



De frie købmænds betydning for lokalsamfundet

Marts, 2022

Frie købmænd har stor betydning i lokalsamfundene

De frie købmænd understøtter beskæftigelsen i lokalområdet – især i yderområder

- I gennemsnit beskæftiger de frie købmænd 10 årsværk pr. butik og 12.500 ansatte i alt.
- Især i yderområder udgør de frie købmænd en betydelig del af beskæftigelsen.
- Og de genererer yderligere knap 900 årsværk i alt hos lokale underleverandører.

De frie købmænd bidrager til uddannelse og beskæftigelse af unge

- Over 1.000 ansatte i de frie købmænd har begyndt en erhvervsuddannelse i løbet af et år.
- En fri købmand har i gennemsnit ca. en elev ansat.
- De frie købmænd beskæftiger unge i yderkommunerne.
- Og ansætter unge i deres fødekommune.

De frie købmænd sparer husstandene for rejsetid

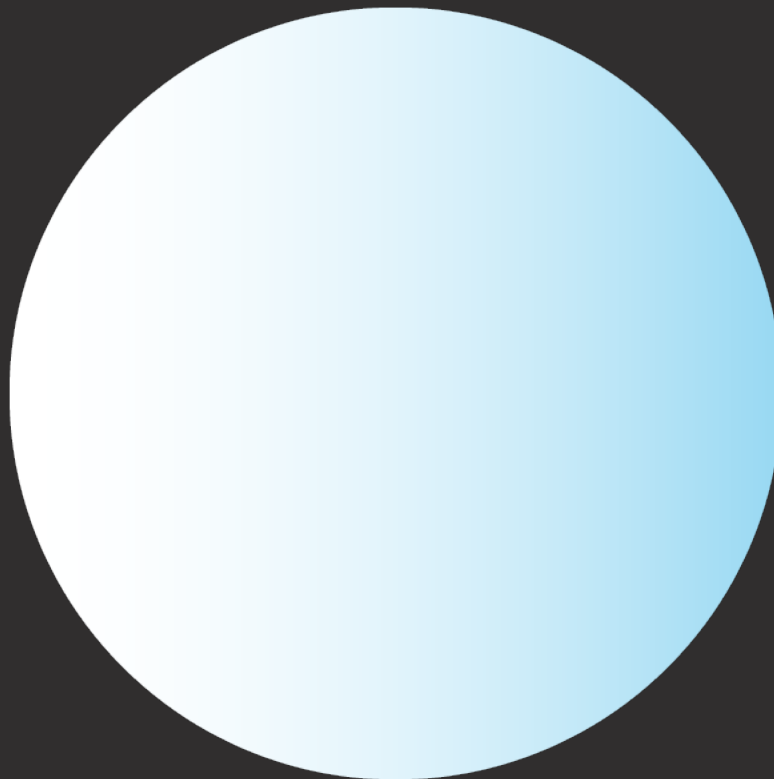
- I nogle kommuner ville der være over 10 km til nærmeste butik, hvis der ikke lå en fri købmand.
- Mere end 19.000 ældre ville i gennemsnit have mere end 10 km til nærmeste indkøb.
- Især i landkommunerne er der store tidsbesparelser.

Købmændene engagerer sig i lokalområdet med økonomiske donationer og med frivilligt arbejde

- I gennemsnit lægger de frie købmænd 9 timers frivilligt arbejde i lokalområdet og knap 40.000 kr. i donationer til lokalt foreningsliv.



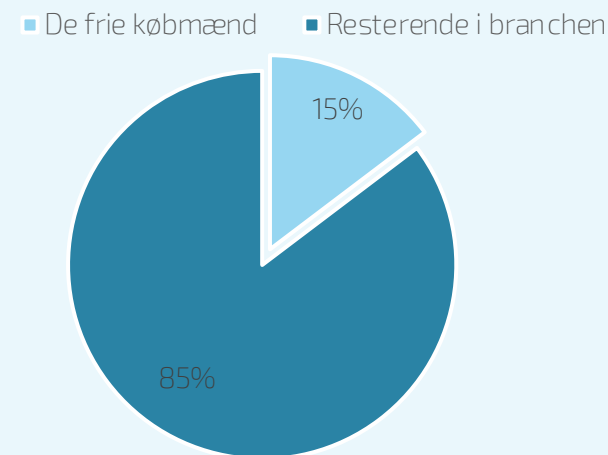
De frie købmænd understøtter beskæftigelsen i lokalområdet – især i yderområder



I gennemsnit beskæftiger frie købmænd 10 årsværk pr. butik og 12.500 ansatte i alt

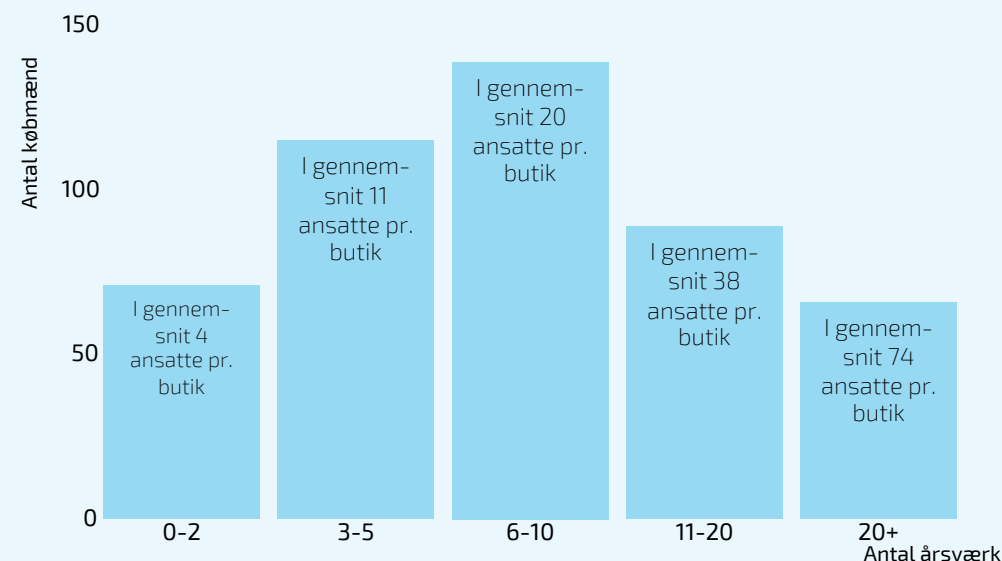
- De knap 500 købmænd beskæftigede i alt ca. 5.100 årsværk i 2021 svarende til 15 procent af den samlede beskæftigelse i dagligvarebranchen.
- Købmændene beskæftiger i gennemsnit ca. 10 årsværk.
- Mange af de ansatte i købmandsbutikkerne er deltidsansatte. Købmændene beskæftiger i alt 12.500 ansatte, svarende til et gennemsnit på 25 ansatte pr. butik.

De frie købmænds årsværk ift. det samlede antal i dagligvarebranchen



Note: Dagligvarebranchen er i analysen defineret som Købmænd og døgnskiosker, Supermarkeder, og Discountforretninger

Antal frie købmænd fordelt på antal årsværk



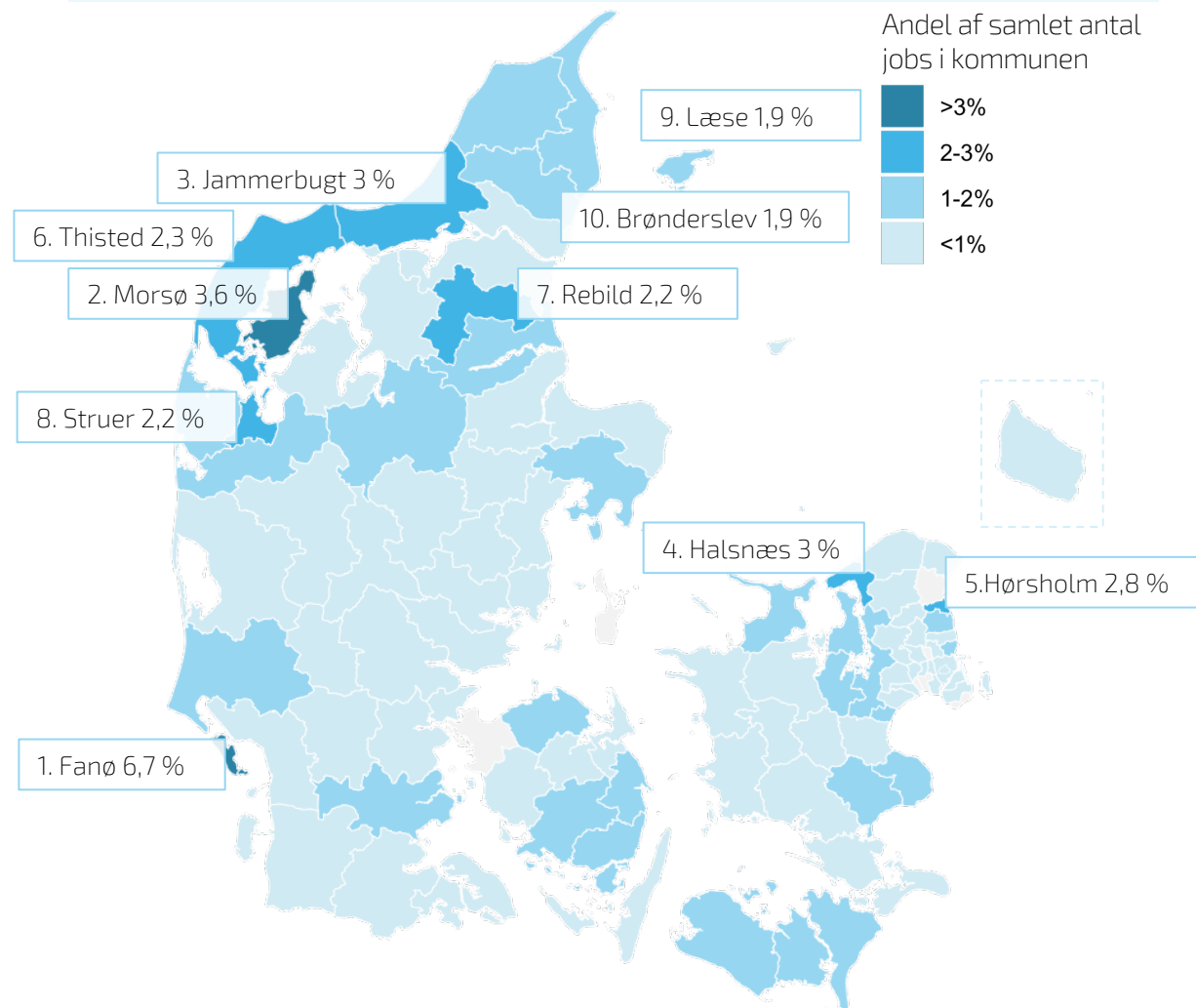
Kilde: DAMVAD Analytics pba. data fra CVR og Dagrofa.

Note: Ansatte kan arbejde mere eller mindre end et årsværk. I detailhandel har man mange unge ansat på deltid. Det afspejler sig i et højere antal ansatte end årsværk

Især i yderområder udgør de frie købmænd en betydelig del af beskæftigelsen.

- De lokale købmænd beskæftiger flest årsværk i Nord- og Vestjylland.
- Sammenholdt med det samlede antal ansatte i det private erhvervsliv i kommunen, beskæftiger de lokale købmænd flest ansatte i de nordjyske kommuner og på Lolland-Falster.
- Fx beskæftiger de lokale købmænd i alt 245 ansatte på Morsø, og der er i alt knap 6.800 ansatte i det private erhvervsliv i Morsø. Det betyder, at de lokale købmænd står for knap 4 pct. af de samlede jobs i det private erhvervsliv i denne kommune.

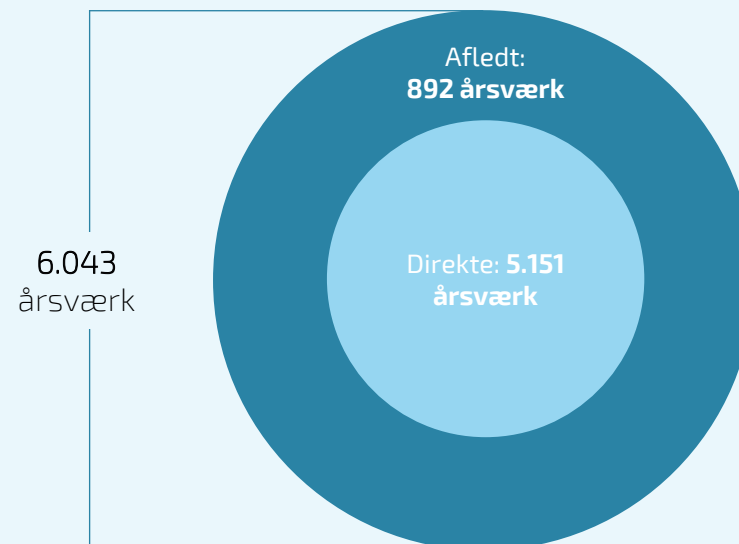
De frie købmænd geografiske fordeling af årsværk



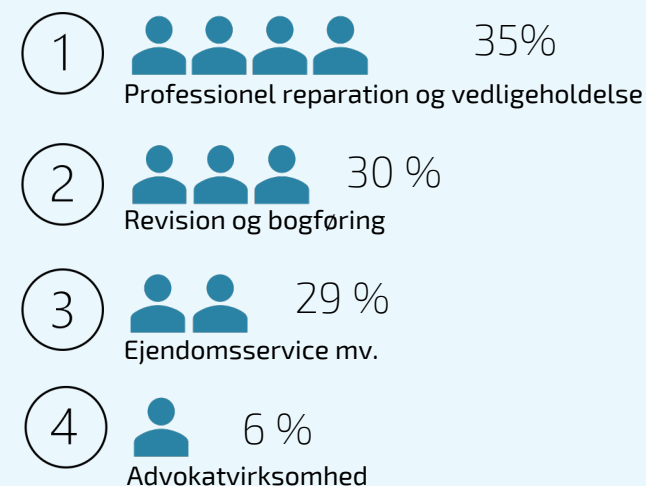
Og de genererer yderligere ca. 900 årsværk i alt hos lokale underleverandører

- Udover at købmændene beskæftiger ca. 5.100 årsværk i butikkerne, så giver købmændenes aktivitet også afledt beskæftigelse i andre brancher.
- I en rundspørge foretaget af KFI til de frie købmænd angiver købmændene, at de går op i at anvende lokale underleverandører. Købmændene køber for så vidt muligt håndværkere, revision og bogføring, advokater og rengøring lokalt.
- Købmændenes afledte beskæftigelse i de brancher løber op i ca. 900 årsværk.
- De frie købmænd understøtter flest lokale jobs inden for professionel reparation og service. Det er f.eks. tømrere, vvs'ere og lignende. 30 procent af den afledte beskæftigelse findes i denne branche.
- 25 procent af den afledte beskæftigelse er i hhv. revision og bogføring samt ejendomsservice mv. I Ejendomsservice findes fx. rengøring.
- I gennemsnit har hver frie købmandsbutik en indirekte lokal beskæftigelseseffekt på knap 2 årsværk.

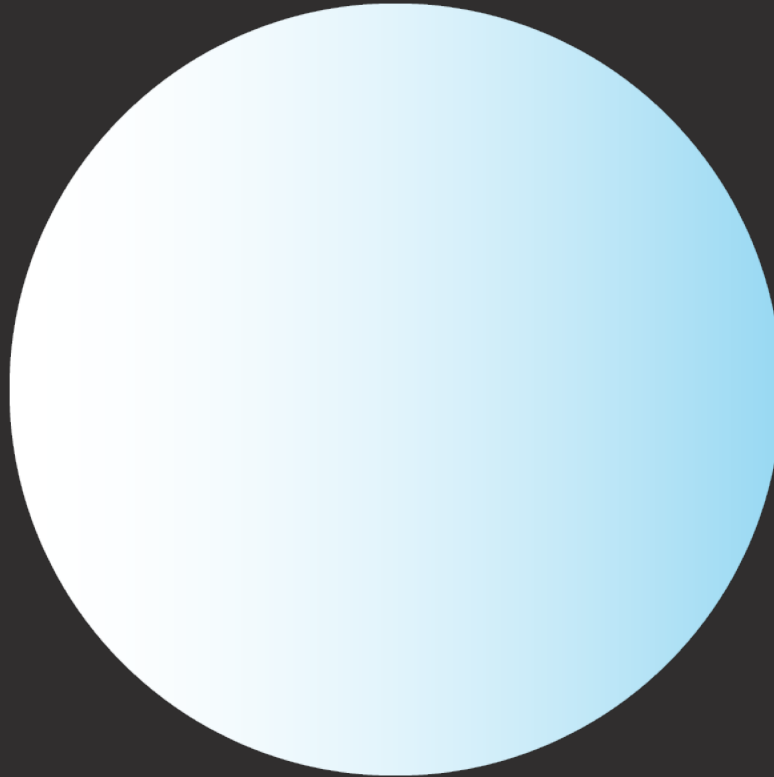
Direkte og afledt beskæftigelse i lokalmiljøet



Afledt beskæftigelse i de brancher som de frie købmænd hyppigst køber lokal service fra

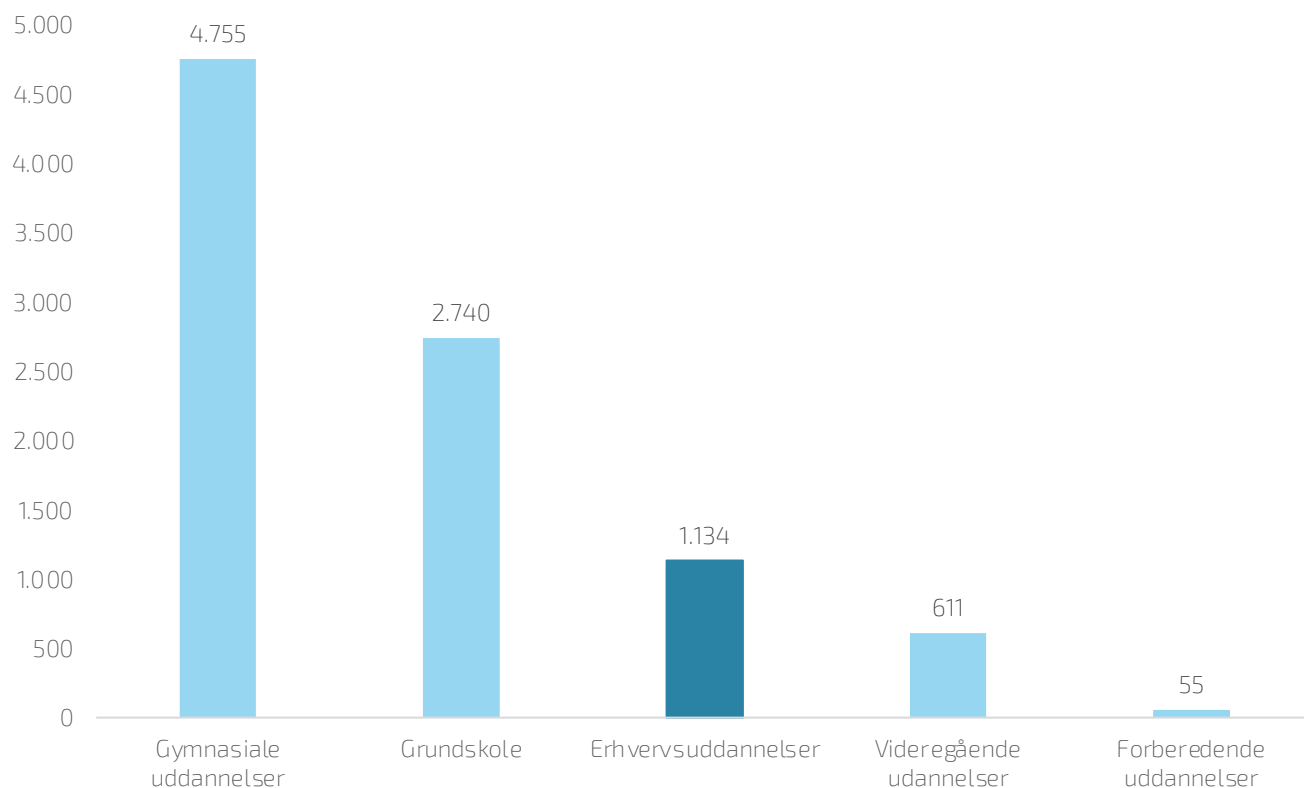


De frie købmænd bidrager til uddannelse og beskæftigelse af unge



Over 1.000 ansatte i de frie købmænd har begyndt en erhvervsuddannelse i løbet af et år

Opstartede uddannelser i 2020 for ansatte i de frie købmænd i 2020



Kilde: DAMVAD Analytics pba. data fra Danmarks Statistik, CVR og Dagrofa

- For mange unge er jobbet i en købmandsbutik et fritidsjob. Men for mere end 1.000 unge butiksansatte er arbejdet i en butik hvert år en del af afsættet til en erhvervsuddannelse.
- De fleste nystartede uddannelser er ungdomsuddannelser som grundskole (nyt klassetrin) og Gymnasiale uddannelser. Dette drives af købmændenes mange deltidsansatte unge, som tjener penge ved siden af deres skolegang.
- Erhvervsuddannelser er også en af de hyppigst opstartede uddannelsesstyper. Det er erhvervsrettede uddannelser, som har et praktisk fokus og derfor ofte omfatter elevperioder. Det er denne uddannelsesgruppe, som efter endt uddannelse står for flest årsværk hos købmændene.
- De resterende påbegyndte uddannelser er videregående uddannelser som f.eks bacheloruddannelser eller anden mellemlang videregående uddannelse.
- De lokale købmænd fungerer dermed som arbejdsplads for unge, som er i gang med deres ungdomsuddannelse, som uddanner sig inden for detailhandel eller som studiejob for unge på videregående uddannelser eller unge som er mellem uddannelser.

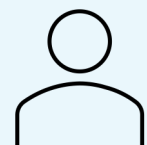
En fri købmand har i gennemsnit en elev ansat

- Købmændene har i gennemsnit en elev ansat i deres butikker.
- 57 % af de adspurgte købmænd har en eller flere elever ansat og har typisk mellem 0 og 11 elever ansat.
- I 2020 opstartede 203 ansatte en erhvervsuddannelse inden for detailhandel og 56 opstartede en elev uddannelse inden for engroshandel.
- 51 ansatte startede en erhvervsuddannelse indenfor kødbranchen. Denne omfatter blandt andet slagtere.

Hvilken af fagretningerne opstartes hyppigst blandt de ansatte



Andel af adspurgte købmænd
57 % har en eller flere elever ansat



Gns. antal elever pr. adspurgt købmand
1 elev pr. købmand

Kilde: KFI

Antal ansatte som opstartede en erhvervsuddannelse inden for udvalgte relevante fagretninger i 2020

1

Detailhandel – 203 personer

2

Engroshandel – 56 personer

3

Kødbranche – 51 personer

4

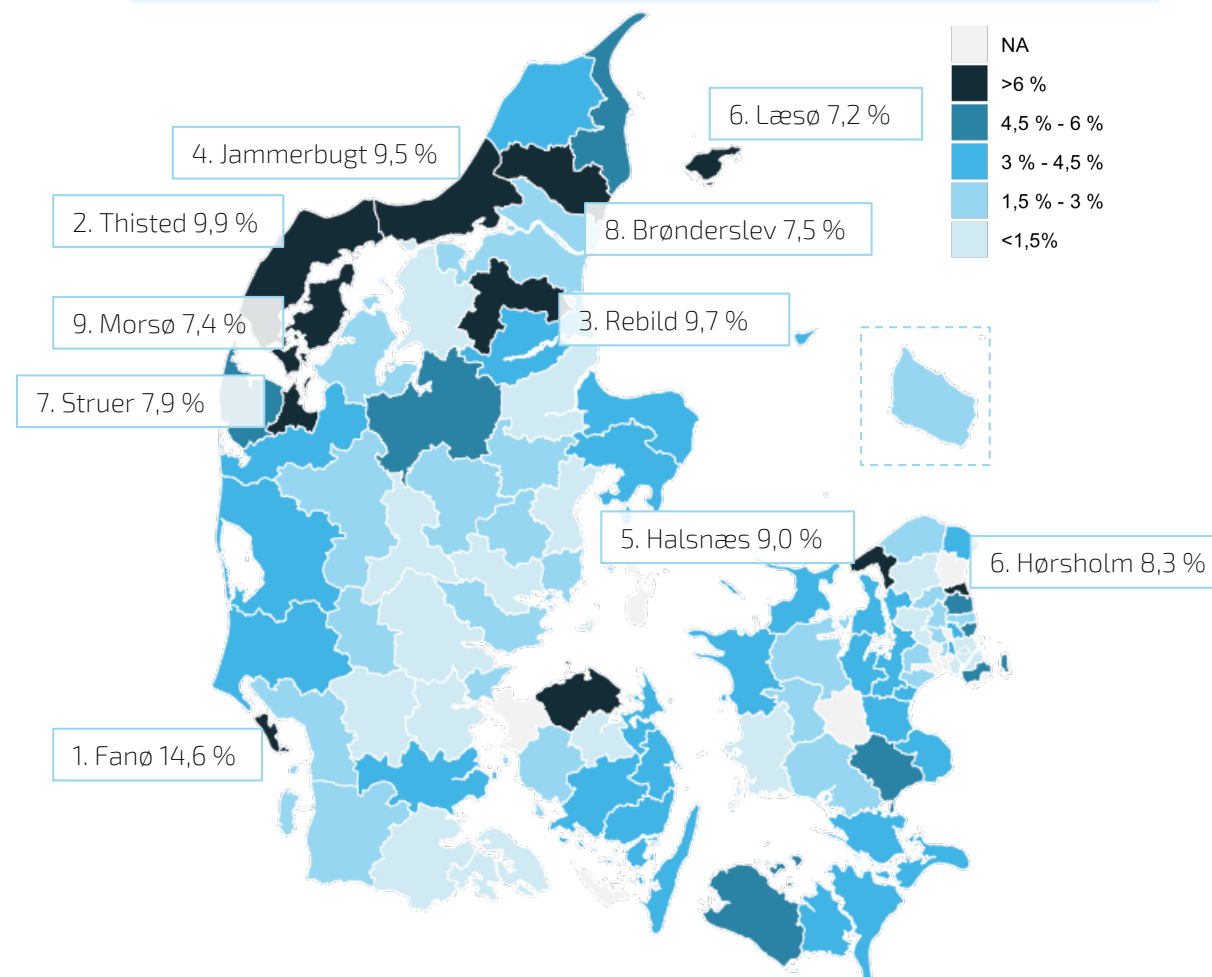
Bager og konfektur – 8 personer

Kilde: DAMVAD Analytics pba. data fra CVR, DST og Dagrofa

De frie købmænd beskæftiger unge i yderkommunerne

- Andelen af unge ansat i en fri købmand ud af det samlede antal privat beskæftigede unge er størst i oplands- og landkommunerne.
- Ungeandelen er nogenlunde på linje med den generelle beskæftigelsesandel, hvilket betyder, at de frie købmænd generelt vægter tungere i beskæftigelsen i yderkommunerne.
- Den højeste ungeandel findes i Fanø kommune hvor ungebeskæftigelsen i de frie købmænd udgør 14,6 % af den samlede beskæftigelse. Thisted og Rebild kommer efter med en ungebeskæftigelsesandel på hhv. 9,9 % og 9,7 %.
- Supermarkederne giver dermed unge i lokalområdet mulighed for at finde et fritids-/studiejob tættere på deres lokalmiljø.

Unge beskæftiget i de frie købmænd som andel af samlet ungebeskæftigelse ansat i private erhverv



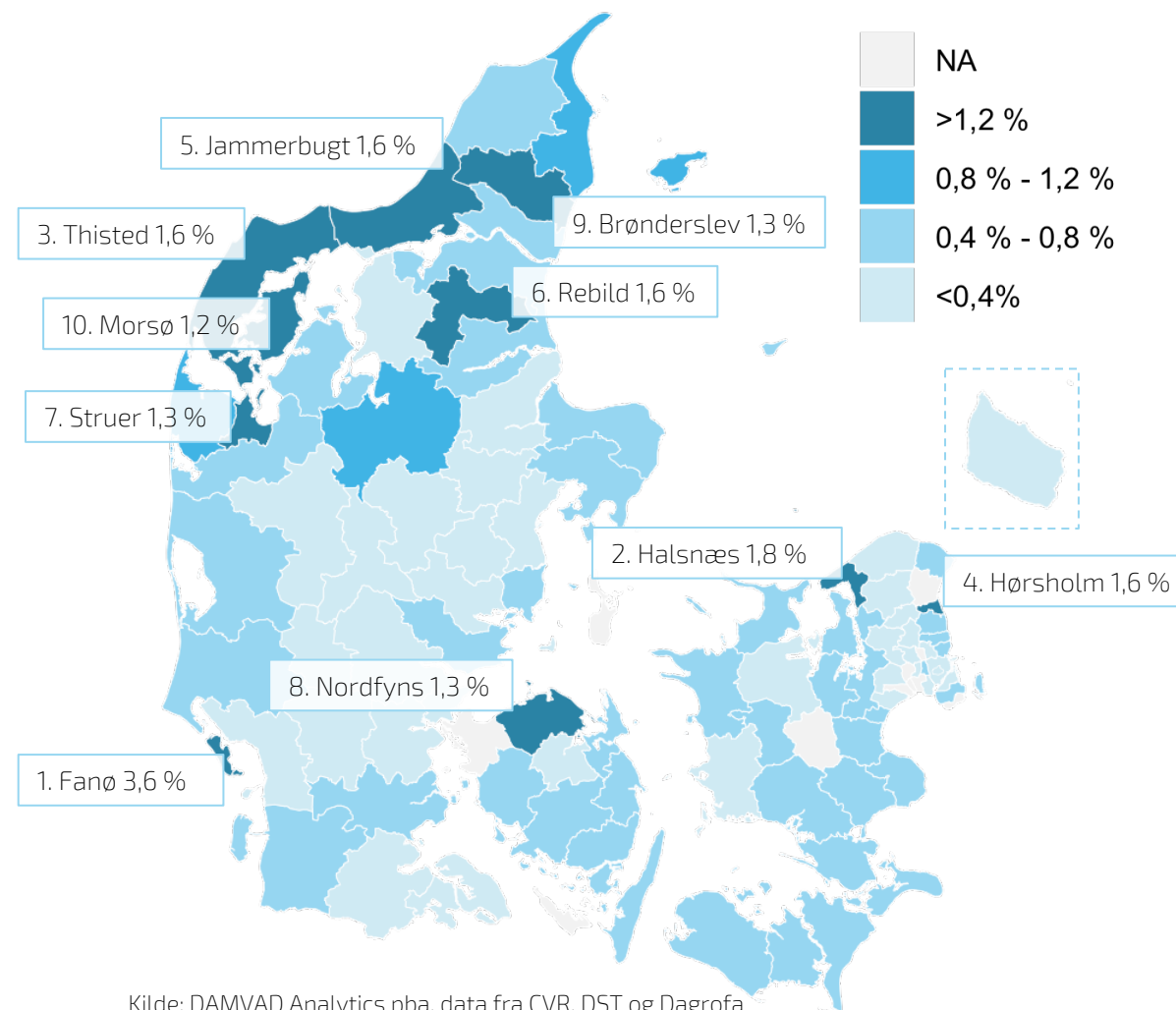
Kilde: DAMVAD Analytics pba. data fra CVR, DST og Dagrofa

Note: Figuren angiver jobs hos de lokale købmænd ud af det samlede antal jobs i det private erhvervsliv (brancherne A-N) i kommunen.

De frie købmænd beskæftiger unge i yderkommunerne

- De unges andel af den samlede beskæftigelse er størst i oplands- og landkommunerne
- Ungeandelen følger den generelle beskæftigelsesandel, hvilket betyder, at de frie købmænd vægter tungere i yderkommunerne.
- De højeste ungeandel findes i Fanø kommune hvor ungebeskæftigelsen i de frie købmænd udgør 3,6 % af den samlede beskæftigelse. Halsnæs og Thisted kommer efter med en beskæftigelsesandel på hhv. 1,8 % og 1,6 %.
- Supermarkederne giver yngre personer i lokalområdet mulighed for at finde et fritids-/studiejob tættere på deres lokalmiljø

Unge beskæftiget i de frie købmænd som andel af samlet beskæftigelse



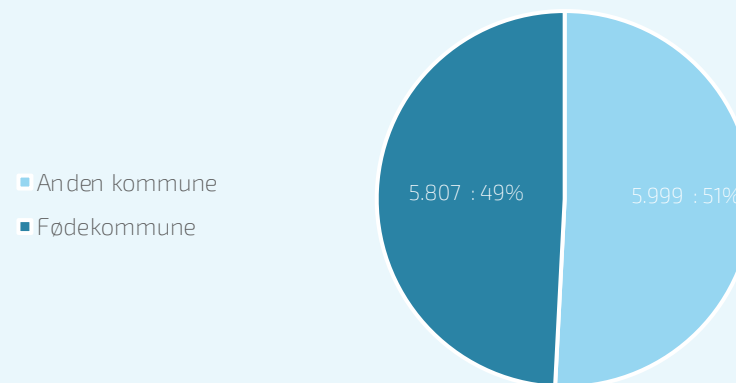
Kilde: DAMVAD Analytics pba. data fra CVR, DST og Dagrofa

Note: Figuren angiver jobs hos de lokale købmænd ud af det samlede antal jobs i det private erhvervsliv (brancherne A-N) i kommunen.

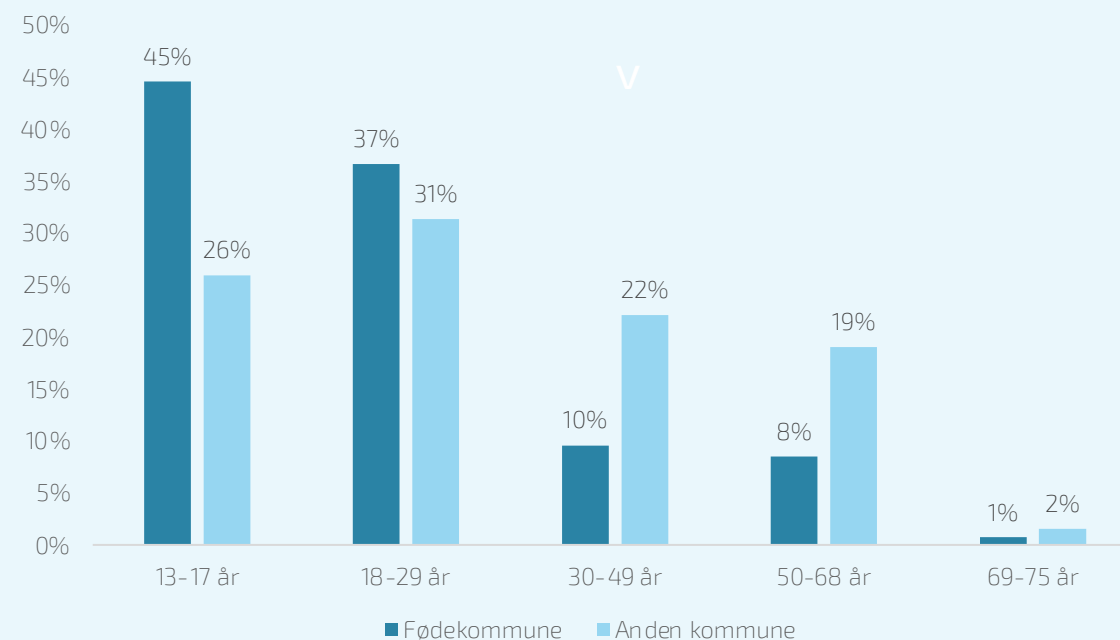
Og ansætter unge i deres fødekommune

- Købmændene beskæftiger i højere grad unge i deres fødekommuner sammenholdt med ældre personer.
- Det betyder, at unge deltids- og fuldtidsansatte ikke behøver at rejse så langt for at finde arbejde.
- Det styrker lokalmiljøet, at yngre jobsøgende kan finde beskæftigelse lokalt.

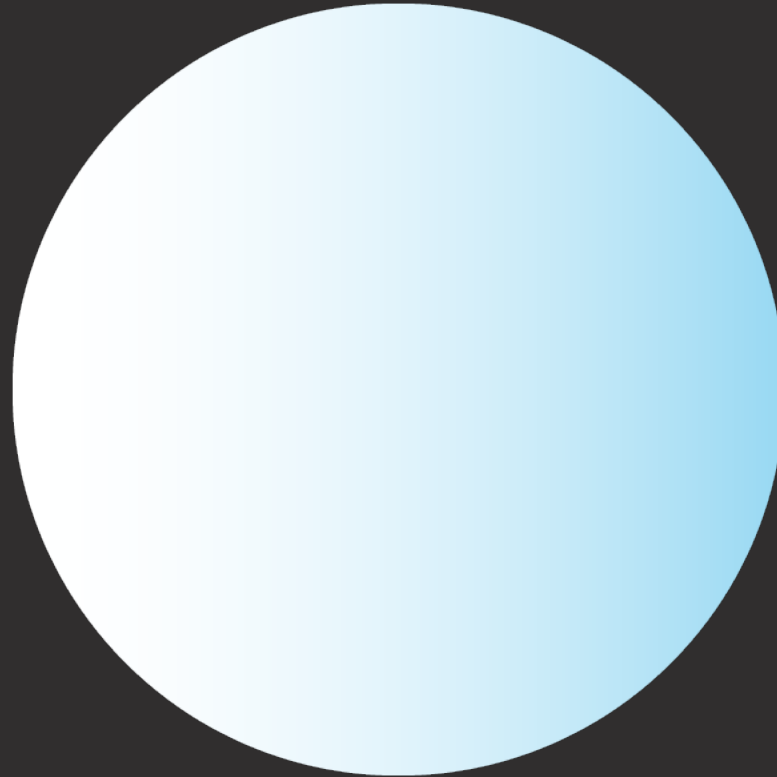
Andel af beskæftigede personer ansat i fødekommune hhv. anden kommune



Aldersfordelt andel af samlet antal ansatte i føde- og anden kommune



De frie købmænd sparer husstandene for rejsetid

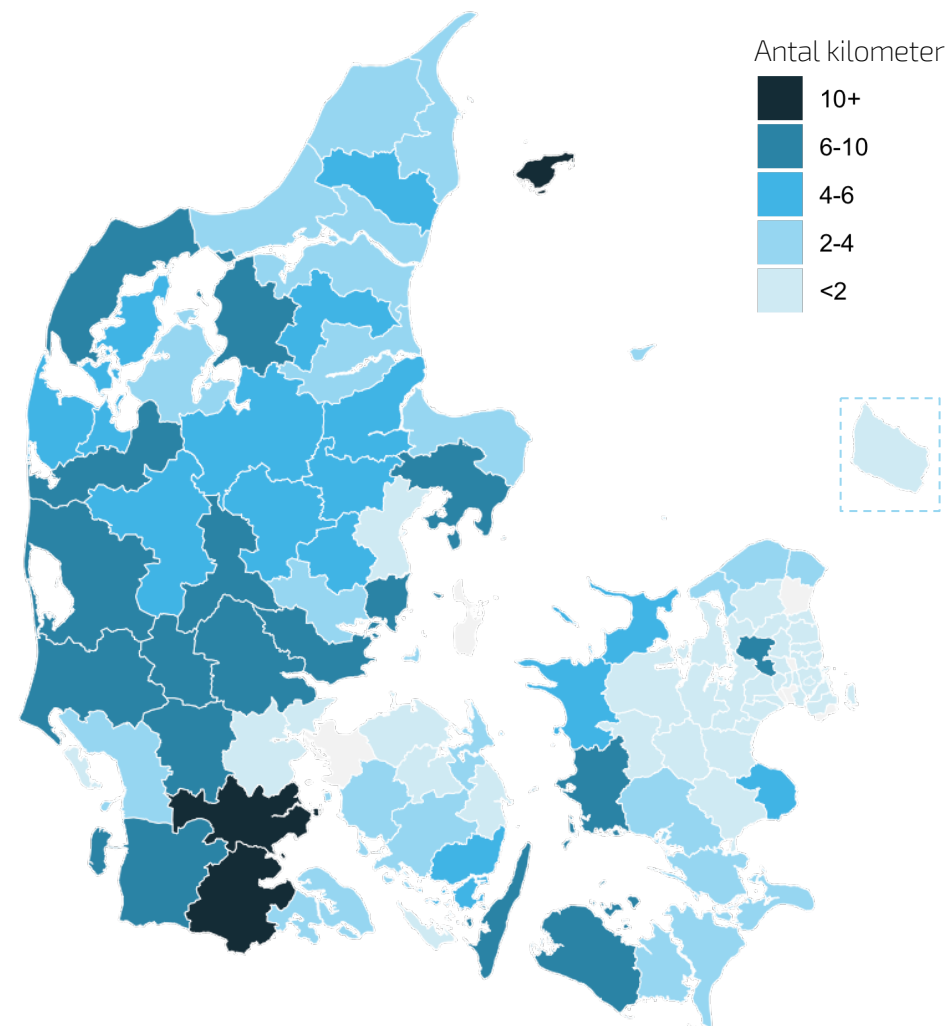


I nogle kommuner ville der være over 10 km til nærmeste butik, hvis der ikke lå en fri købmand

- Kunderne, som handler hos lokale frie købmænd, har i gennemsnit mere end 4 km til næste dagligvarebutik. Men flere steder vil folk skulle køre over 20 km ekstra.
- Dette gennemsnit trækkes op af jyske kommuner, da der generelt er lidt længere til næste dagligvarebutik her. Fx er der i gennemsnit over 5 km til næste butik i Region Syddanmark. Modsat er der relativt kort til næste dagligvarebutik i Region Hovedstaden.
- Der er dog meget variation inden for regionerne og kommunerne. I Region Sjælland, nærmere bestemt på Fejø, ligger den butik, hvor der er længst til næste butik. Hele 23 km jf. tabellen nedenfor.

Region	Gns. antal km. til nærmeste ikke frie købmand	Største antal km. til nærmeste ikke frie købmand
Midtjylland	4,9	21
Syddanmark	5,2	19
Nordjylland	4,6	21
Sjælland	3,9	23
Hovedstaden	0,9	7

Afstanden målt i kilometer til nærmeste ikke frie købmandsbutik



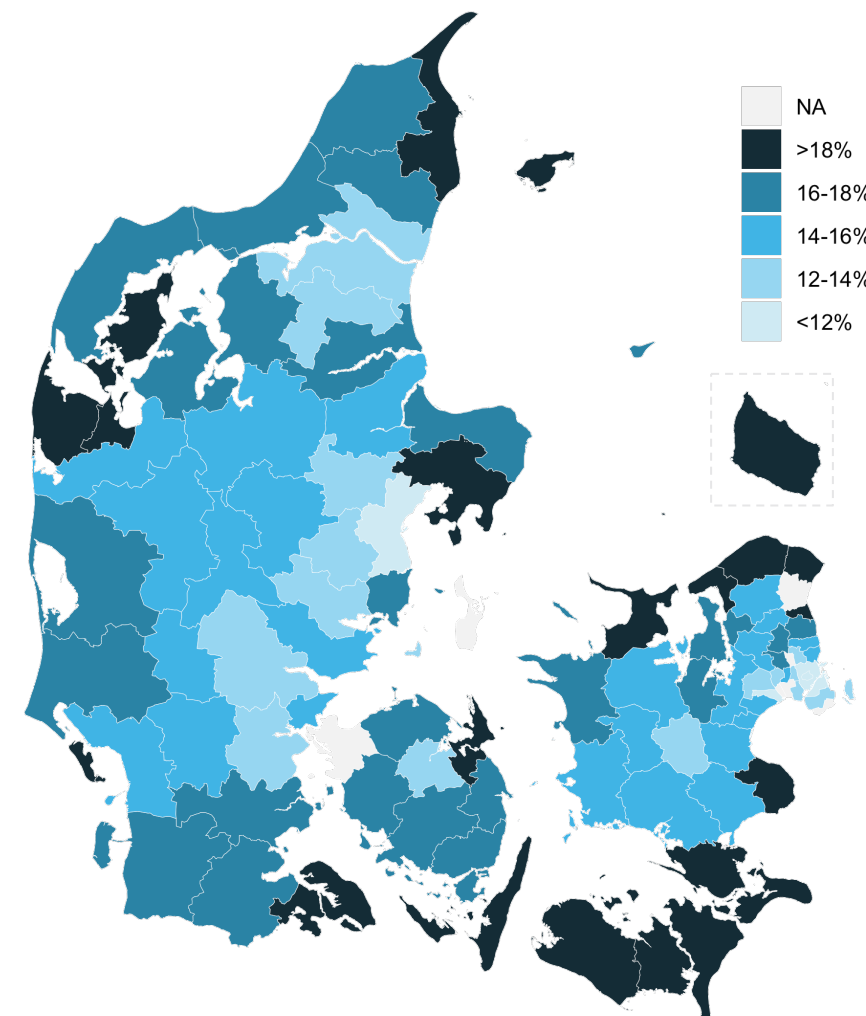
Kilde: DAMVAD Analytics pba. data fra CVR og Dagrofa

Note: Figuren viser afstanden til næste ikke-Dagrofa butik. Bemærk, at vi har frasorteret enkeltmandsbutikker.

Mere end 19.000 ældre ville i gennemsnit have mere end 10 km til nærmeste indkøb

- I de kommuner hvor ældreandelen udgør 18 procent eller mere er rejsetiden i bil til nærmeste købmand som ikke er en fri købmand 6 minutter i gennemsnit. Langelands kommune, der har en ældreandel på 25 procent, har i gennemsnit 40 minutter til nærmeste købmand. Gennemsnittet trækkes dog markant op af Strynø.
- Til sammenligning udgør den gennemsnitlige rejsetid til nærmeste købmand 3 minutter i kommuner med en ældreandel på mindre end 15 procent. Her er Hedensted den kommune med længst rejsetid på 8 minutter til nærmeste købmand som ikke er en fri købmand.
- I kommuner med mere end 10 km i gennemsnit til næste købmand bor der sammenlagt 19.718 personer, som er 70 år eller ældre.
- De frie købmænd mindsker derved rejsetid og besvær ved indkøb for en større gruppe ældre.

Andel af kommunernes befolkning som er 70 år eller ældre



Kilde: DAMVAD Analytics pba. data fra CVR og Dagrofa
Note: Figuren viser andelen af kommunens befolkning, som er 70 år eller ældre

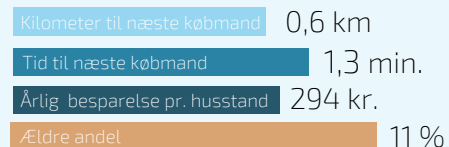
Især i landkommunerne er der store tidsbesparelser

- Købmændenes betydning er størst i land- og oplandskommunerne, og særligt for udvalgte ø-samfund.
- Her er afstandene mellem købmændene størst og dermed forbundet med mest rejsetid, hvis ikke der lå en fri købmand i lokalområdet.
- Det betyder også, at den samfundsmæssige besparelse pr. husstand ved sparet rejsetid er størst i disse kommuner.
- Samtidig er andelen af ældre beboere typisk også størst i disse kommuner.

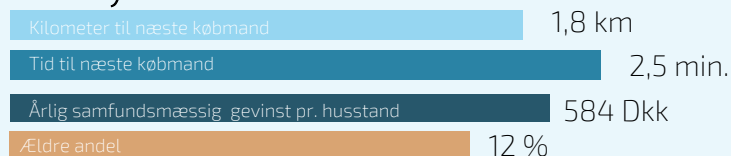
Afstandsnøgletal efter kommunetype



Hovedstadskommuner



Storbykommuner



Provinskommuner



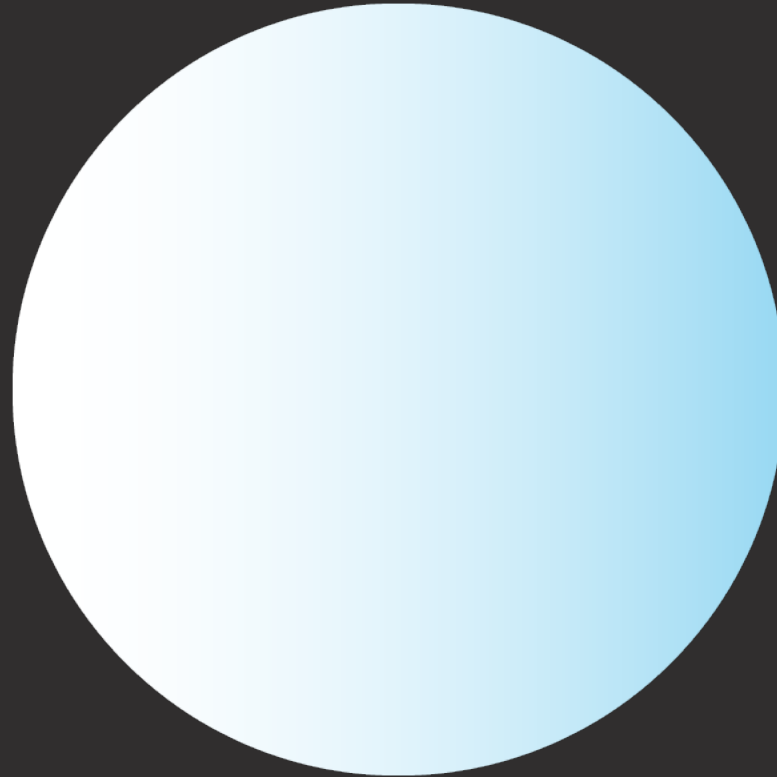
Oplandskommuner



Landkommuner



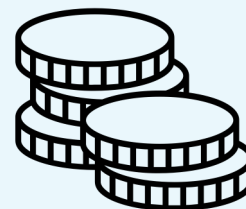
Købmændene engagerer sig i lokalområdet med økonomiske donationer og med frivilligt arbejde



Købmændene engagerer sig i lokalsamfundet med donationer og frivilligt arbejde

- De frie købmænd engagerer sig i deres lokalsamfund.
- I 2021 donerede adspurgte købmænd i gennemsnit 38.377 kr. til det lokale foreningsliv i deres nærområde.
- Desuden engagerer de frie købmænd sig i lokalsamfundet gennem frivilligt arbejde i lokale erhvervsklubber, foreninger og lignende.
- I gennemsnit arbejder de frie købmænd omkring 9 timer frivilligt om måneden i deres lokalsamfund

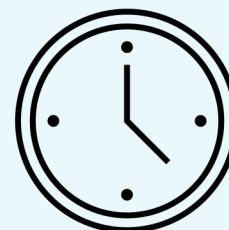
De frie Købmænds engagement i lokalmiljøet



Gennemsnitlig donation til lokalt foreningsliv i 2021

38.377 kr.

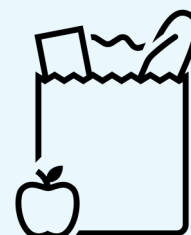
n = 112



Gennemsnit frivilligt arbejde pr. måned i lokalområdet

Ca. 9 timer

n = 113



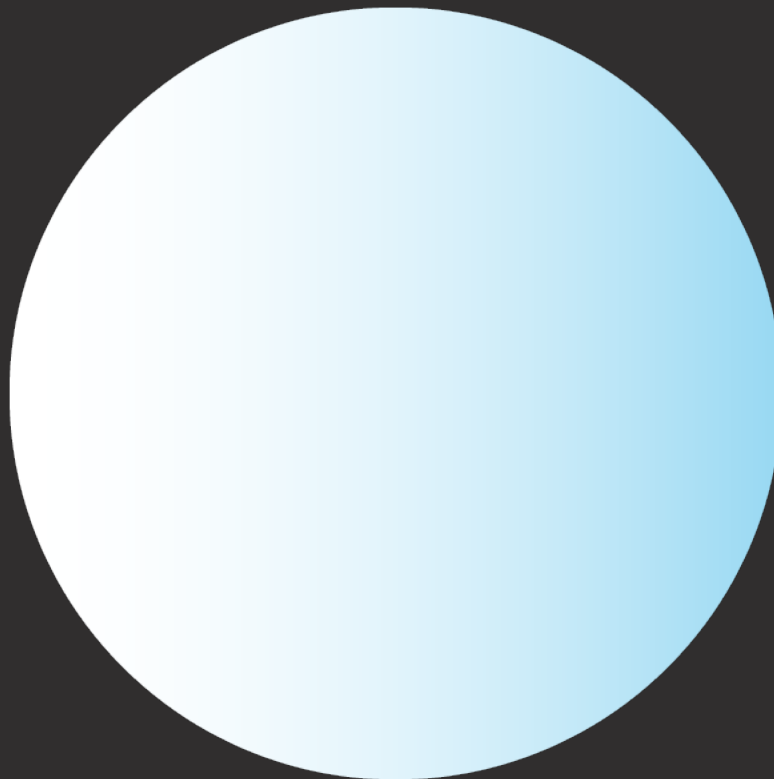
Købmænd som har lokale fødevarer i butikken

Lokal kolonial: 92 %

Lokal ferskvarer: 73 %

n = 109

Bilag

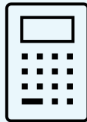


De frie købmænd anvender for så vidt muligt lokale underleverandører

- I en rundspørge foretaget af KFI til de frie købmænd angiver 100 ud af 114, at de går op i at anvende lokale underleverandører.
- Adspurgte til hvilke typer af lokale underleverandører de oftest anvender nævnes blandt andet forskellige typer af håndværkere, revision og bogføring, advokater og rengøring.
- Den mest nævnte type samlet er håndværkere, efterfulgt af revision og bogføring, advokater og til sidst rengøring.
- Brancherne for denne type af underleverandører er anvendt i vores input-output model til at estimere de frie købmænds lokale indirekte beskæftigelseseffekt

Købmændenes mest anvendte underleverandører, opstillet efter hyppighed

- 1 Håndværksydelser

- 2 Revision og bogføring

- 3 Advokater

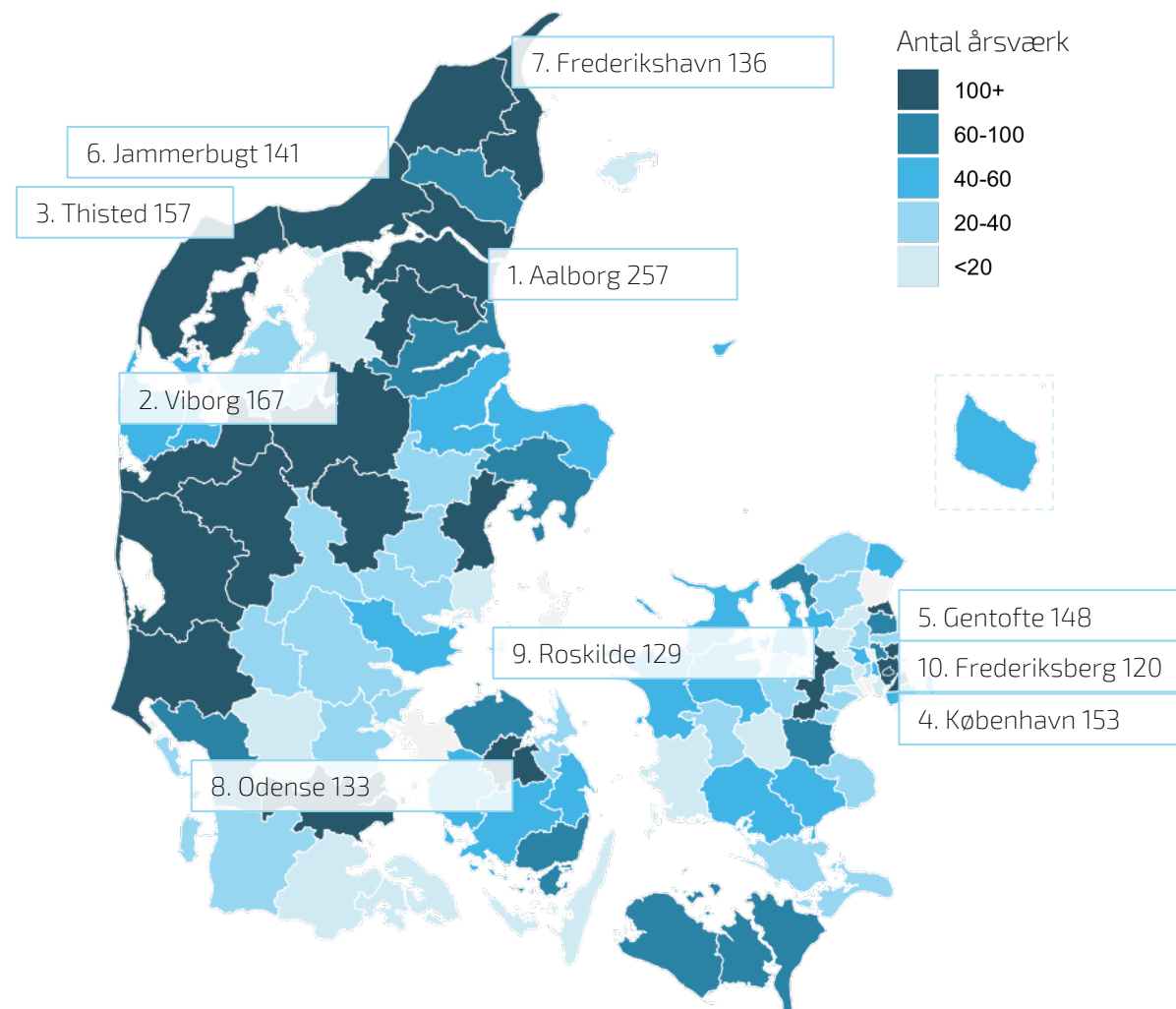
- 4 Rengøring


Kilde: KFI

Årsværkene i de frie købmænd ligger typisk i Nord- og Vestjylland

- Købmændene i Aalborg beskæftiger flest årsværk. I alt 257 årsværk er beskæftiget i Aalborg. Hernæst følger Viborg og Thisted med hhv. 167 og 157 årsværk.
- Ovenstående skal ses i lyset af, at disse tre kommuner også har det højeste antal butikker. I Aalborg Kommune er der fx 23 butikker.
- I den anden ende af skalaen ligger Albertslund og Ærø, som beskæftiger hhv. 1 og 3 årsværk. I disse kommuner ligger der kun én lokal købmand.

De frie købmænds geografiske fordeling af årsværk

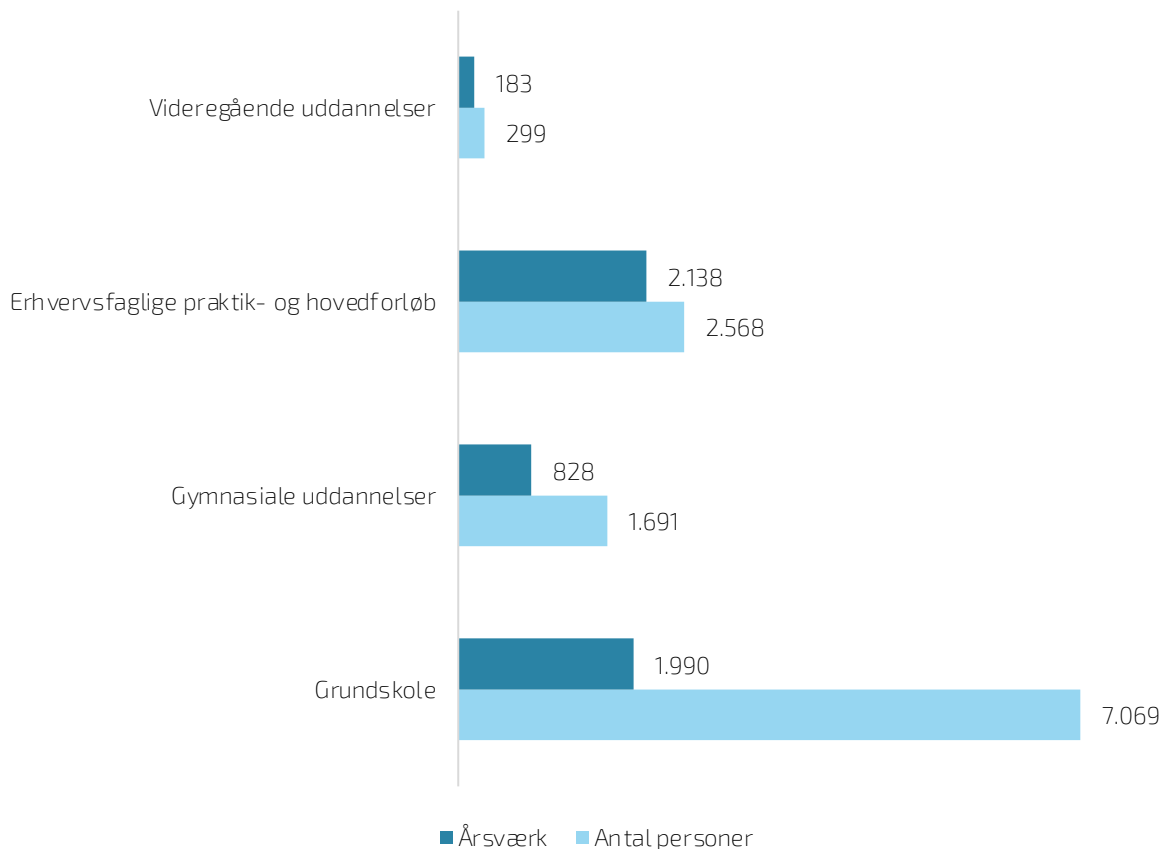


Kilde: DAMVAD Analytics pba. data fra CVR og Dagrofa

Medarbejdere hos de frie købmænd med erhvervsfaglige praktik- og hovedforløbsuddannelser udgør flest årsværk

- Den største andel af årsværk findes blandt personer med Erhvervsfaglige praktik og hovedforløb.
- Denne gruppe inkluderer blandt andet detailhandelsuddannelser, herunder salgsassistenter, slagtere, bagere og lignende.
- Forskellen mellem antal personer og antal årsværk inden for de forskellige uddannelsesgrupper skal ses i lyset af, at mange unge formodentlig er deltidsansatte, og derfor ofte ikke udgør et helt årsværk

Beskæftigede i de lokale købmænd fordelt på højest fuldført uddannelse



De opstartede erhvervsuddannelser har oftest en fagretning inden for teknologi, byggeri og Transport eller Kontor, handel og forretningservice

Hvilken af fagretningerne opstartes hyppigst blandt de ansatte hos de frie købmænd?

- 1 Teknologi, byggeri og transport (TBT) – 442 personer
- 2 Kontor, handel og forretningservice (KHF) – 427 personer
- 3 Fødevarer, jordbrug og oplevelser (FJO) – 145 personer
- 4 Omsorg, sundhed og pædagogik (OSP) – 131 personer

- Efter endt erhvervsuddannelse kan man arbejde som faglært eller læse en videregående uddannelse. Særligt uddannelser indenfor handel og fødevarer er relevante for købmændene.
- Der er næstflest personer som opstarter en erhvervsuddannelse inden for KHF. Det er inden for denne fagretning at detailhandelsuddannelser som salgsassistent ligger.

Kilde: DAMVAD Analytics pba. data fra CVR, DST og Dagrofa

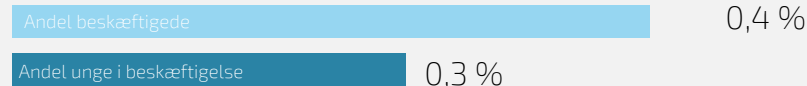
De frie købmænd udgør en større andel af arbejdspladserne i oplands- og landkommunerne

- Købmændenes betydning i lokalsamfundene som arbejdsgiver tydeliggøres ved, at de fylder mere af beskæftigelsen i yderkommunerne
- Købmændene beskæftiger en større andel unge i yderkommunerne.
- Købmændenes direkte beskæftigelseseffekt har dermed en relativt større betydning i provins, oplands og landkommunerne.
- De frie købmænd udgør en relativt vigtigere arbejdsgiver for unge ude af de større bykommuner

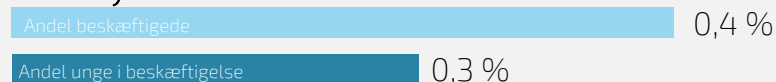
Beskæftigelse efter kommunetype



Hovedstadskommuner



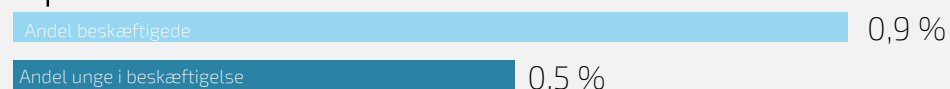
Storbykommuner



Provinskommuner



Oplandskommuner



Landkommuner

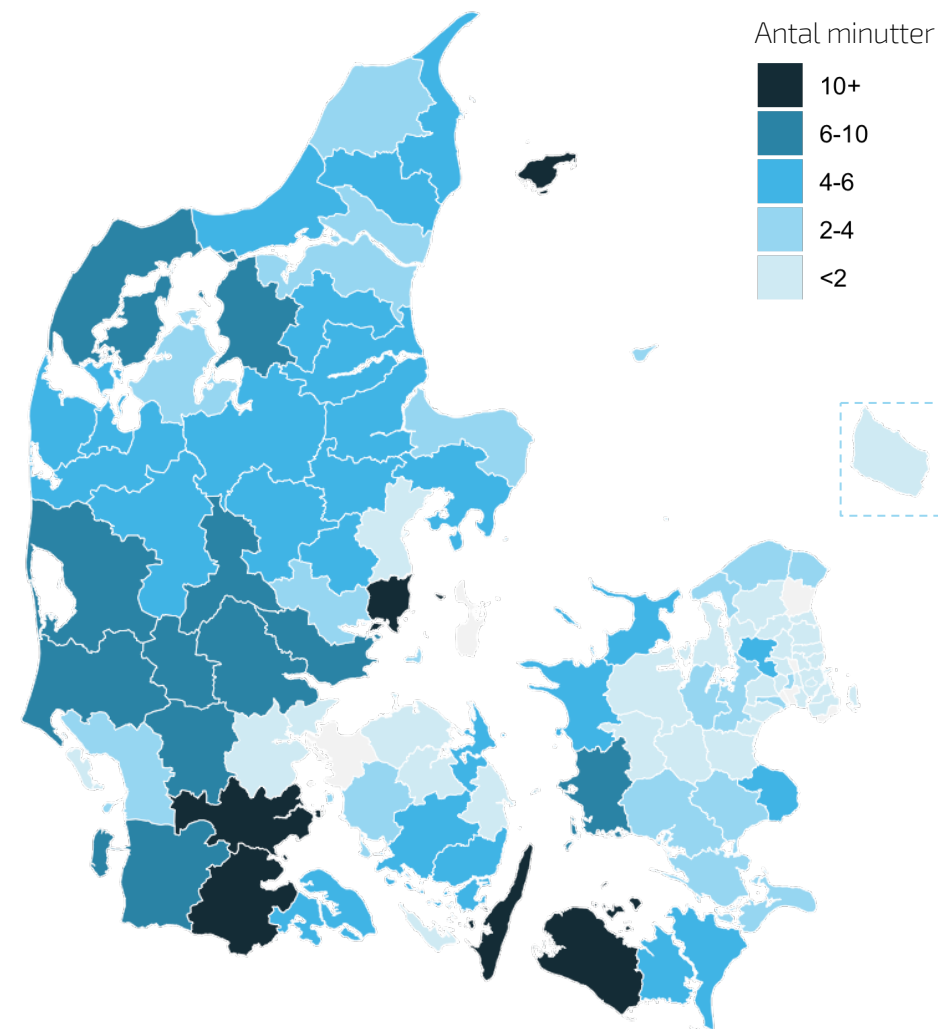


Den gennemsnitlige transporttid til næste butik er 5 min. i bil

- Kunderne, som handler i lokale frie købmænd, har i gennemsnit ca. 5 min i bil til næste dagligvarebutik. Hvis det kræver en færge tæller sejltiden med i transporttiden.
- Men for nogle ø-samfund er der længere end en times kørsel til næste butik.
- Der er en hvis variation i rejsetiden til nærmeste anden købmand, som særligt trækkes op af ø-samfund som Tunø, Fejø og Strynø.

Region	Gennemsnit, min	Max, min
Midtjylland	5	91
Syddanmark	4	79
Nordjylland	5	17
Sjælland	4	51
Hovedstaden	5	7

Afstanden målt i minutter til nærmeste ikke frie købmandsbutik



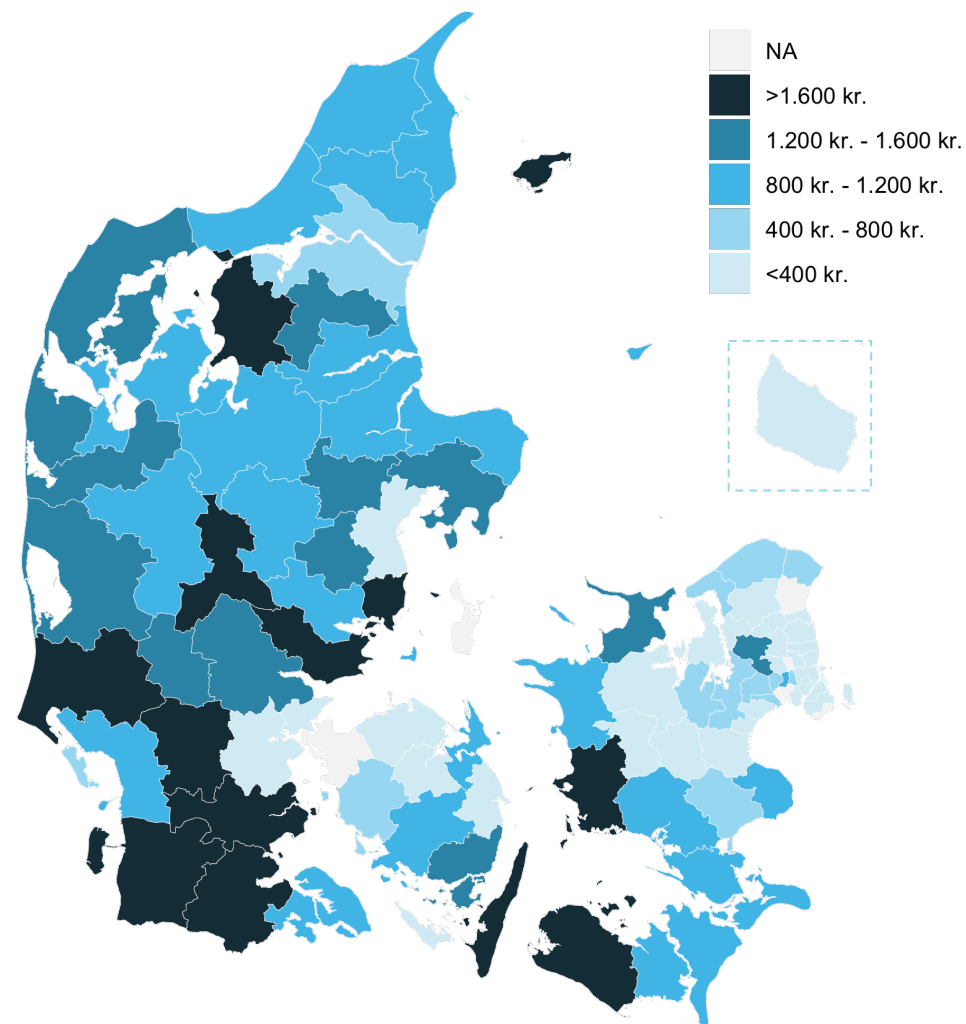
Kilde: DAMVAD Analytics pba. data fra CVR og Dagrofa

Note: Figuren viser afstanden til næste ikke-Dagrofa butik. Bemærk, at vi har frasorteret enkeltmandsbutikker.

Den samfundsøkonomiske gevinst er størst i Landkommunerne

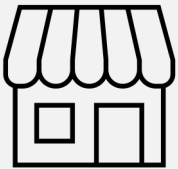
- Vi beregner den samfundsøkonomiske værdi sparet for husstandene ved tilstedeværelsen af de lokale købmænd ved brug af enhedsomkostninger fra TERESA-modellen. Vi undersøger dermed, hvad det ville koste husstandene i øgede tidsomkostninger ved at rejse til næste nærmeste købmand, som ikke er en af de frie købmænd.
- Den samfundsøkonomiske gevinst pr. husstand er størst uden for de større bykommuner.
- Dette er et resultat af de ofte længere rejsetider til næste supermarked.

Husstandenes årlige tidsværdibesparelse ved tilstedeværelsen af de frie købmænd



Kilde: DAMVAD Analytics pba. data fra CVR og Dagrofa

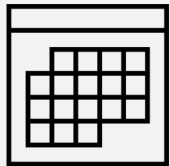
Definitioner af begreber



De frie købmænd

Refererer til købmænd fra købmandskæderne:

- Meny
- Spar
- Min Købmand
- Let-køb



RAS beskæftigelse

Gennem denne analyse benyttes RAS beskæftigelses tal. Det betyder at vi anvender beskæftigelse ved udgangen af november. Ultimo november bruges af to grunde: Det er tæt på årsskiftet men er ikke december som i beskæftigelsessammenhæng er en speciel måned.



Årsværk

Et årsværk svarer til 1924 arbejdstimer pr. år.

Det betyder at 1 årsværk svarer til en fuldtidsansat.

Har en købmand to deltidsansatte på halv tid vil det dermed svare til 1 årsværk.

Kommunetype definition



Hovedstadskommuner

København
Frederiksberg
Ballerup
Brøndby
Dragør
Gentofte
Gladsaxe
Glostrup
Herlev
Albertslund
Hvidovre
Høje-Taastrup
Lyngby-Taarbæk
Rødovre
Ishøj
Tårnby
Vallensbæk
Furesø
Allerød
Hørsholm
Rudersdal
Egedal
Greve
Solrød



Storbykommuner

Odense
Aarhus
Aalborg



Provinskommuner

Helsingør
Hillerød
Køge
Roskilde
Slagelse
Næstved
Esbjerg
Fredericia
Horsens
Kolding
Vejle
Herning
Holstebro
Randers
Silkeborg
Viborg



Oplandskommuner

Fredensborg
Frederikssund
Halsnæs
Gribskov
Holbæk
Faxe
Ringsted
Stevns
Sorø
Lejre
Middelfart
Assens
Faaborg-Midtfyn
Kerteminde
Nyborg
Nordfyns
Vejen
Syddjurs
Favrskov
Odder
Skanderborg
Ikast-Brandø
Hedensted
Rebild



Landkommuner

Odsherred
Kalundborg
Lolland
Guldborgsund
Vordingborg
Bornholm
Svendborg
Langeland
Ærø
Haderslev
Billund
Sønderborg
Tønder
Fanø
Varde
Aabenraa
Lemvig
Struer
Norddjurs
Samsø
Ringkøbing-Skjern
Morsø
Skive
Thisted
Brønderslev
Frederikshavn
Vesthimmerlands
Læsø
Mariagerfjord
Jammerbugt
Hjørring

Metode

Registerdata

Vi benytter vores adgang til Danmarks statistiks forskerserver til koble data for medarbejderne i de identificerede frie købmænd for at kunne undersøge uddannelse, alderssammensætning og lignende. Vi benytter vores søgning i CVR til at identificere medarbejdere i de lokale købmænd. Vi anvender uddannelses, lønmodtager og befolkningsregisteret.

Spørgeskema blandt de lokale købmænd

KFI har udarbejdet et spørgeskema til de lokale købmænd med det formål at undersøge købmændenes frivillige donationer til foretagender i deres lokalområde samt deres frivillige arbejde. Desuden undersøger vi i spørgeskemaet, hvor mange elever købmændene selv vurderer, de har haft ansat i løbet af det seneste år.

Surveyen er blevet sendt til 194 af de frie købmænd, hvoraf 107 har lavet komplette besvarelser, mens der er 8 delvise besvarelser.

CVR- og afstandsdata

De frie købmand er identificeret ved at sammenholde CVR data med data fra købmandskædernes hjemmesider. Herfra kobles navne og adresser på virksomhederne i brancherne:

47.11.10 Købmænd og døgnkiosker

47.11.20 Supermarkeder

47.11.30 Discountforretninger

Afstanden til nærmeste købmand som ikke er en af de 493 frie købmand beregnes ved brug af et afstands API. Vi beregner afstanden til nærmeste købmand, som ikke er en uafhængig købmand og som har mere end 1 årsværk. Desuden frasorterer vi P-numre, hvor navnet på enheden indeholder Kiosk eller Casino. På baggrund af disse betingelser benytter vi købmandsvirksomhedernes p-nummeradresser og identificerer den nærmeste butik målt i rejsetid i bil ved brug af OpenStreetMap. Såfremt der skal tages en færgе medregnes rejsetiden for denne i tidsberegningen. Dernæst regnes afstanden i kilometer til denne købmand.

Tal for antal ansatte i den enkelte virksomhed samt antallet af årsværk i den enkelte virksomhed er baseret på offentligt tilgængeligt dat fra CVR.

Metode

Input-output-modeller

De afledte effekter af de lokale købmænd er beregnet med en input-output-model for den danske økonomi. Input-output-modellen baserer sig på nationalregnskabets input-output-tabeller, lavet af Danmarks Statistik, og kortlægger alle økonomiske strømme i det danske samfund mellem brancher. Input-output modellen er opgjort til og med 2018 – dvs. at 2018 er det senest tilgængelige år.

Fra modellen kan det udledes, hvad aktiviteten hos de lokale købmænd afføder af aktivitet i de enkelte underleverandørbrancher. Den økonomiske aktivitet spores i hele leverandørkæden, dvs. den aktivitet der genereres hos leverandører, leverandørernes underleverandører osv.

I vurderingen om lokalt afledt beskæftigelseseffekt identificeres de brancher, som vurderes til at være brancher, hvor købmændene oftest anvender lokale leverandører.

Den lokalt afledte beskæftigelseseffekt er regnet på:

- 430003 – Professionel reparation og vedligehold (Bygge og Anlæg)
- 690010 – Advokatvirksomhed (Videnservice)
- 690020 – Revision og bogføring (Videnservice)
- 810000 – Ejendomsservice mv. (Rejsebureauer, rengøring mv.)

Da modellen beregnes på brancheniveau antager vi, at de frie købmænd udgør en tilsvarende andel af den afledte beskæftigelse, som de udgør af den direkte beskæftigelse. Vi antager yderligere, at forholdet mellem omsætning pr. medarbejde er det samme på tværs af branchen, og at brugen af leverandører er ens på tværs af hele detailbranchen.

Metode

Teresamodellens input

Transportministeriets Regnearksmodel for Samfundsøkonomisk Analyse for transportområdet (Teresa) er en regnemodel der bruges til korrekt at vurdere samfundsøkonomien ved transportprojekter. Vi anvender modellens enhedsomkostning for tidsværdier for persontrafik i bil. Denne værdi anvendes til værdisætning af ændring i rejsetider. Enhedsomkostning er baseret på det danske tidsværdi studie (DATIV). Værdien er den gældende værdi for 2020. Her værdisættes en transporttime for privatpersoner i bil til 91 kr. På baggrund af undersøgelsen "Danskernes madvaner" foretaget af Coop antager vi, at hver husstand handler 3 gange om ugen. Vi sætter køreturene til 3 og ikke 6 (frem og tilbage) for at inkorporere, at indkøb kan laves på vejen til og fra arbejde eller andre gøremål. Dermed er den samfundsøkonomiske besparelse beregnet konservativt.

Tak for opmærksomheden