

Fødevarer- og fodringrediensbranchen i Danmark

Branchestatistik

6. marts 2023

Fødevarestyrelsen

Amsterdam Data Collective



AMSTERDAM
DATA
COLLECTIVE

COPENHAGEN | STOCKHOLM | AMSTERDAM

Analysen er udarbejdet med input fra flere stakeholders

Denne analyse er udarbejdet af Amsterdam Data Collective for Fødevarestyrelsen. Analysen er foretaget som en opdatering af en tidligere analyse.

Dermed bygger denne analyse på en identisk og databaseret definition af ingrediensbranchen, som blev udarbejdet med input fra DI Fødevarer, Landbrug & Fødevarer samt Fødevarestyrelsen. Danmarks Statistik deltog ligeledes på vegne af Fødevarestyrelsen i udarbejdelsen af definitionen. Danmarks Statistik Consulting har forestået datatrækket og beregningen af nøgletallene i rapporten.

Hvad laver ingrediensbranchen?

I denne analyse er ingrediensbranchen en fællesbetegnelse for alle de virksomheder, der producerer, sælger eller på anden måde beskæftiger sig med særlige typer af fødevarer- og foderingredienser, som beskrives nedenfor.

Fødevaringredienser er i denne analyse produkter, der indgår i fødevarer, herunder drikkevarer for at give dem særlige egenskaber fx særlig smag, grundlag for anprisning eller forlænget holdbarhed. Det kan f.eks. være aromaer, vitaminer og hjælpestoffer, såsom enzymer, der tilsættes fremstillingsprocessen for fødevarer og udøver en teknologisk funktion, men som ikke har nogen funktion i det færdige produkt.

Foderingredienser er i denne analyse produkter, ligesom fødevaringredienser, der indgår i foder for at give det særlige egenskaber. Det inkluderer også hjælpestoffer, der tilsættes fremstillingsprocessen, herunder enzymer mv.

Ingrediensbranchen, fødevarer- og foderingredienser er svære at afgrænse. Der vil derfor være dele af branchen og af deres produkter, som ikke indgår i denne analyse, fordi produkterne med afsæt i de statistiske data, der er til rådighed, ikke kan adskilles entydigt fra andre fødevarer- eller foderprodukter.





Ingrediensbranchens bidrag til dansk økonomi er betydeligt



Ingrediensbranchen står for **9.500 fuldtidsjobs**



Ingrediensbranchen står for over 9.500 fuldtidsjobs i Danmark. Af disse er 7.835 ansat i fødevarer ingrediensvirksomheder, mens 1.722 er ansat i fodering ingrediensvirksomheder.



Industrien genererer **55,6 mia. kr. i omsætning**



Fødevarer ingrediens- og fodering ingrediensvirksomhedernes globale omsætning udgør hhv. 42 mia. kr. og 13,6 mia. kr. Af denne omsætning udgør overskuddet ca. 18 procent.



Industrien skaber værdi for **1,6 mio. kr. per ansat**



Ingrediensbranchen er en branche med høj produktivitet. Hver medarbejder bidrager med mere end 1,6 mio. kr. om året til Danmarks BNP. Det er over 550.000 kr. mere end en gennemsnitlig medarbejder i Danmark.



I Danmark eksporteres **58 pct. af produktionen**



En stor andel af væksten i Danmark er drevet af eksporten. Det samme gør sig gældende for ingrediensbranchen. Fra 2012 til 2021 er eksporten vokset med 10,5 mia. kr. og udgør over 58 pct. af produktionen.

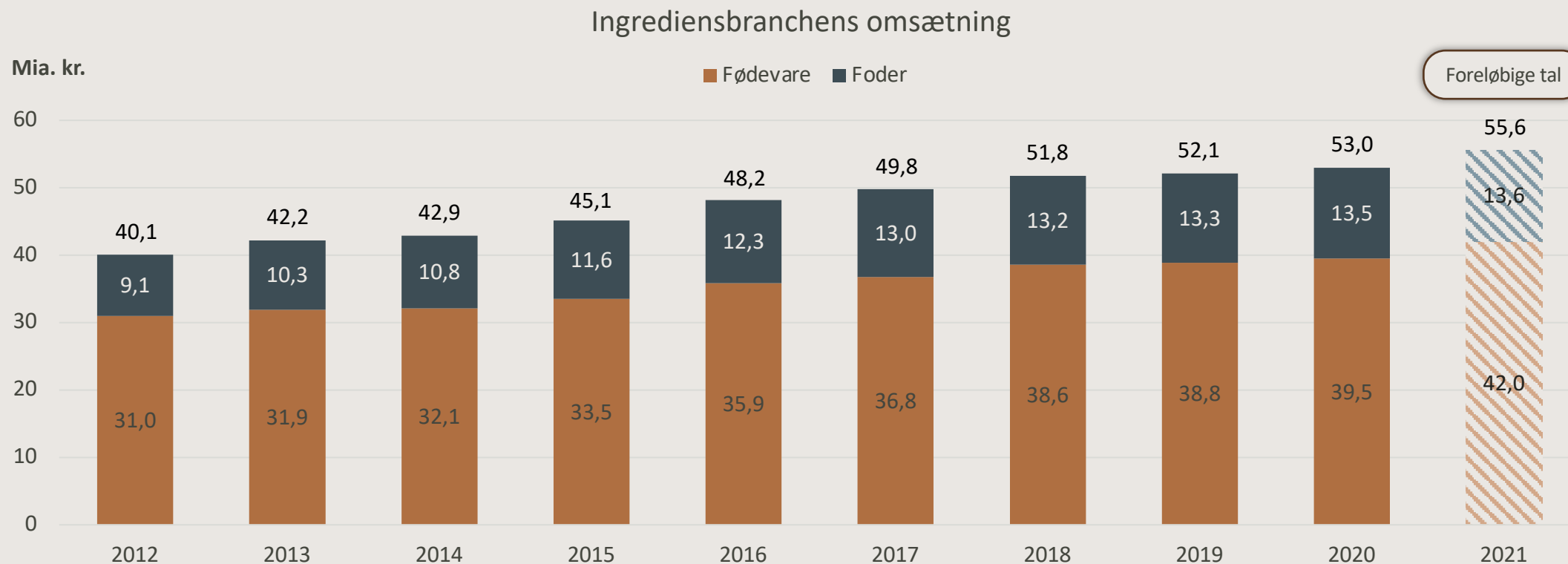


Ingrediensbranchens samfundsbidrag



Ingrediensbranchens omsætter for over 55 mia. kr. om året

Ingrediensbranchen omsatte for over 55 mia. kr. i 2021. Den samlede omsætning er vokset med mere end 15 mia. kr. i forhold til 2012, hvilket svarer til en total vækst på ca. 38 pct. eller 3,7 pct. i gennemsnit per år. Fødevarer ingrediensvirksomhederne omsatte for 42 mia. kr., mens foder ingrediensvirksomhederne omsatte for 13,6 mia. kr. Som det kan ses i figuren nedenunder, er begge dele af ingrediensbranchen vækstet siden 2012.



Overskudsgraden i branchen er højere end i resten af industrien

Grafen til højre viser den gennemsnitlige overskudsgrad i 2020 for hhv. fødevarer- og foderingrediensvirksomheder, fremstillingsindustrien samt alle virksomheder i Danmark.

Den gennemsnitlige overskudsgrad for ingrediensbranchen var i 2020 på ca. 18 pct. Heraf havde fødevarer ingrediensvirksomheder en overskudsgrad på næsten 24 pct. mens foderingrediensvirksomheder havde en overskudsgrad på ca. 11 pct.

Fødevarer ingrediensvirksomhederne har en betydelig højere overskudsgrad end den gennemsnitlige virksomhed i Danmark, hvilket fremgår af figuren. Det samme gør sig gældende, hvis vi i stedet sammenligner med den gennemsnitlige virksomhed indenfor fremstillingsbranchen generelt.

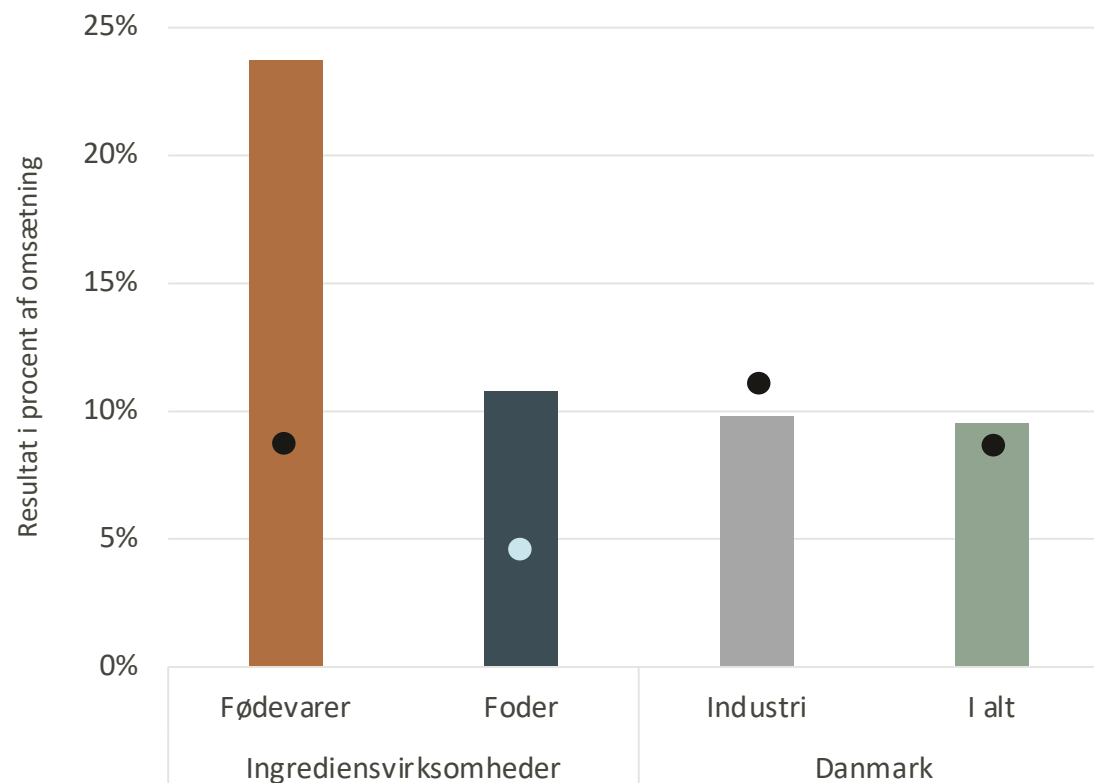
Derudover var overskudsgraden for både fødevarer- og foderingrediensvirksomheder markant højere end deres historiske gennemsnit, som er markeret med prikkerne.



Overskudsgraden er et udtryk for, hvor meget profit en virksomhed genererer per kroners omsætning. I denne analyse er overskudsgraden defineret som årets resultat i procent af omsætningen.



Ingrediensbranchens overskudsgrad (2020)



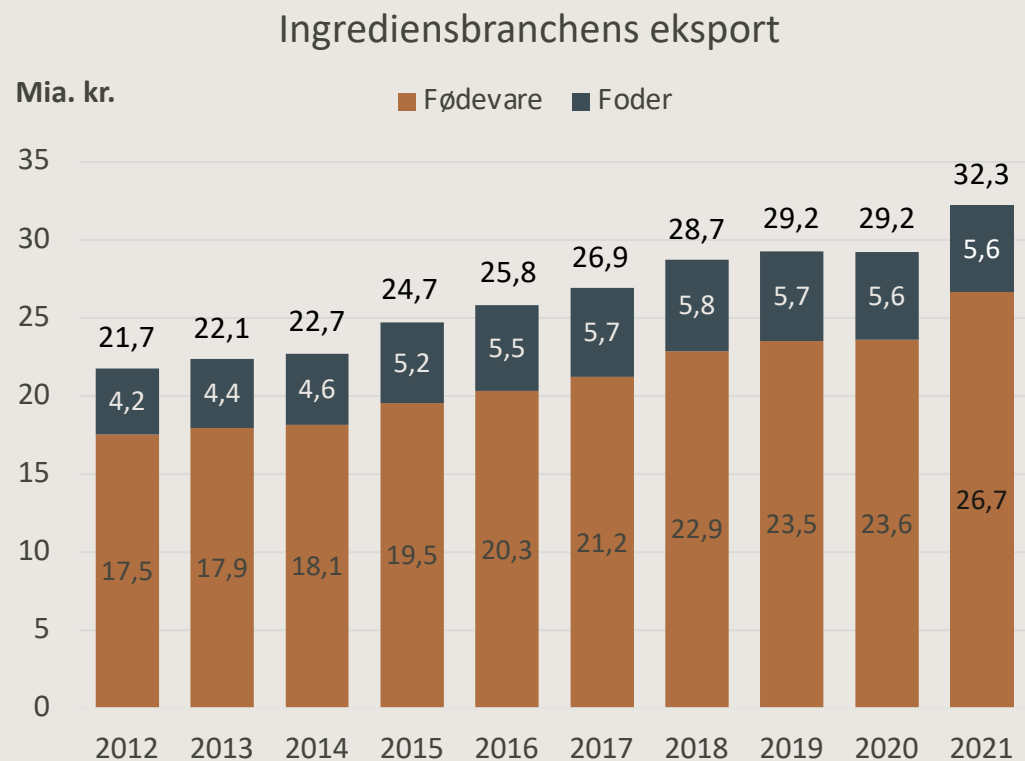
Kilde: Amsterdam Data Collective på baggrund af Danmarks Statistik

Note: Prikkerne indikerer historiske gennemsnit i perioden 2012-2020



Ingrediensbranchens vækst er i høj grad drevet af eksporten

Ingrediensbranchen i Danmark eksporterede for over 32 mia. kr. svarende til 58 pct. af den samlede omsætning i 2021. Eksporten er vokset gradvist hvert år siden 2012. Fødevarer ingrediensvirksomhederne udgør næsten 27 mia. kr. af den totale eksport for 2021, og foderingrediensvirksomhederne udgør 5,6 mia. kr. Fra 2012 til 2021 er eksporten steget med 10,6 mia. kr., hvilket svarer til en vækst på næsten 49 pct. eller 4,5 pct. i gennemsnit per år. Generelt set er eksportintensiteten forblevet relativt konstant over tid, hvilket betyder, at den større eksport i høj grad er en direkte effekt af, at omsætningen er vokset.

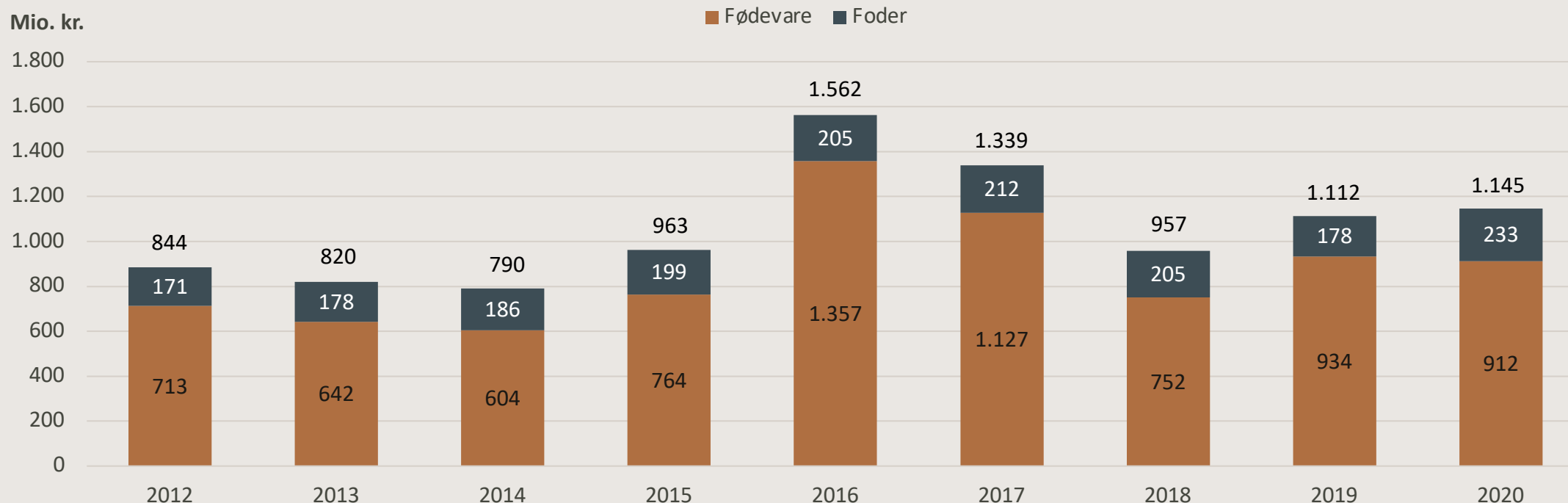




Ingrediensbranchen bidrager til samfundsøkonomien

I 2020 betalte fødevarer- og foderingrediensvirksomheder over 1 mia. kr. i selskabsskat. Skattebidraget i ingrediensbranchen er vokset med 301 mio. kr. siden niveauet i 2012, hvilket svarer til en vækst på over 35 pct. Selskabsskatten omfatter både skatten af årets resultat samt regulering af udskudt skat. Dette kan være medforklarende for den større variation, der observeres i perioden.

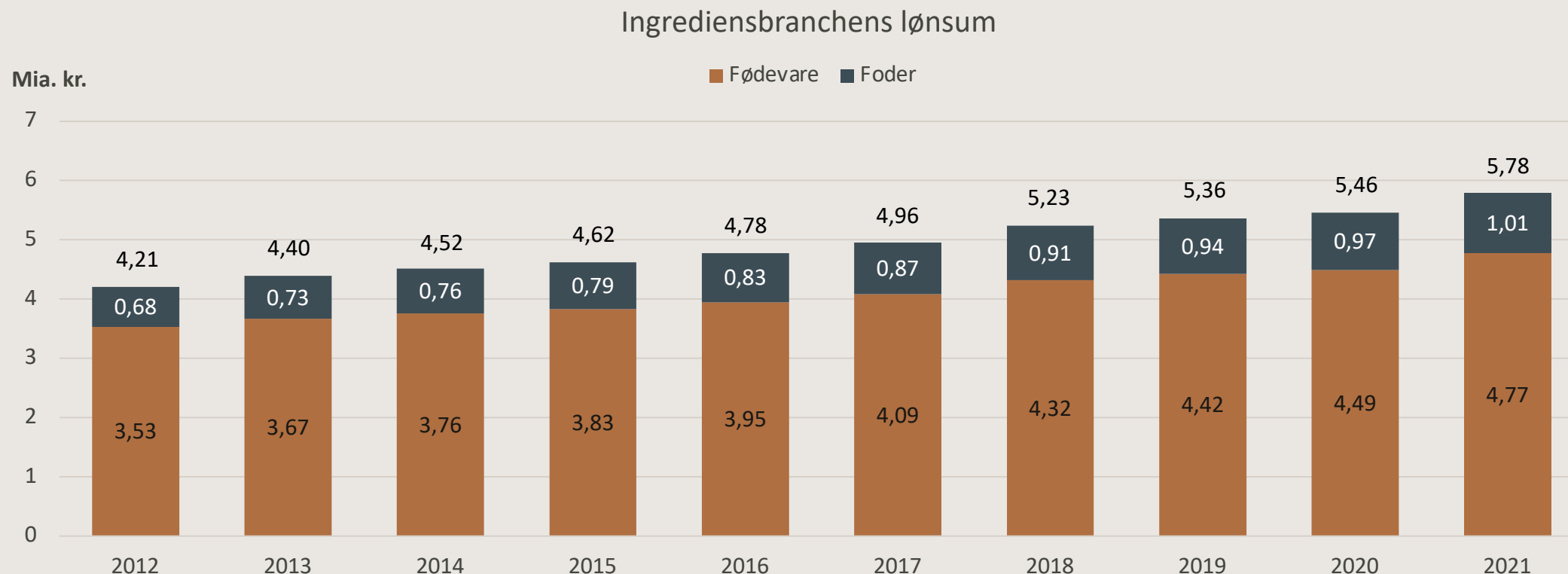
Ingrediensbranchens skattebidrag (Selskabsskat)





Lønsummen i ingrediensbranchen er steget over tid

Lønsummen, som udbetales af ingrediensbranchen, er vokset med 1,57 mia. kr. siden 2012, hvilket svarer til en total vækst på 37 pct. eller 3,6 pct. i gennemsnit per år. I 2020 udbetalte fødevarer- og foderingrediensvirksomheder næsten 6 mia. kr. i løn til deres ansatte. Det svarer til ca. 600.000 kr. per medarbejder i gennemsnit. Den samlede lønsum omfatter både A- og B-lønindkomst inklusiv arbejdsmarkedsbidrag, ATP-bidrag og personalegoder.





Produktiviteten i ingrediensbranchen er højere end resten af erhvervslivet

Grafen viser produktiviteten for hhv. fødevarer- og foderingrediensvirksomheder, fremstillingsindustrien og alle virksomheder i Danmark.

Ingrediensbranchen er en branche med høj produktivitet. Arbejdskraftproduktiviteten i hele ingrediensbranchen er 1,7 mio. kr. per medarbejder, mens den gennemsnitlige produktivitet for den private sektor er 0,86 mio. kr. per medarbejder.

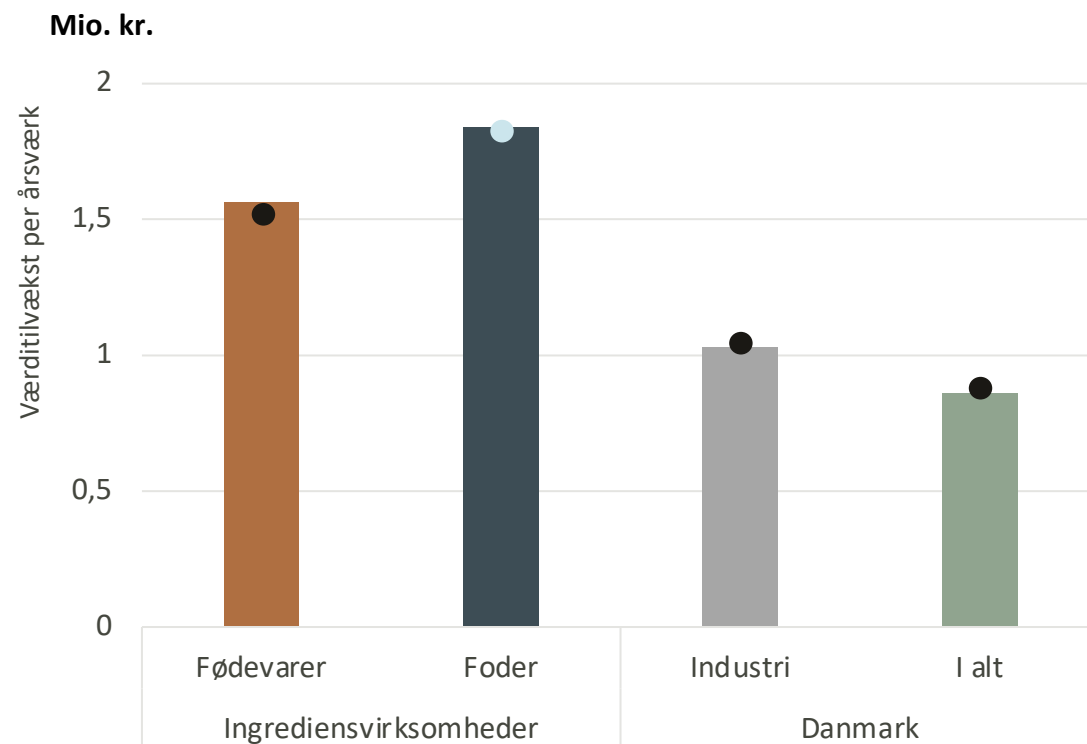
Endvidere er ingrediensbranchen særligt produktiv i forhold til den danske industri generelt.



Produktiviteten er et mål for, hvor effektiv en virksomhed eller branche er til at skabe værdi. Produktiviteten kan opgøres på forskellige måder. Her anvender vi arbejdsproduktiviteten, som er anbefalet af Produktivitetskommissionen, dvs. værditilvækst per årsværk.

Værditilvæksten beregnes som en virksomheds omsætning fratrukket omkostninger til vareforbrug mv. i produktionen. Hvis eventuelle produktskatter trækkes fra og produktsubsidier lægges til, fås virksomhedens BNP-bidrag.

Ingrediensbranchens produktivitet (2020)



Kilde: Amsterdam Data Collective på baggrund af Danmarks Statistik

Note: Prikkerne indikerer historiske gennemsnit i perioden 2012-2020



Videnintensiteten i fødevare- og foderindustrien er steget

Ingrediensbranchen ansætter medarbejdere med et bredt udsnit af forskellige uddannelsesniveauer. Grafen til højre viser andelen af medarbejdere fordelt efter deres højest gennemførte uddannelse, som er beskæftiget i ingrediensbranchen.

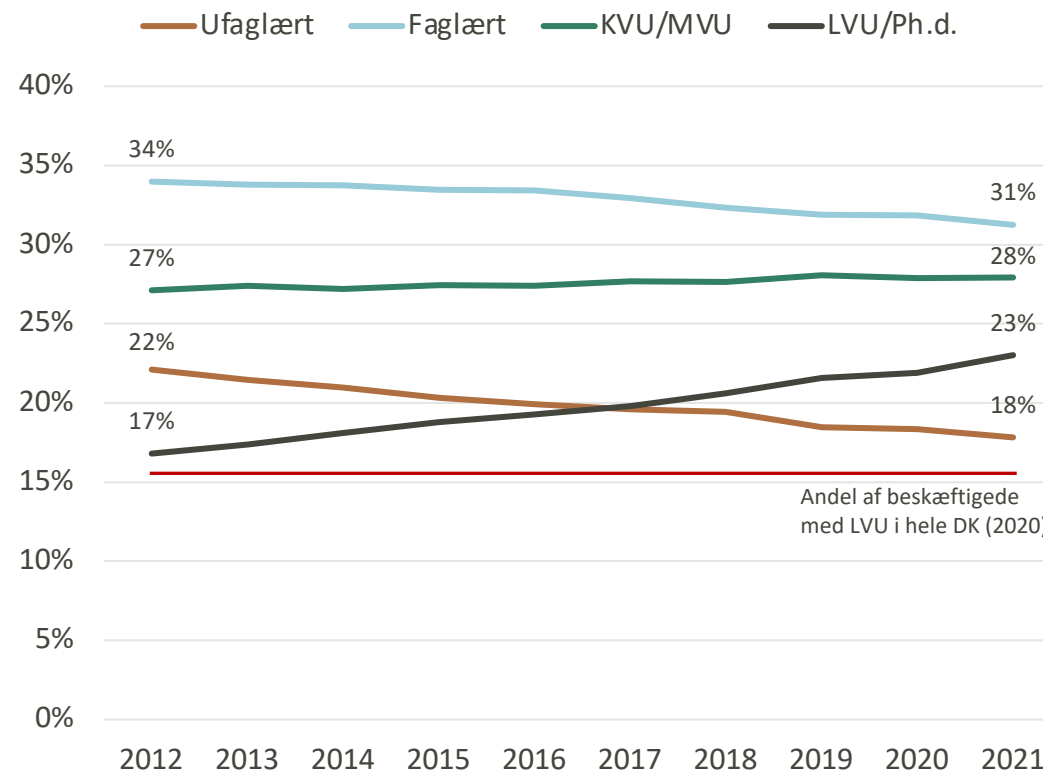
Tallene fra 2021 viser, at ca. 18 pct. er ufaglærte, 31 pct. er faglærte, 28 pct. har en kort eller mellemlang videregående uddannelse, mens 23 pct. har en lang videregående uddannelse eller Ph.d.

Grafen viser endvidere, at ingrediensbranchen er blevet mere videnintensiv over tid. I 2012 udgjorde ufaglærte og faglærte 56 pct. af arbejdsstyrken, mens denne gruppe udgjorde 49 pct. i 2021.

Dette skyldes særligt et fald i andelen af ufaglærte. Dette fald bliver opvejet af en stigning i andelen af medarbejdere med en lang videregående uddannelse eller Ph.d.

Derudover er andelen med en lang videregående uddannelse eller Ph.d. i ingrediensbranchen væsentligt højere (6,2 procentpoint) end den gennemsnitlige andel af fuldtidsbeskæftigede med mindst en lang videregående uddannelse i Danmark i 2020.*

Andele af højest færdiggjorte uddannelse



*Se Statistikbankens HFUDD16

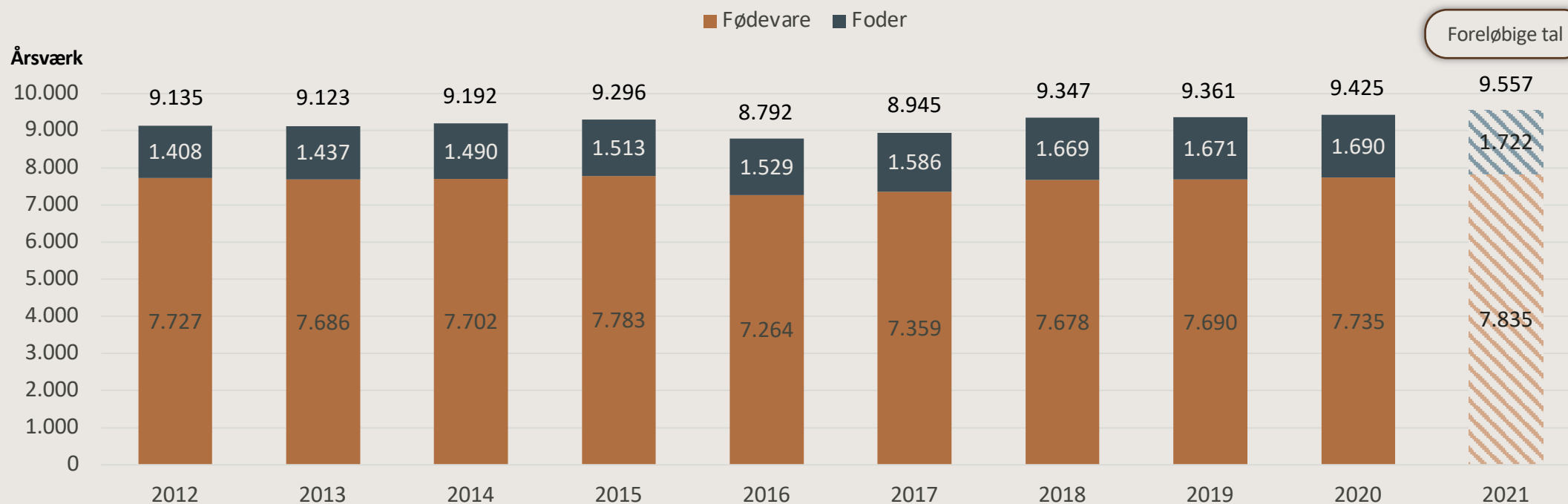
Kilde: Amsterdam Data Collective på baggrund af Danmarks Statistik
 Note: Personer med uoplyst uddannelse er fraregnet i figuren



Udviklingen i antallet af medarbejdere afspejler en omstilling i ingrediensbranchen

Antallet af fuldtidsbeskæftigede (årsværk) i ingrediensbranchen er forblevet relativt konstant siden 2012. I 2021 var der 9.557 fuldtidsbeskæftigede i branchen. Antallet af ansatte i fødevaringrediensvirksomheder i 2021 udgør 7.835, mens antallet af ansatte i foderingrediensvirksomheder udgør 1.722. Ses antallet af ansatte i sammenhæng med produktiviteten og videnintensiteten tyder det på, at branchen har undergået en omstilling. Her har der været en forskydning i sammensætningen mellem u-/faglært og højtuddannet arbejdskraft. Denne forskydning kan yderligere være årsagsforklarende for, at lønbidraget er vokset i perioden.

Antal fuldtidsbeskæftigede i ingrediensbranchen





Metode



Ingrediensbranchen i Danmark er afgrænset ved at tage udgangspunkt i en liste med kendte ingrediensvirksomheder. Dernæst har vi identificeret en række varer, der er karakteristiske for ingrediensbranchen målt på tre parametre, som skal være opfyldt:

1. Varen udgør en stor andel af de på forhånd kendte virksomheders samlede salg.
2. De på forhånd kendte virksomheder har en stor markedsandel af varen i Danmark.
3. Varen er entydigt en ingrediensvare. Eksempelvis frasorteres færdige fødevarer, færdig foder og varer, som er for nært beslægtet med farmaci.

Dernæst har vi identificeret yderligere ingrediensvirksomheder i Danmarks Statistiks registre, som har minimum 5 pct. af deres salg inden for varer, der kan karakteriseres som ingredienser.

I beregningen af nøgletal for ingrediensbranchen indgår også virksomheder, der kun delvist beskæftiger sig med ingredienser. De indgår med den andel af virksomhedens samlede salg, som udgøres af ingredienser. Hver ingrediensvirksomheds salg er opdelt i en foder- og fødevaredel baseret på, hvilke produktkoder virksomheden har registreret sit salg på.





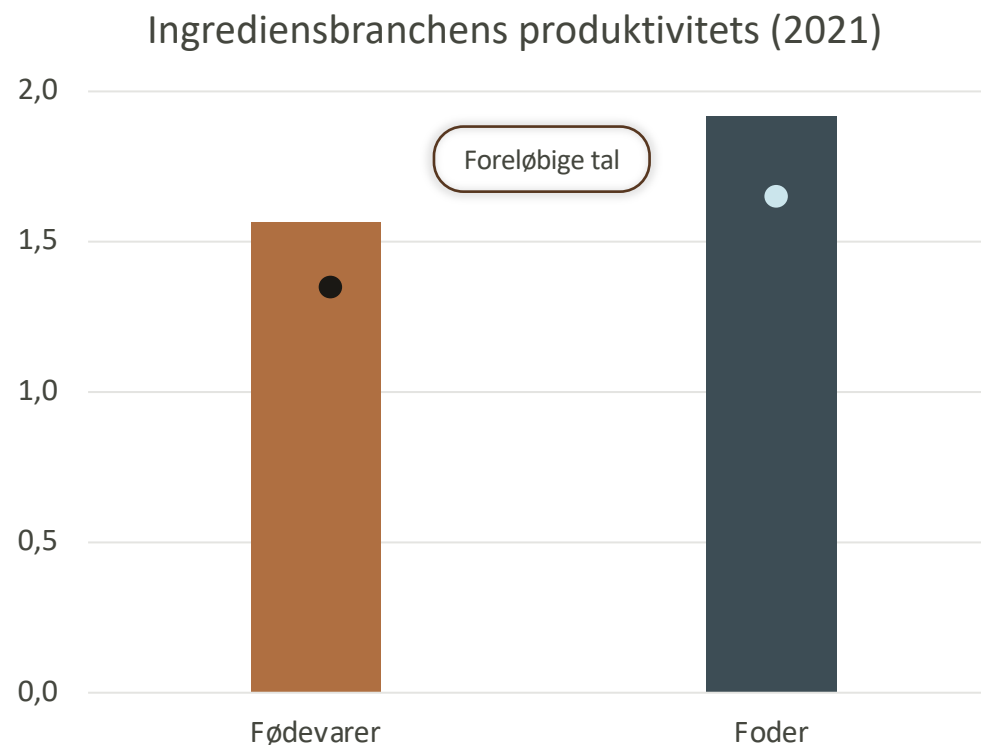
Bilag

Produktiviteten i ingrediensbranchen er fortsat høj

Grafen viser produktiviteten for hhv. fødevarer- og foderingrediensvirksomheder i 2021. Bemærk at dette er foreløbige tal.

Ingrediensbranchen er fortsat en branche med høj produktivitet. Arbejdskraftproduktiviteten i hele ingrediensbranchen er 1,7 mio. kr. per medarbejder.

Produktiviteten i foderingrediensvirksomhederne er steget marginalt ifølge de foreløbige tal for 2021. Produktivitetstal for industrien samt Danmark generelt er endnu ikke tilgængelige for 2021.



Kilde: Amsterdam Data Collective på baggrund af Danmarks Statistik.

Note: Prikkerne indikerer historiske gennemsnit i perioden 2012-2021.

We are ready for the future. Are you?

MAKE THE BEST DECISION, EVERY TIME

Copenhagen

+45 4268 3866

Overgaden Oven Vandet 58A
1415 Copenhagen
Denmark

Stockholm

+46 73 985 35 75

Götgatan 22A
118 46 Stockholm
Sweden

Amsterdam

+31 20 8006 053

Geldersekade 101-4
1011 EM Amsterdam
The Netherlands



AMSTERDAM
DATA
COLLECTIVE

COPENHAGEN | STOCKHOLM | AMSTERDAM

info@amsterdamdatacollective.com