

**Notatark**Sagsnr. 00.15.00-  
A00-6-19Sagsbehandler  
Merete Valbak

2020

**Grøn Strategi 2020****Hvorfor en Grøn Strategi**

Hedensted Kommune ønsker målrettet at arbejde med bæredygtig velfærd og grøn vækst. Dette er igangsat ved stiftelsen af Klima- & Energirådet, og nu er tiden inde til at sætte en tydeligere retning for arbejdet.

Med budget 2020 har Byrådet tilkendegivet at Hedensted Kommune skal være mere grøn, når vi taler om energi og grøn omstilling.

*Regeringens klimaaftale*

Regeringen har den 16. juni 2020 offentliggjort Klimaaftale for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi og den 22. juni 2020 Klimaaftale for energi og industri m.v. Kommuner spiller en stor rolle i at realisere disse aftaler. En indsats der nu skal planlægges og gennemføres.

*DK2020*

I 2019 lancerede Realdania projektet DK2020, der består af 20 danske kommuner, der skal lave klimaplaner som læner sig op af CAPF udviklet af C40 (40 internationale storbyer).

CAPF er en international standard for klimaplanlægning The Climate Action Planning Framework (CAPF) er udviklet af det internationale bynetværk C40.

KL lægger op til at alle kommuner tilslutter sig DK2020, som nu igen åbner op for at flere kommuner kan tilslutte sig.

En målrettet tilgang:

- gør det muligt at løfte i flok – både internt i kommunens organisation, og eksternt sammen med borgere og virksomheder
- vil være mere effektiv, vi kan sikre at vi bruger vores ressourcer der hvor vi har besluttet at bruge dem.
- gør det nemmere at kommunikere klare budskaber.

Formålet er at bidrage til nationale og internationale klimamål samt FNs verdensmål, og at klæde borgere (særligt børn og unge) i Hedensted Kommune på til at være verdensborgere ved at arbejde med det globale sprog, som FNs verdensmål har defineret.

*Forarbejdet*

Forinden udarbejdelsen af strategien i gang satte Klima & Energirådet en intern workshop i fagudvalgene om FN's 17 Verdensmål, som denne strategi er hængt op på.



## Målsætning for den Grønne strategi

Målsætningen for den grønne strategi er at bidrage til regeringens klimalov og klimaaf-tale, med målsætning om 70% CO2 reduktion inden 2030 og Parisaftalens målsætning om en netto-nul udledning i 2050.

## De syv hovedspor

Strategien er delt op på syv hovedspor, som er de centrale områder, hvor en indsats kan medvirke til at realisere målsætningerne. I parentes er de verdensmål som hvert hovedspor tapper ind i. Helt overordnet er klimaudfordringerne, som kun kan løses gennem FN mål 17 – partnerskaber.

Dette er således også med til at udmønte indsatsene i Agenda 21 strategien.

1. Energi (7 - bæredygtig energi)
2. Transport (7 - bæredygtig energi, 9, industri, innovation og infrastruktur)
3. Bygninger (7 - bæredygtig energi, 13 - klimaindsats)
4. Erhverv & vækst (8 - anstændige jobs og økonomisk vækst, 9 - industri, innovation og infrastruktur, 10 - mindre ulighed, 12 - ansvarligt forbrug og produktion)
5. Affald (9 - industri, innovation og infrastruktur, 11 - bæredygtige byer og lokalsamfund, 12 - ansvarligt forbrug og produktion)
6. Lokalt engagement (11 - bæredygtige byer og lokalsamfund)
7. Kommunen (1 - fattigdom, 2 - stop sult, 3 - sundhed og trivsel, 4 - kvalitetsud-dannelse, 5 - ligestilling mellem kønnene, 6 - Rent vand og sanitet, 13 - klimaindsats, 14 - livet i havet, 15- livet på land, 16 - fred, retfærdighed og stærke institutioner)

### *Energi*

Vi vil understøtte udviklingen af et energisystem baseret på vedvarende energi, der med høj forsyningssikkerhed kan levere energi til alle formål.

Det gør vi ved at:

1. udfase fossilt brændsel i energiproduktion indenfor kommunegrænserne
2. sikre kommunens samlede energisystem gennem strategisk planlægning og udvikling af fremtidens energiløsninger (bl.a. ved udnyttelse af overskudsvarme)
3. se affald som en ressource, nedbringe mængden af affald og øge genanvendelse (strategisk energi og affaldsplanlægning)

Eksempler på indsatser:

Fjernvarmeværkerne er allerede godt i gang med omstilling. Der faciliteres grønne projekter i områder udenfor varmeområderne. Udarbejdelse af energiplan med anvisninger til vedvarende energianlæg som fx solcelleparker, biogas eller andet kan sættes i gang. Affaldsplanen er under udarbejdelse.

### *Transport*

Vi vil understøtte omstillingen til en fossilfri transport.

Det gør vi ved at:

1. reducere transport- energibehov gennem grøn vækst og brug af nye teknologier
2. ændre sammensætningen af kommunens transport gennem adfærdspåvirkning og infrastruktur
3. fremme teknologiskifte i transportsektoren gennem nye projekter og partnerskaber

Eksempler på indsatser:

På transportområdet er Hedensted Kommune afhængig af nogle nationale strukturer, for at skabe resultater, der har en reel effekt på CO2 regnskabet. Vi kan deltage i relevante projekter og partnerskaber om andre brændselsformer, vi kan arbejde med kollektiv trafik og cykelindsatser (hvilket allerede er godt i gang). Endelig kan vi i form af vores indkøb, stræbe efter at varer transporteres over så kort afstand som muligt ved at købe lokalt.

#### *Bygninger*

Vi vil fremme optimering af energiforbruget fra bygninger for at skabe balance i et energisystem baseret på vedvarende energi og gøre den grønne omstilling lettere og billigere.

Det gør vi ved at:

1. fremme renovering af den eksisterende bygningsmasse og tilpasning til fremtidens smarte energiforbrug
2. fremme Cirkulær Økonomi i byggeprojekter
3. mobilisere og styrke viden og kompetencer i den lokale byggebranche
4. Arbejde med levetidsomkostninger (TCO) i byggeri i stedet for anlæg og drift hver for sig

Eksempler på indsatser:

Med udgangspunkt i erfaringer fra arbejdet med kommunens egne bygninger, kan borgere og erhverv tilskyndes at arbejde med optimering af egen bygningsmasse. Dette kan gøres gennem projekter og formidlingsarbejde.

#### *Erhverv & vækst*

Vi vil fremme en optimering af energiforbruget, omlægning til vedvarende energikilder og øget genanvendelse i industrien.

Det gør vi ved at:

1. effektivisere industrien og fremme udfasning af fossile brændsler gennem dialog om grøn omstilling
2. udnytte det kollektive varmesystem til at effektivisere og optimere energiforbruget, f.eks. udnyttelse af overskudsvarme
3. fremme cirkulær økonomi i industrien med genanvendelse og ressourceoptimering gennem nye projekter og partnerskaber

Eksempler på indsatser:

Hedensted Erhverv har sat fokus på FN 17, og har en række tilbud til at understøtte virksomheder i deres grønne omstilling. Compas er et bidrag til denne omstilling både på strategisk niveau, og på praktisk niveau. Fjernvarmeselskaberne i Kommunen er i gang med at udnytte overskudsvarme der hvor det er muligt, og arbejder i det hele taget på at udbrede grøn varme både i egne områder, og i den øvrige del af kommunen. Især punkt 3 udmøntes gennem Compas og gennem indsatser i kommunens nye affaldsplan.

#### *Affald*

Vi vil generere mindst muligt affald, og sikre at det affald der er, udnyttes på den mest bæredygtige måde.

Det gør vi ved at:

1. indsamle husholdningsaffald i relevante fraktioner
2. samarbejde med erhvervsliv om udnyttelse af deres overskudsmaterialer

Eksempler på indsatsler:

Affaldsplan er under høring i juni 2020. Iværksætterhuset Compas er i drift og arbejder med overskudsmaterialer fra industrien. Diverse aktiviteter med borgere for at højne genanvendelse.

#### *Lokalt engagement*

Vi vil fremme omstillingen ved at løse udfordringerne sammen med frivillige, lokale kræfter og skabe muligheder for lokal vækst.

Det gør vi ved at:

3. øge nutidige og fremtidige generationers viden og øge deres muligheder for at involvere sig i den grønne omstilling som engagerede og aktive medborgere
4. facilitere viden, der fremmer udvikling og vidensdeling af grønne løsninger i samspil med borgere, foreninger, virksomheder, vidensinstitutioner og græsrodder
5. skabe synlighed omkring den grønne omstilling

Eksempler på indsatsler:

Her er alle muligheder for at skabe samarbejder mellem virksomheder og skoler – bla. gennem indsatsler i Compas, og igennem det allerede etablerede HOP in som hvert år køber i kommunens skoler. Der kan arbejdes med formidlingsaktiviteter, og ambassadører på mange niveauer i kommunen og der er allerede etableret mange, frugtbare partnerskaber rundt omkring i kommunen.

#### *Kommunen*

Vi vil som organisation bidrage aktivt til den grønne omstilling ved at stille krav til leverandører og samarbejdspartnere. De forgående indsatsler skal eksekveres i kommunen som virksomhed, for at vi selv tager ansvar, og viser vejen for borgere og virksomheder.

Det gør vi ved at:

1. udfase fossile brændsler i kommunens transport og tilkøbte transportydelse
2. reducere og optimere forbrug af ressourcer i kommunens bygninger og aktiviteter
3. fremme udvikling og efterspørgsel ved at stille krav i indkøb og udbud og stille krav til kommunalt ejede selskaber
4. involvere medarbejderne og øge deres mulighed for at bidrage til omstillingen
5. måle indsatsler og evaluere disse

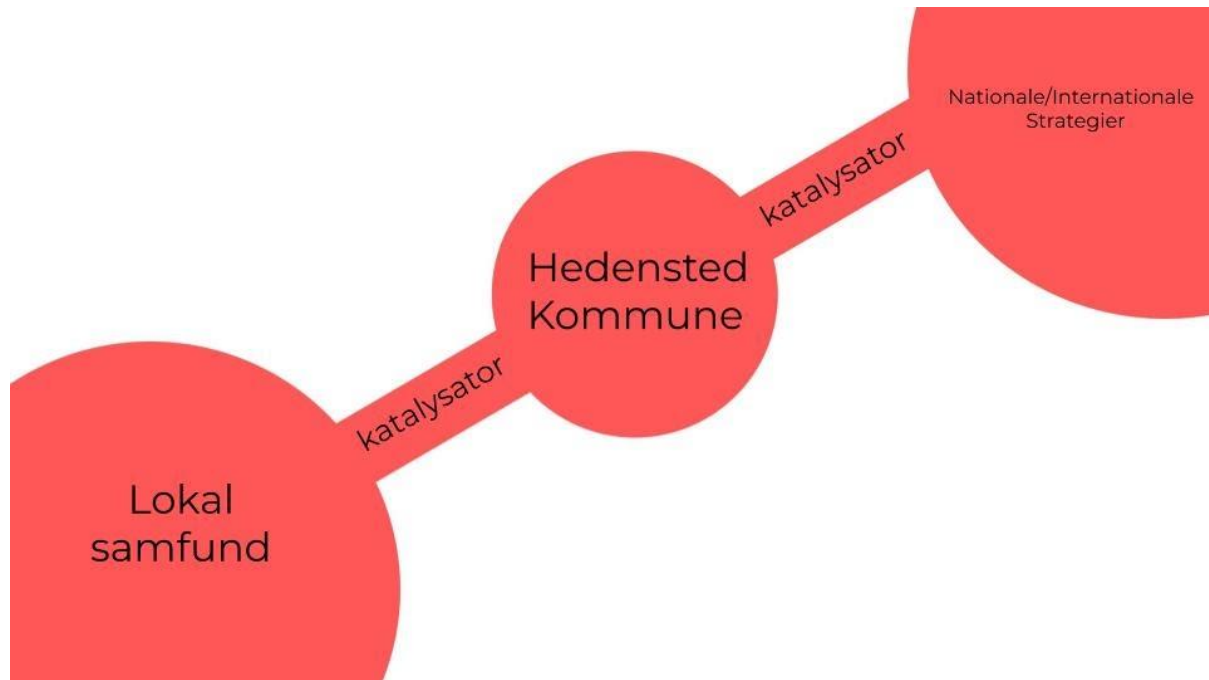
Eksempler på indsatsler:

Der kan stilles krav i indkøb – evt. igennem andre tværkommunale netværk. Der kan indføres dogmer for indretning, byggeri m.v. som fordrer at der skal ses på det klimamæssige fodaftryk for indsatslerne.

Vi kan fx udskifte den kommunale bilflåde til elbiler.

Når vi bygger nye kommunale bygninger, er der allerede igangsat et arbejde for at øge bæredygtigheden i disse – fx Børnehuset Myretuen og det nye administrationshus i Tør-

ring. Dette arbejde skal fortsættes og udbygges hvor det er muligt. Vi kan i den forbindelse være med til at sætte dagsordenen for byggebranchen og nedrivningsbranchen ved at stille krav om bæredygtighed i vores byggeri. Der kan genindføres økonomiske incitamenter til selvejende institutioner som laver energibesparelser. Endelig skal vi måle, evaluere og kommunikere om vores indsatser.



### **Klima- & Energirådet skal være katalysator**

Det vil sige at Klima & Energirådet skal trække relevant viden fra nationale indsatser "ned" til Hedensted Kommune. Denne viden skal bearbejdes og sammenkobles med Hedensted Kommunes Grønne strategi. Derefter skal Klima & Energirådet skubbe relevante indsatser "ned" til det lokale niveau, hvorfra aktiviteterne eksekveres.

På samme måde genereres der viden fra det lokale niveau, som har værdi for Hedensted Kommunes Grønne strategi og videre til det nationale niveau. Det er igen Klima- & Energirådets opgave at sikre at denne værdi udgår fra Hedensted Kommune og "opad". For at sikre dette har Klima- & Energirådet i gang sat Strategicenteret Compas. Compas er også sat i verden for at sikre gennemgang af nødvendig viden, så vi kontinuerligt sikrer at innovations niveauet er konkurrence relevant.

For at få alle værdier samlet op kræves der en målrettet kommunikationsindsats.