

Ny opgørelse over befolkningens bevægelser og nyt indhold i vandringstabeller

Baggrund

I forbindelse med gennemgangen af DSTs befolkningsfremskrivning på kommunalt niveau er det blevet klart, at antallet af udvandrede undervurderes i de årlige opgørelser af landets befolkning.

Problemet skyldes hovedsageligt, at personer – ofte med midlertidigt ophold – ikke giver meddelelse om fraflytning på udrejsetidspunktet, og dermed registreres udvandringen først efter afslutning af et givet kalenderår.

Der har gennem de senere år været tale om et stigende problem, som betyder, at de pågældende personer først udskrives af befolkningen, når den enkelte kommune af forskellige grunde bliver opmærksom på den manglende registrering af udvandringen.

Problemet vedrører i statistisk henseende vandrings- og befolkningsbevægelsestabellerne i Statistikbanken og i moduldata vedrørende vandring.

Indhold

Statistikken i Danmark vedrørende ind- og udvandring er baseret på hændelsestidspunkt for ind- og udvandring. Det vil sige at en udvandring, der skete i år X, skal vises som en udvandring i år X. Danmarks Statistik opgør sit tal for årlige ind- og udvandring 30 dage efter udløbet af den periode, som tallet vedrører. En registrering af en udvandring, der fandt sted i år X, skal altså senest finde sted 30 dage inde i år X+1.

Ellers vil udvandringen ikke være kendt på opgørelsestidspunktet og derfor ikke indgå i det publicerede tal for udvandring. Folketallet bliver i stedet for nedjusteret, uden at disse udvandring vises i moduldata for vandring eller i befolkningsbevægelsestabellerne i statistikbanken. Antallet af udvandring, der registreres for sent, estimeres til omtrent 7 500 per år. Antallet har været stigende gennem de senere år. Det er et stort tal i sammenligning med andre nordiske lande.

Det af Danmarks Statistik opgivne tal for udvandring er således undervurderet med ca. 17 procent. Dette påvirker også nettoindvandringen og befolkningstilvæksten. I fx 2010 var nettoindvandringen overvurderet med cirka 40 procent og befolkningstilvæksten med cirka 25 procent.

Før 2007 præsenterede Danmarks Statistik ind- og udvandringen efter registreringstidspunkt, og korrektionen var dermed minimal. I 2007 fik Danmarks Statistik mulighed at benytte dato for udvandring. Formålet var at vise et mere korrekt billede bl.a. i forhold til længden af ophold i landet. Konsekvensen blev

imidlertid, at den efterfølgende korrektion som følge af for sene registreringer er blevet for stor og giver et misvisende billede af både nettoindvandring og befolkningstilvækst.

Løsning

Danmarks Statistik vender derfor tilbage til at publicere ind- og udvandring efter registreringstidspunkt. Dette er også praksis i Norge og Finland.

At statistikken baseres på registreringsdato og ikke faktisk dato for vandring, indebærer at niveauet for vandring bliver mere korrekt, men at enkelte personers vandring kan blive vist i det forkerte år.

Konsekvenser

Hvis vi ikke inkluderer sent registrerede udvandring, vil nettoindvandringen og befolkningstilvæksten blive betydeligt overvurderet. Hvis sent registrerede udvandring bliver regnet med, bliver tallene opvejet for de udvandring, som skulle have været med, men som endnu ikke er blevet registreret. Det vil betyde, at man hermed må acceptere at tallene bliver upræcise. Men det er helt sikkert, at tallene for udvandring bliver markant for lave, hvis man ikke inkluderer sent registrerede udvandring.

		Hændelses- år	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Register- år	31. januar 2009	43 197	.	.	.	.	.	.	.
	31. januar 2010	4 048	44 597	.	.	.	.	.	.
	31. januar 2011	1 179	3 856	45 702	.	.	.	.	.
	31. januar 2012	1 107	1 877	4 490	46 553	.	.	.	.
	31. januar 2013	379	731	1 173	4 310	48 194	.	.	.
	31. januar 2014	395	500	674	1 603	4 695	48 720	.	.
	31. januar 2015	265	456	602	1 008	1 699	5 557	49 225	.
	31. august 2015	58	87	134	229	336	770	3 738	.

Ved at publicere statistik efter hændelsestidspunkt, vil DST for eksempel notere at 46 553 personer udvandrede i 2011. Hvis den samme statistik er efter registreringstidspunkt vil vi addere 1107+1877+4490+eventuelle hændelser fra tidligere år til antallet af udvandring 2011 (7474+). Dette kan ses som et estimat for de udvandring der skete i 2011 men er registreret senere (4310+1603+1008+229+senere år) (7150+).

Implementering

Otte af DSTs statistikbanktabeller vil få et nyt indhold. Dette kommer at ske i forbindelse med offentliggørelsen af 1. kvartals befolkningstal i maj 2016.

To af statistikbanktabellerne vil få et udvidet indhold i maj 2016.

Dette vil også slå igennem i vores moduldata PSD_udvandringer og PSD_indvandringer.

DREAM har også tidligere fået information om forsinkelser af rapportering af ud- og indvandring. I forbindelse med vores dataleverance til DREAM i år får de flere tabeller der belyser ind- og udvandring efter både registrerings- og hændelsestidspunkt. Hermed har DREAM det bedst mulige grundlag for at udarbejde fremskrivning af befolkningen på landsplan.