

REFERAT Klima- og Miljøudvalget 2022-2025 d. 01-12-2025

Mødedato Mandag d. 01. december 2025 kl. 16:30

Mødested 2608, Gladsaxeværrelset

Mødedeltagere Dorthe Wichmand Müller (F), Calle Greisholm (A), Trine Henriksen (Ø), Lone Yalcinkaya (V), Rebecca Plomin (C), Pia Skou (B), Ole Skrald (A)

Indholdsfortegnelse

Budget og takster for renovationsområdet 2026, tillægsbevilling.....	3
Godkendelse af Novafos' regulativ for vandforsyning.....	7
Grøn Trepert, principvedtagelse af omlægningsplan for lokal trepart Øresund.....	9
Grøn Trepert, principvedtagelse af omlægningsplan for lokal trepart Isefjord og Roskilde Fjord.....	12
Fjernvarmetakster for 2026 Gladsaxe fjernvarme.....	15
Test af emissionsfrie arbejdsmaskiner i forbindelse med fjernvarmeudbygningen.....	18
Forslag til Vandforsyningsplan 2026 til offentlig høring.....	20
Temadrøftelse om Grøn Omstilling - justering af fokusområder og puljemidler i 2026.....	23
Plan for opdatering af Gladsaxes Klimaplan.....	25
Lukket: Orientering om hovedområder i Vestforbrændings CO2-fangstprojekt.....	26
Evalueringsrapport i Grønt Råd 06.10.2025 af ny struktur i Grønt Råd.....	27
Nyt fra bestyrelser.....	28
Meddelelser.....	29
Godkendelse.....	30

Punkt 1: Budget og takster for renovationsområdet 2026, tillægsbevilling

25-7-07.01.00-P16

Indstilling

By- og Miljøforvaltningen indstiller,

1. at budget samt affaldstakster for husholdninger, markedspriser for restaffald fra erhverv og de særlige takster for institutioner 2026 godkendes,
2. at den manglende indtægt på 37,5 procent af producentansvarsgebyrerne estimeret til 7,6 millioner kr., finansieres af renovationsrådets mellemværende med kommunekassen og opkræves, når reglerne på området er afklarede,
3. at der jf. ovenstående gives tillæg til driftsbevilling til renovation på 7,6 mio. kr. finansieret via mellemværende med kommunekassen, og
4. at for meget opkrævede takst på ca. 0,24 mio. kr. i 2025 til dækning af kommunens indtrædelse i Ressourceindsamling indregnes i takstopkrævningen fra 2027.

Beslutning

Anbefales.

Kommende behandlingsforløb

Økonomiudvalget 09.12.2025

Byrådet 17.12.2025

Gennemgang af sagen

Resumé

By- og Miljøforvaltningen forelægger i denne sag forslag til budget og takster for renovationsområdet i 2026 til godkendelse. Budget og takster blev godkendt af et flertal i Klima- og Miljøudvalget 01.09.2025, punkt 7. Samlet har taksterne i 2026 kunnet holdes på niveau med 2025, fordi producentansvarsgebyret udlignede øgede driftsudgifter på øvrige områder. Efterfølgende er reglerne for opkrævning af producentansvarsgebyr imidlertid ændret, hvilket reducerer de forventede indtægter med 7,6 mio. kr. Sagen forelægges derfor til fornyet behandling.

Det anbefales, at budget samt affaldstakster for husholdninger, markedspriser for restaffald fra erhverv og de særlige takster for institutioner fastholdes på det hidtil beregnede niveau i 2026, og de manglende indtægter finansieres af mellemværendet mellem kommunen og renovationsområdet i 2026. Det manglende producentansvarsgebyr opkræves i de efterfølgende år.

Gennemgang af sagen

Indtægter fra producentansvarsgebyret reduceres med 37,5%

Efter fremlæggelse af budget og takster på Klima- og Miljøudvalget 01.09.2025, punkt 7, er der kommet en ændring fra Miljøstyrelsen med Bekendtgørelse nr. 1146 af 29.09.2025 om "visse krav til emballager, udvidet producentansvar for emballage samt øvrigt affald der indsamles med emballageaffald". Ændringen betyder, at kommunerne i 2025 og 2026 kun må opkræve 62,5 procent af udgifterne som en foreløbig opkrævning. Miljøstyrelsen vil senest 01.10.2026 fastsætte et basisserviceniveau som en øvre grænse for, hvad kommunerne må opkræve fra producenterne. Herefter er det muligt at opkræve den del af de 37,5 procent, der ligger indenfor basisserviceniveauet, men fordelingen er endnu ikke fastlagt. Der sker dog for 2026 ikke reduktion i de gebyrer, som de kollektive ordninger opkræver fra kommunerne.

For Gladsaxe Kommune betyder dette, at nettoindtægten i 2026 på 15,7 millioner kr. for producentansvarsgebyret reduceres med 7,6 millioner kr., så nettoindtægten på producentansvarsgebyret reduceres til 8,1 millioner kr. til der er afklaring af basisserviceniveauet. Forvaltningen forventer ikke at producentansvarsgebyret vil blive på samme niveau som Miljøstyrelsen udmeldte oprindeligt, hvilket vil medføre at taksterne for 2027 vil stige.

Forvaltningen anbefaler, at der ikke ændres i de oprindeligt beregnede takster for 2026, og at den manglende indtægt i 2026 indgår i mellemværendet med kommunekassen på renovationsområdet. Når der er afklaring af basisserviceniveau,

anbefaler forvaltningen, at en eventuelt manglende indtægt opkræves over affaldsgebyrerne efter ”hvile-i-sig-selv” princippet – hvor praksis er, at der opkræves over en 5-årig periode.

Budget og takster for renovationsområdet har afventet Ressourceindsamling

Budget og takster for renovationsområdet godkendes normalt som en del af det samlede kommunale budget. Ressourceindsamling havde efter overtagelse af renovationsopgaven 01.01.2025 imidlertid ikke tilstrækkelige data og driftserfaring, til at forvaltningen kunne beregne renovationstaksterne inden udarbejdelse af Klima- og Miljøudvalgets budgetbidrag til udvalgsbehandling primo juni. Forvaltningen fremlagde derfor 01.09.2025, punkt 7, budget og takster til godkendelse i Klima- og Miljøudvalget, baseret på Ressourceindsamlings priser.

Indtrædelse i Ressourceindsamling blev billigere end budgetteret

Byrådet godkendte 24.09.2025, punkt 6, bevilling til Gladsaxe Kommunes indtrædelse i Ressourceindsamling. Beløbet skal dækkes af kommunekassen og afdrages over fem år gennem renovationstaksterne. Indtrædelsen var oprindeligt budgetteret til 7,3 mio. kr. og bevilliget i 2024, og udgiften er indregnet i taksterne fordelt over en 5-årig periode fra 2025. Indtrædelsesbeløbet blev jf. Ressourceindsamlings regnskab for 2024 imidlertid 1,2 mio. kr. mindre end forventet, hvorfor der i 2025 blev opkrævet 0,24 mio. kr. for meget.

Økonomiudvalget godkendte det reducerede indtrædelsesbeløb og besluttede 24.09.2025, punkt 6, at der i taksten for 2026 skulle ske en korrektion af den for meget opkrævede takst i 2025. Da det alene drejer sig om ca. 0,24 mio. kr., indstiller forvaltningen, at der ikke sker genberegning af renovationstaksterne for 2026, da ulemperne er store i forhold til beløbets størrelse. I stedet indgår overdækningen i mellemværendet med kommunen og vil blive indregnet i taksterne for 2027.

Udvikling i affaldsgebyr for husholdninger

Affaldsgebyrerne for husholdninger ligger på niveau med gebyrerne i 2025. Dette dækker dog over væsentlige modsatrettede budgetposter.

Den største ændring er indførelse af producentansvarsgebyr på emballageaffald, der reducerer udgifterne til indsamling og behandling af genanvendelige fraktioner.

Forslag til budget 2026 fremgår af bilag 1.

Takstbladet for husholdninger, som er vedlagt som bilag 2, indeholder:

- Fællesgebyrer for forskellige boligtyper
- Gebyr for restaffald indsamlet fra boliger

Takstbladet for erhverv er vedlagt som bilag 3, og det indeholder:

- Markedspriser for rest og madaffald indsamlet fra erhverv (gælder også kommunale institutioner)
- Affaldsgebyrer for genanvendeligt affald fra kommunale institutioner

I det følgende gives en kort redegørelse for de væsentligste ændringer fra budget 2025 til budget 2026. Disse og øvrige ændringer er yderligere beskrevet i bilag 4, "Væsentlige påvirkninger af budgettet for 2026". Bilag 5, "Udvikling i takster fra 2025 til 2026" gennemgår de forskellige typer af takster.

Producentansvarsgebyrer reducerer udgifterne til genanvendelige fraktioner

Indførelsen af producentansvar på visse typer af emballageaffald betyder, at Gladsaxe Kommune vil modtage gebyrer, der skal dække kommunens omkostninger til indsamling og håndtering af den del af affaldet, der er emballageaffald. En række af affaldsfraktionerne (glas, metal, plast, mad- og drikkevarekartoner samt pap) overdrages efter indsamling til producenterne i de såkaldte ”Kollektive Ordninger”. De vil derefter opkræve deres udgifter til den del af affaldet, der ikke er emballageaffald fra Gladsaxe Kommune. Det er usikkert, hvor stort dette beløb er.

Taksterne er jf. ovenstående beregnet på baggrund af opkrævning af 100% af producentansvarsgebyret, mens der i 2026 kun kan opkræves 62,5 procent af udgifterne og den manglende indtægt, som tidligere anført, foreslås opkrævet efterfølgende.

Udgifterne til indsamling af affald stiger

Ressourceindsamling har i forbindelse med revisionen af regnskabet for 2024 måtte lave nogle korrektioner for lønudgifter, som også får konsekvenser for driftsbudgetterne i efterfølgende år. Ressourceindsamling har hertil ikke kunnet realisere de forventede effektiviseringer efter Furesø Kommunes udtræden af samarbejdet med udgangen af 2024. Udgifterne til Ressourceindsamling stiger således fra budgetterede 56,0 mio. kr. i 2025 til 64,3 mio. kr. i 2026, svarende til 14,7 procent.

Vestforbrænding hæver taksterne til forbrænding

Ny lovgivning har medført, at forbrændingsanlæg er blevet selskabsgjorte og skal drives på kommercielle vilkår. Kommunerne er forpligtet til at konkurrenceudsætte og udbyde opgaven med forbrænding af affald. Vestforbrænding har på vegne af ejerkommunerne håndteret dette udbud og trådte i kraft andet halvår 2025.

Udbuddet resulterede i en væsentligt højere pris end tidligere. Taksten stiger fra 415 kr. pr. ton i første halvdel af 2025 til 571 kr. pr ton i 2026, en årlig stigning på 156 kr. svarende til 38 procent. I andet halvår af 2025 har taksten været 561 kr. pr ton

Udover behandlingstakster opkræver Vestforbrænding fra 2026 et ”Indbyggergebyr”, som finansierer omkostninger til administration, kontraktopfølgning, udbud mv. samt en andel af supportomkostningerne fx it. Det nye indbyggergebyr er på 3 kr. pr. indbygger.

Vestforbrænding hæver fællesudgifterne til genbrugsstationen

Gladsaxe Kommune drifter Gladsaxe Genbrugsstation i samarbejde med Vestforbrænding. Gladsaxe Kommune afholder udgifter til etablering og vedligehold af areal og bygninger samt til mandskabet, der drifter pladsen. Vestforbrænding har opgaven med at levere containere og skilte samt at afhente og bortskaffe affaldet, hvilket er den største udgiftspost på driften.

Fællesudgifterne til Genbrugsstationen har ligget rimeligt stabilt i en årrække, men Vestforbrændings takst vil stige i 2026.

Forklaringen fra Vestforbrænding er betydelige stigninger i behandlings- og transportudgifter over de seneste år, samt at der tidligere har været et akkumuleret overskud, der skulle nedbringes. For at nedbringe det akkumulerede overskud, har taksterne de seneste år været fastholdt på et lavt niveau og ikke fuldt ud dækket de reelle omkostninger.

I budgettet for Gladsaxe Kommune er der indarbejdet en takststigning på 30 procent.

Udvikling i affaldsgebyret

Nedenfor ses udvikling i affaldsgebyr for forskellige boligtyper.

Parcelhus gebyr i kr.	2025	2026
2 kammer 240 liter beholder	1.018	1.212
Fællesgebyr	3.253	3.084
Gebyr i alt	4.271	4.297

Etageejendom almindelige beholdere gebyr i kr.	2025	2026
Restaffald (beregning 1/6 660 liter beholder)	499	652
Fællesgebyr	3.026	2.847
Gebyr i alt	3.525	3.499

Etageejendom nedgravede til genanvendelige gebyr i kr.	2025	2026
Restaffald (beregning 1/6 660 liter beholder)	499	652
Fællesgebyr	2.890	2.697
Gebyr i alt	3.389	3.349

Bidragsbilletten udsendes senere

Det har hidtil været praksis, at bidragsbilletten for det kommende år, sendes ud i december med første rates forfald 01.02. året efter.

Da taksterne først godkendes i Byrådet 17.12.2025, vil bidragsbilletten for 2026 først blive udsendt primo januar. Forfaldsdatoen for første rate er som en konsekvens heraf rykket til 01.03.2026.

Relateret behandling

Klima- og Miljøudvalget 01.09.2025, punkt 7

Byrådet 24.09.2025, punkt 6

Økonomiudvalget 24.09.2025, punkt 6

Bilag

Bilag 1: Budget 2026 Renovation

Bilag 2: Husholdningsaffaldsgebyr

Bilag 3 Markedsgebyr og særlige gebyrer for kommunale institutioner

Bilag 4: Væsentlige påvirkninger af budgettet for 2026

Bilag 5: Udvikling i affaldsgebyrer 2025-2026 - tabeller

Punkt 2: Godkendelse af Novafos' regulativ for vandforsyning

25-8-06.00.00-P16

Indstilling

By- og Miljøforvaltningen indstiller,

1. at Novafos' regulativ for vandforsyning godkendes.

Beslutning

Anbefales.

Kommende behandlingsforløb

Økonomiudvalget 09.12.2025

Byrådet 17.12.2025

Gennemgang af sagen

Resumé

Novafos har udarbejdet udkast til opdateret regulativ for vandforsyning, som skal godkendes af Gladsaxe Kommune, og i de øvrige kommuner, hvor Novafos driver vandforsyning, inden det kan træde i kraft. Regulativet er opdateret efter en afgørelse fra Miljø- og Fødevareklagenævnet i en anden kommune. Afgørelsen handlede blandt andet om vandforsynings muligheder for at lukke for vandet hos forbrugerne. Novafos har ikke haft lukket for vandet i strid med lovgivningen.

Novafos' Regulativ for vandforsyning er senest godkendt af Gladsaxe Kommune i 2020.

Baggrund

Gladsaxe Kommune skal som myndighed godkende Novafos' Regulativ for vandforsyning, før det kan træde i kraft overfor forbrugerne. Novafos har revideret sit regulativ på baggrund af en afgørelse fra Miljø- og Fødevareklagenævnet fra 16.01.2024. Afgørelsen underkendte enkelte bestemmelser i et regulativ for en almen vandforsyning i Faaborg-Midtfyn Kommune. Bestemmelsernes formulering stammede fra samme standardregulativ, som Novafos har anvendt som udgangspunkt for det nuværende regulativ. Novafos orienterede 21.06.2024 de kommuner, hvor Novafos driver vandforsyning, om, at Novafos var bekendt med afgørelsen og ville administrere i overensstemmelse med loven. I samme forbindelse oplyste Novafos kommunerne om, at man ikke har haft lukket for vandet i strid med lovgivningen.

Baggrunden for ændringerne i regulativet er også nye regler pr. 01.01.2025, som indeholder krav til indholdet af almene vandforsynings regulativer, ligesom den fastsætter nye regler om kommunalbestyrelsernes godkendelse, herunder krav til information fra vandselskaberne i forbindelse med godkendelsen.

Novafos har taget udgangspunkt i DANVA's og Danske Vandværkers nyeste standard for regulativ for almene vandforsyninger, som foreningerne udsendte ultimo december 2024.

Det nye regulativ er vedlagt i bilag 1. I bilag 2 er alle forandringer markeret, og de vilkår, som ifølge den nye bekendtgørelse skal fremhæves for kommunalbestyrelsen, er særligt markeret med gult.

Væsentligste ændringer

Revisionen indeholder både en lang række justeringer af formel karakter, som ikke får reel betydning for forbrugerne, og en række mindre ændringer, som kan få betydning. I det følgende er fremhævet nogle af de væsentligste ændringer, der handler om bestemmelser vedrørende forbrugerne, med henvisning til de enkelte bestemmelser:

8.1.8 Klagenævnet har underkendt den tidligere bestemmelse, da der ikke er hjemmel til at lukke for vandet, hvis ejer forsømmer forpligtelser, som IKKE medfører aktuel fare for forurening. Kommunalbestyrelsen kan meddele påbud, og bestemmelsen ændres derfor til, at vandforsyningen orienterer kommunalbestyrelsen. Ved aktuel fare for forurening kan der fortsat lukkes for vandet, jævnfør 8.1.9

9.17 Klagenævnet har underkendt, at vandforsyninger kan lukke for vandet hos forbrugere, der ikke lader forsyningen få adgang til måleren med henblik på aflæsning, udskiftning med videre.

13.5 Tilføjelse vedrørende store ejendomme med stort vandforbrug, hvor der er mange boligenheder. I tilfælde af brud i for eksempel haveforeninger, hvor der kan nå at løbe rigtig meget vand ud, inden vandspildet opdages, har Novafos hidtil tilbagebetalt driftsbidrag. Med den nye bestemmelse vil selvriskoen på 300 m³ (hos forbrugerne) blive ganget med antallet af boligenheder. Hidtil har alle andre grundejere via taksten finansieret, at for eksempel haveforeninger (med mange boligenheder) har haft en relativ lav selvrisiko sammenlignet med for eksempel et parcelhus, og derfor måske ikke har haft incitament til sikre sig mod unødigt vandspild.

Bilag

Bilag 1: Regulativ for vandforsyning til godkendelse

Bilag 2: Regulativ for vandforsyning til godkendelse med ændringsmarkører

Punkt 3: Grøn Trepert, principvedtagelse af omlægningsplan for lokal trepart Øresund

25-14-01.05.00-A00

Indstilling

By- og Miljøforvaltningen indstiller,

1. at det principvedtages, at der arbejdes videre med de projekter i omlægningsplanen for lokal trepart Øresund, der i IT-plattformen MARS er registreret inden for Gladsaxes kommunegrænse og principvedtaget af Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø 24.10.2025.

Beslutning

Anbefales.

Kommende behandlingsforløb

Økonomiudvalget 09.12.2025

Byrådet 17.12.2025

Gennemgang af sagen

Resumé

Byrådet skal principvedtage, at der arbejdes videre med de projekter i omlægningsplanen for lokal trepart Øresund, der i IT-plattformen MARS er registreret inden for Gladsaxes kommunegrænse. Det drejer sig om et naturforbedrende projekt i Gyngemosen, i Høje Gladsaxe Park. Byrådet skal med principvedtagelsen alene godkende, at Gladsaxe Kommune og lokal trepart Øresund arbejder videre med projekterne i den dynamiske omlægningsplan, der foreligger på nuværende tidspunkt. Principvedtagelsen er derfor ikke bindende for de enkelte projekter, men er en tilkendegivelse fra kommunen om, at der arbejdes videre med omlægningsindsatsen ud fra de principper, som de lokale treparter har udarbejdet.

Baggrund

Med Aftale om et Grønt Danmark og Aftale om Implementering af et Grønt Danmark har kommunerne ansvaret for den lokale organisering af 23 lokale treparter, der skal koordinere den lokale planlægning og implementering af omlægningsindsatsen.

Den Lokale Trepert

Gladsaxe Kommune er medlem af Lokal Trepert Øresund, hvor Fredensborg Kommune har formandskabet og står for sekretariatsbetjeningen. Lokal Trepert Øresund består af 24 kommuner. Den lokale trepart er et samarbejdsorgan, som skal drøfte, koordinere og tænke i helheder på tværs, og ikke en myndighed. Den lokale trepart er forpligtet til løbende at opdatere omlægningsplanen, så den anviser en realiserbar vej til indfrielse af målene. Lokal Trepert Øresund har udarbejdet et kommissorium, jævnfør bilag 1, der er anvendt som grundlag for udarbejdelsen af omlægningsplanen.

Omlægningsplanen

Omlægningsplanen skal vise vejen til målindfrielse af kvælstof og lavbundsindsatsen, og kommunen skal i omlægningsplanen arbejde for så vidt muligt at identificere arealer, som har potentiale for at bidrage til beskyttet natur og hvor muligt også til strengt beskyttet natur. Dertil kommer potentielle områder til skovrejsning. Omlægningsindsatsen omfatter udtagning af kulstofrige lavbundsjord, vådområder, minivådområder, skovrejsning, ekstensivering og andre arealbaserede omlægningsindsatser, herunder at bidrage til bedre vilkår for natur og biodiversitet.

I Gladsaxe Kommune er der udpeget et lavbundareal på omkring 10 hektar i Gyngemosen i den sydvestlige del af Høje Gladsaxe Park.

Omlægningsplanen er udarbejdet i IT-plattformen MARS og består af projekter, som kan være på forskellige stadier – fra skitser til projekter, der har opnået tilsagn om tilskud til gennemførelse. MARS indeholder det samlede overblik over projekternes kvælstofeffekt, arealet af udtagne lavbundsjord og skovrejsning, samt omlægningsplanernes bidrag til mere natur. I 2025 har der været fokus på at indtegne skitsetegninger (også benævnt skitseprojekter). Skitsetegningerne er ikke bindende for lodsejerne. De er heller ikke myndighedsbehandlet i henhold til gældende lovgivning. Dette sker først senere, efterhånden som projekterne konkretiseres og realiseres. Skitsetegningerne er ikke offentligt tilgængelige i MARS. I Gladsaxe Kommune er der ikke behov for lodsejerinddragelse, da arealer med skitseprojekter er ejet af kommunen.

Omlægningsplanen gælder for hele Lokal Trepert Øresund og består af tabeller over indtegnede skitser i MARS, jævnfør bilag 2. Omlægningsplanen suppleres af et følgebrev og Bemærkninger om Aftaler og bemærkninger til omlægningsplan for Den Lokale Trepert Øresund, jævnfør bilag 3. Heri uddybes omlægningsplanen i forhold til konkrete hensigter og drøftelser. Byrådet i Gladsaxe Kommune skal kun principvedtage den del af omlægningsplanen, som gælder for Gladsaxe Kommune. Der er vedlagt et særskilt udtræk fra MARS, som kun gælder for Gladsaxe Kommune, jævnfør bilag 4. Desuden er vedlagt en læsevejledning til omlægningsplanen, jævnfør bilag 5.

Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø har d. 24. oktober 2025 verificeret omlægningsplanen med følgende bemærkninger: *Omlægningsplanen bidrager til opfyldelse af indsatsbehovet i kystvandgruppen Kattegat Nordsjælland. Indsatsbehovet er opfyldt både med og uden kvælstofvådområdet Torup Enge og skovrejsning ved Tømmerup, idet det er oplyst, at projekterne ikke er godkendt af treparten. Der er planlagt projekter for mere end indsatsbehovet i alle deloplande. Der er ikke noget indsatsbehov i kystvandgruppen Nordlige Øresund. Effekten er opgjort i MARS og vurderes plausibel. Der er ikke konstateret overlappende projekter af betydning for effektopgørelsen. Planen har også fokus på indsatserne lavbund, natur og skovrejsning. Der planlægges sammenhængende projektområder (fx Ved Lønholt projekter, som består af flere lavbunds- og skovrejsningsprojekter), større lavbundsprojekter (fx Søborg Sø på 602 ha) og øvrige udtagningsprojekter som bl.a. understøtter forbedring af naturkvalitet i bynære områder.*

Kvælstofområder i omlægningsplanen

Lokal Trepert Øresund er en del af 2 kystvandgrupper: Nordlige Øresund og Kattegat Nordsjælland. Kystvandgrupperne skal samlet set reducere 960 tons kvælstof, heraf skal Lokal Trepert Øresund levere en indsats på mindst 48 tons kvælstof. Gladsaxe Kommune har kun et meget lille potentiale for en kvælstofindsats, og det er ikke realistisk at gennemføre en kvælstofindsats i kommunen. Kommunen har derfor ikke udpeget en kvælstofindsats i omlægningsplanen. Samlet set opfylder omlægningsplanen for Lokal Trepert Øresund de fastsatte mål for kvælstofreduktion.

Lavbundsindsatser i omlægningsplanen

Der er fastsat et nationalt mål om at udtage 140.000 hektar kulstofrige lavbundslande inklusive randarealer på landsplan frem mod 2030. Der er ikke fastsat et lokalt mål for de enkelte lokale treparter. Gladsaxe Kommune har ifølge Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø potentielt 93 hektar lavbundsarealer ud af et samlet potentiale i Lokal Trepert Øresund på 5.887 hektar. Potentialet er i praksis væsentligt lavere, da tallet også omfatter lavbundsarealer, hvor der er placeret bygninger, vejanlæg, store søer med videre.

Lokal Trepert Øresund har udpeget 1.718 hektar potentielle lavbundslande i omlægningsplanen, heraf omkring 10 hektar i Gladsaxe Kommune.

Skovrejsning i omlægningsplanen

Der er fastsat et nationalt mål om at rejse 250.000 hektar skov frem mod 2045. Heraf skal 100.000 hektar være urørt skov. Der er ikke fastlagt et krav om indtegning af potentielle områder til skovrejsning i omlægningsplanen i 2025. Der er heller ikke fastsat et lokalt mål for de enkelte lokale treparter.

Lokal Trepert Øresund har udpeget 318 hektar skov, heraf ingen i Gladsaxe Kommune, da der ikke findes frie arealer der er store nok eller egnede til skovrejsning.

Naturforbedring lokalt i Gladsaxe Kommune

Det indtegnede areal i Gladsaxe Kommune i Gyngemosen er et område, der i dag allerede er udpeget som beskyttet natur, fredet og ejet af kommunen, og er derfor ikke ny natur, men et område med potentiale for at styrke natur og biodiversitet. Projektet vil blive indarbejdet som muligt projekt i kommende plejeplan for det fredede område og vil skulle opnå nødvendig godkendelse og myndighedsbehandling, når det bliver konkret.

Videre proces

Når omlægningsplanen er principvedtaget af alle kommunalbestyrelser i den lokale trepart, publicerer sekretariatskommunen omlægningsplanen i MARS, så omlægningsplanen bliver offentligt tilgængelig. Kommunerne skal i samarbejde med de lokale treparter efter principvedtagelsen i 2025 og frem mod 2030 sikre en løbende opdatering af omlægningsplanen.

Retsgrundlag

Den lokale organisering af omlægningsindsatsen er aftalebaseret og udmøntes ikke i love og bekendtgørelser.

- Rammeaftale mellem Ministeriet for Grøn Trepert og KL om kommunernes opgaver i omlægningsindsatsen i medfør af Aftale om et Grønt Danmark og Aftale om Implementering af et Grønt Danmark af 13. december 2024
- Aftale om et Grønt Danmark af 24. juni 2024. Aftale mellem regeringen, Landbrug & Fødevarer, Danmarks Naturfredningsforening, Fødevareforbundet NNF, Dansk Metal, Dansk Industri og Kommunernes Landsforening.
- Aftale om Implementering af et Grønt Danmark af 18. november 2024. Aftale mellem regeringen (Socialdemokratiet, Venstre og Moderaterne), Socialistisk Folkeparti, Liberal Alliance, Det Konservative Folkeparti og Radikale Venstre.
- Udkast til genbesøg af vandområdeplanerne 2021-2027. Planudkastet fastlægger det indsatsbehov for kvælstof, som omlægningsplanerne skal levere på.

Økonomi

Realiseringen af Gladsaxe Kommunes indsatser vil indgå som mulige projekter for den kommende plejeplan for Høje Gladsaxe Parken og Gyngemosen. I den forbindelse vil estimeret økonomi for projekterne indgå.

Bilag

Bilag 1: Kommissorium for Lokal trepart Øresund

Bilag 2: Omlægningsplan for lokal trepart Øresund

Bilag 3: Følgebrev og aftaledokument til omlægningsplanen

Bilag 4: Skitseprojekter indtegnet i MARS indenfor Gladsaxe Kommune

Bilag 5: Læsevejledning til rapportererne i MARS

Punkt 4: Grøn Trepert, principvedtagelse af omlægningsplan for lokal trepart Isefjord og Roskilde Fjord

25-14-01.05.00-A00

Indstilling

By- og Miljøforvaltningen indstiller,

1. at Byrådet principvedtager, at der arbejdes videre med de projekter i omlægningsplanen for lokalt trepart Isefjord og Roskilde Fjord, der i IT-plattformen MARS er registreret inden for Gladsaxes kommunegrænse og principvedtaget af Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø 06.11.2025.

Beslutning

Anbefales.

Kommende behandlingsforløb

Økonomiudvalget 09.12.2025

Byrådet 17.12.2025

Gennemgang af sagen

Resumé

Byrådet skal principvedtage, at der arbejdes videre med de projekter i omlægningsplanen for lokalt trepart Isefjord og Roskilde Fjord, der i IT-plattformen MARS er registreret inden for Gladsaxes kommunegrænse. Det drejer sig om et naturforbedrende projekt i Smørmosen. Byrådet skal med principvedtagelsen alene godkende, at Gladsaxe Kommune og lokal trepart Isefjord og Roskilde Fjord arbejder videre med projekterne i den dynamiske omlægningsplan, der foreligger på nuværende tidspunkt. Principvedtagelsen er derfor ikke bindende for de enkelte projekter, men er en tilkendegivelse fra kommunen om, at der arbejdes videre med omlægningsindsatsen ud fra de principper, som de lokale treparter har udarbejdet.

Baggrund

Med Aftale om et Grønt Danmark og Aftale om Implementering af et Grønt Danmark har kommunerne ansvaret for den lokale organisering af 23 lokale treparter, der skal koordinere den lokale planlægning og implementering af omlægningsindsatsen.

Den Lokale Trepert

Gladsaxe Kommune er medlem af Lokal Trepert Isefjord og Roskilde Fjord, hvor Lejre Kommune har formandskabet og står for sekretariatsbetjeningen. Lokal Trepert Isefjord og Roskilde Fjord består af 20 kommuner. Den lokale trepart er et samarbejdsorgan, som skal drøfte, koordinere og tænke i helheder på tværs, og ikke en myndighed. Den lokale trepart er forpligtet til løbende at opdatere omlægningsplanen, så den anviser en realiserbar vej til indfrielse af målene. Lokal Trepert Øresund har udarbejdet et kommissorium, jævnfør bilag 1, der er anvendt som grundlag for udarbejdelsen af omlægningsplanen.

Omlægningsplanen

Omlægningsplanen skal vise vejen til målfrielse af kvælstof og lavbundsindsatsen, og kommunen skal i omlægningsplanen arbejde for så vidt muligt at identificere arealer, som har potentiale for at bidrage til beskyttet natur og hvor muligt også til strengt beskyttet natur. Dertil kommer potentielle områder til skovrejsning. Omlægningsindsatsen omfatter udtagning af kulstofrige lavbundssteder, vådområder, minivådområder, skovrejsning, ekstensivering og andre arealbaserede omlægningsindsatser, herunder at bidrage til bedre vilkår for natur og biodiversitet.

Omlægningsplanen er udarbejdet i IT-plattformen MARS og består af projekter, som kan være på forskellige stadier – fra skitser til projekter, der har opnået tilsagn om tilskud til gennemførelse. MARS indeholder det samlede overblik over projekternes kvælstofeffekt, arealet af udtagne lavbundssteder og skovrejsning, samt omlægningsplanernes bidrag til mere

natur. I 2025 har der været fokus på at indtegne skitsetegninger (også benævnt skitseprojekter). Skitsetegningerne er ikke bindende for lodsejerne. De er heller ikke myndighedsbehandlet i henhold til gældende lovgivning. Dette sker først senere, efterhånden som projekterne konkretiseres og realiseres. Skitsetegningerne er ikke offentligt tilgængelige i MARS. I Gladsaxe Kommune er der ingen lodsejerinddragelse, da arealer med skitseprojekter er ejet af kommunen.

Omlægningsplanen gælder for hele Lokal Trepert Isefjord og Roskilde Fjord og består af tabeller over indtegnede skitser i MARS, jævnfør bilag 2. Omlægningsplanen suppleres med Anbefaling og aftaledokument til omlægningsplanen for Den Lokale Trepert Isefjord og Roskilde Fjord, jævnfør bilag 3. Heri uddybes omlægningsplanen i forhold til konkrete hensigter og drøftelser. Byrådet i Gladsaxe Kommune skal kun principvedtage den del af omlægningsplanen, som gælder for Gladsaxe Kommune. Der er vedlagt et særskilt udtræk fra MARS, som kun gælder for Gladsaxe Kommune, jævnfør bilag 4.

Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø har 06.11.2025 verificeret omlægningsplanen med følgende bemærkninger: *Omlægningsplanen bidrager til opfyldelse af indsatsbehovet i kystvandgruppen Kattegat Nordsjælland. Effekten er opgjort i MARS og vurderes plausibel. Indsatsbehovet er opfyldt både med og uden projekterne Jyllinges Grønne Ring, Tornhøj, Maglemose Ådal ydre, Boserup Kilen, Gundsømaglekilen, Gadstrup skov, Gulddysse Skov og Himmelev Skov i Roskilde Kommune, som det er oplyst, at der udestår enighed om i treparten. I øvrigt forventes der at komme flere minivådområder med i omlægningsplanen senere i 2025 eller 2026, idet det oplyses, at SEGES har vurderet et potentiale for minivådområder på 170,8 ton N, hvoraf omlægningsplanen pt. indeholder ca. 10 ton N. Omlægningsplanen har fokus på både kvælstof, lavbund, skovrejsning og natur. Der er planlagt mange både større og mindre projekter. Fx er der planlagt et større ansøgt lavbundsprojekt Enge ved Kobbøl Å på 649 ha og et undersøgelsesområde ved Lammefjord – Odsherred på 3.700 ha, hvor der udføres helhedsanalyse med Holbæk Kommune mhp. at udpege konkrete løsningsforslag til virkemidler.*

Kvælstofområder i omlægningsplanen

Lokal Trepert Isefjord og Roskilde Fjord er del af kystvandgruppen Kattegat Nordsjælland. Kystvandgrupperne skal samlet set reducere 960 tons kvælstof, heraf skal Lokal Trepert Isefjord og Roskilde Fjord, levere en indsats på mindst 912 tons kvælstof. Gladsaxe Kommune har kun et meget lille potentiale for en kvælstofindsats, og det er ikke realistisk at gennemføre en storstilet kvælstofindsats i kommunen. Kommunen har med sin udpegning derfor kun en lille kvælstofindsats på mindre end 1 ton i omlægningsplanen. Samlet set opfylder omlægningsplanen for Lokal Trepert Isefjord og Roskilde Fjord de fastsatte mål for kvælstofreduktion.

Lavbundsindsatser i omlægningsplanen

Der er fastsat et nationalt mål om at udtage 140.000 hektar kulstofrige lavbundslande inklusive randarealer på landsplan frem mod 2030. Der er ikke fastsat et lokalt mål for de enkelte lokale treparter. Gladsaxe Kommune har ifølge Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø potentielt 30 hektar lavbundsarealer ud af et samlet potentiale i Lokal Trepert Isefjord og Roskilde Fjord, på mere end 10.000 hektar. Potentialet er i praksis væsentligt lavere, da tallet også omfatter lavbundsarealer, hvor der er placeret bygninger, vejanlæg, store søer med videre.

Lokal Trepert Isefjord og Roskilde Fjord, har udpeget 8.062 hektar potentielle lavbundslande i omlægningsplanen, heraf omkring 21 hektar i Gladsaxe Kommune.

Skovrejsning i omlægningsplanen

Der er fastsat et nationalt mål om at rejse 250.000 hektar skov frem mod 2045. Heraf skal 100.000 hektar være urørt skov. Der er ikke fastlagt et krav om indtegning af potentielle områder til skovrejsning i omlægningsplanen i 2025. Der er heller ikke fastsat et lokalt mål for de enkelte lokale treparter.

I Lokal Trepert Isefjord og Roskilde Fjord har der været uenighed omkring nogle af Holbæk Kommunes foreslåede natur- og skovrejsningsprojekter i det første oplæg. Derfor har Holbæk Kommune, landbruget og Danmarks Naturfredningsforening haft en lokal dialog om dette. Skovrejsningsprojekterne er som følge taget ud af de nuværende arealomlægningsplaner og udskudt til planlægning i 2026/2027 for Lokal Trepert Isefjord og Roskilde Fjord.

Dette vil ikke blive relevant for Gladsaxe Kommune, da der ikke findes frie arealer, der er store nok eller egnede til skovrejsning.

Naturforbedring lokalt i Gladsaxe Kommune

Det indtegnede areal i Gladsaxe Kommune i Smørmosen er et område, der i dag allerede er udpeget som beskyttet natur, fredet og ejet af kommunen, og er derfor ikke ny natur, men et område med potentiale for at styrke natur og

biodiversitet. Projektet vil blive indarbejdet som muligt projekt i kommende plejeplan for det fredede område og vil skulle opnå nødvendig godkendelse og myndighedsbehandling, når det bliver konkret.

Videre proces

Når omlægningsplanen er principvedtaget af alle kommunalbestyrelser i den lokale trepart, publicerer sekretariatskommunen omlægningsplanen i MARS, så omlægningsplanen bliver offentligt tilgængelig.

Kommunerne skal i samarbejde med de lokale treparter efter principvedtagelsen i 2025 og frem mod 2030 sikre en løbende opdatering af omlægningsplanen.

Retsgrundlag

Den lokale organisering af omlægningsindsatsen er aftalebaseret og udmøntes ikke i love og bekendtgørelser.

- Rammeaftale mellem Ministeriet for Grøn Trepert og KL om kommunernes opgaver i omlægningsindsatsen i medfør af Aftale om et Grønt Danmark og Aftale om Implementering af et Grønt Danmark af 13.12.2024
- Aftale om et Grønt Danmark af 24.06.2024. Aftale mellem regeringen, Landbrug & Fødevarer, Danmarks Naturfredningsforening, Fødevarerforbundet NNF, Dansk Metal, Dansk Industri og Kommunernes Landsforening
- Aftale om Implementering af et Grønt Danmark af 18.11.2024. Aftale mellem regeringen (Socialdemokratiet, Venstre og Moderaterne), Socialistisk Folkeparti, Liberal Alliance, Det Konservative Folkeparti og Radikale Venstre.
- Udkast til genbesøg af vandområdeplanerne 2021-2027. Planudkastet fastlægger det indsatsbehov for kvælstof, som omlægningsplanerne skal levere på.

Økonomi

Realiseringen af Gladsaxe Kommunes indsatser vil indgå som mulige projekter for den kommende plejeplan for Smør- og Fedtmosen. I den forbindelse vil estimeret økonomi for projekterne indgå.

Bilag

Bilag 1: Kommissorium lokal grøn trepart Isefjord og Roskilde Fjord

Bilag 2: Omlægningsplanen for Lokal Trepert Isefjord og Roskilde Fjord (rapport fra MARS)

Bilag 3: Anbefaling og aftaledokument til omlægningsplanen

Bilag 4: Skitseprojekter indtegnet i MARS indenfor Gladsaxe Kommune

Punkt 5: Fjernvarmetakster for 2026 Gladsaxe fjernvarme

25-8-13.03.00-A21

Indstilling

By- og Miljøforvaltningen indstiller,

1. at fjernvarmetaksterne for 2026 godkendes, og
2. at tilslutningsbidraget fastsættes som angivet i bilag 2, Takst for tilslutningsbidrag.

Beslutning

Anbefales.

Kommende behandlingsforløb

Økonomiudvalget 09.12.2025

Byrådet 17.12.2025

Gennemgang af sagen

Resumé

Gladsaxe Fjernvarme fremlægger i denne sag forslag til fjernvarmetakster og takst for tilslutningsbidrag for Gladsaxe Fjernvarme i 2026 til godkendelse. I forbindelse med takstændringen reguleres gebyrer. Sammenlignet med 2025 vil der være en takststigning på fjernvarme i 2026 på 3,70 procent. Takstændringen skyldes primært en prisstigning på den varme, der købes fra fjernvarmeleverandøren Centrankommunernes Transmissionsselskab (CTR) og stigning i renter og afdrag på anlægslån samt omkostninger vedrørende erstatningssag fra tidligere fjernvarmeudbygning. Fjernvarmetakster for 2026 fremgår af bilag 1.

Takst for tilslutningsbidrag hæves som følge af øgede omkostninger ved eftertilslutning. Gebyrer er pristalsreguleret. By- og Miljøforvaltningen anbefaler i denne sag, at fjernvarmetaksterne og takst for tilslutningsbidrag for 2026 godkendes. Såfremt disse godkendes, træder taksterne i kraft 01.01.2026. Tilslutningsbidraget fremgår af bilag 2.

Baggrund

Hvert år fremlægges takstbladet for Gladsaxe Fjernvarme til godkendelse. Takstbladet består af følgende elementer:

1. Variabelt bidrag for køb af varme (varmeforbrug)
2. Fast bidrag til dækning af faste udgifter (drift- og vedligeholdelsesudgifter, renter og afdrag samt andel af administration)
3. Incitamentstakst for returtemperatur (afgift ved høj returtemperatur)
4. Administrationsbidrag
5. Abonnement og fjernvarmeanlæg (Model A og A+)
6. Gladsaxe Fjernvarme forelægger i denne sag forslag til fjernvarmetakster for Gladsaxe Fjernvarme i 2026. Såfremt disse godkendes, træder taksterne i kraft 01.01.2026. Se også bilag 1, Fjernvarmetakster for 2026 Gladsaxe Fjernvarme.
Taksterne for Gladsaxe Fjernvarme er beregnet på baggrund af Gladsaxe Fjernvarmes købspris hos CTR for 2026, som blev godkendt af CTR's bestyrelse i slutningen af september 2025.

Udvikling i fjernvarmetakst

Nedenfor ses ændringen i de forskellige takstelementer. Alle priser er inkl. moms.

Ændring i punkt 1-3:

	2025 [pris i kr. per MWh]	2025 [pris i kr. per GJ]	2026 [pris i kr. per MWh]	2026 [pris i kr. per GJ]
Variabelt bidrag	380,58	105,72	377,45	104,85
Fast bidrag op til 6.000 MWh/år	623,58	173,22	664,19	184,50
Fast bidrag fra 6.000 MWh/år	486,39	135,11	518,07	143,91
Incitamentstakst (afgift ved høj returtemperatur)	4,03	1,12	4,02	1,12
Incitamentstakst (refusionsbetaling ved lav returtemperatur)	4,03	1,12	4,02	1,12

Ændring i punkt 4:

	2025	2026
Administrationsbidrag [kr./år]	831,49	857,26

Der er derudover tale om følgende ændringer i punkt 5:

	2025	2026
Model A abonnement [op til 80 kW]	1.801,54 kr. per år	1.924,04 kr. per år
Model A bidrag [op til 80 kW]	91,76 kr. per MWh	98,00 kr. per MWh
Model A+ abonnement [80-1.000 kW]	7.292,64 kr.	7.876,05 kr.
Model A+ bidrag [80-1.000 kW]	21,96 kr. per MWh	23,72 kr. per MWh

Med virkning fra 2026 skal Fjernvarmeselskaber indberette fjernvarmepriser med udgangspunkt i et standardhus på 125 m² og 13,4 MWh. I tidligere år har fjernvarmeselskaber skulle indberette fjernvarmepriser med udgangspunkt i et standardhus på 130 m² og 18,1 MWh.

Som det fremgår af ovenstående tabeller, vil der være takststigning for kunder i Gladsaxe Fjernvarme i 2026 sammenlignet med 2025. For et standardhus på 125 m² med et årligt fjernvarmeforbrug på 13,4 MWh vil der være en samlet stigning i varmeprisen på ca. 530 kr. inkl. moms – fra 14.290 kr. i 2025 til 14.820 kr. i 2026.

Det variable bidrag er faldet fra 380,58 kr. i 2025 til 377,45 kr. i 2026 inkl. moms, hvilket svarer til et prisfald på 0,82 procent.

Det faste bidrag stiger fra 623,58 kr. i 2025 til 664,19 kr. i 2026 inkl. moms, hvilket svarer til en stigning på 6,51 procent. Stigningen skyldes primært takststigningen fra CTR, som har hævet prisen på fjernvarme markant de seneste år, renter og afdrag på anlægslån samt underdækning fra tidligere år. Desuden er der indregnet omkostninger vedrørende erstatningssag fra tidligere fjernvarmeudbygning, som også har resulteret i en takststigning.

Herudover stiger det faste bidrag som følge af øgede renter og afdrag vedrørende investeringer samt underdækning fra tidligere år.

Gebyrer er pristalsreguleret med 3,48 procent i forhold til 2025. Reguleringen følger Kommunernes Landsforenings lønindeks for 2025/2026 (hovedart 1 og 5.1). Samme indeks anvendes i både Gentofte og Gladsaxe Fjernvarme, så gebyrerne er ens i de to selskaber.

Grænsen for Incitamentstakst ændres fra 43 ? til 42 ?, som følge af, at CTR har ændret deres grænser for afregning af Incitamentstakst. Fjernvarmekunderne er blevet varslet om, at grænsen for Incitamentstakst er sænket med 1 ?. Grænsen sænkes yderligere 1 ? årligt frem mod 2028.

I forhold til prisniveauet sammenlignet med andre fjernvarmeforsyninger har størstedelen af selskaber endnu ikke offentliggjort deres takster for den kommende periode, og der foreligger derfor ikke noget klart sammenligningsgrundlag. Dog har Forsyningstilsynet per 01.11.2025 fastsat et forbrugerprisloft for fjernvarme på 1.422 kr. pr. MWh. Da de aktuelle takster for et standardhus i forsyningens område udgør 1.106 kr. pr. MWh, ligger prisniveauet i Gladsaxe Fjernvarme under det nationale prisloft, og dermed vurderes taksterne som konkurrencedygtige. Prisloftet fastsættes af Forsyningstilsynet på baggrund af omkostningerne ved individuel opvarmning med en luft-til-vand-varmepumpe.

Forvaltningen har bedt Gentofte Gladsaxe Fjernvarme beregne den forventede forskel i årlig udgift på fjernvarme og gas for et standardhus. Der er i beregningen taget udgangspunkt i priserne for 2025, da gasprisen endnu ikke kendes. Beregningen viser en årlig forskel på ca. 5.700 kr. i fjernvarmens favør, svarende til en besparelse på ca. 25%.

Takst for tilslutningsbidrag

Takst for tilslutningsbidraget stiger med 20 procent pr. 01.01.2026. Den primære årsag til stigningen er de stærkt forhøjede anlægspriser de seneste år.

Samtidig er det en økonomisk gevinst for alle fjernvarmekunder, når flest muligt tilslutter sig fjernvarmenettet, hvorfor det er nødvendigt at øge incitamentet til at tilslutte sig fjernvarme i forbindelse med udbygningskampagnerne, hvor der ikke betales tilslutningsbidrag. Med den hævede takst for tilslutningsbidrag udgør tilslutningsbidraget fortsat mindre end 50 % af anlægsomkostningerne ved en gennemsnitlig eftertilslutning til fjernvarmenettet.

Takst for tilslutningsbidrag fremgår af bilag 2.

Bilag

Bilag 1: Fjernvarmetakster 2026 Gladsaxe Fjernvarme

Bilag 2: Takst for tilslutningsbidrag

Punkt 6: Test af emissionsfrie arbejdsmaskiner i forbindelse med fjernvarmeudbygningen

25-1-09.00.00-P20

Indstilling

By- og Miljøforvaltningen indstiller,

1. at der gennemføres et pilotprojekt med test af emissionsfrie arbejdsmaskiner i forbindelse med Gladsaxe Fjernvarmes udbygning af fjernvarmenettet,
2. at de ekstra udgifter til test og leje af emissionsfrie maskiner finansieres i fællesskab af Gladsaxe Fjernvarme, Puljen for Grøn Omstilling, NCC og Gladsaxe Erhvervsby, og
3. at pilotprojektet medfinansieres med 70.000 kr. fra henholdsvis Gladsaxe Fjernvarme og Puljen for Grøn Omstilling.

Beslutning

Tiltrådt.

Kommende behandlingsforløb

Resumé

Gladsaxe Erhvervsby har i samarbejde med NCC og Gentofte Gladsaxe Fjernvarme planlagt et pilotprojekt i Søborg i vinteren 2025/26. Her er der planlagt en test af el- og batteridrevne maskiner ved udbygning af fjernvarmenettet for at indsamle erfaringer om drift, energi, arbejdsmiljø og miljøpåvirkning.

Projektets merudgift på 250.000 kr. forslås at blive delt mellem de fire parter og skal bidrage til kommunens arbejde med emissionsfri anlægsdrift.

Sagsfremstilling

Gladsaxe Kommune arbejder aktivt for at reducere CO₂-udledninger fra bygge- og anlægssektoren og for at skabe bedre rammer for grøn og bæredygtig drift i kommunens projekter. Som led heri har Gladsaxe Erhvervsby i samarbejde med NCC og Gentofte Gladsaxe Fjernvarme arbejdet med muligheden for at udbrede "Emissionsfrie arbejdsmaskiner", for derved at accelerere overgangen fra diesel til emissionsfri drift i anlægsbranchen.

Konkret har Gentofte Gladsaxe Fjernvarme, NCC, Gladsaxe Erhvervsby og Gladsaxe Kommune udarbejdet et forslag til et pilotprojekt, hvor en række el- og batteridrevne arbejdsmaskiner testes i praksis under udbygningen af fjernvarmenettet.

Pilotprojektet planlægges gennemført på en ca. 200 meter lang teststrækning i Søborg (hovedledning med 6 korte stik og 7 lange stik), hvor vejens længde passer til teststrækningen – varighed ca. 60 dage i perioden 10.12.2025-01.02.2026.

Formålet er at opnå konkret viden om:

- anvendeligheden af emissionsfrie maskiner i større anlægsarbejder,
- behov for opladnings- og energiløsninger (off-grid powerbank mv.),
- forskelle i effektivitet, driftsøkonomi, arbejdsmiljø og støj samt
- dokumenterede reduktioner i emissioner og partikelforening.

De maskiner, der testes, omfatter:

- 10 tons el-gravemaskine
- 3 og 5 tons el-dumper
- 5 tons el-gummiged
- 1,9 tons og 1 tons el-gravemaskiner

Der indsamles data og kvalitative erfaringer blandt maskinførere og beboere på strækningen om oplevet støj, arbejdsmiljø og forskelle i udførelses hastighed.

Derudover undersøges muligheden for genanvendelse af overskudsjord som en del af projektet.

Økonomi

Projektets samlede merudgift på 250.000 kr. foreslås dækket af følgende parter:

- Gladsaxe Fjernvarme/Gladsaxe Kommune: 70.000 kr.
- Puljen for Grøn Omstilling: 70.000 kr.
- NCC: 70.000 kr.
- Gladsaxe Erhvervsby: 40.000 kr.

Klima- og Miljøudvalget skal tage stilling til beløbene på 70.000 kr. for henholdsvis Gladsaxe Fjernvarme/Gladsaxe Kommune og Puljen for Grøn Omstilling.

Pilotprojektet forventes at give Gladsaxe Kommune værdifuld erfaring, der kan bruges i fremtidige udbud og kontraktkrav om emissionsfri drift i kommunens anlægsprojekter og forventes ligeledes at bidrage til det generelle vidensgrundlag i bl.a. entreprenørbranchen m.fl. med henblik på en skaleringsproces.

Punkt 7: Forslag til Vandforsyningsplan 2026 til offentlig høring

24-7-13.02.00-P00

Indstilling

By- og Miljøforvaltningen indstiller,

1. at forslag til Vandforsyningsplan 2026 sendes i ni ugers offentlig høring i perioden 03.12.2025 til 04.02.2026.

Beslutning

Lone Yalcinkaya stillede følgende ændringsforslag:

"Vores drikkevand er meget hårdt, hvorfor blødgørende behandling af drikkevandet bør indgå i høringsmaterialet - idet forbrugerne skal have mulighed for at blive hørt. Hårdt vand i husholdningerne kræver ekstra brug af vaske- og skyllemiddel, shampoo og sæbe mv. Ligesom husholdninger bruger kemikalier til afkalkning af badeværelser, husholdningsapparater osv., som belaster miljøet og klimaet. Derfor bør muligheden sendes ud til høring."

Lone Yalcinkaya, Rebecca Plomin og Pia Skou stemte for forslaget.

Et flertal af udvalget (Dorthe Wichmand Müller, Calle Greisholm, Trine Henriksen, og Ole Skrald Rasmussen (stedef.)) stemte imod ændringsforslaget.

Ændringsforslaget faldt.

Ad indstillingen)

Tiltrådt med en beslutning om en høringsperiode på 12 uger.

Gennemgang af sagen

Resume

By- og Miljøforvaltningen fremlægger forslag til Vandforsyningsplan 2026 med henblik på at sende planen i ni ugers offentlig høring. Planens målsætninger er at fastholde en robust og fremtidssikret vandforsyning, hvor der leveres drikkevand af god kvalitet med behørig hensyntagen til grundvandet og naturen. Planen henvender sig til borgere og virksomheder, også med bud på hvordan de kan bidrage til at fremme bæredygtigheden.

Baggrund

Gladsaxe Kommune skal have en ny vandforsyningsplan, da den nuværende plan kun har en planperiode til og med 2024; [Gladsaxe Kommunes Vandforsyningsplan 2012-2024](#). Vandforsyningsloven pålægger kommunerne at udarbejde en plan for, hvordan vandforsyningen skal tilrettelægges.

I Gladsaxe Kommune forsynes kommunens borgere og virksomheder med drikkevand fra det kommunalt ejede vandselskab Novafos. Novafos har to vandværker lokalt i Gladsaxe; henholdsvis Bagsværd og Søborg vandværker, som til sammen indvinder og behandler 1,3 millioner kubikmeter drikkevand om året, hvilket udgør knapt 40 % af vandforbruget i kommunen. Derudover forsynes Gladsaxe Kommune fra Sjælsø Vandværk i Hørsholm og fra HOFOR.

En del er forandret i de 13 år, der er gået siden den seneste vandforsyningsplan, men behovet for at forsyne borgere og virksomheder med rent drikkevand er det samme og lige så behovet for at fremme selvforsyning med vand samt at arbejde med bæredygtighed.

Nye trusler

Grundvandet og dermed vandforsyningen er truet af forurening. I den forgangne planperiode er der etableret et kulfilter på Bagsværd Vandværk for at sikre overholdelse af alle kvalitetskrav. I sidste planperiode var der fokus på de historiske forureninger og risiko for forureninger fra virksomheder og fra brugen af pesticider. Tiden har vist, at der også foregår diffus forurening fra livet i byen og privates brug af kemikalier, herunder for eksempel DMS (dimethylsulfid er et nedbrydningsprodukt fra svampemidler, der blandt andet har været i træbeskyttelse) og PFAS (polyfluorerede alkylstoffer, som blandt andet har brandhæmmende og smudsafvisende egenskaber og findes i rigtig mange produkter). Det er derfor kun blevet mere vigtigt at passe på grundvandet, men også at overvåge det, for at opdage det, hvis nye stoffer når frem til grundvandet.

Lovgivningen rummer regler for overvågning af grundvand og drikkevand, og efter aftale med ejerkommunerne foretager Novafos en udvidet overvågning, der skal sikre, at eventuelle forureninger opdages og afværges. Det kan ikke udelukkes, at der vil blive behov for yderligere rensning i fremtiden, og hos Novafos har man fokus på at være teknologisk parat.

Bæredygtig brug af vandressourcerne

Grundvandsressourcen i Hovedstadsområdet er generelt presset i forhold til at kunne levere nok rent drikkevand til en voksende befolkning. Vandressourcer bør derfor håndteres og bruges med omtanke. Vandtabet i ledningsnettet er halveret i løbet af de sidste fem år, så det i 2024 lå helt nede på ca. 3,5 %. Tabet vil forandre sig fra år til år afhængigt af lokale brud. Men den generelle forbedring er sket ved at sektionere og overvåge ledningsnettet og foretage aktiv lækagesøgning. For at spare på det rene drikkevand bør der i fremtiden i højere grad ses på, om der kan bruges vand med en ringere kvalitet for eksempel til vanding, industrielle vaskeprocesser med videre.

Beredskab

Sikkerhedssituationen stiller yderligere krav til påpasselighed både i forhold til at beskytte forsynings- og ledningsanlæg, men også for at være beredte på eventuelle strømsvigt. Fra nationalt hold er det meldt ud til befolkningen, at man skal sikre sig selv med drikkevand til tre dage i tilfælde af længerevarende kriser. Forvaltningen er i dialog med Novafos omkring en robust beredskabsplanlægning, og dette indgår også i forslaget til ny vandforsyningsplan.

Kort og enkel plan samt drøftelse i Grønt Råd

Forslag til Vandforsyningsplan er vedlagt som bilag 1. Som følge af processen om regelforenklning er planen blevet væsentligt mere overordnet og kortere end tidligere, så den giver et overblik over retning og mål. Planen er dertil forsynet med et særligt opslag om, hvad borgere og virksomheder kan gøre for at bidrage til en bæredygtig vandforsyning. Planens temaer blev drøftet med Det grønne Råd på møde 06.10.2025. Rådets drøftelser er vedlagt som bilag 2. Rådet viste stor interesse for planen og drøftede især de borgerrettede budskaber og hvordan borgernes adfærd kan understøttes.

Bilag

Den overordnede plan suppleres af tre bilag, som overholder de formelle krav til en vandforsyningsplan og som vil udgøre administrationsgrundlaget og et værktøj for samarbejdet mellem forvaltningen og Novafos.

Bilag 3 til denne sag er planens bilag 1, som handler om de juridiske og planmæssige rammer. Bilag 4 til denne sag er planens bilag 2, som handler om struktur, indvinding og distribution og er et lukket bilag ud fra et forsigtighedsprincip i den aktuelle sikkerhedssituation. Forvaltningen anbefaler, at denne bilagsdel ikke offentliggøres, men at den kan rekvireres ved henvendelse til forvaltningen. Bilag 5 til denne sag er planens bilag 3, som handler om forsyningsikkerhed, beredskab og tilsyn.

Miljøvurdering

By- og Miljøforvaltningen har foretaget en vurdering af, om denne vandforsyningsplan opfylder betingelserne for at være omfattet af krav om miljøvurdering/og eller screening. Forvaltningen har vurderet, at vandforsyningsplanen ikke er omfattet af Miljøvurderingslovens § 8, stk. 1.

Offentlig høring

En vandforsyningsplan skal normalt i otte ugers offentlig høring. Forvaltningen foreslår, at høringsperioden forlænges på grund af julen og kommer i ni ugers offentlig høring.

Deltager i sagens behandling

Chefkonsulent Nina Thune, Miljøafdelingen

Bilag

Bilag 1: Forslag Vandforsyningsplan 2026

Bilag 2: Referat fra Det Grønne Råd 06.10.2025

Bilag 3: Juridiske og planmæssige rammer

Bilag 5: Forsyningssikkerhed, beredskab og tilsyn

Punkt 8: Temadrøftelse om Grøn Omstilling - justering af fokusområder og puljemidler i 2026

25-15-01.30.10-A00

Indstilling

By- og Miljøforvaltningen indstiller,

1. at arbejdet med Grøn Omstilling i 2026 fortsætter inden for rammen af "Fokusområder for Grøn Omstilling 2025-26",
2. at disponeringen af puljemidler til Grøn Omstilling i 2026 justeres, så de forventede udisponerede midler i 2026 disponeres til energitjek (ca. 500.000 kr.) og nyt projekt om emissionsfrie arbejdsmaskiner (ca. 70.000 kr.), og
3. at energitjek til private boligejere i 2026 tilbydes enten med:
 - A. 0 kr. medfinansiering: ca. 217 stk.
 - B. 500 kr. medfinansiering: ca. 277 stk.
 - C. 1000 kr. medfinansiering: ca. 385 stk.

Beslutning

Tiltrådt med en beslutning, at energitjek til private boligejere i 2026 tilbydes med medfinansiering på 500 kr.

Gennemgang af sagen

Resumé

Klima- og Miljøudvalget drøftede på møde 27.10.2025, punkt 3, behovet for justering af fokusområder og disponering af puljemidler til Grøn Omstilling i 2026. By- og Miljøforvaltningen foreslår, at arbejdet videreføres inden for den eksisterende ramme med særligt fokus på energitjek, solceller, cykler samt arrangementer og kommunikation om grøn omstilling. Der foreslås disponering af 570.000 kr. til energitjek og test af emissionsfrie arbejdsmaskiner. Udvalget skal tage stilling til, om energitjek skal tilbydes med privat medfinansiering.

Sagsfremstilling

På møde i Klima- og Miljøudvalget 27.10.2025, punkt 3, fremlagde forvaltningen status på arbejdet med Grøn Omstilling i 2025 og det forventede forbrug af puljemidler. På den baggrund drøftede udvalget behovet for justering af fokusområder og puljemidler i 2026.

Drøftelserne tog afsæt i Budgetaftale 2026-29 for Gladsaxe Kommune, hvor det fremgår, at Klima- og Miljøudvalget skal drøfte disponering af pulje til Grøn Omstilling i 2026 med fokus på energitjek, solceller, cykler og grøn dag.

På baggrund af drøftelserne foreslår forvaltningen følgende opmærksomhedspunkter i arbejdet med Grøn Omstilling i 2026:

- **Energitjek:** Der disponeres midler til at fortsætte energitjek til private boligejere, evt. med privat medfinansiering
- **Solceller:** Kommunen følger fortsat udviklingen i lovgivningen, så vi er klar til at handle, hvis lovgivning og de økonomiske rammer ændrer sig og skaber nye muligheder
- **Cykler:** Der arbejdes videre med forsøgsordningen med udlån af elcykler til medarbejdere og borgere, og det undersøges, om ordningen kan udvides med andre typer af cykler, fx ladcykler. Det undersøges desuden, om der er efterspørgsel og mulighed for at etablere lademuligheder for elcykler i byrummet.
- **Grøn dag:** Der arbejdes videre med at kommunikere og skabe opmærksomhed om den grønne omstilling og at inspirere til klimabevidst forbrug, bl.a. med borgerrettede grønne tema-events. Der er fokus på at nå forskellige målgrupper og at bygge videre på de frugtbare samarbejder om grøn omstilling med bl.a. biblioteket, Social Balance og erhvervslivet for at nå ud til borgere og virksomheder i hele Gladsaxe.

Forslag til justering af fokusområder og puljemidler

Ovenstående opmærksomhedspunkter og forslag til indsatser ligger inden for de 'Fokusområder for Grøn Omstilling 2025-26', som Klima- og Miljøudvalget vedtog på møde 02.12.2024, punkt 6. På den baggrund foreslår forvaltningen, at arbejdet med Grøn Omstilling i 2026 fortsætter inden for denne ramme - med ovenstående opmærksomhedspunkter.

Klima- og Miljøudvalget vedtog på møde 02.12.2024, punkt 6, disponering af puljemidler til Grøn Omstilling for 2025-26. I 2025 forventes et mindreforbrug på ca. 500.000 kr., og der tilføres yderligere 70.000 kr. grundet pris- og lønudvikling. På den baggrund foreslås følgende disponering for 2026:

- 500.000 kr. til energitjek til private boligejere
- 70.000 kr. til test af emissionsfrie arbejdsmaskiner i forbindelse med fjernvarmeudbygning (jf. dagsordenspunkt 6)

Se bilag 1, Forslag til ny disponering af puljemidler til Grøn Omstilling i 2026.

Privat medfinansiering af energitjek

Udvalget skal tage stilling til, om energitjek skal tilbydes med privat medfinansiering. Det kan øge antallet af energitjek og engagementet i energirenovering, men også afholde nogle fra at deltage.

Et energitjek koster ca. 2.300 kr. (2025 priser). Tre modeller foreslås:

- A. 0 kr. medfinansiering: ca. 217 energitjek
- B. 500 kr. medfinansiering: ca. 277 energitjek
- C. 1.000 kr. medfinansiering: ca. 385 energitjek

Deltager i sagens behandling

Programleder Signe Sloth Hansen, Grøn Omstilling

Bilag

Bilag 1: Forslag til ny disponering af Pulje til Grøn Omstilling 2026

Punkt 9: Plan for opdatering af Gladsaxes Klimaplan

25-19-01.30.10-A00

Indstilling

By- og Miljøforvaltningen forelægger sagen til orientering.

Beslutning

Til efterretning.

Gennemgang af sagen

Resumé

Gladsaxe Kommune skal opdatere sin DK2020 Klimaplan senest i 2027 for at leve op til kravene i det nationale klimapartnerskab og fastholde international certificering. Opdateringen skal tage højde for nye krav om forbrugsudledninger, retfærdighed i den grønne omstilling og aktiv brug af kommunens forskellige roller. By- og Miljøforvaltningen foreslår en enkel og fokuseret proces med bred inddragelse og lægger med denne sag op til, at Klima- og Miljøudvalget giver input til fokus og proces.

Baggrund

Gladsaxe Kommune vedtog sin DK2020 Klimaplan 28.09.2022 som led i det nationale DK2020-klimapartnerskab. Med tilslutningen har vi forpligtet os til at opdatere planen minimum hvert femte år. Derfor planlægger By- og Miljøforvaltningen at igangsætte opdateringsarbejdet i 2026 med henblik på politisk godkendelse senest 28.09.2027.

Nye krav og fokusområder

Den internationale standard for klimaplaner er blevet opdateret og forenklet. Fremadrettet skal planen leve op til 16 kriterier fordelt på 6 temaer. Tre nye fokusområder skal integreres i opdateringen:

- Mål for reduktion af forbrugsudledninger
- Øget fokus på retfærdighed og værdiskabelse i den grønne omstilling
- Aktiv brug af kommunens mange roller: myndighed, virksomhed, selskabsejer, facilitator og kommunikator

Gladsaxe har allerede adresseret disse områder i den nuværende plan, bl.a. med mål om at halvere madspild og knække affaldskurven i 2030. Opdateringen vil derfor primært handle om at skærpe og supplere eksisterende indsatser.

Formål og proces

Opdateringen skal styrke den strategiske sammenhæng i kommunens klimaindsats og sikre bred forankring på tværs af forvaltninger og sektorer. Klimaplanen fungerer som en paraply for flere sektorplaner, herunder Gladsaxes Varmeplan, Trafik- og Mobilitetsplan og den nye Genbrugs- og Genanvendelsesplan.

Der lægges op til en kort og enkel plan, som undgår gentagelser og understøtter beslutningen om kortere planer i forbindelse med processen om regelforenkling.

Forvaltningen foreslår en proces med bred inddragelse af borgere, virksomheder og øvrige interessenter.

På mødet præsenterer forvaltningen rammer og krav til opdateringen af klimaplanen samt forslag til fokus, proces og tidsplan. På den baggrund lægges op til, at udvalget drøfter og kommer med input til opdateringen.

Deltager i sagens behandling

Programleder Signe Sloth Hansen, Grøn Omstilling

Punkt 10: Lukket: Orientering om hovedområder i Vestforbrændings CO2-fangstprojekt

21-22-00.22.04-P35

Udvalget blev orienteret om økonomi og status på Vestforbrændings arbejde med etablering af et CO2-fangtsanlæg.

Punkt 11: Evaluering i Grønt Råd 06.10.2025 af ny struktur i Grønt Råd

25-1-00.17.00-A50

Indstilling

By- og Miljøforvaltningen forelægger sagen til orientering.

Beslutning

Til efterretning.

Gennemgang af sagen

By- og Miljøforvaltningen forelægger hermed den evaluering, der har været på Grønt Råds møde 06.10.2025 til udvalgets orientering. Evalueringen handlede om, hvordan møderne har fungeret siden 2023 og fremgår af vedlagte referat fra Det Grønne Råds møde.

Bilag

Bilag 1: Referat fra Det Grønne Råd 06.10.2025 Evaluering af struktur i Det Grønne Råd

Punkt 12: Nyt fra bestyrelser

21-19-00.22.04-P35

Meddelelse

Dorthe Wichmand Müller orienterede fra bestyrelsesmøde i Vestforbrænding.

Niels V. Haar Sørensen orienterede om bestyrelsesmøde i Gentofte Gladsaxe Fjernvarme.

Punkt 13: Meddelelser

21-20-00.22.04-P35

Meddelelse

Pia Vendelholt Christensen orienterede om:

Græsning

Klima- og Miljøudvalget blev 23.09.2025 i en mail orienteret om, at forvaltningen ville udskifte to okser i folden i Høje Gladsaxe. Det sker på baggrund af en hændelse, hvor en borger blev skræmt af en af okserne. Det har imidlertid vist vanskeligt at indfange de to okser. Det har været forsøgt af flere omgange med lykkedes først 01.12.2025. Der går nu to yngre kvier i folden og i den nærmeste fremtid vil forvaltningen supplere med en tredje ko. Også i Radiomarken vil der blive endnu et dyr, da området godt kan bære et højere græsningstryk.

Hesteflokken i Høje Gladsaxe deltager i et landsdækkende forskningsprojekt om flokstrukturer, adfærd og biodiversitet, og en af hestene vil over vinteren få påsat en GPS, så forskerne kan følge hestens bevægelser i landskabet.

Radiomarken og rollespillere

By- og Miljøforvaltningen har været i dialog med Hareskovens Rollespilsforening om en løsning, så der fortsat kan være rollespil på Radiomarken og god naturforvaltning i form af græssende dyr. Der er indgået en aftale med foreningen som begge parter er tilfredse med. Når rollespillerne har deres aktiviteter én gang om måneden, opsættes et midlertidigt hegn, så dyrene holdes ude af den del af folden som rollespillerne primært benytter. Når rollespillernes aktiviteter slutter, nedtages det midlertidige hegn, og dyrene kan igen bruge hele folden.

Projektet om Bagsværd Sø

Seneste melding fra Syddansk Universitet (dem der gennemfører undersøgelserne) er den samme som blev præsenteret på Klima- og Miljøudvalget i juni måned. Undersøgelserne viser, at størstedelen af fosforbelastningen i Bagsværd Sø ikke stammer fra intern belastning, men fra et tilbageflow af fosforrigt vand fra Furesøen via Mølleåen. Tilbageflowet skyldes et historisk uddybet og udvidet udløb. Hvis udløbet genskabes i sine naturlige dimensioner, kan indstrømning til Bagsværd Sø standses, uden negative effekter for Lyngby Sø. Syddansk Universitet fortsætter målingerne frem til februar 2026 for at opnå et fuldt års datasæt, og alle resultater samles i et notat i foråret 2026. Forvaltningen går i dialog med Lyngby-Taarbæk Kommune og brugere af søen for næste fase i en renere Bagsværd Sø.

Punkt 14: Godkendelse

22-43-00.01.10-P35