

VINDKRAFT

Vindkraftsstatistik

Det finns ca 2036 vindkraftverk i Sverige med en total installerad effekt på ca 2769 MW. Vindkraftverken i Sverige producerade under år 2011 6,1 TWh.

353 av dessa vindkraftverk står i Skåne län och producerade år 2011 knappt 14 % av total svensk produktion. Man kan också jämföra det med den totala elanvändning i länet där skånsk vindkraft tillgodosåg 0,07 % av behovet.

26 av 33 kommuner i Skåne har ett eller fler installerade vindkraftverk. Flest finns i Malmö kommun, tätt följt av Eslövs kommun. Sju skånska kommuner har idag inga vindkraftverk: Bromölla, Burlöv, Lomma, Osby, Perstorp, Vellinge och Örskelljunga.

I Sverige har 154 av 290 kommuner vindkraftverk.

Nationella planeringsmål

Sverige har satt upp planeringsramar till år 2020 för vindkraft: 30 TWh vindkraft, varav 20 TWh planeras för på land och 10 TWh planeras för till havs.

Regionala möjligheter

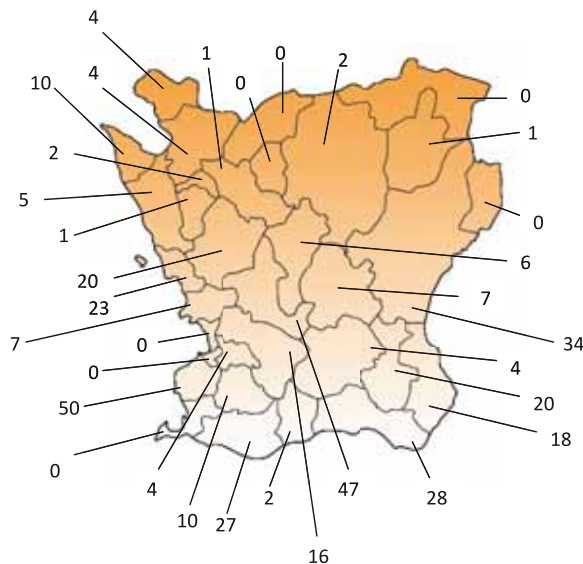
Det finns goda förutsättningar att bygga ut vindkraften i Skåne både till land och till havs, framför allt eftersom det blåser bra och landskapet är platt. Det finns däremot stora motstående intressen som gör att det kan ta tid att etablera ny vindkraft.

Funderar man på att bygga vindkraftverk bör man därför involvera närboende och andra intressenter tidigt i planeringsarbetet. Det är viktigt att vara lyhörd och förstå att det finns olika sätt att äga att agera på.

Svenska kommuner med flest vindkraftverk	Installerad effekt (MW)	Antal vindkraftverk
Gotland	181,4	177
Strömsund	121,4	62
Malmö	114,4	50
Åsele	89,4	46
Dorotea	68	34
Laholm	66,4	63
Eslöv	62	47
Mjölby	61,9	60
Piteå	60,3	28
Falkenberg	59,3	48
Borgholm	57,1	39
Vara	56,4	43
Mellerud	55,9	41
Malå	52,6	27
Dals-Ed	48,3	21
Nordmaling	46,7	21
Tanum	45,6	37
Falköping	43,5	41
Krokom	42,7	21
Mönsterås	41,4	20

Hämtat från Energimyndigheten.se

Antal vindkraftverk per skånsk kommun



Skånska kommuner	Antal verk
Bjuv	1
Bromölla	0
Burlöv	0
Båstad	4
Eslöv	47
Helsingborg	5
Hässleholm	2
Höganäs	10
Hörby	7
Höör	6
Klippan	1
Kristianstad	34
Kävlinge	7
Landskrona	23
Lomma	0
Lund	16
Malmö	50
Osby	0
Perstorp	0
Simrishamn	18
Sjöbo	4
Skurup	2
Staffanstorp	4
Svalöv	20
Svedala	10
Tomelilla	20
Trelleborg	27
Vellinge	0
Ystad	28
Åstorp	2
Ängelholm	4
Örkelljunga	0
Östra Göinge	1

Hämtat från Energimyndigheten.se

VINDKRAFT

FRÅN IDÉ TILL VERKLIGHET

