

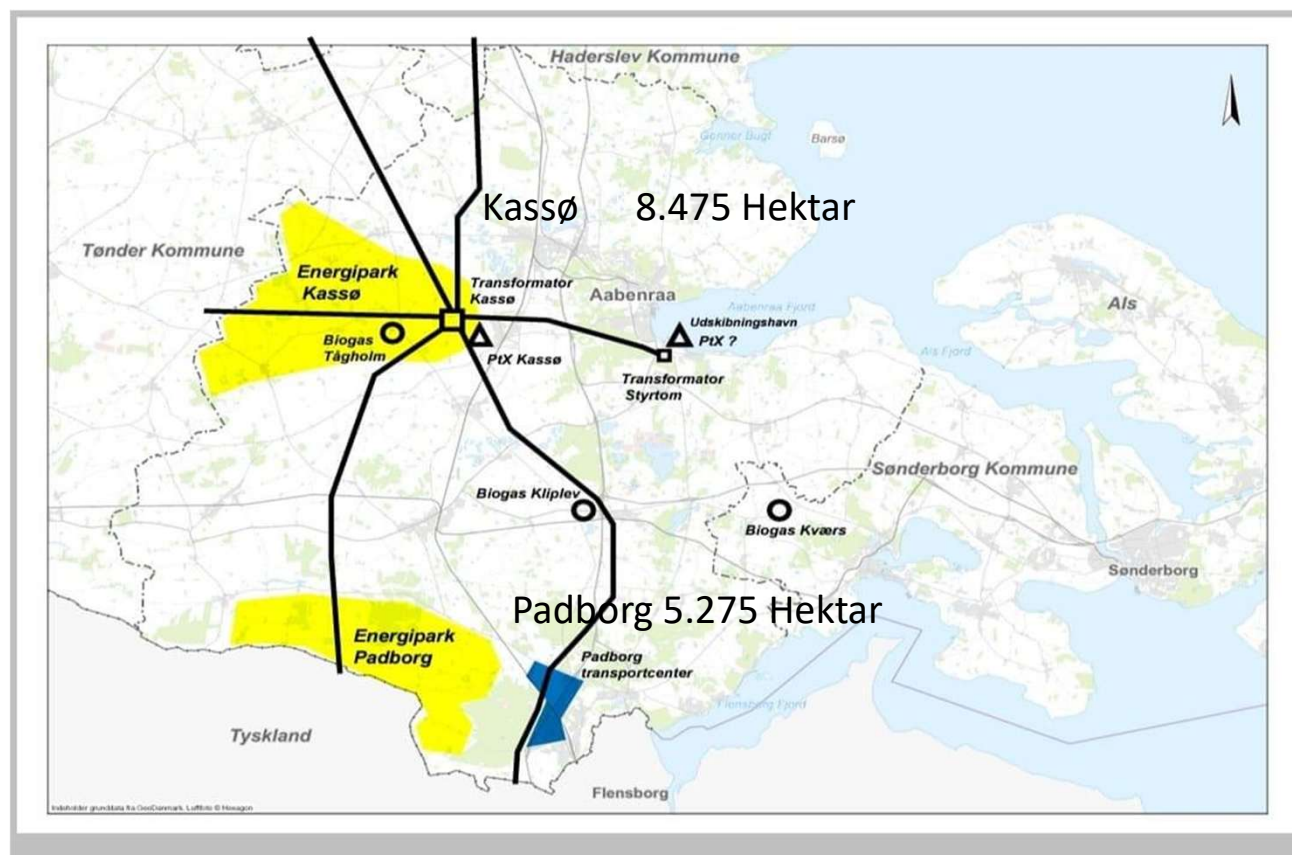
Vedvarende Energi

Det **Grønne** Paradoks eller

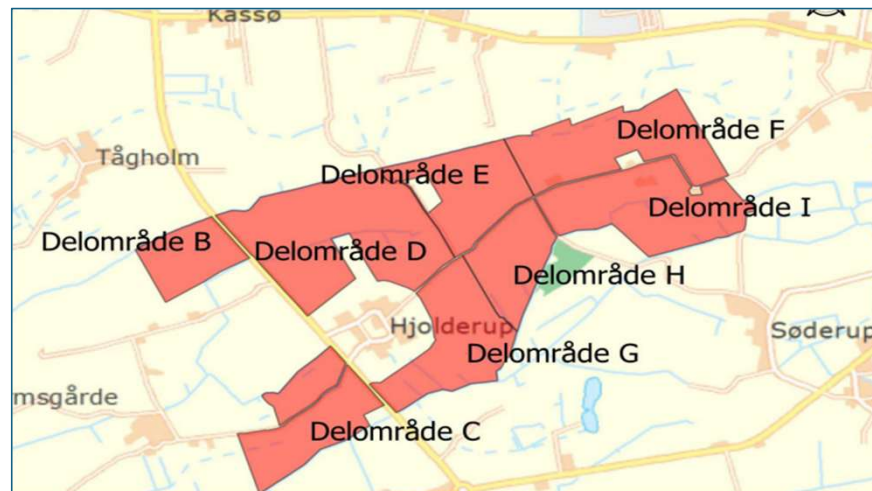
Den **Grønne** Rejse



Hvorfor gik vi i gang med at give lokale anbefalinger?
Aabenraa kommune er Danmarks største leverandør af
grøn strøm fra solcelleanlæg



Solcelleanlæg på 340 Hektar



Al energi fra dette anlæg bruges til PtX - brændstof til 3 Mærsk-skibe

Det sidste nye er to anlæg – Bølå på 443 hektar og Eggebæk på 409 Hektar.

De to anlæg skal forsyne yderligere et PtX anlæg i Padborg.

Der er til sekretariatet klaget over DN Aabenraa, fordi vi stiller krav til natur!

De fleste udviklere tager direkte kontakt til DN Aabenraa.

Der er 3.000 hektar i høring frem til 2026 i Aabenraa

Solcelleanlæg etableres for at producere grøn strøm.

DN Aabenraa ønsker, at anlæggene kan etableres, så de tilpasses landskabet og falder ind i den eksisterende natur.

Som en afgrøde, der skal stå der i mindst 30 år.

”Det der foregik, mindede om Klondike - grav guld og efterlad et dødt område, når guldet er fjernet. ”

Danmarks Naturfredningsforening Aabenraa støtter op om sol- og vindenergi, men vi ønsker med retningslinjerne at sikre, at vilde dyr og planter fortsat kan leve i områder med solcelleanlæg.

Derfor har vi udarbejdet retningslinjer.

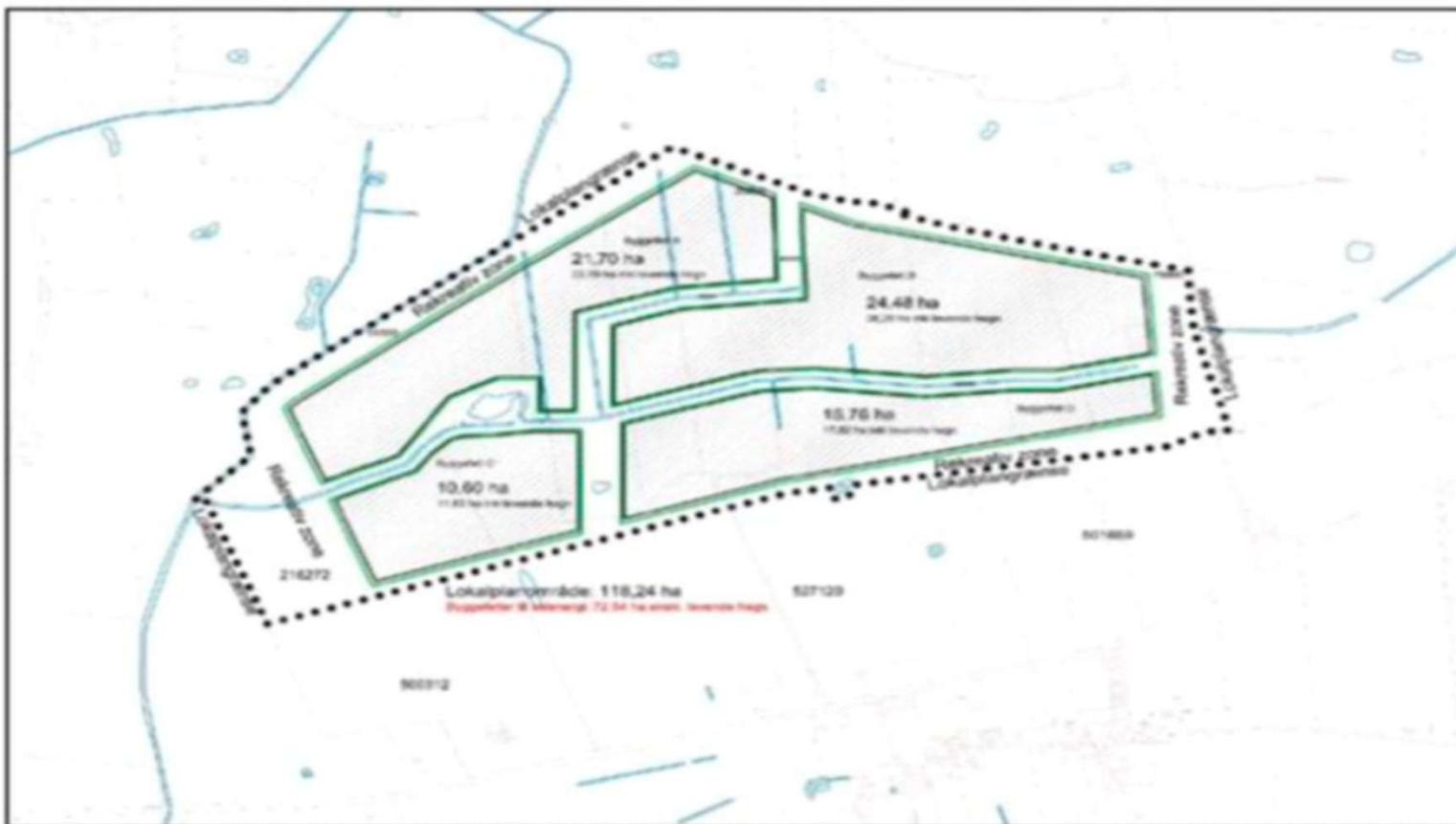
Den optimale placering af solcelleanlæg er:

- områder med særlige drikkevandsinteresser
- landbrugsjord af lav kvalitet
- arealer, som kun er lidt synlige i landskabet
- arealer, hvor fravær af landbrugsdrift kan bidrage til at mindske udledningen af N og P til vandmiljøet – lavbundsjord m.m.

Gældende for alle solcelleanlæg, er at de ikke må placeres i/på:

- § 3-områder
- fredede arealer
- lavbundsarealer, som kan genskabes som vådområder med stor naturværdi
- arealer udpeget i kommuneplanerne som særligt værdifulde landskaber (de skal friholdes for tekniske anlæg)
- arealer, med et oplagt naturpotentiale f.eks. arealer, der kan binde store eksisterende naturarealer sammen

Udformning af Solcelleanlæg



Figur 2. Projektområdets disponering med 4 byggefelt.

If you can dream it,
YOU CAN DO IT.



- Det viste anlæg er med sheltere og stier mellem solcellerne med mere end 30% friareal (72 hektar solceller - 45 hektar frijord).
- Der er huller i trådhegnet til smådyr for hver 30 meter.
- DN Aabenraa anbefaler, at solcellerne i et anlæg udgør max. 70% og at der er 30% frijord til natur - enten i anlægget eller i nær tilknytning
- Solcelleanlæg bør placeres uden trådhegn og det naturlige hegn skal bestå af hjemhørende arter (fårehegn er ok).

Er vi for restriktive ?

Nej, der er stadig penge i solcelleanlæg, og DN tænker ikke i penge men i Natur og Klima

DN Aabenraa samarbejder med de fleste opstillere, og det er et konstruktivt samarbejde, der bidrager med mere natur i lokalområdet

Samarbejde og dialog er altid vejen frem

HBs forslag til ændring af energiforsyningspolitikken

- DN Aabenraa har udarbejdet retningslinjer for placering af VE anlæg
- Politikerne i Aabenraa Byråd har lavet guidelines for VE Anlæg
- DN og udvalget er meget enige om det meste, feks at der ikke skal være trådhegn, om hvilke arter, der skal være i beplantningsbæltet, om beskyttelseslinjer mm
- Beskyttelseslinjer, §3 samt frijord i og ved solcelleanlægget tager vi stilling til lokalt
- Hvert enkelt VE-anlæg bliver diskuteret i møder mellem forvaltning og DN Aabenraa
- Forvaltningen opfordrer udviklerne til at tage kontakt til DN
- Vi har god dialog med næsten alle udbydere.
- S. 3: Danmarks Naturfredningsforening (DN) mener, at den danske energiforsyning inden 2040 som minimum skal producere vedvarende energi (VE) svarende til eget behov. Samtidig bør Danmark, i det omfang det kan ske uden at gå på kompromis med natur, miljø, landskabelige og andre planmæssige hensyn, også bidrage til den grønne omstilling i andre lande.
- DN Aabenraa går ind for VE-Anlæg, der anlægges med respekt for den eksisterende natur



- I det omfang Danmark kan bidrage til den grønne omstilling i andre lande, ved f.eks. at producere mere energi, end vi selv har behov for, bør vi i videst muligt omfang gøre dette.
- Det skal naturligvis ske i balance med øvrige hensyn, såsom ønsket om mere natur på land, mere skov, et sundt havmiljø osv.
- VE-placering
- Det allervigtigste for biodiversiteten er plads, sammenhæng og lang kontinuitet. Inden for de enkelte energiprojekter er det sjældent muligt at sikre biodiversiteten den plads, sammenhæng og varighed, som den har brug for, og ved at prioritere indsatser i områder med særligt stort potentiale, kan man ofte få mere naturværdi for pengene.

”Derfor har European Energy forpligtet sig til at støtte naturgenopretningsprojekter udenfor projektområderne. Dette sker i samarbejde med Den Danske Naturfond og/eller lokale aktører, og følger principper, der sikrer god forvaltning, varig beskyttelse og som udgangspunkt fri offentlig adgang.”