

Livskvalitet / EU-SILC

Brugerudvalgsdag 10. november 2016

Inez Lindemann Knudsen & Jarl Quitzau



Levevilkårsundersøgelser i DST

Livskvalitet	EU-SILC (Velfærdsindikatorer)
Dansk undersøgelse	Europæisk undersøgelse
Sammenligning mellem 38 danske kommuner samt landstotal	Sammenligning mellem 32 europæiske lande
Interviews med 42.500 personer, ca. 1.000 pr. kommune	Interviews med 6.000 husstande, der omfatter 14.000 personer
Foretaget første gang i 2015/16	Tidsserie uden databrud fra 2011
Opdatering afhænger af fremtidige finansieringsmuligheder	Gennemføres hvert år

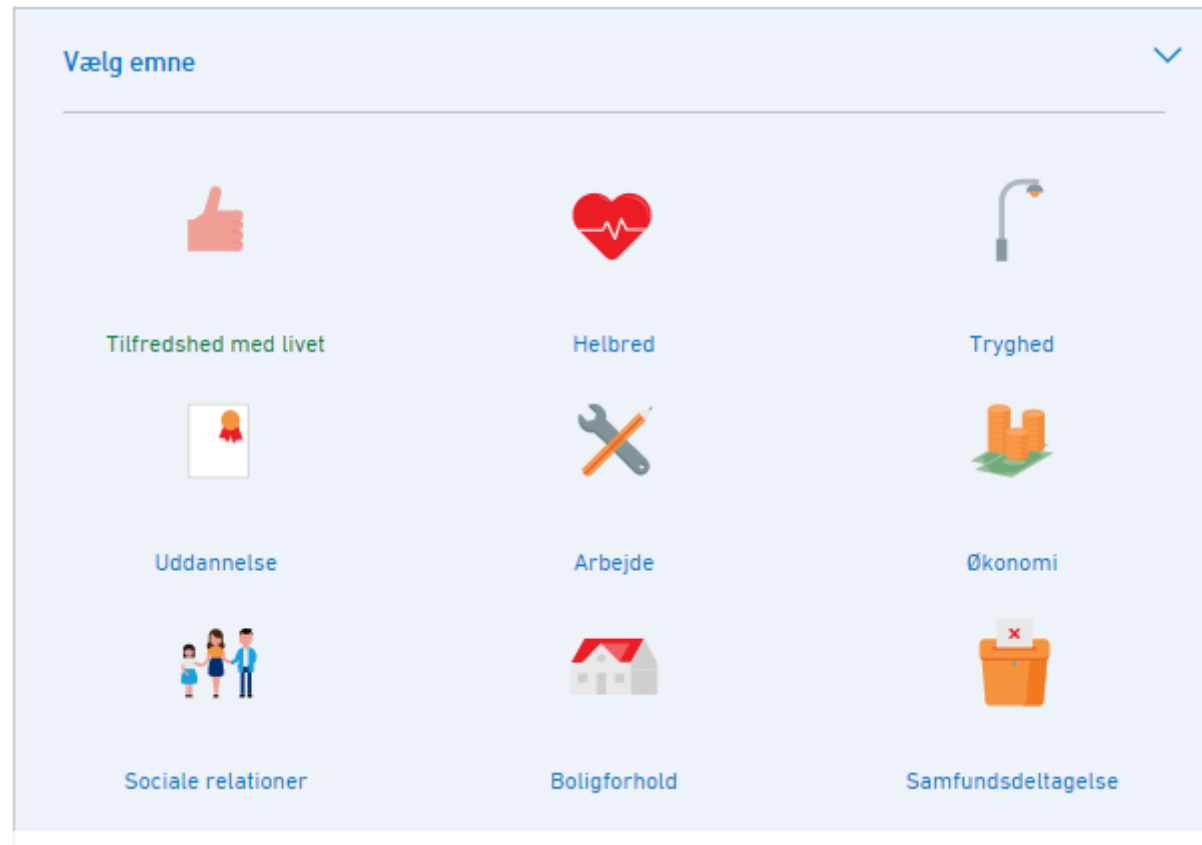


Eksempler på spørgsmål (Livskvalitet)

- Alt i alt, hvor tilfreds er du med dit liv for tiden?
- Alt i alt, hvor tilfreds forventer du at være med dit liv om 5 år?
- Hvor tilfreds er du med din økonomiske situation?
- Hvor tilfreds er du med dit arbejde?
- I hvilken grad føler du, at de ting, du foretager dig i dit liv, giver mening?
- Hvordan synes du dit helbred er alt i alt?
- Hvor ofte sker det, at du er alene, selvom du har mest lyst til at være sammen med andre?
- Hvor høj eller lav tillid har du til lokalpolitikere i din kommune?
- I hvilken grad føler du dig tryk i dit nærområde efter mørkets frembrud?

Livskvalitet: Interaktiv infografik

- 18 indikatorer fordelt på 9 dimensioner
- 38 kommuner + landstotal



<http://dst.dk/extranet/livskvalitet/livskvalitet.html>

Mere om Livskvalitet

- Matricer i statistikbanken
 - 38 subjektive spørgsmål fordelt på køn, alder, indkomst, formue, uddannelse, ejer/lejer, socioøkonomisk status, lægekontakt og herkomst
 - <http://www.statistikbanken.dk/10565>
- Analyser
 - Fem regionsrapporter, en storbyanalyse, en analyse af indkomst og livskvalitet
 - Flere analyser på vej
 - <http://dst.dk/da/Statistik/emner/livskvalitet>

EU-SILC

Statistics on Incomes and Living Conditions.
Regulation(EC) №1177/2003

- Årlig undersøgelse som gennemføres i alle EU-lande.
- En række lande udenfor EU deltager også. Dette gælder fx Norge, Island & Schweiz.
- Danmark har deltaget siden undersøgelsens start i 2003



SILC indhold

Registeroplysninger om

- Demografi
- Indkomster
- Uddannelse
- Bolig (Blandet register og interview)

Kobles med interviewoplysninger om

- Husstandens sammensætning
- Børnepasning
- Subjektiv opfattelse af husstandens økonomi og boligforhold mv.
- Materielle afsavn
- Tilknytning til arbejdsmarkedet for alle over 16 år i husstanden
- Helbred



SILC Indhold

Ad-hoc moduler

2013: Livskvalitet

2014: Materielle afsavn (inkl. for børn)

2015: Social deltagelse

2016: Adgang til offentlige serviceydelser

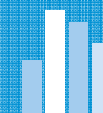
2017: Helbred, evnen til at betale regninger til tiden og formue

2018: Livskvalitet

Eksempler på unikke og faste SILC variable, som ikke formidles i dag

- Har familien råd til at holde en uges ferie? (HS040)
- Evne til at klare uventede udgifter, 10.000 kr. (HS060)
- Omfang af problemer med utætte tage eller fugt i boligen (HH040)
- Støj i nabolaget (HS 170)
- Forurening (HS180)
- Tryghed i kvarteret (HS190)
- Har familien betalt regninger til tiden? (HH021, HH031)
- **Subjektiv helbredsopfattelse (PH010)**
- **Begrænsning i aktiviteter på grund af helbredsproblemer (PH030)**
- **Behov for (tand)læge besøg, som ikke er opfyldt? (PH040-PH070)**

Har nogen af ovenstående, ad-hoc modulerne eller andre variable interesse?



SILC - Kalender

- Interview gennemføres, marts-maj
- 2016 data forventes offentliggjort i april/maj 2017
- 2017 data forventes offentliggjort i februar 2018

Referencetidspunkter:

- Indkomster hentes fra året før
- Øvrige registeroplysninger hentes som hovedregel, så tæt på referencetidspunktet som muligt.



SILC Online – DST.dk

Emneside

EMNESIDER	
Statistik fordelt på emner	▼
LEVEVILKÅR	
Livskvalitet	▼
Velfærdsindikatorer	▼
Boligforhold	▼
Sundhed	▼
Børnepasning	▼
Offentligt forsørgede	▼
Sociale ydelser	▼
Trafikulykker	▼

Statistikbanken

www.statistikbanken.dk/2477

SILC Online – Eurostat

[SILCs hjemmeside](#)

[Database](#)

[SILC Guidelines / Manual](#)

METHODOLOGY

The EU Statistics on Income and Living Conditions (EU-SILC) instrument is based on the idea of a common "framework". The common framework is flexible in terms of data sources and sampling design although the use of existing data sources, whether they are surveys or registers, and the use of national sampling design is strongly encouraged. As an illustration, the following sampling designs were used in 2007:

- Sampling of dwellings or addresses: Czech Republic, Germany, Spain, France, Hungary, Latvia, Luxembourg, Malta, the Netherlands, Austria, Poland, Portugal, Romania and United Kingdom.
- Sampling of households: Belgium, Bulgaria, Cyprus, Greece, Ireland, Italy, Slovakia and Switzerland.
- Sampling of individuals: Denmark, Estonia, Lithuania, Slovenia, Sweden, Finland, Iceland and Norway (all 'register' countries except Lithuania).

The common framework defines a number of target objectives aimed at maximising the comparability of the information produced:

- Concepts and definitions;
- Guidelines and procedures;
- Harmonised lists of variables;
- Classifications.

SEE ALSO

[EU SILC Methodology](#)

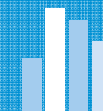
[RAMON - Eurostat's Metadata Server](#)

[Methodological framework \(CIRCABC\)](#)



Adgang til mikrodata

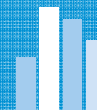
- Adgang til mikrodata via Danmarks Statistiks forskerordning:
 - Livskvalitet pr. 1/1-2017
 - SILC – hvis der er ønske om det?



SILC-calibration factors

The self-defined SILC household is weighted to match with register households on these register variables.

- Education level of the person with the highest professional status in the household
- Socio-economic status of breadwinner in the household
- Risk of poverty(60 pct.) X Agegrups(5) X gender
- Familytype
- Income mass and income groups (12 intervals seperated at the, 1st, 5th, 10th, ... 90th, 95th, 99th percentile).



Indkomstbegreb i SILC

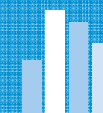
Sammenhæng med DST disponibel indkomst:

- Lejeværdi af egen bolig (HY030)
- Renter på boliglån (HY100)
- Frynsegoder (PY020)

Indberettes alle, men er ikke inkluderet i disponibel indkomst. Værdien af fri bil (py021 indgår dog i disponibel indkomst)

- Udbetalte kapitalpensioner fratrasket betalt afgift indgår

Dvs. alle private pensioner indgår både, når de ind- og udbetales.



Den nye forordning

Den eksisterende forordning *framework Regulation* n°1177/2003, ventes erstattet af en ny forordning med effekt fra 2018/2019.

Hovedelementerne er:

- Nye kvalitetskrav, som erstatter krav til stikprøvestørrelse
- Regionalisering (NUTS-3 niveau).

(De to ovennævnte skal bl.a. ses i lyset af DGRegio's forventning til at SILC kan indgå som kriterie i fordeling af 350 mia. € fra 2019/2020)

- Ny fast 3 og 6-årig modulstruktur
- Overgang fra 4-årige til 6-årige paneler (Særligt dette møder stor modstand fra mange lande inkl. DST)
- Større krav til timeliness

Nye roterende moduler

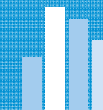
- SILC-kernen gøres mindre

Nye 6-årige moduler omhandler

- Helbred
- Arbejdsmarkedssituation
- Gældssætning (Over-indebtness)
- Formuer og forbrug
- 2 moduler reserveret til aktuelle policy-needs.

Vores tiltag

- Vi overvejer ansøgning om EU-grant i 2017 til testning af modulet om gældssætning og klargørelse af den nye modulstruktur i vores processer.
- Vi bidrager til test med levering af data fra registre om formue og antal lægebesøg. Vi overvejer her ligeledes, at stille et enkelt spørgsmål om nettoformue, for at se hvordan respondent svar stemmer overens med register oplysninger.



Revisionens formål – og værktøjer

- **Begrænsning af variation i vægte**
 1. Bredere familiebegreb i kalibrering
 2. Ændret sampling (fra 2015)
 3. Større trimning af vægte
- **Forbedring international sammenlignelighed**
 1. Bredere familiebegreb i kalibrering
 2. Loft over negative indkomster i kalibrering
 3. Familier med kun grøn check fjernes i kalibrering
- **Implementering af indkomstrevison**
 1. Kirkeskat trækkes ikke fra i disponibel indkomst, inkl. af grøn check og varmehjælp, ændring af niveau for lejeværdi af egen bolig.

Derudover har forskere løbende gjort opmærksom på mindre fejl i kodningen af enkelte variable – det rettes op.

Revisionens effekt

Standardafvigelse på vægte er reduceret med omkring 20 pct. (2013). Reduktionen ventes at blive væsentlig større, når den ændrede sampling har effekt fra SILC 2015 og er fuldt implementeret i 2018.

Indkomstuligheden måles generelt lidt lavere i 2014 Primært som følge af det bredere familiebegreb. Under finanskrisen har loftet over negative indkomster større betydning.