

The background of the entire slide is a close-up photograph of several piglets. They have light pink skin and large, upright ears. The piglets are huddled together, with their heads and backs visible. The lighting is soft, highlighting the texture of their skin.

Pig-Academy

14. november 2023

Virtuelt møde for undervisere

STØTTET AF

Svineafgiftsfonden

SEGES
INNOVATION

Dagens program

Start	Programpunkt	Tid
08:15	Velkomst, intro til dagen samt info fra forretningsudvalget	15
08:30	Hvordan ser griseproduktionen ud i Danmark i 2030? v/ Sektordirektør Chr. Fink Hansen, L&F, Sektor Gris	30
09:00	Diskussion	15
09:15	Pause	10
09:25	Afsætning af grisekød og mekanismerne bag prisdannelse v/ Export director Jakob Søgaard, DanePorc	30
09:55	Diskussion	15
10:10	Pause	10
10:20	Råvarehandel og markedsforståelse v/ Andreas Weber, Markedschef Gris, DLG	30
10:50	Diskussion	15
11:05	Ordet er frit	10
11:15	Emner til maj-mødet	10
11:25	Afrunding og Tak for i dag	5
11:30	Program slut	

Arrangementer i Pig-Academy: PL-dagene 20.-21. september

Deltagere

- 23 produktionsledere med interesse for griseproduktion
- 6 undervisere
- 4 landbrugsskoler repræsenteret

STØTTET AF

Svineafgiftsfonden

SEGES
INNOVATION

Program

Velkommen til Bygholm Landbrugsskole

Holdinddeling

Øko-sohold	Konv-sohold		Øko-slagtegrise		
Hold 1	Hold 2	Hold 3	Hold 4	Hold 5	Hold 6
Martin Hviid Madsen	Morten Pinstrup	Simon <u>Stepansen</u>	Rasmus K. Pedersen	Hans V. Ulriksen	Rasmus D. Nielsen
Julie Poulsen	Andreas Mehlsen	Søren Møller	Anders Pedersen	Andreas H. Kristensen	Anita Søby
Emma Olesen	Jens Have	Anna <u>Compton</u>	Jeppe Volsgaard	Julie H. Guldager	Uffe Thesbjerg
Mathilde Lehmann	Mads Nielsen	Martin Kaastrup	Mathias Brønd	Asger Lundby	Mathilde Munch
<u>Pia Schmidth</u>	Lars Nielsen	Dorthe Poulsgård	Sanne Baden	Anna P. Bech	Linda Fager

STØTTET AF

Svineafgiftsfonden

Program

Fælles Facebook-gruppe

The screenshot displays the Facebook interface for the group "Produktionsledere Gris 2023 Danmark!!". The group is a private group with 30 members. The left sidebar shows the group name, a "Medlem" button, and a link to the "Startside for fællesskab". The main content area features a post by Pia Schmidt Knudsen from September 22, 2023, at 11:02. The post includes three photos: a group of people in a modern office lobby, a group of people sitting around a table working on laptops, and a group of people sitting at a table. The right sidebar contains the "Om" section, which is set to "Privat" (Private), and the "Nylige filer" (Recent files) section, which lists three files: "ESG for produktionsledere Bygholm 21.09.23.pptx", "KRIJE 230920 Produktionsleder på bygholm.pdf", and "gris_esg_ledelsesrapport_skabelon.pdf".

Produktionsledere Gris 2023 Danmark!!

Privat gruppe · 30 medlemmer

+ Inviter

Debat Rum Medlemmer Begivenheder Medier Filer

Skriv noget ...

Anonymt opslag Billede/video Rum

Mest relevante

Pia Schmidt Knudsen · 22. september kl. 11.02 · 🌐

Chat om de ting, der betyder noget for dig

Foreslå en chat, hvor din gruppe kan snakke sammen i realtid. Din gruppe oprettes, når administratoren godkender dit forslag.

+ Foreslå ny chat

Om

Privat
Det er kun medlemmer, som kan se, hvem der er med i gruppen samt deres opslag.

Synlig
Alle kan finde denne gruppe.

Læs mere

Nylige filer

ESG for produktionsledere Bygholm 21.09.23.pptx
Opdateret d. Fr. · Præsentation

KRIJE 230920 Produktionsleder på bygholm.pdf
Opdateret d. 21. sep. · PDF

gris_esg_ledelsesrapport_skabelon.pdf
Opdateret d. 21. sep. · PDF

Se alle

Seneste medier

STØTTET AF

Svineavgiftsfonden

SEGES
INNOVATION

Program

Forberedelse til besætningsbesøg

- Konventionelt sohold
- Økologisk sohold
- Økologisk slagtegrise



Program

Besætningsbesøg



STØTET AF
Svineafgiftsfonden

SEGES
INNOVATION

Program

Analyser af so- og slagtegrisedata

Produktionsdata - søer

Dorthe Poulsgård Frandsen, chefkonsulent

Faglig dag for produktionsledere

Bygholm Landbrugsskole

20. September 2023

Optimal slagtevægt - to go or not

14.20 i afregningspris - gns. effektivitet

DB per individ ved angivet slagtevægt



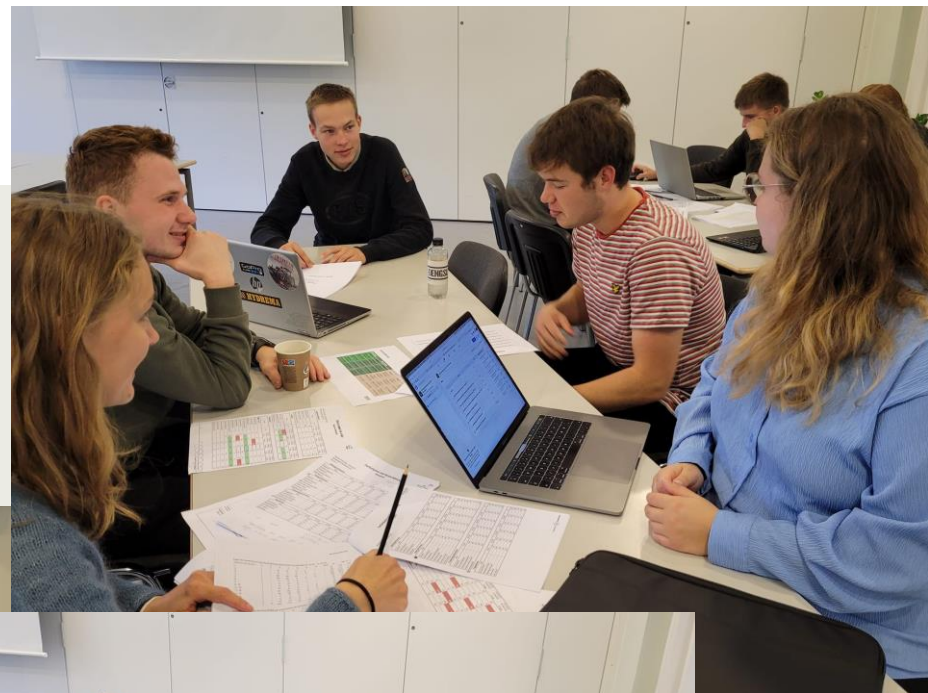
Overnatning



Program

Afrapportering fra besætningsbesøg til ejer

- Konventionelt sohold
- Økologisk sohold
- Økologisk slagtegrise



Landbrugsavisen

Søren Tobberup på besøg Artikel i Landbrugsavisen den 30/9

STØTTET AF
Svineafgiftsfonden

24

Landbrugsavisen

GRIS

30. SEPTEMBER 2023

Aktuelt

Uddannelse: 23 produktionsleder-elever var samlet på Bygholm Landbrugsskole for at styrke fagligheden, men også netværk og det sociale var i højsædet.



Pia Schmidt Knudsen fra Lundbæk og Dorte Paulsgård Frandsen fra Seges var begge med ved Pig Academy-dagene. Foto: Søren Tobberup Hansen.

4

facts om Pig Academy

- 1. Penges:** Svineafgiftsfonden har i 2023 bevilliget 1,1 mio. kr. til Pig Academy, der har som mål, at flere unge bliver grise på landbrugs-skolerne.
- 2. Indlættelse:** Måske har muligheden for at arbejde på en grise-farm i to til tre uger på landbrugs-skolerne.
- 3. Faglighed:** De to dage består af en del teori og gruppearbejde og efterfølgende fremtidsplanlægning af eleverne efter besøg i tre besættelser.
- 4. Fests:** I år er Pig Academy-dagene lagt så tidligt, at eleverne har mulighed for at få et fælles bord til fest på Grisekongressen. Det skal bidrage til at styrke det sociale sammenhold mellem landets elever på produktionsleder-uddannelsen, der er samlet på en række skoler.

Pig Academy samlede alle produktionsledere for at styrke sammenholdet

To dage i september blev Pig Academy afholdt på Bygholm Landbrugsskole for at udfordre faglige, men ikke mindst for at samle eleverne med hang til grise for at skabe et styrket sammenhold på uddannelsen som produktionsleder.

Grise-dagene starter i Horsens giver sig til kende i et par timers gab-hos et par af eleverne på produktionsleder-uddannelsen på en torsdag formiddag, mens eleverne i grupper i koneskole 1 på Bygholm Landbrugsskole præsenterer observationer for hinanden fra de besættelser, de har besøgt dagen forinden.

Fagligheden fylder en del, men et styrket socialt fællesskab er også en vigtig del af hele konceptet bag Pig Academy, som forløbet samler alle landets elever på produktionsleder-uddannelsen med interesse for grise.

Pig Academy er et projekt, som Svineafgiftsfonden i år valgte at støtte med 1,1 millioner kroner, og blandt meget andet skal projektet sikre gennemførelsen af fysiske arrangementer for elever på produktionsleder-uddannelsen og 2. hovedforløb. Materialer til undervisning, donation af grisekøp og faglig styrkelse af undervisere, der har elever med interesse for grise, er andre tiltag under Pig Academy.

- Vi har samlet 23 elever på produktionsleder-uddannelsen, der kommer fra Lundbæk, Assens, Skovbo, Dølme og Bygholm. I nogle dage for at styrke deres uddannelse, men også deres sammenhold og netværk, fortæller Dorte Paulsgård Frandsen, chefkonsulent hos Seges Innovation, og fortsætter:

- En af vores udfordringer er at fastholde de unge til at fortsætte med at

Vi tror, at et par dage med både hygge og noderier udgrise gør en forskel på den længere bane for, hvor mange der ender med at arbejde med grise.

blive på uddannelsen med grise. Ved at samle alle elever på en uddannelse opnår de et fællesskab, at de er en del af noget større. Nogle af eleverne kender hinanden i forvejen - måske fra 2. hovedforløb, men målet er, at de kan få et bedre netværk via andre, der også arbejder med og interesserer sig for grise.

Sammen med griseundervisere på Nordlykøbe Landbrugsskole, Lundbæk, Pia Schmidt Knudsen, glæder hun sig over de seneste års udvikling, hvor landbrugsskolerne har oplevet større tilslutning af elever end tidligere. Det skal gerne omsætte til flere elever med interesse for grise.

Det er tredje gang, vi har et fælles bord, og det er også første gang, vi har et fælles bord med både hygge og noderier udgrise gør en forskel på den længere bane for, hvor mange der ender med at arbejde med grise, siger de samarbejdende.

? Hvad synes deltagerne om Pig Academy

Det er meget givende



Jeppe Volsgaard har sin dagligdag på Bygholm Landbrugsskole sammen med otte andre elever på Produktionsleder-uddannelsen, der også har valgt grise.

Derfor besidde han på forhånd en del af de 23 deltagere på Pig Academy-dagene, men han føler alligevel, han har lært udmærket sig netværk ved at snakke med og deltage i gruppearbejde med andre studerende.

- Det har været meget givende med dagene, da vi er kommet godt

ranset om nogle omstændigheder, det har været godt, at vi produktionsledere er blevet samlet på tværs, hvor vi har lært netværk, siger Jeppe Volsgaard, der dog har et ønske om hyppige samlinger af eleverne på uddannelsen.

- Produktionsleder-uddannelsen varer 20 uger, men skal vi rigtig få noget ud af hinanden, så skal vi nok mødes tre-fire gange i løbet af uddannelsen, mener Jeppe Volsgaard.

Rart med et nyt netværk



Anna Compton har et typisk uddannelsesforløb, fordi hun som en af blot tre studerende på landsplan tager produktionsleder-uddannelsen på deltid.

Men det er en nødvendighed, når man skal jørgene med et barn og sammen med sin kæreste driver en gård med 900 søer ved Børst.

Pig Academy ville hun dog ikke gå glip af, og det var samtidig en bøn for hende at lære at give nogle opgaver på gården fra sig og koncentrere sig om de faglige dage.

- Blant os på deltid har vi et godt

intert netværk, men de har dage med de andre elever på produktionsleder-uddannelsen er også gode til at skabe et netværk, og det er spændende at møde nye mennesker, siger hun og fortsætter:

- Jeg vil dog godt have haft, at vi kunne mødes igen to-tre gange i løbet af de andre uger til Grisekongressen.

Hun har særligt nydt at se og høre, hvordan andre studerende analyserer de forskellige faglige udfordringer, som Pig Academy-dagene har budt på.

SEGES
INNOVATION

Program

ESG i praksis v/ Berith Nissen Diskussion



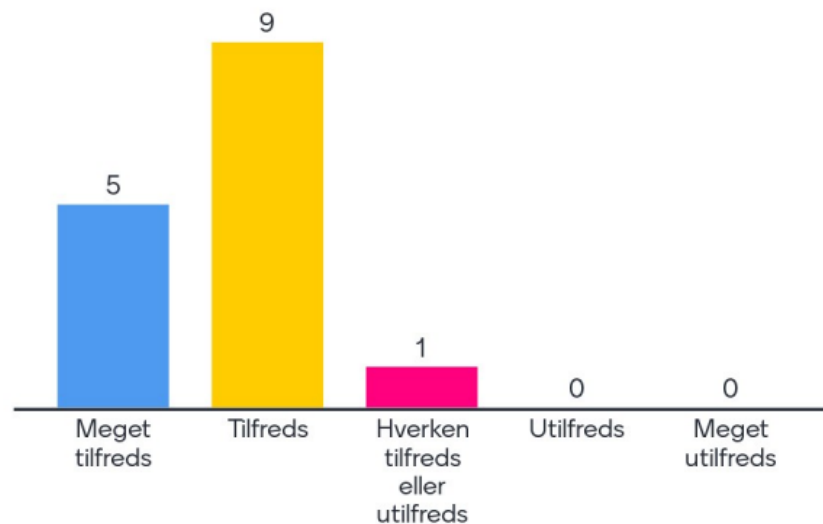
STØTTET AF

Svineafgiftsfonden

SEGES
INNOVATION

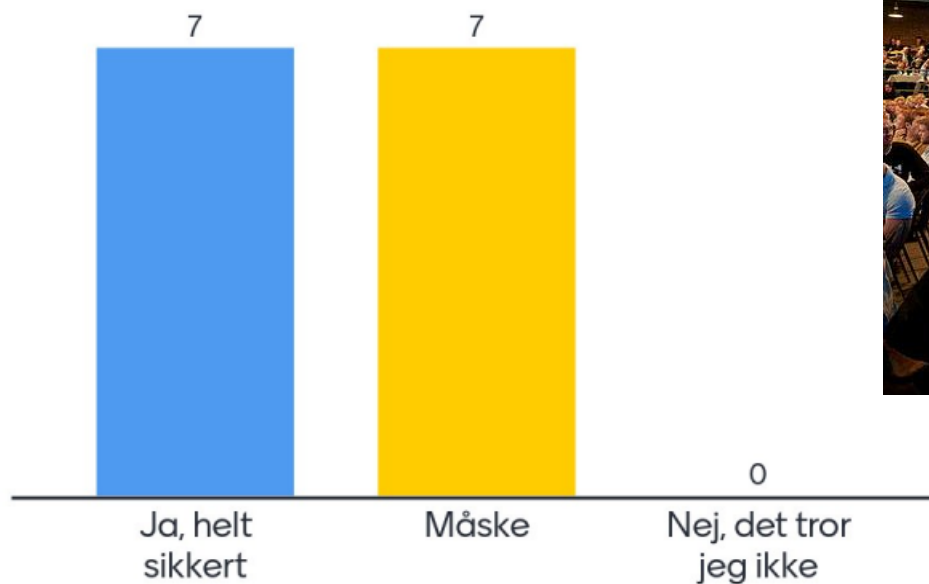
Evaluering

Hvor tilfreds er du med arrangementet som helhed?



Evaluering

Kommer du til at snakke med nogen fra de andre skoler igen?



DM i Griseproduktion

Foder	Avl	Sundhed	Økonomi	Branchen	
100	100	100		100	
200	200		200	200	
300	300	300	300	300	300
400	400	400	400	400	400
500	500	500	500	500	500
MENU Bygholm 0 + - Dalum 0 + - Grindsted 0 + -					

Quizen finder I nu på SILO



Opfordring til tidligere elever og deres arbejdsgivere

24. OKTOBER 2023

PORK ACADEMY: MASTERCLASS FOR FREMTIDENS GRISEPRODUKTION 2024

- Ansøgningsfrist 27/11-2023

2024

- Fagdag for 2. Hovedforløb den 27. februar

Dagens program

Start	Programpunkt	Tid
08:15	Velkomst, intro til dagen samt info fra forretningsudvalget	15
08:30	Hvordan ser griseproduktionen ud i Danmark i 2030? v/ Sektordirektør Chr. Fink Hansen, L&F, Sektor Gris	30
09:00	Diskussion	15
09:15	Pause	10
09:25	Afsætning af grisekød og mekanismerne bag prisdannelse v/ Export director Jakob Søgaard, DanePorc	30
09:55	Diskussion	15
10:10	Pause	10
10:20	Råvarehandel og markedsforståelse v/ Andreas Weber, Markedschef Gris, DLG	30
10:50	Diskussion	15
11:05	Ordet er frit	10
11:15	Emner til maj-mødet	10
11:25	Afrunding og Tak for i dag	5
11:30	Program slut	

Holland?

- Har du lyst/mulighed for at deltage i en udlandstur (Holland), hvor du selv skal bidrage med fritid?
- Stem her: <https://www.menti.com/alr87t8f68yy>



Hvordan ser griseproduktionen ud i Danmark i 2030

Christian Fink Hansen, direktør

Møde med landbrugsskolelærerne d. 14. november 2023

Dansk griseproduktion 2022

2.399 griseproducenter
31,8 mio. grise
1,96 mio. tons grisekød



Levende eksport:
14,0 mio. grise

Slagtet i Danmark:
17,8 mio. grise



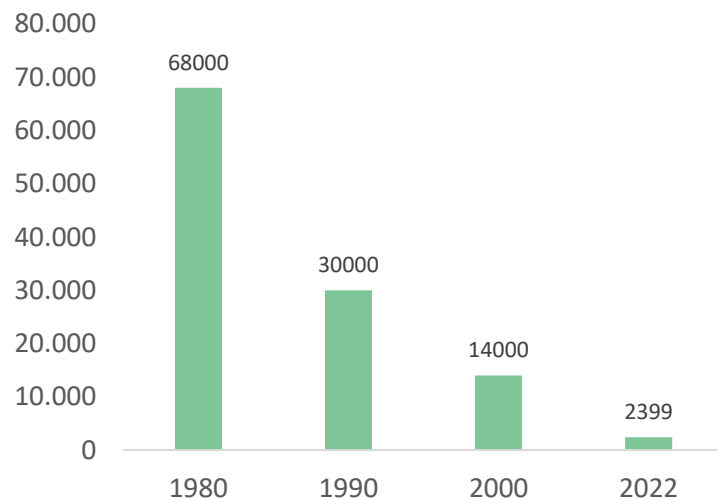
Markeder:
Eksport 90%
Hjemmemarked 10%
Værdi: DKK 39 mia. kr.

Eksport:
DKK 35.0 mia. kr.
Hjemmemarked:
DKK 4.0 mia. kr.

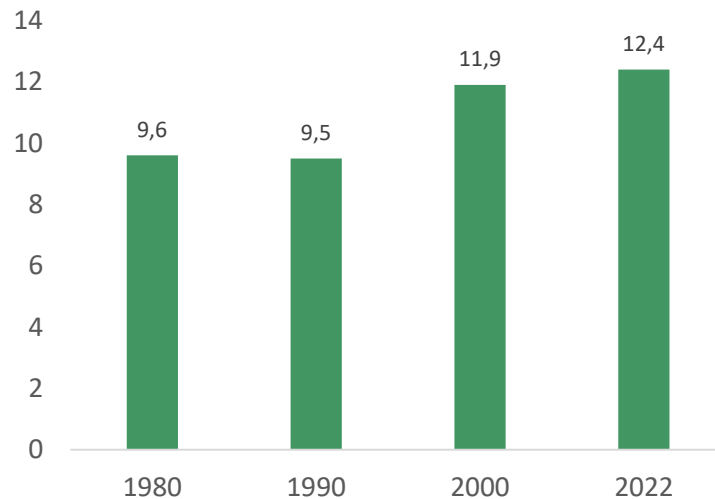


Griseproduktionens udvikling i Danmark

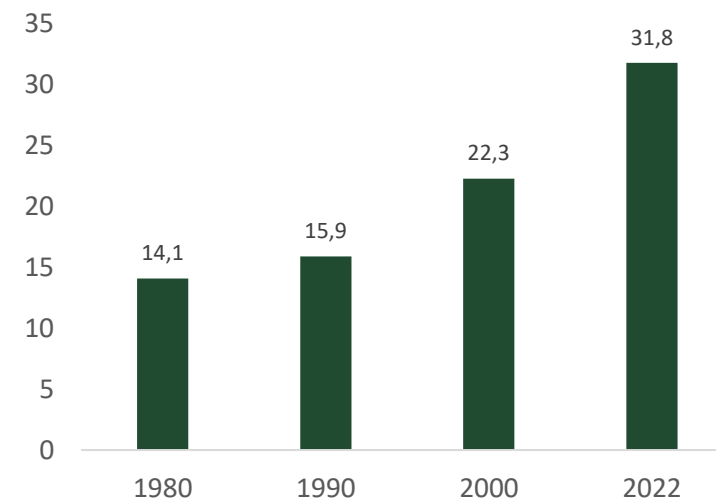
Antal griseproducenter



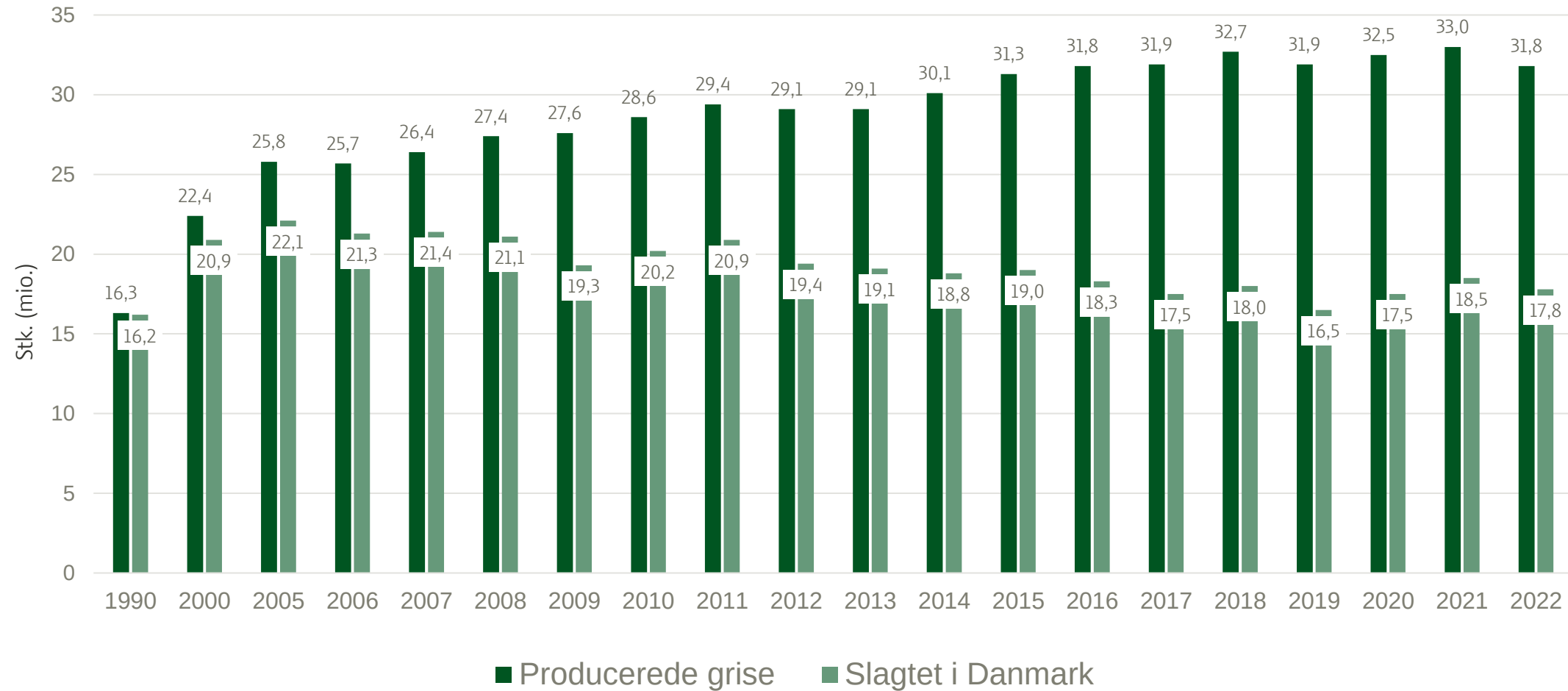
Grisepopulationen



Produceret antal grise



Producerede og slagtede grise i DK



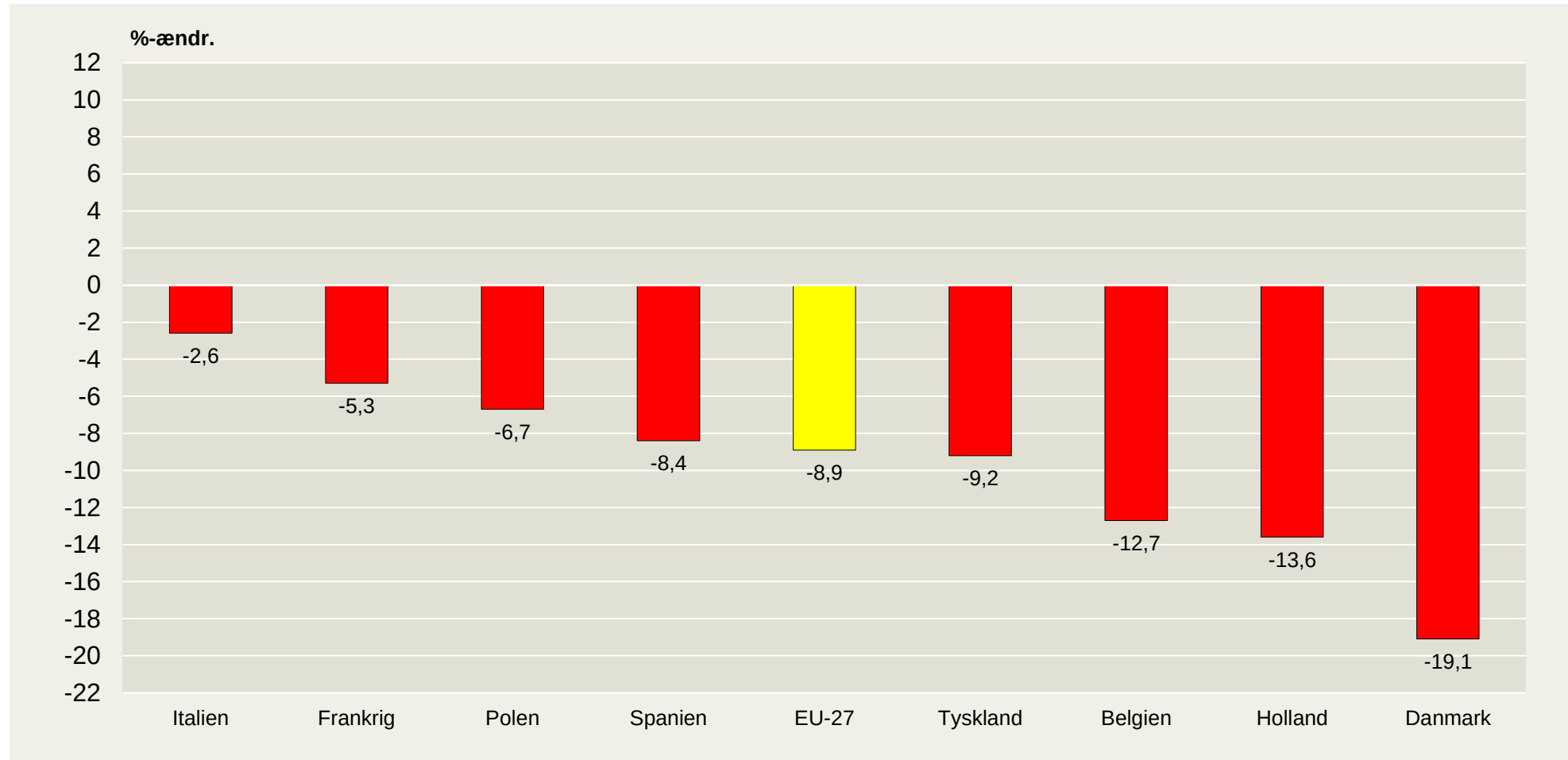
Udvikling i grisebestanden

1000 stk.	oktober-tællingen			juli-tællingen	Ændring seneste kvartal
	1. oktober 2023	1. oktober 2022	Ændring seneste år	1. juli 2023	
I alt drægtige søer	693	710	-2,4	704	-1,6
Diegivende søer	189	196	-3,6	187	1,1
Sopolte >50 kg til avl	207	218	-5,0	202	2,5
Pattegrise hos søer	2.383	2.472	-3,6	2.350	1,4
Fravænnede svin <50 kg	5.239	5.485	-4,5	5.187	1,0
Slagtesvin >50 kg	2.435	2.772	-12,2	2.332	4,4
Svin i alt	11.190	11.902	-6,0	11.007	1,7
Svin i alt *	8.755	9.130	-4,1	8.675	0,9

*) Uden slagtesvin

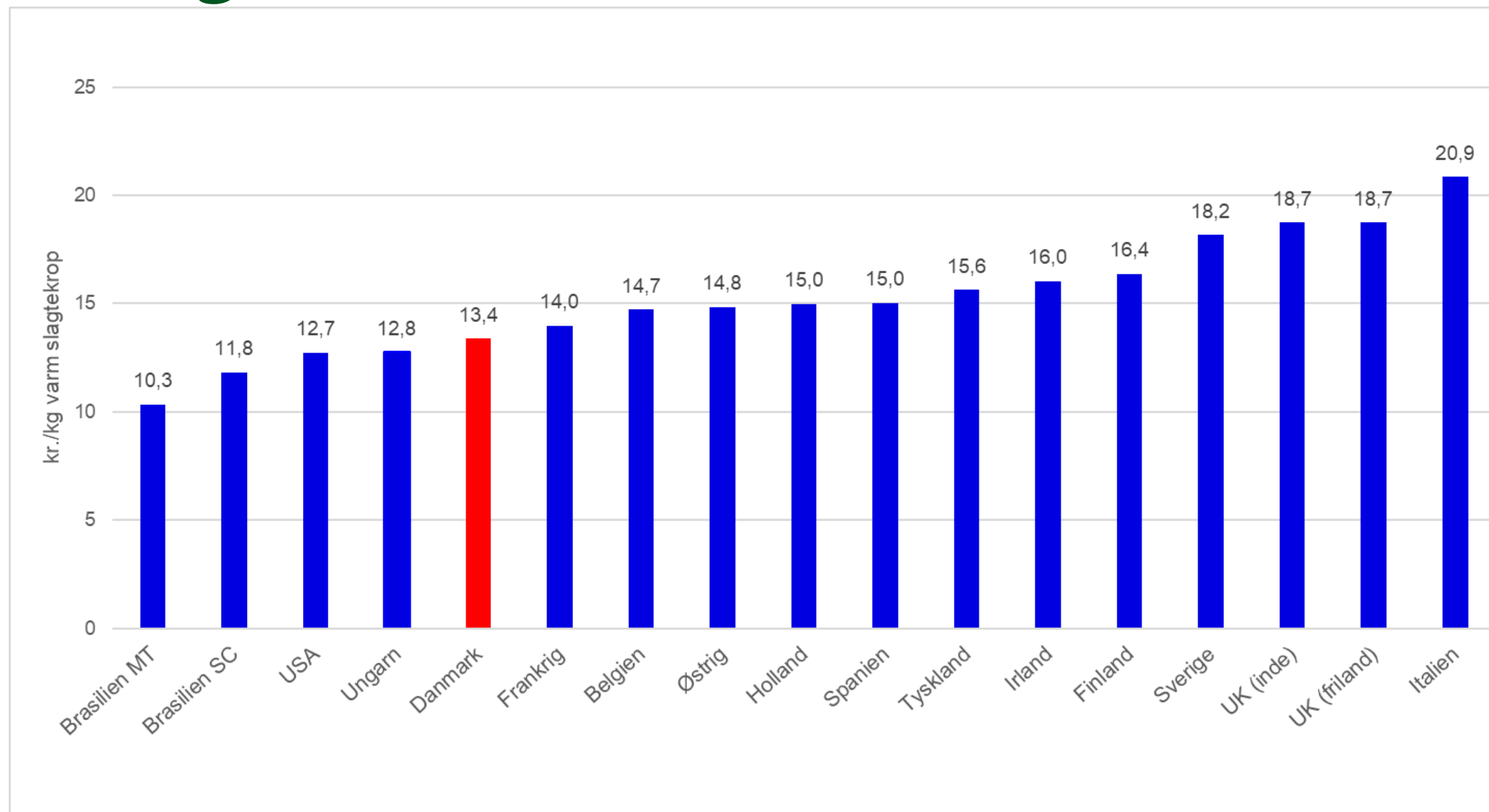


Udvikling i EU slagtninger af svin januar-juni 2023 (procentændring i forhold til samme periode året før)

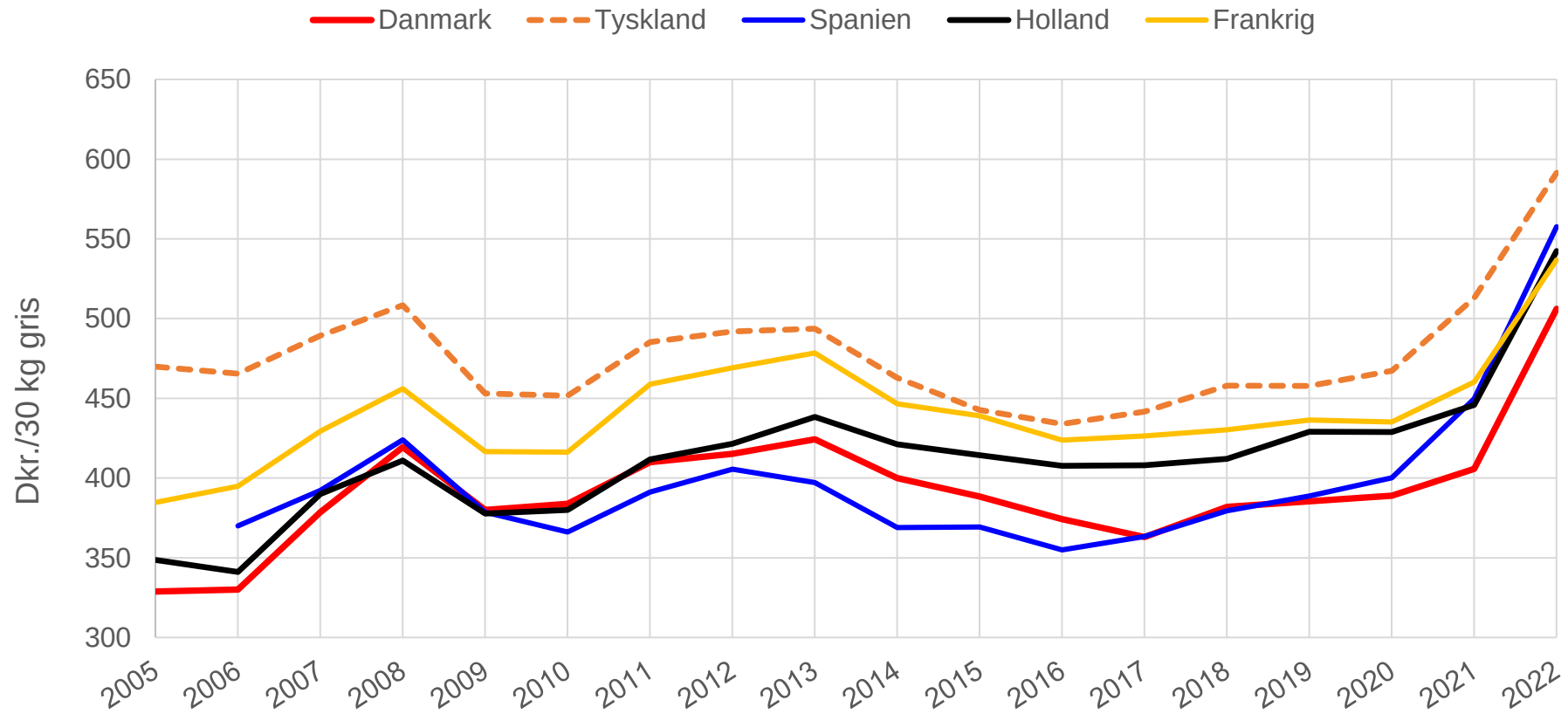


Gennemsnitlig produktionsomkostning 2022

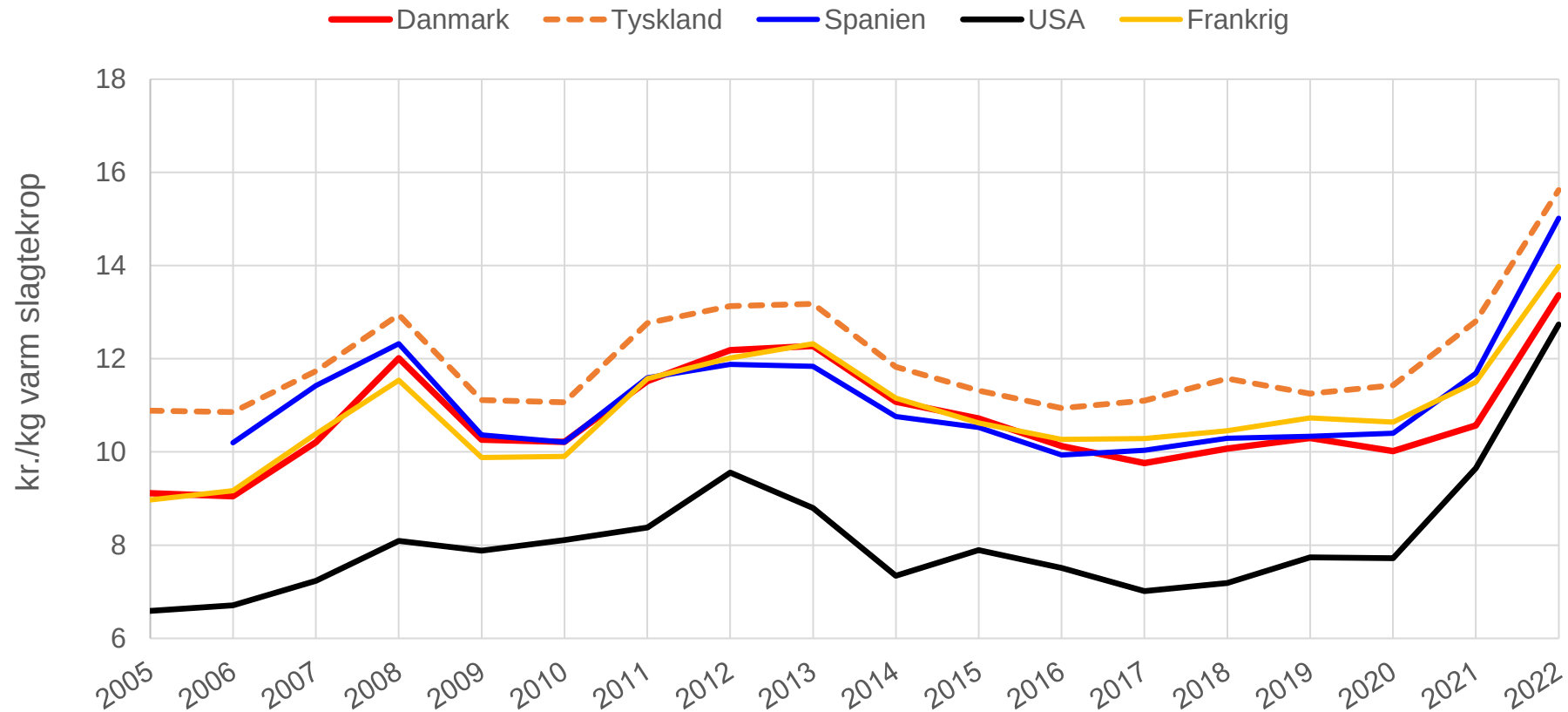
InterPig



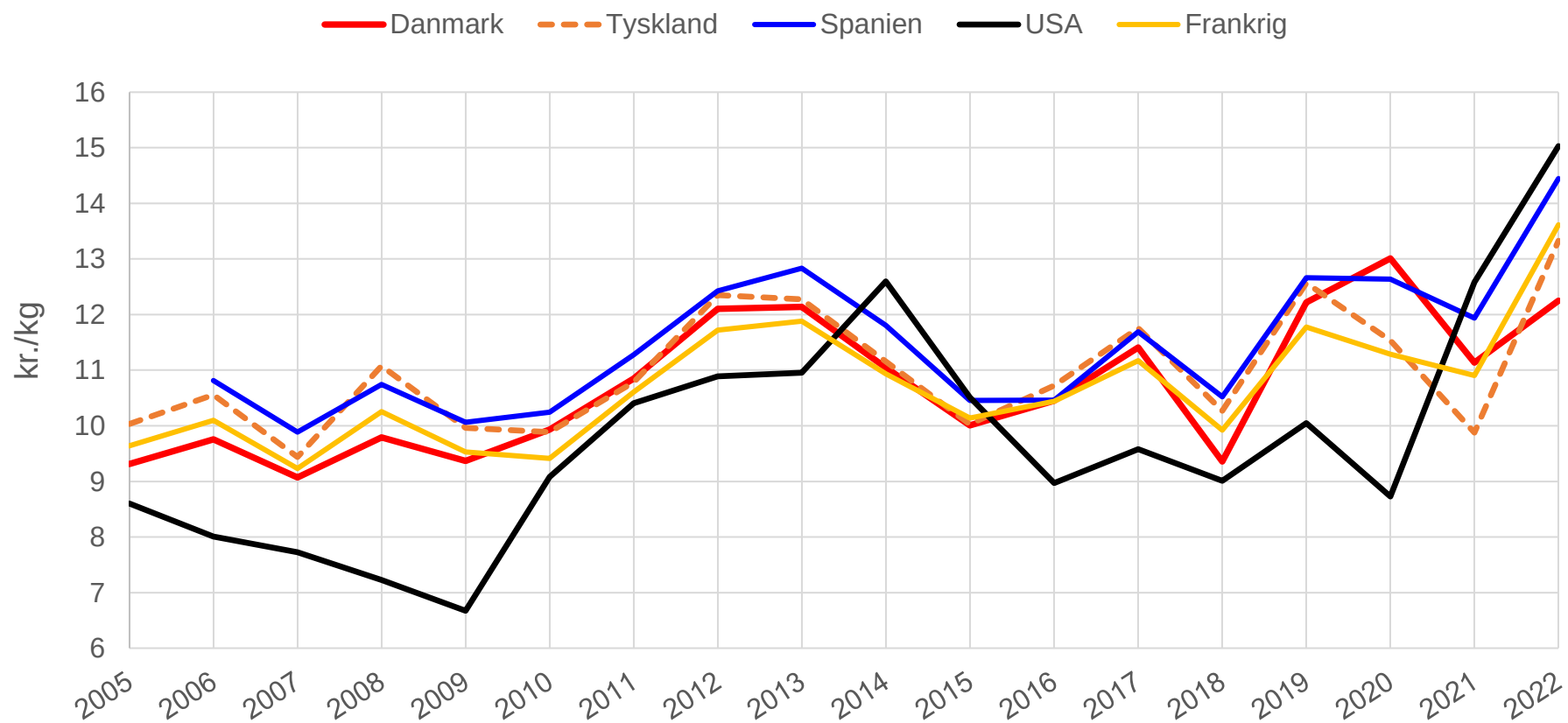
Produktionsomkostning 30 kg gris



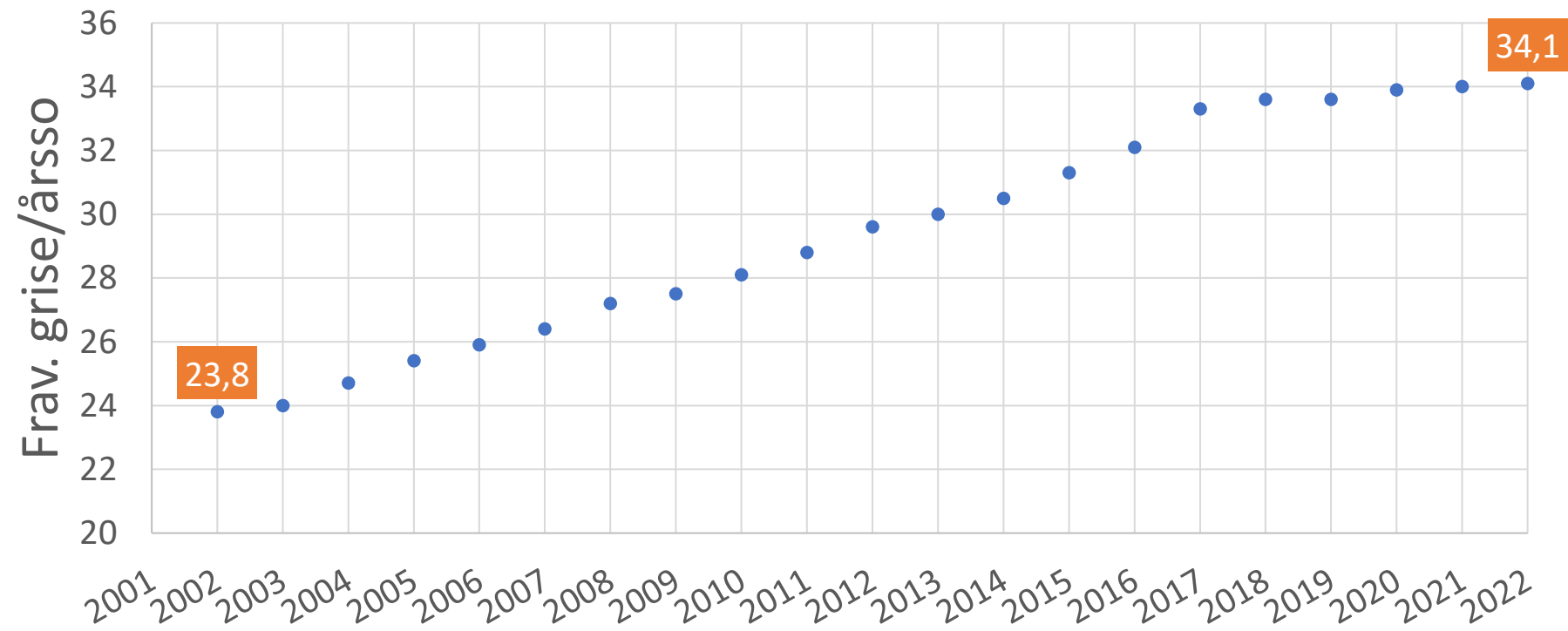
Produktionsomkostning pr. kg slagtekrop



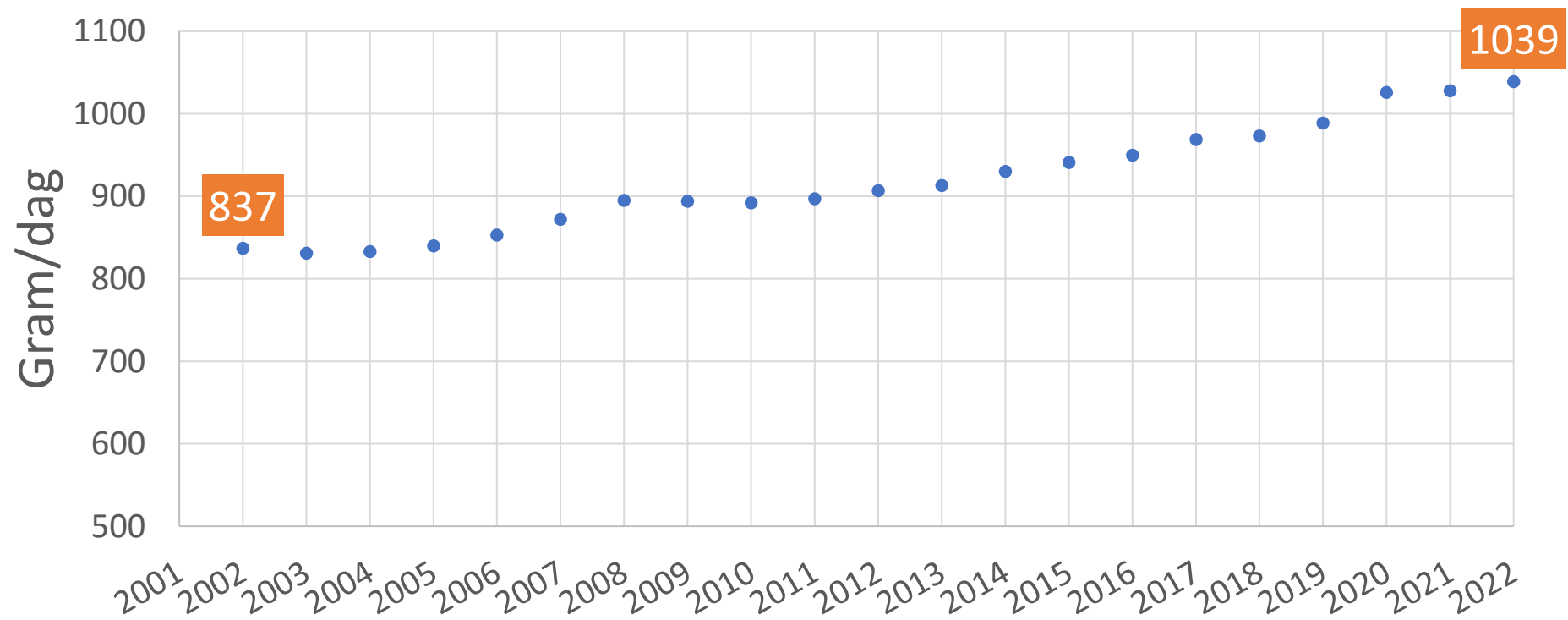
Afregningspris -opnået pris pr. kg varm slagtekrop



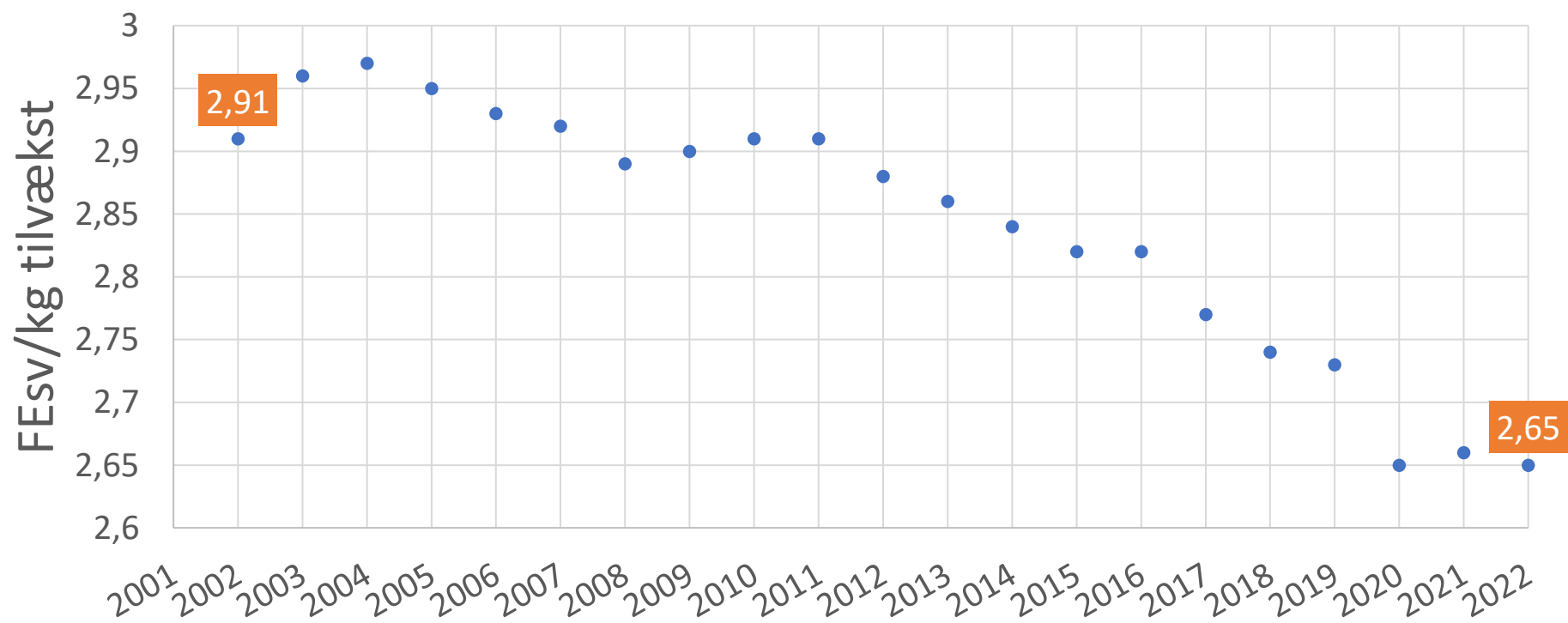
Udvikling i fravænnede grise pr. årsso



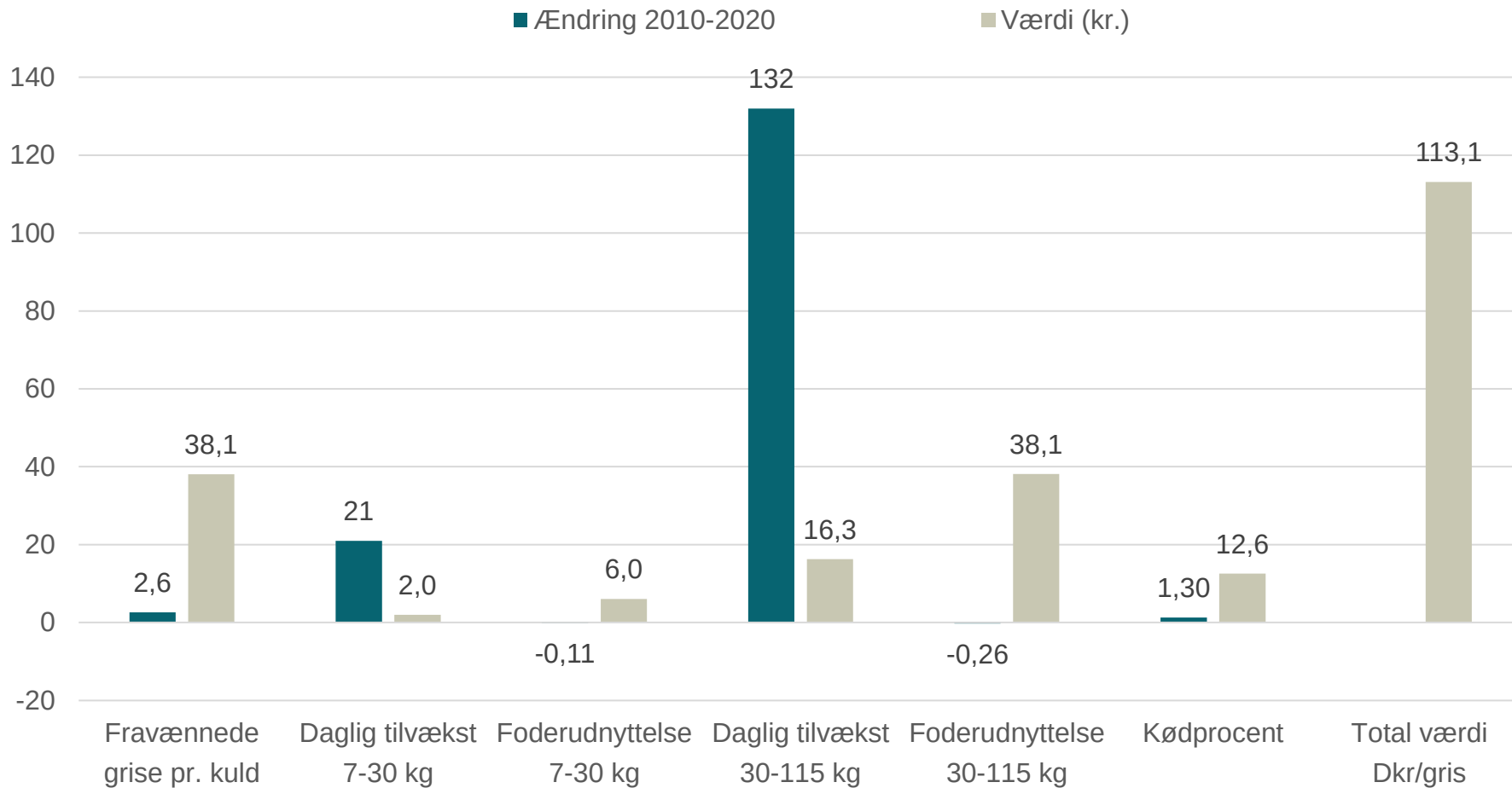
Udvikling i daglig tilvækst 30-115 kg



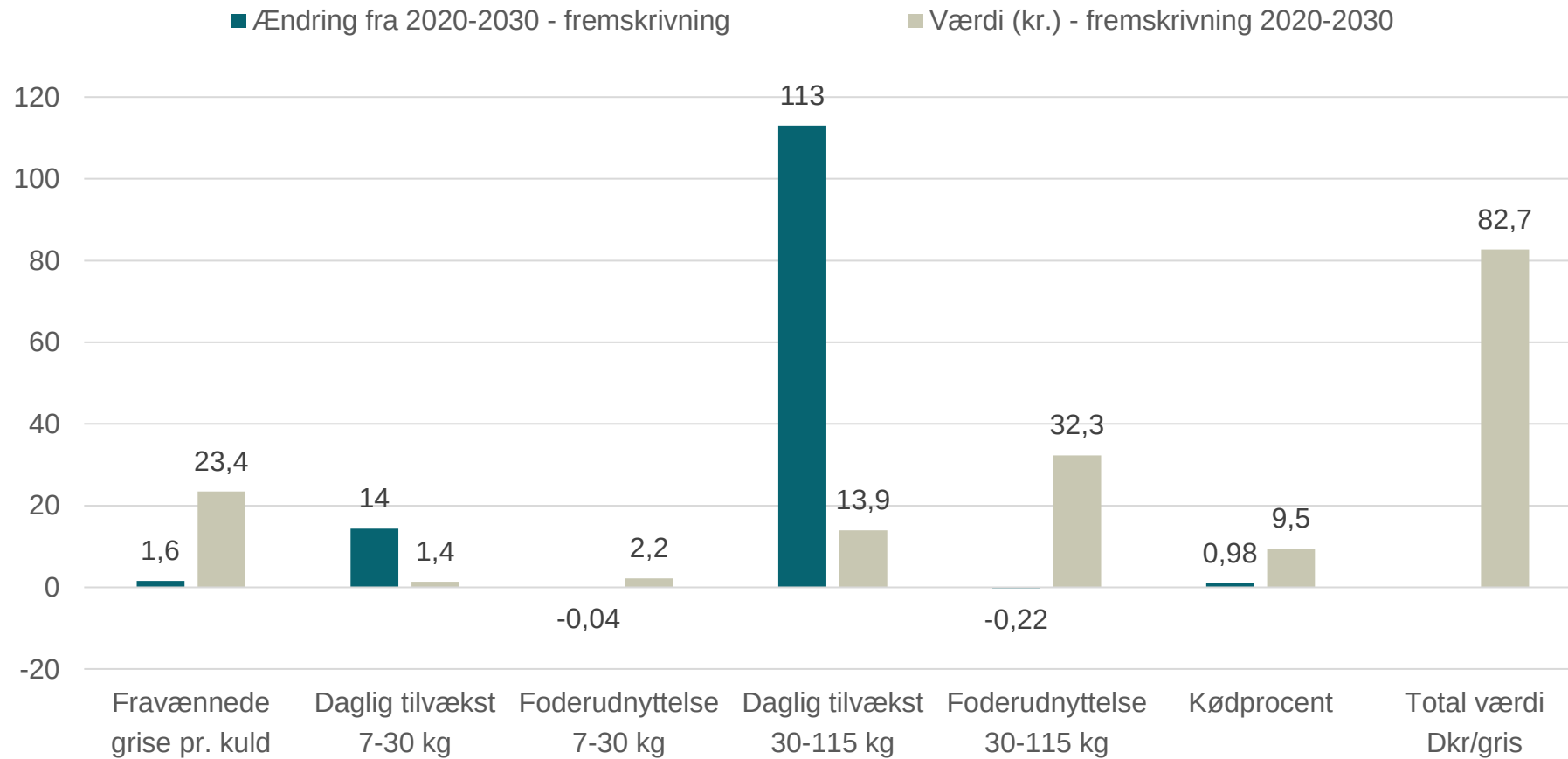
Udvikling i fodereffektivitet 30-115 kg



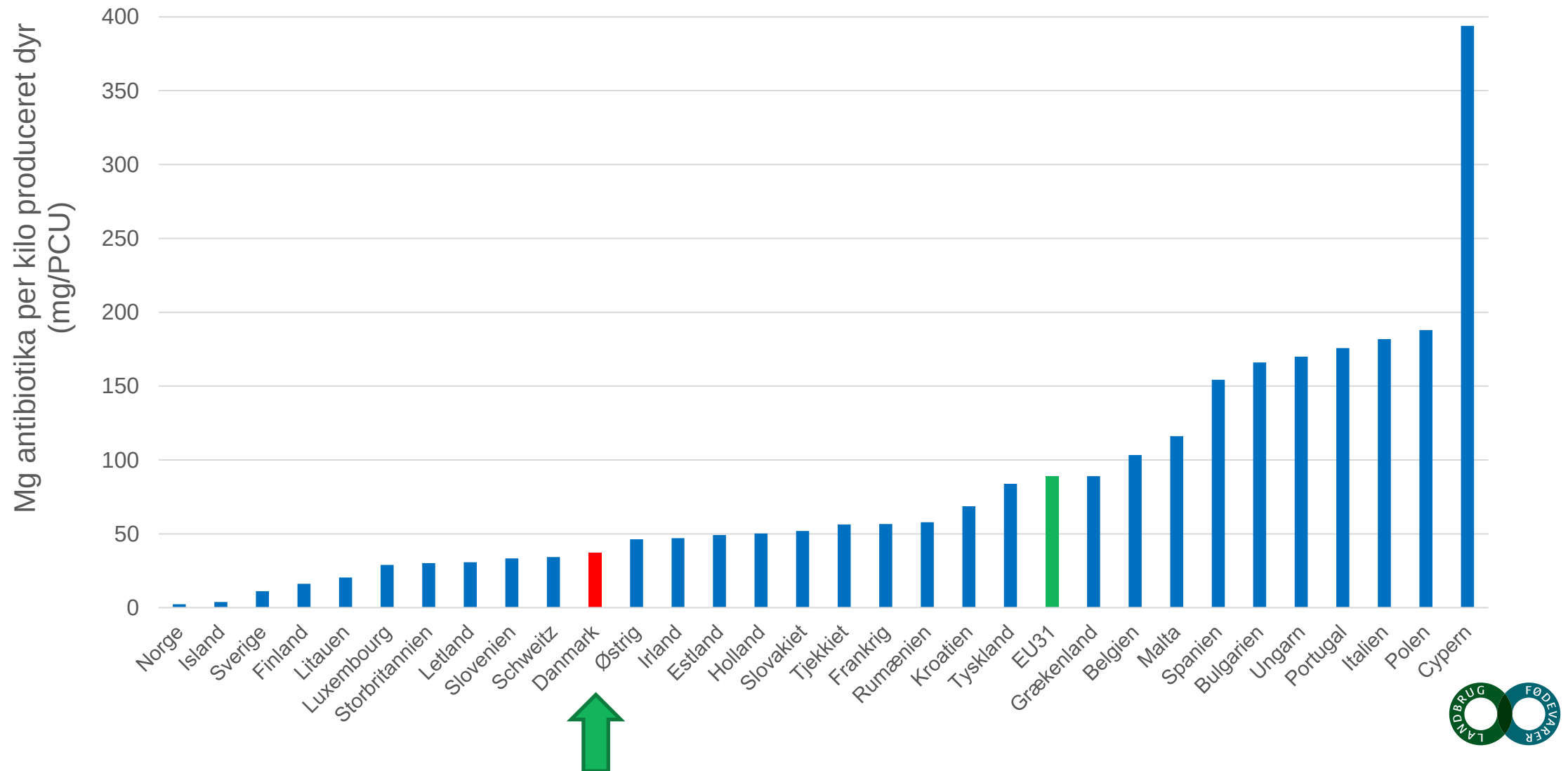
Produktivitetsfremgang 2010-2020 = + 113 kr. pr. gris



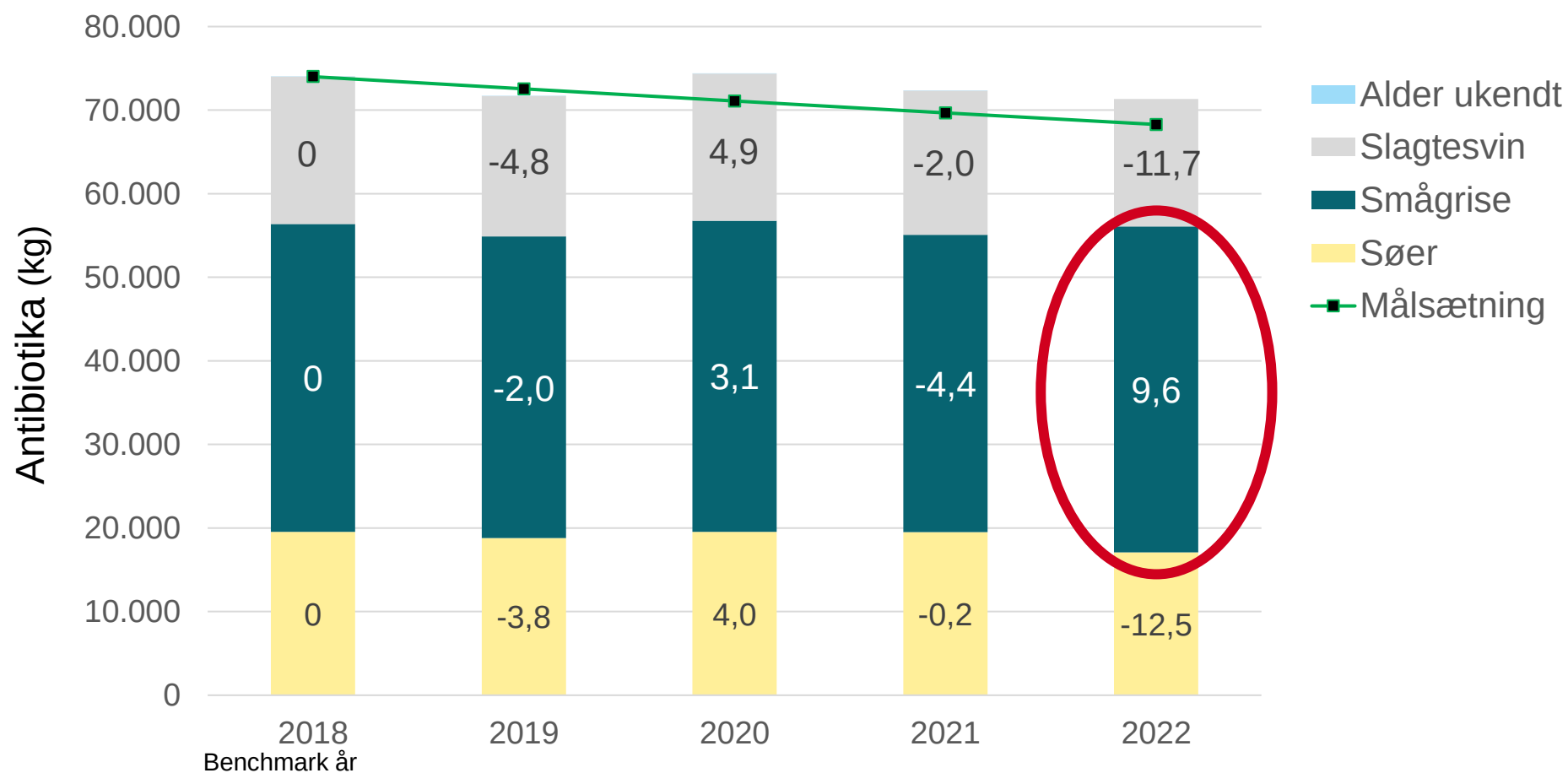
Produktivitetsfremgang til 2030 + 82,7 kr. pr. gris



Salg af antibiotika til husdyr i de 31 Europæiske lande i 2020



Antibiotikaforbrug til grise pr. aldersgruppe – og procentændring pr. år



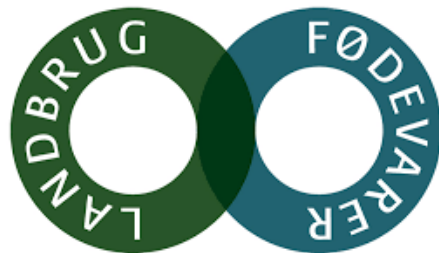


3. maj 2022

STRATEGI TIL REDUKTION AF PORCIN REPRODUKTIONS- OG RESPIRATIONS-SYNDROM (PRRS) HOS GRISE I DANMARK



Ministeriet for Fødevarer,
Landbrug og Fiskeri
Fødevarestyrelsen



Danske Svineslagterier

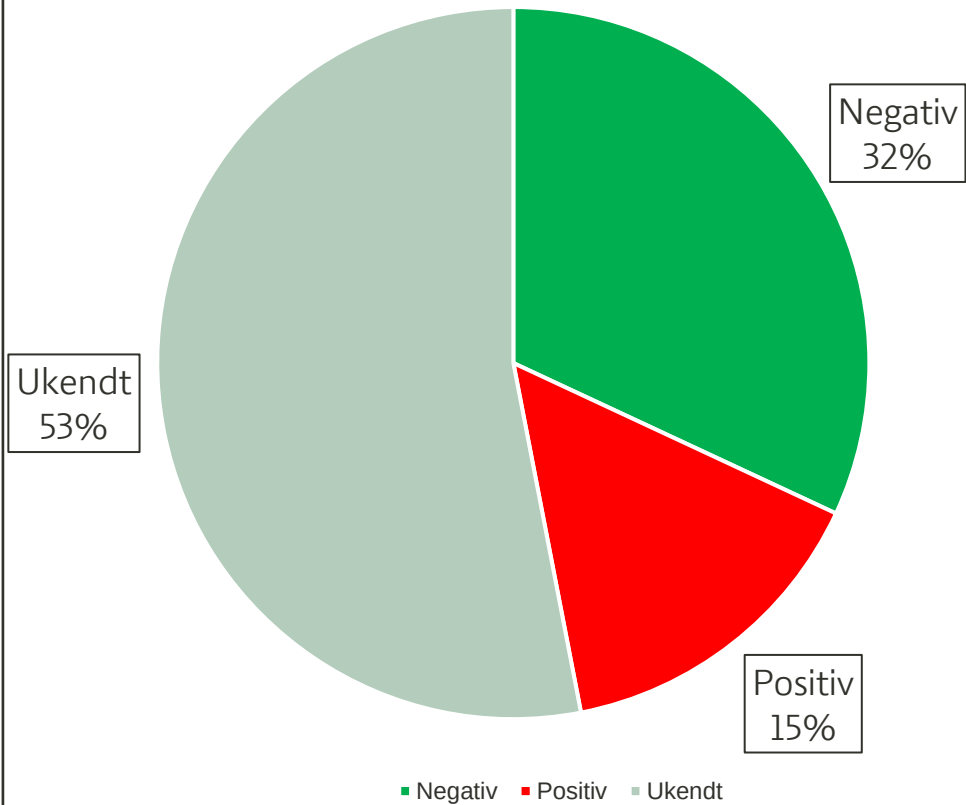
Formålet er at reducere forekomsten af PRRS hos danske grise og derved **højne sundheden**, undgå de **produktionsmæssige udsving**, og derigennem få **antibiotikaforbruget sænket** og **velfærden forbedret**



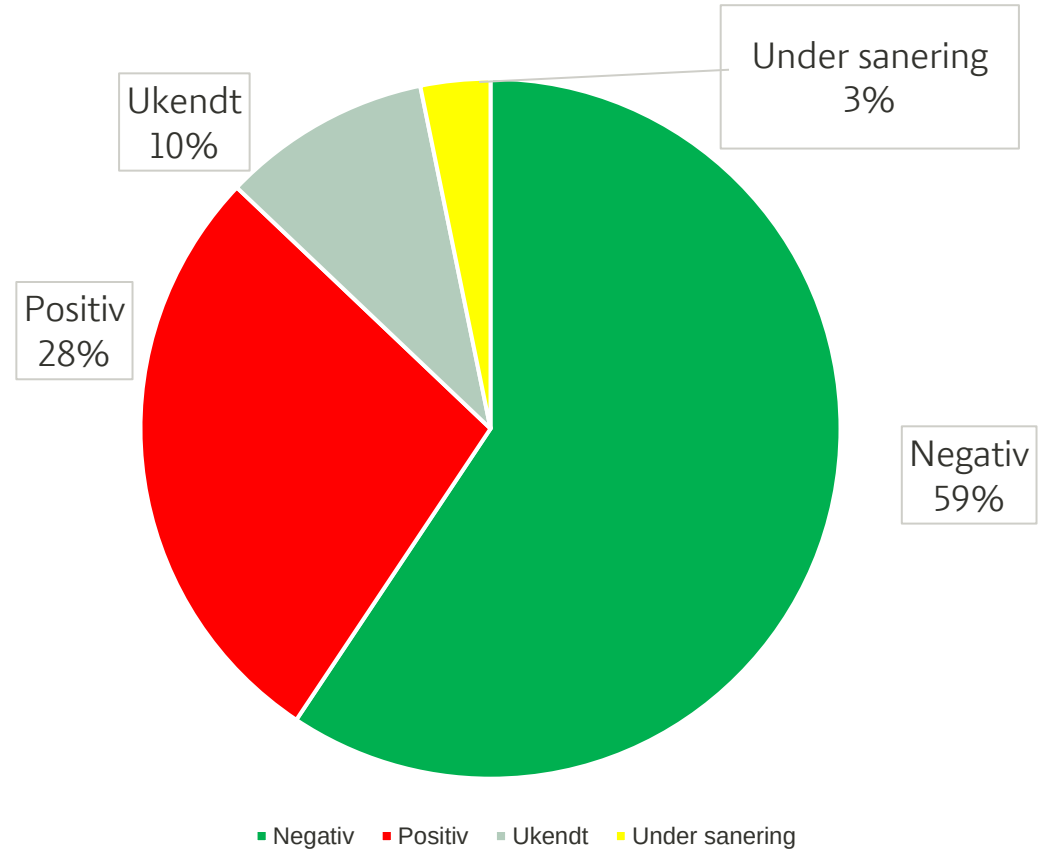


Status - National PRRS reduktion

PRRS deklARATIONER, **Januar 2022**



PRRS deklARATIONER, **Oktober 2023**

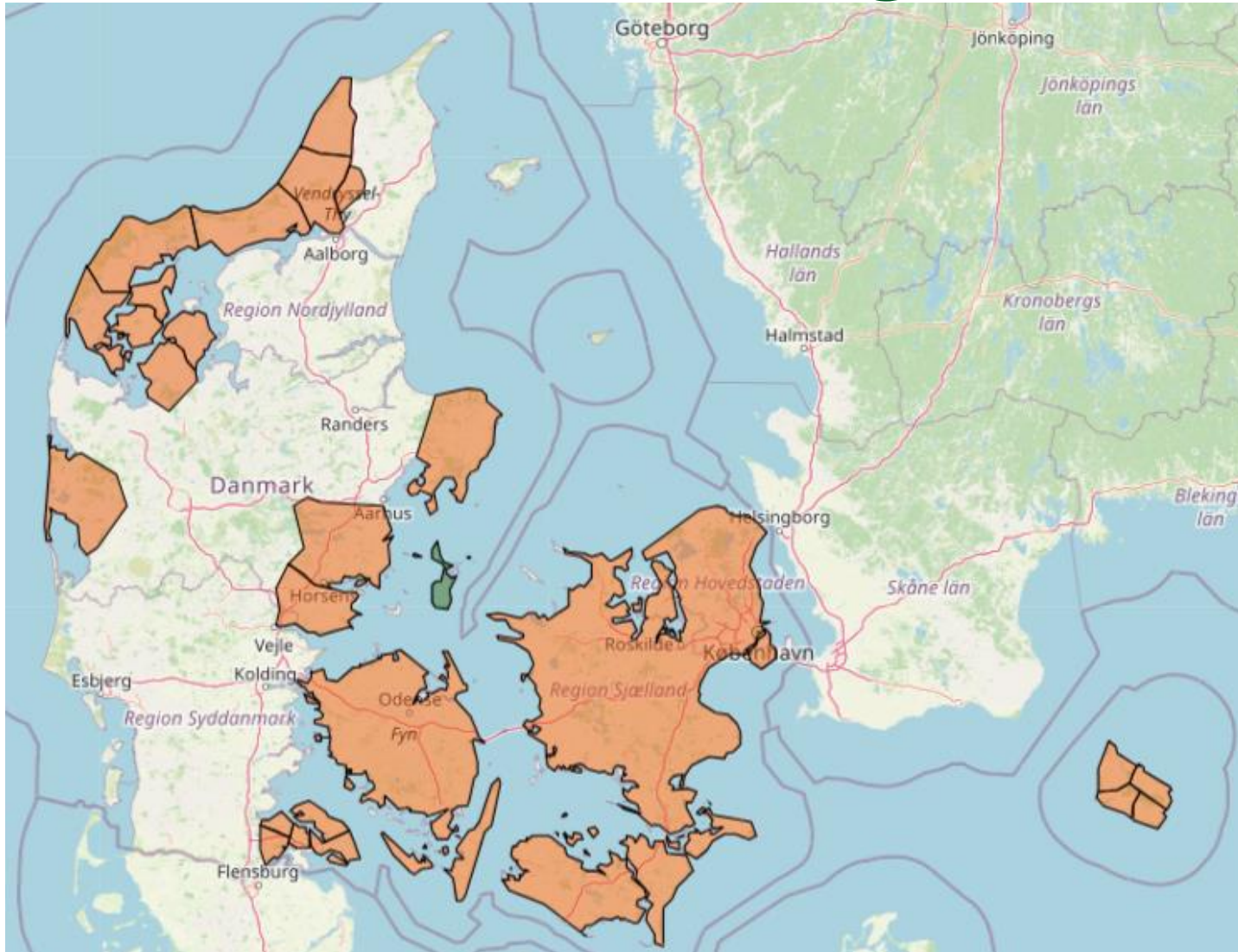


Udgangspunktet





Status for udrulning – Oktober 2023



15 regioner
23 saneringsområder

Indbefatter per 1. oktober 2023:

2386 CHR numre (53%)

517t årssøer (50%)

2,8 mio slagtegrisepladser (53%)

Baseret på CHR registreret



Vision 2050

DSS, LaDS, LFG har sammen udarbejdet en ny Vision for grisesektoren

Vision:

Danske grise og dansk grisekød er en kvalitetsfødevare i Danmark såvel som globalt og skaber et fundament for velstand, geografisk balance og attraktive arbejdspladser i hele Danmark

3 fokusområder – Dyrevelfærd – Management – Bæredygtighed



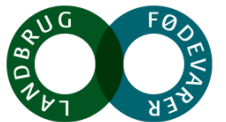
Noget at leve af. Noget at leve for.



Målsætninger for 2023 og 2025

Årstal/ Målsætning	2023	2025
Bæredygtighed	• Linespil eller hyppig udslusning af gylle i alle nybyggede staldanlæg • Udviklingsspor for udvikling af bæredygtigt og konkurrencedygtigt foder	• Danske grise fodres udelukkende med verificeret, bæredygtig og afskovningsfri soja • Sektoren har udviklet et værktøj, som producenterne kan anvende, der giver fuld data-transparens og ensartet ESG-rapportering
Dyrevelfærd	• Løse søer i alle nybyggede staldanlæg • Nye avlsmål er implementeret • Skærpet indsats for at styrke overlevelsen blandt søer og pattegrise med fokus på producenter, hvis overlevelse ligger under en defineret grænseværdi	• Fordobling af danske grise med hele haler fra 0,5 mio. i 2025 til 4 mio. i 2028 (finansieres gennem intern omfordeling i sektoren). 90 % af danske grise skal have hele haler i 2035 • Opdateret SPF og fuld data-transparens for velfærd og sundhed. • Udviklingsspor for at undgå kirurgisk kastration
Drift og ledelse	• Krav om tydeligt defineret leder i alle produktioner, samt tilbud om kursus i smittebeskyttelse og dyrevelfærd til alle ansatte. • Arbejdsgruppe for at løfte uddannelsesniveaue i sektoren, herunder indsats for at tiltrække og fastholde talenter i sektoren • Der stiles efter, at der slagtes flere grise i Danmark end der eksporteres	• Udvikling af teknologi, der kan erstatte hårdt manuelt arbejde i produktionen • Udvikling af fremtidens landbrugsuddannelse

Noget at leve af. Noget at leve for.



Milepæle for 2030 og 2050 sætter retningen



For 2030 og 2050 har sektoren fastlagt en række milepæle, der sætter retning for sektorens udvikling i fremtiden. Milepælene vil blive udviklet og konkretiseret løbende.

Milepæle for 2030:

- 50 % reduktion af CO₂e i primærproduktionen (base 2005)
- 60 % af al gylle fra danske grise afleveres til bioforgasning
- PRRS stort set elimineret blandt danske grise

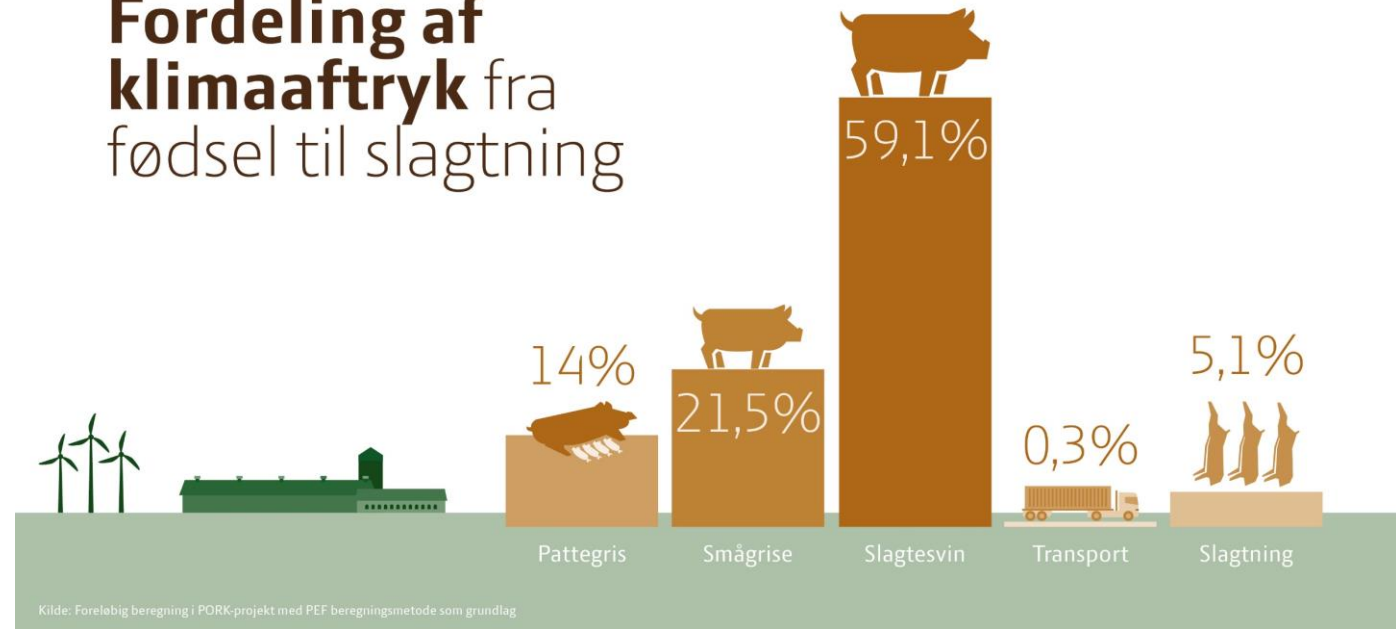
Milepæle for 2050:

- Klimaneutralt fødevareerhverv
- Alle danske grise er løsgående i alle staldafsnit
- Alle danske grise har hele haler
- Danske grise har verdens højeste overlevelse og sundhedstilstand

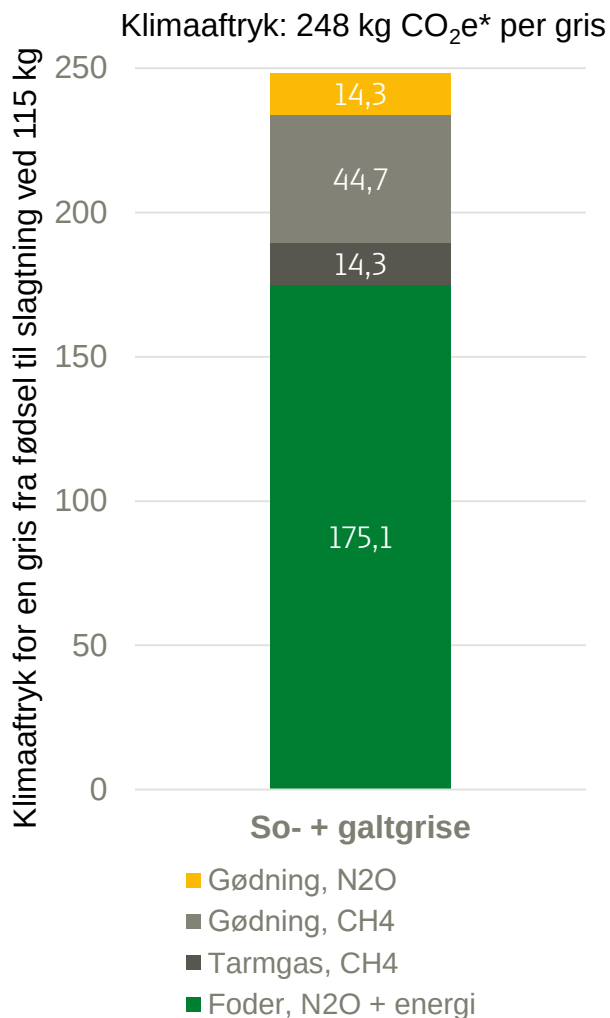
Reduktion af klima- og miljøbelastningen



Fordeling af klimaaftryk fra fødsel til slagtning



Grisesektor: Mulige klimavirkemidler inden for gødningshåndtering



* Er eksklusiv LUC (Land Use Change)

Mulige klimavirkemidler inden for gødningshåndtering i stalde og gødningslagre	
Klimavirkemiddel, kt. CO ₂ e	Forventet reduktion 2020 → 2030
2021: Samlet CO ₂ e emission fra fordøjelse + gødningshåndtering = 2.309 kt.	
Hyppig udslusning af gylle i slagtegrisestalde (lovkrav fra 1. maj 2023)	170
Andel grisegylle leveret til biogas er 60 % i 2030 mod 20 % i 2020	116-153
Ny reduktionsteknologi i gylletanke (fakkel/lagerforsuring mv.)	84-109
Hvis der fra 2022 → 2030 installeres linespil i 20 % af staldkapaciteten	20
Effekt af BAT krav til nye stalde med 30 % gennemslagseffekt	10
Ny dokumentation: Enterisk emission fra slagtegrise forventes halveret	70-100
Effektivitetsfremgang ~ ↓7 % mindre foderforbrug (inkl. ↓100.000 færre søer)	20
Effektivitetsfremgang ~ ↓7 % CH ₄ under gødningshåndtering (30 % effekt ¹)	30
Reduktionspotentiale hvis alle virkemidler implementeres ²	520-612 kt. CO ₂ e/år
¹ Gennemslag vurderes til ca. 30 % når der korrigeres for miljøteknologi i gødningslagret	
² Investerings- og driftsomkostning for klimavirkemidler forventes i 2030 = ca. 160 mio. kr./år	



Udvikling i overlevelse

So dødelighed stigende siden 2017
(DAKA opgørelse / Lands gennemsnit)

2017: 11,0 / 8,9 pct.

2020: 15,1 / 12,9 pct.

2022: 16,5 / 14,5 pct.



Pattegrisedødelighed stigende siden 2016

2016: 20,9 pct.

2020: 23,1 pct.

2022: 23,3 pct.



Løsdrift

Målsætning: Fra 2023 anbefaler en samlet sektor, at alle nybyggede stalde skal være indrettet til løsdrift.

Udfordringer:

- Sikre høj overlevelse
- Forskning om løsdrift og overlevelse

Budskab til politikere og omverden: Løsdrift skal implementeres gradvist, så vi sikrer en høj overlevelse, så vi kan sikre viden og så produktionsapparatet kan følge med.

Noget at leve af. Noget at leve for.

Velfærd giver fred og ro men pattegrise bliver stadig klemmt ihjel

Energipriserne gør det urealistisk at udvide produktionen på Gammelgaard Agro, der er et moderne svinebrug med løsdrift i staldene. Ejeren mener, at vejen frem er at fokusere på dyrevelfærd, bæredygtighed og styrket drift og ledelse.

Hans Jørgensen
hj@hso.dk

LANDBRUG: Fremtidens grise løber allerede rundt i staldene hos Gammelgaard Agro, der har et moderne so-anlæg. Så moderne, at det allerede lever op til nogle af målene i den vision, som svinebranchen netop har lanceret. Det handler blandt andet



Allan Gammelgaard arbejder allerede med løsdrift, som ifølge Landbrug & Fødevarer bliver fremtiden for dansk svinelandbrug. Det er landbrugsorganisationen netop kommet med et visionsudspil med for svinebranchen. Fredag havde svineavleren besøg af politikerne Leif Lahn (S) (t.v.) og Jens Kloppenborg-Skrumsager (V) (t.h.). Foto: Morten Pape



Styrket dyrevelfærd går hånd i hånd med at styrke fundamentet for danske arbejdspladser: Hele haler

I visionen forpligter sektoren sig til at fordoble produktionen af grise med hele haler hvert år i tre år, så vi senest i 2028 har **4 millioner grise med hele haler**.

Dette finansieres gennem **omfordeling internt i sektoren**, hvor alle producenter opkræves en lille afgift, som så omfordeles til de producenter, der producerer grise med hele haler.

Præmieringen af producenterne, der producerer med hele haler vil ske ved slagtning. Hvilket skaber **økonomisk incitament til at holde grisene i Danmark**.

Afsætningen af smågrise med hele haler vil ske i Danmark, da **der ikke er efterspørgsel efter grise med hele haler på det europæiske marked**.

DANMARK
LØRDAG 17. SEPTEMBER 2022

14 ERHVERV

Et "klogere" landbrug vil igen have krølle på halen

Landbruget vil atter sætte en stopper for halekupering og have flere løse søer i staldene. Økonomisk incitament og anbefalinger fra en samlet branche skal drive udviklingen om mere velfærd. I 2025 er håbet, at forbrugerne kan se, hvordan grisene har haft det, når de står med koteletter og fars i hånden ved køledisken.



Forventelig øget krav til dyrevelfærd – DK og EU

EU har igangsat revision af alt eksisterende lovgivning på dyrevelfærd

Områder:

- Brug af boks i løbeafdelingen
- Løse søer i farestalden
- Halekupering og kastration
- Gulvtyper og arealkrav
- Etc.



Styrket dyrevelfærd går hånd i hånd med at styrke fundamentet for danske arbejdspladser: Markedsdrevet dyrevelfærd

Blot **10 %** af det ferske grisekød, der sælges i Danmark har et dyrevelfærdsmærke. I Holland er omkring 50 % af salget af fersk grisekød dyrevelfærdsmærket.

Kan vi **øge salget af fersk grisekød med dyrevelfærdsmærke**, kan vi samtidig styrke fundamentet for danske slagtegrise, danske slagterier og danske arbejdspladser.

Med Vision for fremtidens griseproduktion, har den samlede sektor for produktion af grise og grisekød forpligtet sig til at levere dyrevelfærd, der svarer til **"hjerter 1"**.

Producenterne er dermed klar til at styrke dyrevelfærd og arbejdspladser. **Næste skridt er at få detaileddet til at forpligte sig sammen med os.**





Den bæredygtige kost

‘ernæringsmæssig tilstrækkelig,
sikker og sund’

Sundhed

‘kulturelt acceptabel’
‘optimerer naturens og
menneskers ressourcer’

Kultur

‘beskyttende og respektfuld
overfor økosystemer
og biodiversitet’

Klima

Økonomi

‘tilgængelig, økonomisk fair
og til at betale’

Noget at leve af. Noget at leve for.



Flere nuancerede tilgange til den animalske sektor



**Red and processed meat
in the context of health
and the environment:**

many shades of red and green



Noget at leve af. Noget at leve for.

(Mindst) 5 gode grunde til at spise kød

Næringsrig fødevarergruppe

- Grisekød, oksekød og fjerkræ indeholder vitaminer og mineraler som er svære at få nok af fra frugt og grønt. Faktisk er det kun animalske produkter, herunder kødet, som giver os vitamin B12, der bl.a. bidrager til normal funktion af immunsystemet.

Protein der er nemt for kroppen at optage

- Det protein der findes i kødet, indeholder de 9 aminosyrer, som mennesker ikke selv kan danne, samtidig er det biotilgængeligt. Det vil sige, at det er let for kroppen at optage og bruge i alle dets mange funktioner, som for eksempel at bidrage til vedligeholdelse af normale knogler.

En del af De officielle Kostråd

- I køledisken findes mange kødudskæringer, der er magre. Det vil sige, at de indeholder max 10% fedt og kan bære Nøglehulsmærket. Kødets bidrag til vigtige næringsstoffer gør det til en del af De officielle Kostråd.

"Kødfaktoren"

- Forskere ser at lidt kød i et måltid trigger en øget optagelse af jern og zink fra jernholdige vegetabilier i kosten. Mekanismen er ukendt, men effekten synes at startes ved 15-35 g kød (og fisk) i et måltid. Jern er det mineral flest mennesker mangler på verdensplan. I DK lider 40% af kvinderne af jernmangel.

Fantastiske smagsgivere

- Kød bidrager med tekstur og smag til måltider, som rigtig mange holder meget af. Grisekød har fx 600 forskellige smagsnuancer og har været en del af den danske kost de sidste 800 år. Kødet indgår i et utal af retter lige fra den store steg til et lille drys krydderi. Kød, grønt og groft er hinandens bedste venner, når velsmagende og sunde retter skal serveres.

Konklusion

- I 2030 forventes Danmarks griseproduktion fortsat at ligge i top globalt
- **Forbedring af dyrevelfærden vil fortsat være i fokus**
 - Større overlevelse sø- og pattegrise
 - Flere stalde med løsdrift
 - Flere haler og hangrise
- **Klimaaftrykket er reduceret med 50 % i forhold til 2005**
- **Øget optimering af værdikæden**
 - Data er afgørende for at sikre en effektiv produktion
- **Fortsat samfundsaccept**



Pork Academy - Masterclass



Er du én af branches største talenter inden for fremtidens griseproduktion?

Ansøg senest d. 27. november 2023
[Svineproduktion.dk](https://svineproduktion.dk)



Tak.

Christian Fink Hansen
Direktør

cfha@lf.dk

www.lf.dk

Landbrug & Fødevarer



Prisdannelsen

Welcome

Eksport.....

Jakob Sögaard

1994

1999 – 2004 Danish Crown GmbH, Tyskland

Salg til tysk Industri

2004 – 2006 Danpo, Farre

Markedschef (D, UK, Foodservice DK)

2006 – 2012 Danish Crown GmbH, Tyskland

Sales manager – Industri

2012 – 2017 ESS-FOOD

CEO, Tyskland –Salg og indkøb

2017 – 2023 Danish Crown GmbH, Tyskland

CEO, Tyskland –Detailhandel, Foodservice, Industri

2023 - DanePork A/S

Export Director



Hvad lærte vi i skolen..



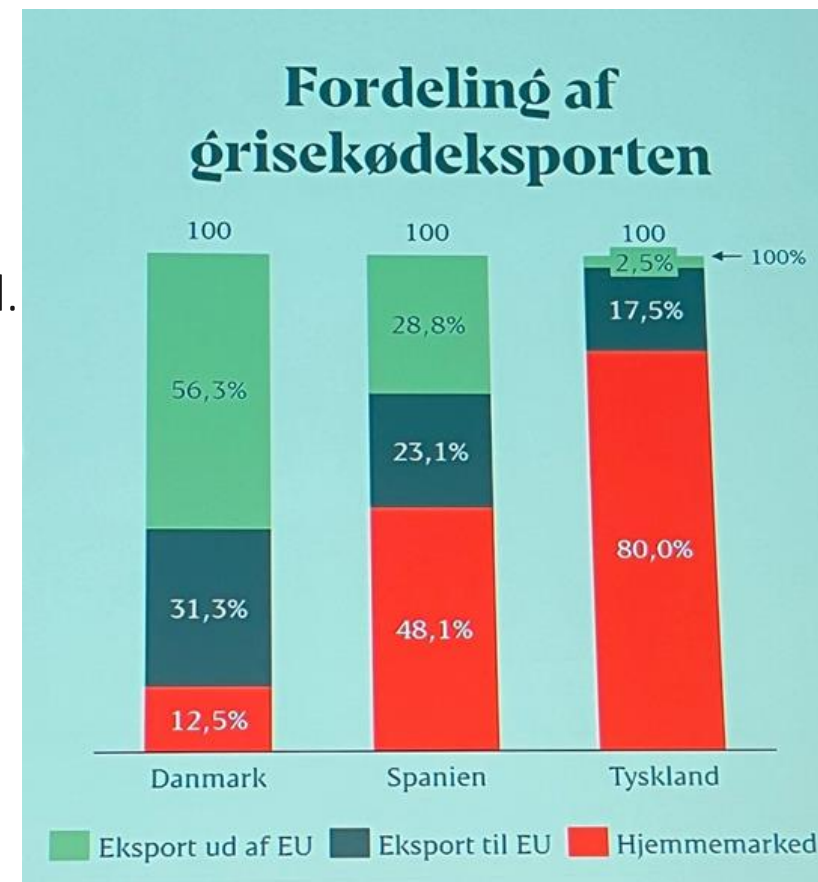
Ganske simpelt.... eller hva' ?

...men hvem er vi ?

National plan..

Europa niveau..

Verdensmarked.



Hvad er forskellen ?

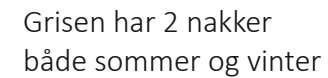


De samler en bil

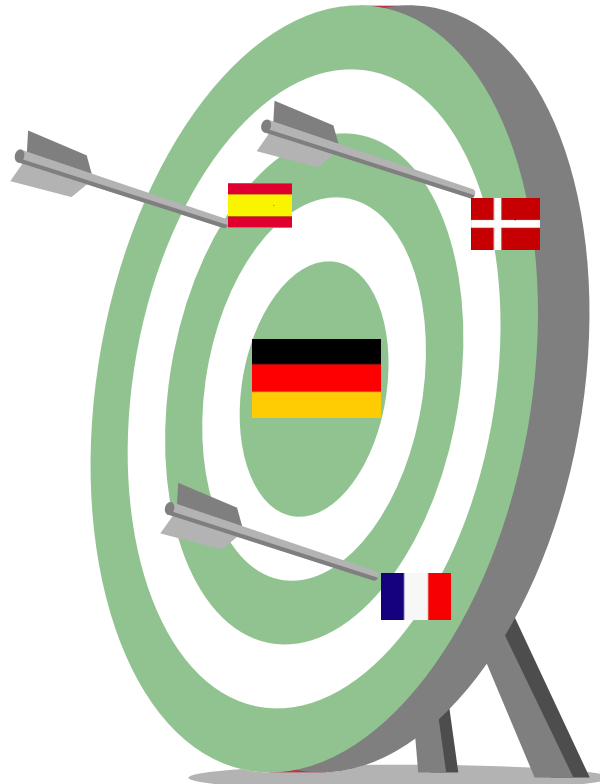
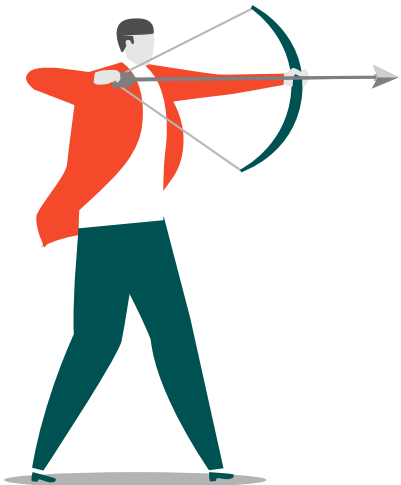
VS



Vi skiller en gris



Grisenoteringen – eneste holdepunkt ?



Den tyske grisenotering udkommer hver onsdag kl 14:30 og gælder for en uge af gangen.

-den beslattes af "landmændene" i Tyskland ud fra deres **udbud / efterspørgsel på levende grise** og i mindre grad kødforbrug !!

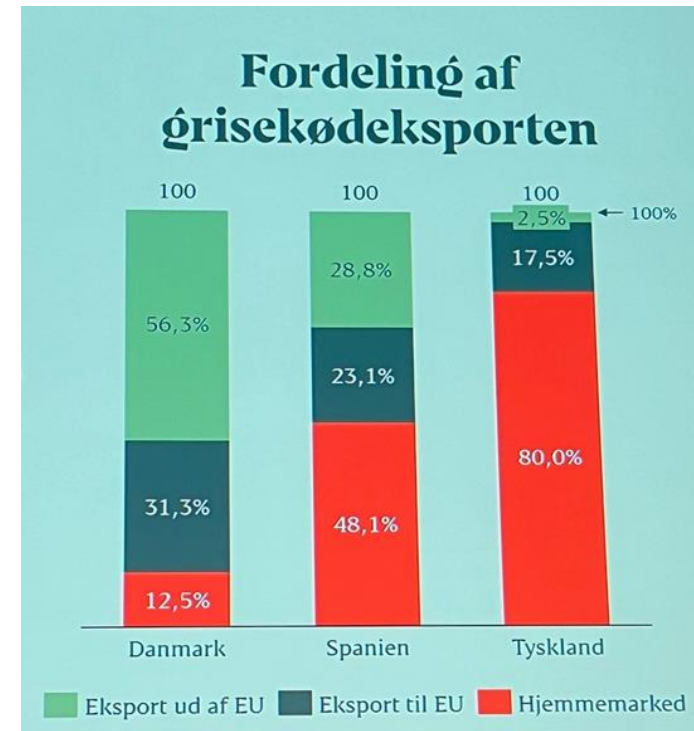
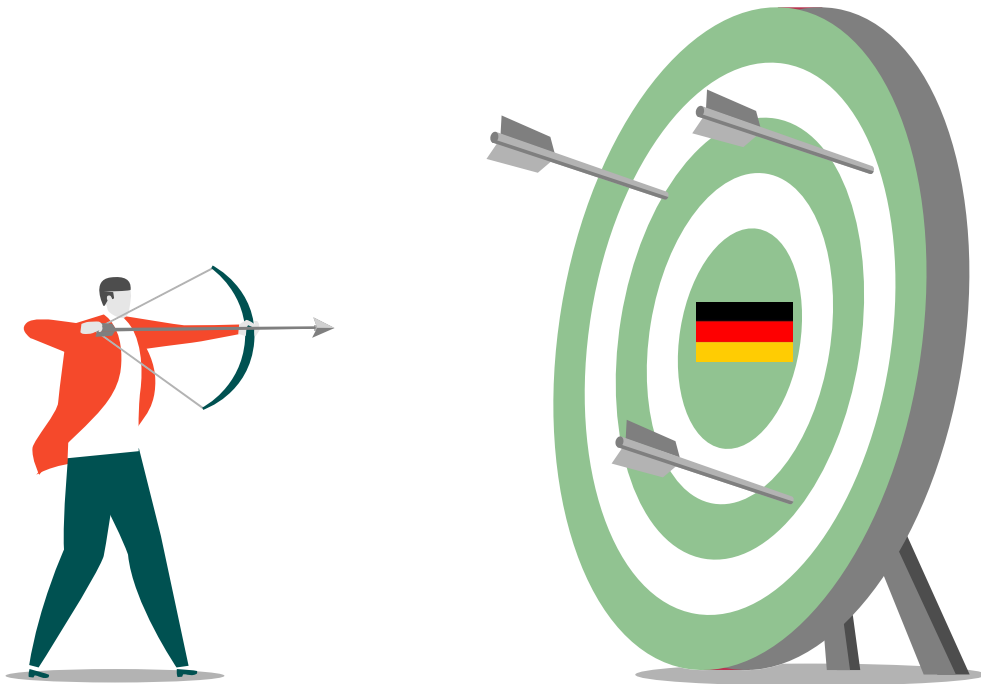
Det betyder noteringen kun er en del af marked !!

Den tyske notering er det eneste holdepunkt for grisekødshandel i EU og påvirker også smågrisenoteringen.

Fersk salg i EU handles fra uge til uge –efter noteringen.

Alle eksport markeder (Frost) er ikke interesseret i hvad grisene koster –de har fokus på **udbud / efterspørgsel på delstykkerne fra grisen**

Udfordringen pt



Efter Tyskland fik ASF og blev spærret til eksport er udfordringen at en stor del af deres afsætning er til deres hjemmemarked og derfor IKKE et korrekt billede af marked for grisekød i Europa

Prisdannelsen



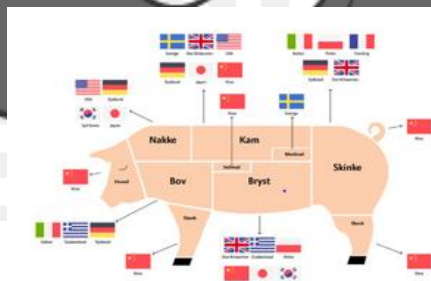
Udnyttelse af
fabrikkerne



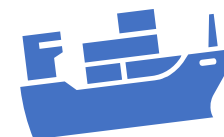
Antal grise på marked ?



Valuta



Logistik omkostningerne



Sortiment pr marked



Forbrug / efterspørgsel

?

?



*Hver eneste udskæring har
sit eget liv !*

Forventningen til fremtiden.

Grisenotering vs Forbruger priser

2023 difference på 6,08 €

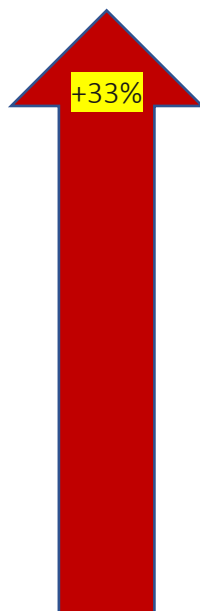
2,41 € → 8,49 €

2021 difference på 5,84 €

1,52 € → 7,36 €

2019 difference på 4,57 €

1,80 € → 6,37 €



- Forventningen er de opskruede priser i detailhandlen vil aftage kraftigt og vi ser allerede nu en prissænkning i Tyskland.
- Inflationen falder de kommende år. Toppen er nået
- Faldende produktion i USA, der bliver slagtet ca. 15% flere søer
- Forsat faldende produktion i EU
- *Stigende produktion i Kina og Rusland*
- *Nedgang i forbruget*
- *Politiske restriktioner*

DanePork – Kapacitet til 45.000 grise

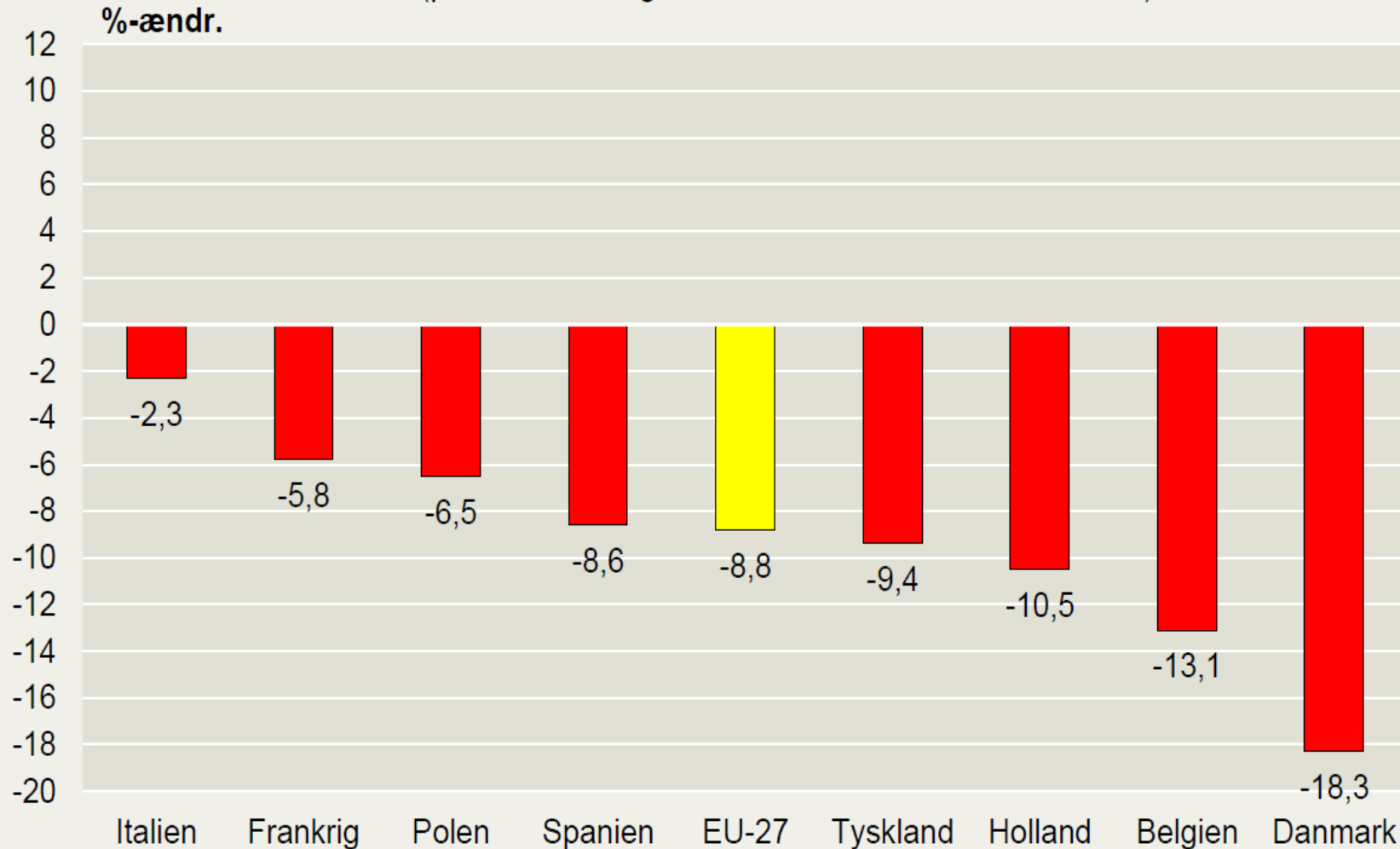


2023

EU slagtning jan-mai 2023

Udvikling i EU slagtninger af svin jan-maj 2023

(procentændring i forhold til samme kvartal året før)



DK  Jan-Mai '23

DanePork + 7 %

Danish Crown -19 %

Tican -29 %

Dagsmøde for undervisere i griseproduktion Råvarehandel og markedsforståelse

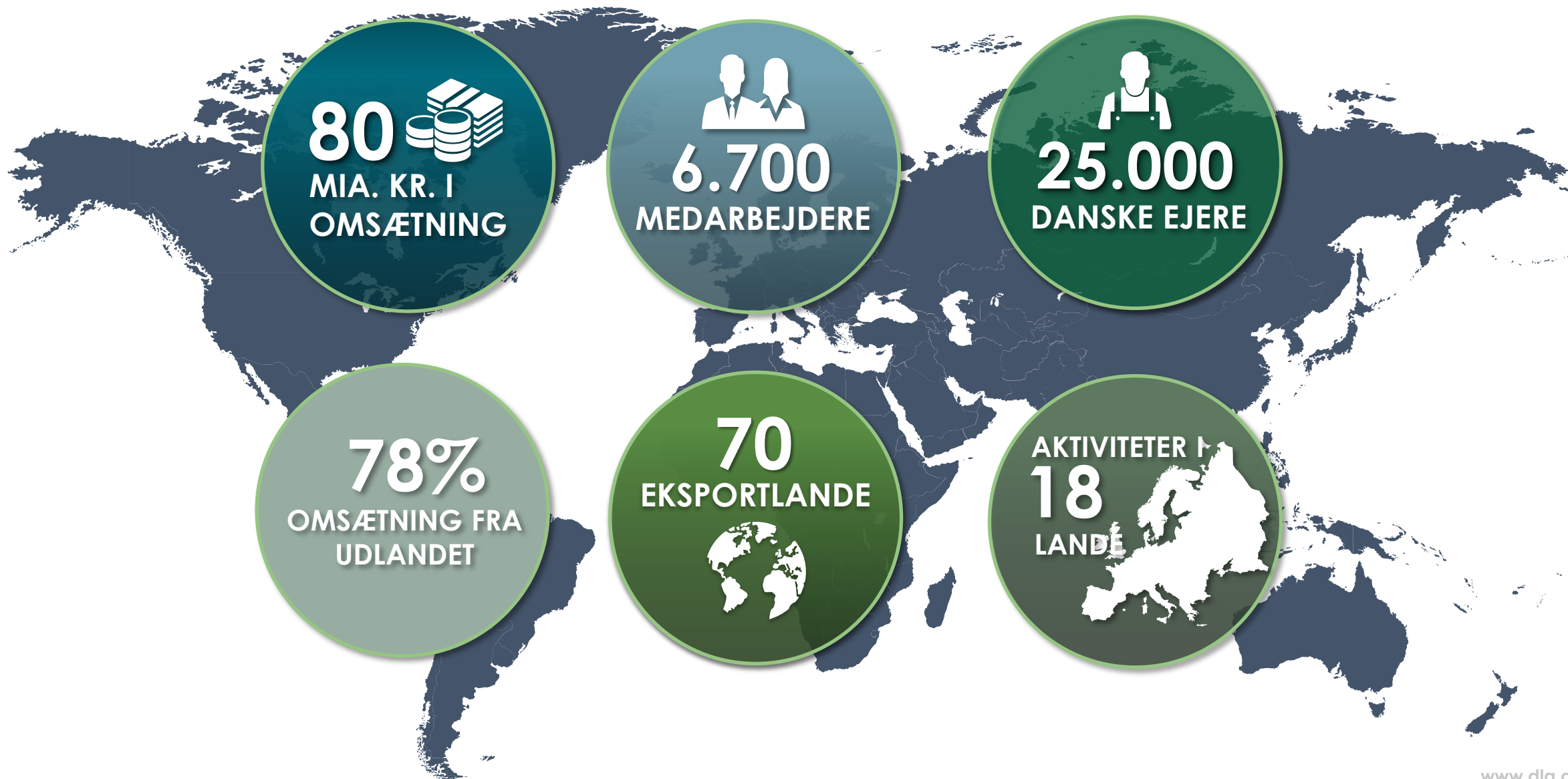
v/ Andreas Weber, Markedschef, DLG

November 2023



dlg

DLG koncernen i hovedtræk



Hovedtræk

En bred men samtidig fokuseret forretningsmodel



FOOD



ENERGY



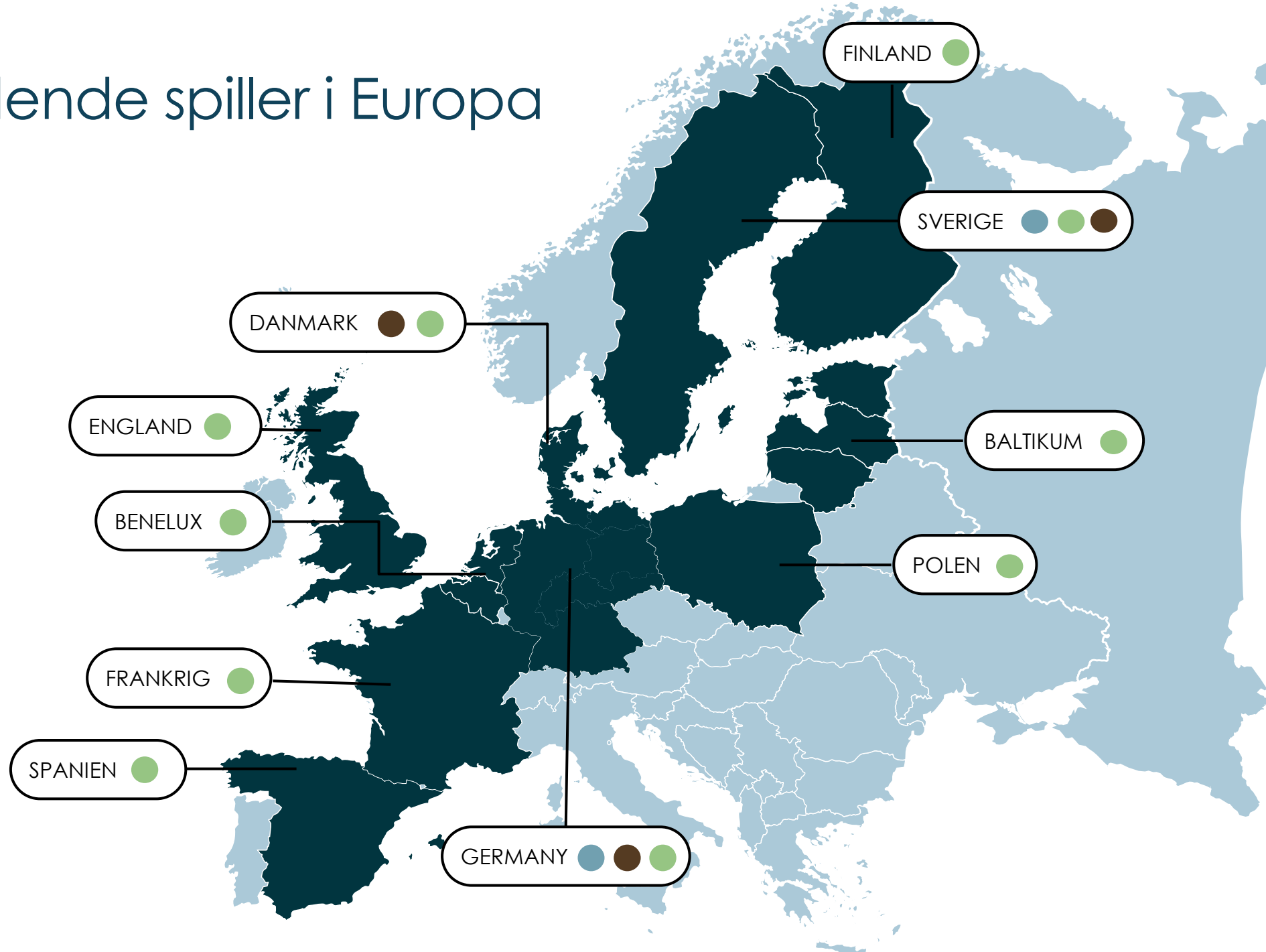
HOUSING

Hovedtræk

DLG er en ledende spiller i Europa

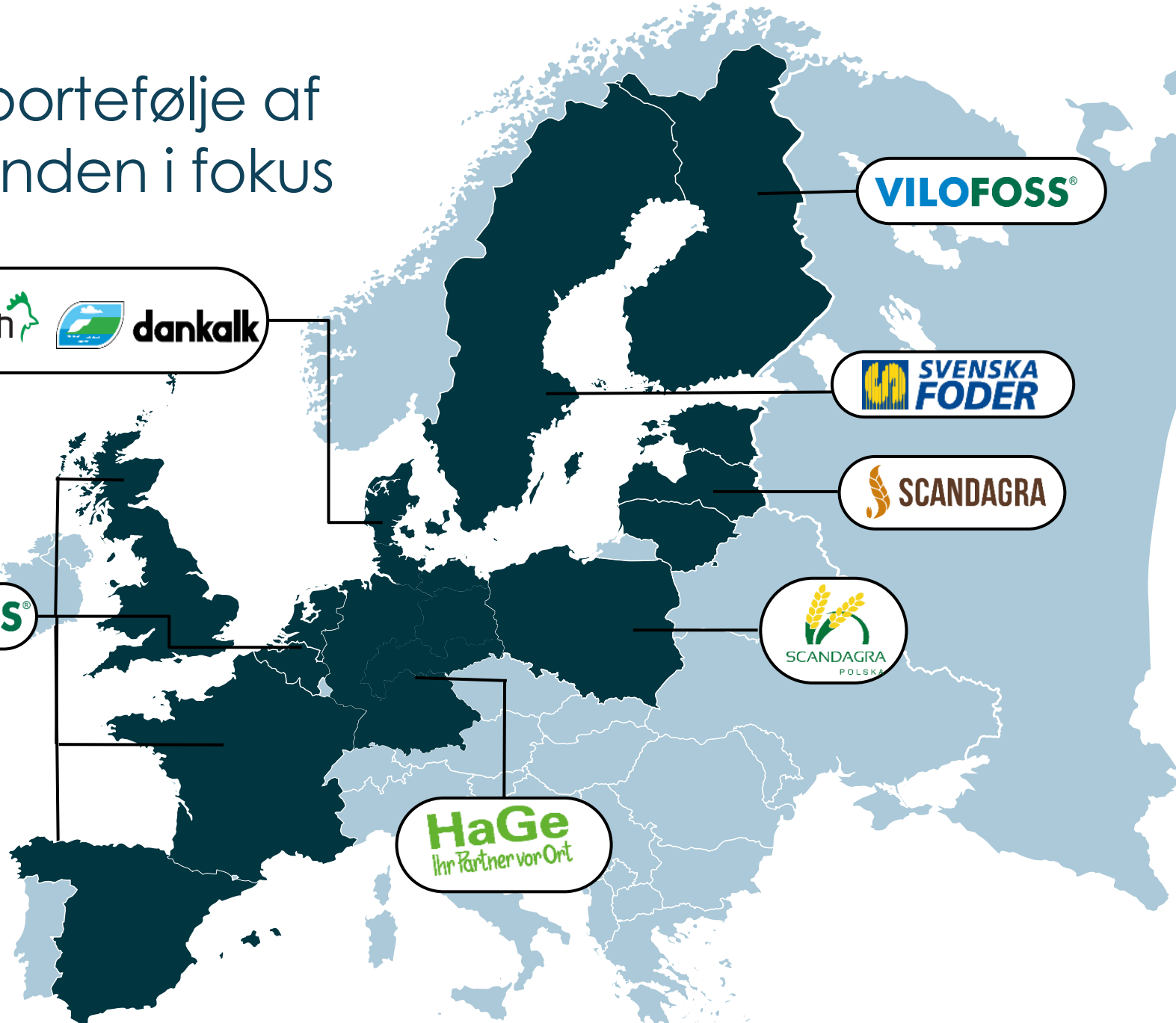


- FOOD
- ENERGY
- HOUSING



Hovedtræk

Food: En diversificeret portefølje af selskaber med landmanden i fokus



DLG leverer over 50% af kornet brugt i dansk fødevareproduktion og foderløsninger til cirka 45% af det danske mælke- og svinekødsforbrug

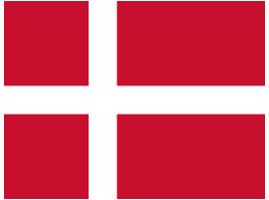


75% af de ferske kyllinger i danske supermarkeder er fra DanHatch, 40% af æggene er fra DANÆG



Food

DLG leverer maltbyggen til Europas ølproduktion



DLG leverer maltbyg
svarerende til 65% af den
danske ølproduktion



DLG's markedsandel af den
totale handel med vårmaltbyg
indenfor EU i 2022 var 20%





66%
TYSKLAND



23%
DANMARK



6%
SVERIGE



5%
ØVRIGE

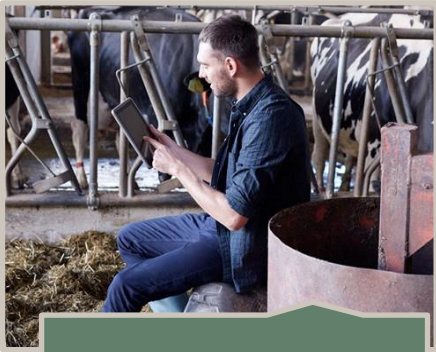
6.700
MEDARBEJDERE

AMBITION

SOM ET FØRENDE SELSKAB
OG DEN FORETRUKNE
PARTNER KOMMERCIALISERER
VI BÆREDYGTIGE LØSNINGER
INDEN FOR **FOOD, ENERGY**
OG HOUSING



Andelshaveren i fokus



Innovation



Sortiment



Optimering



Produktion



Kvalitet



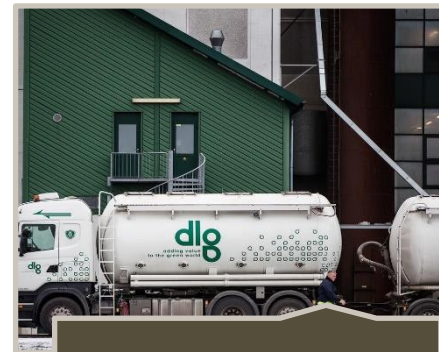
Salg



Kunden



Ordre-
modtagelse



Levering



Værditilvækst

Bæredygtighed

Ambitiøse mål på tværs af organisationen

2025
30% CO₂-REDUKTION*



2030
50% CO₂-REDUKTION*



2050
KONCERNENS
AKTIVITETER ER
KLIMANEUTRALE

ZERO

2025
25% FÆRRE
ARBEJDSULYKKER



2025
100% VERIFICERET
AFSKOVNINGSFRI
SOJA



2030
30% KVINDER I
LEDERSTILLINGER



MENNESKER
OG ANSVARLIGHED



FREMTIDENS
LANDBRUG



ANSVARLIGT
INDKØB



KLIMA OG
MILJØ



Fremtidens risikobillede

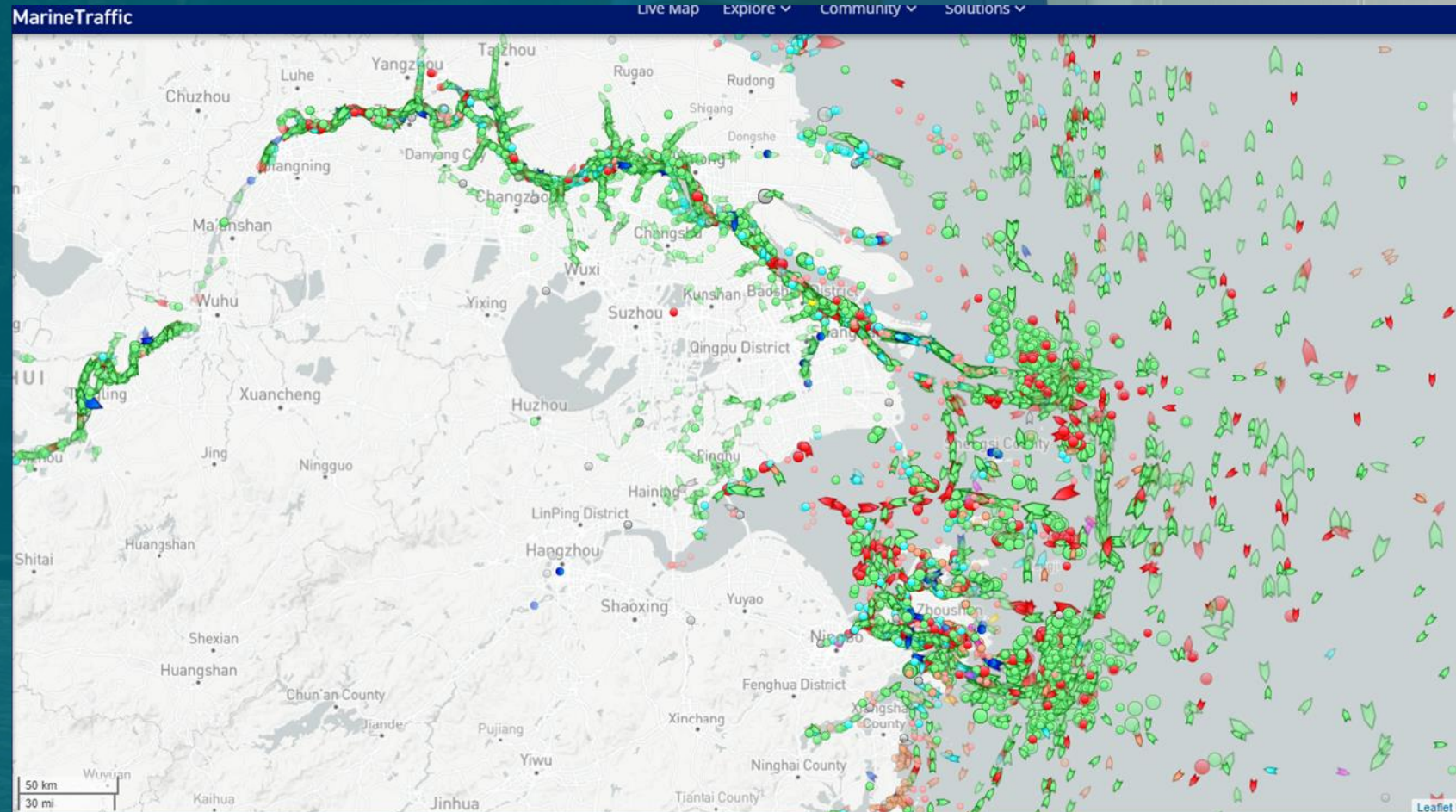
Klimaforandringer/
klimapolitik

Bottlenecks

Geopolitik

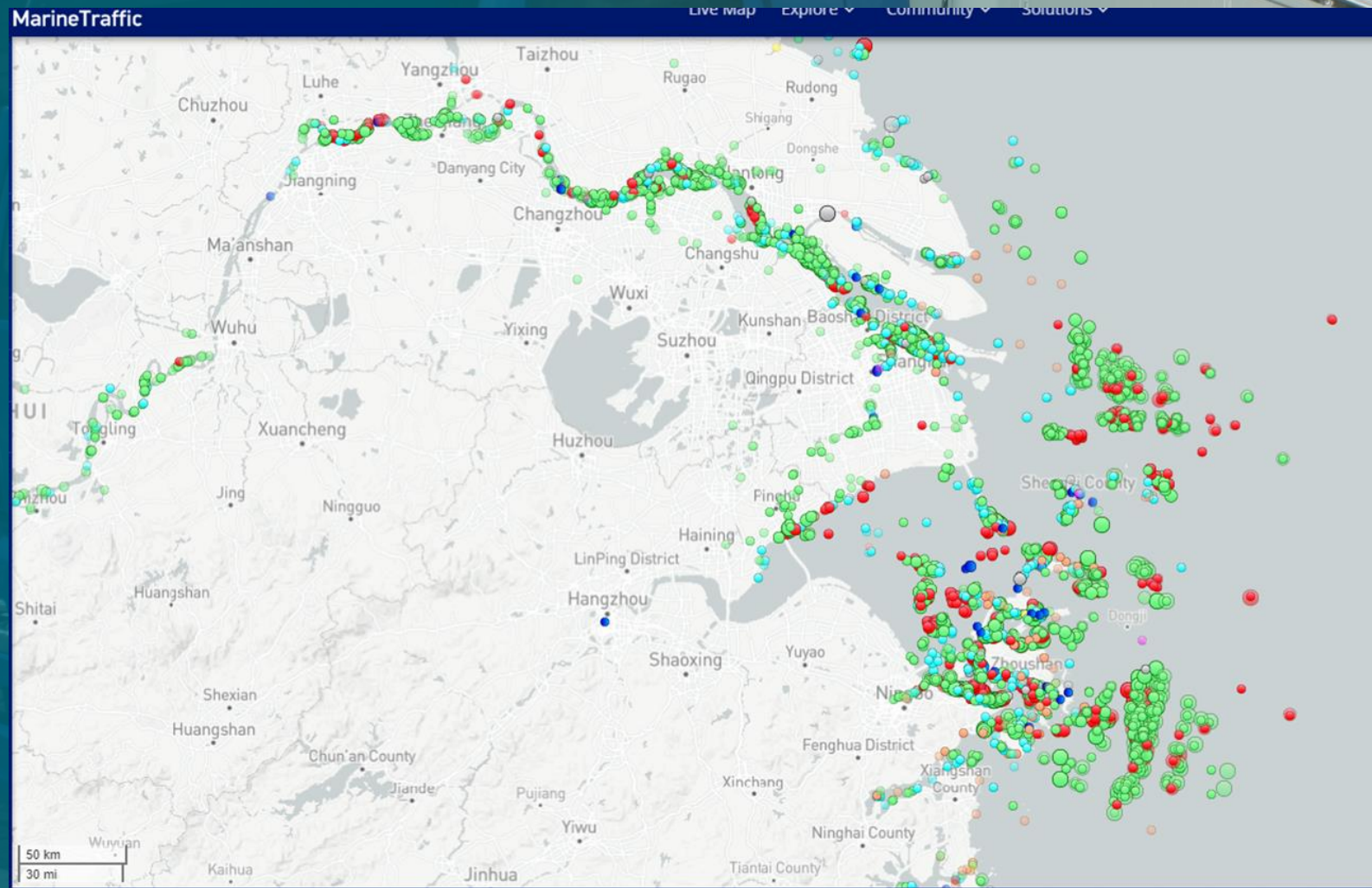


SKIBE VED SHANGHAI

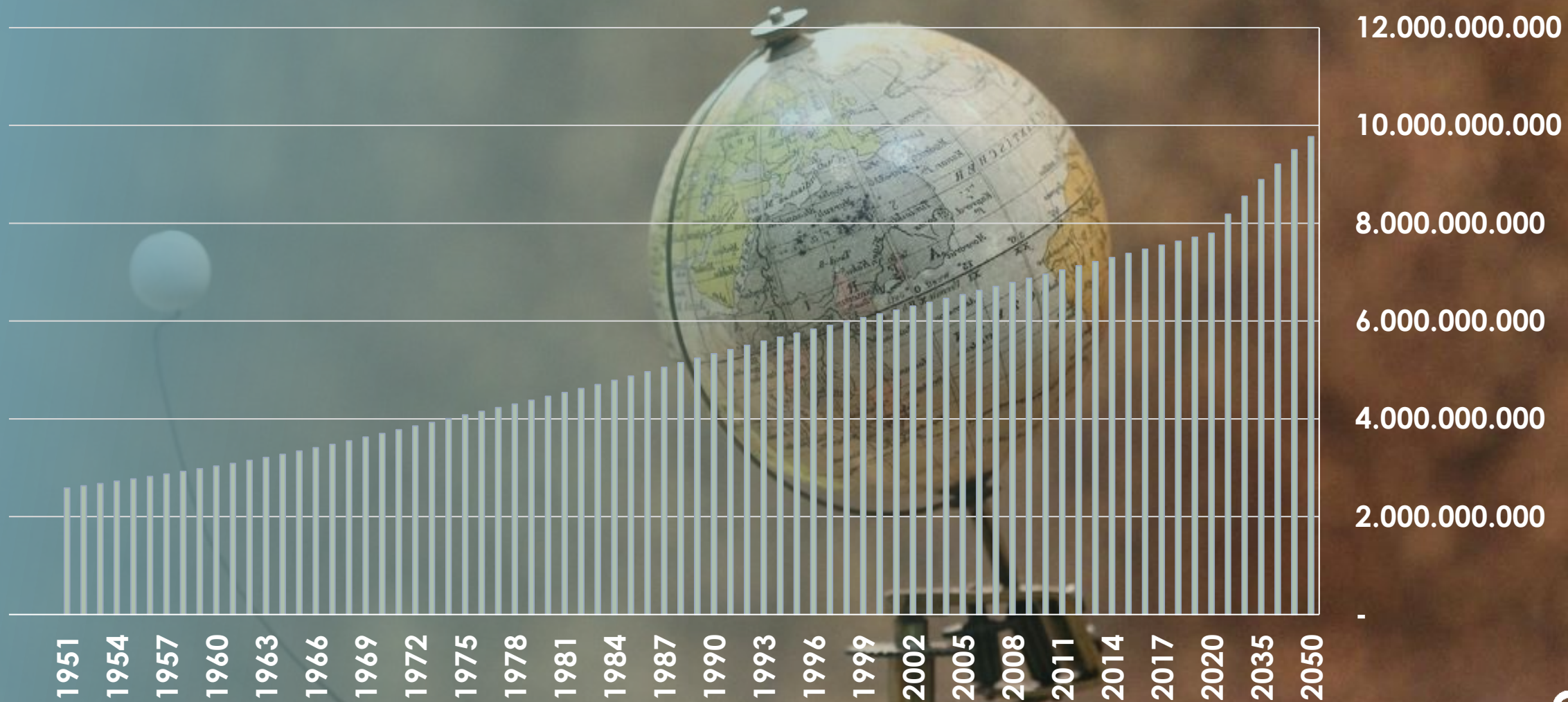


VILOFOSS®

SKIBE FOR ANKER VED SHANGHAI

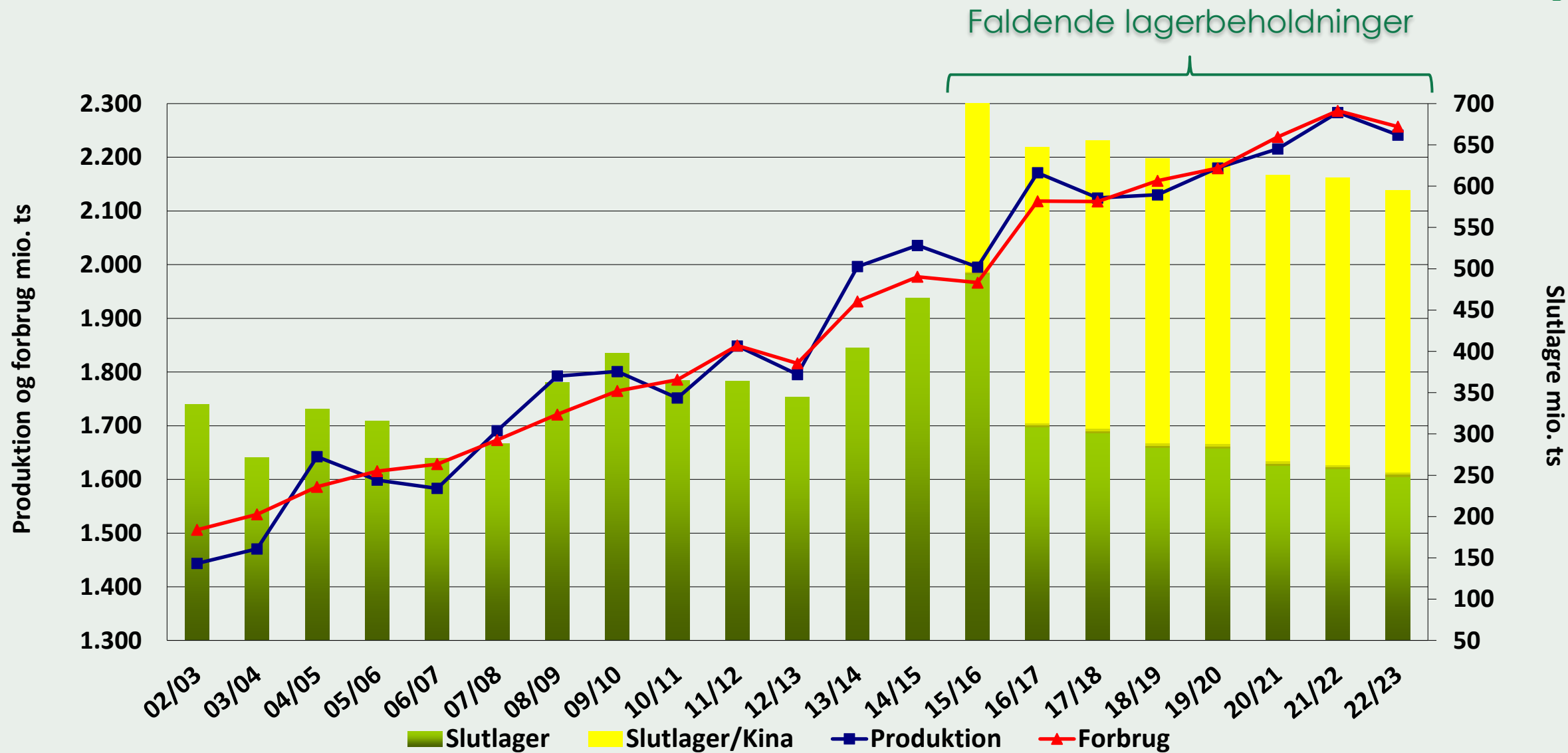


KLODENS BEFOLKNING VOKSER FORSAT...

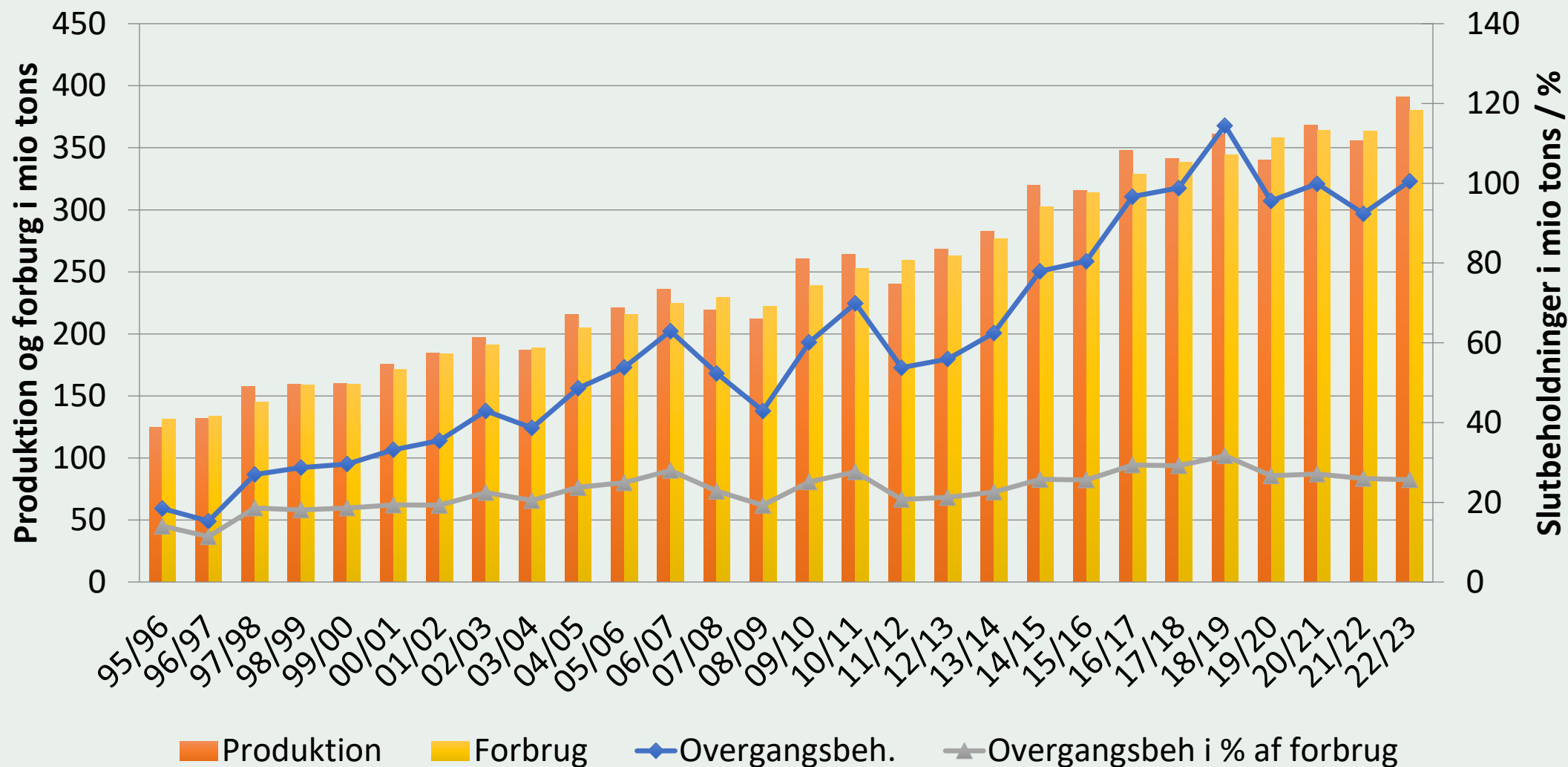


Source: www.worldometers.info

Korn - verdens produktion, forbrug og lagerbeholdninger



SOJABØNNER: VERDENS FORBRUG, PRODUKTION OG OVERGANGSLAGER



UDGANGSPUNKTET - MARKEDSSITUATIONEN



Som landmand kender man godt alle fire faser



PARTNERSKAB – EN TRYK OG TIDSBESPARENDE LØSNING FOR FREMTIDENS LANDMAND



FLAD
PRIS



HANDEL
I 2 TRIN



RISK
MANAGEMENT



PARTNERSKAB



Hvad er det man tager stilling til når man indgår en handel?

KOMPLEKSITETEN I HANDLEN

EKSEMPEL SOJASKRÅ

SOJASKRÅ FLAD PRIS I DKK = (CBOT futures USD + præmie USD) x USD/DKK

- Amerikanske fundamentale forhold
- Globale fundamentale forhold
- Fondes ageren
- Omkringliggende markeder
- Lokal tilgængelighed
- Crush margin
- Oversøisk fragt
- Energiomk.
- Dansk fragt
- Forsikring
- Mfl.
- Renter
- Inflation
- Vækst
- Gæld
- Mfl.

- Mange forhold har betydning for prisen
- Korrelation mellem nøgleforhold
- Stor indsigt nødvendig

VELKOMMEN TIL ANDEL 2.0

Munkebjergmødet 15. marts 2022



FREMTIDIG INDKØB AF FODER,
MULIGHEDER,
RISICIAFGRÆNSNING OG
REALISERING



Andelstanken 2.0

Danish Crowns Strategi og overvejelser
formand
Erik Bredholdt

CARL CHRISTIAN LEI



Gårdejer – Avnbølgaard
Næstformand – DLG
Repræsentantskabsmedlem – DLG
Bestyrelsesmedlem – Danæg

Dynamiske data og rådgivning

Munkebjerg d. 15. marts 2022

Kristian Jensen

JESPER PAGH
GROUP COO, DLG



Andelstanken 2.0

Partnerskab imellem DLG & DANISH CROWN
til gavn for de fælles ejere.

Marts 2022

ESTIMERET FORBEDRINGSPOTENTIALE

SLAGTEGRISE – 29 ØRE/KG KØD

Slagtegrise	Identificeret optimeringsområde	Besparelse, kr./kg	Kommentar
	Åben bog handel med andelshavere	0,10	Andelshavere overlader beslutning om handelstidspunkt vedr. foder til DLG, for at sikre disse gennemføres på det optimale tidspunkt. Forventet besparelse 8-10 % (7-10 øre/kg kød).
	Reducerede transaktionsomkostninger	0,01	Færre ressourcer brugt på oprettelse af blandinger. Sparet tid for sælgeren til forberedelse og dialog med kunde, hvis der kun kan vælges blandt et på forhånd defineret antal blandinger.
	Reduceret tidsforbrug og omkostninger ifm. indkøb	0,01	Besparelse for den enkelte landmand ved opsigelse af nyhedstjenester og indkøbsforeninger.
	Forecast til optimering af kørselsplan	0,05	Bedre udnyttelse af bilers kapacitet, herunder planlægning, så der er færre aflæsesteder pr. tur. Øget effektivitet på DLG fabrikker via produktion af større serier af standardblandinger.
	Bedre kendskab til foderblandingers performance	0,10	Øget brug af de bedste foderblandinger. Potentiale estimeret til at være 0,05-0,07 FE/kg tilvækst forbedret i forhold til gennemsnittet.
	Optimering iht. prisudsving på råvarer	0,01	Måltrettet opfølgning på et begrænset antal konceptblandinger. Sikre at analytiske værdier er som forventede og derved undgå overforsyning, som koster penge og dyrene ikke udnytter.
	Fagligt fælles forum (DLG og Danish Crown)	0,01	Måltrettet rådgivning og opfølgning af den enkelte producent for hurtigt at implementere nye redskaber og ændringer. Fælles database med data, rapporter og opfølgningspunkter.
	Færre foderforsøg	0,01	Reduceret antal foderforsøg, da disse data vil blive tilvejebragt via Crown Data.
	Samlet potentiale vedr. slagtegrise	0,29	
	Forbedret rådgivning fra Danish Crown Ejerservice	0,12	Forbedret rådgivning via tættere opfølgning. Forventning om forbedret fodereffektivitet ved at undgå fejl.

ESTIMERET FORBEDRINGSPOTENTIALE

SMÅGRISE – 10 KR./SMÅGRIS

Identificeret optimeringsområde		Besparelse, kr./smågris	Kommentar
Smågrise 	Bedre rådgivning	4,00	Konservativt estimat baseret på en stor variation i performance blandt smågriseproducenter.
	Kendskab til foderblandingers performance	5,00	Slagtesvins performance bliver grundlagt i smågriseperioden. Bedre og stærkere beslutningsgrundlag vedr. fodervalg til smågrise på baggrund af bedre data fra praksis.
	Fagligt fælles forum	1,00	Måltrettet rådgivning og opfølgning af den enkelte producent for hurtigt at implementere nye redskaber og ændringer. Fælles database med data, rapporter og opfølgningspunkter.
	Samlet potentiale vedr. smågrise	10,00	

		Kr/kg tilvækst	FE/kg tilvækst (ref. 30-115 kg)	Daglig tilvækst (ref. 30-115 kg)	Dødelighed,%	Kødprocent	Antal besætninger
Gris Gastro	2	6,33	2,62	1069	2,4	61,1	20
Gris Gastro Vox		6,66	2,74	1052	2,4	60,3	4
Gris Gastro Flex		5,96	2,42	1132	2,9	60,7	1
Gris Profil		6,62	2,73	1040	4,9	61,2	8
Gris Profil Vox		6,51	2,66	1013	3,2	61,5	7
Gris Profil Flex	4	6,64	2,67	1061	3,5	60,9	13
Gris Plus Fase	1	6,22	2,65	1032	4,9	61,2	13
Gris Plus		6,61	2,63	1037	3,3	61,3	7
Gris Plus Vox	5	6,68	2,69	1054	2,8	61,0	13
Gris Plus Flex		6,76	2,68	1062	7,5	60,8	7
Gris Ideal		6,58	2,81	1007	7,0	60,7	5
Gris Ideal Vox		6,87	2,78	1049	7,9	60,6	7
Gris Ideal Flex		6,94	2,74	1047	2,4	61,6	4
Special	3	6,53	2,60	1076	3,6	61,2	39

Udviklingen i branchen?

DLG | PARTNERSKAB

Stor interesse og tilslutning til Partnerskabskonceptet



2023/2024 ambitionerne:

- Uddannelse af salgsmedarbejdere
- Lancering indenfor kvæg, er startet
- Lancering indenfor fjerkræ, er startet
- Kornkøb **2024**
- Mineraler, **2024**
- Etc.
- Etc.

TAKE HOME

HVAD HAR JEG TÆNKT I FORHOLD TIL SKOLDER DER UDBYDER UDDANNELSE INDENFOR LANDBRUG?

- <https://www.barchart.com/> - App version
- <https://www.usda.gov/oce/commodity/wasde>
- <https://apps.fas.usda.gov/psdonline/app/index.html#/app/advQuery>
- <https://www.apk-inform.com/en>

Spørgsmål?

dlg

An aerial photograph of a university campus during the golden hour of sunset. The scene is bathed in warm, orange light. In the foreground, a large, modern building with a dark, curved roof and glass facade stands on a green lawn. To its left is a large, open green field. In the background, a long bridge spans a wide river, with a town and more campus buildings visible on the opposite bank. The sky is a mix of orange and yellow, with the sun low on the horizon.

**TAK FOR
OPMÆRKSOMHEDEN!**

Har du lyst/mulighed for at deltage i en udlandstur (Holland), hvor du selv skal bidrage med fritid?

