

Den dansk-tyske samarbejdsaftale om delvis åbning af nationale støtteordninger for solcelleprojekter



**Energimarkedet i EØS-området
– nye rettslige og politiske udviklingstrekk
Oslo, 31/05/2017**

Dijana Dmitruk, Juridisk rådgiver, Energistyrelsen, Danmark

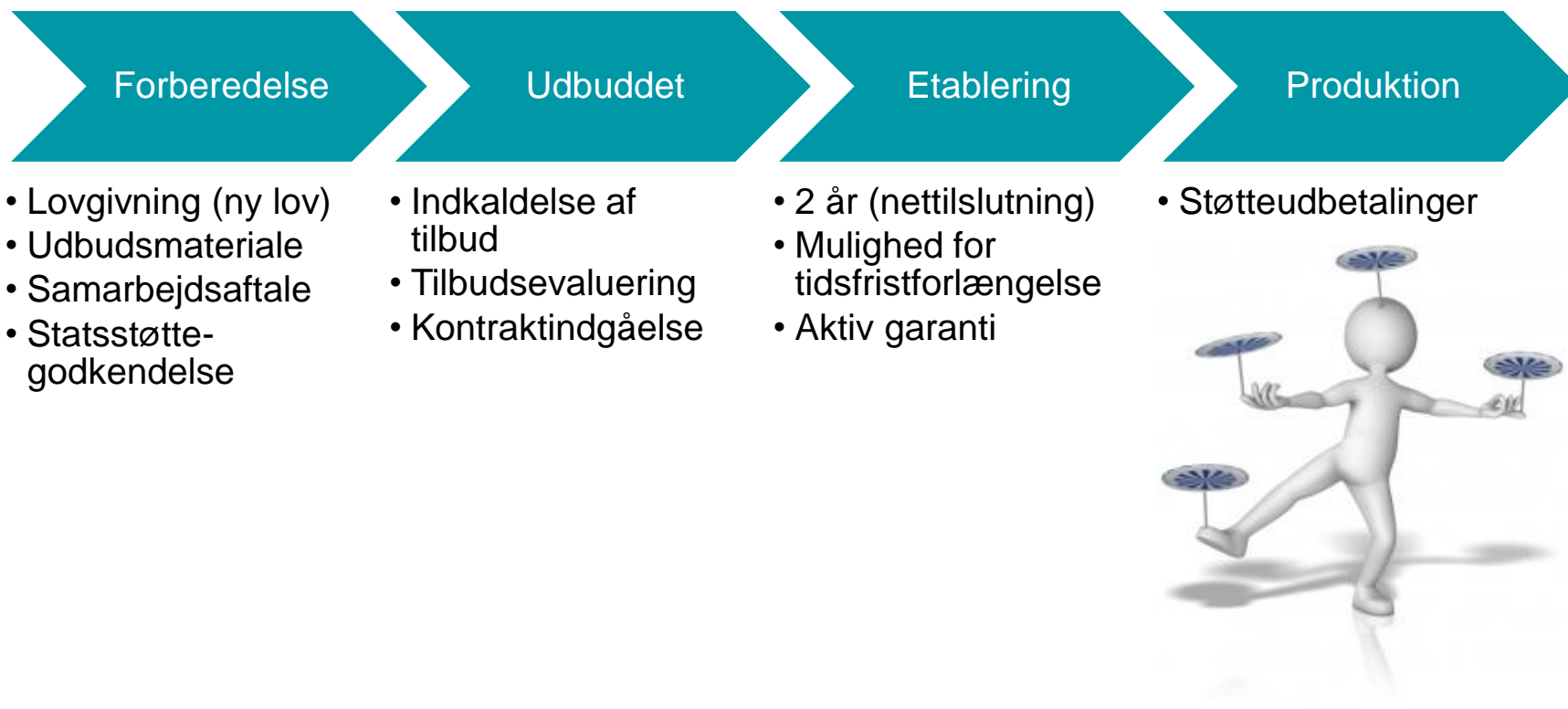
Baggrunden for det danske solpilotudbud



Europa-Kommissionen: PSO-systemet er potentielt uforeneligt med EUF-traktatens artikel 30 og 110 om forbuddet mod diskriminerende afgifter

Midlertidig løsning for årene 2015 & 2016:
2.4 MW af pilotudbuddets kapacitet åbnes for støtte til anlæg beliggende i mindst et andet EØS-land

Projektpakken



Samarbejdsaftalen mellem Danmark og Tyskland



Aftale indgået mellem Danmark og Tyskland i **sommer 2016** om etableringen af en ramme for den delvise åbning af nationale støtteordninger for at støtte produktion af energi fra solcelleprojekter og for den grænseoverskridende administration af sådanne projekter indenfor rammerne af et enkelt pilotforløb i 2016

- Danmark åbner 2.4 MW (det danske udbuds fulde kapacitet er på 20 MW)
- Tyskland åbner 50 MW
- De åbne kapaciteter er ikke reserverede for projekter i det andet land
- Et enkelt pilotforløb i 2016

Samarbejdsaftalens set-up

De første grænseoverskridende VE-udbud

- ”nyt terræn”, nødvendigt at ”tænke ud af boksen”

Tidskrævende forhandlingsproces med mange aktører

Detaljetungt

Pragmatisk tilgangsvinkel

- effektive, operationelle løsninger på komplicerede problemstillinger

STRAM/STRENG deadline

- Pilotudbuddet skulle gennemføres i 2016





Juridiske betingelser for åbningerne



Tyskland EEG 2014

1. Gensidighedsprincippet
2. Fysisk import
3. Samarbejdsaftale



Danmark

Lov om pilotudbud af pristillæg
for elektricitet fremstillet på
solcelleanlæg

1. EØS-land
2. Fysisk import (direkte
elforbindelse til Danmark)
3. Samarbejdsaftale

Grundlæggende elementer i samarbejdsaftalen

Præambel

Individuelt udbudsdesign

Støtteudbetalinger (kontrol)

Statistiske overførsler

Oprindelsesgarantier

Supplerende betalinger

Risikodeling og ansvar



Individuelt udbudsdesign MEN

Lokale regler og vilkår (stedsspecifikke betingelser) finder anvendelse - medmindre det ikke er muligt på grund af eksisterende national lovgivning eller/og er i strid med det andet lands politiske kontekst

Eksempel: den tyske betingelse om at tysk støttede anlæg skal være jordmonteret



Begrænsninger for placeringer i udbudsbetingelserne for den åbne del af det **danske udbud**



**ANLÆG beliggende i
DANMARK**

**ANLÆG beliggende i
TYSKLAND**

Ingen
begrænsninger på
placeringer

Jordmonteret

Kun specifikke typer af
placeringer tilladt

Begrænsninger for placeringer i udbudsbetingelserne for **det tyske udbud**



**ANLÆG beliggende i
DANMARK**

**ANLÆG beliggende i
TYSKLAND**

Jordmonteret

Jordmonteret

Ingen krav til specifikke typer af
placeringer

Kun specifikke typer af
placeringer tilladt



Eksempler på forskelle i udbudsdesign

	Tyskland	Danmark
Pristillæg	Glidende	Fast
Negative priser	6 timers reglen	Ingen støtte
Max budstørrelse	10 MW	2.4 MW
Max pris	Ja	Nej
Tildelingsform	Afgørelse	Kontrakt
Oprindelsesgarantier	Nej	Ja

Støtteudbetalinger

- Tilsyn og kontrol

Produktionsdata



Bekræftelser indeholdende relevante oplysninger

Det stedsspecifikke kontrolsystem finder anvendelse



Statistiske overførsler (overførsel af VE produktion fra anlæg i det andet land)



Artikel 6 i VE-direktivet (Direktiv 2009/28/EF)

Det betalende land modtager den statistiske overførsel for så vidt angår elproduktion fra anlæg, som støttes, og som er beliggende i det andet land

Anmeldelse til Europa-Kommissionen i overensstemmelse med VE-direktivet

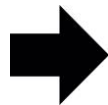
Oprindelsesgarantier (OGER)



Tyskland skal efter anmodning udstede OGER til dansk støttende anlæg på tysk territorium

IMIDLERTID tillader Tyskland ikke, at der udstedes OGER til tysk støttede anlæg (uanset placering)

...MEN Danmark er juridisk forpligtet til efter anmodning at udstede OGER til alle anlæg placeret på dansk territorium



Pragmatisk løsning

Supplerende betalinger

Hvert land skal sikre, at støtte, som udbetales til et anlæg i det andet land er foreneligt med EUs statsstøtteregler

Ingen støtte under den tyske nationale støtteordning til dansk støttede anlæg beliggende i Tyskland

Ingen dansk statsstøtte til tysk støttede anlæg beliggende i Danmark





Risikodeling og ansvar

Høj grad af tillid

”Konsulterende
tilgangsvinkel”

= hvis der opstår problemer
forhandler vi en løsning på
plads

Pilot-forløb



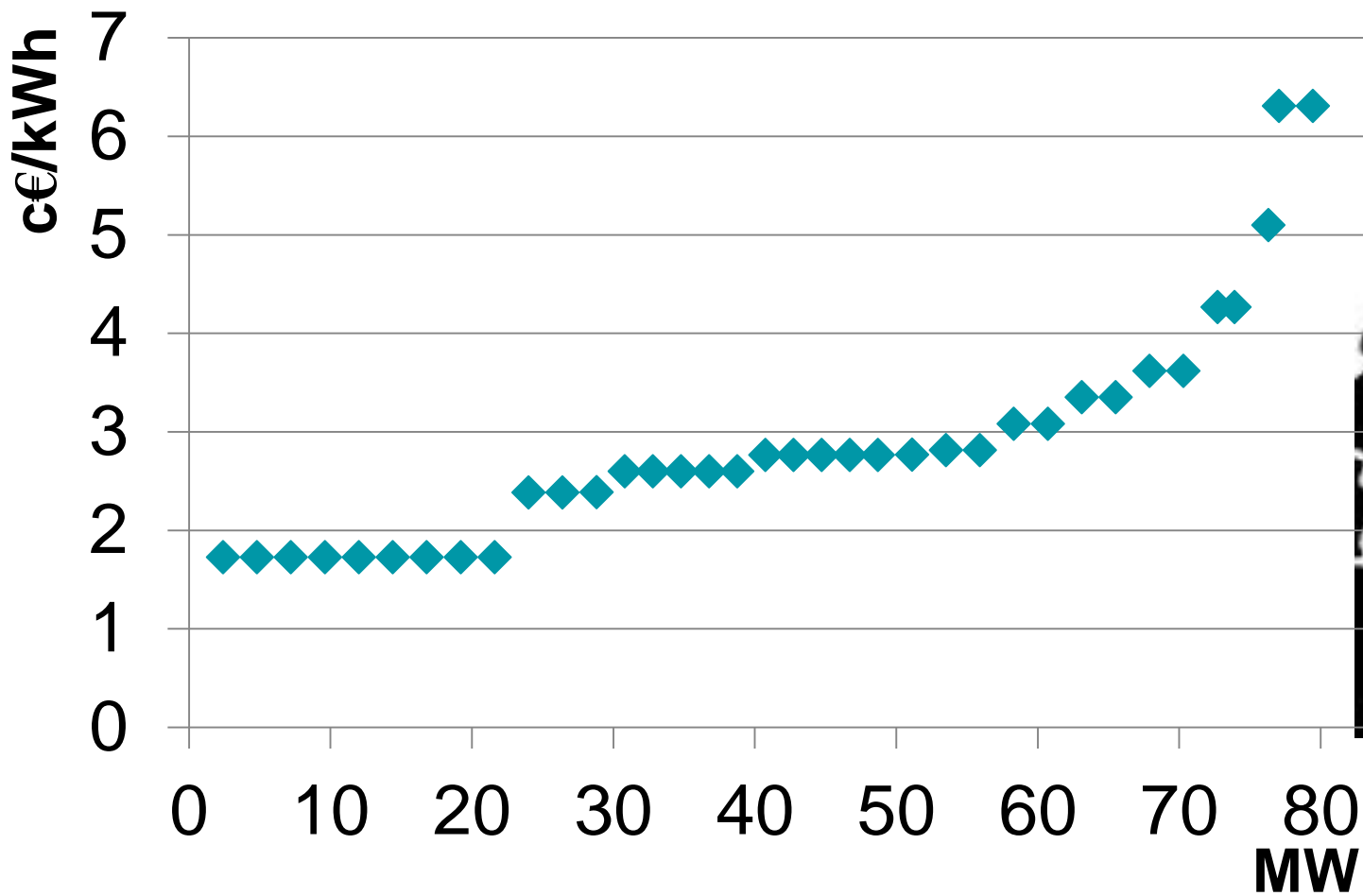
Udfordringer



- Forskellige administrative procedurer
- Ressourcer
- Forskellige definitioner (hvad er et "solcelleanlæg" og hvordan defineres størrelsen)
- Vanskeligt at kontrollere oplysninger udenfor egen jurisdiktion
- Forskellige traditioner for hvad der reguleres gennem støttesystem
- Forskellige vilkår vs. diskrimination
- Streng deadline

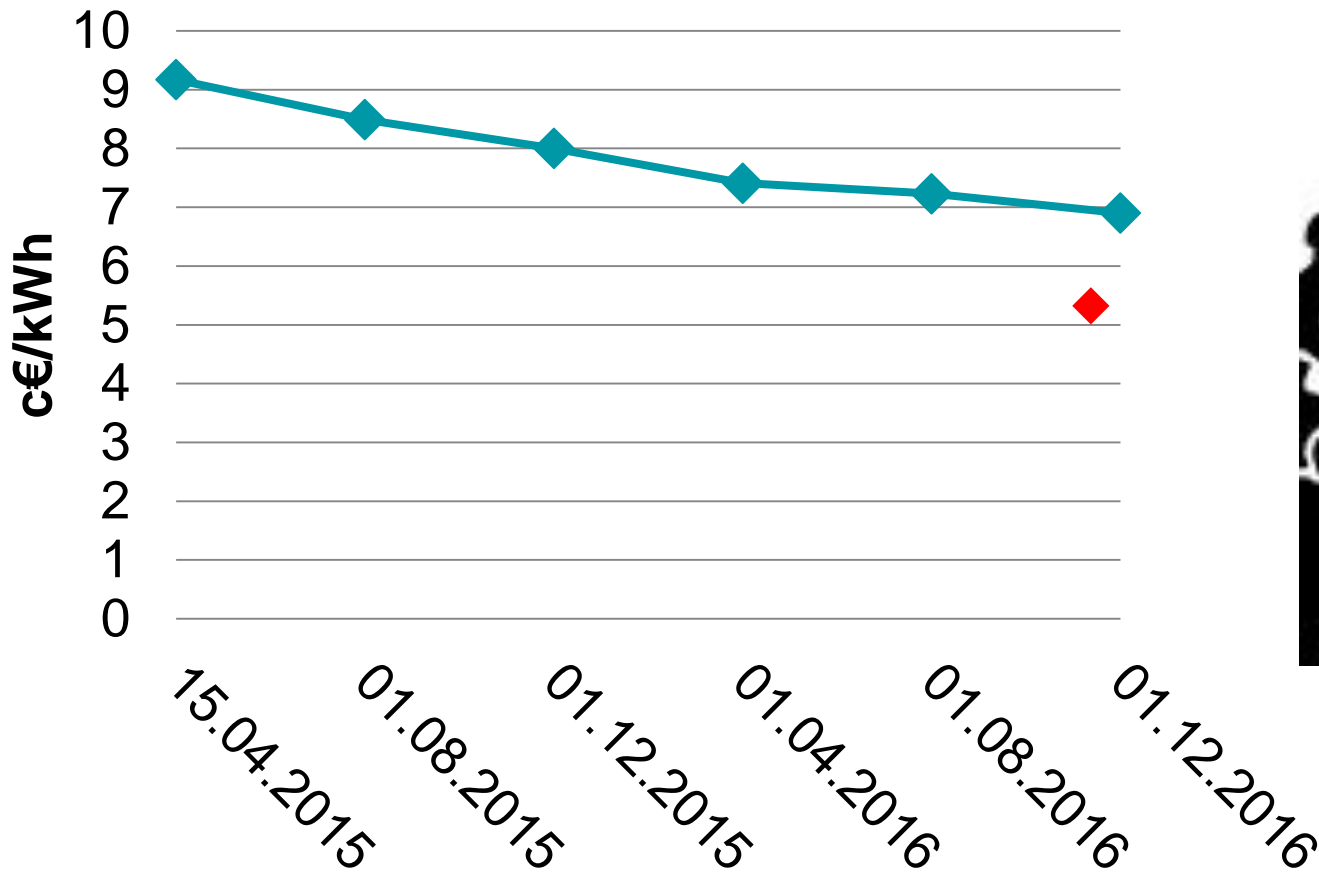


Dansk solpilotudbud

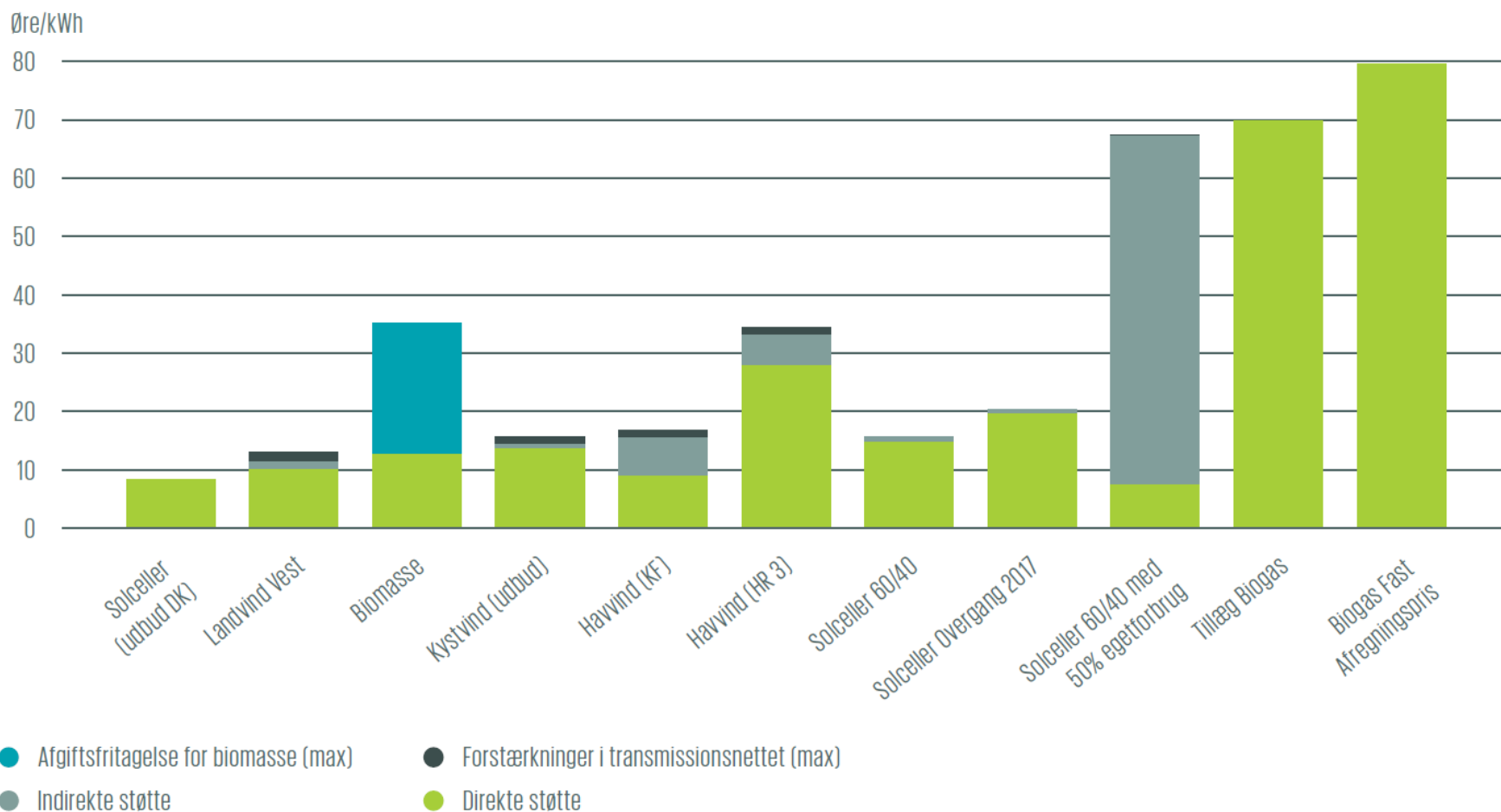




Resultater af tyske soludbud



Støttesatser til vedvarende energiteknologier i Danmark over hele anlæggets levetid



Kilde: Energistyrelsen 2017. Note: Der er en række usikkerheder i denne opgørelse af de indirekte støttesatser. Der er især usikkerhed omkring forstærkninger i transmissionsnet og den indirekte støtte fra afgiftsfritagelsen af biomasse. Beregningerne er desuden følsomme overfor de bagvedliggende antagelser som elprisudvikling, teknisk levetid mv. Beregninger for havvind er beregnet med idriftsættelse i 2017 for begge parker for bedre sammenligning.



Konklusion

Overraskende resultater fra det dansk-tyske pilotforløb

- **Historisk lav pris i Danmark for solceller i dansk pilotudbud**
- **Solprojekter beliggende i Danmark vandt både det tyske og det danske soludbud**

Værdifuld erfaring indsamlet & indsamles p.t. fra de første grænseoverskridende VE-udbud

Dijana Dmitruk
Juridisk rådgiver
Energistyrelsen
Center for Forsyning
ddm@ens.dk
(+45) 33 92 66 37