

Tilgang på Ph.d.-uddannelserne

	Antal					pct.
	2017	2018	2019	2020	2021	2017-21
Sundhedsvidenskab	755	788	823	911	933	23,6
Teknisk videnskab	608	658	651	752	720	18,4
Naturvidenskab	399	396	463	470	501	25,6
Samfundsvidenskab	282	262	255	230	228	-19,1
Humaniora	202	208	172	153	135	-33,2
Jordbrugs- og veterinærvidenskab	163	164	57	76	38	-76,7

Kilde: L&F pba. Danmarks Statistik

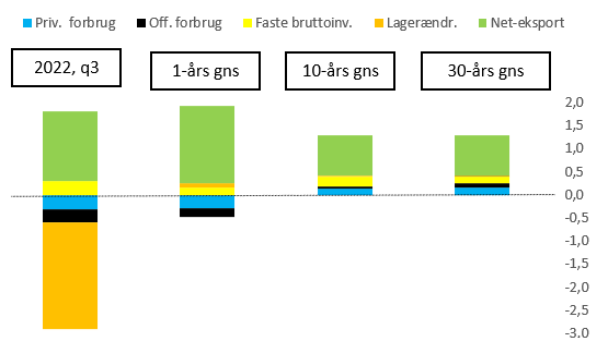
Eksporten driver især BNP-væksten i

Den samlede danske produktion kan opgøres som bruttonationalproduktet (BNP). Få hovedområder bidrager til BNP-væksten. I et 30 års perspektiv fremstår et tydeligt mønster: Danmarks økonomi er i væsentlig grad vækstmæssigt trukket frem af eksporten (her opgjort som nettoeksporten). Det inkluderer virksomhederne i fødevarerklngen, som hvert år leverer et betydeligt bidrag til den danske BNP-vækst via den store nettoeksport. Generelt bidrager 'privatforbruget' også positivt til væksten samt de 'faste bruttoinvesteringer', mens den 'offentlige sektor' i meget beskedent omfang bidrager med vækst.

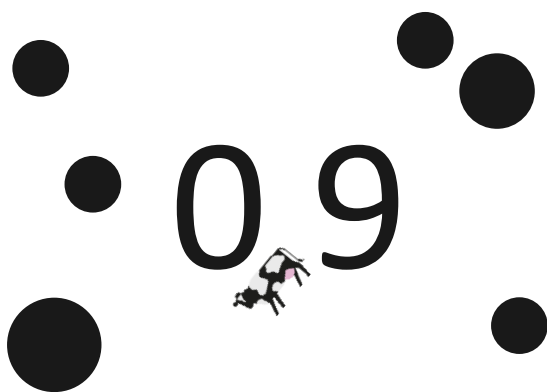
Stort fald i Ph.d.-tilgangen i erhvervet

I perioden 2017 til 2021 har der været en tilbagegang på knap 77 pct. – fra 163 til 38 indskrevne – ph.d.-studerende på de jordbrugs- og veterinærvidenskabelige uddannelser. Udviklingen er bekymrende, da ph.d.-erne er fremtidens forskere på universiteter og virksomheder. Udviklingen kan medføre tabt dansk konkurrenceevne indenfor fødevarerhvervet, hvis virksomhederne bliver nødt til at lægge udviklingsaktiviteterne i udlandet. Udviklingen er delvist afledt af stagnerende offentlige bevillinger til forskning i jordbrugs- og veterinærvidenskab.

Danmark: BNP-vækst, bidragsområder (kvartalsvis)



Kilde: L&F pba. MacroBond



... pct. faldt kvægbestanden i 2022

Den danske kvægbestand falder fortsat. I 2022 var nedgangen på 0,9 pct. i forhold til året før. Det er primært antallet af malkekøer, ammekøer og tyre der er gået ned, mens der er forekommet en mindre stigning i antallet af kvier.



Danmark har verdens bedste kok

Den danske kok Brian Mark Hansen og hans assistent Elisabeth Madsen vandt i sidste uge Bocuse d'Or – hvilket i folkemunde kaldes for verdensmesterskabet for kokke. De cirka 12-14 smagsdommere i konkurrencen var ikke i tvivl.

[Læs mere her >>](#)

Markedsblik

Uge 5



30. januar 2022

Indholdsfortegnelse

	Side
 PRISER – LANDBRUG OG FØDEVARER.....	3
 DANSK ØKONOMI.....	6
 GLOBAL ØKONOMI.....	7
 FINANS.....	8
 UDENRIGSHANDEL.....	9
 FØDEVAREFORBRUG.....	10
 TABELLER.....	11
 FORKLARING.....	14

Priser – landbrug

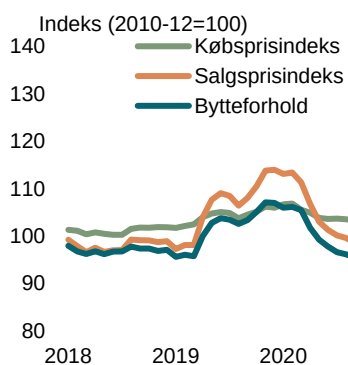

Landbrugspriser	Indikator	----- Seneste -----		enhed	----- Udvikling i PCT. -----					
		periode	pris		1 md		ÅTD		1 år	
Landbrugets bytteforhold	Købspriser	dec-22	129,6	Indeks	-3,1	▼	24,0	▲	16,7	▲
	Salgspriser	dec-22	132,6	Indeks	-0,1	▼	35,7	▲	31,6	▲
	Bytteforhold	dec-22	102,3	Indeks	3,1	▲	9,5	▲	12,8	▲
Noteringer mm.	Grisekød	uge 5	11,1	kr/kg	-5,6	▼	40,5	▲	43,9	▲
	Mælk	dec-22	4,6	kr/kg	0,0	▲	82,1	▲	40,6	▲
	Slagtekyllinger	nov-22	8,2	kr/kg	0,0	▲	0,0	▲	0,0	▲
Råstoffer	OPEC Olie	27-jan	85,3	usd/b	5,9	▲	9,4	▲	-3,6	▼

Forbrugerpriser	Indikator									
FAO – Fødevarerprisindeks	Fødevarer i alt	dec-22		Indeks	-1,9	▼	20,6	▲	-1,0	▼
	Korn	dec-22		Indeks	-1,9	▼	25,2	▲	4,8	▲
	Mejeri	dec-22		Indeks	1,1	▲	26,0	▲	7,8	▲
	Kød	dec-22		Indeks	-1,2	▼	18,7	▲	2,5	▲
Danske priser – Animalsk	Oksekød	dec-22		Indeks	-1,3	▼	21,1	▲	14,6	▲
	Grisekød	dec-22		Indeks	-4,5	▼	6,1	▲	8,3	▲
	Fjerkrækød	dec-22		Indeks	1,1	▲	27,9	▲	26,1	▲
	Mælk	dec-22		Indeks	-7,7	▼	37,3	▲	23,9	▲
	Ost	dec-22		Indeks	-0,6	▼	27,6	▲	25,9	▲
	Smør	dec-22		Indeks	-21,7	▼	34,0	▲	44,5	▲
Danske priser – Vegetabilsk	Grøntsager	dec-22		Indeks	-0,4	▼	14,2	▲	11,6	▲
	Brød og korn- produkter	dec-22		Indeks	-1,2	▼	18,9	▲	16,6	▲

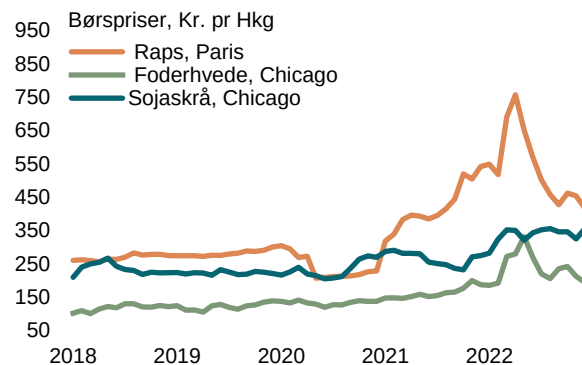
Priser – landbrug



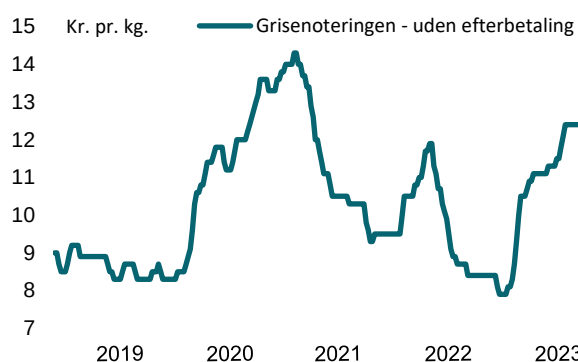
Landbrugets bytteforhold



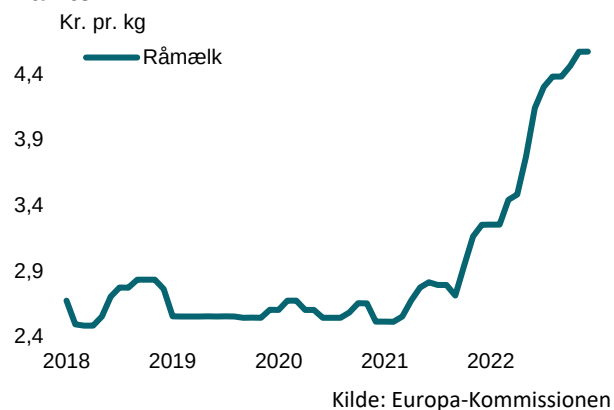
Foder (korteste future)



Noteringer (grisekød)



Råmælk



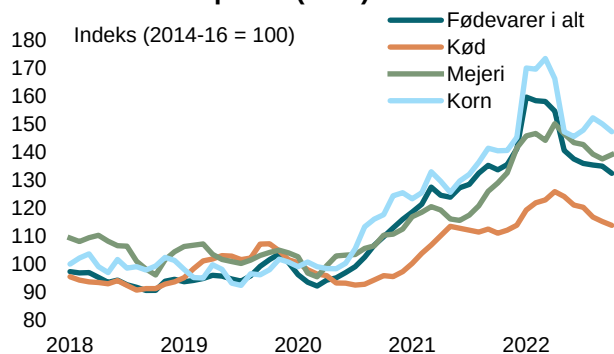
Noteringer (slagtekyllinger)



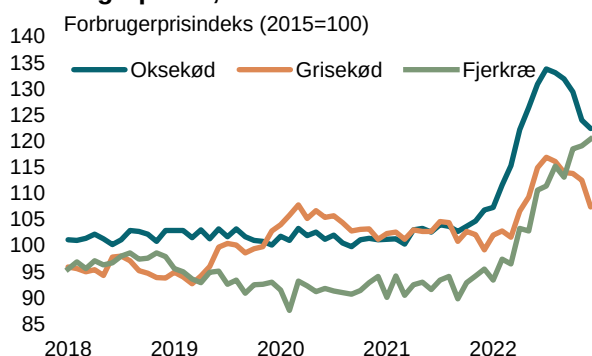
Priser – landbrug og forbrugere



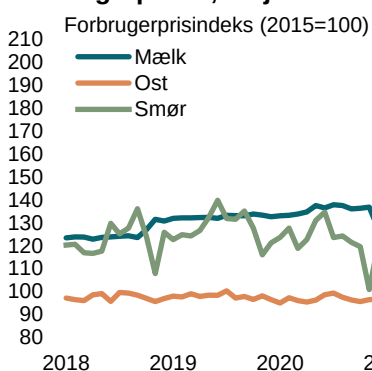
Globale fødevarerpriser (FAO)



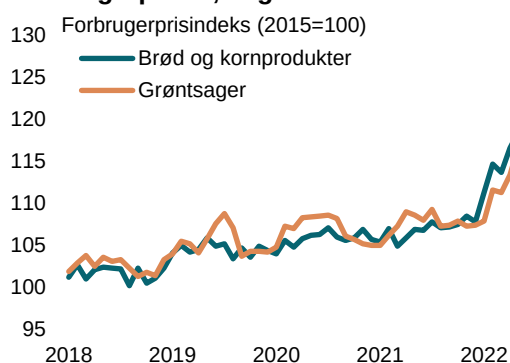
Forbrugerpriser, kød



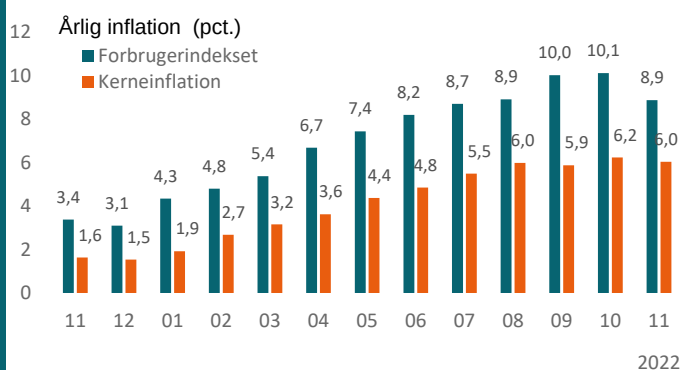
Forbrugerpriser, mejeri



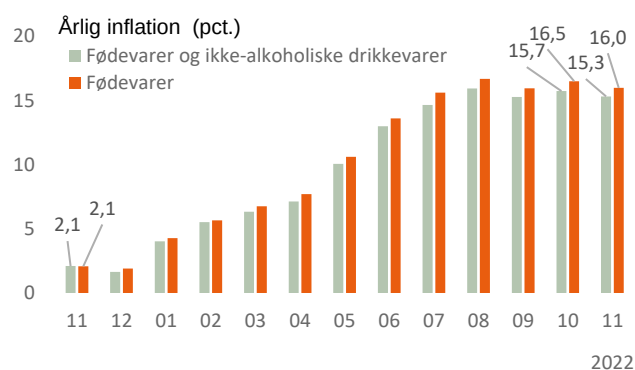
Forbrugerpriser, vegetabilier



Forbrugerpriser, alle varer

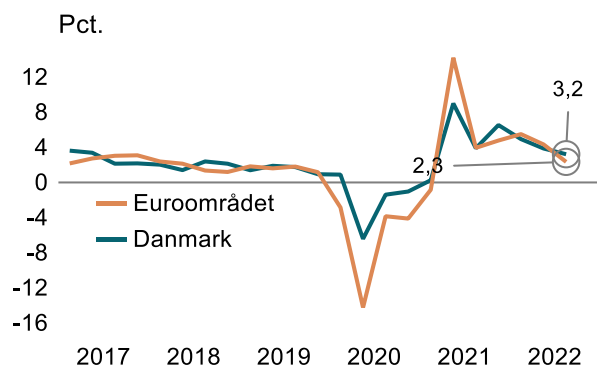


Forbrugerpriser, fødevarer

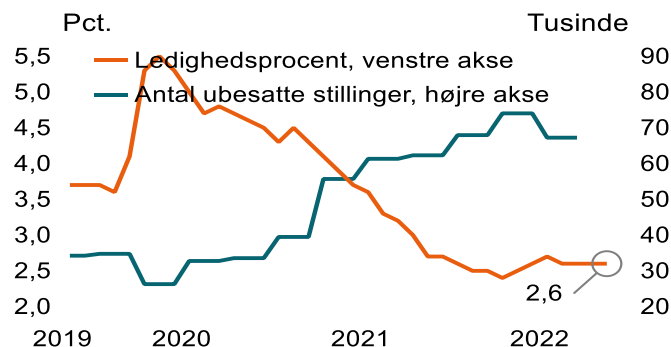


Dansk økonomi

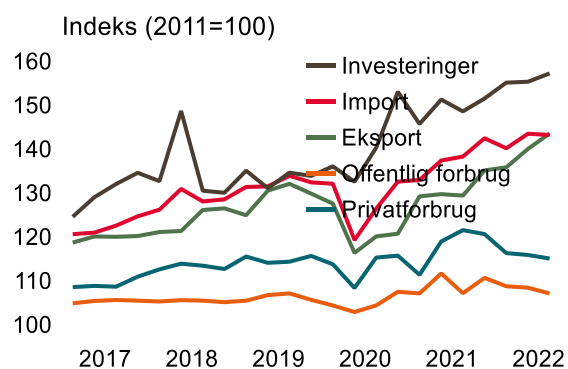
Real BNP-vækst (ift. samme kv. året før)



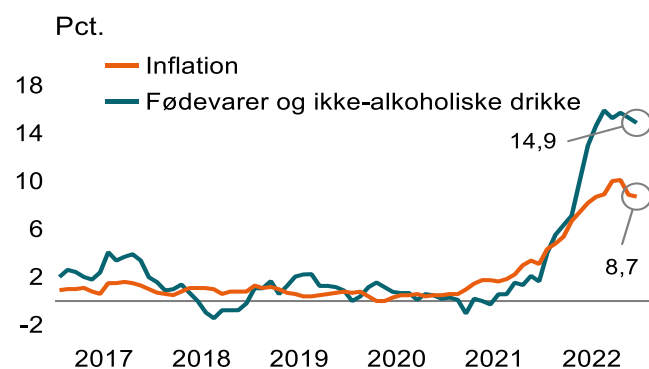
Ledighed



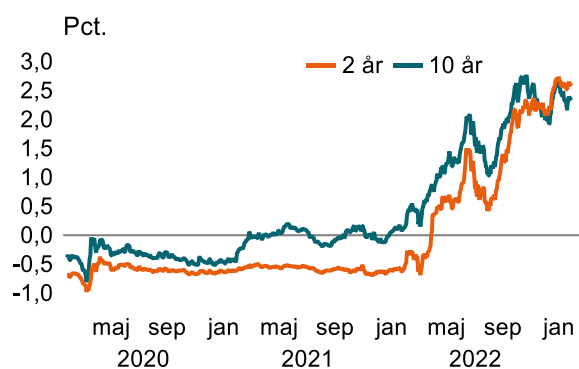
Investeringer mv. (2011=100)



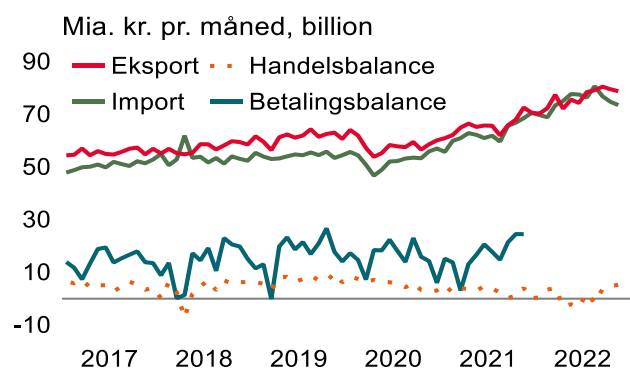
Inflation



Renter (danske statsobligationer)



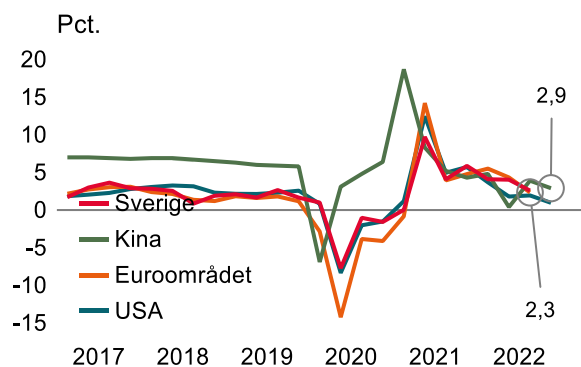
Betalingsbalancen



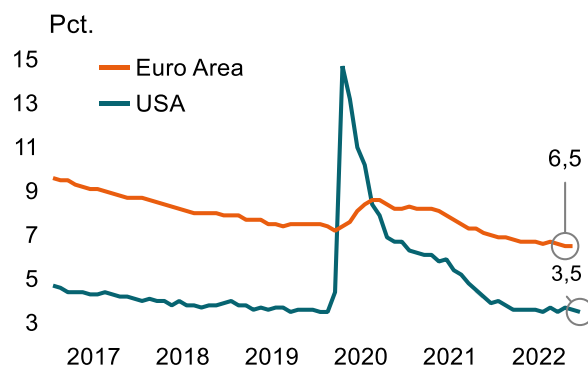
Global økonomi



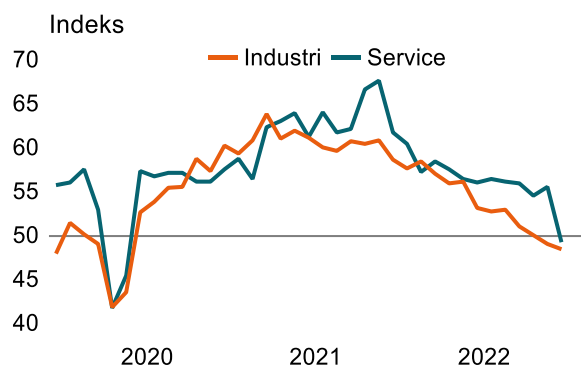
Real BNP-vækst



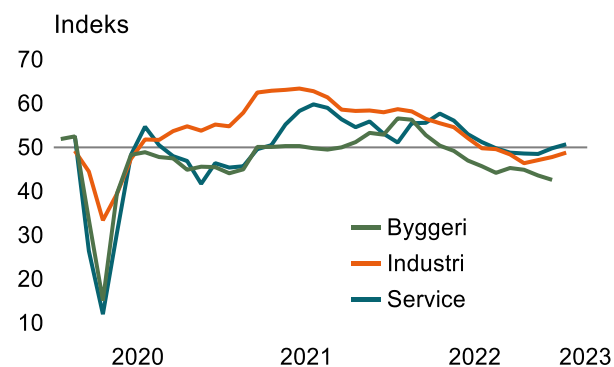
Ledighed



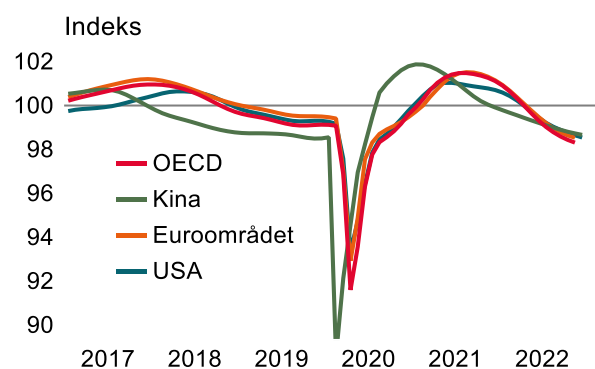
ISM (US aktivitetsindeks)



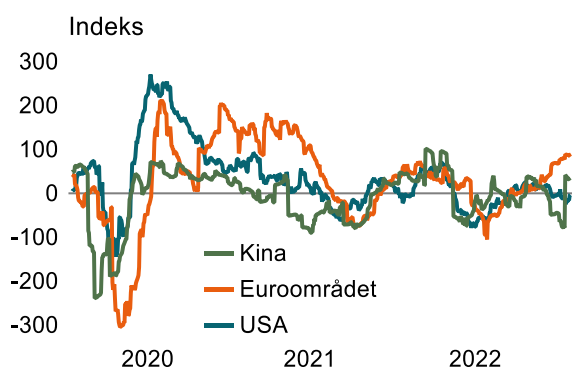
PMI euroområdet (aktivitetsindeks)



OECD's ledende indikatorer

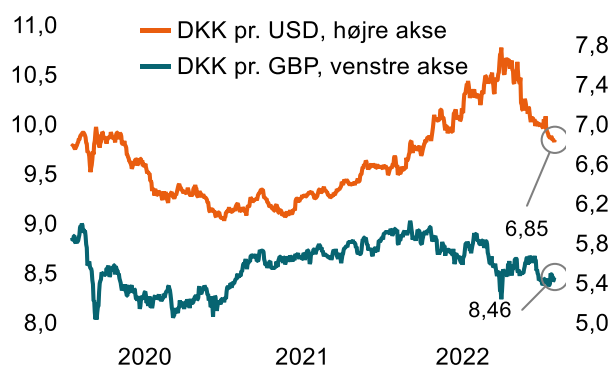


Surprise-indeks

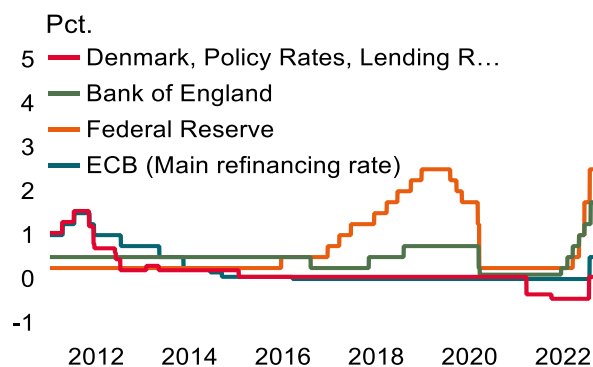


Finans

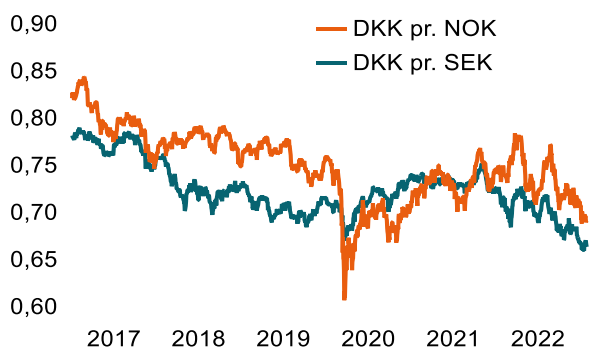
Valutakurser



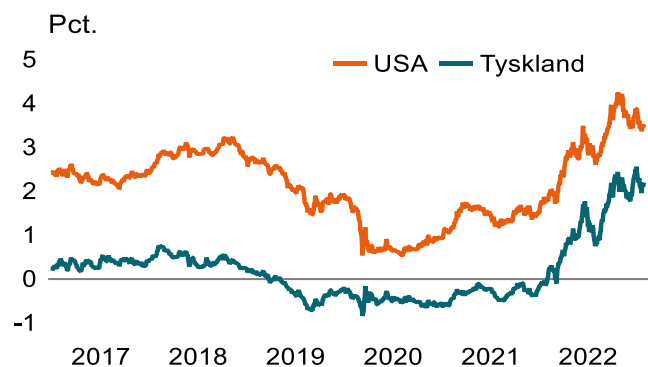
Pengepolitiske renter



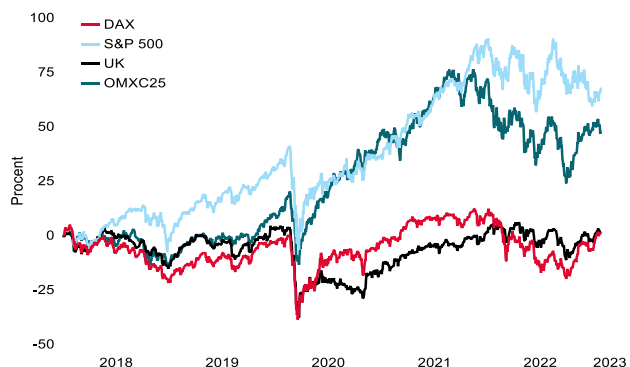
Valutakurser



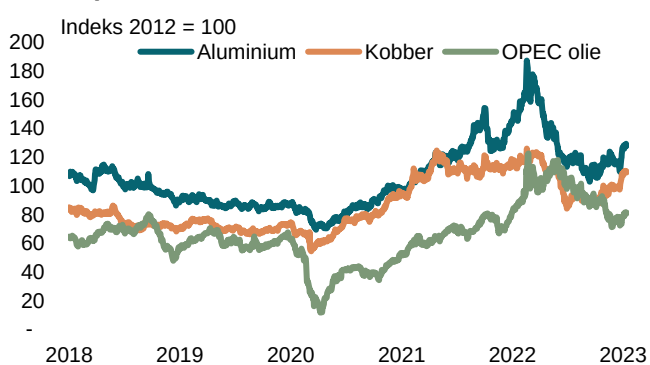
Markedsrenter (10-årige statsobligationer)



Aktieindeks



Råvarepriser

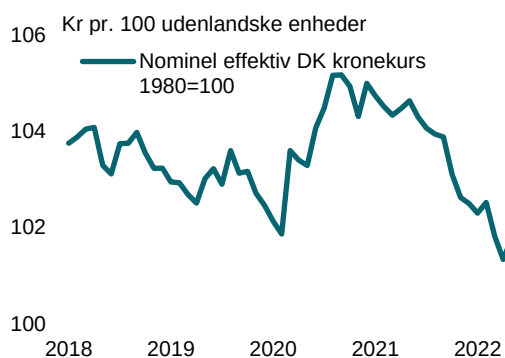


Udenrigshandel

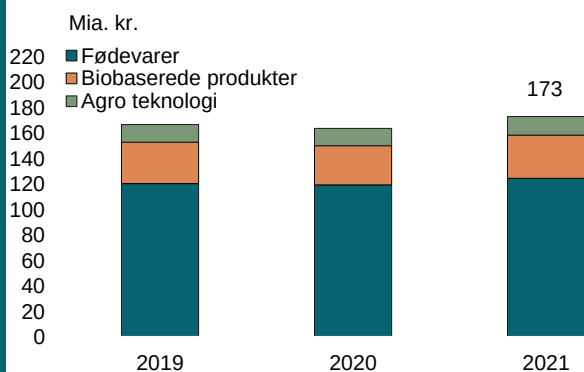
Global handel



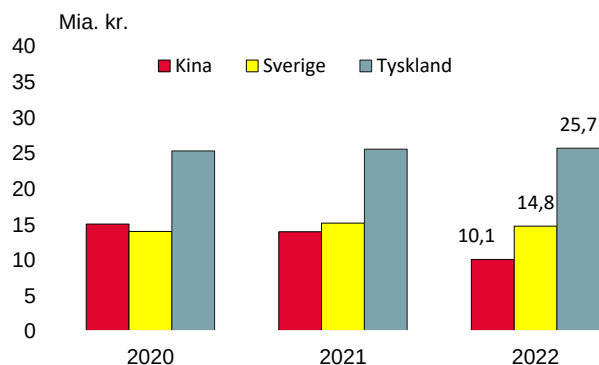
Effektiv kronekurs



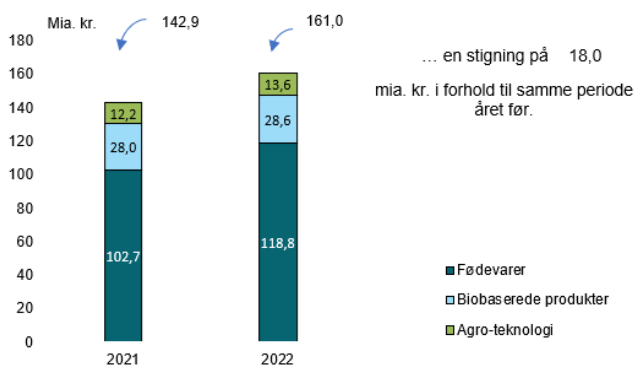
Fødevarerklængens samlede eksport



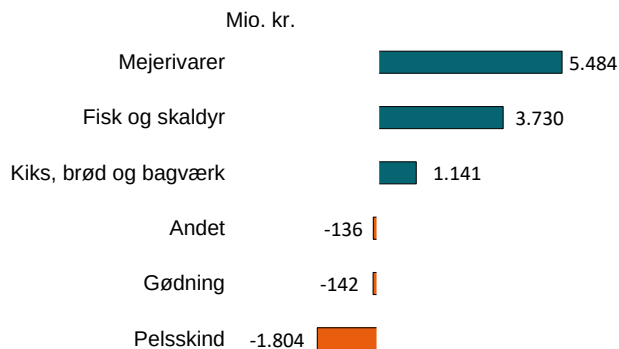
Fødevarerklængens top tre markeder: jan-oktober



Samlet eksportværdi: jan-oktober



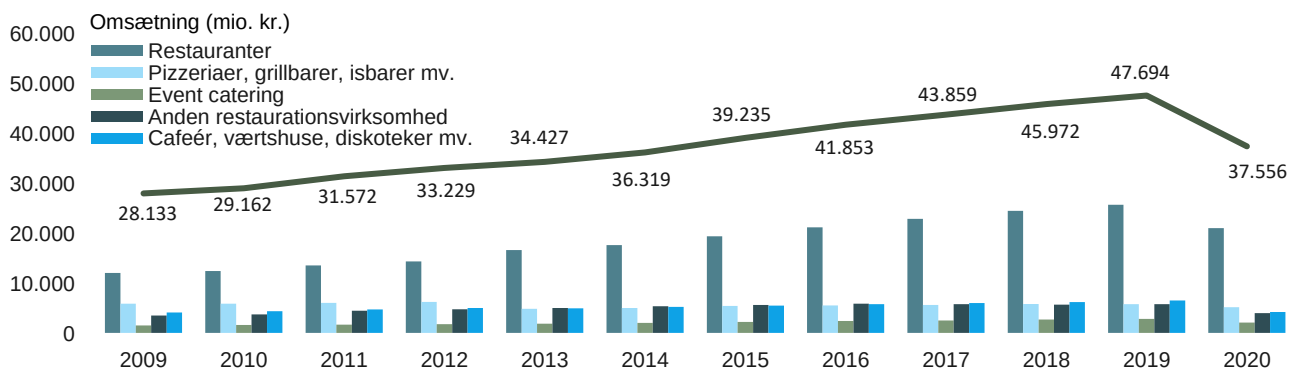
Ændringer: Top og bund (varer) jan-oktober



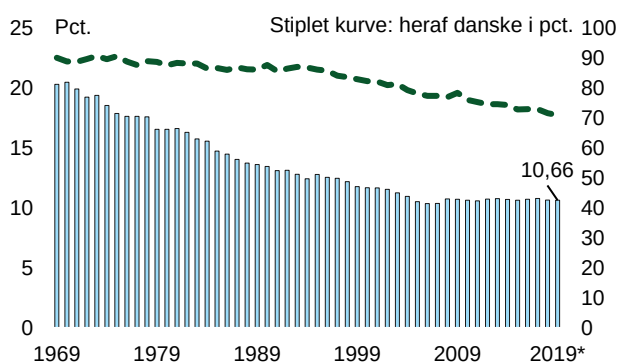
Anm.: Grisekød er inkl. levende smågrise

Fødevarerforbrug

Omsætning i den private del af foodservicesektoren

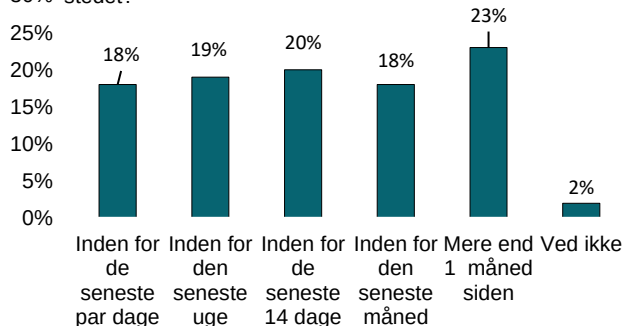


Fødevarers andel af samlet privatforbrug



Udespisning – hvornår har du spist ude...

Hvornår har du spist ud, hvor du købte og spiste maden på stedet?



Kilde: Norstat for Landbrug & Fødevarer oktober 2019 (n=1998)

Yderligere information om forbrugeranalyser

I dette afsnit er der givet et introducerende indblik i forbruget af fødevarer (vi får nye data hver uge, de er blot ikke præsenteret her!). Vores forbrugerteam arbejder målrettet på at indsamle, analysere og ikke mindst kommunikere forbrugerindsigter i relation til fødevarer.

Ugentligt sendes spørgeskemaer ud med relevante forbrugerspørgsmål, baseret på et repræsentativt respondentgrundlag.

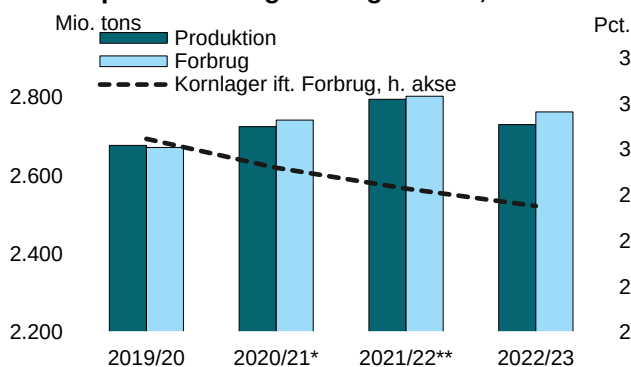
Er du interesseret i at få mere at vide om mulighederne for at bestille en skræddersyet forbrugeranalyse, så kontakt:

Afdelingsleder Per Vesterbæk
E: peve@lf.dk
M: 2012 7865

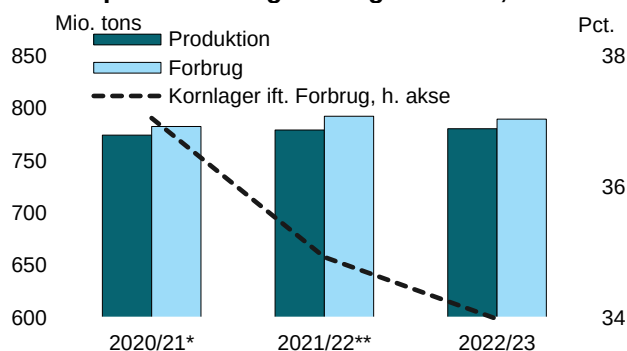


 Tabeller

Global produktion og forbrug af korn, WASDE



Global produktion og forbrug af hvede, WASDE



USDA prognose – World Agricultural Supply and Demand Estimates (Nov. 2022)

Mio. tons

Pct.-ændring
2021/22– 2022/23

		2020/21*	2021/22**	2022/23	Pct.-ændring 2021/22– 2022/23	
Total kornproduktion	Produktion	2725	2795	2731	-2	▼
	Forbrug	2742	2803	2763	-1	▼
	Lager ultimo	801	793	761	-4	▼
						▼
Korn (undtagen hvede og ris)	Produktion	1441	1501	1446	-4	▼
	USA	373	398	358	-10	▼
	EU	155	154	136	-12	▼
	FSU-12	81	92	75	-18	▼
	Kina	269	281	286	2	▲
	Brasilien	90	121	130	7	▲
	Andre regioner	472	455	462	2	▲
	Forbrug	1456	1490	1457	-2	▼
	Lager ultimo	323	333	322	-3	▼
						▼
Hvede	Produktion	775	779	781	0	▲
	USA	50	45	45	0	▲
	EU	127	138	135	-3	▼
	FSU-12	125	120	126	5	▲
	Kina	134	137	138	1	▲
	Indien	108	110	103	-6	▼
	Andre regioner	231	230	235	2	▲
	Forbrug	783	792	790	0	▼
	Lager ultimo	290	277	268	-3	▼
						▼
Sojabønner	Produktion	369	358	388	8	▲
	USA	115	122	116	-4	▼
	Argentina	46	44	46	4	▲
	Brasilien	140	130	153	18	▲
	Kina	20	16	20	24	▲
	Andre regioner	48	47	53	13	▲
	Forbrug	364	363	379	4	▲
	Lager ultimo	100	98	104	5	▲

*Inklusiv ris og majs

**FSU-12 = Tidligere Sovjetstater, bl.a. Rusland, Ukraine og Kasakhstan

 Tabeller

Eksport fra Fødevarerklyngen (udvalgte varegrupper)



				Jan-oktober					Jan-oktober		
	2019	2020	2021	2021	2022	2019	2020	2021	2021	2022	21-22
	1.000 tons					mia. kr.			pct.		
Grisekød	1.801	1.916	2.002	1.663	1.620	33,6	35,6	33,0	28,0	28,4	1,5
- heraf levende	426	432	404	333	372	8,5	8,3	6,1	5,4	5,5	2,1
Mejeri	1.114	1.077	1.190	994	1.015	21,2	20,1	21,3	17,4	22,9	31,5
- heraf ost	388	399	402	335	338	10,7	10,5	11,0	9,1	11,4	25,5
Fisk og skaldyr	668	687	746	616	588	23,8	22,8	25,8	20,6	24,4	18,1
Drikkevarer	782	595	601	515	575	5,7	4,7	5,9	4,9	6,0	21,7
Kiks, brød og bagværk	365	360	358	297	293	7,3	7,3	6,9	5,7	6,8	20,0
Korn	1.641	1.907	1.890	1.642	1.139	2,7	3,2	3,5	3,0	2,9	-2,2
Sukker og sukkervarer	301	325	356	296	304	3,4	3,4	4,0	3,2	3,7	14,2
Olier og fedtstoffer	317	292	280	230	236	2,7	2,8	3,2	2,6	3,5	35,9
Oksekød	121	112	117	94	94	3,4	3,0	3,6	2,8	3,5	25,3
Fjerkrækød	199	189	220	180	180	3,3	3,0	3,2	2,6	3,4	31,5
Frugt og nødder	161	149	150	126	130	2,1	2,0	2,0	1,7	1,8	8,8
Grøntsager	512	581	587	477	514	2,9	3,1	3,0	2,4	3,0	25,1
Kaffe og krydderier	9	9	13	11	11	0,7	0,8	1,1	0,9	1,0	17,0
Æg	26	25	32	27	26	0,5	0,5	0,6	0,5	0,6	32,4
Biprodukter - spiselige	5	4	5	4	5	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	32,8
- øvrige fødevarer	228	241	254	209	192	7,2	7,3	7,7	6,3	6,6	4,1
Fødevarer i alt						120,6	119,6	124,8	102,7	118,8	15,6
Biobaserede produkter						32,5	30,7	34,0	28,0	28,6	2,1
- heraf pelsskind						5,0	2,2	2,8	2,7	0,9	-65,7
Agro-teknologi						13,8	13,5	14,7	12,2	13,6	11,4
- heraf maskiner - jordbrug mv						5,5	5,3	6,4	5,3	6,1	15,3
Fødevarerklyngen i alt						166,8	163,9	173,5	142,9	161,0	12,6

Eksporten af levende grise (mio. stk.)

<i>Hele året</i>	2017	2018	2019	2020	2021
Antal levende svin	14,4	14,7	15,2	15,0	10,9
-heraf grise under 50 kg	14,0	14,4	14,9	14,8	10,7
<i>t.o.m. sep.</i>					
Antal levende svin	10,8	11,0	11,4	11,4	10,9
-heraf grise under 50 kg	10,3	10,8	11,2	11,2	10,7

Tabeller
Nøgletal

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Antal landbrugsbedrifter	37.952	36.637	35.674	34.731	34.114	33.607	33.148	31.395
Landbrugsareal, 1.000 ha	2.652	2.633	2.625	2.631	2.632	2.626	2.620	2.618
Gns. bedriftsstørrelse, ha	70	72	74	76	77	78	79	83
Beskæftigelse, 1.000 personer (primærjordbrug)	63	66	65	66	64	64	62	61
- Forarbejdning og forædling	49	48	47	48	49	49	48	50
- Afledte erhverv	78	78	77	76	75	71	70	69
Fødevarerhvervet i alt	189	192	188	191	189	188	188	180
Bruttoinvesteringer, mio. kr.	8.159	7.737	7.217	7.477	6.400	7.022	8.059	-
Antal kvægbesætninger	12.488	11.643	11.586	11.277	10.978	10.243	10.261	9.552
Antal svinebesætninger	3.626	3.769	3.294	3.226	3.125	2.890	2.921	2.576
Antal malkekøer, 1.000 stk.	563	561	572	570	575	567	567	564
Antal svin, 1.000 stk.	12.332	12.538	12.383	12.308	12.781	12.299	13.163	13.168
Korn i pct. af landbrugsareal	56	55	56	55	54	52	52	52
Rodfrugter i pct. af landbrugsareal	3	3	3	3	3	3	4	4
Græs i pct. af landbrugsareal	21	29	28	28	27	28	29	28
Handelsgødningsforbrug, kg pr. ha:								
Kvælstof	70	78	75	95	77	-	-	-
Kalium	20	20	18	24	17	-	-	-
Fosfor	5	5	5	8	5	-	-	-
Kornproduktion mio. tons	10	10	9	10	7	10	10	9
Mængdeindeks for landbrugets salg, 2015 = 100	105,0	100,0	99,3	102,0	98,5	100,2	100,3	97,6
Salgsprodukter i alt, mio. kr.	77.101	69.130	70.288	78.021	72.974	78.275	81.787	79.944
Animalske produkter, mio. kr.	50.639	42.806	45.043	50.163	46.668	49.227	52.096	48.198
Vegetabiliske produkter, mio. kr.	26.462	26.324	25.245	27.858	26.306	29.048	29.691	31.746
Landbrugsmæssige tjenester mv., mio. kr.	4.780	5.741	5.600	5.321	5.188	4.977	4.437	4.501
Forbrug i produktionen i alt, mio. kr.	59.432	60.221	59.142	60.054	60.802	59.800	59.919	68.973
Generelle driftstilskud, mio. kr.	7.187	7.014	6.785	6.387	7.489	6.560	6.972	6.803
Produktionsskatter, mio. kr.	1.151	1.062	1.031	1.026	1.051	1.061	1.060	1.059
Bruttofaktorindkomst, mio. kr.	28.574	20.753	21.911	29.224	24.360	28.649	31.738	21.946
Resultat af primær drift, 1.000 kr. pr. heltidsbedrift	796	621	696	1.408	572	1778	1814	1756
Finansieringsomkostninger, 1.000 kr. pr. heltidsbedrift	881	868	909	938	878	927	910	974
Generelle driftstilskud, 1.000 pr. heltidsbedrift	466	428	462	476	472	482	478	547
Driftsresultat, 1.000 kr. pr. heltidsbedrift	382	181	249	946	166	1333	1382	1329
Fødevareklyngens eksport, mia. kr.	150	155	155	164	160	167	164	173
- i pct. af samlet dansk vareeksport	24,2	24,4	24,4	24,6	23,4	22,7	23,4	21,8
Landbrugsaktiver i selveje, kontantværdi, mia. kr.	592	603	594	578	568	560	511	519
Gæld i pct. af kontantværdi	57	55	58	57	58	56	57	56
Forrentningsprocent på heltidsbrug	1,8	1,0	1,0	3,1	0,6	4,1	3,9	3,4

Forklaring



ISM	Et aktivitetsindeks for amerikanske virksomheder baseret på en månedlig spørgeskemaundersøgelse om produktion, lagre, nye ordrer mv. foretaget af Institute of Supply Management. Et indeksniveau over 50 signalerer stigende aktivitet. Under 50 signalerer faldende aktivitet.
PMI	Et aktivitetsindeks baseret på en månedlig spørgeskemaundersøgelse for indkøbschefer om virksomhedernes produktion, lagre, nye ordrer mv. Et indeksniveau over 50 signalerer stigende aktivitet. Under 50 signalerer faldende aktivitet.
OECDs ledende indikatorer	OECDs ledende indikatorer kan give et tidligt signal om vendinger i konjunkturcyklen. De ledende indikatorer vender ofte 6-9 måneder før de økonomiske konjunkturer. Indekset er baseret på de tidsserier, der historisk har haft gode forudsigende egenskaber, som fx for USA inkluderer byggetilladelser, nye ordrer af varige forbrugsgoder, forbrugertillid, aktiekurser og rentespænd.
Surprise-indeks	Et indeks, der angiver om de økonomiske data i de seneste tre måneder har været bedre eller dårligere end konsensusforventningerne. Positive overraskelser kan føre til at forventninger til væksten og virksomhedernes regnskaber skal opjusteres og det kan påvirke aktiemarkeder mv positivt. Indekset udarbejdes dagligt af Citi.
Global Handel	En månedlig opgørelse af den samlede globale handel i mængder fra Netherlands Bureau for Economic Policy Analysis (CPB).
Effektiv kronekurs	Den effektive kronekurs er beregnet som et vægtet gennemsnit af de bilaterale valutakurser over for de vigtigste af Danmarks handelspartnere. Vægtene er beregnet ud fra industrivarehandlen i 2013. En stigning i indekset er udtryk for en styrkelse af kronen.
Arla-pris	Arla-pris er prisen hos Arla for bedste kvalitet, inkl. efterbetaling og konsolidering.
Aconto pris	Aconto pris er råvareværdi samt bedst mulige kvalitetstillæg.
ÅTD	År til dato er den procentvise ændring fra årets start (sidste observation året før).
1 md / 1 år	Den procentvise ændring fra måneden før / samme måned året før.
Kilder (hvor ikke andet er angivet)	Danmarks Statistik Eurostat OECD Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) United States Department of Agriculture Netherlands Bureau for Economic Policy Analysis (CPB) Macrobond

