**Ännu ett starkt år för skånsk solenergi 2017**

Under 2017 installerades 11,4 MW solceller i Skåne och den totala effekten i slutet av året var 34,9 MW eller cirka 240 000 kvadratmeter solceller. Det innebar en tillväxt på 49 procent och den totala årliga produktionen av förnybar el från solceller är nu cirka 31,5 GWh. Det motsvarar årsförbrukningen av hushållsel för 6 300 familjer!

Statistiken är inhämtad från elnätsägarna i Skåne och sammanställd av Solar Region Skåne inom projekt Sol i Syd. Kartläggningen visar att vid slutet av 2017 fanns 2 056 solcellsanläggningar anslutna till det skånska elnätet, med en total sammanlagd effekt på 34,9 MW.

Läs mer om statistiken på [solisyd.se](https://solisyd.se/) och [solarregion.se](https://solarregion.se/)

**Kontakt:**

Johan Nyqvist, Solar Region Skåne, johan.nyqvist@kfsk.se 0728-85 49 26 (t.o.m. 16/3)

Cerina Wittbom, Solar Region Skåne, cerina.wittbom@kfsk.se, 0728-85 49 27 (efter 16/3)

Marcus Larsson, projektledare Sol i Syd, marcus.larsson@kfsk.se 0728-85 49 39

## Åtta av tio utnyttjar investeringsstödet för solceller

Kartläggningen visar att över åttio procent av de solceller som byggdes i Skåne under 2015 och 2016 utnyttjade det statliga investeringsstödet. Eftersom stödet utbetalas retroaktivt så är siffran för 2017 fortfarande preliminär och andelen kommer sannolikt att stiga i takt med att fler färdigställda anläggningar får utbetalt stöd.

57 procent (20,2 MW) av den totala installerade solcellseffekten är godkänd för elcertifikat i Skåne, men eftersom det är vanligt att mikroproducenter bara tilldelas elcertifikat för sin överskottsproduktion av el så är andelen av elproduktionen som får elcertifikat sannolikt betydligt lägre. Elcertifikatsystemet är avsett att stötta all förnybar elproduktion som tillkommer i det svenska elsystemet men i praktiken är det alltså bara en del av elen från solceller som tilldelas elcertifikat. Krånglig administration och krav på kostsam mätning är ett troligt skäl till att många mikroproducenter inte finner det lönt att ansöka om elcertifikat för hela sin produktion av solcellsel.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Solcellsanläggningar i Skåne | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Solcellsanläggningar, total installerad effekt [MW] | 2,8 | 4,6 | 8,5 | 13,4 | 23,5 | 34,9 |
| Installerad effekt (ökning) per år [MW] | - | 1,8 | 3,9 | 4,9 | 10,1 | 11,4 |
| Anläggningar godkända för elcertifikat [MW] | 0,4 | 2,1 | 3,5 | 7,2 | 12,7 | 20,2 |
| Anläggningar som fått investeringsstöd\* [MW] | 2,0 | 3,5 | 6,7 | 11,2 | 19,3 | 23,1\* |
| Genomsnittlig storlek per anläggning [kW] | 17,2 | 14,0 | 14,1 | 14,1 | 16,4 | 17,0 |
| Beräknad årlig elproduktion [GWh] | 2,6 | 4,2 | 7,7 | 12,1 | 21,2 | 31,5 |
| Watt per capita [Watt/capita] | 2,3 | 3,6 | 6,6 | 10,3 | 17,7 | 26,0 |

\*Gäller utbetalningar t.o.m. 2/2 -18. Siffran för 2017 är därför preliminär.

## Solcellsanläggningar i Skånes kommuner 2017

Solceller växer i alla Skånes kommuner. Högst total effekt finns i Helsingborg, Malmö och Lund, men räknat per invånare (watt per capita) finns mest solceller i Simrishamn, Tomelilla och Ystad. Se solcellsstatistik för alla skånska kommuner på nästa sida.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Kommun | Solcellsanläggningar  2017 (2016) | Total effekt [kW] 2017 (2016) | Elproduktion\* [kWh] 2017 | Watt per capita 2017 |
| Bjuv | 15 | (10) | 158 | (109) | 142 000 | 10,2 |  |
| Bromölla | 26 | (21) | 224 | (133) | 202 000 | 17,6 |  |
| Burlöv | 17 | (10) | 372 | (194) | 335 000 | 20,6 |  |
| Båstad | 47 | (25) | 472 | (189) | 425 000 | 31,9 |  |
| Eslöv | 89 | (58) | 1 402 | (829) | 1 262 000 | 42,2 |  |
| Helsingborg | 167 | (116) | 4 525 | (3 051) | 4 073 000 | 31,6 |  |
| Hässleholm | 144 | (95) | 2 009 | (1 438) | 1 808 000 | 38,6 |  |
| Höganäs | 55 | (37) | 734 | (345) | 661 000 | 28,0 |  |
| Hörby | 57 | (37) | 731 | (391) | 657 000 | 47,0 |  |
| Höör | 53 | (43) | 501 | (426) | 450 000 | 30,4 |  |
| Klippan | 48 | (26) | 547 | (281) | 492 000 | 31,3 |  |
| Kristianstad | 151 | (119) | 2 385 | (1 985) | 2 146 000 | 28,3 |  |
| Kävlinge | 59 | (41) | 823 | (450) | 740 000 | 26,6 |  |
| Landskrona | 27 | (21) | 368 | (290) | 331 000 | 8,1 |  |
| Lomma | 25 | (17) | 299 | (184) | 269 000 | 12,3 |  |
| Lund | 202 | (157) | 3 449 | (2 880) | 3 104 000 | 28,4 |  |
| Malmö | 153 | (116) | 3 595 | (2 949) | 3 236 000 | 10,8 |  |
| Osby | 31 | (28) | 298 | (239) | 268 000 | 22,6 |  |
| Perstorp | 9 | (7) | 76 | (65) | 68 000 | 10,4 |  |
| Simrishamn | 86 | (55) | 2 163 | (1 402) | 1 946 000 | 111,6 |  |
| Sjöbo | 57 | (33) | 690 | (350) | 621 000 | 36,2 |  |
| Skurup | 31 | (17) | 581 | (202) | 523 000 | 37,1 |  |
| Staffanstorp | 37 | (18) | 607 | (266) | 546 000 | 25,1 |  |
| Svalöv | 33 | (23) | 631 | (479) | 568 000 | 45,0 |  |
| Svedala | 21 | (12) | 574 | (248) | 517 000 | 27,2 |  |
| Tomelilla | 55 | (35) | 1 144 | (528) | 1 029 000 | 85,3 |  |
| Trelleborg | 64 | (41) | 1 364 | (1 024) | 1 228 000 | 30,6 |  |
| Vellinge | 60 | (34) | 836 | (340) | 752 000 | 23,4 |  |
| Ystad | 73 | (52) | 1 419 | (1 025) | 1 277 000 | 47,5 |  |
| Åstorp | 14 | (9) | 169 | (126) | 152 000 | 10,7 |  |
| Ängelholm | 88 | (69) | 1 210 | (673) | 1 089 000 | 29,0 |  |
| Örkelljunga | 19 | (15) | 172 | (135) | 155 000 | 17,1 |  |
| Östra Göinge | 43 | (33) | 421 | (278) | 379 000 | 28,6 |  |
| Skåne | 2 056 | (1 430) | 34 947 | (23 502) | 31 452 000 | 26,0 |  |

\*Årlig elproduktion är beräknad utifrån antagen produktion 900 kWh/kW, år.