



Faktaark

Kontor/afdeling
Systemanalyse,
energieffektivisering og
global rådgivning

Dato
5. april 2018

J nr. 2018-8399

/AAZ, VKJ, MIS

Udvikling i forbrug af vedvarende energi fra 2016-2017

Energistyrelsen har d. 4. april 2018 udgivet den foreløbige energistatistik for 2017. Heri ses bl.a. at bruttoenergiforbruget af vedvarende energi er steget med 10,9 pct. Tilsvarende er det faktiske forbrug af vedvarende energi steget med 10,8 pct.

Det faktiske forbrug af vedvarende energi opsplittet på energivarer ses i tabellen herunder.

Vedvarende energi - forbrug fordelt på energivarer

PJ	2016	2017	Ændring 2016-17
Solenergi	4,7	5,0	4,5%
Vind	46,0	53,2	15,6%
Biomasse	148,0	161,8	9,3%
Biogas	9,1	11,4	24,6%
Andet*	9,2	9,2	0,4%
Forbrug af vedvarende energi	217,1	240,6	10,8%

* "Andet" omfatter varmepumper, geotermi og vandkraft

Det ses, at den største procentvise stigning på 24,6 pct. er sket inden for forbruget af biogas, herefter følger vindkraft med en stigning på 15,6 pct. fra 2016-2017.

Beregner man derimod stigningen i PJ, er langt den største stigning fra 2016-2017 sket inden for forbruget af biomasse. Her er forbruget steget med 13,8 PJ, hvilket er mere end halvdelen af den samlede stigning i forbruget af vedvarende energi.

Energistyrelsen

Amaliegade 44
1256 København K

T: +45 3392 6700
E: ens@ens.dk

www.ens.dk