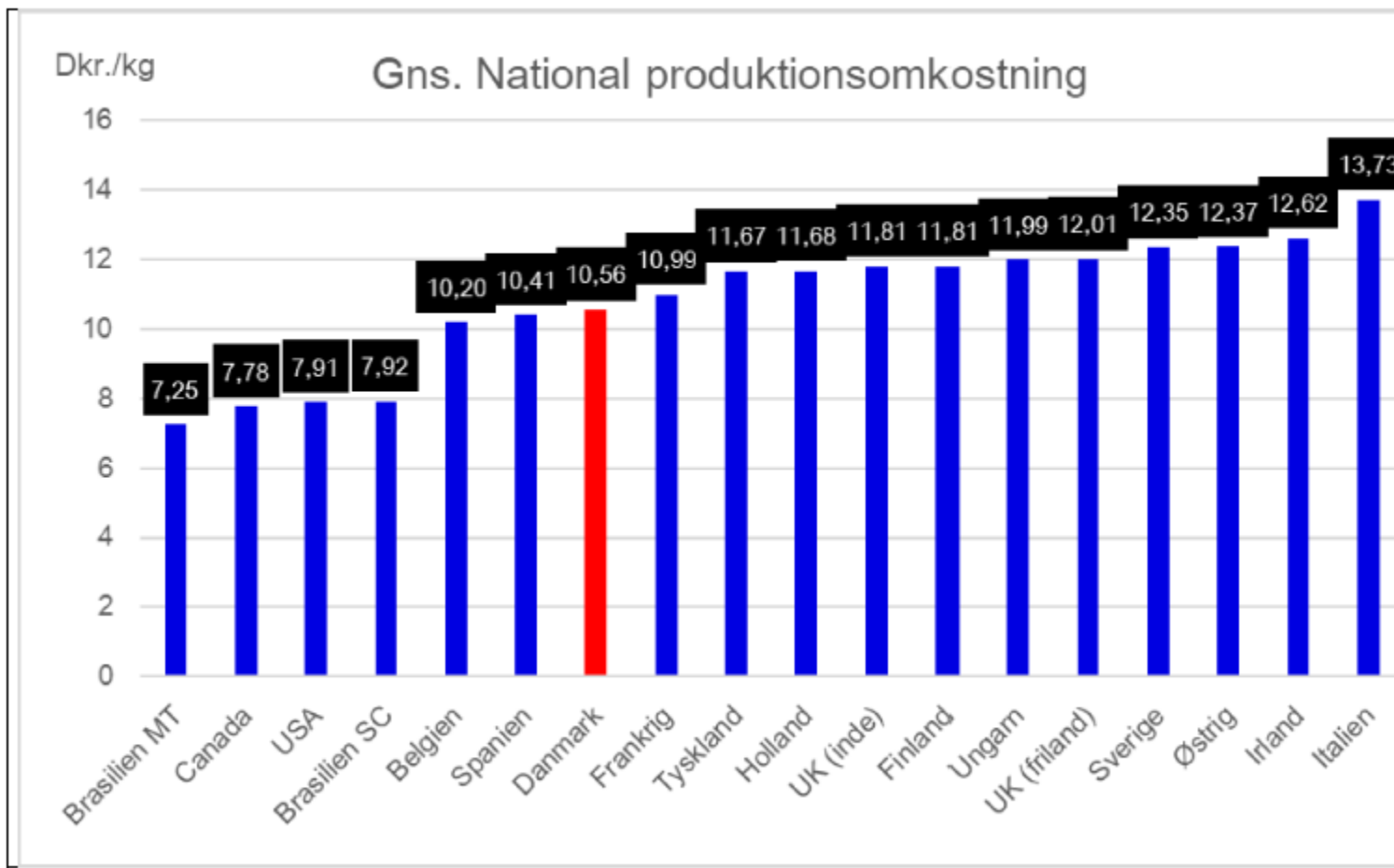
Afregningspris 2019



KILDE: INTERPIG

Landbo Limfjord

Produktionsomkostninger pr. kg. slagtesvin 2019



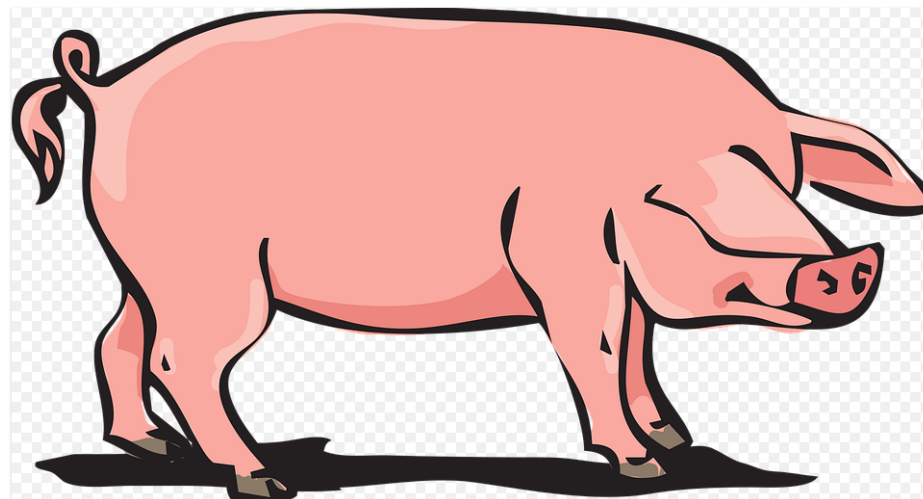
KILDE: INTERPIG

Landbo Limfjord

Danske omkostninger pr./kg. slagtekrop i forhold til udvalgte lande 2019

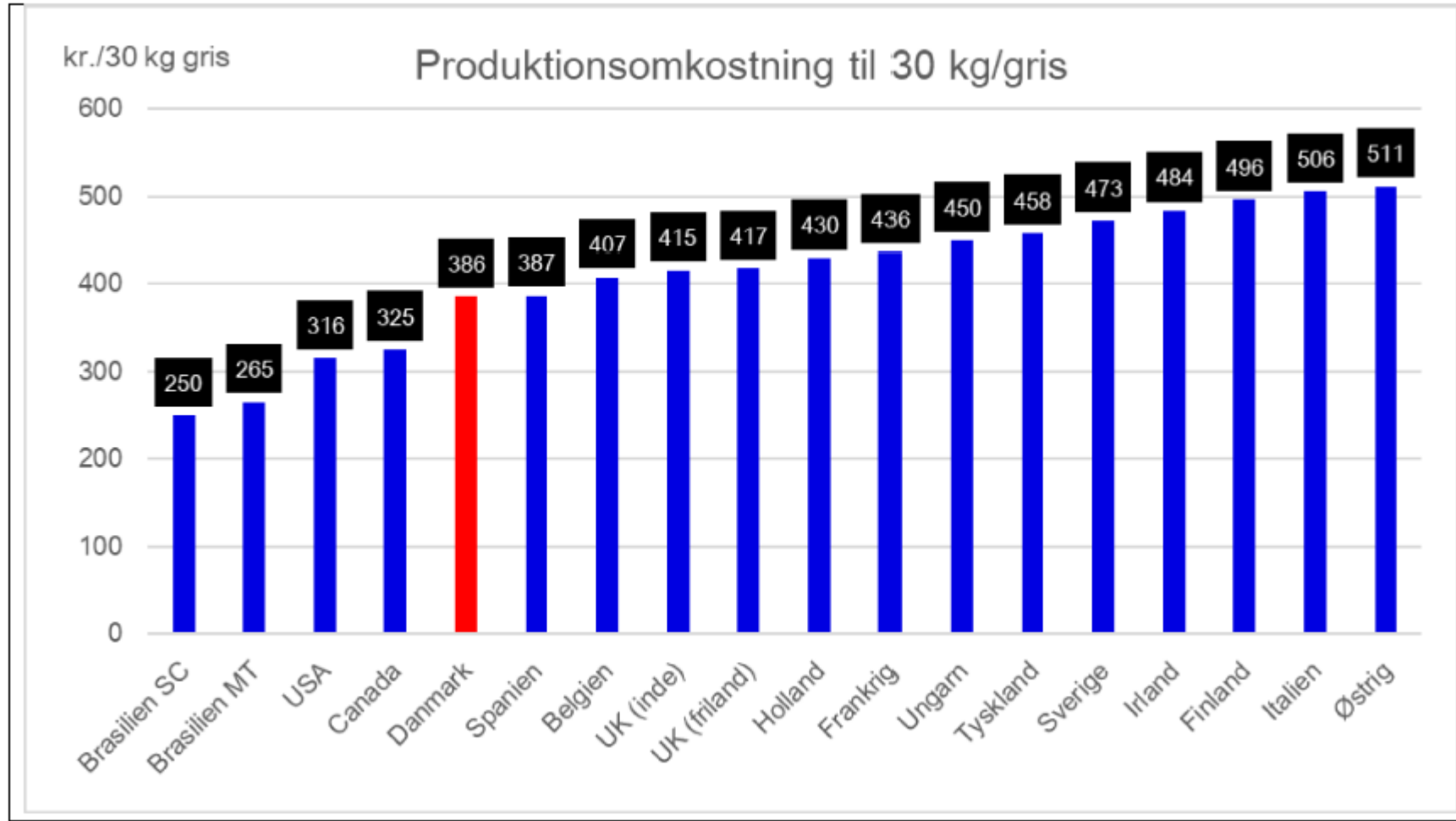
Land	Foder	Øvrige styk- og kapacitetsomkostninger	Løn	Nettokapital	Produktionsomkostninger
USA 2018	1,14	0,69	0,57	0,60	3,00
Spanien 2018	-0,82	-0,13	0,35	0,60	-0,01
Tyskland 2018	-0,55	-0,73	-0,03	-0,25	-1,55
USA 2019	1,18	0,58	0,51	0,38	2,65
Spanien 2019	-0,44	-0,22	0,36	0,44	0,15
Tyskland 2019	0,05	-0,61	-0,05	-0,49	-1,11

KILDE: INTERPIG



Landbo Limfjord

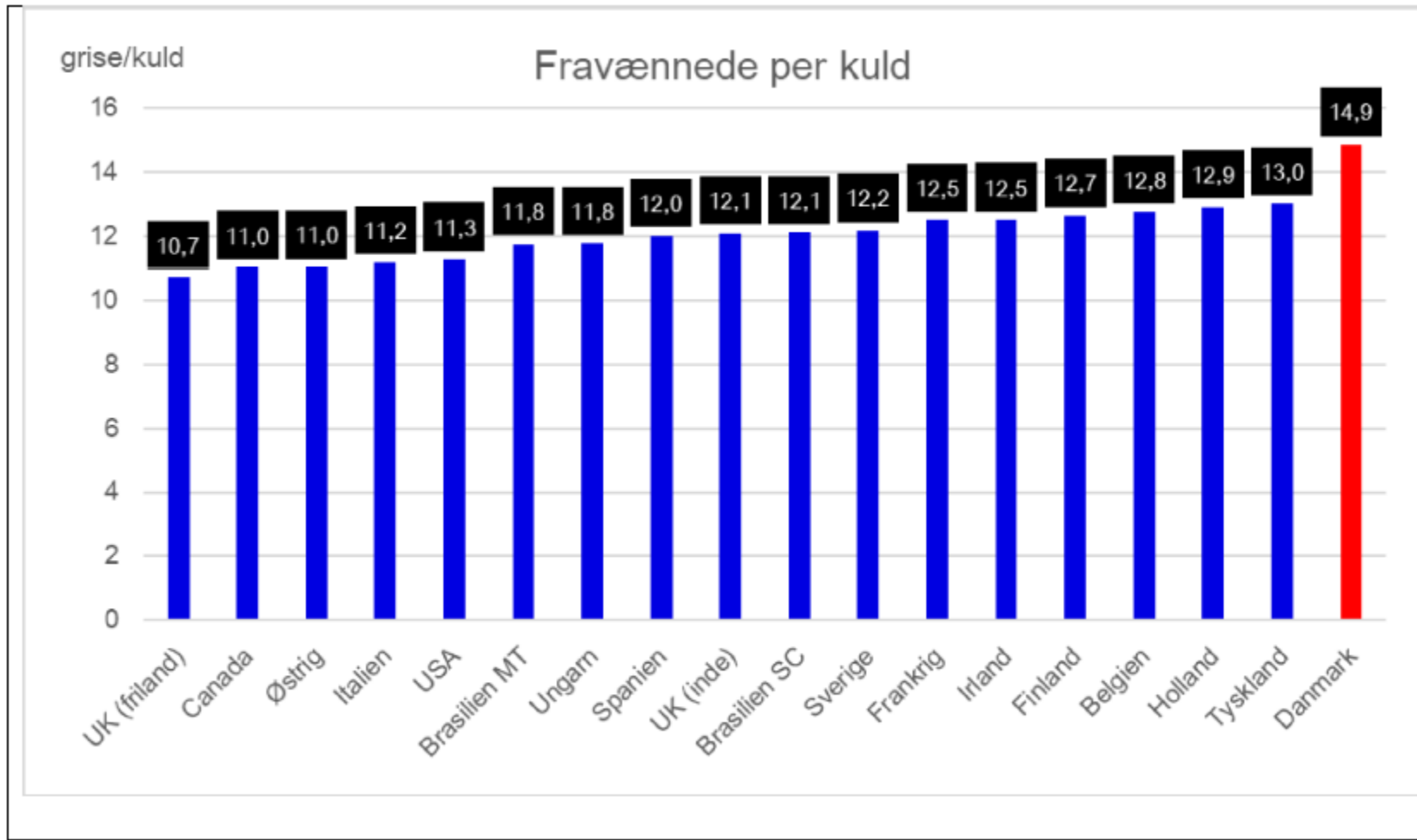
Fremstillingspris smågrise 2019



KILDE: INTERPIG

Landbo Limfjord

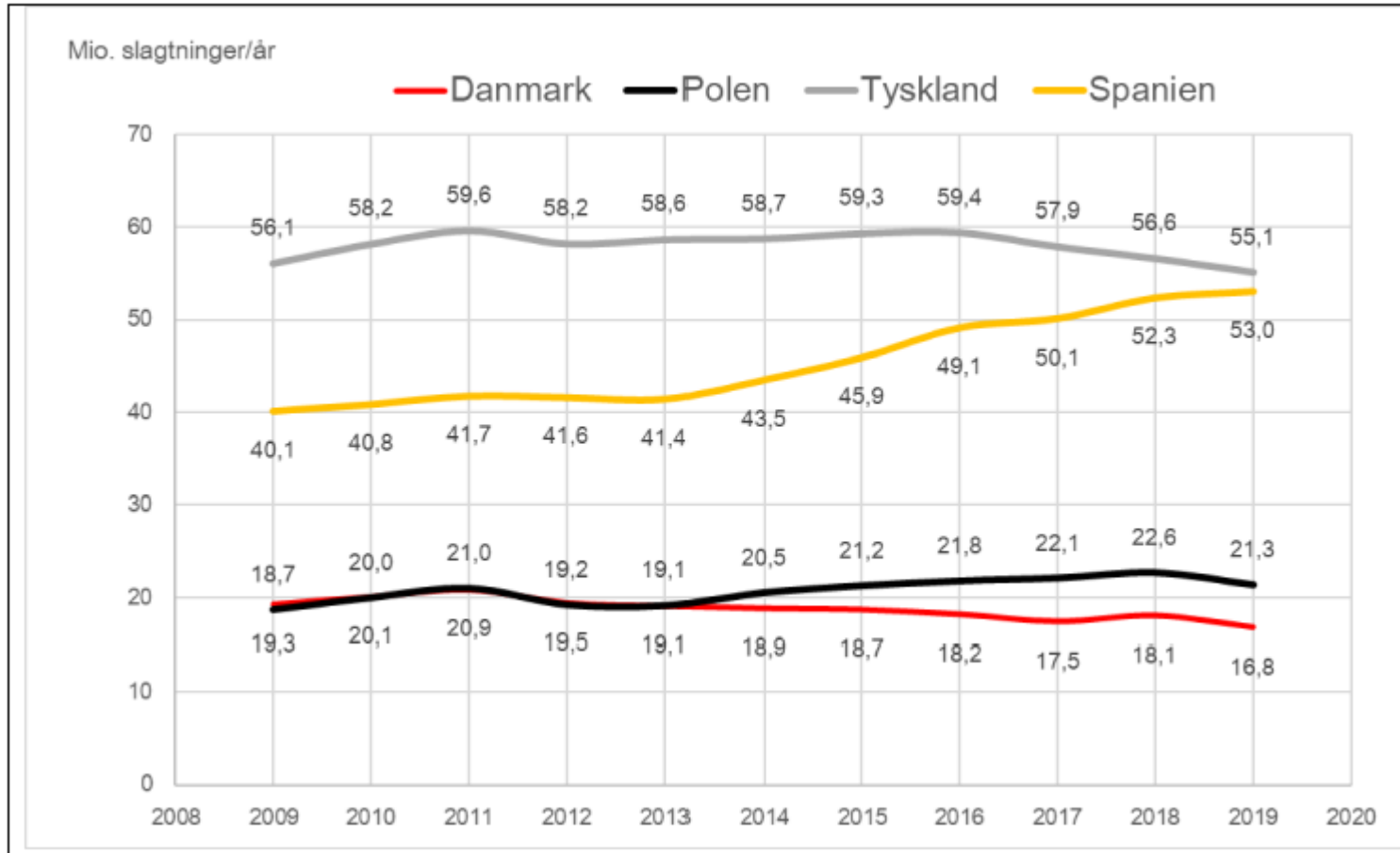
Fravænnede grise/årsso 2019



KILDE: INTERPIG

Landbo Limfjord

Udvikling i slagtninger i udvalgte lande 2009-2019



KILDE: INTERPIG

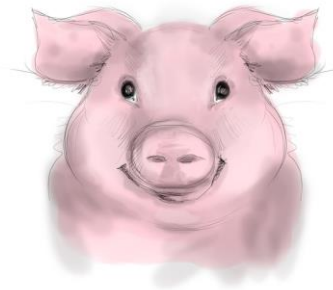
Landbo Limfjord

Økonomisk udvikling 2012 - 2020 og fremover

År	Notering Kr./kg.	Beregnet Spf + myc. Kr./stk.	Pulje prrs.-neg. Kr./stk.	Pulje prrs.-pos Kr./stk.	Nordwest Kr./stk.
2012	12,20	399	425	404	
2013	12,28	403	432	402	
2014	11,25	382	393	368	
2015	10,26	344	317	297	
2016	10,69	376	377	357	
2017	11,49	407	474	457	
2018	9,47	331	337	314	
2019	12,13	427	462	444	451
2020	12,97	471	428	404	410
Gns./år	11,42	393	405	383	

Opsummering

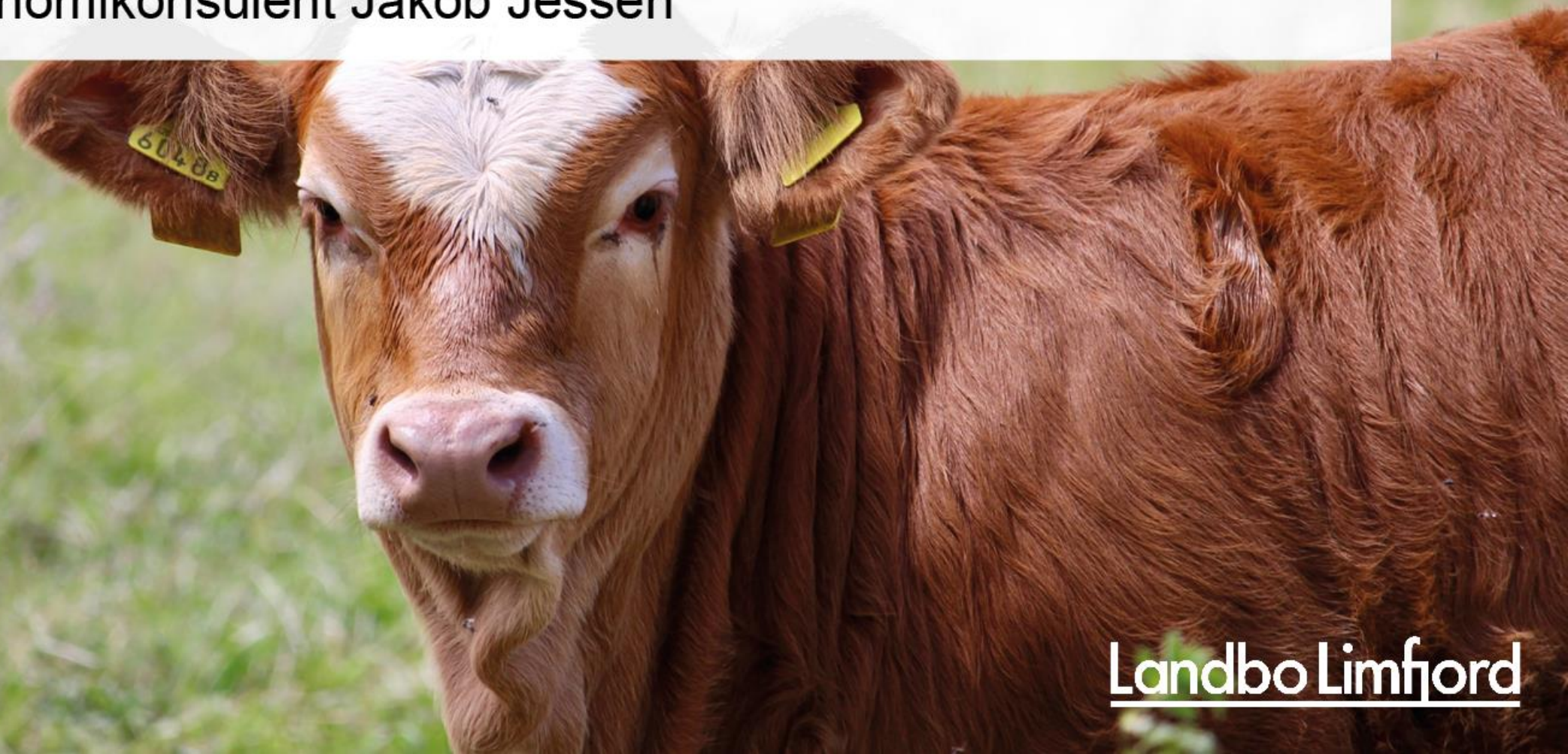
- Står på en økonomisk solid platform efter nogle gode år.
- Bedre konkurrenceevne internationalt (lave renteudgifter)
- Kend dine nøgletal. Det er dem der skal optimeres på. (fremstillingspriser, nulpunktskonsolidering, likviditetsnulpunkt, soliditet og maskinsaldo).
- Rentabilitet contra likviditet. Pas på kortløbende finansiering.
- Finansieringsstrategi



LANDBRUGETS ØKONOMI 2021

Mælkeproduktion

v/økonomikonsulent Jakob Jessen



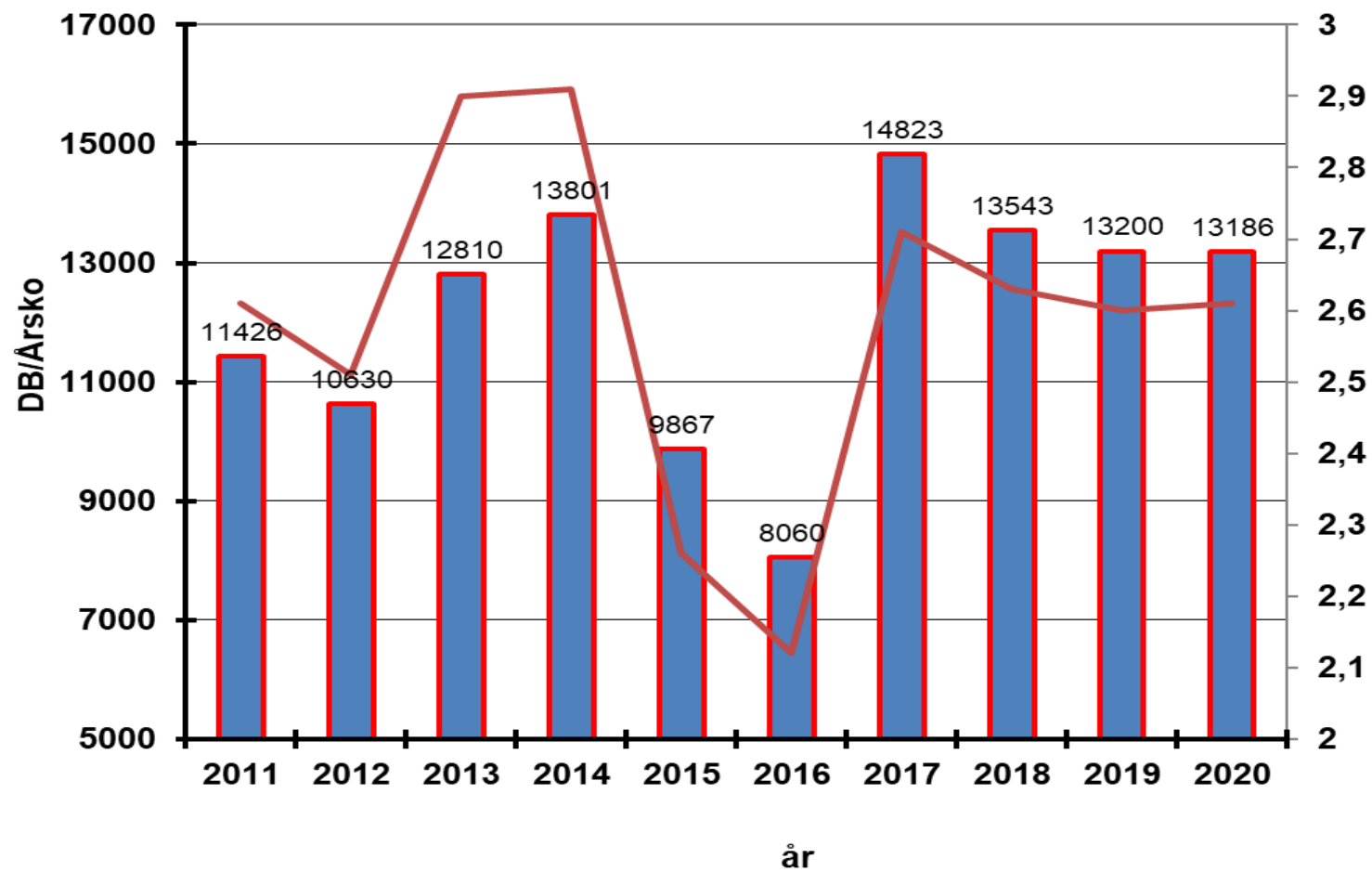
Landbo Limfjord

2020 HIGH LIGHTS

- En mælkepris på 2,61 kr/kg EKM.
- Ydelsen stod i stampe
- Konsolidering for de fleste
- Godt grovfoder år.

Dækningsbidrag pr. årsko

Gns. Fra 2011 - 2020 : 12.135 kr.



DB KALKULE OG NØGLETAL

DB pr årsko inkl. opdræt	Benchmark 2019		Forventet 2020		Prognose 2021	
	Kr. årsko	Øre/kg ekm	Kr. årsko	Øre/kg ekm	Kr. årsko	Øre/kg ekm
Mælkeindtægt	27.887	260	28.179	261	28.352	260
Kvægtilvækst	3.000	28	2.900	27	3.100	28
Tilskud og andet	58	1	40	-	40	-
Bruttoudbytte i alt	30.945	288	31.119	288	31.492	289
Korn	-1.091	-10	-974	-9	-950	-9
Kraftfoder incl. mineraler	-7.042	-66	-7.095	-66	-7.450	-68
Biprodukter mv.	-657	-6	-620	-6	-620	-6
Grovfoder indkøbt	-444	-4	-445	-4	-318	-3
Grovfoder egen avl	-5.837	-54	-6.090	-56	-6.153	-56
Dyrlæge/medicin	-667	-6	-660	-6	-700	-6
Avls-,div.omk., evt. pasningsaftale	-2.007	-19	-2.050	-19	-2.100	-19
Stykomkostninger i alt	-17.745	-165	-17.934	-166	-18.291	-168
Dækningsbidrag	13.200	123	13.186	122	13.201	121

Mælkeproduktion

Resultater og prognoser

Gns. stor race

<i>Produktionsdata:</i>	Regnskab	Forventning	Prognose
	2019	2020	2021
Dækningsbidrag.....	4.630	4.935	4.786
Kapacitetsomkostninger.....	-2.572	-2.643	-2.703
Afskrivninger.....	-735	-745	-755
Resultat af primær drift.....	1.323	1.546	1.327
Afkoblet EU-tilskud.....	523	508	503
Finansiering inkl. forpagtning.	-958	-976	-930
Driftsresultat.....	878	1.078	900

Mælkeproduktion

Resultater og prognoser

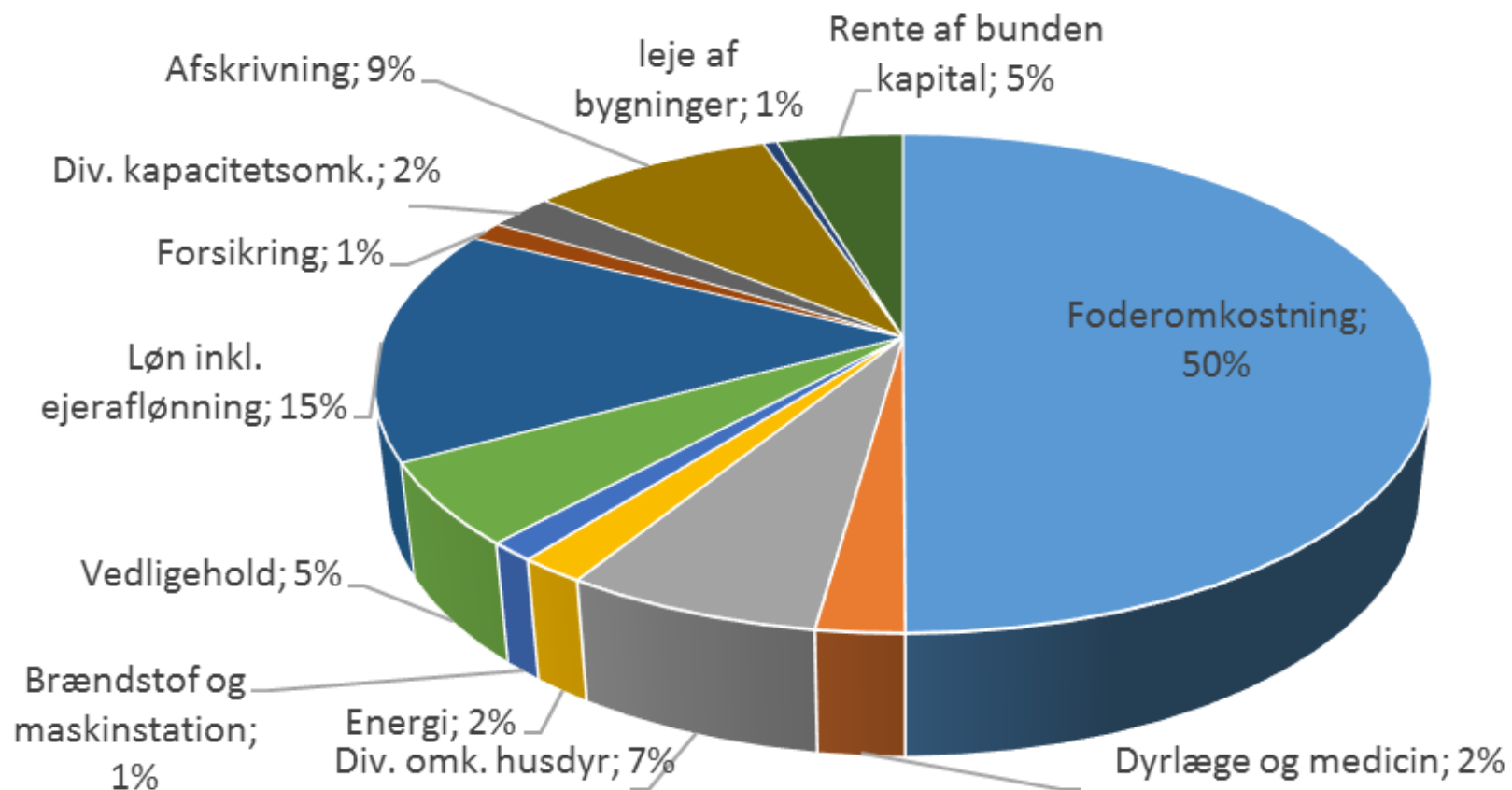
170-250 årskøer

<i>Produktionsdata:</i>	Regnskab	Forventning	Prognose
	2019	2020	2021
Areal i alt, ha.....	190	192	194
Heraf forpagtet.....	61,7	61,7	61,7
Antal årskøer.....	233	238	242
Kg EKM mælk pr. årsko.....	10.743	10.797	10.905
Tons EKM leveret.....	2.503	2.566	2.643
Pris pr. kg. EKM mælk.....	2,60	2,61	2,60
Antal årskvier.....	200	204	206
Krav til afregning, hvis samlet driftsresultat skal være 425.000 kr., rensset for kursregulering og konjunktur	2,43 kr.	2,37 kr.	2,42 kr.

NØGLETAL

Nøgletal	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Afkastsgrad %	1,8	2,3	3,3	0,9	0,8	4,3	2,3	3,0
Soliditet %	15,9	14,3	14,4	12,9	11,9	14,4	16,3	16,8
Nulpunktspris	2,58	2,83	2,67	2,55	2,36	2,43	2,52	2,43
Fremstillingspris				2,43	2,38	2,45	2,47	2,48

FORDELING AF OMKOSTNINGER



HVORDAN SER DET UD HOS DE BEDSTE

Benchmark 2019	Gennemsnit	Bedste 3. del	Forskel i tkr.*
Fremstilling pris kg EKM	2,48	2,22	650
- Heraf foderomkostninger	1,40	1,30	250
- Heraf arbejdsomkostninger	0,42	0,38	100
EKM leveret/årsko	10.789	11.291	
*Ved leverance på 2,5 mio kg EKM			

FODER

Benchmark 2019	Gennemsnit	Bedste 1/3
Korn	0,10	0,10
Tilskudsfoder og råvarer	0,23	0,27
Mineraler	0,06	0,05
Færdigblandinger	0,36	0,28
Biprodukter	0,06	0,06
Grovfoder, indkøbt	0,04	0,04
Grovfoder, eget	0,54	0,49
Foder i alt	1,40	1,31

FODER

AgroMarkets  4R Få dagens vejrmedling lige hvor du bor 

Om Råvarer Finans Børser Tjek prisen Nyhedsbreve Nyt Abonnement Søg  Log ind 

Energi

- El
- Fyrings- og dieselolie
- Gødning

Foderfedt & -Olie

- Priser Fedt & Olie

Korn

- Foderkorn
- Maltbyg

Kød

- Kvæg
- Svin

Oliefro

- Rapsfro



Råvarer

Et øje på mælke markedet

Udsigterne er i bund og grund positive for mælkenoteringen den kommende periode, men covid-19 kan blive stopklods. Så også på dette område holder vi godt øje med, hvor og hvor meget verdens lande lukker ned pga coronakrisen. Se her nye tal for EUs mælke marked.

Læs vores markedscommentar om mælk



Licitation

Vedr. foder leverance til 240 malkekøer med tilhørende opdræt på følgende fodermidler og mængder

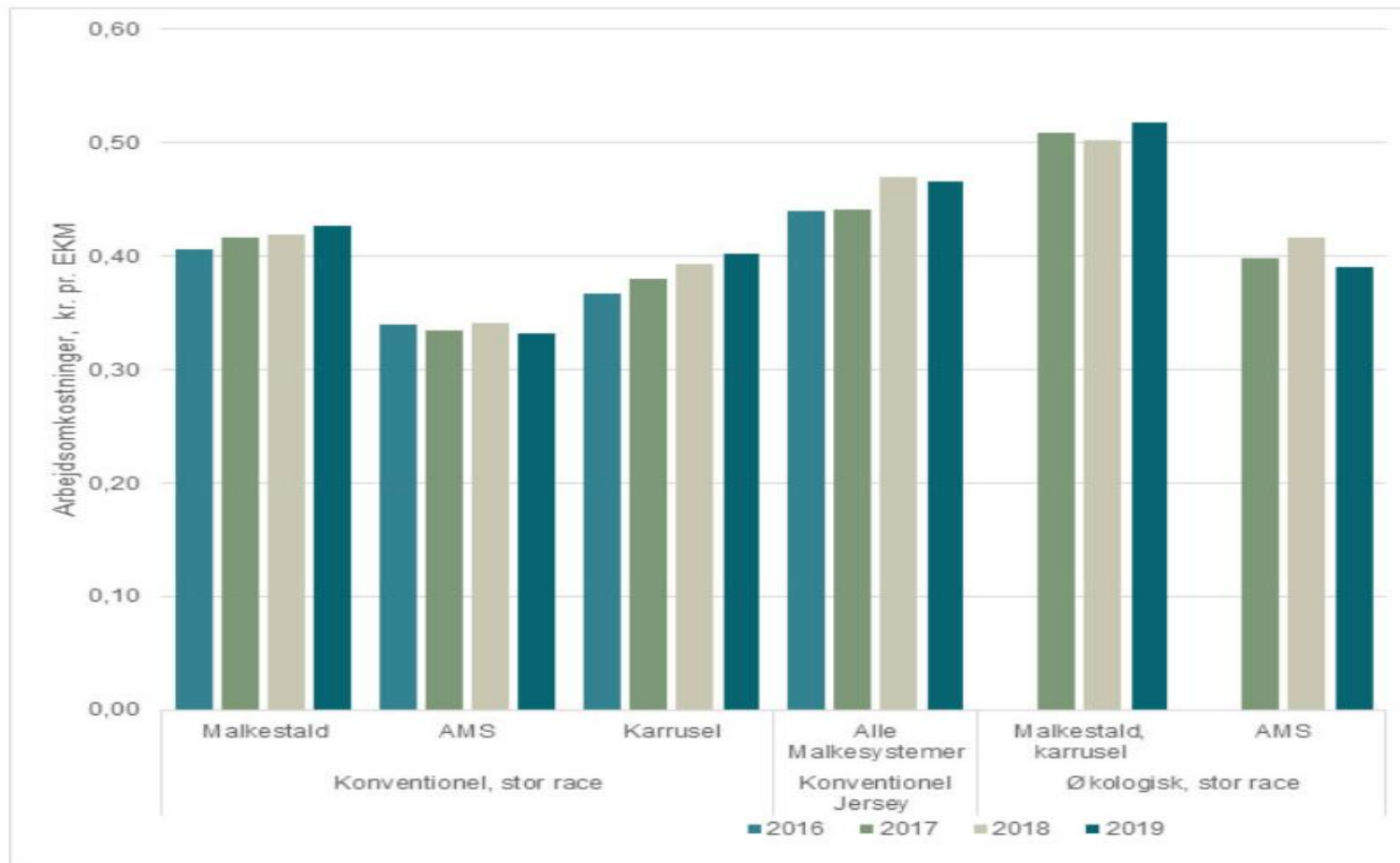
- Gmo rapskager
- Gmo soya
- Korn
- Mineraler
-
-

GROVFODER

Grovfoder	Gns	Beste 1/3	Forskel i 1.000 kr.*
Udbytte	9.797	10.435	
Stykomkostninger	26	24	
Maskin- og arbejdsomk	76	61	
Øvrige omk. inkl. an. indt.	10	8	
Jordleje	39	30	
Eu-støtte	-31	-28	
Fremstillingspris i alt	120	95	
Arbejdsomkostninger	1.333	1.241	13
Makinomkostninger	7.155	6.300	120

*Beregnet på baggrund af 140 ha

ARBEJDSOMKOSTNINGER



Figur 1 Udvikling i arbejdsomkostninger pr. EKM fra Business Check mælkeproduktionen 2016-2019

KILDE: SEGES

LØN- OG ARBEJDSOMKOSTINGER

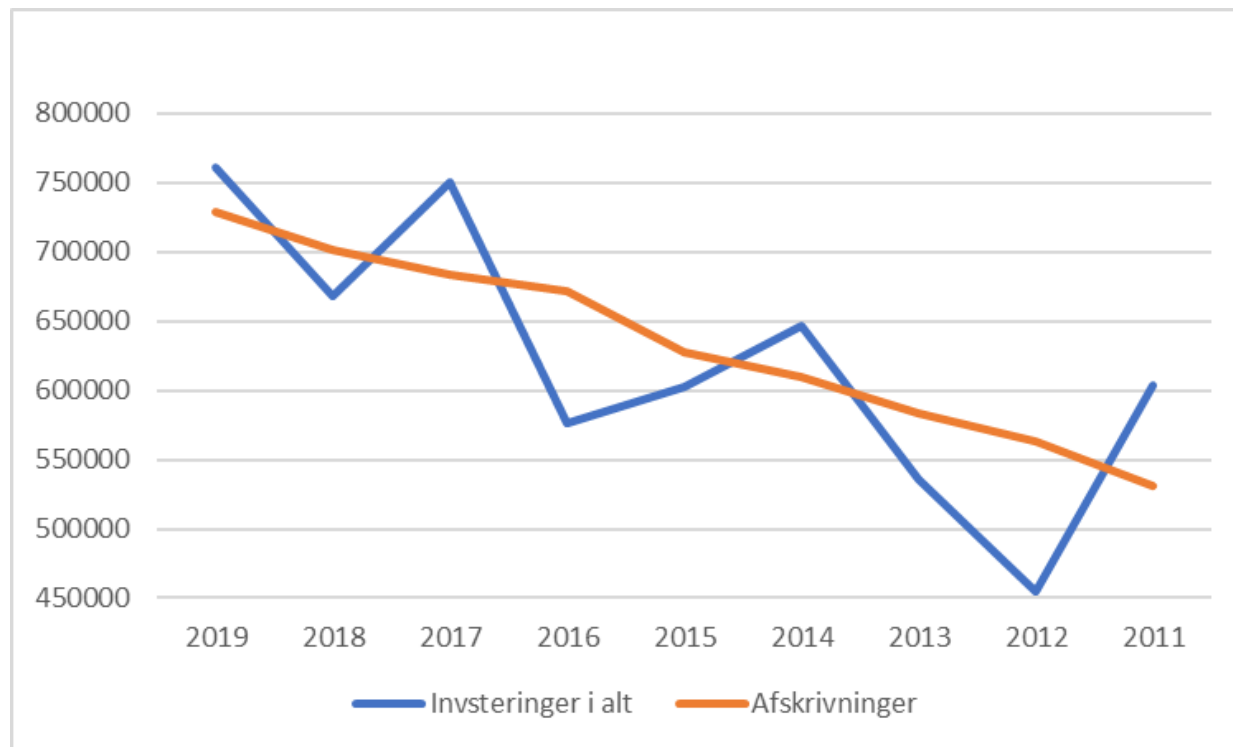
- Forskel mellem gennemsnit og bedste 3. del på +100 tkr.
- Den halve mand
- Kapacitetsudnyttelse



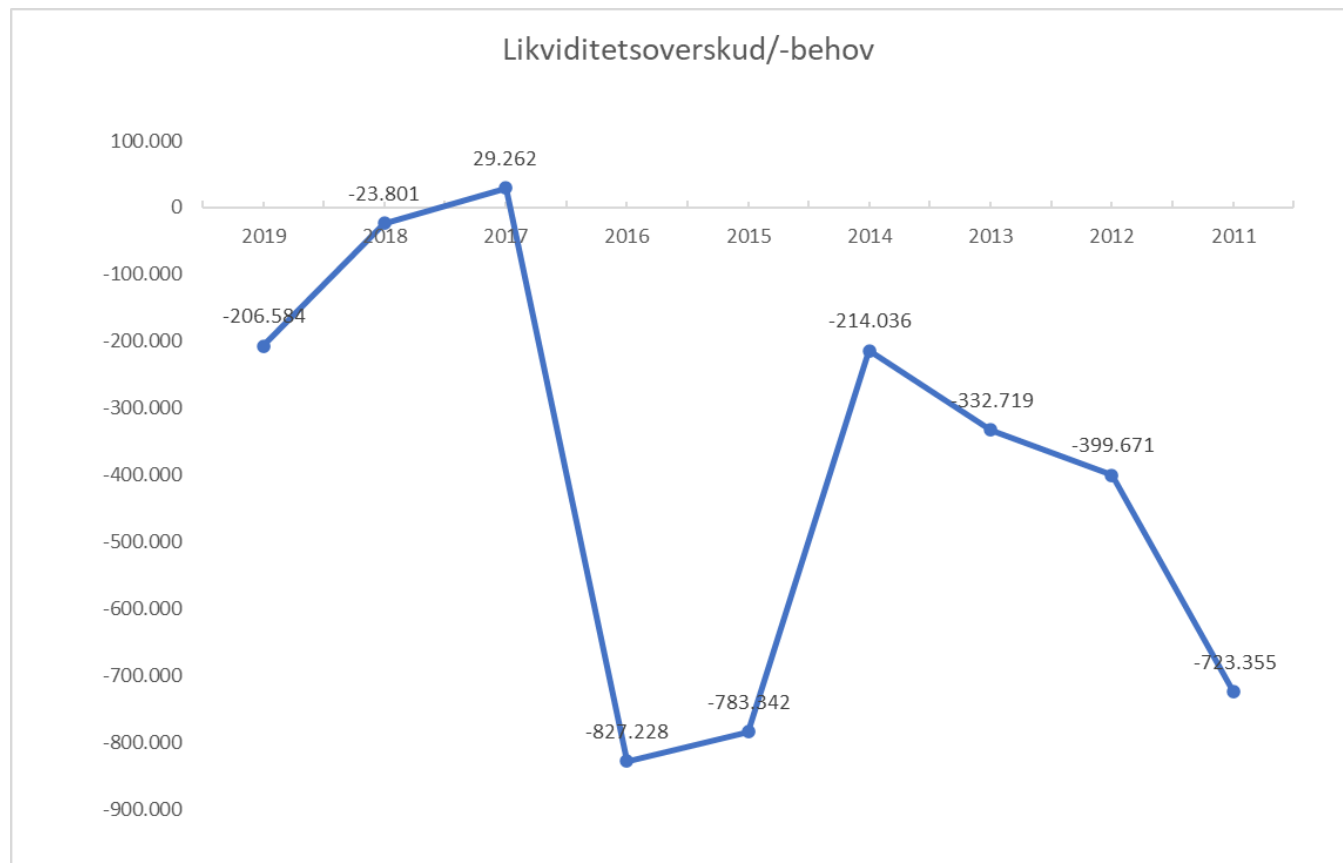
HVOR ER VI PÅ VEJ HEN



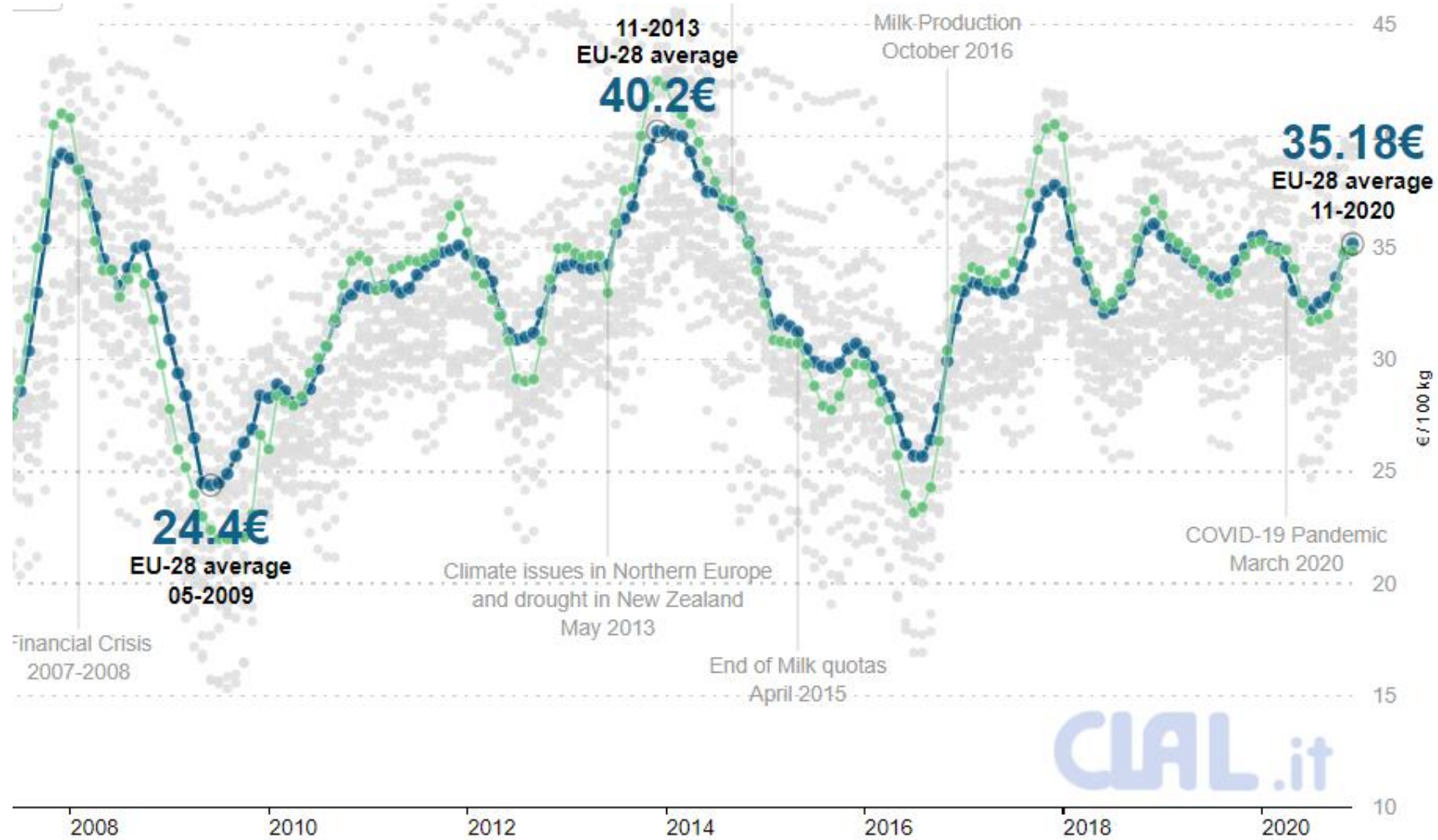
INVESTERINGER



LIKVIDITET



MÆLKEPRIS



CIAL.it

Landbo Limfjord

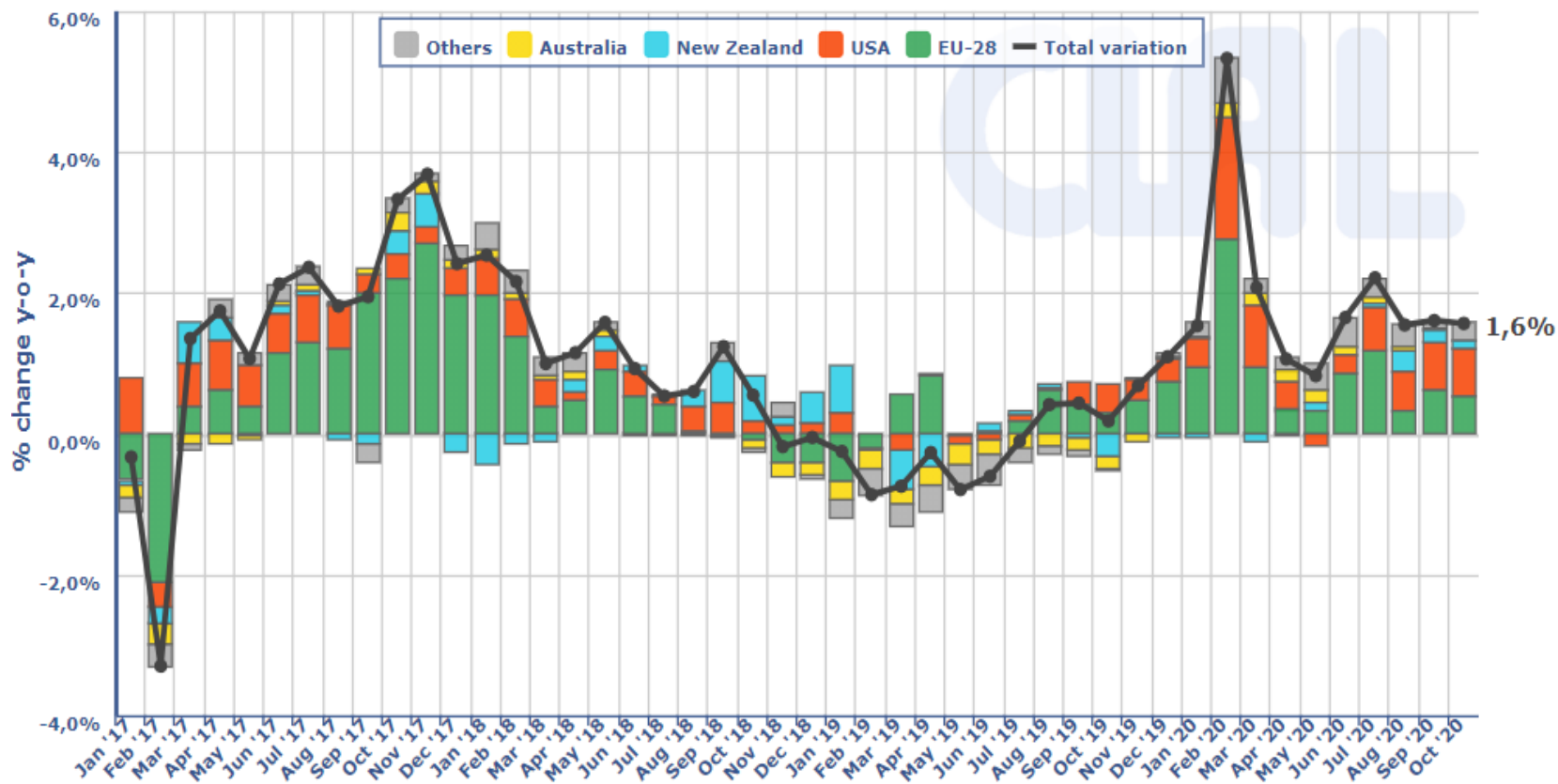
MÆLKEFORSYNING

World - Global Supply Variation in the Key Exporters of Dairy Products

% change y-o-y subdivided by the contribution of each Player

















Players considered: EU-28, USA, New Zealand, Australia, Others: Argentina, Ukraine, Belarus, Chile, Uruguay

Processed by CLAL



KILDE: www.clal.it

MÆLKEFORSYNING EU

COUNTRY	2014 ↗	2015 ↗	2016 ↗	2017 ↗	2018 ↗	2019 ↗	2019	2020 ↗	Var %
Austria	3.067	3.103	3.092	3.200	3.183	3.140	2.880	2.883	+0,1%
Belgium	3.689	3.988	3.882	4.025	4.179	4.288	3.928	4.065	+3,5%
Bulgaria	510	505	530	593	649	659	609	644	+5,7%
Croatia	523	513	490	477	453	436	401	399	-0,5%
Cyprus	164	162	200	216	228	239	217	248	+14,2%
Czech Republic  	2.414	2.500	2.793	2.979	3.033	3.074	2.813	2.933	+4,3%
Denmark	5.113	5.278	5.376	5.494	5.615	5.615	5.149	5.191	+0,8%
Estonia	730	720	715	727	748	763	699	723	+3,4%
Finland	2.357	2.394	2.390	2.366	2.354	2.330	2.134	2.169	+1,6%
France  	25.309	25.375	24.453	24.630	24.543	24.526	22.430	22.563	+0,6%
Germany  	31.375	31.879	31.973	31.937	32.491	32.442	29.751	29.888	+0,5%
Greece	619	612	619	614	620	631	574	597	+4,0%
Hungary	1.470	1.536	1.547	1.545	1.535	1.576	1.440	1.482	+2,9%
Ireland  	5.816	6.585	6.852	7.475	7.810	8.227	7.976	8.280	+3,8%
Italy  	11.037	11.162	11.527	11.953	12.084	12.117	11.088	11.585 ^(e)	+4,5%
Latvia	805	808	814	813	781	785	724	728	+0,5%
Lithuania	1.436	1.438	1.416	1.403	1.367	1.358	1.253	1.256	+0,2%
Luxembourg	306	333	362	374	395	409	374	399	+6,7%
Malta	43	42	43	41	40	42	38	39	+2,8%
Netherlands  	12.473	13.331	14.324	14.296	13.881	13.802	12.631	12.793	+1,3%
Poland  	10.581	10.869	11.130	11.647	11.946	12.175	11.170	11.441	+2,4%
Portugal	1.863	1.928	1.843	1.851	1.894	1.892	1.736	1.764	+1,6%
Romania	995	916	953	1.028	1.109	1.122	1.038	1.049	+1,1%
Slovakia	844	865	823	826	818	815	747	766	+2,6%
Slovenia	532	554	575	579	571	564	517	532	+2,9%
Spain	6.651	6.794	6.886	7.022	7.121	7.230	6.622	6.776 ^(e)	+2,3%
Sweden	2.931	2.933	2.862	2.817	2.760	2.704	2.478	2.540	+2,5%
United Kingdom  	14.818	15.210	14.708	15.157	15.207	15.324	14.060	14.173	+0,8%
TOTAL EU-28	148.471	152.334	153.177	156.086	157.415	158.284	145.478	147.903 ^(e)	+1,7%

+0,6%
+0,5%

+1,3%
+2,4%

DEN AKTUELLE SITUATION

- 2020 blev et fornuftigt år hjulpet af en god grovfoderavl
- Udsigt til et mere jævnt år i 2021.
- Nulpunktspris mælk ca. 237 øre og 242 øre (2020 og 2021)

Dette er resultater fra prognoseejendommen.

- Likviditeten er under pres i erhvervet
- Indtjeningen skal op
- Lær af de bedste

Tak for Jeres opmærksomhed

LANDBRUGETS ØKONOMI 2021

Har du spørgsmål, er du velkommen til at kontakte:

Leif Lanng
Økonomikonsulent

☎ 9615 3061
✉ lla@landbo-limfjord.dk



Landbo Limfjord

Jakob Jessen
Økonomikonsulent

☎ 9615 3062
✉ jje@landbo-limfjord.dk



Landbo Limfjord

Landbo Limfjord