

Elcertifikat: Kvartalsrapport nr 1 2015

maj 2015

Detta är en översikt framtagen av Norges vassdrags- och energidirektorat (NVE) och Energimyndigheten om status i elcertifikatsmarknaden. Rapporten visar bland annat elcertifikatsberättigad kraftproduktion, godkända anläggningar och prisutveckling. Översikten innehåller tal för Norge och Sverige.

NVE och Energimyndigheten tar gärna emot synpunkter på kvartalsrapporten. Ta kontakt med oss om du önskar lämna synpunkter som kan göra rapporten bättre.

Normalårsproduktion i anläggningar som tilldelas elcertifikat per 1. apr 2015 källa: NVE och Energimyndigheten	Norge (GWh)	Sverige (GWh)
Normalårsproduktion i anläggningar som ingår i målet	1 945	9 530
Normalårsproduktion i anläggningar som icke ingår i målet	698	10 915

Data från elcertifikatsregistrerna källa: Statnett och Energimyndigheten	Norge (MWh)	Sverige (MWh)
Behållning - antal elcertifikat tillgängliga i marknaden (18. maj.15)	21 848 945	
Utfärdade elcertifikat under 2015 (18. maj.15)	660 465	7 981 240
Kvotpliktig elanvändning (jan.15 – mar.15)*	29 056 282	26 500 000
Kvotplikt efter 1. kvartal 2015 (jan.15 – mar.15)	2 556 953	3 800 000

*Norge: Inrapporterade volymer från nätägarna är inte godkända av de kvotpliktiga och därför kan innehålla fel. Sverige: Information om kvotpliktig elanvändning har beräknats med beräkningsverktyg och ska därför inte betraktas som faktisk kvotpliktig elanvändning.

Antagen kvotplikt i kvotkurva källa: NVE och Energimyndigheten	Norge (GWh)	Sverige (GWh)
Annullering som har antagits i kvotkurva för 2015	7 049	13 328

Elcertifikatspris (priser från sista handelsdag var månad) källa: Snitt CleanWorld, ICAP och SKM	mar.15 (SEK/MWh)	Ändringar från föregående år (SEK/MWh)
Mars 2016 kontrakt för elcertifikat	140,0	↓ -43,6
Mars 2017 kontrakt för elcertifikat	143,4	↓ -43,3
Mars 2018 kontrakt för elcertifikat	145,3	↓ -44,5
Mars 2019 kontrakt för elcertifikat	145,8	↓ -49,4

Kraftpris (priser från sista handelsdag var månad) källa: Nasdaq OMX	mar.15 (SEK/MWh)	Ändringar från föregående år (SEK/MWh)
ÅR 2016 kontrakt för kraft	264,4	↓ -7,9
ÅR 2017 kontrakt för kraft	258,3	↓ -1,9
ÅR 2018 kontrakt för kraft	256,9	↓ -4,2

Godkända anläggningar fördelat på elområden

Norge

NORGE Övergångsordning [uppdaterat: 1.april 2015]					
	Bio GWh	Sol GWh	Vann GWh	Vind GWh	Sum GWh
NO1	-	-	27	-	27
NO2	-	-	221	-	221
NO3	-	-	144	-	144
NO4	-	-	89	-	89
NO5	-	-	218	-	218
Sum	-	-	698	-	698

NORGE Ingår i målet på 26,4 TWh [uppdaterat: 1.april 2015]					
	Bio GWh	Sol GWh	Vann GWh	Vind GWh	Sum GWh
NO1	-	-	293	-	293
NO2	-	-	458	174	633
NO3	-	-	266	11	276
NO4	-	-	356	135	491
NO5	-	-	251	-	251
Sum	-	-	1 624	320	1 945

Sverige

SVERIGE Övergångsordningen* [uppdaterat: 1.april 2015]					
	Bio GWh	Sol GWh	Vann GWh	Vind GWh	Sum GWh
SE1	206	0	112	399	716
SE2	1 145	0	455	1 298	2 898
SE3	1 863	1	388	2 847	5 100
SE4	426	0	36	1 738	2 201
Sum	3 640	2	991	6 283	10 915

*Energimyndigheten, Kontrollstation för elcertifikatsystemet 2015 (ER 2014:04). Exklusive normalårsproduktion för anläggningar inom övergångsordning som utfasades den 1 januari 2015.

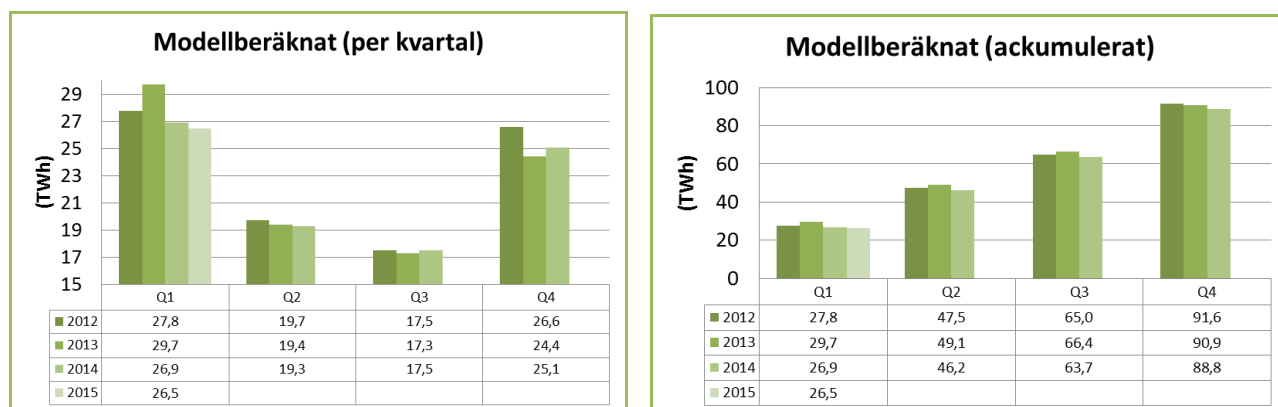
SVERIGE Ingår i målet på 26,4 TWh [uppdaterat: 1.april 2015]					
	Bio GWh	Sol GWh	Vann GWh	Vind GWh	Sum GWh
SE1	1	0	15	985	1 001
SE2	314	1	400	2 789	3 505
SE3	953	17	85	1 778	2 833
SE4	536	6	63	1 586	2 191
Sum	1 805	24	564	7 138	9 530

Information om kvotpliktig elanvändning

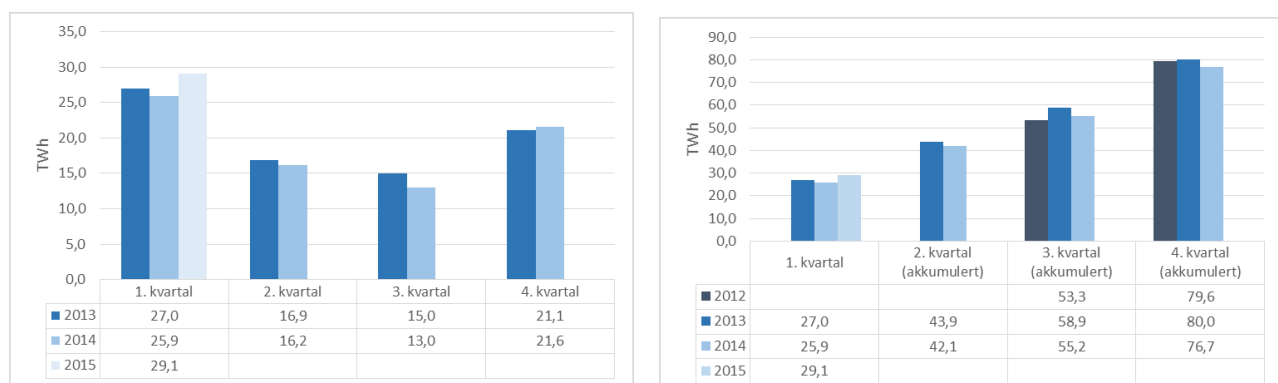
Faktisk kvotpliktig elanvändning (TWh)	Norge	Sverige
2012	79,4	91,0
2013	79,9	91,2
2014	76,8	88,4

Figur 1. Information om kvotpliktig elanvändning i Sverige är beräknat med ett beräkningsverktyg och ska därför inte betraktas som faktisk kvotpliktig elanvändning.

Mer information om beräkningsverktyg finns här <http://www.energimyndigheten.se/Foretag/Elcertifikat/Marknadsstatistik/Information-om-kvotpliktig-elanvandning/>.



Figur 2. Information om kvotpliktig elanvändning i Norge är basert på inrapporteringer til NECS.



Historisk prisutveckling för elcertifikat

Figur 3. Genomsnittligt (månad) spotkontrakt för elcertifikat handlat hos CleanWorld, ICAP och SKM (uppdaterat: 1.april.2015)

