



Borgermøde

Purhus Kro

Onsdag den 16. november

Vedvarende energianlæg ved Purhus

Aftenens program

Velkomst

Baggrund for mødet

Ansøgningen

Kompensationsordninger

Overblik over processen

Spørgsmål til oplægget

Pause

Introduktion til dialog ved bordene

Dialog ved bordene

Fælles opsamling og debat

Afrunding og tak for i aften



Statslige og kommunale målsætninger for den grønne omstilling



Klimalov 2020

Danmark skal senest i 2050 ikke udlede flere drivhusgasser end der optages

Danmark kan mere II

Grønnere og sikrere, hurtigere

Statslige energiparker

Statslige og kommunale målsætninger for den grønne omstilling



Randers Kommunes Klimaplan 2050

I 2030 er udledningen af drivhusgasser i kommunen som geografi sænket med 70% siden 1990, og senest i 2050 er kommunen som geografi klimaneutral. Som et af midlerne hertil har vi mål om, at 70% af energiforbruget (el, varme, processer og transport) i 2030 dækkes af vedvarende energi – senest i 2050 er det 100%.

Baggrund

Byrådet har besluttet at igangsætte fordebat for ansøgning om solceller, elektrolyseanlæg (PtX-anlæg) og brinttankstation ved Purhus.

Fordebattens formål:

- Diskussion af fordele og ulemper ved ansøgninger
- Indhente viden fra lokalområdet
- Om projekterne med fordel kan tilpasses

Byrådet skal behandle høringssvarene fra fordebatten og beslutte, om der skal udarbejdes planforslag og miljøkonsekvensvurdering.

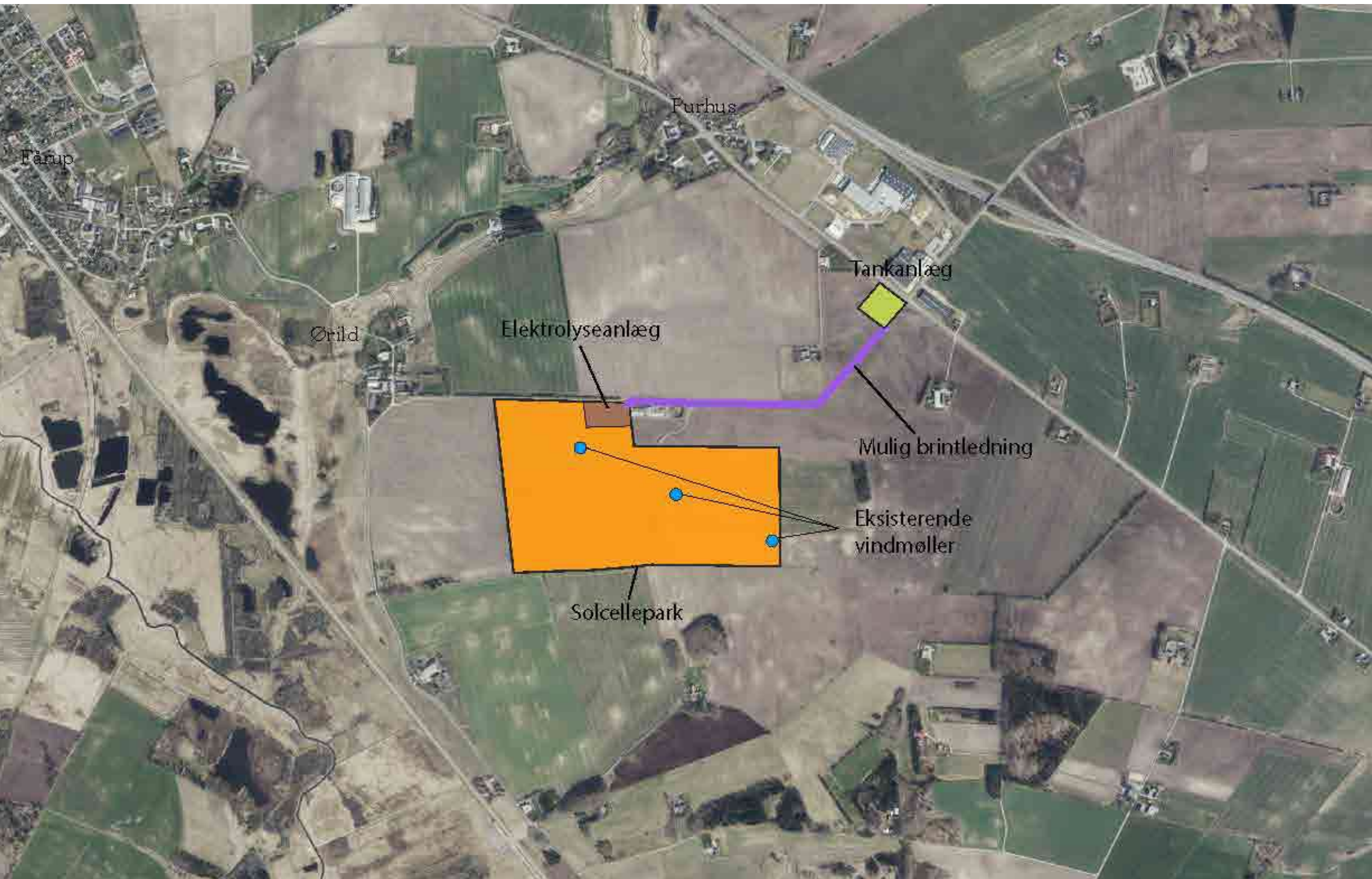


Solcellepark ved Purhus

35 hektar

Højde op til 4,5 m

Afskærmende
beplantning



Elektrolyseanlæg/Power-to-X-anlæg

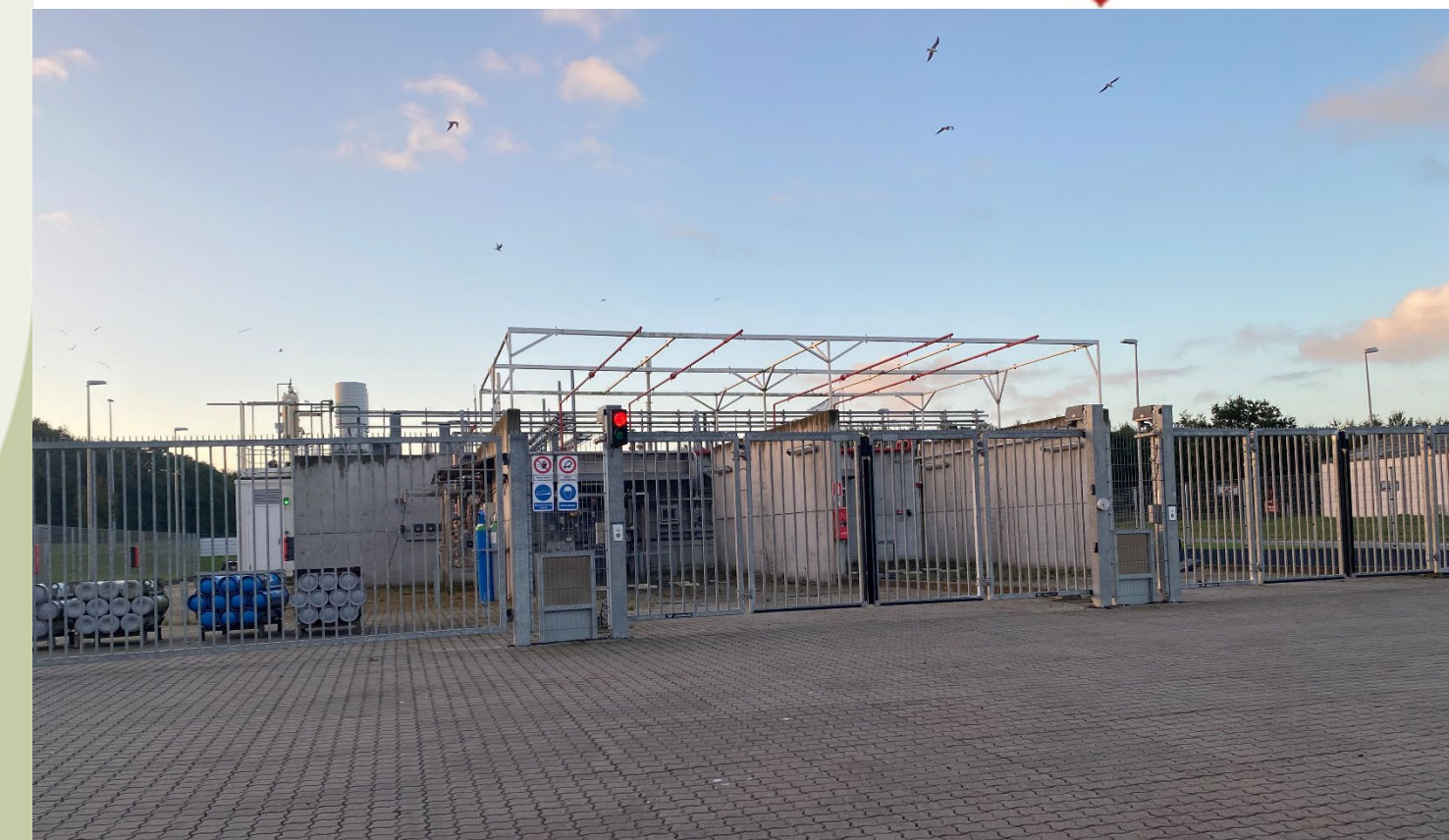
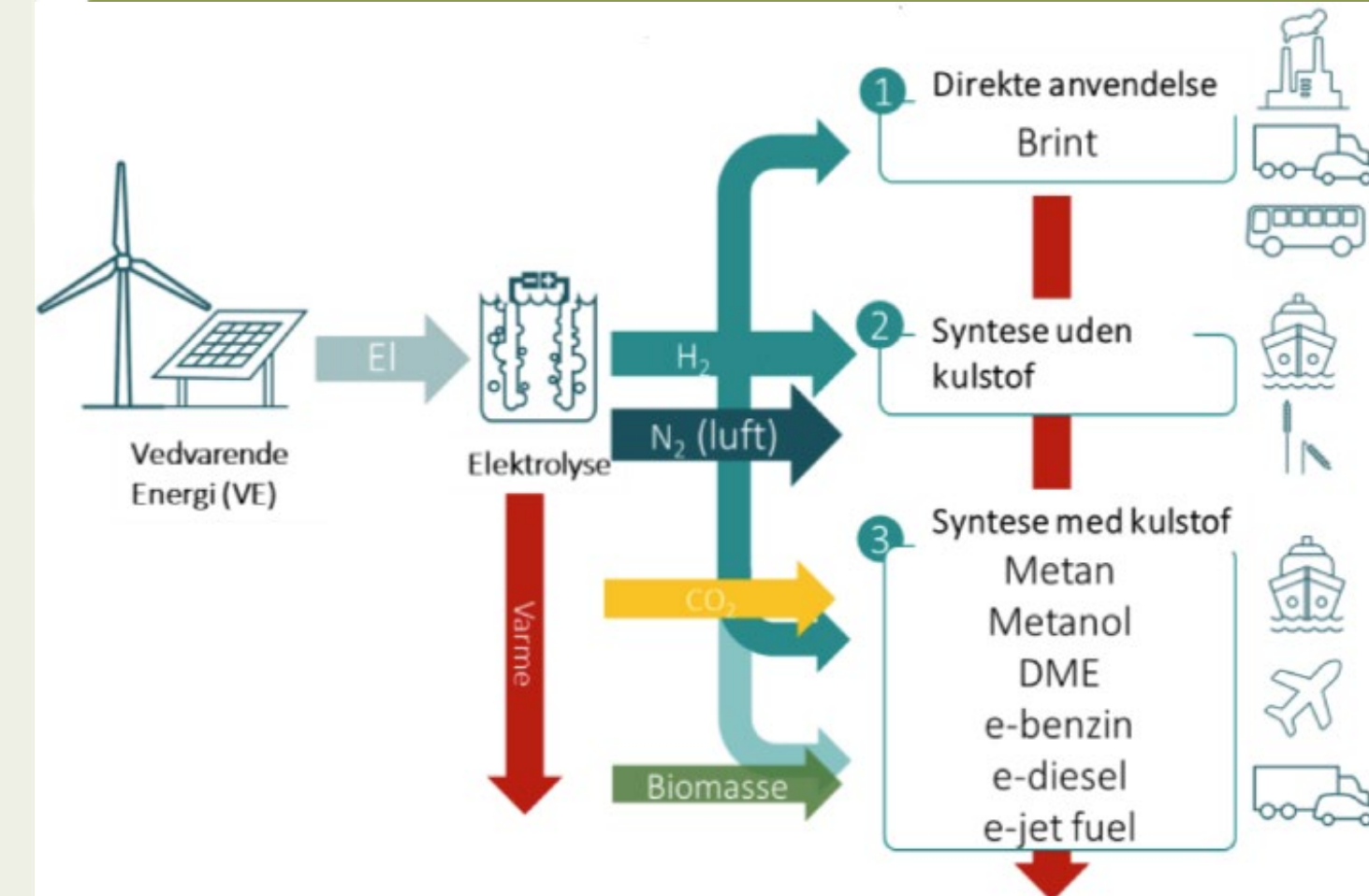
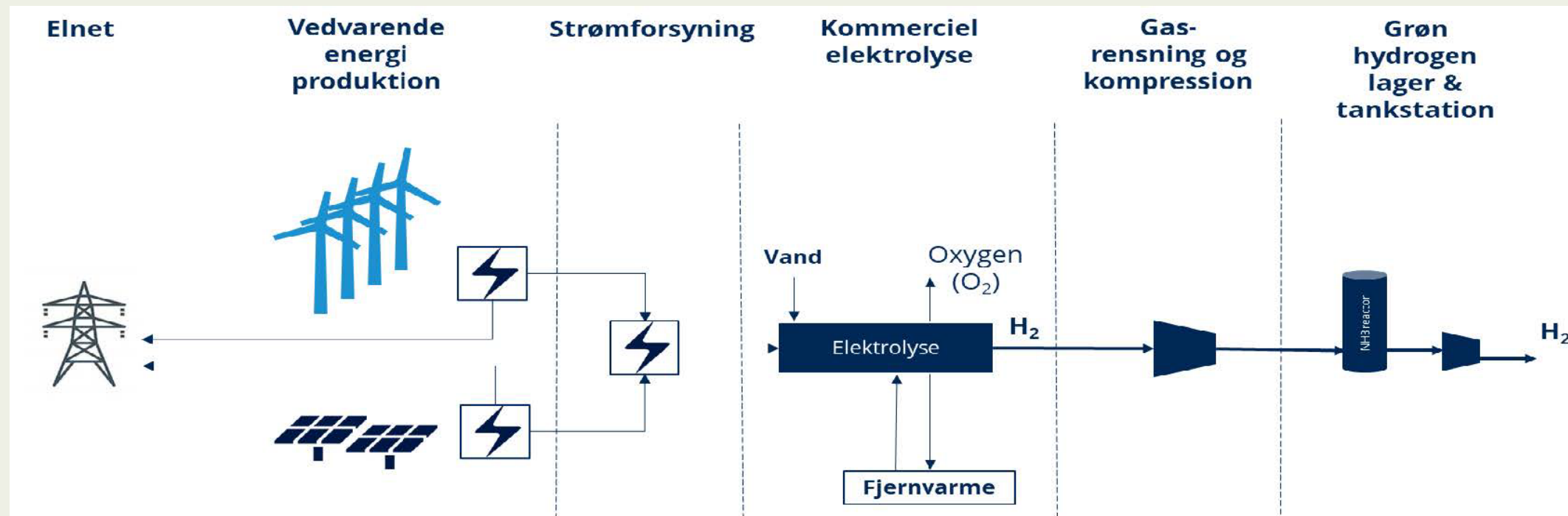
Elektrolyseanlæg spalter vand i brint og ilt ved brug el.

Der skal indvindes vand

Giver mulighed for at lagre energi

Brinten kan bruges som brændstof eller til at producere andre kemikalier eller brændstoffer

Brinten transporteres væk via rør eller lastbiler



Brinttankstation

Elektrolyseanlægget producerer ca. 320 tons brint årligt.

Brinten distribueres lokalt via tankanlæg

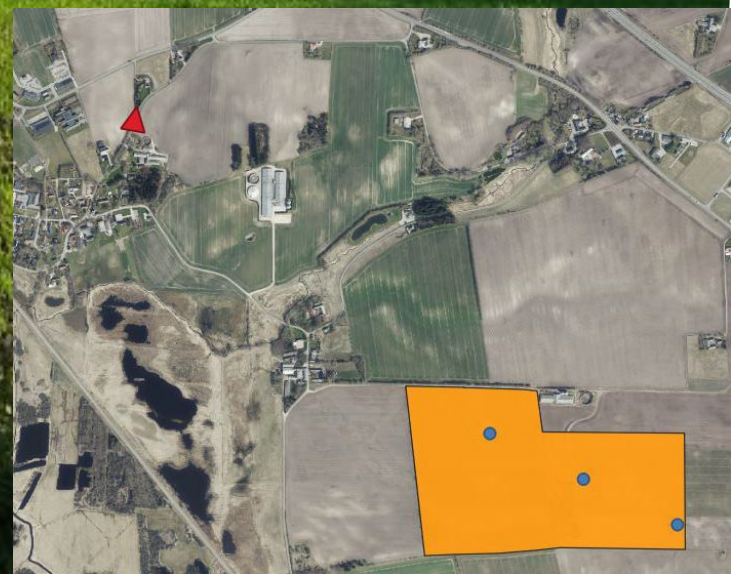
Dagligt tankning af op til 25 lastbiler









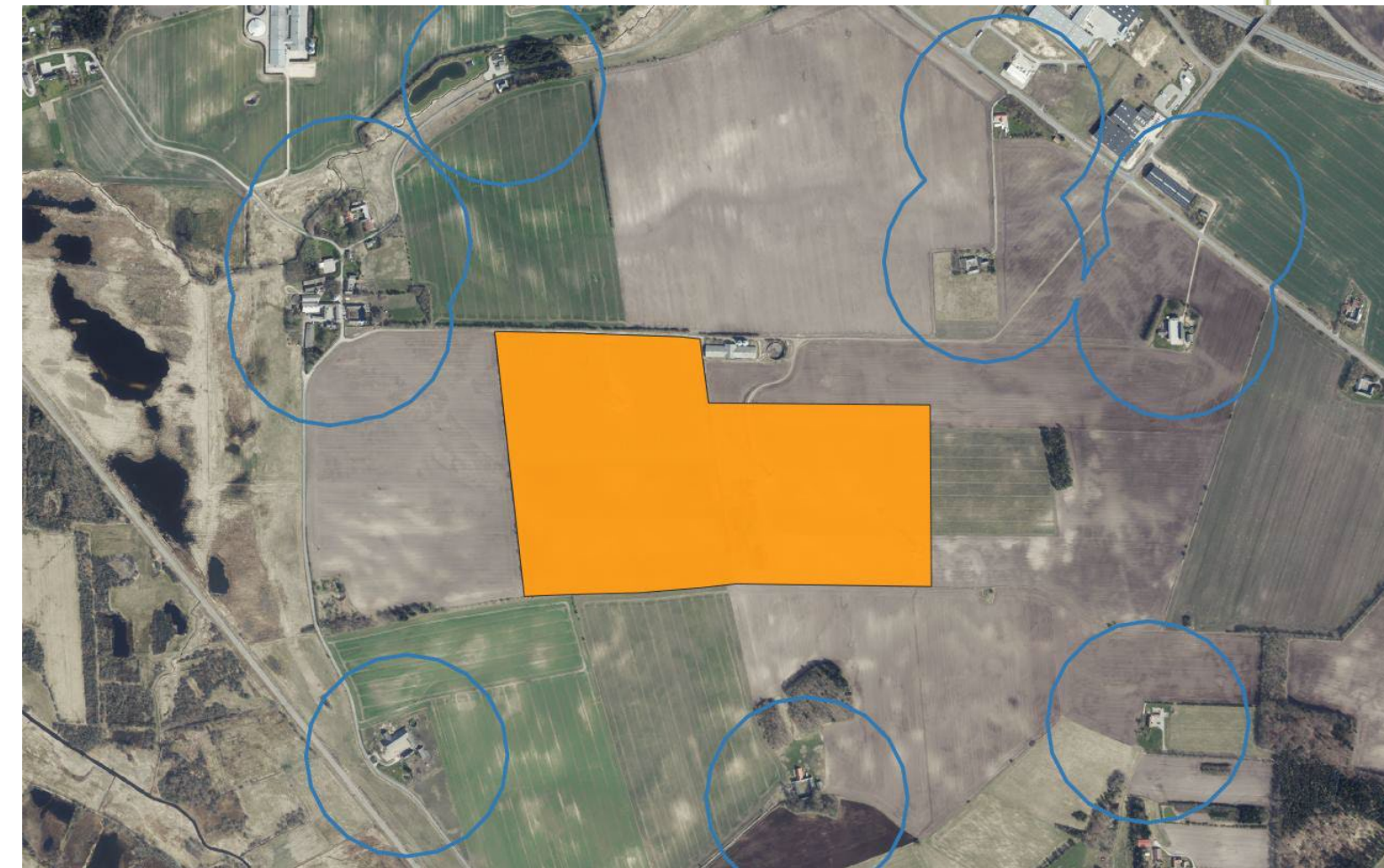


Kompensationsordninger

Lov om vedvarende energi indeholder 4 kompensationsordninger

Værditabserstatning og salgsoption

- Taksation
 - Ejer af beboelsejendom kan anmelde krav om værditab.
 - Taksationen gennemføres efter solcellerne er sat i drift.
 - Anmeldelse indenfor 200 meter fra solcelleanlæg er gratis – længere væk koster kr. 4.000,-
 - Salgsoptionen ud til 200 meter fra solcellearealet, der har fået tilkendt værditab – op til 12 måneder efter solcellerne er sat i drift.
- Hvis der indgås frivilligt forlig om værditabserstatning frafalder krav om salgsoption.
- Energistyrelsen indkalder ejere og beboere til borgermøde om værditab/salgsoption.



Kompensationsordninger

VE-bonus til naboer

VE-bonus tilbydes til naboer ud til 200 meter fra solcelleanlægget.

VE-bonussen tildeles husstanden og dermed beboerne.

Grøn Pulje

Opstiller skal indbetale 40.000 kr. pr. MW for solceller.

Kommunen fordeler midlerne til ansøgninger.



Den videre proces



Vi er her

Byrådet
besluttede d.
12. september
at igangsætte
en fordebat

Fordebat
Borgermøde

Præcisering
og tilpasning
af projekterne

Politisk
behandling af
høringsvar
og beslutning
om planprocessen
skal igangsættes

Miljørapport
og udkast til
planforslag
udarbejdes

Politisk
godkendelse
af miljørapport
og planforslag

Planforslag og
miljørapport
sendes i 8 ugers
offentlig høring.
Der afholdes
borgermøde.

Byråder
behandler
høringsvar
og beslutter
om planforslag
og miljørapport
skal vedtages.

Offentliggørelse
af vedtagne
planer og
§ 25 tilladelse (VVM).
4 ugers klagefrist.

Grøn – Mulighed for at komme med høringsvar eller klage

Rød – Politisk behandling

Blå – Behandling af sagen ved forvaltningen



Spørgsmål til oplægget



Pause

Introduktion til dialog ved bordene

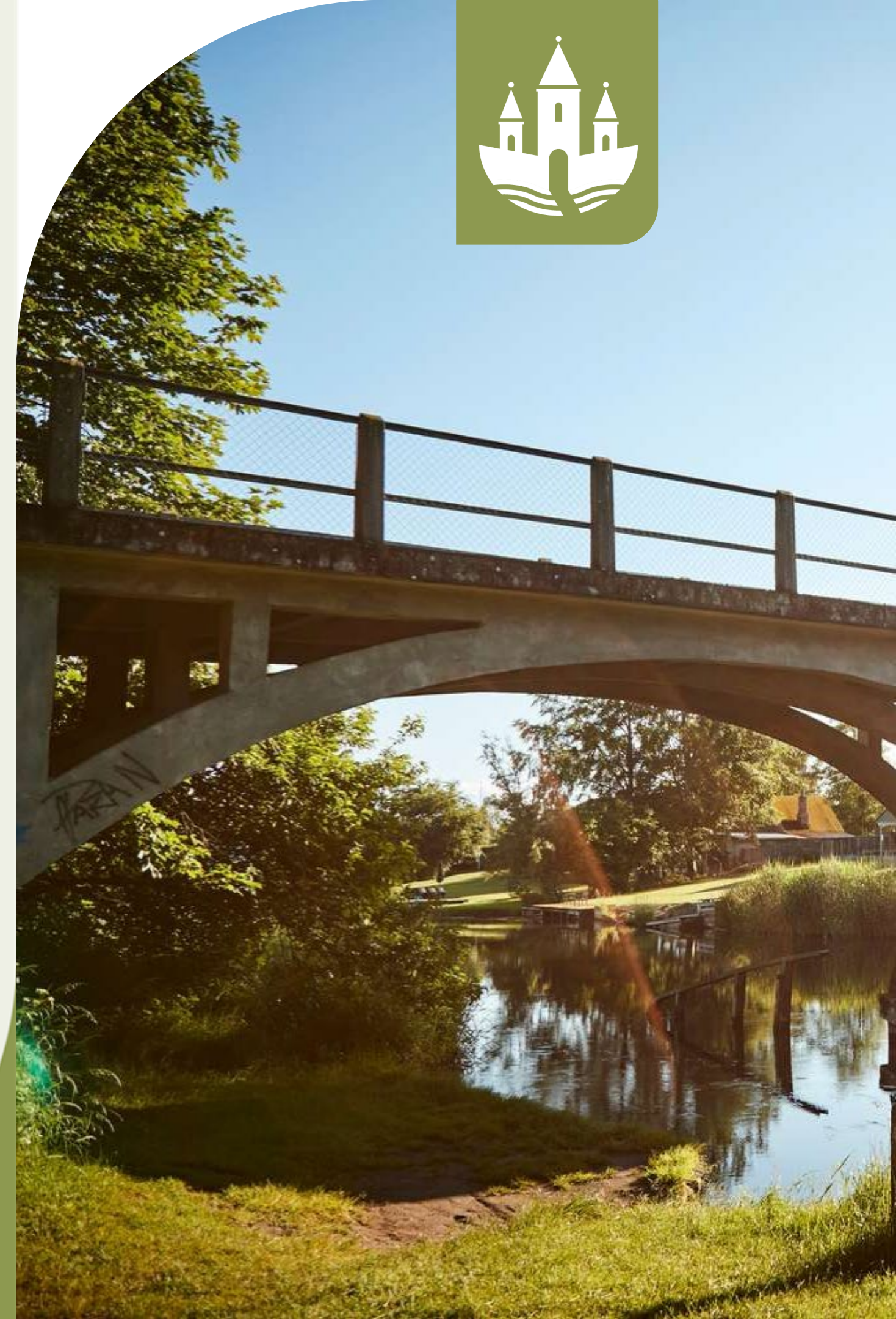
- **Kvaliteter i lokalområdet, som vi skal passe på**
- **Potentialer i området, som kan udvikles**
- **Forslag til tilpasninger**



Giv din mening til kende

Følgegruppe på maks. ti personer, som kan være lokal sparringspartner i planlægningen.

Tilmeld dig på: www.randers.dk/energianlæg



Giv din mening til kende



Husk at indsende høringssvar til Randers Kommune senest den 9. december:

Gå ind på Randers Kommunes Høringsportal, www.randers.dk/høringer.

Klik på Vedvarende energianlæg ved Purhus.

Kommentarer til elektrolyseanlægget kan også sendes til Miljøstyrelsen senest 9. december:

Pr. email til: mst@mst.dk

eller

Pr. post til: Miljøstyrelsen, Tolderlundsvej 5, 5000 Odense C

Anfør venligst emnet: Miljøvurdering af PtX-anlæg ved Purhus, j.nr. 2022-78714



Tak for i aften