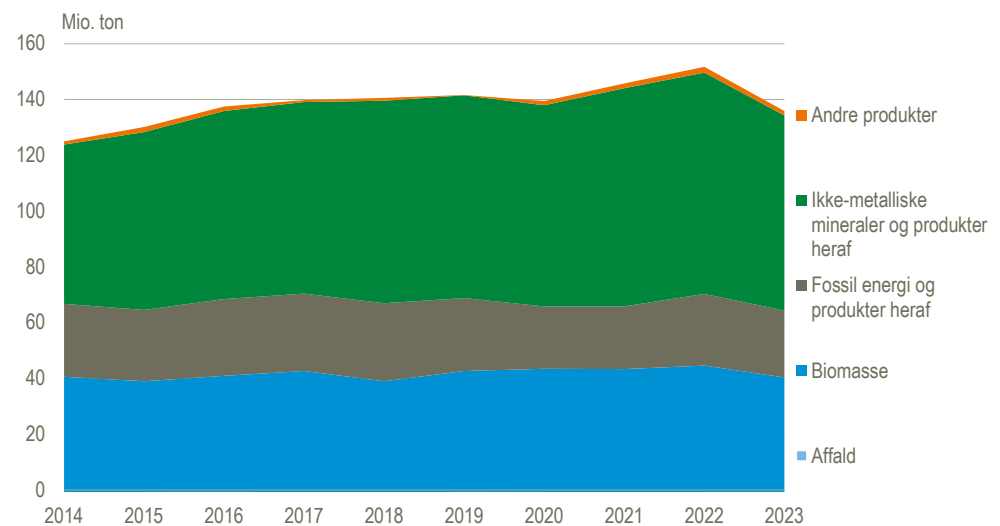


Vores materialeforbrug er steget 9 pct. siden 2014

Det samlede materialeforbrug i dansk økonomi var 136 mio. ton i 2023, hvilket svarede til 22,9 ton pr. indbygger. Materialeforbruget er steget med 9 pct. siden 2014. Forbruget af ikke-metalliske mineraler og produkter heraf er faldet med 12 pct. fra 2022 til 2023. I samme periode er aktiviteten inden for bygge- og anlægsaktiviteter faldet. Materialeforbruget opgøres som dansk ressourceindvinding (af råstoffer, afgrøder, fangst mv.) plus import fratrukket eksport. Den fortsatte stigning i forbruget af materialer indikerer en negativ udvikling i forhold til FN's verdensmål for bæredygtig udvikling. Læs mere om verdensmålene på vores temaside i afsnittet: [Delmål 12.2: Brug og håndter naturressourcer bæredygtigt](#).

Dansk materialeforbrug



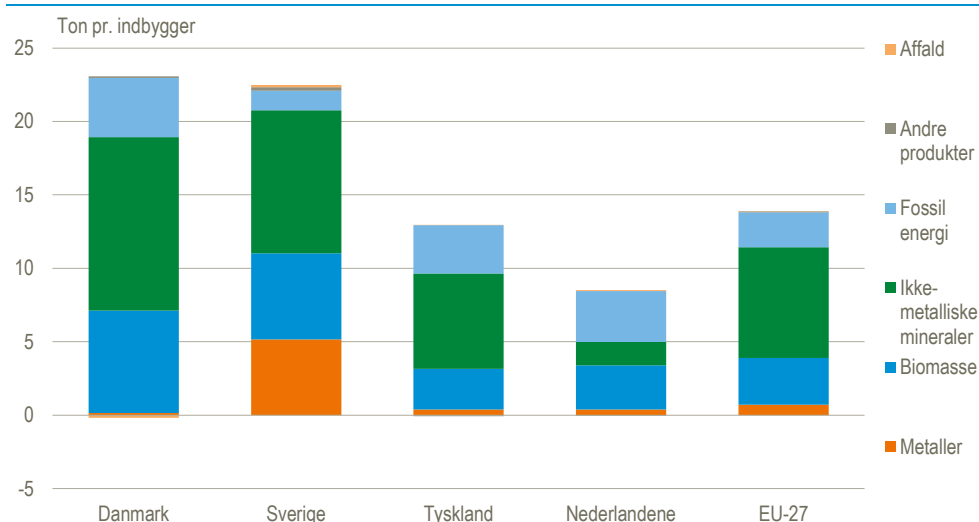
Anm.: Affald er så lille en del, at det ikke ses i figuren.

Kilde: www.statistikbanken.dk/mrm2

Høj materialeanvendelse i Danmark sammenlignet med EU

Den danske økonomi har et højt materialeforbrug pr. indbygger sammenlignet med det gennemsnitlige forbrug i EU, der lå på 13,9 ton pr. indbygger i 2023. Vi brugte dermed 65 pct. flere ton materialer sammenlignet med det europæiske gennemsnit. Det er især vores brug af biomasse, der ligger over EU-gennemsnittet (120 pct.), men også vores forbrug af ikke-metalliske mineraler, herunder sand og grus, og fossil energi ligger væsentligt over EU gennemsnittet. Derimod ligger vores forbrug af metalliske mineraler under EU gennemsnittet. Vores materialeforbrug pr. indbygger er på niveau med Sverige (22,5 ton), men er højere end andre nabolande. Forskellen mellem materialeforbruget i forskellige lande kan skyldes den økonomiske struktur, hvor naturressourcer fx forekomst af metalliske og ikke-metalliske råstoffer har stor betydning.

Materialeforbrug pr. indbygger efter materialetyper for udvalgte EU-lande. 2023

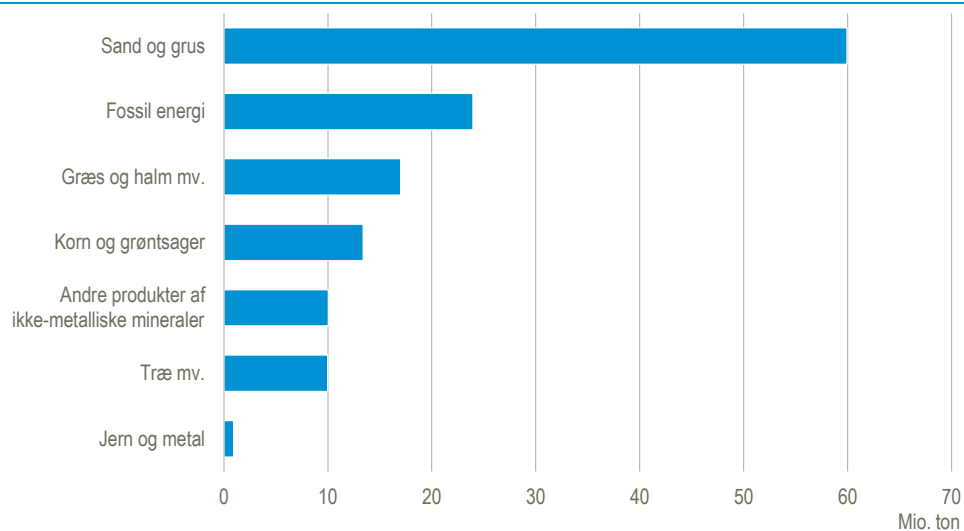


Kilde: www.statistikbanken.dk/mrm2 og eurostat

Sand og grus udgør den største mængde materialer

Sand og grus udgør den største vægtandel af det indenlandske materialeforbrug og var på 60,0 mio. ton i 2023. Dette svarer til 44 pct. af det indenlandske materialeforbrug. Sand og grus anvendes primært i bygge- og anlægsaktiviteter. Forbruget af fossil energi var 24,0 mio. ton og græs og halm mv. 17,0 mio. ton.

Materialeforbrug af udvalgte materialetyper. 2023



Kilde: www.statistikbanken.dk/mrm2

De fleste materialer stammer fra Danmark

Størstedelen af det direkte materialeinput stammer fra indenlandsk ressourceindvinding (99,8 mio. ton), mens 74,1 mio. ton kommer fra import. Vi indvinder selv størstedelen af det sand og grus vi bruger, mens vi importerer fossil energi. Vi eksporterer mest biomasse (12,2 mio. ton) efterfulgt af fossil energi (8,4 ton).

Dansk økonomis fysiske materialestrømme. 2023

	Dansk ressource indvinding	Import	Direkte materiale- input (3=1+2)	Eksport	Indenlandsk materiale- anvendelse (5=3-4)
	1.	2.	3.	4.	5.
	— mio. ton —				
I alt	100	74	174	38	136
Biomasse	35	19	54	12	41
Metalliske mineraler	0	7	7	6	1
Sand og grus og andre ikke-metalliske mineraler	61	13	74	4	70
Fossil energi	4	28	32	8	24
Andre produkter	0	5	5	5	1
Affald til endelig anvendelse og deponering	0	2	2	3	-1

Kilde: www.statistikbanken.dk/mrm2

Vi producerer korn, importerer træ og eksporterer svinekød

Kategorien biomasse dækker fx over landbrugsafgrøder, træ og animalske produkter. Den danske indvinding af biomasse på 34,6 mio. ton bestod især af græs, halm og korn. Importen af biomasse var på 18,9 mio. ton i 2023, heraf stod træ og landbrugsafgrøder i form af foder for de største mængder. Eksporten af biomasse var 12,2 mio. ton i 2023, heraf var omkring en tredjedel svinekød og mejeriprodukter mv.

Mere information: Se flere og mere detaljerede oplysninger i Statistikbanken på www.dst.dk/stattabel/2085.

Kilder og metoder: Opgørelsen er baseret på en række statistikker om dansk ressourceindvinding, samt udenrigshandelsstatistikken. Se også [statistikdokumentationen om materialestrømsregnskab](#) og [emnesiden Materiale- og affaldsregnskaber](#).

Næste offentliggørelse: *Materialestrømsregnskab 2024* udkommer i uge 12, 2026.

Henvendelse: Leif Hoffmann, tlf. 23 69 58 63, lhf@dst.dk