

# **REFERAT Udvalget for Klima, Natur og Miljø 2022-2025 d. 25-01-2023**

**Mødedato** Onsdag d. 25. januar 2023 kl. 07:45

**Mødested** Udvalgsværelset

## Indholdsfortegnelse

Godkendelse af dagsordenen.....	3
Orientering om det vedtagne budget for 2023-2026.....	4
Vandløb: Torup Skole Vandløb, behov for regulering.....	5
Fredningsforslag for Tollerup og Melby Kilerne - Vedtagelse.....	7
Implementering af Skolehaver i Halsnæs Kommune.....	10
Godkendelse af revideret fjernvarmeprojekt i Ølsted.....	12
Kystbeskyttelse, Yderligere forstærkning foran Lynæs Camping, Halsnæs Forsyning.....	14
Miljøgodkendelse af omlastestation for affald på Havnesvinget 10.....	17
Status affaldssortering kommunale ejendomme.....	19
Indkaldelse af ideer og forslag til Råstofplan 2024.....	21
Orientering fra formanden.....	23
Underskriftsark.....	24

## **Punkt 83: Godkendelse af dagsordenen**

00.00.00-G01-214-21

### **Beslutning**

Dagsordenen godkendt

# Punkt 84: Orientering om det vedtagne budget for 2023-2026

00.30.04-G01-11-22

## Sagens kerne

I overensstemmelse med budgettidsplanen præsenteres de enkelte fagudvalg for deres budgetter for 2023 i forbindelse med udvalgs møderne i januar måned.

## Indstilling

Direktionen indstiller, at Udvalget for Klima, Natur og Miljø tager orienteringen til efterretning

## Beslutningskompetence

Udvalget for Klima, Natur og Miljø

## Beslutning

Direktionens indstilling taget til efterretning

## Sagsfremstilling

Fagudvalgene præsenteres på deres møder i januar 2023 for deres samlede budget for 2023.

Præsentationen består dels af en hovedoversigt, som viser kommunens samlede budget for 2023-2026, dels af en sammenstilling af de budgetændringer, der er sket på udvalgets område i forbindelse med budgetprocessen, dels af en bevillingsoversigt, hvor bevillingerne på udvalgets område ses i sammenhæng med kommunens samlede driftsbudget og dels af budgetbeskrivelser for de politikområder, der hører ind under udvalget.

Desuden fremgår udvalgets anlægsprojekter af investeringsoversigten 2023-2026, som er suppleret med uddybende beskrivelser af de enkelte projekter. Herudover er vedhæftet en investeringsoversigt for perioden 2023-2035.

## Lov- og plangrundlag

Tidsplan for budgetprocessen 2023-2026.

## Høring, dialog og formidling

Det fremsendte materiale indgår i den samlede offentliggørelse af budget 2023-2026 på kommunens hjemmeside, ligesom materialet indgår i en opdateret version af den elektroniske budgetmappe for 2023-2026.

## Bilag

Hovedoversigt - Budget 2023-2026

Bevillingsoversigt - UKNM

Samlet oversigt over budgetændringer - UKNM

Budgetbeskrivelse 2023-2026 - Natur og Miljø

Budgetbeskrivelse 2023-2026 - Klima og Kystsikring

Investeringsoversigt 2023-2026

Projektbeskrivelser - Investeringsoversigt 2023-2026

Investeringsoversigt 2023-2035

# Punkt 85: Vandløb: Torup Skole Vandløb, behov for regulering

06.02.00-P19-4-18

## Sagens kerne

Udvalget skal beslutte, om der er behov for en regulering af Torup Skole Vandløb for at sikre afvandingen i området. De gamle rør er udtjente og skal skiftes. Sagen er af principiel karakter.

Mødedeltagelse på mødet i Udvalget for Klima, Natur og Miljø:

Leder af Natur og Miljø, Lis Vedel og medarbejder fra Natur og Miljø, Stine Holm

## Indstilling

Direktionen indstiller, at Udvalget for Klima, Natur og Miljø træffer afgørelse om;

1. at der er behov for et reguleringsprojekt for Torup Skole Vandløb og
2. at grundejerne får mulighed for at fremsende et forslag til reguleringsprojekt inklusiv et oplæg til udgiftsfordeling senest sommeren 2023.

## Beslutningskompetence

Udvalget for Klima, Natur og Miljø

## Beslutning

Direktionens indstilling godkendt

## Sagsfremstilling

Baggrund

Gennem de senere år har driften kunne konstatere, at den rørlagte del af Torup Skole Vandløb har fået det stadigt værre. Der er kommet øgede udgifter til spuling og rodskæring af rørstrækningen. Det er Halsnæs Kommune, der har udgifterne til vedligeholdelse af vandløbet, da vandløbet er klassificeret som et offentligt vandløb. Kommunen vil være erstatningsansvarlig for evt. skader, som kan henføres til manglende vedligeholdelse af vandløbet.

Vedligeholdelse af rørlagte vandløb omfatter ikke hel eller delvis omlægning af rørledninger. Sager herom afgøres efter reglerne om regulering i vandløbsloven, hvorved udgifter fordeles efter hvem, der har nytte af vandløbet. Vandløbet blev gravet dybere og rørlagt i 1940'erne.

I foråret 2020 sendte administrationen et bekymringsbrev til grundejere i oplandet til vandløbet for at forberede dem på en kommende udgift til nye rør. Samme år gennemførte kommunen en TV-inspektion af de to rørstrækninger. (Se bilag 1). TV-inspektionen viste mange udtjente rør i hovedrørstrækningen. Et overslag for omlægning med nye rør i samme kote med samme dimension lød i 2021 på ca. 2 millioner kroner.

Orienteringsmøde:

I efteråret 2021 holdt Halsnæs Kommune orienteringsmøde for grundejere i oplandet. Resultat af TV-inspektionen, overslaget og mulig udgiftsfordeling blev fremlagt og drøftet. Holdningen på mødet var, at en udgiftsfordeling med udgangspunkt i den tidligere kendelse fra 1946 ville være et godt udgangspunkt. Grundejerne tilkendegav, at de var interesserede i selv at stå for reguleringsprojektet inklusiv dokumentation for ordentlige rør og lægning. Det blev aftalt, at administrationen forhørte sig om status hos grundejerne i starten af 2022. Status efter flere henvendelser fra administrationen i sagen er, at grundejerne ikke er kommet videre med projektet.

Afgørelse:

For at sikre afvanding fremadrettet bedes Udvalget for Klima, Natur og Miljø træffe en afgørelse om, at der er behov for et reguleringsprojekt. Et reguleringsprojekt vil fastlægge dimensioner og udgiftsfordeling. Administrationen har udarbejdet et udkast til afgørelse om behov for regulering (se bilag 2).

Med henblik på at respektere grundejernes ønske om selv at stå for reguleringsprojektet, lægges der op til en beslutning om, at grundejerne får et halvt år til at fremsende deres forslag til regulering og udgiftsfordeling. Hvis der ikke modtages

et reguleringsforslag senest sommeren 2023, vil administrationen udarbejde et reguleringsforslag med hjælp fra en rådgiver.

## **Lov- og plangrundlag**

Vandløbsloven, især § 32 om hel eller delvis omlægning af offentlige rørlagte vandløb.  
Reguleringsbekendtgørelsen

## **Konsekvenser**

Konsekvensen af afgørelse om behov for regulering er, at administrationen kan igangsætte proces for regulering af vandløbet. Såfremt et reguleringsprojekt ikke sikrer afvandingen fremadrettet, kan bebyggelse ved Torupvejen blive udfordret allerede ved en 10 årshændelse.

## **Høring, dialog og formidling**

Der er i 2020 og 2021 sendt breve til grundejerne om rørstrækningens dårlige tilstand og behovet for nye rør. I efteråret 2021 blev der holdt et orienteringsmøde for grundejere i oplandet.

Udkast til afgørelse om behov for regulering har været i høring 4.-25. november 2022 hos grundejere i oplandet til den rørlagte strækning af vandløbet. Der er ikke modtaget høringssvar.

Efter Udvalget for Klima, Natur og Miljøs afgørelse om behov for regulering i denne sag, vil afgørelsen blive sendt direkte til grundejere i oplandet til vandløbet og offentliggjort på hjemmesiden.

## **Økonomi**

Indtil der er sket en omlægning med nye rør, må kommunen forvente øgede driftsudgifter til spuling, rodkæring og punktvis reparationer.

Afgørelse efter vandløbsloven om, at der skal ske en regulering i form af nye rør, medfører ikke udgifter for kommunen. Såfremt kommunen bliver tovholder for reguleringsprojektet, vil der blive udgifter til en rådgiver. Udgifter til rådgiver vil blive indregnet i den endelige udgiftsfordeling efter nytteprincippet. Det kan ikke udelukkes, at en kendelse vil pålægge kommunen at afholde udgiften.

## **Bilag**

Bilag 1 - Kort med angivelser af TV-inspektion 2020

Bilag 2 - Udkast til afgørelse om behov for regulering af Torup Skole Vandløb

# Punkt 86: Fredningsforslag for Tollerup og Melby Kilerne - Vedtagelse

01.05.10-P19-4-22

## Sagens kerne

Byrådet skal træffe beslutning om endelig vedtagelse af fredningsforslag for Tollerup og Melby kilerne. Såfremt Byrådet vedtager et af de forelagte fredningsforslag, vil administrationen sende forslaget i høring hos Miljøstyrelsen og efterfølgende til behandling hos Fredningsnævnet. Byrådet behandlede rammerne for fredningsforslaget i juni 2022.

Deltagelse i mødet for Udvalget for Klima, Natur og Miljø d. 25. januar 2022

Lis Vedel, afdelingsleder for Natur og Miljø, og Mette Thornholm, natursagsbehandler

## Indstilling

Direktionen indstiller, at Byrådet godkender følgende fredningsforslag for Tollerup og Melby Kilerne

1. Fredningsforslag 1 - forslaget følger byrådsbeslutningen fra juni 2022, hvor rammerne for fredningen blev fastsat, herunder fredningens formål, samt at den nyligt plantede valnøddeplantage skal fældes efter 100 år.

## Beslutningskompetence

Byrådet

## Beslutning

Direktionens indstilling anbefales

## Sagsfremstilling

Fredningens indhold

Fredningsforslaget består af en beskrivende tekst, der beskriver området og de fredningsværdige forhold i området. Derefter kommer selve fredningsbestemmelserne, det vil sige, hvad der lægges op til fremadrettet skal gælde for fredningsområdet. Til sidst er en række bilag, herunder fredningskortet og oversigt over de forventede erstatninger.

Der er ved udarbejdelsen af fredningsforslaget lagt vægt på, at sædvanlig landbrugsdrift skal kunne fortsætte i området. Fredningsbestemmelserne følger derfor i vidt omfang de allerede gældende landzonebestemmelser i planloven. Der lægges op til en fredning, der bevarer området stort set, som det ser ud i dag. Kilerne skal have de samme anvendelses- og dyrkningsmuligheder, dog uden udsigtshæmmende afgrøder som juletræsplantagerne i Melby Kilen, og uden mulighed for byggeri ud over hvad der er nødvendigt for driften. Der kan ske ændringer i området, så længe det er foreneligt med fredningens formålsbestemmelser og efter Fredningsnævnets godkendelse. En fredning vil forventeligt medføre, at sagsbehandlingstiden til f.eks. at få godkendt nye driftsbygninger forlænges, idet byggeri skal godkendes af Fredningsnævnet.

Alternativer

Administrationen har udover Fredningsforslag 1 (Bilag 1), som er baseret på byrådsbeslutningen i juni 2022, udarbejdet to alternative forslag. Disse alternative forslag er udarbejdet, da der parallelt med fredningsarbejdet har kørt en sag om valnøddeplantagen på Udlodsvej 15 (Bilag 4). De alternative forslag: Forslag 2 og 3 (Bilag 2 og 3) omhandler udelukkende forskellige muligheder vedrørende valnøddeplantagen. Det har betydning for erstatningens størrelse for den berørte ejendom. For de øvrige berørte arealer er de tre forslag ens.

- Fredningsforslag 1 følger Byrådsbeslutningen fra juni 2022, hvor rammerne for fredningen blev fastsat, herunder fredningens formål, samt at den nyligt plantede valnøddeplantage skal fældes efter 100 år (Bilag 1a og 1b).
- Forslag 2 (alternativt forslag): Området med valnøddeplantage indgår, og der bliver krav om, at valnøddetræerne fældes ved fredningens vedtagelse (Bilag 2a og 1b). Dette alternativ adskiller sig fra Fredningsforslag 1 ved at bestemmelsen i § 4, stk. 3 er ændret og erstatningen til lodsejer er forøget.
- Forslag 3 (alternativt forslag): Området med valnøddeplantagen indgår ikke i fredningen (Bilag 3a og 3b). Dette alternativ adskiller sig fra Fredningsforslag 1 ved at arealet er fjernet fra fredningskortet, og § 4, stk. 3 og § 13 er slettet. Erstatningen til lodsejer er ændret.

## Danmarks Naturfredningsforening

Danmarks Naturfredningsforening ønsker at være medrejsere på fredningsforslaget. Danmarks Naturfredningsforening har haft Fredningsforslag 1 i høring, og er desuden blevet forelagt muligheden for de to andre forslag. Danmarks Naturfredningsforening støtter alle tre forslag, men anbefaler Alternativt forslag 3. DN mener, at det vil være bedre for processen med fredningsforslaget, at valnøddeplantagen ikke indgår i fredningsforslaget.

## Høringssvar

Fredningsforslaget har været i to ugers offentlig høring på hjemmesiden. Resumé af høringssvar og administrationens bemærkninger hertil kan ses i Bilag 5. Høringssvarene kan ses i deres fulde længde i Bilag 6. Der indkom i alt 56 høringssvar, heraf var 49 tilhængere af en fredning af kilerne. Af de 56 høringssvar var der høringssvar fra seks ud af de 14 lodsejere, der er direkte berørte af fredningen. Heraf var de fem imod en fredning af deres ejendom. 27 af høringssvarene handlede om muligheden for at have valnøddeplantage på en specifik ejendom, heraf var 23 imod valnøddeplantagen.

## Lov- og plangrundlag

Lov om naturbeskyttelse

### Konsekvenser

Konsekvenser, hvis arealet fredes

Fredninger anses generelt som det stærkeste beskyttelsesinstrument i dansk lovgivning. Såfremt området fredes, er området beskyttet mod ny bebyggelse fremadrettet uanset evt. ændret lovgivning og kommunale beslutninger. Der pålægges restriktioner på de enkelte ejendomme, hvoraf særligt restriktionen mod udsigtshæmmende afgrøder og etablering af læhegn er en væsentlig ændring af lodsejernes daglige råderet. Lodsejerne bliver kompenseret for restriktionerne ved en erstatning. Halsnæs Kommune skal betale 25 % af erstatningen, de resterende 75 % betales af staten. Kommunen får en plejeret, hvilket betyder at kommunen kan iværksætte naturpleje af naturarealer efter en godkendt plejeplan. Kommunen får pligt til at holde stier synlige for offentligheden.

Konsekvenser, hvis arealet ikke fredes

Med den nuværende lovgivning, det nuværende Byråd og administrationens nuværende praksis er området således beskyttet mod spredt bebyggelse, men ikke mod tilplantning med udsigtshæmmende afgrøder.

Fredningsområdet i Tollerup og Melby Kilerne er omfattet af landzonereglerne og derved grundlæggende beskyttet mod spredt bebyggelse jf. planlovens bestemmelser. Såfremt Byrådet i fremtiden ønsker at byudvikle i landzone kræver det igangsættelse af en større planproces. I dag anbefaler administrationen som udgangspunkt ikke byudvikling i grønne kystkiler. Landbrugsarealer, der ikke er fredede, kan tilplantes med udsigtshæmmende afgrøder såsom juletræer, hvilket er tilfældet for en stor del af Melby Kilen i dag. Beplantningen lukker arealet visuelt, og de omgivende hegn medfører en væsentlig barriere for vildtets bevægelighed.

## Høring, dialog og formidling

Juni 2022: Som følge af Byrådsbeslutningen tog administrationen kontakt til hver enkelt direkte berørt lodsejer med henblik på at afdække deres ønsker og planer for deres ejendomme. Størstedelen af lodsejerne tog imod tilbuddet i form af enten et møde på deres ejendom eller et telefonmøde.

Oktober 2022: Administrationen udarbejdede udkast til fredningsbestemmelser og fredningskort, som blev sendt til lodsejere d. 3. okt.

Oktober 2022: Administrationen holdt fælles lodsejermøde d. 11. oktober, hvor udkast til fredningsbestemmelserne og fredningskort blev gennemgået og drøftet. Som følge af mødet blev bestemmelserne og kortet tilrettet.

November 2022: Et samlet udkast til fredningsforslag blev sendt i 14 dages offentlig høring på kommunens hjemmeside. Der indkom 56 høringssvar.

November/december 2022: Administrationen tilrettede forslaget og udarbejdede yderligere to alternative forslag.

## Økonomi

Byrådet har afsat 418.520 kr. til at betale erstatninger i budgetåret 2024.

Fredningsforslag 1 (Valnøddeplantage i 100 år)

Den samlede erstatning vurderes at være ca. 1.572.000 kr., heraf skal kommunen betale 393.000 kr.

Forslag 2 (Valnøddeplantage fjernes 2 år efter fredningens vedtagelse)

Den samlede erstatning vurderes at være ca. 1.745.000 kr., heraf skal kommunen betale 436.250 kr.

Beregningen af erstatningen for at fjerne valnøddeplantagen er behæftet med en vis usikkerhed. Dette skyldes, at der til beregningen er taget udgangspunkt i en tabt fortjeneste på 2.500 kr./ha og at sagen vil strække sig 5 år.

Forslag 3 (Areal med valnødder tages ud af forlaget)

Den samlede erstatning vurderes at være ca. 1.520.000, heraf skal kommunen betale 380.000 kr.

Det vurderes, at udbetaling af erstatningsbeløb først vil blive aktuel i 2028. Den budgetmæssige afsættelse af erstatningsbeløbet vil derfor blive korrigeret i forbindelse med budgetlægningen for 2024-2027 på baggrund af den valgte løsning.

## **Bilag**

Bilag 1a - Forslag 1

Bilag 1b - Fredningskort til Forslag 1 og 2

Bilag 2a - Forslag 2

Bilag 3a - Forslag 3

Bilag 3b - Fredningskort til Forslag 3

Bilag 4 - valnødder

Bilag 5 - Oversigt over hørings svar til fredningsforslag for Melby og Tollerup Kilerne

Bilag 6 - Hørings svar

# Punkt 87: Implementering af Skolehaver i Halsnæs Kommune

17.00.00-P20-8-22

## Sagens kerne

Byrådet vedtog med Budgettet for 2023-2026, at der skal indføres Skolehaver på alle folkeskolerne i Halsnæs Kommune og afsatte 0,3 mio. kr. hertil årligt. Nu skal de konkrete rammer omkring Skolehaverne godkendes.

## Indstilling

Direktionen indstiller, at Byrådet godkender udmøntningen af budgetvedtagelsen vedrørende Skolehaver i Halsnæs Kommune.

## Beslutningskompetence

Byrådet.

## Beslutning

Direktionens indstilling anbefales

## Sagsfremstilling

Foreningen Andelsgaarde, deres lokale forpagtere og folkeskolerne i Halsnæs Kommune har i samarbejde udviklet et koncept med henblik på, at alle skolebørn i Halsnæs i løbet af deres skoletid skal have lige muligheder for at dyrke og lære om jord, som et Åbent Skole-tilbud. Dette kan med budgetvedtagelsen realiseres gennem to koncepter: Skolehaver og Nørdehaver. Sagen skal ses som et led i en styrket klimaindsats og påregnes at indgå i de tiltag, der vil indgå i kommunens kommende klimahandlingsplan DK2020. På baggrund heraf forelægges sagen gennem Udvalget for Klima, Natur og Miljø.

Skolehaverne i Halsnæs vil blive drevet i overensstemmelse med foreningen Haver til Maver: Én klasse driver en økologisk køkkenhave fra foråret i 4. klasse frem til efteråret i 5. klasse med i alt 8 undervisningsgange, som hver gang afsluttes med madlavning af det dyrkede grønt over bål. I dette forløb får eleverne gennem praktisk undervisning en grundlæggende forståelse for grøntsagernes lange vej fra jord til bord. De lærer at passe på jorden og dets afgrøder, og de lærer at tilberede et bæredygtigt måltid. De får en forståelse af livets recirkulering: Et planteliv starter med en frø, en knold, en stikling, og slutter i en komposteret tilstand, som er næring til nyt liv.

Skolehaver kan enten finde sted lokalt på de enkelte skoler, hvor driften og undervisningen varetages af skolens egne lærere, eller på Lerbjerggård i Melby, foreningen Andelsgaardens gård, hvor forpagterne og landbrugerne vil varetage undervisningen i samarbejde med lærerne. Konkret arbejdes der på at to af fem folkeskoler har Skolehaver på Lerbjerggård, mens de tre andre folkeskoler har det lokalt og dermed også mulighed for at fortsætte det arbejde, der allerede har været igangsat med Skolehaver på nogle af skolerne.

Nørdehaver er målrettet kommunens 6. klasser. Nørdehaver er forsøgshaver, hvor der dykkes ned under jorden; her taler vi om mikroliv, næringsstoffer, biodiversitet, symbioser, humus- og vandindhold. Der afprøves forskellige metoder til lagring af mest mulig CO<sub>2</sub> i jorden under dyrkning af fødevarer. Eleverne skal lave beregninger, forsøg og undersøgelser af forskellige jordbearbejdningsstrategier. De skal tale om landbrug i Danmark, om forskellige dyrkningsmetoder, og hvordan disse påvirker sine omgivelser. Et Nørdehavebesøg bliver en lokal og virkelighedsnær klimahandling i børnehøjde. Et besøg i Nørdehaverne slutter med et klimavenligt måltid, lavet af eleverne selv.

Nørdehaverne foregår på Lerbjerggård. Forpagterne og landbrugerne vil stå for formidlingen i samarbejde med lærerne. Samtlige 6. klasser tilbydes tre besøg per år.

Udover de to ovenstående koncepter vil der også blive gennemført en høstfest, hvor alle elever med Skolehaver mødes og lærer fra hinanden. Høstfesten vil afholdes i efteråret, som en afrunding på elevernes skolehavesæson. Høstfesten afholdes i to omgange af praktiske årsager med ca. 100 elever pr. gang. Hver klasse deltager med et værksted, som eksempelvis smagsprøver på vegetarretter, planteformering, grøn sløjd, frøbomber, grøntsagsquiz, m.m. Derudover vil dagen være fuld af andre aktiviteter, lege og konkurrencer relateret til sæsonens arbejde, faciliteret af Skolehavenetværket samt forpagtere og landbrugere på Lerbjerggård.

## Samarbejde

Skolehaver og Nørdehaver er et resultat af et samarbejde mellem følgende parter:

Foreningen Andelsgaarde: En ny andelsbevægelse med det formål at opkøbe og genopbygge landbrug for at kunne dyrke jorden regenerativt samt at frilægge jord til natur.

Nanna Thomsen og Christopher Lundgren, Lerbjerggård: Uddannede økologiske landbrugere, som forpagter Andelsgaardens gård i Melby, Lerbjerggård. De driver en diverse, økologisk grøntsagsproduktion samt skovlandbrug. Alle

afgrøder afsættes lokalt.

Skolehave Netværket: En gruppe lærere fra folkeskolerne, der arbejder for udbredelse af skolehave tanken i Halsnæs Kommune. Formålet med netværket er, at bringe erfaringer i spil fra haverne i Hundested og på Sølager.

Haver til Maver: En forening, der arbejder for at sikre alle børn en skolehave, som styrker deres evne til at tage vare på sig selv, hinanden og den planet, de bor på.

Hvordan er indsatsen organiseret?

Skolehaver, som er placeret lokalt ved den enkelte skole, varetages af skolehavelæreren på den enkelte skole og klassens egne lærere. Denne model er afprøvet i en årrække på Hundested og Frederiksværk skoler. Den er noget sårbar, da der kræves en gennemgående tovholder på hver enkelt skole.

De skoler som ikke har en skolehave lokalt på skolerne, kan have skolehave på Lerbjerggård i Melby. Skolehaver på Lerbjerggård i Melby vil være organiseret som følger:

Lerbjerggård udarbejder i samarbejde med lærerne, tilknyttet skolehaverne, en fordeling af datoer for undervisning for skolehaverne inden sæsonstart. Skolehavernes fysiske rammer (højbede, redskaber, skur, etc.) etableres og vedligeholdes af Lerbjerggård. De står også for undervisningen af alt relateret til jord og dyrkning, hvorimod undervisningen i madlavning udføres i samarbejde med lærerne. Lerbjerggård står for indkøb af frø og materialer, og sørger for at haverne er klar til brug, men selve haverne plejes og passes af eleverne. Hver klasse får sin egen have, og det er klassernes eget ansvar at passe haverne. Den primære pasning foregår under undervisningen, mens eleverne på skift passer skolehaven i sommerferien. Eleverne er velkomne til at passe og besøge deres egne haver løbende inden for gårdens åbningstider, som kommunikeres ud ved sæsonstart.

Nørdehaverne etableres og vedligeholdes af Lerbjerggård, som også står for den primære formidling. De lægger jord og planter til forsøg, men det er op til lærerne fra skolerne at udføre forsøgene hjemme i klasselokalerne, da disse ofte tager længere tid end tilgængeligt ved hver besøg.

For at dele erfaringer, undervisningsmateriale og ideer mødes skolehavenetværket løbende.

Samarbejdsprojektet løber i en 3 årig periode med årlige evalueringer og tilpasninger. Efter projektperioden besluttet det videre forløb og evt. ny aftale genforhandles.

## **Lov- og plangrundlag**

Folkeskoleloven nummer 1396 af 5. oktober 2022.

## **Høring, dialog og formidling**

Skolerne har været inddraget i udviklingen af konceptet. Skoleledergruppen bakker op om projektet.

Sagen har været behandlet i Hoved-MED den 9. januar 2023. Referat fra punktet er vedlagt sagen som bilag. Fra Hoved-MED rejses dels en opmærksomhed på inddragelsen af skolerne fra start af i processen, dels en bekymring for den økonomiske ramme.

## **Økonomi**

Der er med Budget 2023-2026 afsat 300.000 kr. årligt til skolehaver.

Midlerne skal anvendes til betaling for undervisning, forberedelse, haveplanlægning- og indkøb, administration, møder, vedligehold, økologi-kontrol samt materialer til have og køkken til både skolehaver og nørdehaver.

Midlerne skal ligeledes finansiere afholdelse af de 2 høstfester.

Såfremt Byrådet godkender sagen, så vil administrationen gå videre med at indgå en driftsaftale med Foreningen Andelsgaard/Lerbjerggård.

## **Bilag**

Referat fra Hoved-MED vedr. Implementering af Skolehaver i Halsnæs behandlet på mødet 9. januar 2023

# Punkt 88: Godkendelse af revideret fjernvarmeprojekt i Ølsted

13.03.01-P19-1-21

## Sagens kerne

Halsnæs Forsyning har udarbejdet et revideret projekt for konvertering fra gas til fjernvarme i Ølsted by, inklusiv en transmissionsledning fra varmeværket i Frederiksværk. Projektet skal godkendes af Byrådet.

## Indstilling

Direktionen indstiller, at Byrådet godkender revideret projekt for omstilling fra naturgas til fjernvarme i Ølsted.

## Beslutningskompetence

Byrådet

## Beslutning

Direktionens indstilling anbefales.

## Sagsfremstilling

Halsnæs Forsyning har søgt om et revideret varmforsyningsprojekt, der omfatter konvertering fra varme baseret på naturgas til fjernvarme produceret på varmeværket i Frederiksværk. Projektet er baseret på frivillig tilslutning for interesserede borgere, virksomheder og butikker, idet man ikke kan påtvinge en tilslutning (Bilag 1 - Projektforslag).

Projektet omfatter hele Ølsted inkl. mulighed for at forsyne den planlagte del af det kommende boligbyggeri nord for jernbanen ved H.J. Henriksens Vej, mens Halsnæs Forsyning ikke vil forsyne et tilsvarende nyt område syd for jernbanen, da ejerne ikke ønsker fjernvarme. Undtaget er et mindre område, der i dag er elopvarmet, og hvor omlægning til fjernvarme inkl. etablering af et vandbåret varmeanlæg ikke, af Halsnæs Forsyning, skønnes lønsomt for den enkelte ejendom samt enkelte ejendomme i et sommerhusområde vest for Frederikssundsvej. Alle de ejendomme, der i dag forsynes med naturgas, er oplagte mulige fjernvarmekunder, da de allerede har et vandbåret varmeanlæg og kun skal have en stikledning og en ny varmeunit etableret.

Forskellen på det oprindelige og det reviderede projekt er, at det planlagte lokale varmforsyningsanlæg i Ølsted erstattes med en transmissionsledning fra varmeværket i Frederiksværk. Derved vil Halsnæs Forsyning bedre kunne udnytte den fleksibilitet, der ligger i de fremtidige forsyningsanlæg på varmeværket, ligesom det fremtidssikrer en mulig forsyning af Kregme Syd.

Administrationen anbefaler, at projektet godkendes, da det fortsat lever op til kravene i projektbekendtgørelsen om at vise god samfundsøkonomi.

I det nævnte bilag gennemgås projektet, dets forudsætninger og energi- og miljømæssige konsekvenser, samt samfunds-, bruger- og selskabsøkonomiske vurderinger.

## Lov- og plangrundlag

Bekendtgørelse nr. 1157 af 1. juli 2020 - Lov om Planlægning.

Bekendtgørelse nr. 818 af 4. maj 2021 - Projektbekendtgørelsen.

## Konsekvenser

Konsekvensen vil være, at alle boliger og virksomheder med mere i Ølsted, der i dag benytter naturgas til opvarmning, vil have mulighed for at konvertere til en fjernvarmeløsning. Det vil være frivilligt, om den enkelte husejer vil dette.

Der vil være en samfundsøkonomisk fordel i at konvertere fra gas til fjernvarme. Dette gælder også i forhold til individuelle varmepumper og det oprindelige projekt med et lokalt varmeværk. Fordelen fastholdes, selvom der sker ændringer i forudsætningerne som f.eks. stigende renter, energipriser m.m.

Selskabsøkonomisk vil det - især set over den samlede afskrivningstid - være en god forretning med et samlet selskabsøkonomisk overskud. Et væsentligt bidrag til overskuddet er det statslige tilskud, der allerede er opnået.

Der vil være en miljø- og klimamæssig fordel ved projektet i forhold til CO<sub>2</sub>-udledningen set i forhold til fortsat naturgasforsyning og et lokalt varmeværk, men ikke i forhold til individuelle varmepumper. I forhold til SO<sub>2</sub>, Nox og partikler vil der ikke være en fordel.

De negative miljømæssige forhold er indregnet i samfundsøkonomien. Derfor skal disse miljømæssige forhold ikke ses isoleret, men i sammenhæng med de samfundsøkonomiske konsekvenser. Over tid forventes det, at den strøm, der i fremtiden vil udgøre hovedparten af energien til varmeproduktionen i Frederiksværk, vil blive baseret på vedvarende energi i stadigt større omfang, hvorved projektet over tid vil bidrage til en miljøfordel.

## **Høring, dialog og formidling**

Projektet har været i fire ugers høring hos de berørte energiforsyningsselskaber og har desuden været lagt på kommunens hjemmeside under høringer.

Der er kommet et høringssvar fra Evida, som i dag leverer naturgas i Ølsted. De har ingen bemærkninger til projektet.

## **Økonomi**

Sagen har ingen økonomiske konsekvenser.

## **Bilag**

Projektforslag konvertering Ølsted - v3.0

# Punkt 89: Kystbeskyttelse, Yderligere forstærkning foran Lynæs Camping, Halsnæs Forsyning

01.24.00-G01-19-22

## Sagens kerne

Halsnæs Forsyning har ansøgt om at genopbygge og forstærke to bølgebrydere i den nordlige ende af Lynæs strand. Sagen forelægges, da Udvalget for Klima, Natur og Miljø træffer afgørelse i principielle konkrete sager efter kystbeskyttelsesloven. Udvalget for Klima, Natur og Miljø skal tage stilling til ansøgningen, herunder at sandfodringen placeres på kommunal jord.

Deltagelse på møde i Udvalg for Miljø og Plan den 25. januar 2023  
Leder af Natur og Miljø, Lis Vedel.

## Indstilling

Direktionen indstiller, at Udvalget for Klima, Natur og Miljø beslutter, at;

1. der gives tilladelse til de ansøgte bølgebrydere med løbende sandfodring
2. sandfodring må etableres på kommunens arealer.

## Beslutningskompetence

Udvalget for Klima, Natur og Miljø

## Beslutning

Anja Rosengreen (F) stillede et ændringsforslag, om at der til Direktionens indstilling tilføjes, at Forsyningen skal undersøge muligheder for, at eventuel beplantning af arealet kan medvirke til reduktion i omfanget af den løbende sandfodring. Sandfodring er en forstyrrelse af naturen når sandet høstes og lægges på, samt et eftertragtet råstof, så et hvert forsøg på at begrænse nødvendige mængder, også er rettidig omhu.

For stemte: Anja Rosengreen (F)

I mod stemte: Henrik Tolstrup (A), Tommy Frøslev (A), Helle V. Lunderød (A), Frederik Germann (C), Thomas Møller Nielsen (V) og Ole S. Nielsen (O)

Afstemning om direktionens indstilling

For stemte: Henrik Tolstrup (A), Tommy Frøslev (A), Helle V. Lunderød (A), Frederik Germann (C), Thomas Møller Nielsen (V) og Ole S. Nielsen (O)

I mod stemte: Anja Rosengreen (F)

Anja Rosengreen (F) begærede herefter sagen til afstemning i byrådet.

## Sagsfremstilling

Halsnæs Forsyning har ansøgt om yderligere beskyttelse af spildevandledningen på stranden foran Lynæs Camping. I den tidligere tilladelse blev der også givet tilladelse til sandfodring foran de eksisterende bølgebrydere på strækningen. Halsnæs Forsyning har ansøgt om at forstærke de to nordligste bølgebrydere, så sandet ikke forsvinder helt under hver storm. oversigtskort og snittegning kan ses i bilag (se bilag 1).

Projektområdet er beliggende indenfor Natura2000-området, nr. 153 ”Havet og kysten mellem Hundested og Rørvig. Der er to fredninger, arealet er strandbeskyttet.

Kystbeskyttelsesprojektet er blevet screenet i henhold til VVM-bekendtgørelsen. Administrationen vurderer, på baggrund af screeningen, at projektet kan gennemføres uden væsentlig påvirkning af miljøet, hvis anlægsarbejdet foregår i vinterhalvåret (oktober-april).

#### Høringssvar

Kystdirektoratet har afgivet høringssvar i den offentlige høring. De skriver, at der er akut erosion i området, og at det ansøgte har en negativ effekt på nabostrækningen, da bølgebrydere vil holde på sandet. De skriver der skal ske en afvejning af behovet i forhold til den landskabelige betydning. Ansøger svarer, at der i ansøgningen er beregnet en initialfodring, og efterfølgende sandfodringer, og at denne buffer vil transporteres syd på med langs med stranden (langtransporten), hvilket give mere sand i hele systemet (se bilag 2).

#### Hensyn i kystbeskyttelsesloven

- 1) behovet for kystbeskyttelse
- 2) økonomiske hensyn ved projekter omfattet af kapitel 1 a. (ikke relevant i denne sag)
- 3) kystbeskyttelsesforanstaltningens tekniske og natur- og miljømæssige kvalitet
- 4) den rekreative udnyttelse af kysten og
- 5) sikring af adgang langs og ned på stranden
- 6) andre forhold.

#### Ad 1) Behovet for kystbeskyttelse

I området er der akut erosion under storm. Dermed er der et behov for kystbeskyttelse. Behovet er blevet væsentlig mindre efter etableringen af de to tidligere bølgebrydere. Administrationen vurderer, at der er behov for yderligere beskyttelse i den nordlige ende af området, hvor store dele af sandet forsvandt under Malik.

#### Ad 3) Kystbeskyttelsesforanstaltningens tekniske og natur- og miljømæssige kvalitet

Der skal foretages en konkret helhedsvurdering af det ansøgte anlægs effekt sammenholdt med hensyn til omkringliggende natur, landskab og miljø. Der er ansøgt om at genopbygge og forstærke to eksisterende bølgebrydere. Topkoten blev ændret fra 0,8 m til 1,5 m DVR90, og begge bølgebrydere bliver forlænget, primært ind mod hinanden. Dimensionerne svarer til de bølgebrydere der blev givet tilladelse til i 2020. Sandet bag disse bølgebrydere forsvandt i samme niveau som i det ansøgte område. Administrationen vurderer, at dimensionerne af bølgebrydere er hensigtsmæssige.

#### Ad 4 og 5) Den rekreative udnyttelse af kysten og sikring af adgang langs og ned på stranden

Den rekreative udnyttelse af området og adgangen langs med vandet er sikret ved, at der sættes vilkår om sandfodring, som i den tidligere tilladelse.

#### Ad 6) Andre forhold

Administrationen har vurderet, at etableringen af to bølgebrydere med løbende sandfodring ikke vil påvirke Natura2000-området negativt. De to arealfredninger handler om adgang til og langs med stranden. Sandfodringen bidrager til adgang, og derfor strider det ansøgte ikke mod fredningerne. Der vil ikke være påvirkning af overdrevet, der ligger bagved, da der kun arbejdes på stranden foran og adgangen til arealet foregår via Peder Madsensvej.

#### Samlet vurdering

Administrationen vurderer, at der er behov for at sikre at ledningen ikke bliver blotlagt, selv om behovet er mindre end ved den tidligere ansøgning. Da der ikke er væsentlige negative påvirkninger ved etableringen, er det administrationens samlede vurdering, at der kan gives tilladelse til anlægget med vilkår om, at ledningen altid skal være dækket med mindst 20 cm sand. Vilkåret svarer til vilkåret i den tidligere tilladelse.

## Lov- og plangrundlag

Kystbeskyttelsesloven (LBK nr. 705 af 29. maj 2020).

VVM-lovgivning (LBK nr. 1976 af 27. oktober 2021).

Natura2000 bekendtgørelse på søterritoriet (BEK nr. 654 af 19. maj 2020).

Naturbeskyttelsesloven (LBK nr. 1392 4. oktober 2022).

## Konsekvenser

Hvis der gives tilladelse, vil kystbeskyttelses anlægget beskytte spildevandsledningen i den nordlige ende og sikre, at den ikke bliver blotlagt i fremtiden. Endvidere vil badestranden foran anlægget bibeholdes, og passage langs med stranden vil være sikret.

Hvis ikke der gives tilladelse til projektet, vil sandspildevandsledningen kunne blive eksponeret i den nordlige ende af stranden efter hver storm, hvilket øger risikoen for et kollaps. Et kollaps vil have konsekvenser for naturen og havmiljøet i området. Alternativt vil der skulle ske en ofte og stor sandfodring.

## **Høring, dialog og formidling**

Ansøgningen har været i offentlig høring på hjemmesiden fra d. 30. september til d. 28. oktober 2022. Der er indkommet ét høringssvar fra Kystdirektoratet.

Ansøger har kommenteret på høringssvaret

## **Økonomi**

Sagen har ingen økonomiske konsekvenser for kommunen, da ansøger selv afholder udgifter til kystbeskyttelsen.

## **Bilag**

Bilag 1 - principsnit og oversigtsplan

Bilag 2 - Gennemgang af høringssvar

# Punkt 90: Miljøgodkendelse af omlastestation for affald på Havnesvinget 10

09.02.16-P19-3-22

## Sagens kerne

Administrationen har meddelt miljøgodkendelse til Halsnæs Forsyning til en omlastestation for mad- og restaffald på Havnesvinget 10. Sagen forelægges Udvalget for Klima, Natur og Miljø til efterretning.

Deltagelse på møde i Udvalget for Klima, Natur og Miljø den 25. januar 2023  
Leder af Natur og Miljø, Lis Vedel

## Indstilling

Direktionen indstiller, at Udvalget for Klima, Natur og Miljø tager sagen til efterretning.

## Beslutningskompetence

Udvalget for Klima, Natur og Miljø

## Beslutning

Direktionens indstilling taget til efterretning.

## Sagsfremstilling

Sagen forelægges, da det følger af delegationsplanen, at Udvalget for Klima, Natur og Miljø skal orienteres om miljøgodkendelser af listevirksomheder, der følger vejledningen eller standardvilkår.

I forbindelse med indførelsen af det nye affaldssystem vil Halsnæs Forsyning A/S etablere en omlastestation til separat indsamlede affaldsfraktioner fra husholdninger og virksomheder i kommunen.

Omlastestationen etableres med ca. 3.000 m<sup>2</sup> udendørs køre- og omlasteareal belagt med betonstensbelægning. Omlastestationen indrettes med nedsænkede containerpladser til modtagelse og omlastning af husholdningsaffald (mad, rest, papir, plast, pap, metal samt drikke- og fødevarerkartonaffald).

Når en renovationsbil ankommer til omlastestationen, kører den hen til den relevante container. Renovationsbilen bakker hen til rampen, hvor personalet aktiverer en mekanisme, så låget på containeren åbnes ved hjælp af hydraulik. Derefter tømmes renovationsbilen for den valgte fraktion ned i en container, der er placeret i et lavere terrænniveau. I forbindelse med omlastningen vil affaldet blive komprimeret efter behov. Låget på containeren vil maksimalt stå åbent i 10 minutter ved hver aflastning og komprimering af madaffald.

Lokaliseringen af omlastestationen er i overensstemmelse med lokalplanen, da området er udlagt til offentlige tekniske formål. Der er stillet vilkår, der sikrer, at omlastestationen kan drives uden risiko for at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet. Kommunen kan derfor ikke meddele afslag om miljøgodkendelse.

## Dialog med Danmarks Naturfredningsforening

Administrationen har haft dialog med Danmarks Naturfredningsforening (DN) Halsnæs. DN har fået tilsendt udkast til miljøgodkendelsen og har fremsendt kommentarer. Nogle af kommentarerne har ført til ændringer i den endelige miljøgodkendelse. DN er kritisk over for, at der skal omlastes affald udendørs pga. bekymring for risikoen for lugt og spredning af mikroorganismer. Administrationen vurderer, at der er redegjort tilstrækkeligt for, at risikoen for lugt og spredning af mikroorganismer er minimal uanset vejrforhold. DN mener endvidere, at det via samarbejde mellem flere kommuner burde være muligt at udvikle et lukket system for omlastningen af det sorterede husholdningsaffald. Hvordan Halsnæs Forsyning tilrettelægger indsamlingen af affaldet og eventuelt samarbejde med andre kommuner kan ikke reguleres i en miljøgodkendelse.

## Administrationens vurdering

Det er administrationens samlede vurdering, at Halsnæs Forsyning har redegjort tilstrækkeligt for emissioner ved omlastningen af affald. Miljøgodkendelsen indeholder 23 vilkår, der vil sikre, at omlastningen kan ske miljømæssigt forsvarligt og uden væsentlige gener.

## Lov- og plangrundlag

[Miljøbeskyttelsesloven: Lovbekendtgørelse nr. 100 af 19/01/2022, Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse](#)  
[Godkendelsesbekendtgørelsen nr. 1394 af 21.06.2021](#)

[Standardvilkårsbekendtgørelsen nr. 2079 af 15.11.2021](#)

[Brugerbetalingsgodkendelsen nr. 1519 af 29.06.2021](#)

Lokalplan 04.90 for et område til offentlige tekniske formål ved Havnesvinget i Frederiksværk, 22. juni 2022

## **Konsekvenser**

Med miljøgodkendelsen kan Halsnæs Forsyning A/S omlaste indsamlet affald. Formålet med omlastningen er at minimere antallet af transporter til behandlingsanlæg, og dermed nedbringe den miljømæssige belastning ved kørsel og tidsforbrug.

## **Høring, dialog og formidling**

Et udkast af miljøgodkendelsen har været sendt i høring hos Halsnæs Forsyning. Der er enighed mellem Halsnæs Forsyning og Halsnæs Kommune om den endelige udformning af miljøgodkendelsen.

Der er ikke pligt til offentligt høring af en miljøgodkendelse. DN Halsnæs havde kommentarer til lokalplanen, der vedrørte de miljømæssige forhold. Udkast til afgørelse har derfor ekstraordinært været i høring hos DN Halsnæs, der har fremsendt kommentarer.

Afgørelsen er offentliggjort på Digital MiljøAdministration (DMA) og lagt på kommunens hjemmeside og sendt til de særligt klageberettigede. DN er klageberettiget i denne type sager. Fristen for klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet er 9. januar 2023.

## **Økonomi**

Sagen har ingen økonomiske konsekvenser.

Forsyningen opkræves betaling for udarbejdelse af miljøgodkendelsen efter brugerbetalingsbekendtgørelsen.

## **Bilag**

Frederiksværk Omlastestation Havnesvinget 10 - miljøgodkendelse

# Punkt 91: Status affaldssortering kommunale ejendomme

82.00.00-G01-1-22

## Sagens kerne

De danske kommuner er forpligtede til, at indføre sortering af affald i 10 fraktioner i 2022, og pr. 1. januar 2023 er det lovpligtigt at indføre tilsvarende sortering i de kommunale bygninger. I juni 2022 frigav Byrådet hele rådighedsbeløb til udrulning af projektet. I forbindelse med budgetvedtagelsen for 2023-2026 blev budget for 2023 fordelt mellem 2023 og 2024, således at projektet først endeligt afsluttes i 2024.

Med denne sag gøres der status over udrulningen på de kommunale ejendomme med udgangen af 2022.

## Indstilling

Det indstilles, at Udvalget for Klima, Natur og Miljø tager status om udrulning af affaldssortering på de kommunale ejendomme til efterretning.

## Beslutningskompetence

Udvalg for Klima, Natur og Miljø

## Beslutning

Direktionens indstilling taget til efterretning.

## Sagsfremstilling

Udrulning 2022

Børn og ungeområdet

I projektet har første udrulningsfase i 2022 været at implementere affaldssortering på kommunens skoler og dagtilbud, som udgør knap 50 % af ejendomsmassen. Generelt skal der implementeres affaldssorteringsløsninger både inde og ude.

For at efterleve brand- og forsikringskrav for affaldsbeholdere på udearealer, skal krav som afstand til bygning mv. overholdes. På den baggrund, som en del af projektet, og for at kommunen kan efterleve kravene, er der ved at blive etableret udvendige indhegningsløsninger på de ejendomme hvor kravene i dag ikke er opfyldt.

Alle daginstitutioner og skoler er med udgangen af 2022 i mål med at få etableret affaldssortering. Dog opstartes Magleblík Skole og Frederiksværk Skole primo januar 2023 af praktiske årsager.

På skolerne er en stor del af projektet, at sortere korrekt indenfor. Af samme årsag har kommunens skoler valgt at benytte de gratis formidlingstilbud fra Vestforbrændingen.

Udrulning i 2023

I løbet af 2022 har der også været arbejdet på forarbejdet med sortering på ungetilbud, haller og aktivitetscentre, således at det er implementeret fuldt ud i de første måneder af 2023. Det betyder, at affaldssorteringen er implementeret på børn- og ungeområdet i primo 2023.

Ældreområdet

I projektet har det været planen, at ældreområdet først skulle udrulles i løbet af 2023. Dette er dog forud for planen, da plejecentrene har efterspurgt affaldssorteringen tidligere. Hundested Plejecenter og Arresøparken Plejecenter er i gang med at implementere affaldssorteringen, men de tre øvrige plejecentre er tæt på opstart af sortering. Således er der sket fuld implementering på plejecentrene i primo 2023, dog med det men, at der i samarbejde med KAB, (boligselskabet, der administrerer plejecentrene), om at udvide de udvendige skure til den øgede affaldssortering.

I projektet er, der et særligt fokus på hjemmeplejen, som oplever udfordringer hos udsatte borgere i forbindelse med den nye affaldsordning. Bl.a. i forhold til at der er for lidt kapacitet til restaffald (ble-affald) og at det er svært for udsatte borgere at sortere korrekt. Der arbejdes på mulige løsninger i samarbejde med Halsnæs Forsyning. Opgaven er forankret i myndighedsområdet i administrationen, men der sker tæt koordination i forhold til dette projekt om at udrulle affaldssortering på kommunale bygninger.

Øvrige ejendomme, herunder foreningsbygninger, administrationsbygninger o.l.

I 2023 gennemgås øvrige af kommunens ejendomme, således at vi på alle kommunens ejendomme har sortering af affald som overholder lovkrav på området i løbet af 2023 og 2024.

## Høring, dialog og formidling

Alle løsninger implementeres i tæt dialog med de enkelte virksomhedsledere, tekniske serviceledere og øvrigt relevant personale. Generelt er der stor interesse og en positiv tilgang til at få affaldssortering på plads både udvendig og indvendig og i projektet forventes en god proces med brugerne af ejendommene.

## **Økonomi**

Projektet forløber planmæssigt økonomisk. Der kan dog forekomme økonomisk usikkerhed som følge af stigende materialepriser, leverandørpriser mv., der kan have betydning for udvidelsen af de udvendige affalds-anlæg. Såfremt det viser sig, at der er udsigt til at projektet vil overskride den afsatte bevilling, vil der blive forelagt en politisk sag herom. Der arbejdes hårdt på, at dette ikke bliver nødvendigt.

### **Afledt drift**

Implementering af øgede beholdere til affaldssortering medfører et øget behov for afhentning af affald fra løsningerne inde til ude. Implementeringen vil være forskellig fra skoler til dagtilbud. Fx vil skoleelever skulle deltage i håndteringen, mens det vil være rengøringspersonale der skal håndtere dette på andre kommunale ejendomme.

Der er med projektet afsat en pulje til afledt drift, der kvalificeres i forbindelse med at den konkrete projektoimplementering udrulles.

# Punkt 92: Indkaldelse af ideer og forslag til Råstofplan 2024

01.09.00-2-22

## Sagens kerne

Region Hovedstaden har indkaldt ideer og forslag til Råstofplan 2024. Regionsrådet ønsker "at bidrage ambitiøst til udviklingen hen imod en bæredygtig råstofforsyning. Forsyningen med råstoffer er vigtig for den fortsatte udvikling i regionen, men råstoffer er en ikke-fornybar ressource, og mange af de råstoffer, som bruges i dag, vil blive en mangelvare fremover. Råstoffer som sand, grus, sten og ler bør derfor indvindes med omtanke og benyttes igen og igen"

## Indstilling

Direktionen indstiller at Udvalget for Klima, Natur og Miljø drøfter sagen.

## Beslutningskompetence

Udvalget for Klima, Natur og Miljø

## Beslutning

Sagen blev drøftet i Udvalget for Klima, Natur og Miljø. Det blev vedtaget, at administrationen rundsender høringsvar i skriftlig procedure.

## Sagsfremstilling

Med vedlagte indkaldelse af idéer og forslag starter Region Hovedstaden processen for revision af råstofplanen og udarbejdelse af Råstofplan 2024.

Det overordnede hovedspørgsmål i debatoplægget er: "Hvordan sikrer regionen med sin råstofplanlægning og administration af råstofloven en mere bæredygtig råstofforsyning?"

Hovedspørgsmålet behandles i forhold til temaerne: Kortlægningsstrategi, samspil med andre arealinteresser, genanvendelse og cirkulær økonomi samt fælles råstofstrategi.

For hver tema stilles der nogle uddybende spørgsmål, som kan være med til folde den overordnede ambition ud.

Kortlægning:

Hvordan kan regionen via sin udpegning af graveområder sikre mindst mulig klimabelastning grundet transport?

Samspil med andre arealinteresser:

Hvordan kan regionen sammen med øvrige interessenter sikre, at råstofgrave i forbindelse med efterbehandlingen får fornyet samfundsværdi?

Hvordan kan regionen i sin administration arbejde med, at efterbehandlingen af råstofgrave tænkes ind i råstofplanerne, sådan at der inden indvinding allerede er en plan for den efterfølgende arealanvendelse?

Genanvendelse og cirkulær økonomi:

Hvordan fremmer vi brugen af sekundære råstoffer (f.eks. byggeaffald og overskudsjord), således at forbruget af primære råstoffer (sand, grus og ler) nedbringes?

Er der behov for ny lovgivning, nye initiativer eller nye samarbejder mellem interessenter og myndigheder, der kan understøtte en højere grad af genanvendelse af byggeaffald og overskudsjord?

Fælles råstofstrategi:

Hvad skal en fælles råstofstrategi indeholde med henblik på at sikre en bedre husholdning med de begrænsede råstoffressourcer gennem hele værdikæden fra indvinding af de primære råstoffer i råstofgravene til produktion af sekundære råstoffer ved nedrivning af byggeri og anlæg?

Hvordan kan der etableres en kompensationsordning, der sikrer at fordele og ulemper ved råstofindvinding fordeles?

Debatoplægget er vedhæftet som bilag 1. I bilaget er der yderligere underspørgsmål til de enkelte temaer. Halsnæs Kommunes bemærkninger til den seneste høring om revision af råstofplan er vedlagt i bilag 2.

De indkomne ideer og forslag skal inspirere Regionsrådet i det videre arbejde med Råstofplan 2024 og i regionens strategiske arbejde på råstofområdet i øvrigt.

## Lov- og plangrundlag

Bekendtgørelse af lov om råstoffer - LBK nr. 124 af 26/01/2017.

## **Konsekvenser**

Indkaldelsen af ideer og forslag kan være med til at gøre råstofplanen 2024 mere konkret på emnet bæredygtighed i forbindelse med råstofindvindingen.

Der kan ske ændring i forhold til de principper, Råstofplaner i Danmarks udarbejdes i forhold til. Den nye regering i regeringsgrundlaget har lagt op til, at der, som noget nyt, udarbejdes en national råstofplan. Og at det kan være afsæt for en fornyet drøftelse af det princip, der ligger til grund for de nuværende regionale råstofplaner om at hver region, uanset naturgivne forudsætninger, skal planlægge for egen forsyning 12 år frem.

## **Høring, dialog og formidling**

Administrationen udarbejder et svar til Region Hovedstaden på baggrund af udvalgets drøftelse.

## **Økonomi**

Ingen økonomiske konsekvenser.

## **Bilag**

Indkaldelse af ideer og forslag til råstofplan 2024

Bilag 2 - Halsnæs Kommunes bemærkninger til Høring om råstofrevision 2022

## **Punkt 93: Orientering fra formanden**

00.00.00-G01-214-21

### **Sagens kerne**

Orientering fra formanden.

Afgørelse fra Miljø- og Fødevareklagenævnet er vedhæftet til orientering.

### **Indstilling**

Direktionen indstiller, at Udvalget for Klima, Natur og Miljø tager orienteringen til efterretning.

### **Beslutningskompetence**

Udvalget for Klima, Natur og Miljø

### **Beslutning**

Direktionens indstilling taget til efterretning.

### **Økonomi**

Sagen har ingen økonomiske konsekvenser.

### **Bilag**

Miljø- og Fødevareklagenævn - fortidsmindebeskyttelseslinje

## Punkt 94: Underskriftsark

00.00.00-G01-214-21

### Beslutning

Protokollen godkendt

---

Anja Rosengreen (F),  
formand

---

Tommy Frøslev (A),  
næstformand

---

Henrik Tolstrup (A)

---

Helle Vibeke Lunderød (A)

---

Ole S. Nielsen (A)

---

Thomas Møller Nielsen (V)

---

Frederik Germann (C)