

NOTAT

9. maj 2011

J.nr.

Ref. BJK

Udvikling i EU af brug af henholdsvis feed in tariffer og grønne certifikater

Status

EU-Kommissionen offentliggjorde tidligere på året meddelelsen ”Vedvarende energi: På vej til 2020-målet”. Meddelelsen opgør, at 21 medlemslande i EU bruger feed-in tariffer til at fremme el-produktion på basis af vedvarende energikilder, 6 medlemslande bruger feed-in premiums og 6 medlemslande bruger grønne certifikater. Derudover bruges i varierende omfang andre støtteinstrumenter som eksempelvis anlægstilskud, skattefritagelser og udbud af eksempelvis havmølleparker. Vedlagt er oversigt over de instrumenter, medlemslandene p.t. bruger til at fremme vedvarende energi, både i el-sektoren, opvarmningssektoren og transportsektoren.

Feed-in tariffs og feed-in-premiums er karakteriseret ved, at henholdsvis afregningspris og støtteniveau, men ikke mængden af VE-el, lægges fast politisk, mens VE-certifikater er karakteriseret ved, at mængden af el fra vedvarende energikilder, men ikke støtteniveau, lægges fast politisk.

Generelle tendenser

Kommissionen bemærker som generel tendens, at medlemslandene som hovedregel ikke skifter støttesystem, men derimod gradvist justerer de forskellige instrumenter for at forøge effektiviteten af disse uden at forårsage for meget usikkerhed på markederne. Vedlagte figur viser udviklingen i brug af støttesystemer i EU i perioden 1997 – 2010.

I to af Danmarks nabolande er man dog på det allerseneste gået i gang med en større ændring af støttesystemet. Storbritannien er på vej væk fra at bruge certifikater til at støtte el-producerende VE-anlæg under 5 MW, mens Norge planlægger at tilslutte sig det svenske certifikatmarked fra 2012.

Konsekvenser af at skifte støttesystem

Meddelelsen fra Kommissionen anfører, at medlemslandene altså bruger en række forskellige instrumenter på el-området til at yde økonomisk støtte, samt at dette afspejler, at ”det kan være hensigtsmæssigt at gøre brug af flere forskellige instrumenter på grund af forskellige teknologiers status for så vidt angår modenhed, brugere og marked”. Kommissionen peger på, at landenes VE-støtteordninger med tiden bør tilpasses hinanden for at skabe et mere gennem-sigtigt marked for investorerne, samt at denne tilpasning bør gennemføres på basis af indhø-stede erfaringer de kommende år med ”bedst praksis”.

Den vedlagte oversigt over udviklingen i brug af støttesystemer viser, at Holland er det eneste land, der i perioden fra 1997-2010 har skiftet fra brug af certifikater til brug af feed-in tariffer og det var tilbage i år 2000. Det er derfor ikke muligt at komme med generelle udsagn om konsekvenserne (energipolitiske, makroøkonomiske eller andre) af at skifte fra certifikater til feed-in tariffer.

Bilag 1

Kilde: Meddelelse fra Kommissionen til Europa-parlamentet og Rådet, 31.01.2011: Vedvarende energi – På vej mod 2020-målet

Medlemsstaternes brug af forskellige instrumenter inden for el, opvarmning og transport (biobrændstoffer).

		AT	BE	BG	CY	CZ	DE	DK	EE	ES	FI	FR	GR	HU	IE	IT	LT	LU	LV	MT	NL	PL	PT	RO	SE	SI	SK	UK
El	Garanteret afregningspris	x	x	x	x	x	x		x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x			x			x	x	x
	Præmier					x		x	x	x												x					x	
	Kvoteforpligtelser		x													x							x		x			x
	Investerings-tilskud		x		x	x						x		x	x			x	x	x	x							
	Skattefritagelser		x								x	x		x						x		x	x			x		x
	Skatteincitamenter			x			x		x												x	x	x				x	
Opvarmning	Investerings-tilskud	x	x	x	x	x	x		x		x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x
	Skattefritagelser	x	x					x				x	x			x	x									x		x
	Finansielle incitamenter			x			x		x			x												x				
Transport	Kvoteforpligtelser	x		x	x	x	x			x	x	x			x		x	x	x		x	x	x	x		x	x	x
	Skattefritagelser	x	x		x	x	x	x	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x

Bilag 2

Kilde: Renewable Energy policy Country profile, oktober 2009, ECOFYS, Fraunhofer, EEG m.fl. Finansieret af Intelligent Energy Europe

