

Fælles Nordjysk Klimaambition

KKR-mødet 5. februar 2021
Oplæg ved kommunaldirektør Henrik Kruse



Business
Region North
Denmark



Sådan startede

det

- KKR-beslutning 7. feb. 2020: Formulere en strategi for det fælles samarbejde på klimaområdet, hvor også BRN og Regionen tænkes ind
- KKR-mødet 19. juni 2020: Der ønskes et samarbejde med Regionen omkring en fælles organisering omkring DK-2020 klimahandlingsplaner
- KKR mødet 4. sept. 2020: Alle nordjyske kommuner tilslutter sig DK-2020 samarbejdet med en fælles organisering i regi af BRN
- KKR mødet 13. nov. 2020: Opbakning til proces for udarbejdelse af klimastrategi

En aktuel dagsorden...

Men hvad handler det egentligt om?



Bæredygtighed

Klima

Miljø

Grøn omstilling

Bevidstheds- kurven

Årstal 1990 1995 2000 2005 2010 2015 2020

Globalt Brundtland rapporten (1987) Rio Deklarationen (1992) Kyotoaftalen (1997) Parisaftalen (2015) FN 17 verdensmål (2015)

Nationalt Klimalov (2019)

Regionalt Nordjysk Klimambition (2021)

Udvalgte internationale målsætninger:

- FN's verdensmål for bæredygtig udvikling (2015)
 - 17 Mål med 169 delmål
- Parisaftalen (2015)
 - Begrænse temperaturstigning til 2°C
 - Bestræbe 1,5°C

Udvalgte europæiske målsætninger:

- 2030 Energy Strategy
 - 40 pct. reduktion af drivhusgasemissioner
 - Mindst 32 pct. vedvarende energi
 - Energibesparelser på 32,5 pct.
- 2050 Long Term Strategy (2018)
 - Klimaneutralt EU i 2050

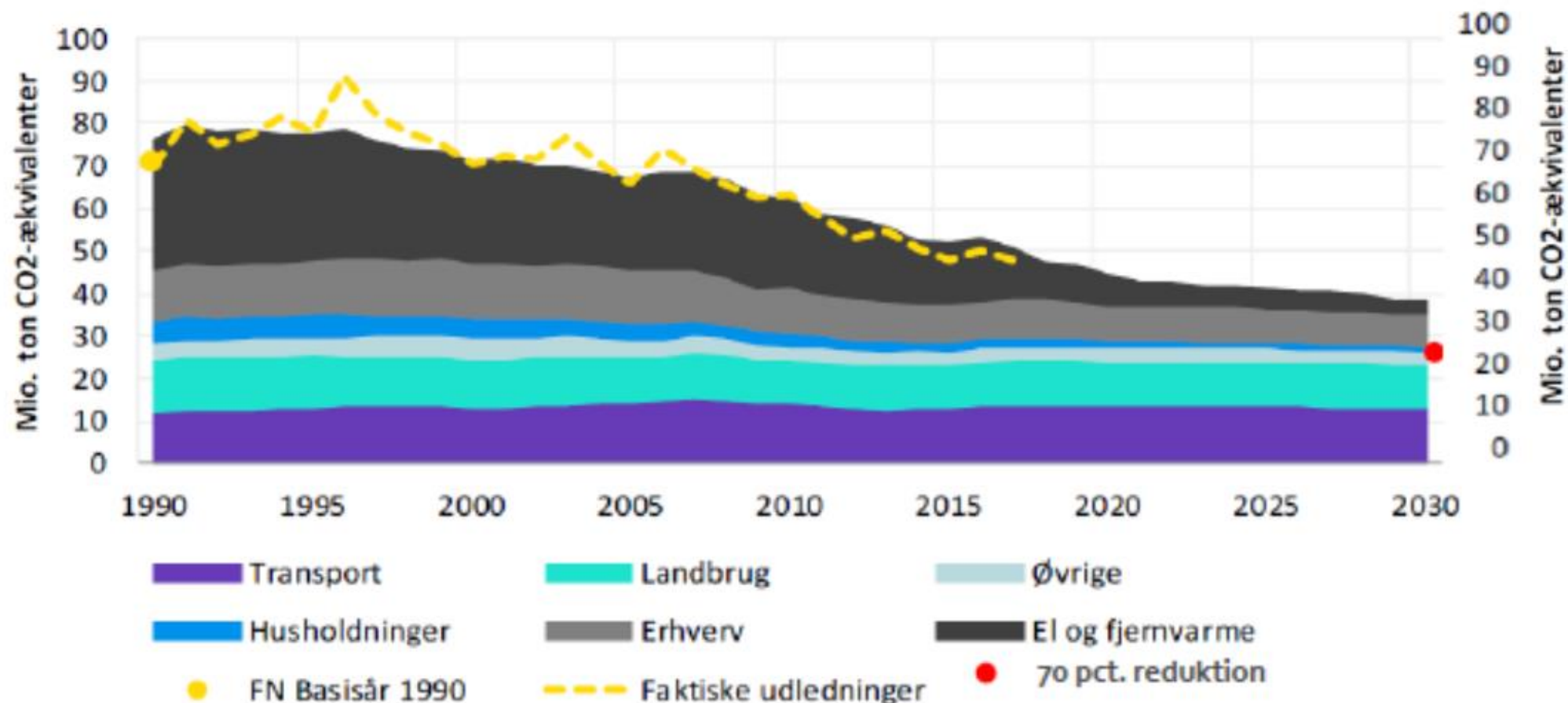
Udvalgte nationale målsætninger

- Energifaftale (2018)
 - 100 pct. vedvarende el 2030
- Regeringen
 - Uafhængighed af fossile brændsler i 2050



En vinkel CO2

Energistyrelsens basisfremskrivning (2019) viser udledning af drivhusgasser fordelt på sektorer for perioden 1990-2030. Fremskrivningen viser, at de samlede drivhus-gasudledninger i 2030 under fravær af nye tiltag vil være 41,5 mio. ton CO₂-ækv., svarende til en reduktion på med 46 pct. i forhold til 1990. Hvis Danmark skal nå målet om 70 pct. i 2030, skal udledningerne i 2030 ned på 22,7 mio. ton CO₂-ækv.



Kommunernes handlingsrum i klimaindsatsen

Myndighed

hvor kommunerne kan understøtte CO₂-reduktioner og øvrige klimaindsatser, såsom klimasikring, gennem miljøsagsbehandling og kommunens rolle som planmyndighed inden for, bæredygtighed, affald, energi, mv.

Virksomhed

herunder som bygningsejere, arbejdsgivere, indkøbere og via medejerskab af forsynings- og affaldsselskaber, luft- og skibshavne og trafikselskaber mv.







Initiativtager

hvor kommunerne i partnerskab med virksomheder, boligforeninger og/eller interesseorganisationer m.fl., kan initiere og facilitere samarbejder og grønne indsatser, samt inspirere og påvirke aktører og borgere gennem egen adfærd.

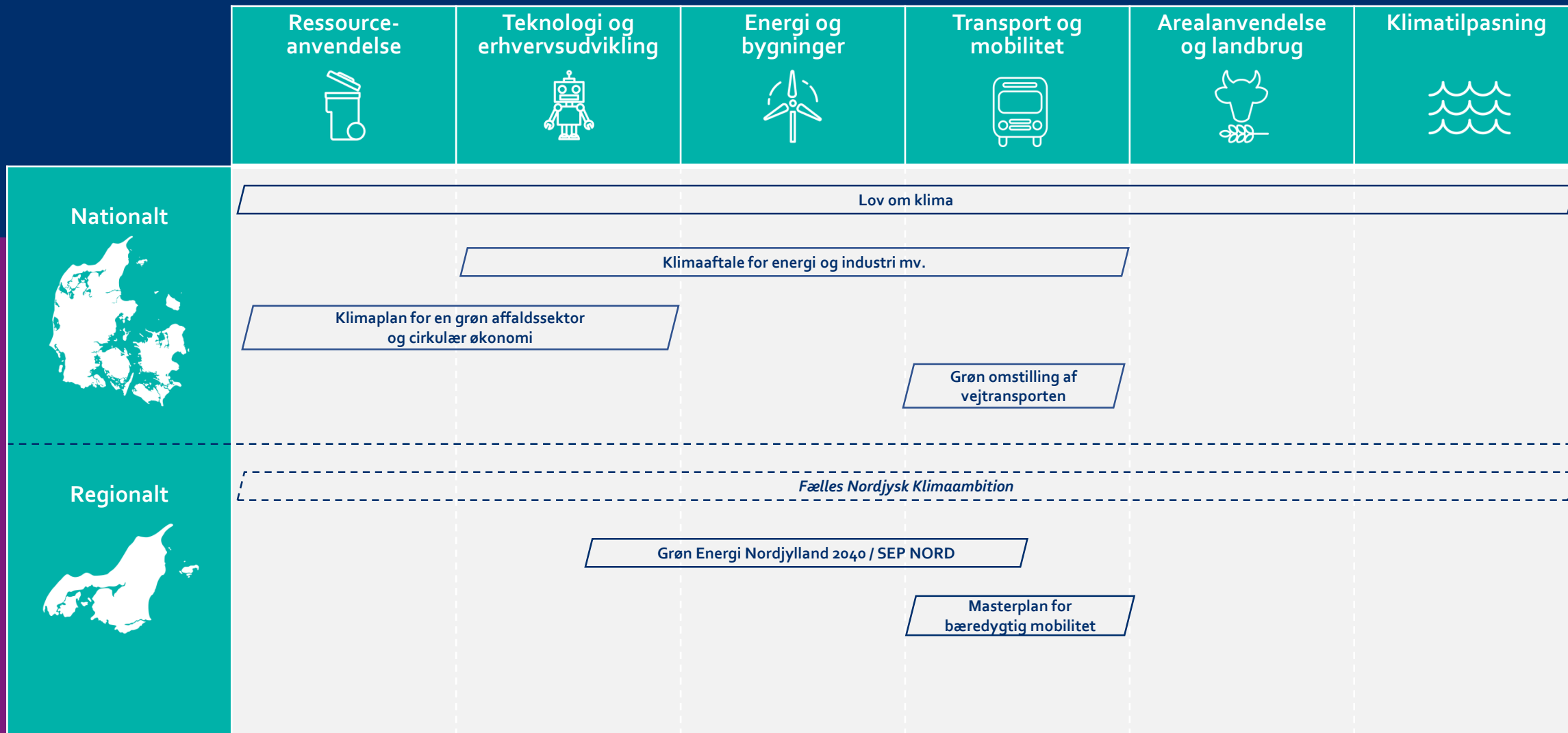
Grundlaget for arbejdet med klimaambitionen....

Kortlægning - Videnspakke:

- Sikre et veloplyst fundament for det fælles strategiske arbejde
- Kortlægning af aftaler og strategier, organisationer og netværk samt øvrige udvalgte indsatser på klimaområdet med udgangspunkt i Nordjylland
- Hvad viser kortlægningen? Der er mange aktører med stor vilje og med ambitiøse mål
- Udsendt til kommunerne ultimo august 2020
- Revideret og vedlagt som bilag til Klimaambitionen ultimo januar 2021

Ressourceanvendelse 	Teknologi og erhvervsudvikling 	Energi og bygninger 	Transport og mobilitet 	Arealanvendelse og landbrug 	Klimatilpasning 
<ul style="list-style-type: none"> • Fremme cirkulær økonomi gennem øget genanvendelse af affald hos borgere og virksomheder • Fremme industrielle symbioser gennem tilsyns-indsats og i partnerskab med virksomheder • Fremme grøn omstilling af fælleskommunale affalds-selskaber • Mindske CO₂-aftryk og klimabelastning ved offentlige indkøb • Fremme effektivisering og grøn omstilling af forsyningsområdet 	<ul style="list-style-type: none"> • Understøtte forretningsudvikling inden for klima og grøn omstilling gennem partnerskaber med virksomheder og som miljømyndighed • Indgå i udviklingsprojekter, som markedsmodner af cirkulære og klimarelaterede løsninger • Fremme storskalaprojekter for test af nye teknologier, herunder i samarbejde med forskning og –uddannelsesinstitutioner og private virksomheder • Understøtte iværksætteri inden for bæredygtighed gennem undervisning og formidling 	<ul style="list-style-type: none"> • Fremme etablering af vedvarende energianlæg, såsom vindmøller, solcelle-parker og biogasanlæg gennem planlægning og som virksomhed • Stille krav om bæredygtigt byggeri med lavt CO₂-aftryk i nye offentlige byggerier og anlæg • Arbejde med energieffektivisering af eksisterende bygninger og anlæg • Inspirere til energieffektivisering i virksomheder gennem myndighedskontakt og i partnerskaber • Iværksætte indsatser med fokus på grøn borgeradfærd 	<ul style="list-style-type: none"> • Fremme omstillingen af transportinfrastrukturen, herunder tankningsmuligheder for el- og brintbiler • Fremme en grøn omstilling af den kollektive trafik i regionen gennem ejerskab af NT • Fremme omstilling af egen kørsel og transport, eksempelvis udskiftning af køretøjer fra fossile brændsler til klimaneutrale drivmidler • Iværksætte indsatser som fremmer klimavenlige transportformer, herunder samkørsel og delebils-ordninger samt cyklisme og gang 	<ul style="list-style-type: none"> • bidrage til etablering af parker, skove, søer eller vådområder gennem planlægning • Etablere skove og vådområder på egne arealer, herunder de arealer der aktuelt anvendes til landbrugsdrift • Udtage lavbundslande fra landbrugsproduktion via multifunktionel jordfordeling, gennem facilitering af at jord byttes, købes og sælges ud fra en helhedsorienteret tilgang • Inspirere til bæredygtighed hos landbrug i forbindelse med tilsyn mv. 	<ul style="list-style-type: none"> • Foretage forbyggende investeringer gennem forsyningselskaber ift. øget vandkapacitet • Foretage investeringer i infrastruktur som foranstaltninger mod oversvømmelser ved fjorde og langs kyster • vejlede borgere og facilitere processer eksempelvis ifm. grundvandstigning, samt arbejde for bedre finansieringsmuligheder for lodsejerne • Indarbejde klimatilpasning i kommuneplanlægningen til forebyggelse af oversvømmelser mv.

Aftaler og strategier



2021-2023

Den Fælles Nordjyske Klimaambition



Business
Region North
Denmark



REGION NORDJYLLAND



Opdrag til arbejdet med klimaambitionen

Den fælles klimastrategi:

- Skal sammenbinde eksisterende nordjyske tværgående klimaindsatser
- Bidrage til at mindske uhensigtsmæssig parallelaktivitet (løbende prioriteringer betyder, at nye indsatser kan komme til)
- Skal være en stærk platform for en fælles nordjysk fortælling om det, vi gør sammen på klimaområdet.
- Skal tænkes sammen med det fælles arbejde med DK-2020 handlingsplaner
- Skal have et begrænset omfang – vi skal bruge det vi allerede har
- Skal udarbejdes med begrænset involvering
- Skal følges op af en løbende evaluering/følge udviklingen indenfor de enkelte fokusområder

Klimaambition en

Ambitionen tager afsæt i
tre overordnede
pejlemærker

I Nordjylland vil



Sikre ressourcer til de kommende generationer



Dyrke synergierne og skabe sammenhæng på tværs



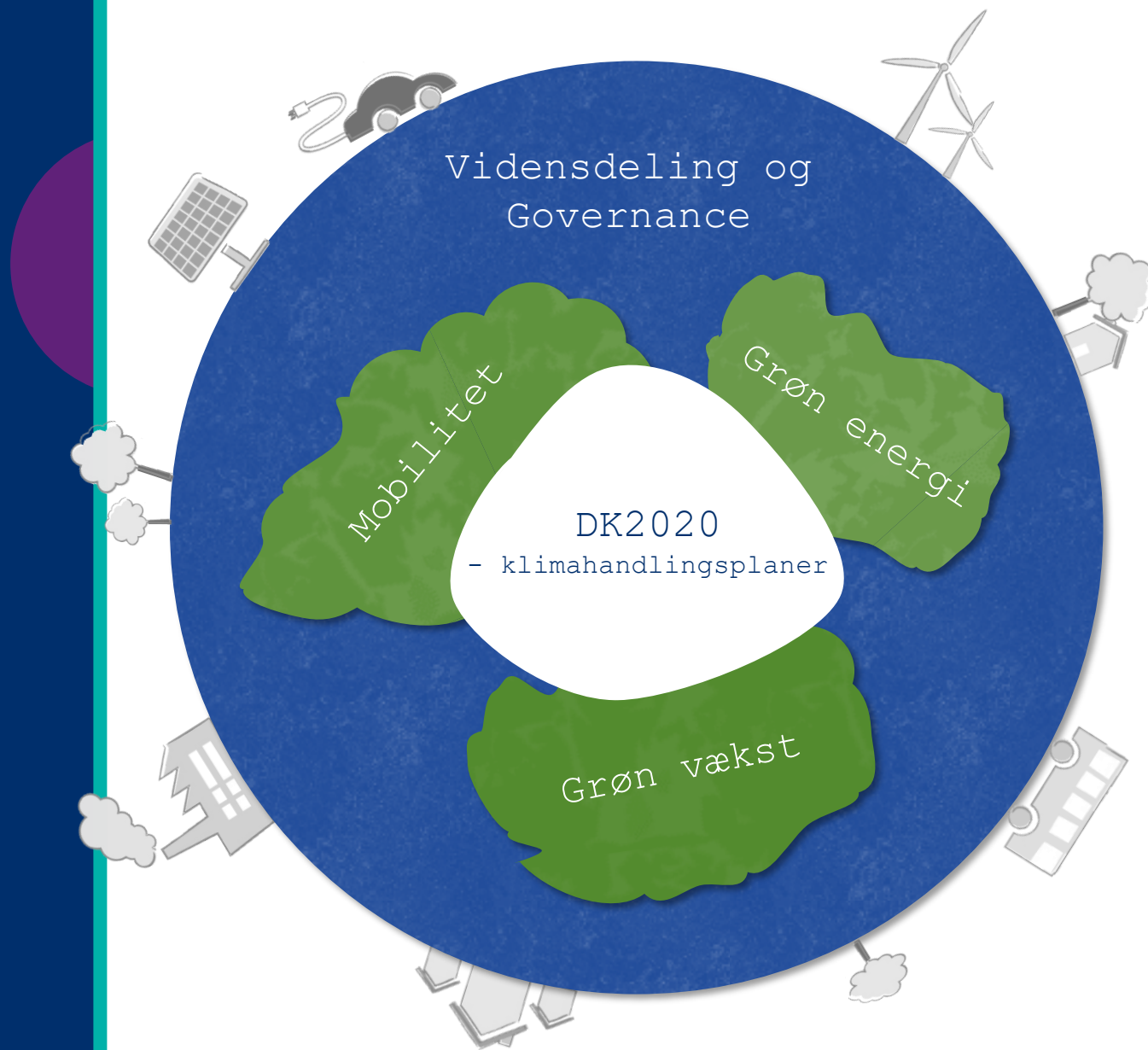
Gøre grøn omstilling til en vækstdriver for nordjyske virksomheder



Pejlemærkerne er retningsgivende
for de fem fokusområder

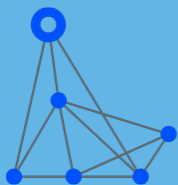
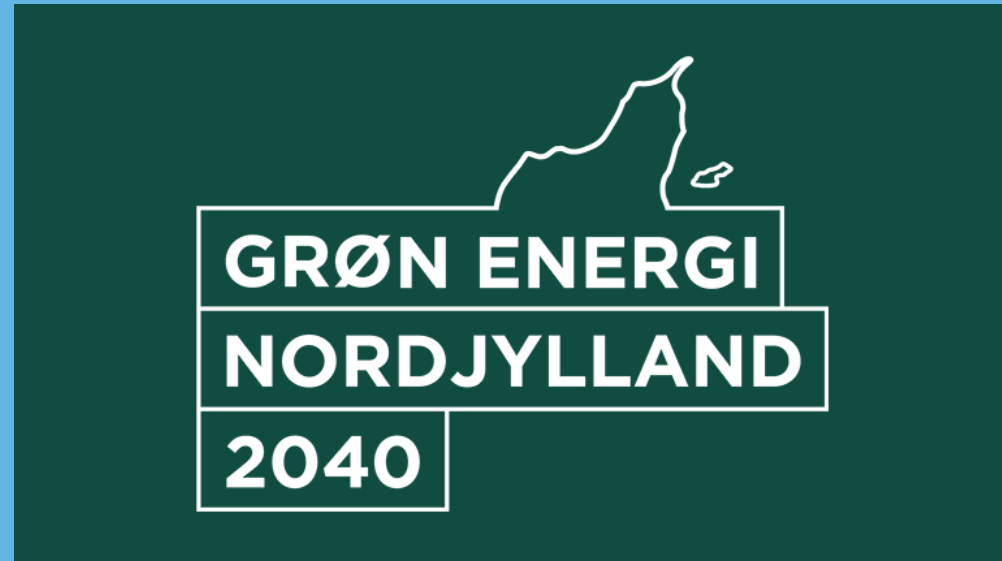
De fem strategiske fokusområder

- Vidensdeling og Governance
- DK2020 - klimahandlingsplaner
- Mobilitet
- Grøn Energi
- Grøn Vækst



DK 2020

Klimaplaner for hele Danmark




Erhvervshus
NORDJYLLAND



Netværk for Bæredygtig
Erhvervsudvikling
NordDanmark





**Et eksempel på
ambitiøse
målsætninger
indenfor Grøn
Vækst....**

Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling (NBE)

NBE er et netværk med ambition om at sætte Nordjylland i front i den grønne omstilling. NBE styrker nordjyske virksomheders konkurrenceevne gennem en målrettet indsats for miljø- og energimæssig bæredygtighed. Som et offentlig-privat netværk bygger NBE bro mellem det private erhvervsliv, det offentlige og videninstitutioner.

NBE vil bidrage aktivt til, at erhvervsudviklingen i regionen er baseret på bæredygtige forretningsmodeller. Konkrete handlinger, der gør en forskel og kan inspirere andre til også at handle bæredygtigt.

I perioden 2020-2024 vil netværkets arbejde hvile på fire faglige hovedsøjler:

- Cirkulær økonomi og grøn omstilling
- Det blå og det grønne Nordjylland
- Energi til grøn vækst
- NordDanmark går foran

Procesplan for udarbejdelse af Klimaambitionen

Fase 1

Godkendelse af procesplan og oplæg til foreløbigt indhold

- Møde i KKR og BRN den 13. og 20. november 2020

Fase 2

Udarbejdelse af strategi og involvering af interessenter

- 24. November 2020 – 15. januar 2021
- Sekretariatet udarbejder i samarbejde med direktørgruppe udkast til strategi
- Afstemning af indhold med de aktører, hvis strategier/projekter indgår i strategien

Fase 3

Godkendelse af strategi

- 15. januar – marts 2021. Godkendes i KKR og BRN i feb. 2021 og sendes til kommuner og region til politisk behandling i marts-april 2021

Fase 4

Udmøntning af strategi og evaluering af indsatser

- Forår 2021 – medio 2023

Drøftelse:
Opmærksomhedspunkter ift. den
videre proces

Politisk behandling:

Hvordan sikrer vi, at by- og regionsrådene bliver forberedte på, at klimastrategien kommer, så den lander godt inden politisk behandling?

Kommunalt ejerskab og kendskab til strategien:

Hvordan får vi strategien ud at leve?

Hvilke redskaber skal vi tage i brug for at sikre bredt kendskab til strategien i kommunerne?

I forhold til samarbejdspartnere?