

	Sverige	Norge	Finland	Danmark	Summa land
Invånare (miljoner pers)	10	5,233	5,495	5,731	
Energiförbrukning (TWh)	<b>340,0</b>	<b>177,9</b>	<b>186,8</b>	<b>194,9</b>	<b>899,6</b>
Vattenkraft (TWh)	120	186	24,3	0	
Vindkraft (TWh)	97,6	19,6	0,2	41,4	
Skorsten (TWh)	160	0	160	160	
Fusion (TWh)	0	0	8	0	
Summa Energi (TWh)	<b>377,6</b>	<b>205,6</b>	<b>192,5</b>	<b>201,4</b>	<b>977,1</b>
Över eller Underskott (TWh/år)	<b>37,6</b>	<b>27,7</b>	<b>5,7</b>	<b>6,5</b>	<b>77,5</b>
Förbrukning per pers (MWh/år)	34				

Antag att man sänker den totala energi förbrukningen i Sverige från 37.5 MWh/år till 26.25 MWh/år det är 30%

Här räknar jag med 12 turbinblad på vindkraften och det fyr dubblar effektuttaget

Jag räknar med att elektrolys är 66% i verkningsgrad och att det ökar effektutaget till 34 MWh/år år å person