



7. april 2022  
2022:4

## Halvdelen af de ansatte i dansk svineproduktion i 2020 er udlændinge – flest fra Ukraine

Af Henrik Bolding Pedersen, Pernille Stender, Sose Hakhverdyan og Fenja Søndergaard Møller

**Der er mangel på arbejdskraft i Danmark, og udenlandsk arbejdskraft kan derfor i stigende grad spille en rolle på det danske arbejdsmarked. Men i hvor høj grad anvendes udenlandsk arbejdskraft allerede, og er der i de senere år sket en stigning i andelen af udenlandske arbejdstagere?**

**Denne analyse undersøger anvendelsen af udenlandsk arbejdskraft fra 2008 til 2020 blandt fuldtidsbeskæftigede inden for landbrug, gartneri, fiskeri, akvakultur og de nærmeste fødeindustrier i form af slagterier, mejerier og fiskeforarbejdning. Analysen viser blandt andet, hvilke lande den udenlandske arbejdskraft kommer fra og undersøger forskelle mellem brancher.**

---

### Analysens hovedkonklusioner:

- I 2008 var 20 pct. af de 52.100 fuldtidsbeskæftigede lønmodtagere inden for fødevarerområdet udenlandske statsborgere. I 2020 var andelen steget til 33 pct. og beskæftigelsen til 52.500 fuldtidsbeskæftigede.
- De udenlandske fuldtidsbeskæftigede inden for fødevarerområdet kom i 2020 især fra Ukraine, Rumænien og Polen. Den største stigning er blandt rumænere, hvor andelen er steget fra 1,2 pct. i 2008 til 7,0 pct. i 2020.
- Der var i 2020 flest udenlandske beskæftigede lønmodtagere inden for fødevarerområdet i Vejen Kommune, hvor næsten 940 fuldtidsbeskæftigede havde udenlandsk statsborgerskab. Herefter følger Horsens Kommune (830) og Vesthimmerlands Kommune (730).
- Branchegruppen *Svineproduktion* havde med 51 pct. den højeste andel af beskæftigede lønmodtagere med udenlandsk statsborgerskab i 2020. Den største stigning er også inden for denne branchegruppe, hvor andelen steg 19 procentpoint fra 2008 til 2020.
- Næsten 26 pct. af de lønmodtagere, der var beskæftiget inden for *Svineproduktion* i 2020, var ukrainske statsborgere, og 17 pct. kom fra Rumænien. I branchegruppen *Slagterier* var de fleste udlændinge fra Polen og udgjorde 14 pct. af alle beskæftigede i branchegruppen. Inden for *Gartneri* var der større diversitet med en mere ligelig fordeling af beskæftigede fra Litauen, Polen og Rumænien.
- Blandt de undersøgte brancher var der færrest udenlandske statsborgere ansat på *Mejerier* og i *Fiskeri og akvakultur*, nemlig henholdsvis 8 pct. og 16 pct. i 2020. For begge brancher var der dog tale om en fordobling af andelen af udenlandske statsborgere siden 2008.
- Andelen af udenlandske statsborgere blandt selvstændige inden for fødevarerområdet har ligget mellem 2,3 pct. og 2,5 pct. siden 2008. Hovedparten er fra Nederlandene.

### Kontakt:

Henrik Bolding Pedersen  
hpe@dst.dk  
20 57 88 87

Fenja Søndergaard Møller  
fsm@dst.dk  
23 62 62 99

Flere analyser og nyhedsbrev på [dst.dk/analyse](https://dst.dk/analyse)

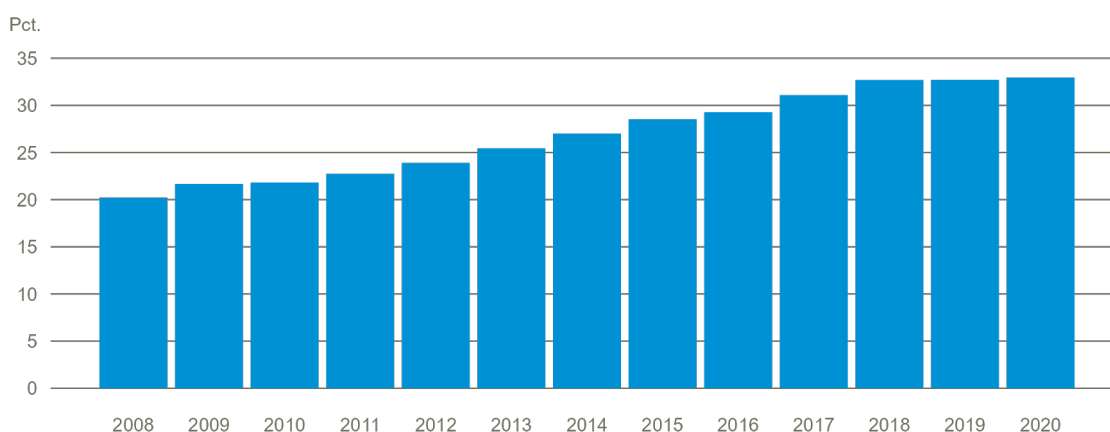
## Analysens indhold

Denne analyse undersøger i hvor høj grad, fødevarerområdet har benyttet sig af udenlandsk arbejdskraft fra 2008 til 2020. Analysen ser blandt andet på, hvilke lande den udenlandske arbejdskraft kommer fra, og undersøger forskelle mellem udvalgte branchegrupper inden for den primære produktion og inden for forarbejdning. De første dele af analysen afgrænses til lønmodtagere, og i sidste del af analysen ses der på udviklingen for de selvstændige, inklusiv medarbejdende ægtefæller. Alle beskæftigelsestal for lønmodtagere er omregnet til fuldtidsbeskæftigede. Antal fuldtidsbeskæftigede er et mål for arbejdsvolumen, hvilket antal beskæftigede eller job ikke er. Beskæftigelse og job beskriver hvor mange personer, der har været involveret i arbejdet, men ikke hvor mange timer de har brugt på det. Antallet af beskæftigede i analysen kan derfor ikke overføres til antallet af personer, jf. boks 1 i næste afsnit.

## En større andel af udenlandske lønmodtagere fra 2008 til 2020

I 2008 var der i Danmark 52.100 lønmodtagere (fordelt på 99.300 personer) inden for landbrug, gartneri, fiskeri og akvakultur samt de nærmeste følgeindustrier, slagterier, mejerier og fiskeforarbejdning (se bilag A for den fulde liste over brancher).<sup>1</sup> Blandt disse var 41.600 (80 pct.) danske statsborgere og 10.500 (20 pct.) var udenlandske statsborgere. I 2020 var det samlede antal af beskæftigede 52.500 (fordelt på 89.600 personer). Heraf var 35.200 (67 pct.) danske statsborgere og 17.300 (33 pct.) var udenlandske statsborgere. Andelen af udenlandske statsborgere er således steget med 13 procentpoint fra 2008 til 2020. Figur 1 viser, at der hvert år har været en stigning i andelen af udenlandske statsborgere fra 2008 til 2020, dog i lidt mindre grad de senere år.<sup>2</sup>

Figur 1 Andel lønmodtagere med udenlandsk statsborgerskab inden for fødevarerområdet. 2008-2020



Anm.: Beskæftiget inden for landbrug, gartneri, fiskeri og akvakultur samt de nærmeste følgeindustrier, slagterier, mejerier og fiskeforarbejdning omregnet til fuldtidsbeskæftigede.

### Boks 1. Definitioner og data

Tallene for beskæftigede omregnes til *fuldtidsbeskæftigede lønmodtagere* svarende til 1.924 løntimer om året. Antal fuldtidsbeskæftigede er – i modsætning til antal beskæftigede eller job – et mål for arbejdsvolumen. Beskæftigelse og job beskriver hvor mange personer, der har været involveret i arbejdet, men ikke hvor mange timer de har brugt på det. I første del af analysen ses der kun på lønmodtagere. I sidste afsnit kigges der desuden på de selvstændige, inklusiv

<sup>1</sup> Fuldtidsbeskæftigede inden for fødevarerområdet i Danmark udgjorde 2,3 pct. af det samlede antal fuldtidsbeskæftigede i Danmark i både 2008 og 2020. En oversigt over fuldtidsbeskæftigede fordelt på brancher kan findes på [www.statistikbanken.dk/erhv1](http://www.statistikbanken.dk/erhv1). Bemærk, at enkelte brancher og erhverv udgår pga. diskretionering eller bagatelgrænser. Tallene i analysen kan derfor ikke genfindes én til én i statistikbanken.

<sup>2</sup> Denne analyse er baseret på særkørsler, hvor statsborgerskab er koblet på *Arbejdsmarkedsregnskabet* for de udvalgte branchegrupperinger. Der er således ikke en samlet opgørelse over fuldtidsbeskæftigede udenlandske statsborgere på tværs af alle brancher. Derfor er det ikke muligt at lave direkte perspektiveringer til andelen af udenlandske statsborgere på det samlede arbejdsmarked. Men hvis der tages udgangspunkt i data fra STAR, var antallet af fuldtidsbeskæftigede lønmodtagere i Danmark med udenlandsk statsborgerskab (ekskl. RUT) på tværs af alle brancher ca. 141.000 i november 2008 og ca. 237.000 i november 2020. Ifølge Arbejdsmarkedsregnskabet ([www.statistikbanken.dk/erhv1](http://www.statistikbanken.dk/erhv1)) var antallet af fuldtidsbeskæftigede lønmodtagere på tværs af alle brancher hhv. 2,27 mio. i 2008 og 2,29 mio. i 2020. Det giver en andel af udenlandske statsborgere på hhv. 6 pct. i 2008 og 10 pct. i 2020 for det samlede arbejdsmarked for lønmodtagere.

medarbejdende ægtefæller. For denne gruppe omregnes der til gennemsnitlig beskæftigelse (hovedjobs) ud fra antallet af årlige arbejdsdage. De beskæftigede kan have bopæl i eller uden for Danmark.

Arbejdskraften defineres som udenlandsk, hvis personen har et andet statsborgerskab end dansk. I analysen anvendes statsborgerskab i stedet for oprindelsesland, for også at få oplysninger om personer der bor i udlandet og arbejder i Danmark. I 2020 var der ca. 21.000 personer der arbejdede i Danmark inden for fødevarerområdet, men ikke fremgik af befolkningsstatistikken og derfor sandsynligvis boede i udlandet – og ca. 105.000 personer inden for fødevarerområdet, der var en del af befolkningsstatistikken.

**Opholdsgrundlaget** for de udenlandske statsborgere i analysen varierer. Blandt de ca. 21.500 personer inden for fødevarerområdet, hvor opholdsgrundlaget er kendt, er 62 pct. inden for kategorierne *Arbejde til EU-borger* og *Studier - herunder praktikanter - til ikke-EU-borger*. Fx havde ca. 87 pct. (4.900 ud af 5.600 personer) af de ukrainere, der indgår i analysen og har et kendt opholdsgrundlag, i 2020 opholdsgrundlaget *Studier - herunder praktikanter - til ikke-EU-borger*.

Statsborgerskabet er udtrykt for det år, personen arbejdede i Danmark og kan derved skifte i den analyserede tidsperiode. Blandt de undersøgte brancher arbejdede ca. 51.000 personer i Danmark i både 2008 og 2020. Heraf har kun få skiftet fra udenlandsk til dansk statsborgerskab, fx skiftede under 40 personer fra ukrainsk til dansk statsborgerskab.

Analysen afgrænses til perioden 2008-2020, hvor der er tilgængelige data for alle nøglevariable. Dette er samtidig efter kommunalreformen og EU-udvidelsen i 2007, hvilket medfører, at nøglevariable er sammenlignelige over tid.

Analysen omfatter kun personer, der indgår i **Arbejdsmarkedsregnskabet (AMR)**. Det betyder, at fx arbejdsudlejning ikke indgår. Det er fx tilfælde, hvor en ansat i et udenlandsk firma udlejes til et dansk firma. Der var ifølge Styrelsen for Arbejdsmarked og Rekruttering (**STAR**) 500-1.200 fuldtidsbeskæftigede lønmodtagere ansat i udenlandske virksomheder, men som arbejdede i Danmark – hvis der ses på det årlige antal i november måned fra 2008 til 2020 inden for branchen *Landbrug, skovbrug og fiskeri* i **Register for Udenlandske Tjenesteydere**. Dette register opgør fuldtidsbeskæftigede i udenlandske virksomheder, som midlertidigt udfører opgaver i Danmark. Der er derudover 20-55 fuldtidsbeskæftigede lønmodtagere i de betragtede branchegrupper pr. år fra 2008 til 2020, hvor det ikke er muligt at identificere statsborgerskabet. Sidstnævnte medregnes som udenlandske statsborgere i de overordnede figurer, men udgår i opgørelserne på enkeltlande.

Analysen afgrænses til brancher vedr. landbrug, gartneri, fiskeri og akvakultur samt og de nærmeste følgeindustrier i form af slagterier, mejerier og fiskeforarbejdning. Denne inddeling er lavet specifikt til denne analyse og er baseret på **DB07**. Den fulde liste over inkluderede brancher og kategorier fremgår af bilag A.

Lønmodtagere, der arbejdede i branchen *Vikarbureauer* (branchekode 782000) indgår ikke i analysen, selv om vikarbureauerne kan stille arbejdskraft til rådighed for fødevarerområdet. I 2020 var der i alt – både danske og udenlandske statsborgere – 21.500 fuldtidsbeskæftigede i branchen *Vikarbureauer*. Heraf var arbejdsfunktionskoden efter Danmarks Statistiks Fagklassifikation (**DISCO-08**) opgjort for 13.300 (svarende til 62 pct.). Der er ikke opgjort arbejdsfunktionskoder for branchen *Landbrug, jagt, skovbrug og fiskeri*, ligesom virksomheder med færre end 10 fuldtidsbeskæftigede kan være fritaget fra at indberette arbejdsfunktionskoder, jf. **statistikdokumentationen**. Med det tilgængelige datagrundlag er det således ikke muligt at identificere antallet af beskæftigede, der er ansat i branchen *Vikarbureauer*, men som reelt arbejder inden for branchen *Landbrug, jagt, skovbrug og fiskeri*. Blandt de 13.300 beskæftigede med kendte funktionskoder i andre brancher havde under 300 fuldtidsbeskæftigede i 2020 en arbejdsfunktionskode vedr. *Arbejde inden for landbrug, skovbrug og fiskeri* (600000-622400), *Slagterarbejde, fiskehandel og beslægtet arbejde inden for fødevarerfremstilling* (751100-751400) eller *Industrielt slagteriarbejde og behandling af råvarer* (816010-816030).

### Flest udenlandske beskæftigede fra Ukraine

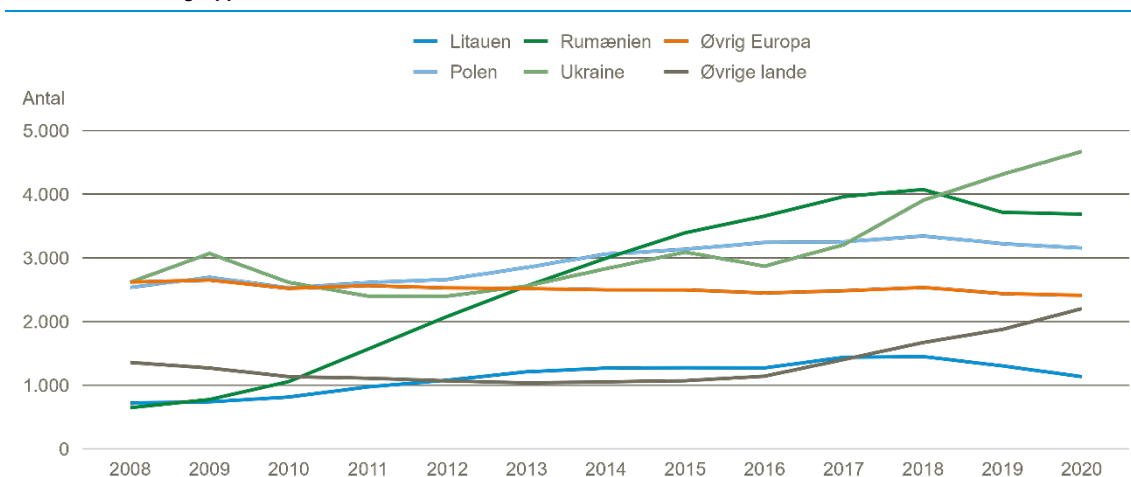
Figur 2 viser udviklingen i antallet af beskæftigede lønmodtagere med udenlandsk statsborgerskab inden for fødevarerområdet. Antallet vises for de fire enkeltlande, der i 2020 havde flest beskæftigede inden for fødevarerområdet i Danmark: Ukraine, Rumænien, Polen og Litauen. Derudover indgår en gruppe for de øvrige europæiske lande samt en samlet gruppe for alle øvrige lande.

På trods af, at Ukraine ikke er medlem af EU, var den største gruppe af udenlandske beskæftigede i 2020 fra Ukraine. Antallet af beskæftigede fra Ukraine steg fra 2.600 i 2008 til 4.700 i 2020.

Andelen steg fra 5,0 pct. til lige under 8,9 pct. Det er dog antallet og andelen af beskæftigede fra Rumænien, der er steget mest fra 650 i 2008 til næsten 3.700 i 2020. Andelen er steget fra 1,2 pct. til 7,0 pct. Dette kan blandt andet skyldes Rumæniens indtræden i EU i 2007.<sup>3</sup>

Figur 2 viser dog også, at der for Rumænien, Polen, Litauen og Øvrig Europa er sket et fald fra 2018 til 2020. Ændringen fra 2019 til 2020 er formentlig påvirket af COVID-19 pandemien, hvor rejserestriktioner og lukkede grænser i perioder besværliggjorde indrejse til Danmark.

**Figur 2** Antal beskæftigede lønmodtagere med udenlandsk statsborgerskab fordelt på top-4 lande og landegrupper. 2008-2020



Anm.: Omregnet til fuldtidsbeskæftigede. Personer med ukendt statsborgerskab og statsløse personer er ikke med i figuren. Disse udgør mellem 20-55 fuldtidsbeskæftigede pr år. svarende til mellem 0,04 og 0,10 pct. af alle fuldtidsbeskæftigede inden for fødevareområdet i de forskellige år. Landene i Europa er afgrænset med udgangspunkt i landeinddelingen fra Danmarks Statistik.

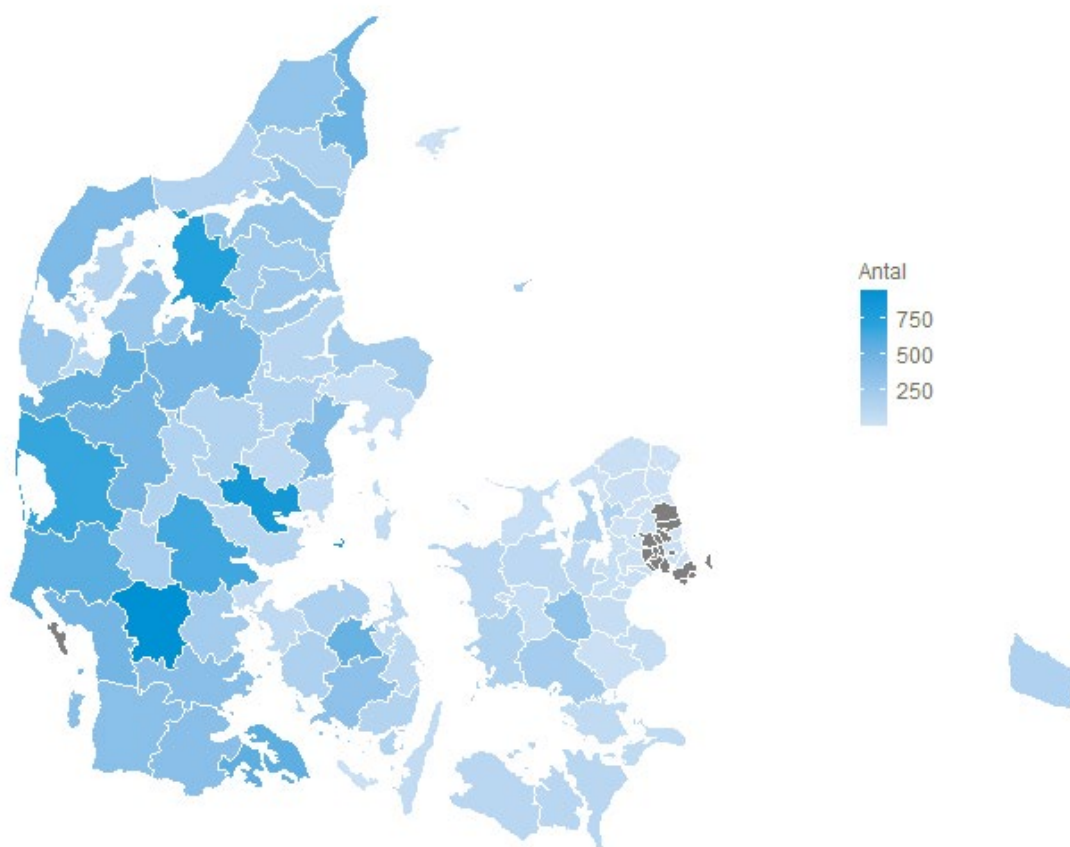
### Flest ansatte med udenlandsk statsborgerskab i Vejen Kommune

Figur 3 viser antallet af beskæftigede med udenlandsk statsborgerskab på kommuneniveau. Figuren viser kun tallene for 2020, men otte ud af kommunerne i top-10 i 2020 var også i top-10 i 2008. Andelene af udenlandske statsborgere er steget i stort set alle kommuner, hvilket afspejler den generelle stigning. De specifikke antal og andele i 2020 kan ses i bilag B.

I 2020 var der antalsmæssigt flest i Vejen Kommune, hvor cirka 940 beskæftigede inden for fødevareområdet havde udenlandsk statsborgerskab. Dette er lige over halvdelen (51 pct.) af alle beskæftigede inden for fødevareområdet i Vejen Kommune, hvor der blandt andet ligger tre større slagterier. Herefter følger Horsens Kommune, hvor der var cirka 830 udenlandske beskæftigede svarende til 47 pct. af alle beskæftigede inden for fødevareområdet i kommunen i 2020. Vesthimmerlands Kommune har tredje flest med cirka 730 beskæftigede svarende til 48 pct. Der er antalsmæssigt færrest beskæftigede inden for fødevareområdet i kommunerne omkring København, både for udenlandske statsborgere og danske statsborgere. Dette hænger naturligt sammen med den varierende erhvervsstruktur på tværs af kommuner. Når der tages højde for det samlede antal beskæftigede inden for fødevareområdet, er forskellene mellem kommuner derfor også mindre, jf. bilag B.

<sup>3</sup> Antallet af personer fra Ukraine, der var lønmodtagere inden for fødevareområdet, steg fra 4.500 i 2008 til 6.200 i 2020. Antallet af personer fra Rumænien, der var lønmodtagere inden for fødevareområdet, steg fra 1.300 i 2008 til 6.800 i 2020.

Figur 3 Antal beskæftigede lønmodtagere med udenlandsk statsborgerskab inden for fødevareområdet fordelt på arbejdsstedskommuner. 2020

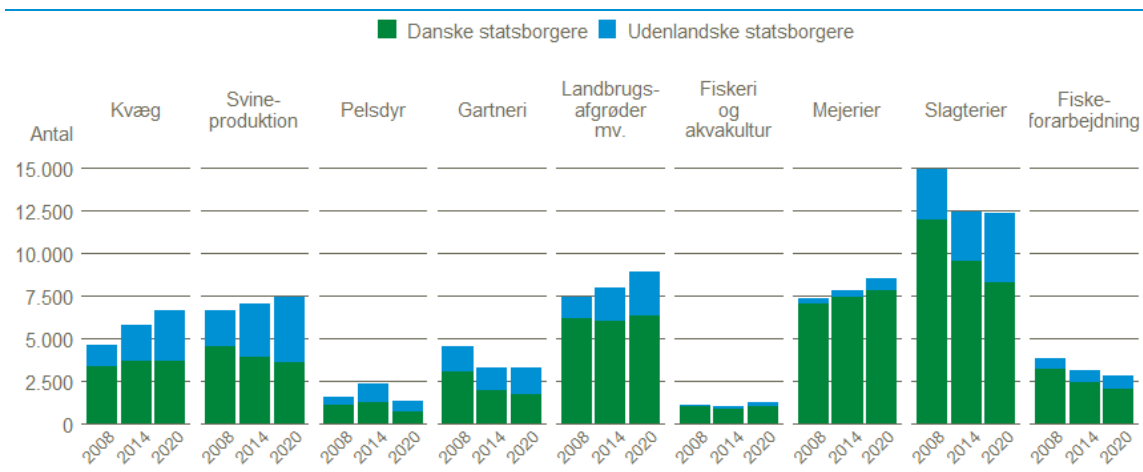


Anm: Omregnet til fuldtidsbeskæftigede. Den grå farve betyder, at der er ingen eller meget få observationer.

#### Halvdelen af de ansatte inden for svineproduktion i 2020 var udenlandske statsborgere

Figur 4 viser antallet af beskæftigede udenlandske og danske statsborgere fordelt på branchegrupperinger som beskrevet i bilag A. Der er flest beskæftigede inden for branchegrupperingerne *Slakterier* og *Landbrugsafgrøder mv.* Inden for *Slakterier* er antallet af beskæftigede generelt faldet fra 2008 til 2020 fra 15.000 til 12.400, mens antallet af udenlandske statsborgere er steget fra lige under 3.000 til lidt over 4.000. På danske slagterier er antallet af slagtede svin samtidig faldet fra 20,3 mio. til 16,8 mio. stk., mens eksporten af smågrise til især Tyskland og Polen er øget fra 6,3 mio. til 14,7 mio. stk. (se [statistikbanken.dk/ani5](https://statistikbanken.dk/ani5)). Inden for *Landbrugsafgrøder mv.* er der generelt sket en stigning i antallet af beskæftigede udenlandske statsborgere, mens antallet af danske statsborgere har været nogenlunde stabilt. Med undtagelse af faldet inden for *Pelsdyr* i 2020 er der generelt sket en stigning i antallet af udenlandske statsborgere i alle branchegrupperne. *Pelsdyr* omfatter især minkavl, hvor produktionen blev særligt påvirket af COVID-19 pandemien i og med, at alle mink blev beordret aflivet i november 2020 som følge af smitte med COVID-19 blandt dyrene.

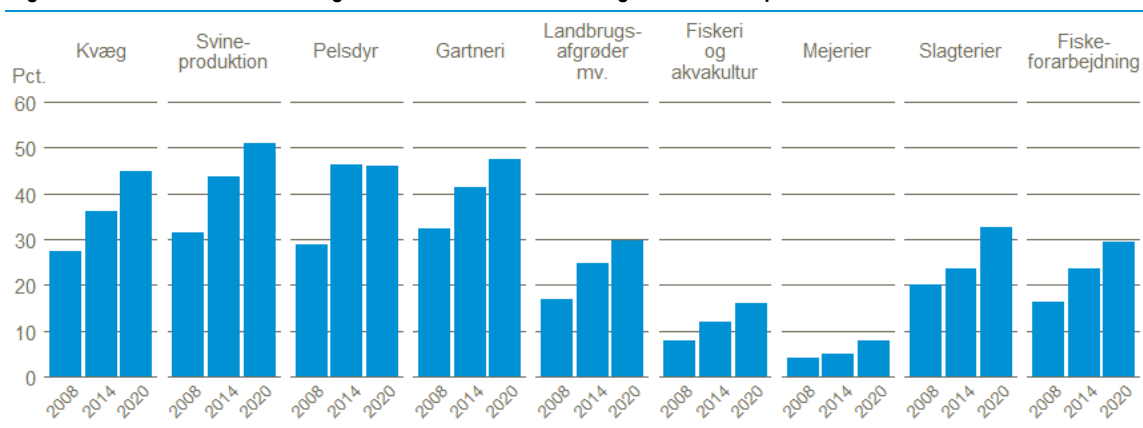
**Figur 4** Antal beskæftigede lønmodtagere med udenlandsk eller dansk statsborgerskab fordelt på brancher. 2008-2020



Anm: Omregnet til fuldtidsbeskæftigede.

Figur 5 viser, hvordan andelen af lønmodtagere med udenlandsk statsborgerskab har udviklet sig fra 2008 til 2020. Den højeste andel er inden for *Svineproduktion*, hvor lige over halvdelen af de beskæftigede var udenlandske statsborgere i 2020. Herefter følger *Gartneri* (48 pct. i 2020), *Pelsdyr* (46 pct. i 2020) og *Kvæg* (45 pct. i 2020). Alle andele er steget fra 2008 til 2020. Den største stigning er sket inden for *Svineproduktion*, hvor andelen af udenlandske statsborgere er steget fra 32 pct. i 2008 til 51 pct. i 2020, altså en stigning på 19 procentpoint. Den næststørste stigning på 18 procentpoint er inden for *Kvæg*, hvor andelen er steget fra 27 pct. til 45 pct.

**Figur 5** Andel lønmodtagere med udenlandsk statsborgerskab fordelt på brancher. 2008-2020



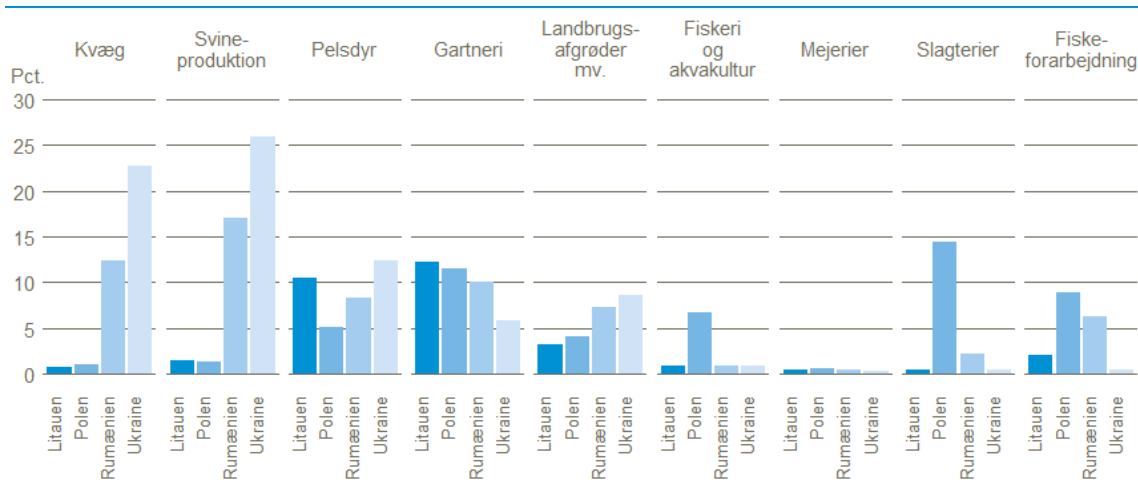
Anm: Omregnet til fuldtidsbeskæftigede.

**Over en fjerdedel af alle ansatte inden for svineproduktion i 2020 er fra Ukraine**

Der er forskel på branchegrupperne, når der ses på, hvor den udenlandske arbejdskraft kommer fra. Figur 6 viser andelen med udenlandsk statsborgerskabe fra henholdsvis Litauen, Polen, Rumænien og Ukraine i de forskellige branchegrupper i 2020 (se bilag C for de faktiske tal samt øvrige lande).

Inden for branchegruppen *Svineproduktion* kommer 26 pct. af alle beskæftigede fra Ukraine, og 17 pct. kommer fra Rumænien. Inden for branchegruppen *Kvæg* kommer 23 pct. fra Ukraine og 12 pct. fra Rumænien. I branchegruppen *Slagterier* er det imidlertid beskæftigede fra Polen, der udgør den største andel af de udenlandske statsborgere med 14 pct. af alle beskæftigede i branchegruppen. Inden for *Gartneri* er der større diversitet med en mere ligelig fordeling af beskæftigede fra Litauen, Polen og Rumænien. Der er dog en tendens til, at den udenlandske arbejdskraft inden for flere af branchegrupperne er koncentreret på få lande. Dette kan skyldes, at beskæftigede i én branche tiltrækker arbejdskraft fra sit eget land til samme branche.



**Figur 6 Andel ansatte udenlandske statsborgere, brancher og udvalgte lande. 2020**


Anm: Omregnet til fuldtidsbeskæftigede.

Hvis der tages udgangspunkt i landene tegner der sig et tilsvarende billede, hvor arbejdskraften fra hvert land er koncentreret i få branchegrupper. Blandt statsborgere fra Ukraine, der er ansat inden for fødevarerområdet, arbejdede 90 pct. i 2020 inden for tre af grupperne (41 pct. i branchegruppen *Svineproduktion*, 32 pct. i branchegruppen *Kvæg* og 17 pct. inden for *Landbrugsafgrøder mv.*). Blandt statsborgere fra Rumænien arbejdede 74 pct. i 2020 inden for de samme tre grupper (34 pct. inden for *Svineproduktion*, 22 pct. inden for *Kvæg* og 18 pct. inden for *Landbrugsafgrøder mv.*). Blandt de beskæftigede fra Polen arbejdede 80 pct. inden for *Slagterier* (56 pct.), *Landbrugsafgrøder mv.* (12 pct.) eller *Gartneri* (12 pct.). Blandt de beskæftigede fra Litauen arbejdede 72 pct. inden for enten *Gartneri* (35 pct.), *Landbrugsafgrøder mv.* (26 pct.), eller *Pelsdyr* (12 pct.).

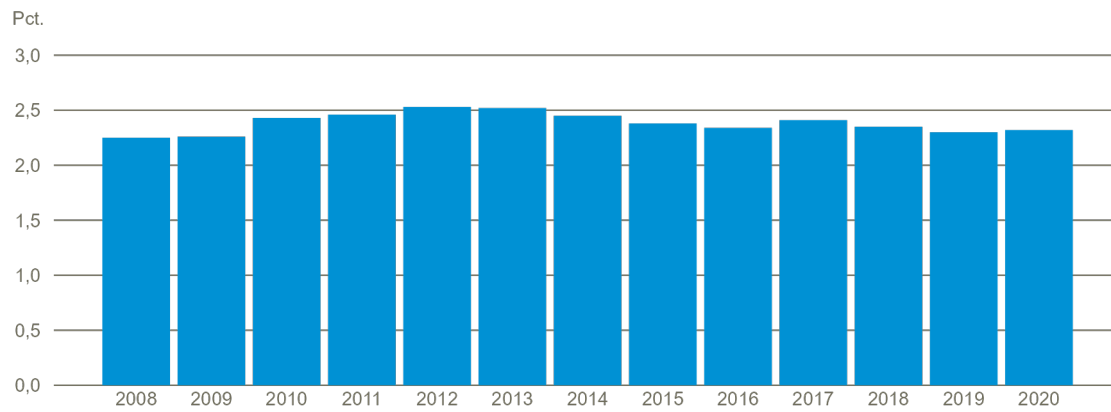
### Andelen af udenlandske statsborgere er ikke steget blandt selvstændige

Analysens foregående afsnit har haft fokus på lønmodtagerne inden for fødevarerområdet. Dette afsnit ser på, hvordan fordelingen ser ud for de selvstændige (hovedjobs). Medarbejdende ægtefæller er indregnet i alle tallene. I 2008 var der i alt 37.200 selvstændige beskæftigede (fordelt på 43.100 personer) inden for fødevarerområdet – i 2020 var tallet faldet til 25.400 (fordelt på 28.700 personer).

Figur 7 viser andelen af selvstændige udenlandske statsborgere fra 2008 til 2020. Figuren viser, at mellem 2,3 og 2,5 pct. af de selvstændige inden for fødevarerområdet har udenlandsk statsborgerskab, og at andelen ikke har ændret sig markant siden 2008.<sup>4</sup> Antallet er af udenlandske statsborgere blandt de selvstændige er dermed faldet i takt med, at det samlede antal af selvstændige er faldet. I 2008 havde 840 beskæftigede selvstændige inden for fødevarerområdet udenlandsk statsborgerskab (fordelt på 900 personer). I 2020 var antallet 590 (fordelt på 650 personer). En del af personerne med selvstændig virksomhed har således ikke fuld beskæftigelse inden for fødevarerområdet (fx ejere af deltidslandbrug).

Blandt de selvstændige udenlandske statsborgere kommer langt de fleste fra Nederlandene. I 2008 var 660 selvstændige beskæftigede fra Nederlandene, svarende til 78 pct. af alle de udenlandske selvstændige beskæftigede. I 2020 var der tilsvarende 430 selvstændige fra Nederlandene svarende til 73 pct. af alle udenlandske selvstændige beskæftigede. De selvstændige fra Nederlandene er hovedsageligt at finde inden for branchegruppen *Kvæg* med 590 beskæftigede i 2008 (90 pct.) og tæt på 370 i 2020 (85 pct.).

<sup>4</sup> Dette stemmer overens med analysen [Udenlandske ejere af landbrug](#).

**Figur 7** Andelen af selvstændige med udenlandsk statsborgerskab inden for fødevarerområdet. 2008-2020

Anm: Omregnet til fuldtidsbeskæftigede, inklusiv medarbejdende ægtefæller.



## Bilag A

**Tabel A**                    **Brancher inden for fødevarerområdet**

Kategori	Branchekoder DB07
Kvæg	014100 Avl af malkekvæg 014200 Avl af andet kvæg og bøfler
Svineproduktion	014610 Avl af smågrise 014620 Produktion af slagtesvin
Pelsdyr	014920 Avl af pelsdyr mv.
Gartneri	011300 Dyrkning af grøntsager og meloner, rødder og rodknolde 012400 Dyrkning af kernefrugt og stenfrugt 012500 Dyrkning af andre træfrugter, bær og nødder 013000 Planteformering
Landbrugsafgrøder mv.	011100 Dyrkning af korn (undtagen ris), bælgfrugter og olieholdige frø 011600 Dyrkning af tekstilplanter 011900 Dyrkning af andre etårige afgrøder 012100 Dyrkning af druer 012200 Dyrkning af tropiske og subtropiske frugter 012300 Dyrkning af citrusfrugter 012800 Dyrkning af krydderplanter, aromaplanter og lægeplanter 012900 Dyrkning af andre flerårige afgrøder 014300 Avl af heste og dyr af hestefamilien 014500 Avl af får og geder 014700 Fjerkræavl 015000 Blandet drift
Fiskeri og akvakultur	031100 Havfiskeri 031200 Ferskvandsfiskeri 032100 Havbrug 032200 Ferskvandsbrug
Mejerier	105100 Mejerier samt ostefremstilling
Slagterier	101110 Forarbejdning af svinekød 101200 Forarbejdning og konservering af fjerkrækød 101300 Produktion af kød- og fjerkræprodukter 101190 Forarbejdning af andet kød
Fiskeforarbejdning	102010 Fremstilling af fiskemel 102020 Forarbejdning og konservering af fisk, krebsdyr og bløddyr, undtagen fiskemel

## Bilag B

**Tabel B** Antal og andel fuldtidsbeskæftigede lønmodtagere med udenlandsk statsborgerskab inden for fødevarerområdet fordelt på arbejdsstedskommuner. 2020

Kommunekode	Kommunenavn	Antal udenlandske statsborgere	Antal i alt	Andel udenlandske statsborgere i pct.
201	Allerød	8	41	18
420	Assens	181	577	31
530	Billund	211	391	54
400	Bornholm	171	704	24
810	Brønderslev	181	524	35
240	Egedal	7	52	14
561	Esbjerg	472	1404	34
710	Favrskov	168	476	35
320	Faxe	22	145	15
210	Fredensborg	15	64	23
607	Fredericia	55	521	10
813	Frederikshavn	505	2050	25
250	Frederikssund	146	249	59
190	Furesø	19	50	37
430	Faaborg-Midtfyn	349	847	41
157	Gentofte	3	4	63
253	Greve	30	53	56
270	Gribskov	26	87	30
376	Guldborgsund	115	390	29
510	Haderslev	370	908	41
260	Halsnæs	12	33	36
766	Hedensted	130	465	28
217	Helsingør	4	17	24
657	Herning	475	1602	30
219	Hillerød	19	70	27
860	Hjørring	326	1089	30
316	Holbæk	100	285	35
661	Holstebro	545	1671	33
615	Horsens	829	1773	47
169	Høje-Taastrup	14	62	22
223	Hørsholm	3	14	22
756	Ikast-Brande	164	460	36
183	Ishøj	35	167	21
849	Jammerbugt	159	524	30
326	Kalundborg	116	383	30
440	Kerteminde	100	341	29
621	Kolding	237	853	28
101	København	32	209	15
259	Køge	49	209	23
482	Langeland	66	218	30
350	Lejre	83	183	46
665	Lemvig	270	717	38
360	Lolland	114	365	31
825	Læsø	4	39	10
846	Mariagerfjord	254	945	27
410	Middelfart	89	287	31
773	Morsø	137	399	34
707	Norddjurs	224	497	45
480	Nordfyns	181	463	39
450	Nyborg	95	275	34
370	Næstved	222	576	38
727	Odder	68	213	32
461	Odense	522	1216	43
306	Odsherred	39	119	33
730	Randers	127	1253	10
840	Rebild	249	565	44
760	Ringkøbing-Skjern	673	2693	25
329	Ringsted	325	915	36
265	Roskilde	28	199	14
741	Samsø	58	119	48
740	Silkeborg	151	480	32

Fortsættes på næste side

746	Skanderborg	95	370	26
779	Skive	285	844	34
330	Slagelse	177	694	26
269	Solrød	38	47	81
340	Sorø	45	140	32
336	Stevns	55	165	33
671	Struer	120	284	42
479	Svendborg	153	435	35
706	Syddjurs	44	157	28
540	Sønderborg	558	1400	40
787	Thisted	425	1493	28
550	Tønder	367	981	37
573	Varde	574	1116	51
575	Vejen	939	1826	51
630	Vejle	650	1648	39
820	Vesthimmerlands	734	1538	48
791	Viborg	458	1418	32
390	Vordingborg	77	279	28
492	Ærø	12	38	33
580	Aabenraa	371	1002	37
851	Aalborg	304	1777	17
751	Aarhus	392	2227	18

Anm.: 15 kommuner udgår pga. ingen eller for få observationer, og hertil har ca. 51 fuldtidsbeskæftigede ikke har opgjort arbejdsstedskommune.

**Bilag C**
**Tabel C Andele fordelt på lande/landegrupper og brancher. 2020**

Branchegruppe	Antal fuldtidsbeskæftigede lønmodtagere i branchegruppen	Land/landegruppe	Antal fuldtidsbeskæftigede lønmodtagere	Andel i pct.
Kvæg	6 624	Danmark	3 646	55
		Litauen	46	1
		Polen	69	1
		Rumænien	808	12
		Ukraine	1 490	23
		Øvrig Europa	373	6
		Øvrige lande	135	2
Svineproduktion	7 408	Danmark	3 631	49
		Litauen	108	1
		Polen	99	1
		Rumænien	1 234	17
		Ukraine	1 901	26
		Øvrig Europa	207	3
		Øvrige lande	155	2
Pelsdyr	1 323	Danmark	713	54
		Litauen	135	10
		Polen	64	5
		Rumænien	105	8
		Ukraine	164	12
		Øvrig Europa	117	9
		Øvrige lande	7	1
Gartneri	3 274	Danmark	1 717	52
		Litauen	379	12
		Polen	352	11
		Rumænien	295	9
		Ukraine	185	6
		Øvrig Europa	176	5
		Øvrige lande	75	2
Landbrugsafgrøder mv.	8 950	Danmark	6 300	70
		Litauen	269	3
		Polen	354	4
		Rumænien	620	7
		Ukraine	763	9
		Øvrig Europa	365	4
		Øvrige lande	170	2
Fiskeri og akvakultur	1 244	Danmark	1 047	84
		Litauen	9	1
		Polen	81	7
		Rumænien	11	1
		Ukraine	11	1
		Øvrig Europa	57	5
		Øvrige lande	14	1
Mejerier	8 505	Danmark	7 844	92
		Litauen	35	0
		Polen	51	1
		Rumænien	42	1
		Ukraine	27	0
		Øvrig Europa	354	4
		Øvrige lande	140	2
Slagterier	12 365	Danmark	8 320	67
		Litauen	50	0
		Polen	1 760	14
		Rumænien	269	2
		Ukraine	61	0
		Øvrig Europa	623	5
		Øvrige lande	1 226	10

Fortsættes på næste side

Fiskeforarbejdning	2 844	Danmark	2 008	71
		Litauen	56	2
		Polen	245	9
		Rumænien	177	6
		Ukraine	11	0
		Øvrig Europa	90	3
		Øvrige lande	242	9
<b>TOTAL</b>	<b>52 537</b>		<b>52 482</b>	

Anm: 55 fuldtidsbeskæftigede udgår fra oversigten over enkeltlande og landegrupper, da disse enten har ukendt statsborgerskab eller er statsløse.