

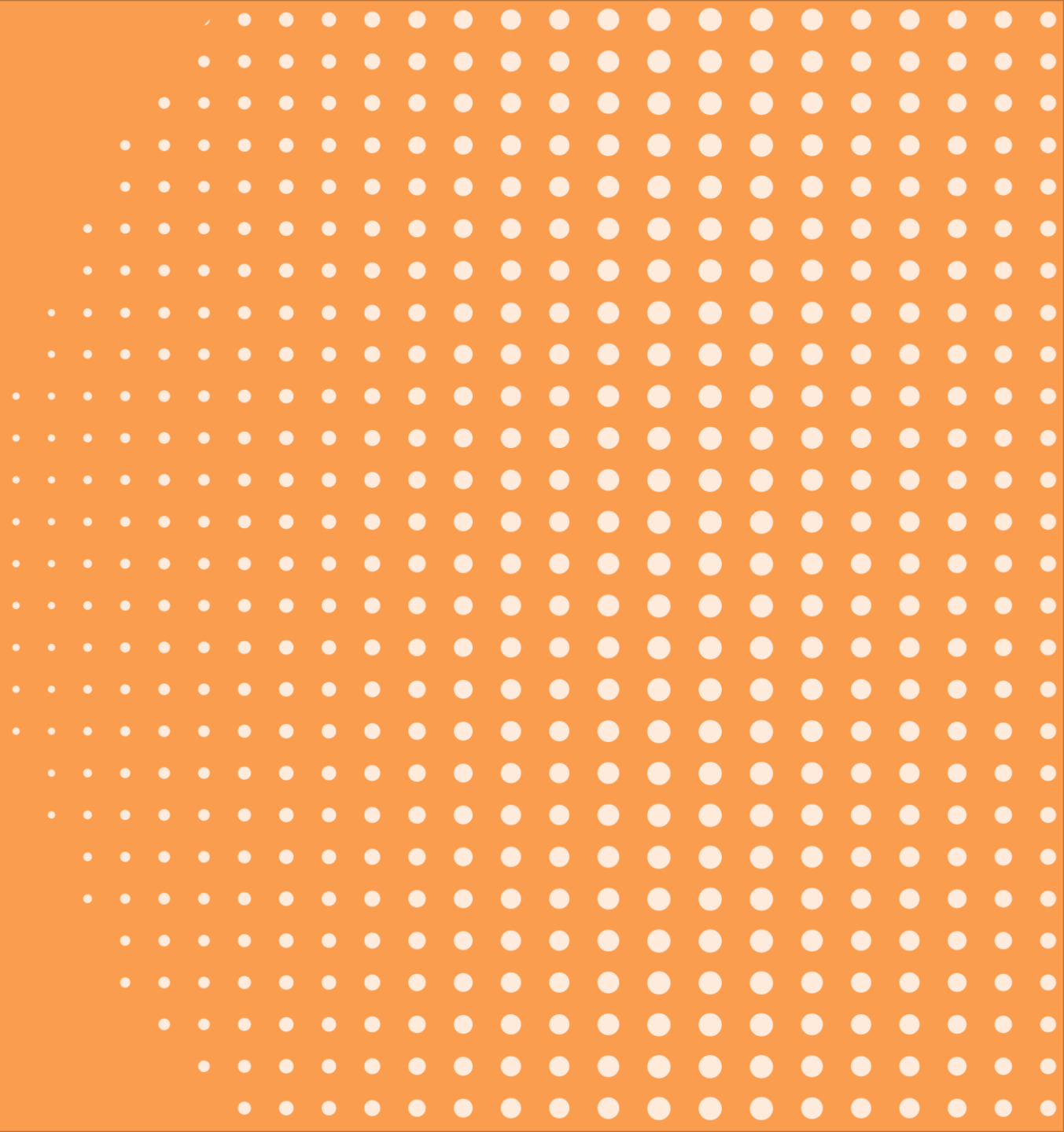


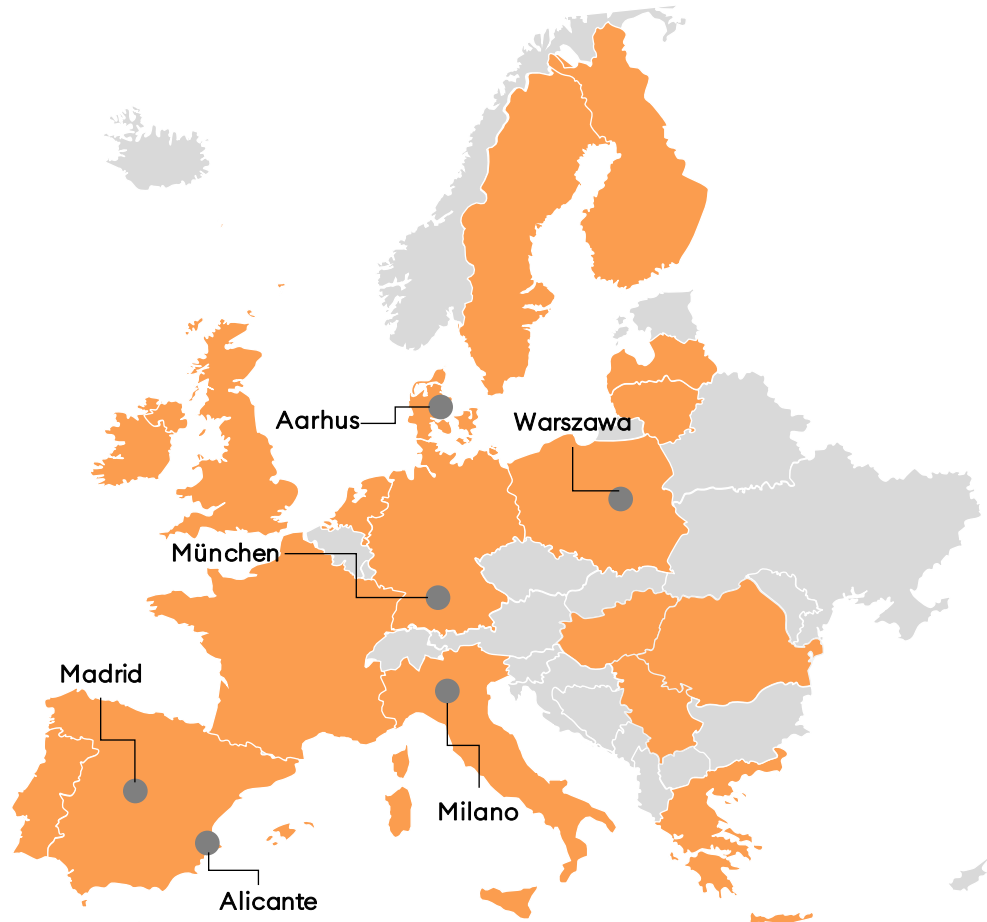
Our New Energy

April 2024

ONE Insights

Finansiering via PPAer





● Kontorlokationer ● Lande, hvor ONE i øjeblikket forhandler PPAer



+5.0 GW underskrevne, fastpris PPA-transaktioner.



35% markedsandel på sol PPAer i **Sverige**, herunder den største sol PPA nogensinde indgået i Sverige (130 MW).



Underskrevet **+10 PPAer** over de seneste **18 måneder** i DK/SE for sol.



Kompetente struktureringskapabiliteter med dyb indsigt i strømmerket, hvilket muliggør **innovative løsninger**.



Verdens største PPA for onshore vind, **Europas største sol PPA** og PPA for den **største solcellepark** i EU*



Bredt spektrum af ekspertise indenfor **solenergi**, **landvind**, **havvind**, **elektrolyse**, **batterier**, **kraftvarmeverker** osv.

PPAer er en vigtig del af ESG strategien for mange danske virksomheder

SEMLER



FUJIFILM

Everfuel 

Danfoss

ATEA



 **DANISH
TECHNOLOGICAL
INSTITUTE**



 Meta



EWII



Toms

AARHUS HAVN
PORT OF AARHUS 

TIVOLI
.....

novozymes 

Carlsberg



CHR HANSEN



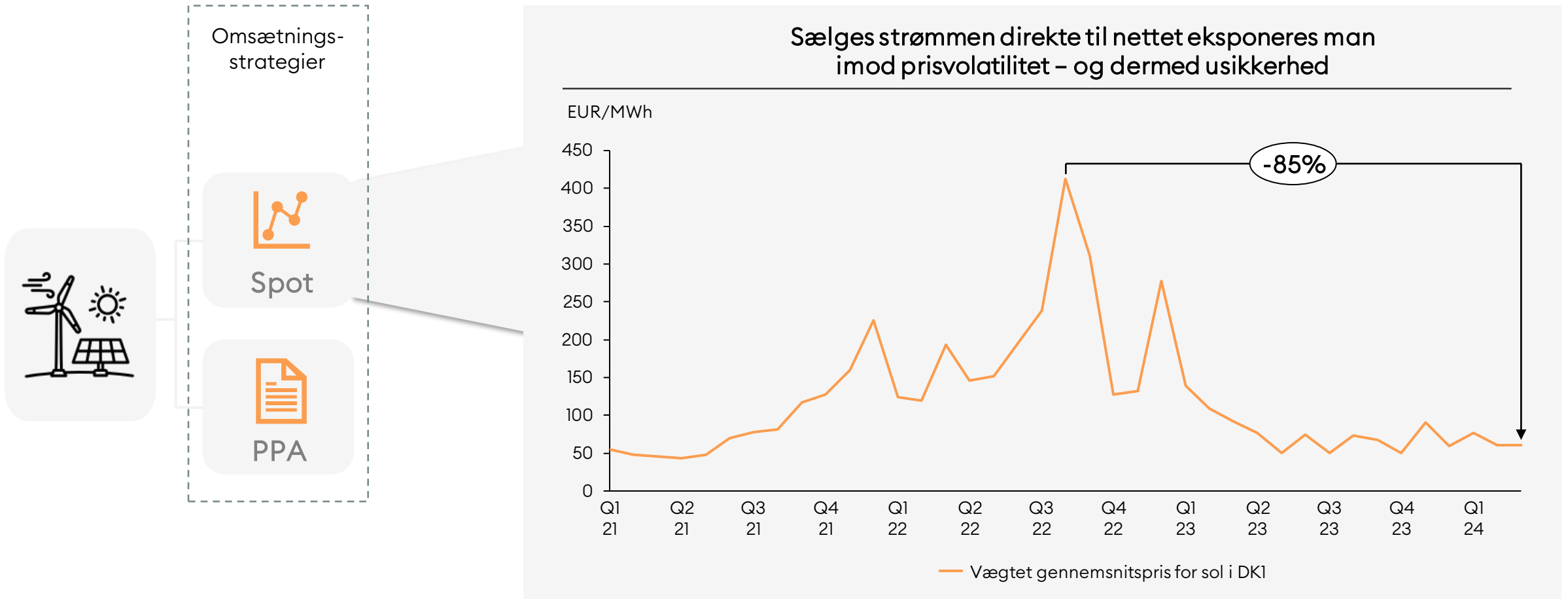
Google

BESTSELLER

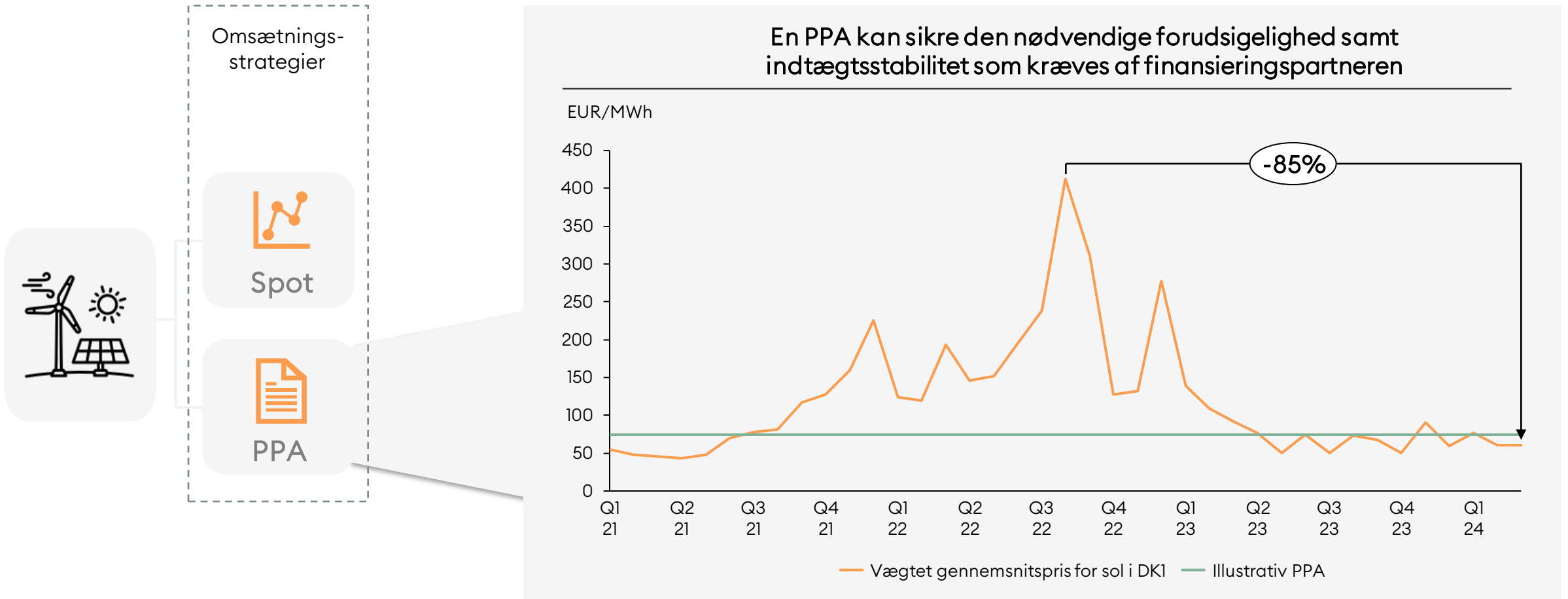


Trioworld

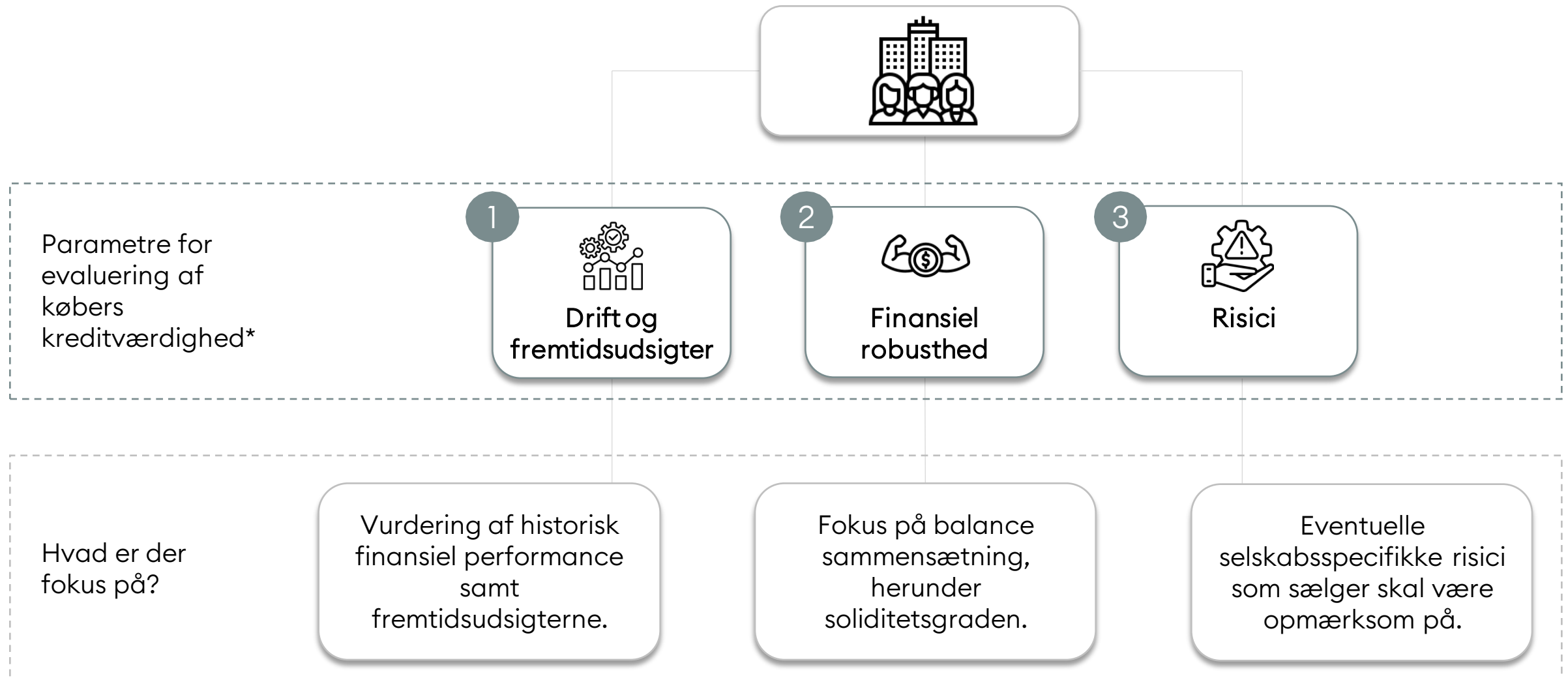
Strømpriser viser betydelig volatilitet over dagen, måneder og år



En PPA er en fastpris aftale der sikrer indtægtsstabilitet




En PPA off-taker skal være "bankable" for at facilitere finansiering




Elementer der bl.a. vurderes i en finansieringskontekst*




En PPA er mere end blot "pris og volumen"



Pris og volumen vil altid være en essentiel del af en PPA, men den samlede risikoallokering mellem parterne er finansieringspartners ultimative interesse.



Den samlede risikoallokering er bestemt af de enkelte klausuler i PPAen, hvorfor det under forhandlingen er vigtigt at sikre overblik over samtlige klausuler, der har betydning for risikoallokeringen.



Den løbende dialog med finansieringspartneren er vigtig, da denne typisk vil have helt specifikke minimumskrav til nogle af PPA elementerne, f.eks. garantistillelse.

Et forsyningselskab kan alternativt indgå som mellemed i en PPA – Og dermed overtage kreditrisikoen

Fordele



Kreditrisiko

Ved at indsætte et forsyningselskab som mellemed i en PPA, vil forsyningselskabet effektivt agere som køber af PPAen, og dermed overtage købers kreditrisiko. Dette vil dog typisk være forbundet med en lavere PPA-pris og dermed risikomargin betalt til forsyningselskabet.



En simpel løsning

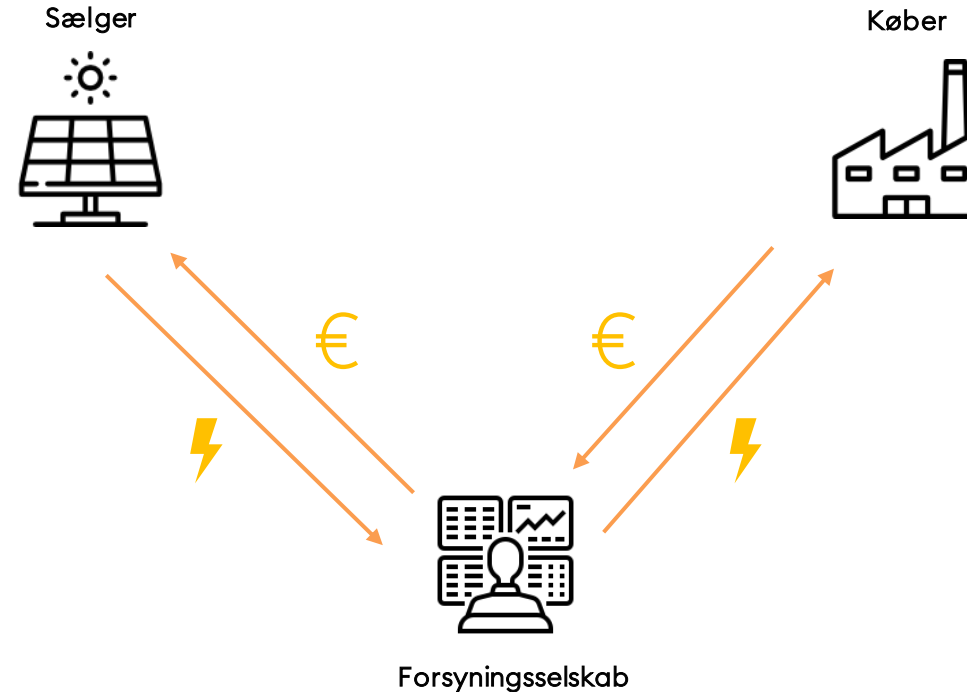
Forsyningselskabet vil også agere balanceansvarlig, hvorfor der kun vil være finansielle forpligtelser mellem sælger og forsyningselskabet – Ingen afregning mellem sælger og køber.



Risikomargin vs. finansieringsvilkår

Ultimativt skal der laves en afvejning af de potentielt bedre finansieringsvilkår man kan få ved at inddrage et forsyningselskab versus den risikomargin forsyningselskabet kræver.

Grafisk illustration af forsyningselskab som mellemed



Et forsyningselskab kan alternativt indgå som mellemed i en PPA – Og dermed overtage kreditrisikoen

Fokuspunkter



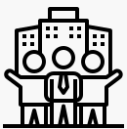
Lysabild

Nordic Solar har udviklet og investeret i et 33MW markbaseret solcelleanlæg i Lysabild, hvor EWII agerede mellemed og dermed overtog Skjern Paper's kreditrisiko. Dette sikrede en mere optimal risikoallokering samt bedre finansieringsvilkår for Nordic Solar.



Lysabild og Skjern Paper

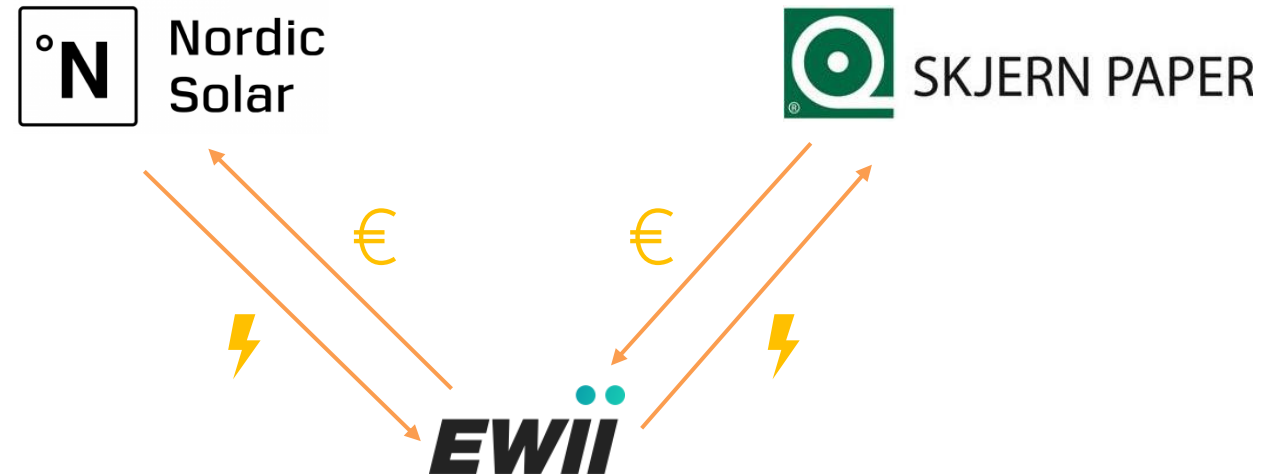
Lysabild er lokaliseret i samme priszone som Skjern Paper (DK1), hvilket eliminerer zonerisikoen. PPA'en vil sikre grøn strøm til en fast pris de næste 10 år for Skjern Paper.



SMVer

Der er mange SMVer i Danmark som er interesseret i at bidrage til den grønne omstilling via PPA'er, men kreditrisiko begrænser ofte denne mulighed. Et set-up som illustreret til højre vil kunne minimere denne begrænsning, og øge andelen af SMVer som indgår i PPA'er.

Grafisk illustration af PPA'en lavet mellem Nordic Solar, EWII og Skjern Paper



Find den rigtige køber



Købers samlede kreditværdighed er af hel essentiel betydning når PPAen skal anvendes til at understøtte finansiering – Vælg derfor køber med omhu

Vurder den samlede risikoallokering



Den samlede risikoallokering har stor betydning for de tilbudte finansieringsvilkår. Sikre derfor en kvantitativ vurdering af den enkelte elementer således at en objektiv beslutning kan træffes

Kontinuerlig dialog med finansieringspartneren



Finansieringspartneren vil ofte have specifikke krav til PPAen, hvorfor dialogen skal startes tidligt i PPA processen.



Our New Energy



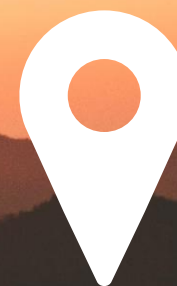
Mail

Mikkel Kring, Partner
mkr@ournewenergy.com



Phone

+45 2777 6220



Address

Åboulevarden 3
Aarhus