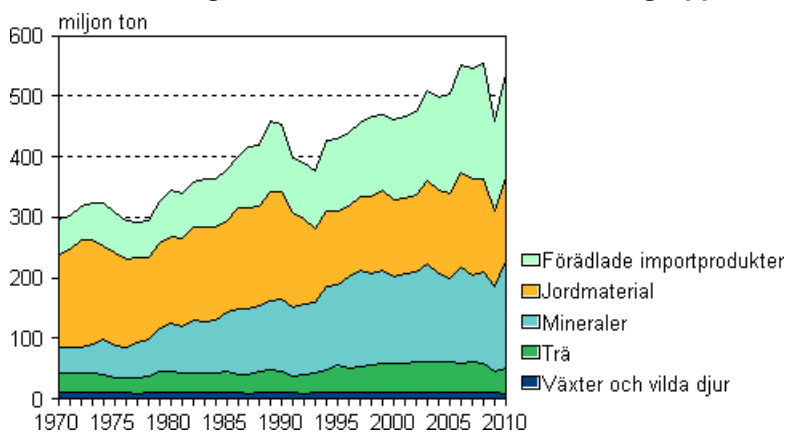


# Materialflöden i samhällsekonomin 2010

## Användningen av naturresurser på uppgång efter recessionsåret

Totalanvändningen av naturresurser inom samhällsekonomin i Finland uppgick till 537 miljoner ton år 2010. Detta innebar något över 100 ton per finländare. Totalanvändningen av naturresurser är summan av direkta inhemska och utländska inflöden samt dolda flöden. År 2010 vände totalanvändningen kraftigt uppåt jämfört med året innan. Mest ökade användningen av trä och mineraler, båda med 25 procent. Användningen av växter minskade däremot med 14 procent, främst på grund av en minskad spannmålsskörd.

### Totalanvändningen av naturresurser efter materialgrupp 1970–2010



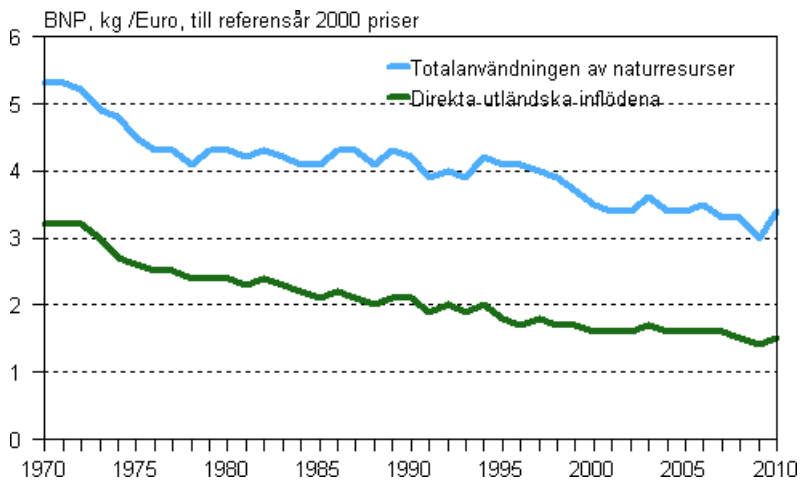
Statistikcentralen publicerar nu statistiken över materialflöden i samhällsekonomin för första gången. Tidigare har tidsserien för statistiken (1970–2009) sammanställts av Thule-institutet vid Uleåborgs uni-versitet. Statistiken ingår i miljöräkenskaperna, om vilka Europeiska unionen utfärdade en förordning i år.

Totalanvändningen av naturresurser har varit klart nedåtgående efter oljekrisen i mitten av 1970-talet samt i början av 1990-talet och år 2009. Trots dessa temporära nedgångar har totalanvändningen av naturresurser nästan fördubblats från år 1970 till år 2010. Internationellt sett är totalanvändningen av naturresurser per person på en anmärkningsvärt hög nivå i Finland.

Den finländska ekonomins inverkan på användningen av naturresurser från andra länder har ökat kraftigt. De direkta utländska inflödena har på 40 år blivit 2,3 gånger större och importens dolda flöden 3,5 gånger större.

Materialintensiteten i den finländska samhällsekonomin, dvs. mängden använt material i förhållande till bruttonationalprodukten, var som lägst dvs. effektivast år 2009. Intensiteten försvagades klart år 2010.

### Materialintensiteten i den finländska samhällsekonomin 1970–2010



# *Innehåll*

## *Tabeller*

### **Tabellbilagor**

Tabellbilaga 1. Totalanvändningen av naturresurser efter materialgrupp 2000–2010.....	4
---	---

# Tabellbilagor

**Tabellbilaga 1. Totalanvändningen av naturresurser efter materialgrupp 2000–2010**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	1 000 ton										
Växter och vilda djur	11 222	10 467	10 802	9 858	10 198	10 664	9 564	10 542	10 440	10 534	9 078
direkta utländska inflödena	10 719	10 043	10 299	9 521	9 792	10 343	9 262	10 306	10 108	10 230	8 822
dolda flöden	503	424	504	337	406	321	302	237	331	303	256
Trä	47 640	47 921	49 124	49 915	50 025	50 148	48 000	51 147	47 829	33 654	42 230
direkta utländska inflödena	36 195	36 427	37 396	38 238	38 571	38 563	37 352	39 775	38 162	28 959	35 743
dolda flöden	11 445	11 493	11 728	11 677	11 453	11 586	10 648	11 372	9 667	4 694	6 487
Mineraler	142 287	148 190	149 110	163 421	145 843	139 121	160 981	141 046	150 455	140 863	175 997
direkta utländska inflödena	52 038	55 465	57 630	62 759	56 982	57 196	64 485	56 783	58 201	60 610	71 033
dolda flöden	90 249	92 725	91 479	100 662	88 860	81 925	96 497	84 263	92 254	80 253	104 964
Jordmaterial	127 544	124 416	126 252	137 208	137 969	140 594	155 645	159 719	153 427	124 903	139 250
direkta utländska inflödena	94 955	94 205	98 152	106 182	108 822	110 842	123 159	127 191	123 928	97 273	101 083
dolda flöden	32 588	30 212	28 100	31 026	29 147	29 752	32 486	32 528	29 499	27 630	38 167
Förädlade importprodukter	133 654	135 021	138 212	147 641	154 875	163 759	177 519	184 961	190 841	148 284	170 597
direkta utländska inflödena	17 325	17 721	17 796	19 511	20 279	21 430	23 238	24 662	26 238	20 876	24 988
dolda flöden	116 330	117 300	120 417	128 131	134 596	142 328	154 281	160 299	164 602	127 408	145 609
<b>Totalt</b>	<b>462 347</b>	<b>466 015</b>	<b>473 500</b>	<b>508 043</b>	<b>498 909</b>	<b>504 286</b>	<b>551 709</b>	<b>547 415</b>	<b>552 991</b>	<b>458 237</b>	<b>537 153</b>
direkta utländska inflödena	211 231	213 861	221 273	236 210	234 446	238 374	257 495	258 717	256 638	217 949	241 670
dolda flöden	251 116	252 154	252 227	271 833	264 463	265 912	294 214	288 698	296 354	240 289	295 482

### Förfrågningar

Jukka Muukkonen (09) 1734 3224

Simo Vahvelainen (09) 1734 3457

Leo Koltola (09) 1734 3234

Ansvarig statistikdirektör:

Leena Storgårds

[ymparisto.energia@stat.fi](mailto:ymparisto.energia@stat.fi)

[www.stat.fi](http://www.stat.fi)

Källa: Materialflöden i samhällsekonomin 2010, Statistikcentralen