

REFERAT Klima- og Naturudvalget 2022-2025 d. 30-03-2022

Mødedato Onsdag d. 30. marts 2022 kl. 17:30

Mødested Mødelokale 3

Indholdsfortegnelse

Orientering om igangværende opgaver på klimatilpasning i relation til Klima- og Naturudvalget.....	3
Revision af naturpolitikken - opstart.....	6
Udkast til handlingskatalog for CO2e-reduktioner i arbejdet med DK2020.....	7
Annoncering af Elladeinfrastruktur i Nyborg Kommune.....	9
Orientering fra formanden/udvalgets medlemmer.....	11
Orientering fra direktør/teknik- og miljøchefen.....	12
Orienteringssager.....	13
Kommende punkter.....	14

Punkt 1: Orientering om igangværende opgaver på klimatilpasning i relation til Klima- og Naturudvalget

Sagsfremstilling

1. Orientering om igangværende opgaver på klimatilpasning i relation til Klima- og Naturudvalget

Sagsnr.	450-2022-1947	Initialer	CMA	Åbent
---------	---------------	-----------	-----	-------

Sagsfremstilling

Orientering om igangværende opgaver med klimatilpasning i relation til Klima- og Naturudvalget:

Vådområde- og Lavbundsprojekter

Vådområdeordningerne er tilskudsordninger til at genskabe naturlige vandforhold de steder i landskabet, som er velegnede til det, for derved at mindske kvælstof- og fosforudledningen til eksempelvis indre fjorde. Projekterne er fuldt finansieret fra EU og kræver, at lodsejerne frivilligt ønsker at deltage i processen.

Nyborg Kommune dækker et geografisk område for tre hovedvandoplande Odense Fjord, Storebælt og Det Sydfynske Øhav.

Nyborg Kommune er sekretariatskommune for oplandet til Storebælt.

Hovedvandoplandet til Storebælt via Holckenhavn Fjord og Nyborg Fjord og de åbne områder har tilsammen et reduktionskrav for udledning af kvælstof på 21,8 tons kvælstof om året.

Det vestlige af kommunen ligger delvist i hovedvandoplandet til Odense Fjord, hvor reduktionskrav for udledning af kvælstof samlet set er på 95,3 tons kvælstof om året.

Det sydligste af kommunen ligger i hovedvandoplandet til Det Sydfynske Øhav, hvor reduktionskrav for udledning af kvælstof på 34,9 tons kvælstof om året.

Et *kvælstofvådområde* kan laves på flere forskellige måder:

Enten ved at lukke dræn i projektområdet så projektområdet overrisles med drænvand fra de omkringliggende arealer, etablere en lavvandet sø eller ved at hæve vandløbsbunden og genslynge forløbet, så der i periodevis sker en oversvømmelse af de vandløbsnære arealer.

Uanset hvordan et vådområde etableres, medvirker et vådområde til kvælstofreduktion ved at bakterier i de våde jorde nedbryder nitrat i vandet og herved frigør luftfornigt kvælstof. Derudover bidrager ophøret af dyrkning af landbrugsjorden til at formindske kvælstofudledningen.

Nyborg Kommune har de altovervejende projekter i oplandet til Storebælt.

Langt de fleste vådområdeprojekter ligger i oplandet til Vindinge Å.

Hjulby Mose-projektet er etableret i 2012, og vådområdet ved Biskopstorp og Mæholm samt projektet syd for Ullerslev er under etablering.

Lavbundsordningen er en tilskudsordning til udtagning af lavbundsjord med det formål at reducere landbrugets udledning af drivhusgasser, reducere udledningen af kvælstof til kystvande og genskabe eller forbedre natur. Klimaeffekten opstår ved, at jorden tilføres mindre ilt ved, at vandstanden hæves og dyrkningen ophører. Nedbrydningen af jordens kulstofindhold sker derved langsommere eller ophører helt, hvormed der udledes færre drivhusgasser. Lavbundsordningen bidrager til at reducere udledningen af kvælstof til kystnære farvande.

Nyborg kommune har et projekt ved Kastel Å, hvor det skal forundersøges, om der er mulighed og tilslutning til et projekt.

Klima og risikostyringsplan

Gennemførelse af tiltag i Nyborg By angivet i Risikostyringsplanen for Nyborg af 2021, formidling og dialog med grundejere, virksomheder og samarbejdspartnere
Kyststrategi af 2021, samarbejde med lodsejere om tiltag
DK2020 arbejdet for en klimaplan

I forhold til risikostyring for oversvømmelse fra hav samt og kyststrategi arbejdes med at bringe merværdi i form af natur eller multifunktionel anvendelse, hvor den rekreative værdi og friluftsmulighederne øges.

Forhøjer man beton- eller træhammeren i havnen som en del af risikostyring, kan der eventuel indtænkes siddemuligheden, støjsikring eller plads til informationer til borgerne og rekreative udfoldelser samt forskønnelse af byrum.

Hvor der er mulighed for det, arbejdes der for at bringe mere naturlige kystbeskyttelsesmetoder, såsom klitlandskaber, stenrev, sandbanker eller nye strandarealer i spil fremfor de traditionelle hårde kystbeskyttelse, der med tiden ikke kan stå alene, men skal kompenseres med tilførte materialer. Mere naturlige kystbeskyttelsesmetoder ses ofte som værende medvirkende til øget bosætning, turisme og rekreativ udfoldelse. Ved at kende til de naturlige dynamikker kan det nogle gange undgå at skabe nye problemer for de kommende generationer. Eksempelvis Teglværksskoven: høfder, nedskred af skrænter giver supplerende materiale til nedstrømsliggende kyststrækninger, nedskredne træer skaber naturlige erosionsbarrierer etc., da det bremser bølgepåvirkningen på stranden og kystforlandet.

Tilbage i 2016 blev Klimatilpasningsplan for Nyborg Kommune udarbejdet. Denne er blevet afløst af KMP21 tema for oversvømmelse og erosion, der angiver de risici for oversvømmelse og erosion, der findes i Nyborg Kommune i forhold til stormflod fra hav, skybrud i byerne, skybrud i det åbne land og fra vandløb, når afstrømningen ikke kan holdes i vandløbets profil.

Store dele af Nyborg by er blevet udpeget som et område med forøget risiko for skader fra oversvømmelse fra stormflod.

Risikostyringsplan kan ses på kommunens hjemmeside her:

<https://www.nyborg.dk/da/natur-baeredygtighed-og-gron-omstilling/klima/risikostyringsplan-for-oversvommelse/>

Kyststrategi kan ses på kommunens hjemmeside her:

<https://www.nyborg.dk/da/natur-baeredygtighed-og-gron-omstilling/natur/kyst-og-strande/nyborg-kyststrategi/>

Mange tiltag for at sikre mod oversvømmelse og erosion skal gennemføres i samarbejde med lodsejerne.

Kommunen vil arbejde for, at tiltag, som kommunen enten er enefinansierende eller er medfinansierer på, er så multifunktionelle og/eller understøtter og fremmer naturen bedst muligt.

Sagsbehandler Birgitte Breum Knudsen deltager i Klima- og Naturudvalgets møde under punktets behandling.

Økonomiske konsekvenser

Ingen

Indstilling

Det indstilles, at orienteringen tages til efterretning.

Sagen afgøres i

Klima- og Naturudvalget

Bilag

450-2022-23555 Oversigt og kortbilag, der viser den geografiske placering af de kommunale vådområder, lavbundsprojekter samt deres status

Beslutning i Klima- og Naturudvalget 2022-2025 30. marts 2022:

Fraværende: Ingen

Til efterretning.

Bilag

Oversigt og kortbilag, der viser den geografiske placering af de kommunale vådområder, lavbundsprojekter samt deres status

Punkt 2: Revision af naturpolitikken - opstart

Sagsfremstilling

2. Revision af naturpolitikken - opstart

Sagsnr.	450-2021-33711	Initialer	JHB	Åbent
---------	----------------	-----------	-----	-------

Sagsfremstilling

Den første naturpolitik blev vedtaget i Nyborg Kommune i 2016. Derfor skal Nyborg Kommune lave en revision af naturpolitikken. Siden vedtagelsen af naturpolitikken, har den været tilknyttet en styregruppe bestående af naturmedarbejdere, gruppeleder for naturområdet og 2 politikere fra Teknik- og Miljøudvalget, Anja Kongsdal (V) og Albert Pedersen (S). Styregruppen har bl.a. lavet handleplaner for naturpolitikken, som blev udmøntet i projekter.

Forslag til proces for revision af naturpolitikken:

- Der udvælges en ny styregruppe bestående af to politiske repræsentanter og naturmedarbejdere samt chef for naturområdet.
- Styregruppe planlægger en fælles workshop for Grønt Råd og Klima- og Naturudvalget.
- Efter workshoppen bliver der samlet op i styregruppen og udarbejdet et udkast til naturpolitikken
- Udkastet af naturpolitikken sendes i høring hos Klima- og Naturudvalget og Grønt Råd
- Forslag til naturpolitikken sendes i offentlig høring
- Den endelige naturpolitik udarbejdes og vedtages i Klima- og Naturudvalget og efterfølgende i Byrådet.

Økonomiske konsekvenser

Der er ingen afledte økonomiske konsekvenser

Indstilling

Der indstilles at,

- formand og næstformand for Klima- og Naturudvalget udpeges som nye politiske repræsentanter til styregruppen for naturpolitikken,
- naturmedarbejdere og chef for naturområdet, vil fortsat være en del af styregruppen for naturpolitikken.

Sagen afgøres i

Klima- og Naturudvalget

Beslutning i Klima- og Naturudvalget 2022-2025 30. marts 2022:

Fraværende: Ingen

Godkendt, dog ændres følgende i forslaget til proces:

- Der afholdes fælles workshop for Grønt Råd, Klima- og Naturudvalget og øvrige interessenter.
- Udkastet af Naturpolitikken sendes i høring hos Klima- og Naturudvalget, Grønt Råd og øvrige interessenter.

Punkt 3: Udkast til handlingskatalog for CO₂e-reduktioner i arbejdet med DK2020

Sagsfremstilling

3. Udkast til handlingskatalog for CO₂e-reduktioner i arbejdet med DK2020

Sagsnr.	450-2020-51387	Initialer	DEH	Åbent
---------	----------------	-----------	-----	-------

Sagsfremstilling

Nyborg Kommunes klimamål er fastsat i Politik for Grøn Omstilling, i tilslutningen til Fyn 2030 og i klimapartnerskabet DK2020. Nyborg Kommune vil reducere CO₂e-udledningen med 70% i 2030 (med 1990 som basisår) og være en klimaneutral kommune i 2040. Nyborg Kommune som geografisk område udleder ca. 450.000 ton CO₂e pr. år, hvoraf ca. 59% stammer fra energisektoren, 21% stammer fra landbruget og 18% stammer fra transporten. Nyborg Kommune som virksomhed står for ca. 1% af udledningen.

DK2020 klimapartnerskabet indebærer, at kommunen skal udvikle en Klimaplan, som lever op til kravene i C40-Cities' Climate Action Planning Framework (CAPF). Klimaplanen skal illustrere, hvordan kommunen vil leve op til målsætningen om netto-nul CO₂e-udledning i 2050 (I Nyborg Kommune er målsætningen 2040 jf. Fyn 2030). Derudover skal processen omkring klimaplanen være politisk forankret, og den endelige klimaplan skal vedtages af et samlet byråd senest i efteråret 2022.

Klimaplanen skal dermed beskrive hvilke handlinger der skal sikre, at kommunen når klimamålsætningerne – hvilket bl.a. kræver en tidsplan for, hvornår de forskellige handlinger skal implementeres. Desuden er det afgørende, at Byrådet er med til at lave denne plan – både jf. CAPF kravene men også for at sikre byrådets engagement og opbakning, når klimaplanen skal implementeres.

I den forbindelse er der planlagt et byrådsseminar 19. maj 2022. Her skal Byrådet prioritere, hvilke handlinger der skal med i klimaplanen, og hvornår handlingerne skal implementeres. Forud for byrådsseminaret udarbejdes et handlingskatalog med handlinger beskrevet af Teknik- og Miljøafdelingen samt andre aktører.

På sidste Klima- og Naturudvalgsmøde 2. marts 2022 blev det besluttet, at Klima- og Naturudvalget skal orienteres om de foreløbige handlinger, som er inkluderet i handlingskataloget.

Handlingskataloget deles op i tre temaer: 1) Transport og mobilitet, 2) Landbrug og arealanvendelse og 3) Energi. Inden for hvert tema er der et antal indsats, der beskriver hvad vi kan opnå inden for temaet. Til hver indsats er der en eller flere handlinger, der beskriver hvordan vi kan nå det, der står i indsatsen.

For hver indsats og/eller handling inkluderes: 1) en kort beskrivelse, 2) vidensgrundlaget for hvorfor det er relevant i Nyborg Kommune, 3) CO₂e-effekten, 4) investering og evt. finansiering, 5) sideeffekter, og 6) relevant lovgivning og planer. Det vurderes, at Byrådet kan træffe oplyste beslutninger på dette vidensgrundlag. Udkast til handlingskataloget til drøftelse er i en foreløbig udgave, hvor der fx ikke er regnet på effekter. Her er handlingerne indtil videre blot beskrevet kort. Det foreløbige udkast til handlingskataloget er vedhæftet som bilag.

Der vil i tillæg til handlingskataloget for reduktioner også blive udarbejdet et handlingskatalog for klimatilpasning. Arbejdet med klimatilpasning er præget af store databeregninger og kortlægning af både stormflod, skybryd og vand på terræn, grundvandsdata og en række øvrige klimafaktorer. Der arbejdes derfor stadig med samkøring og bearbejdning af data som grundlag for et handlingskatalog, der sikrer at Nyborg Kommune er robust over for fremtidens klima.

Klima- og Naturudvalget opfordres til at drøfte udkastet til handlingskataloget for CO₂-reduktioner og komme med kommentarer til de enkelte handling. Herudover opfordres udvalget til at komme med forslag til andre initiativer som Teknik- og Miljøafdelingen kan undersøge frem imod det planlagte Byrådsseminar 19. maj 2022.

Sagsbehandler Marie Norddal deltager i Klima- og Naturudvalgets møde under punktet.

Økonomiske konsekvenser

Ingen

Indstilling

Det indstilles, at Klima- og Naturudvalget;

1. drøfter udkast til handlingskataloget for CO2-reduktioner,
2. kommer med forslag til handlinger eller initiativer, der bidrager til at nå målet om netto nul udledning,
3. drøfter processen for handlingskataloget og klimaplanen.

Sagen afgøres i

Klima- og Naturudvalget

Bilag

450-2022-68056 BILAG - udkast indsatses og handlinger for CO2e-reduktioner

Beslutning i Klima- og Naturudvalget 2022-2025 30. marts 2022:

Fraværende: Ingen

Drøftet, input fra udvalget tages med i handlingskataloget.

www.borgerdialog.nyborg.dk

Bilag

BILAG - udkast indsatses og handlinger for CO2e-reduktioner

Punkt 4: Annoncering af Elladeinfrastruktur i Nyborg Kommune

Sagsfremstilling

4. Annoncering af Elladeinfrastruktur i Nyborg Kommune

Sagsnr.	450-2022-7800	Initialer	MCR	Åbent
---------	---------------	-----------	-----	-------

Sagsfremstilling

Klima- og Naturudvalget besluttede 2. marts 2022, at udsætte principbeslutning om etablering af offentlige elladestandere på vejarealet i Nyborg Kommune. Udvalget ønskede i stedet en model, hvor alle operatører af ladestandere inviteres til at give bud på hvilke pladser de ønsker at opsætte elladestandere i Nyborg Kommune.

Baggrunden for behovet for en beslutning om elladestandere var, at Nyborg Kommune fik i 2021 udarbejdet rapport om el-ladestander-infrastrukturen i Nyborg Kommune. Rapporten omhandlede både muligheden for omstilling af kommunens egen bilflåde til el-biler samt den infrastruktur, som er nødvendig i forbindelse med borgere og gæsters omstilling til el-biler.

Rapporten viste, at kun 4 % af Nyborg Kommunes borgere alene har mulighed for at parkere på offentlige veje eller offentlige parkeringspladser. De øvrige 96 % af borgerne har mulighed for parkering på egen grund (87 %) eller på parkeringsplads tilhørende ejendommen (9 %). Hovedparten af de 4 % er centeret i Nyborg indre by viser rapporten. Hertil kommer gæster, turister med videre, som også vil forventes at benytte sig i høj grad af de offentlige parkeringsmuligheder i særligt Nyborg indre by.

Nyborg Kommune oplever en stigning i henvendelserne om ladestandere i Nyborg by både fra ladestanderoperatører og fra private, som har købt el-bil eller plug-in-hybrid og ikke har mulighed for el-ladestander på egen grund.

På baggrund af udvalgets beslutning 2. marts 2022, har Teknik- og Miljøafdelingen undersøgt procedure fra andre kommuner på området. I den forbindelse har vi særligt kigget på en model fra Roskilde Kommune.

Modellen går ud på at kommunen ”udbyder” en lang række mulige placeringer – både på vejareal samt på p-pladser tilknyttet institutioner, haller ol. (sidstnævnte forventes at blive lovligt fra 1. april 2022). Ladestanderoperatørerne kan efterfølgende byde ind på placeringerne og efter en forhandling tildeles 2-6 operatørende en pakke af pladserne (for hver meget attraktiv plads man tildeles, forventes man samtidigt at tage en af de mindre attraktive, for at gøre alle pakker attraktive).

Teknik- og Miljøafdelingen anbefaler at Nyborg Kommune anvender en lignede ”udbuds”-model og der i første omgang udbydes ca. 64 ladestandere (alle med dobbelt udtag – altså samlet 128 p-pladser til El- og Plug-in Hybridbiler fordelt over hele kommunen.

Vedlagt sagen er et udkast til annonceringsbrevet til operatørerne samt en liste over de placeringer vi anbefaler at udbyde for at sikre en bred dækning af kommunen.

Økonomiske konsekvenser

Ingen – Ladestanderne forudsættes opsat uden udgift for Nyborg Kommune udover en mindre udgift til skiltning som afholdes indenfor afdelingens eksisterende budget.

Indstilling

Det indstilles at

1. modellen godkendes,
2. pladserne annonceres på hjemmeside samt til alle kendte operatører i Danmark,
3. listen over placeringer godkendes

Sagen afgøres i

Klima- og Naturudvalget

Bilag

450-2022-73230 Annonceringsbrev

450-2022-73206 Ladestandere - kort over pladser der udbydes

450-2022-73205 Ladestandere - liste over pladser der udbydes

Beslutning i Klima- og Naturudvalget 2022-2025 30. marts 2022:

Fraværende: Ingen

Godkendt.

Bilag

Annonceringsbrev

Ladestandere - kort over pladser der udbydes

Ladestandere - liste over pladser der udbydes

Punkt 5: Orientering fra formanden/udvalgets medlemmer

Sagsfremstilling

5. Orientering fra formanden/udvalgets medlemmer

Sagsnr.	450-2021-37848	Initialer	=TOGM	Åbent
---------	----------------	-----------	-------	-------

Beslutning i Klima- og Naturudvalget 2022-2025 30. marts 2022:

Fraværende: Ingen

-

Punkt 6: Orientering fra direktør/teknik- og miljøchefen

Sagsfremstilling

6. Orientering fra direktør/teknik- og miljøchefen

Sagsnr.	450-2021-37849	Initialer	=TOGM	Åbent
---------	----------------	-----------	-------	-------

Beslutning i Klima- og Naturudvalget 2022-2025 30. marts 2022:

Fraværende: Ingen

-

Punkt 7: Orienteringssager

Sagsfremstilling

7. Orienteringssager

Sagsnr.	450-2022-8544	Initialer	=TOGM	Åbent
---------	---------------	-----------	-------	-------

Sagsfremstilling

Til Klima- og Naturudvalgets orientering vedlægges som bilag administrative afgørelser med videre.

Bilag

450-2022-69334 Orientering - Grønt Råd - mødereferat 22. november2021

Beslutning i Klima- og Naturudvalget 2022-2025 30. marts 2022:

Fraværende: Ingen

Til orientering.

Bilag

Orientering - Grønt Råd - mødereferat 22. november2021

Punkt 8: Kommende punkter

Sagsfremstilling

8. Kommende punkter

Sagsnr.	450-2022-2527	Initialer	=TOGM	Åbent
---------	---------------	-----------	-------	-------

Sagsfremstilling

Kommende punkter:

- Temadrøftelser (Ønske Klima- og Naturudvalget 5. januar 2022)
- Idéer fra Politik fra Grøn Omstilling (Ønske Klima- og Naturudvalget 5. januar 2022)
- Revision af Kodeks for Bæredygtigt Byggeri
- Naturpolitik (Ønske Klima- og Naturudvalget 2. februar 2022 – På dagsorden 30. marts 2022 – Slettes herefter)
- Co2-regnskab (Ønske Klima- og Naturudvalget 2. februar 2022 – På dagsorden 30. marts 2022 – Slettes herefter)
- Branding (Ønske Klima- og Naturudvalget 2. februar 2022)
- Kommunernes Internationale Miljøorganisation (Ønske Klima- og Naturudvalget 2. februar 2022)

Økonomiske konsekvenser

Ingen

Indstilling

Til efterretning

Sagen afgøres i

Klima- og Naturudvalget

Beslutning i Klima- og Naturudvalget 2022-2025 30. marts 2022:

Fraværende: Ingen

Til efterretning.