

Hushållens konsumtion 2012

Mindre utsläpp av växthusgaser från hushållens konsumtion

De totala växthusgasutsläppen (GHG¹⁾) från konsumtionen i medelhushåll minskade med tio procent under åren 2006–2012. Utsläppen uppgick till 20 500 kilo koldioxidekvivalenter år 2006 och till 18 500 kilo år 2012. Under samma tid ökade den totala användningen av råvaror från naturen (RMC²⁾) med sju procent från 25 400 kilo till 27 000 kilo.

Resultaten har erhållits genom att omvandla hushållens eurodenominerade konsumtion i konsumtionsundersökningen åren 2006 och 2012 till växthusgasutsläpp och råvaruförbrukning bl.a. med hjälp av Finlands miljöcentrals ENVIMAT-mall³⁾.

Hushållens växthusgasutsläpp (GHG) och materialkonsumtion (RMC) åren 2006 och 2012

	År		
	2006	2012	Förändring, % 2006/2012
Hushållens GHG-utsläpp totalt, mn ton CO ₂ -ekv	50,2	47,9	-5
Hushållens RMC totalt, mn ton	62,3	70,3	13
GHG-utsläpp/hushåll, kg CO ₂ -ekv	20 476	18 460	-10
RMC konsumtion/hushåll, kg	25 363	27 084	7
GHG/konsumtionsenhet, kg CO ₂ -ekv ¹⁾	13 714	12 496	-9
RMC/konsumtionsenhet, kg	16 990	18 381	8

1) Konsumtionsenheterna bygger på OECD:s så kallade modifierade skala. En vuxen i ett hushåll bildar en konsumtionsenhet. Övriga personer i hushållet som fyllt 14 år bildar var och en 0,5 konsumtionsenhet och 0–13-åriga barn bildar var och ett 0,3 konsumtionsenhet.

Växthusgasutsläppen från hushållens sammanlagda konsumtion minskade från 50 miljoner t. CO₂-ekv till 48 miljoner t. CO₂-ekv. Under samma tid ökade hushållens sammanlagda förbrukning av råvaror från 62,3 miljoner ton till 70,3 miljoner ton.

Råvaruintensiteten i konsumtionen har ökat. En förklaring är, tvärt emot vad man vanligen tror, att det i hushållens konsumtion skett en snabbare ökning i volymen av konsumtionen av varor än i volymen av tjänster.

1) GHG = växthusgasutsläpp i produktens produktions- och distributionskedja samt i konsumtionsanvändningen av produkterna. Innehåller utöver fossil koldioxid metan, dikväveoxid o.d. växthusgaser omräknat till koldioxidekvivalenter (CO₂-ekv).

2) RMC = råvaruanvändning = hur mycket råvaror har man använt från naturen för att producera och distribuera produkter i hela produktions- och distributionskedjan.

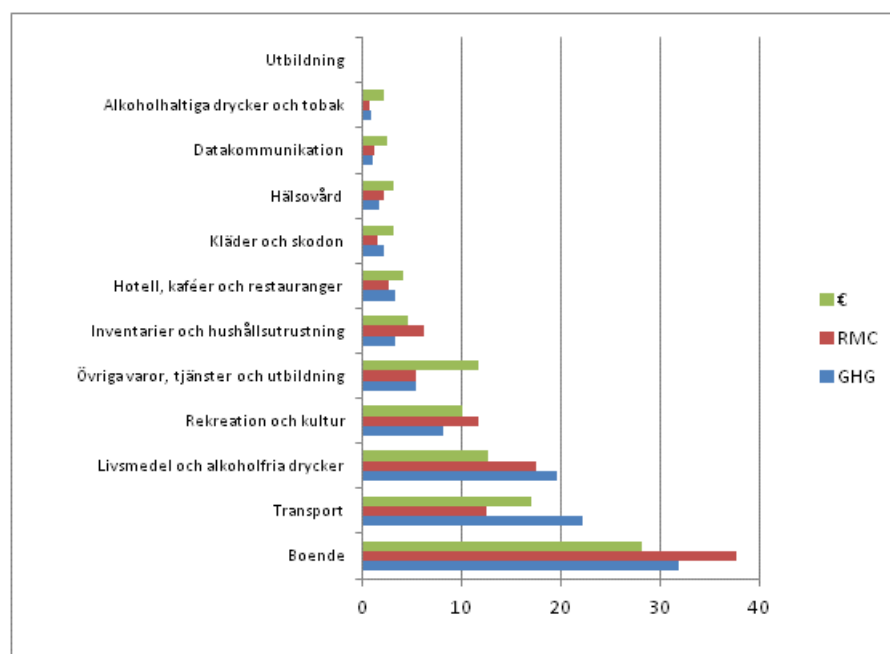
3) https://helda.helsinki.fi/bitstream/handle/10138/38010/SY20_2009_Suomen_kansantalouden_materiaalivirtojen.pdf

Enligt nationalräkenskaperna ökade hushållens konsumtionsutgifter i fasta priser under åren 2006–2012 med sammanlagt omkring 9 procent. Konsumtionen av tjänster ökade med 8 procent och konsumtionen av varor med 10 procent. När det gäller konsumtionen av många tjänster, t.ex. av turism- och restaurangtjänster, är den dessutom förknippad med en stor konsumtion av varor. Den allmänna intensiteten i konsumtionen har ökat, eftersom utsläppseffekterna av varor och materialkonsumtionen är större än för tjänster.

Vad består utsläpp och konsumtion av material av

Varje enskild konsumtionsgrupps utsläpp och materialkonsumtion är beroende av använda eurobelopp, men olika konsumtionsgruppers växthusgas- och råvaruintensitet varierar betydligt. I bifogade figur har man jämfört fördelningen av de eurobelopp som använts för konsumtion och därav förorsakade utsläpp (GHG) samt av råvaruförbrukningen (RMC) på konsumtionens huvudgrupper.

Fördelningen av ett medelhushålls konsumtion av växthusgasutsläpp (GHG), råvaruförbrukning (RMC) och euro (€) på konsumtionens huvudgrupper i procent år 2012



Mest utsläpp och råvaruförbrukning orsakas av boende. Dess andel av utsläppen och råvaruförbrukningen är klart större än den för boende använda andelen euro av konsumtionsutgifterna. Andelen växthusgasutsläpp från trafiken är något större än livsmedlens andel, men dess andel av råvaruförbrukningen är klart mindre än livsmedlens. Kultur- och fritidskonsumtionens andel samt andelen konsumtion av övriga varor och tjänster av utsläppen är klart mindre än euroandelen. När det gäller gruppen övriga varor och tjänster⁴⁾ är också RMC-andelen lägre än euroandelen. Se också tabellbilagan med uppgifter för åren 2006 och 2012.

Utsläpp från hushållens konsumtion och råvaruförbrukning behandlas närmare i nätartikeln av tidskriften Tieto ja trendit, som har närmare information om Envimat-mallen (tietotrendit.stat.fi/mag/article/88/).

4) Till gruppen övriga varor och tjänster hör bl.a. försäkringar och olika tjänster och bara en liten mängd varor.

Innehåll

Tabeller

Tabellbilaga

Fördelningen av ett medelhushålls konsumtion av växthusgasutsläpp (GHG), råvaruförbrukning (RMC) och euro (€) på konsumtionens huvudgrupper i procent år 2006 och 2012.....4

Tabellbilaga

Fördelningen av ett medelhushålls konsumtion av växthusgasutsläpp (GHG), råvaruförbrukning (RMC) och euro (€) på konsumtionens huvudgrupper i procent år 2006 och 2012

	Konsumtion som euro		Konsumtion i GHG		Konsumtion i RMC	
	Procent		Procent		Procent	
A01_12 Konsumtionsutgifter totalt	2006	2012	2006	2012	2006	2012
A01 Livsmedel och alkoholfria drycker	13	13	18	20	19	18
A02 Alkoholhaltiga drycker och tobak	2	2	1	1	1	1
A03 Kläder och skodon	4	3	2	2	2	2
A04 Boende	27	28	38	32	37	38
A05 Inventarier och hushållsutrustning	5	5	3	3	6	6
A06 Hälsovård	3	3	2	2	2	2
A07 Transport	16	17	19	22	12	13
A08 Datakommunikation	3	3	1	1	1	1
A09 Rekreation och kultur	11	10	7	8	11	12
A10 Utbildning	0	0	0	0	0	0
A11 Hotell, kaféer och restauranger	4	4	3	3	3	3
A12 Övriga varor, tjänster och utbildning	12	12	5	5	6	5
	€	€	GHG kg	GHG kg	RMC kg	RMC kg
Medelhushålls konsumtion	30 275	35 770	20 476	18 460	25 364	27 085

Förfrågningar

Juha Nurmela 029 551 2548

Ansvarig statistikdirektör:

Riitta Harala

kulutus.tilastokeskus@stat.fi

www.tilastokeskus.fi/til/ktutk/index_sv.html

Källa: Hushållens konsumtion 2012. Statistikcentralen