

# **REFERAT Klima- og Miljøudvalget 2022-2025 d. 10-06-2025**

**Mødedato**           Tirsdag d. 10. juni 2025 kl. 12:00

**Mødested**           D116

**Mødedeltagere**    Rune Kristensen, Susanne Jacobsen, Helle Præsius Busk, Lars  
Faarup, Martin Jakobsen, Karen Thorø Aagaard, Peter Sig Kristensen

## Indholdsfortegnelse

1. Godkendelse af dagsorden.....	3
2. Orientering om "Status på kommunernes klimahandling" rapport fra KL/CONCITO.....	4
3. Drøftelse og beslutning af anbefaling om ny klimamålsætning for Silkeborg Kommune som virk	6
4. Godkendelse af kommuneplantillæg nr. 20 for tekniske anlæg.....	12
5. Orientering om paradigme for selektiv nedrivning.....	16
6. Orientering om projekt om fjernvarme til Silkeborg Syd.....	19
7. Godkendelse af orienteringsbrev til jordejere om Silkeborg Kommunes arbejde med Grøn Trepar	20
8. Godkendelse af overdragelse af EU Life CEBW projektet til Silkeborg Kommune.....	21
9. Godkendelse af tillæg 4 til Spildevandsplan 2022 - 2032.....	24
10. Drøftelse og beslutning om udmøntning af midler til ådalsprojektet fra puljen ”Danmarks Outd	26
11. Orientering om tværkommunalt samarbejde af stort sammenhængende naturområde.....	28
12. Godkendelse af budgetbidrag 2026-2029 for Klima- og Miljøudvalget.....	29
13. Godkendelse af anlægsbevilling til vedligeholdelse af sluseanlæg Langebro.....	31
14. Orientering om Skraldival 2025.....	32
15. Orientering om status på arbejdspligt og nytteindsatser.....	34
16. Til orientering.....	38
17. Underskriftsside.....	40

## **Punkt 1: 1. Godkendelse af dagsorden**

### **Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025**

Dagsorden godkendt.

Ej til stede Martin Jakobsen (C) samt Peter Sig Kristensen (Ø)

### **Beskrivelse af sagen**

Dagsordenen skal godkendes.

## **Punkt 2: 2. Orientering om "Status på kommunernes klimahandling" rapport fra KL/CONCITO**

24/12718

### **Resume**

Klimaalliancen, der arbejder for implementering af kommunernes DK2020-klimahandleplaner, har udsendt en statusrapport på kommunernes implementering og fremdrift. Hovedpointerne er kort opsummeret i sagen, og hele rapporten er vedlagt i bilag.

### **Indstilling**

Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orientering tages til efterretning.

### **Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025**

Taget til efterretning.

De fremviste plancher vedlægges protokollen.

### **Beskrivelse af sagen**

Igennem DK2020 samarbejdet har alle danske kommuner inden udgangen af i år udarbejdet en klimahandleplan, der skal sætte retning for, hvordan kommunerne skal blive CO<sub>2</sub>-neutrale. DK2020 er sidenhen blevet erstattet af Klimaalliancen, der er et partnerskab mellem KL og Realdania, der har fokus på at omsætte klimaplanerne til handling. I regi af Klimaalliancen er CONCITO hyret ind som videnspartner, hvor de bl.a. udarbejder en statusrapport for kommunernes klimainsats samlet set. Den første er nu blevet udgivet, og i punkterne nedenfor er nogle af hovedkonklusionerne:

1. Der er behov for at fastholde eller øge den politiske og ledelsesmæssige opbakning til gennemførelse af klimaplanerne. Der har de seneste par år været en svagt faldende opbakning, hvilket kan føre til en nedprioritering på længere sigt.
2. At der i kommunerne skal være fokus på, at klimaarbejdet forankres som en central del af de kommunale beslutningsprocesser og styringsinstanser gennem byråd, direktion og øvrige ledelseslag. Herudover skal kommuner arbejde for at sikre, at klimahensyn integreres på tværs af kommunens forvaltninger via politikker, planer m.v.
3. At kommunerne de kommende år får et større fokus på transportområdet og landbrug/arealanvendelsen, der de kommende år kommer til at fylde en større andel af udledninger i takt med, at det falder fra energiområdet. Der skal ligeledes være et større fokus på den langsigtede klimatilpasning. Den grønne trepart bliver et nøgleelement i denne indsats.
4. Udskiftning af olie- og gasfyr går for langsomt, og fjernvarmeudrulningen er stagneret på landsplan. I Silkeborg Kommune opleves samme tendens. Flere fjernvarmeprojekter er blevet vedtaget, men det seneste i Silkeborg syd er ikke lykkedes med at opnå tilstrækkelig tilslutning i første omgang.
5. Forbruget af fossile brændsler er faldende, men tempoet er ikke hurtigt nok, og der skal i de kommende planer være øget fokus på reduktion særligt i transportsektoren og hos fremstillingsvirksomheder.
6. Der er behov for en accelereret udrulning af vedvarende energi på land. Der er generelt mange projekter ansøgt hos kommunerne, men godkendelsen går for langsomt. I både 2023 og 2024 har der været gennemført ganske få projekter på landsplan. Det anbefales, at der i kommunerne er et fortsat fokus på at støtte udbygningen af VE-anlæg for at understøtte elektrificeringen af det danske energisystem.
7. Der er for meget nybyggeri i Danmark. Det anbefales, at der i højere grad indsættes kvadratmeterloft for nybyggeri i lokalplaner og at der er fokus på at støtte ombygning af eksisterende bygninger fremfor at bygge nyt.
8. Stadig flere kører i bil frem for at tage bussen, toget eller cyklen. Der skal i højere grad indtænkes alternativer til bilerne i kommunerne og derudover dæmpe/reducere biltrafikken. Andelen er elbiler i Danmark stiger kraftigt, men der er fortsat behov for fokus på udbygning af ladestander og understøtte områder omkring etagebyggeri i at kunne få ladeinfrastruktur.
9. Der skal være øget fokus på de forbrugsbaserede udledninger. Kommunerne kan få en nøglerolle når det gælder klimaudledninger fra forbrug. Hovedparten af indsatserne i dag gælder kommunen selv som virksomhed. Silkeborg Kommune arbejder eksempelvis med bygningsoptimering og omstilling til grønne transportformer. Der skal de

kommende år i højere grad være fokus på de udledninger, der også sker igennem kommunens indkøb men også på borgernes forbrug og understøttes en omstilling der.

Rapporten er vedlagt dagsorden og kan læses i sin helhed der.

## **Bilag**

Bilag 1 - Status på kommunernes klimahandling\_april 2025

Bilag 2 - Sag 2 STATUS PÅ KOMMUNERNES KLIMAHANDLING – Etablering af et monitoreringssystem

# Punkt 3: 3. Drøftelse og beslutning af anbefaling om ny klimamålsætning for Silkeborg Kommune som virksomhed i perioden 2026-2030

24/5841

## Indstilling

Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at en fremtidig målsætning drøftes i Klima- og Miljøudvalget,
- at Klima- og Miljøudvalget på baggrund af drøftelsen anbefaler en målsætning til det kommende byråd og der igangsættes en analyse af klimaudledningerne fra Silkeborg Kommunes forbrug af varer og tjenesteydelser.

## Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025

Sagen genbehandles på et af de først kommende Klima- og Miljøudvalgsmøder, men administrationen arbejder i mellem tiden med nogle scenarier, hvor det nuværende ambitionsniveau justeres til et net-negativ-ambitionsniveau. Udvalget prioriterer også, at der udarbejdes en kortlægning i forhold til scope 3.

Sagen fremlægges for udvalget inden sagen efterfølgende sendes til Byrådet.

De fremviste plancher vedlægges protokollen.

## Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 05-05-2025

Udsættes til næste udvalgsmøde.

## Beskrivelse af sagen

Byrådet i Silkeborg Kommune vedtog i 2019, at kommunen som virksomhed skal være CO<sub>2</sub>-neutral ved udgangen af 2025. Den nuværende målsætning og tilknyttede handlinger stopper derfor med årets udgang, medmindre der vedtages en ny målsætning. Der er enkelte undtagelser til dette, da udskiftning af kommunale gasfyr og energirenoveringer vil fortsætte under nuværende anlægsbevillinger.

I denne sag vil følgende punkter blive belyst:

1. Status for nuværende indsats og forventet resultat ved udgangen af 2025.
2. Muligheder for ny(e) målsætning(er) eller stop af arbejde med klima i regi af kommunal virksomhed
  - a. Fastholdelse af nuværende målsætning med løbende opfølgning og evt. prioritering af handlinger
  - b. Net-negativ virksomhed i 2030 – kræver at flere handlinger igangsættes. Særligt mere skov samt omstilling af resterende biler og en større indsats ift. Entreprenørgården.
  - c. Klimareduktion i alle scopes - Ny målsætning, der inkluderer forbruget i kommunen (indkøb af varer og tjenesteydelser).
  - d. Nedlæggelse af arbejdet.
3. Beslutning om ønsket model til indstilling til kommende Byråd.

I forhold til målsætninger vil målsætning c eventuelt kunne kombineres med målsætning a eller b. Der vil for eksempel kunne opsættes en separat målsætning for at være net-negativ i 2030 med et optag på fastsat ønsket tons CO<sub>2</sub>, og en reduktion på en politisk fastsat procentsats i scope 3.

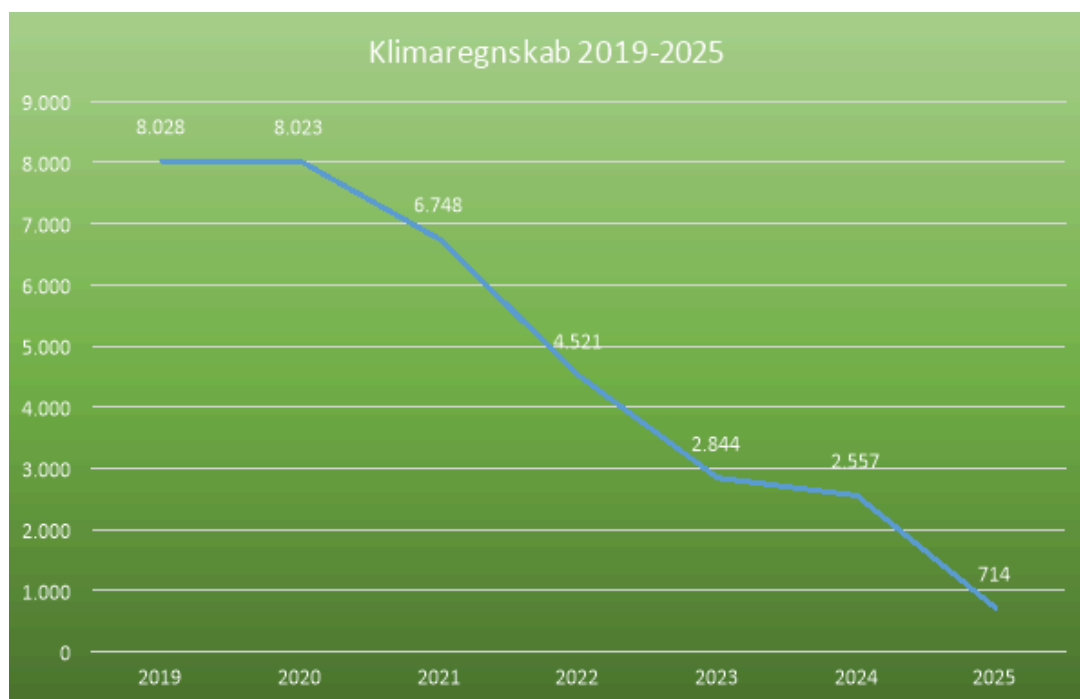
I forhold til scopes, så betyder de:

- Scope-1: Er virksomhedens direkte udledninger, der er knyttet til udledninger, som virksomheden selv laver f.eks. kørsel, bygningsdrift og egne varmekyr.
- Scope-2: Er de indirekte udledninger, der er forbundet med indkøb af energi til varme, produktion, elforbrug, køling. Her kan Silkeborg Kommune selv kontrollere forbruget, men ejer ikke selv produktionen af energien.
- Scope-3: Er de indirekte udledninger i form af indkøb af varer og tjenesteydelser, som bliver målt ned igennem værdikæden. Det betyder udledninger fra leverandører og deres underleverandører. Det er udledninger Silkeborg Kommune ikke selv kan styre men sætte krav til og indgå i dialog med leverandører om. Det gælder også aktiviteter for når ting forlader Silkeborg Kommune igen, f.eks. affaldshåndteringen, virksomheder kommunen ejer, investeringer m.m.

Særligt for målsætning i scope-3 gør det sig gældende, at en anbefaling til reduktionsmål til politisk beslutning først kan laves på baggrund af en scope-3 analyse, hvis den bliver bestilt politisk, og der afsættes økonomi til opgaven.

## 1. Status for klimainsatsen for ”CO2-neutral virksomhed 2025”

Ved seneste klimaregnskab for kalenderåret 2023 viste regnskabet, at der var en restudledning på ca. 2.850 tons CO<sub>2</sub> i scope-1 og -2. Siden starten af arbejdet med virksomhedsmålsætningen er der sket en reduktion på ca. 65 %, hvilket ventes at falde yderligere til en reduktion på ca. 72 % i 2025 og tæt på reduktionsmålet i 2025. Der er dog stadig nogle usikkerheder i fremskrivningen for 2025. Udviklingen og fremskrivningen fremgår af grafen nedenfor.



I forhold til den oprindelige plan er en række handlinger igangsat og gennemført, mens enkelte af de oprindelige handlinger er blevet annulleret politisk efterfølgende. Igangværende, afsluttede og annullerede handlinger er opstillet i tabellen nedenfor.

	Handling	Tons CO <sub>2</sub> årligt
Gennemført	Vejbelysning	1.500*
	Udskiftning af køretøjer på Entreprenørgården	200
	Energiledelse	275
	Elcykler til medarbejdere	Der er ikke lavet opgørelse over CO <sub>2</sub> -besparelser. Hver cykeltur sparer 95 % ift. kørt i fossilbil.
Igangværende	Energirenovering af kommunale ejendomme	Reduktion på 2 % årligt. Reduktion på omkring 800 tons i 2024*
	Udskiftning af kommunale gasfyr	200 tons, forventes at levere omkring 2.000 tons når alt er udskiftet senest i

	2030.
Udskiftning af kommunale køretøjer	Skal levere 400 tons i udgangen af 2025
Skovrejsning	Ca. 400 tons i 2024 og forventet yderligere ca. 200 tons i udgangen af 2025.
Lavbundsprojekter	360 tons i 2023 Målsætning om 1.200 tons men målsætning kan ikke opnås i 2025.
Skolebusser på grønne drivmidler	650
Rutebiler på grønne drivmidler	750
Annuleret	
Bybusser i Silkeborg by på grønne drivmidler	1.000**
HVO-diesel på Entreprenørgården	300

\* inklusiv, reduktion fra grønnere el i Danmark

\*\* Kører pt. på grønt drivmiddel. Beslutningen om, hvad de skal køre på fremadrettet, er udskudt til 2028.

## Fremskrivning mod 2030

I nedenstående graf er der lavet en fremskrivning af virksomhedsregnskabet til 2030 under forudsætning af at nuværende beslutninger og nationale fremskrivninger fastholdes. Det vil sige, at der ikke bliver foretaget nye handlinger i perioden, men at nuværende handlinger gennemføres.



Som det fremgår af grafen, forventes der ved nuværende handlinger og samfundsudvikling, at virksomhedsregnskabet vil ende i omkring -4.300 tons CO<sub>2</sub> i 2030. Dette er på baggrund af især udskiftning af kommunale gasfyr og udviklingen i grøn el. Herudover er der indregnet forventninger til den nuværende lavbundsindsats.

## 2. Muligheder for målsætning i perioden 2026-2030

I dette afsnit vil forslag til fire mulige målsætninger i den kommende periode blive præsenteret. Den første er en fastholdelse af nuværende målsætning, den anden er en målsætning om CO<sub>2</sub>-negativ virksomhed, den tredje er at sætte en målsætning i scope-3 (indkøb af varer og tjenesteydelser) og den fjerde og sidste er muligheden for at stoppe arbejdet med klima som virksomhed.

### Fastholdelse af nuværende målsætning

Den første mulighed er, at den nuværende målsætning om CO<sub>2</sub>-neutral virksomhed fastholdes frem til 2030, og at der løbende bliver lavet opfølgning på, om Silkeborg Kommune lever op til målsætningen. Dette gælder for scope-1 og -2, hvor nuværende målsætning er sat. Målsætningen blev i sin tid sat for at sikre, at Silkeborg Kommune gik forrest lokalt i at omstille sig klimamæssigt, og ikke ville sætte krav udadtil uden at gøre noget indadtil. Dette vil fortsat være vigtigt fremadrettet.

Som det fremgår af fremskrivningen mod 2030, så vil det ikke kræve nye handlinger at nå målsætningen i 2030. Der vil stadig kunne vedtages nye handlinger for at gøre det bedre, som f.eks. udskiftning af den resterende bilpark, gennemførelse af de annullerede handlinger omkring offentlig transport eller andre af de foreslåede i net-negativ virksomhed. Disse er nærmere beskrevet i næste del om målsætningen om net-negativ virksomhed.

Samtidig vil det være vigtigt at følge med i, at nuværende handlinger ikke tilbagerulles, og Silkeborg Kommune derfor stopper med at være CO<sub>2</sub>-neutral. Det kunne for eksempel være ved salg af skovarealer eller, at bybusserne i Silkeborg midtby stopper med at køre på grønt drivmiddel.

Ressourcemæssigt vil arbejdet kræve timer til udarbejdelse og udvikling af klimaregnskabet, hvilket allerede ligger i de nuværende rammer.

### Net-negativ virksomhed

En mulighed for at bygge videre på den hidtidige målsætning vil være, at sætte en ambition om at være net-negativ i 2030 i scope-1 og -2. Net-negativ betyder, at kommunen som virksomhed optager mere CO<sub>2</sub> end den udleder til atmosfæren.

Ud fra nuværende fremskrivning er Silkeborg Kommune allerede godt på vej til at blive net-negativ i 2026. Det skyldes de kraftige reduktioner i el- og varmeområdet samt kommunens skove og lavbundsarealer. Herudover har udskiftning til elbiler også haft en effekt. Der vil kunne sættes en mere ambitiøs målsætning end det forventede resultat på omkring -4.300 tons i 2030 og derved sikres, at Silkeborg Kommune som virksomhed giver et endnu større bidrag til klimaindsatsen fremadrettet. Det vil kræve, at flere handlinger vedtages, hvoraf de følgende vurderes at være vigtigst. Det vil også sende et signal om, at kommunen går forrest på områder, hvor det også forventes, at borgere m.fl. omstiller sig:

Handling	CO <sub>2</sub> tons årligt	Økonomi i 1.000 kr.
Udskiftning af resterende fossil-bilpark i flåden	300	50.000*
Offentlige lokalrutebusser på grønne drivmidler	650	1.500 årligt i drift**
Bybusser i Silkeborg by på grønne drivmidler	1.000***	Prisen er ikke kendt, da de nuværende kører på gas suppleret med grønne gascertifikater og prisudviklingen sammenholdt med f.eks. el-busser er ukendt.  El-busser vurderes at være 10-20 % dyrere end gasbusser.

Skolebuskørsel	600	1.200 årligt i drift
Skovrejsning 50-150 hektar	350-1.125	10.000-30.000
Udskiftning af 10 køretøjer på Entreprenørgården	40	500
HVO-diesel på lastbiler m.v. på Entreprenørgården	350	850 årligt i drift

Andre handlinger, der ikke måles på i klimaregnskabet

Forpagtning af kommunalt ejet landbrugsjord	Op imod 750 tons	Usikker men op i mod 1.000 årligt afhængig af aftaler
---	------------------	---

\* Der vil i den løbende udskiftning af bilparken blive skiftet fra fossile biler til elbiler, men udskiftningen vil ikke ske inden 2030.

\*\* udbud er først fra 2030, så reduktionen vil først kunne få effekt der.

\*\*\* De 1.000 tons er den udledning af CO<sub>2</sub>, der vil være, hvis der ikke vælges et grønt drivmiddel ved nyt udbud i 2028

Alle priserne er overslag ud fra nutidspriser.

I tabellen er der konkrete handlinger for ca. 3.000 tons, der påvirker klimaregnskabet, hvis det hele beslutes og finansieres. Derudover yderligere ca. 750 tons, der kan arbejdes direkte med på baggrund af kommunale beslutninger, men som ikke medtages i klimaregnskabet.

Sammen med fremskrivningen vil der kunne opsættes en målsætning afhængig af, hvilke handlinger der vil arbejdes videre med.

## Scope-3 målsætning

En tredje mulighed, og en som fylder mere og mere på klimaområdet rundt omkring i Danmark, er arbejdet med klimaftrykket i forbrug af varer og tjenesteydelser. Det vil sige alle indkøb/udbud kommunen laver. Der mangler et datagrundlag for Silkeborg Kommune for at kunne udarbejde en konkret målsætning. Hvis der er politisk ønske om at begynde arbejdet, vil processen være:

- Bestilling af udarbejdelse af klimaregnskab i scope-3
- Indkøb af system til at håndtere arbejdet i scope-3, der kan kobles sammen med nuværende indkøbssystem.
- På baggrund af færdigt klimaregnskab med forbrugsaftryk sættes en politisk målsætning
  - En målsætning frem mod 2030 vil skulle sammenholdes med, hvilke områder, der skal i udbud, så målsætningen vedrører de områder, som er i udbud i perioden.
- Anbefaling om klimakrav i udbud og politisk stillingtagen til en evt. merudgift før kontrakt indgås.

Viborg Kommune har i 2024 været igennem processen med at få analyseret klimaaftrykket i scope-3. Her viser resultatet, at der i 2023 var en udledning på ca. 84.000 tons fra indkøbsområdet. Altså en væsentligt større udledning end i den, der er i scope-1 og -2. Tallet vil nok være nogenlunde tilsvarende for Silkeborg Kommune, og det vil derfor udgøre langt hovedparten af udledningerne.

For at komme i gang med arbejdet skal der afsættes midler. Til de første analyser vil der skulle afsættes 250.000 kr. til opstart og analyse. Derudover skal der årligt afsættes ca. 150.000 kr. til it-modulet til indkøbsanalysesystemet. Hvis arbejdet skal være effektivt i forhold til at sikre compliance på indkøbsaftalerne og få de klimavenlige indkøb kommunikeret ud, vil det kræve et årsværk tilknyttet indkøbsafdelingen.

Midlerne til den første analyse m.v. vil kunne afholdes i rammerne af de nuværende klimamidler. Der vil skulle findes midler på budgettet til driften, dvs. 150.000 plus et årsværk.

## **Nedlæggelse af klimaarbejdet som virksomhed**

Den fjerde og sidste mulighed er, at Silkeborg Kommune stopper arbejdet med klimamål som virksomhed og udelukkende fokuserer på arbejdet i geografien. Det vil betyde, at handlingerne afsat udelukkende til klimaformål vil stoppe ved udgangen af 2025. Der vil skulle tages stilling til, om ikke-brugte midler skal overgå til det geografiske arbejde, eller om de skal overføres til andet i kommunen.

De handlinger, der understøtter arbejdet med klimahandlinger, men er besluttet af andre hensyn vil fortsætte. Det vil være udskiftning af kommunale gasfyr og energirenovering af kommunale bygninger, hvor der under ØKE er afsat midler til dette. Flådestyring vil også køre videre med de afsatte midler til udskiftning af køretøjer i 2025. Derefter vil det køre videre i drift, men uden midler til en hurtigere udskiftning af køretøjer.

## **3. Drøftelse af målsætning for Silkeborg Kommune som virksomhed**

Det skal politisk besluttes, hvordan Silkeborg Kommune som virksomhed fremadrettet skal arbejde med klimaområdet. Det nuværende byråd kommer til at afslutte den nuværende målsætningsperiode samt handleplan, og kan på baggrund af Klima- og Miljøudvalgets og byrådets arbejde og den viden, der er oparbejdet videregive dette til det kommende byråd. Det foreslås, at det kommende byråd skal vedtage en ny målsætning frem for 2030, på baggrund af en anbefaling fra det nuværende byråd.

Der er som tidligere skrevet mulighed for at 1) arbejde videre med målsætningen om at være CO2-neutral virksomhed i scope-1 og scope-2, 2) udarbejde en målsætning om at være CO2-negativ virksomhed i scope-1 og scope-2, 3) udarbejde en målsætning for klimaarbejdet på varer og tjenesteydelser (scope-3) på baggrund af en analyseopgave omkring omfanget for Silkeborg Kommune eller 4) stoppe klimaarbejdet som virksomhed og kun arbejde med det geografiske aspekt.

Som nævnt i starten er der mulighed for at kombinere målsætning 1 eller 2 med arbejdet i scope-3 (målsætning 3). Hvis der er ønske om det, vil et arbejde om analyse af scope-3 kunne igangsættes i år, så arbejdet ligger klar til det nye byråd, når en ny målsætning skal besluttes. Ressourcerne til dette vil kunne afholdes inden for de nuværende budgetter til klimaarbejdet.

## **Borgerinddragelse**

.

## **Økonomi**

En analyse af scope-3 vil blive finansieret af midlerne til klimaplan 2045.

## **Bilag**

Bilag 1 - Sag 3 Klimamålsætning for Silkeborg Kommune som virksomhed 2026-2030

## **Punkt 4: 4. Godkendelse af kommuneplantillæg nr. 20 for tekniske anlæg**

25/1392

### **Resume**

Bilag mangler

Silkeborg Byråd skal beslutte, om tillæg nr. 20 til Kommuneplan 2020-2032 for tekniske anlæg og miljørapportens sammenfattende redegørelse skal godkendes med henblik på endelig vedtagelse af planforslaget. Forslag til kommuneplantillæg nr. 20 og tilhørende miljørapport har været i 8 ugers høring i perioden 10. januar til 7. marts 2025, og der er indkommet 188 høringssvar. I februar 2025 afholdte Silkeborg Kommune borgermøde i Kjellerup.

### **Indstilling**

Teknik- og Miljøchefen indstiller til byrådet,

- at forslag til tillæg nr. 20 for tekniske anlæg godkendes med de i bilag 1 nævnte ændringer.

### **Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025**

Indstillingen anbefales.

### **Beslutning Plan- og Vejudvalget den 03-06-2025**

Indstillingen anbefales.

Helga Sandorf Jacobsen (V) stemte imod med følgende udtalelse ”Helga Sandorf Jacobsen, Venstre, stemmer for sagen, dog imod alle udpegninger af solenergianlæg og biogasanlæg i kommunen.”

### **Beskrivelse af sagen**

Byrådet skal beslutte, om Kommuneplantillæg nr. 20 for tekniske anlæg skal godkendes endeligt.

Økonomi- og Erhvervsudvalget godkendte i december 2021 igangsættelse af tillæg nr. 20 til Kommuneplan 2020-2032 for tekniske anlæg. Kommuneplantillægget for tekniske anlæg var et af fire pilotprojekter under rullende kommuneplanlægning.

Der har været afholdt forhøring i perioden 7. februar til 8. marts 2022, hvor Teknik- og Miljøafdelingen indkaldte forslag og ideer til planlægningen.

I december 2024 besluttede byrådet at sende forslag til tillæg nr. 20 for tekniske anlæg med tilhørende miljørapport i 8 ugers offentlig høring.

Forslaget har været i høring i perioden 10. januar til 7. maj 2025 og der er indkommet 188 høringssvar.

Kommuneplantillægget er uafhængigt af statens arbejde med de statsligt udpegede energiparker syd for Lille Hjælland. Dog vil der være delvist sammenfald mellem kommuneplantillæggets neutralzone for solenergianlæg og den forventede afgrænsning af en evt. statsligt udpeget energipark vest for A13/ Vejlevej.

### **Tillæggets indhold**

Kommuneplantillæg nr. 20 for tekniske anlæg indeholder en revision af kommuneplanens tema for tekniske anlæg.

Kommuneplantillægget omfatter tre overordnede kategorier: Energiforsyning, ressourcehåndtering og den teknologiske infrastruktur.



Figur 1 Diagrammet viser de tre overordnede kategorier, som Tillæg nr. 20 indeholder. Delelementerne for hver kategori fremgår også i diagrammet.

Kommuneplantillægget medfører en række ændringer i retningslinjer for kommuneplanens tema om tekniske anlæg. Antallet af retningslinjer reduceres fra elleve til otte. Hver retningslinje indeholder en tekst og evt. geografiske udpegninger. Der er udarbejdet en samlet redegørelse for retningslinjerne. I tillæg nr. 20 for tekniske anlæg er der desuden tilføjet fire nye rammeudlæg i eksisterende råstofgraveområder, som fastlægger anvendelsen af arealerne efter endt råstofgravning.

Ændringerne er detaljeret beskrevet i afsnittet Baggrund og ændringsresumé i kommuneplantillægget.

De store forandringer i kommuneplantillægget omhandler vedvarende energianlæg. I Kommuneplantillægget styrkes mulighederne for opstilling af vedvarende energianlæg. Baggrunden for denne ændring er Silkeborg Kommunes klimamål i Klimaplan 2045 om 75 procent CO<sub>2</sub>-reduktion i 2030 og CO<sub>2</sub>-neutral i 2045 og den Strategiske Energiplan, som tydeliggør behovet for en grøn omstilling i energi- og varmesektoren.

Det drejer sig blandt andet om udpegning af en neutralzone for solenergianlæg i det åbne land, hvor Silkeborg Kommune vil gå i dialog med udviklere om mulighederne for opstilling af solenergianlæg. I tillægget arbejdes der desuden med nye og eksisterende vindmølleområder samt muligheder for biogasanlæg.

Kommuneplanen giver ikke i sig selv tilladelse til opstilling af tekniske anlæg. Der skal altid ske konkret sagsbehandling og køre selvstændige processer. Større anlæg vil som regel være lokalplanpligtige.

## Høring

Der er indkommet 179 høringssvar. Alle indkomne høringssvar omhandler planlægning for vedvarende energianlæg. Fordelingen af høringssvar fremgår nedenfor:

- Myndigheder (7)
- Forening, lokalråd og sammenslutninger (3)
- Borgere (169)

Overordnet set er der i høringssvarene en positiv indstilling til og erkendelse af nødvendigheden for at muliggøre den grønne omstilling. Hovedparten af de indkomne høringssvar indeholder dog argumenter imod konkrete udpegninger af områder til vedvarende energianlæg forskellige steder i kommunen, men i enkelte af høringssvarene er der også opbakning til tillæggets udpegninger, fx ved Silkeborg Kraftvarmeværk. Nedenfor ses hvilke emner, der fylder i de indkomne høringssvar:

- Bekymring for udpegningen for Vindmølleområde Silkeborg Kraftvarmeværk. Borgerne er bekymrede for den bynære placering med nærhed til nyt boligområde, påvirkning af deres ejendomsværdi, visuel og støjmæssig påvirkning.
- Bekymring for udpegningen for Vindmølleområde Lemming.

Området er allerede påvirket negativt af eksisterende biogasanlæg Grauballegård, men borgerne i området er bekymrede for deres ejendomsværdi og støjgener ved vindmøller samt møller og evt. solenergianlægs påvirkning af områdets landskabs- og naturforhold.

- Bekymring for udpegningen for muligt område til fælles biogasanlæg ved Fårvang, Ans og Thorning, Bredlund. Flere af områderne karakteriseres af ringe infrastruktur, manglende dokumenteret biomasse, påvirkning af ejendomsværdi samt udpegningen påvirker muligheden for ejendomssalg, frygter lugtgener.
- Bekymring for udpegningen for Vindmølleområde Aunsbjerg.

Bekymring for det særlige værdifulde landskab og herregårdsmiljøet og at vindmølleområdet er udlagt tæt på byvækstområdet i Kjellerup NV.

- Bekymring for udpeget vindmølleområde Grølsted og neutralzone for solenergianlæg.

Størrelse på potentielt vindmølle- og solcelleprojekt samt ændringen af landskabet ved opstilling af VE-anlæg. Bekymring for at blive yderligere stavnsbundet, hvis politisk prioritering af ansøgte projekter ikke fastholdes.

- Bekymring for udpeget neutralzone for solenergianlæg vest for Kjellerup.

Det ansøgte projekt udgør et stort areal set ift. forventede behov for solenergianlæg, ligesom det beslægtede værdifulde landbrugsarealer (både dyrkningsmæssigt og ift. den grønne trepart), ejendomsværditab står ikke mål med kompensationsordningerne, bekymring for påvirkning af byudviklingsområdet Kjellerup NV.

- Bekymring for udpegningerne for VE-anlæg syd for Lille Hjøllund og det igangværende arbejde vedr. statsligt udpegede energiparker.

De to områder udgør allerede i dag natur, uforstyrret landskab og har en stor rekreativ anvendelse, og de opdyrkede arealer og råstofgraveområdet udgør stort biodiversitetspotentiale og et stort potentiale for at sammenbinde de store skovområder i området.

- Bekymring for VE-udpegninger omkring Fårvang, herunder neutralzone for solenergianlæg, Vindmølleområderne Grølsted og Tvillumgård samt udpegning af muligt område til fælles biogasanlæg vest for byen.

Bekymringerne går bl.a. på de trafikale forhold og lugtgener ved evt. biogasanlæg, støjgener fra vindmøller, påvirkning af natur og landskab, tab af ejendomsværdi samt bekymring for helbred og sundhed ved opstilling af VE-anlæg.

## Miljørapport

Miljørapporten har været i offentlig høring sideløbende med planforslaget. Der er udarbejdet en sammenfattende redegørelse, som er tilgængelig i kommuneplantillægget på kommuneplansiden under afsnittet "Miljøvurdering".

## Teknik- og Miljøafdelingens anbefaling

På baggrund af høringssvarene anbefaler Teknik- og Miljøafdelingen, at der foretages ændringer i kommuneplantillægget. Ændringsforslagene fremgår af vedhæftede bilag. De væsentligste ændringsforslag er:

- Udtagelse af Vindmølleområde Silkeborg Kraftvarmeværk i Retningslinje 5.6 Vindmøller, fordi Silkeborg Forsyning ikke ønsker at udnytte udpegningen.
- Udtagelse af Mulige områder til fælles biogasanlæg i Retningslinje 5.5 Biogas, fordi der ingen konkrete henvendelser er fra udviklere og fordi udpegningerne ikke er baseret på tilstrækkelige oplysninger om biomasse og infrastruktur.
- Generel tilpasning af udpeget neutralzone for solenergianlæg i Retningslinje 5.4 Solenergianlæg, så der sikres minimum 150 meter til udpeget sommerhusområder, koloni- og nyttehave, by-afgrænsninger og til Asklev og

Grølsted (som ikke er omfattet af landsbyafgrænsning).

- Indarbejdelse af ny retningslinje vedr. højspændingsledninger og gasledninger (statslig interesse).
- Betegnelsen ”større solcelleanlæg” i Retningslinje 5.4 Solenergianlæg og tilhørende redegørelse udgår og erstattes af betegnelsen ”lokalplanpligtige solenergianlæg”.

I bilag 1 fremgår alle de anbefalede ændringer. Ændringerne er nummereret.

I bilag 2 belyses mulighederne for VE-anlæg i forslag til kommuneplantillægget og i kommuneplantillægget indeholdende de indstillede ændringer set i forhold til byrådets klimamålsætninger.

I december 2024 prioriterede byrådet de dengang indkomne ansøgninger i forhold til rækkefølge for opstart af forproces. Ansøgningerne kan ses i sag 12 her: <https://dagsordener.silkeborg.dk/vis?Referat-Byraadet-d.17-12-2024-kl.17.00&id=67ddd96f-1ca2-47f3-a55b-7751a78c8e8e>

## **Borgerinddragelse**

Der har været afholdt 8 ugers høring i perioden 10. januar til 7. marts 2025. Der er indkommet 188 høringssvar.

I februar 2025 afholdte Silkeborg Kommune et borgermøde i Mosaikken i Kjellerup. Da der var fuldt hus til borgermødet, blev mødet sendt direkte på kommunens facebookside.

Der blev tilbage i 2021 afholdt forhøring forud for igangsætning af planlægningen for tekniske anlæg. Dengang modtog Silkeborg Kommune 8 høringssvar. Høringssvarene blev behandlet i Økonomi- og Erhvervsudvalget.

I december 2024 besluttede byrådet, at vedvarende energiansøgninger skal gennemgå en forproces, som består af en dialog- og projektudviklingsfase med deltagelse af lokalområdet, udvikler og Silkeborg Kommune. Forprocessen ligger forud for politisk stillingtagen til evt. igangsætning af kommune- og lokalplanlægning foret givent VE-projekt.

## **Økonomi**

Ingen.

## **Bilag**

Bilag 1 - Målsætninger og planlægning

Bilag 2 - Anbefalede ændringer

## **Punkt 5: 5. Orientering om paradigme for selektiv nedrivning**

24/1135

### **Resume**

Regler om selektiv nedrivning trådte i kraft pr. 1/7 2024 med en overgangsperiode frem til 1/7-2025, hvor reglerne træder endeligt i kraft. Silkeborg Kommune har udarbejdet et paradigme for et udbudsmateriale, hvor de nye regler til selektiv nedrivning er indarbejdet. Materialet vil fremadrettet blive benyttet, når ejendomme nedrives af Silkeborg Kommune.

### **Indstilling**

Ejendomschefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget og Økonomi- og Erhvervsudvalget,

- at orientering om paradigme for selektiv nedrivning tages til efterretning.

### **Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025**

Taget til efterretning. De fremviste plancher vedlægges protokollen.

Ej til stede Peter Sig Kristensen (Ø)

### **Beskrivelse af sagen**

Formålet med lovgivningen er at sikre, at ressourcer fra nedrivningsarbejde identificeres og at bygge- og anlægsaffald bliver håndteret på en sådan måde, at problematiske stoffer udsorteres, og at materialer fra nedrivningen i højere grad end tidligere kan genbruges, genanvendes eller nyttiggøres.

Lovgivningen betyder at:

- ? Der skal udarbejdes en nedrivningsplan efter standarden i lovgivningen.
- ? Der skal udarbejdes en Miljø- og ressourcekortlægning før nedrivning.
- ? Der skal udpeges en Miljø- og ressourcekoordinator, som skal koordinere og sikre korrekt udfyldelse og opfølgning af nedrivningsplanen, herunder både planlægnings- og udførelsesfaser, i bygge- og nedrivningsprocesser.
- ? Der er en Virksomhedsordning for nedrivningsfirmaer, som indebærer at virksomheden har en uddannet ressourceansvarlig, et kvalitetsledelsessystem og kontrolordning, med det formål at optimere selektiv nedrivning og ressourcehåndtering.

Lovgivningen gælder for nedrivningsarbejde, hvor hele eller dele af en bygning fuldstændigt fjernes, hvis det fjernede etageareal udgør mindst 250 m<sup>2</sup>.

I overgangsperioden fra 1. juli 2024 til 1. juli 2025 er alle blevet opfordret til at begynde at arbejde med de nye regler og stille de krav, der er mulige at stille allerede i overgangsperioden. I overgangsperioden er der oprettet uddannelser til miljø- og ressourcekoordinatorer og ressourceansvarlige, samt en autorisationsordning via Miljøstyrelsen for nedrivningsvirksomheder. Efter 1. juli 2025 kan der også stilles krav om disse uddannelser og autorisation.

### **Paradigme for selektiv nedrivning i Silkeborg Kommune**

Ejendomme har udarbejdet et paradigme for selektiv nedrivning, hvor kravene fra den nye lovgivning er indarbejdet. Dele af paradigmet er blevet til med tilskud fra EU-LIFE projektet ”Circular Economy Beyond Waste” og i samarbejde med SWECO, som var rådgiver på projektet samt med deltagere i projektet fra Team Energi & Ressourcer.

Paradigmet består af en guide til projektlederen i Ejendomme, som beskriver de nye regler og hvad projektlederen skal tage stilling til og være opmærksom på i forbindelse med indgåelse af kontrakt med rådgiver og entreprenør.

Derudover er der skabeloner for diverse dokumenter til brug for indgåelse af kontrakt med rådgiver og for udbud af en nedrivningsentreprise for selektiv nedrivning samt en skabelon til at evaluere den selektive nedrivning.

Paradigmet skal sikre at lovgivningen overholdes, at det gøres lettere for den enkelte projektleder at overholde den nye lovgivning, at der spares ressourcer på rådgivning og at projekter udbydes ensartet i Silkeborg Kommune.

I projektet har der været en koordinering mellem Ejendomme, myndighedsbehandlingen af affald og byggesagsbehandlingen i Silkeborg Kommune, som alle er berørt af den nye lovgivning, for at sikre at alle kender deres roller og snitflader i forbindelse med den nye lovgivning.

## **Hvad gøres udover lovgivningen?**

Ejendomme vil også teste, om det giver mening at anvende paradigmet for nedrivning af ejendomme, som er under 250 m<sup>2</sup>. Desuden stiller Ejendomme skærpede krav til afskærmning af byggepladsen og til værnemidler for entreprenøren, som arbejder på pladsen.

## **Hvad betyder det for nedrivningsprojekterne?**

Ejendomme forventer øgede udgifter til både rådgivningen og selve nedrivningsentreprisen. Desuden vil det indledende arbejde og selve nedrivningen også tage længere tid.

## **Afsætning af materialer**

Ejendomme har valgt at aftage materialer til brug for egne byggerier, hvis tidspunkt for tilgængelighed af materialer og tidspunkt for indbygning ligger forholdsvis tæt på hinanden. Øvrige materialer som kan bruges, tilbydes til skoler med erhvervsrettede linjer, så materialerne bruges i undervisningen. De materialer som Silkeborg Kommune ikke kan aftage, aftages af entreprenøren med en forventning om videresalg.

I pilotprojektet vedr. nedrivning af Lemming Skole forventes nogle af murstenene anvendt i en tilbygning i projektet Gjessøs Børn.

## **Lager**

Ejendomme arbejder på at finde løsninger for opmagasinering af materialer. Indtil løsningen findes, søges opmagasinering løst fra sag til sag.

## **Nye LCA-krav til nybyggeri**

Siden 1. januar 2023 har der været krav om LCA-beregning på max. 12 kg CO<sub>2</sub>e pr. m<sup>2</sup> pr. i levetiden for nybyggeri over 1000 m<sup>2</sup>.

Social- og Boligministeriet offentliggjorde i maj 2024 nye skærpede krav til LCA-beregningen for nybyggeri. En LCA-beregning er, en beregning af en bygnings samlede CO<sub>2</sub>e-forbrug i hele bygningens levetid – altså en bygnings livscyklusvurdering. De nye skærpede krav er specificeret på bygningskategorier.

For institutioner er kravene følgende:

2025

2027

2029

8 kg CO<sub>2</sub>e pr. m<sup>2</sup> pr. år    7,2 kg CO<sub>2</sub>e pr. m<sup>2</sup> pr. år    6,4 Kg CO<sub>2</sub>e pr. m<sup>2</sup> pr. år

I LCA-beregninger for nybyggeri regnes genbrugsmaterialer med en værdi på 0 og bidrager dermed positivt i den samlede beregning. Der er derfor et stort incitament til at anvende genbrugsmaterialer i nybyggeri.

I ejendomme er der indtil videre et ret begrænset antal byggerier med LCA-beregning. LCA-beregningen for Ny Dybkærskolen lå på 10,99 kg. CO<sub>2</sub>e pr. m<sup>2</sup> pr. år, hvilket var lidt under de 12 kg CO<sub>2</sub>e pr. m<sup>2</sup> pr. år, som var kravet på daværende tidspunkt. Udvidelsen af Børnehuset Gården er bygget med en LCA-værdi på ca. 8 kg CO<sub>2</sub>e pr. m<sup>2</sup> pr. år, som er mere ambitiøst end lovgivningen krævede i 2023, da der blev søgt byggetilladelse, men svarer til kravet her i 2025.

## **Bilag**

Bilag 1 - Sag 5 - Orientering om paradigme for selektiv nedrivning

## **Punkt 6: 6. Orientering om projekt om fjernvarme til Silkeborg Syd**

23/841

### **Resume**

Silkeborg Varme A/S har kørt fjernvarmekampagne i Silkeborg Syd. Ved kampagnens udløb er der ikke opnået en tilstrækkelig høj tilmeldingsprocent. Silkeborg Varme har besluttet at genberegne projektet.

### **Indstilling**

Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orienteringen tages til efterretning.

### **Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025**

Taget til efterretning.

Ej til stede Peter Sig Kristensen (Ø)

### **Beskrivelse af sagen**

I 2023 godkendte Silkeborg Kommune en ansøgning fra Silkeborg Varme A/S om etablering af fjernvarme i Silkeborg Syd. Silkeborg Syd dækker Virklund, Them, Salten, Knudlund, Rodelund og Sejs-Svejbæk.

Selvom området er godkendt til fjernvarme, bliver der ikke etableret fjernvarme, medmindre der opnås en tilmeldingsprocent på mindst 65 % til fjernvarmen. Siden efteråret 2024 har Silkeborg Varme A/S kørt kampagne i byerne i området. Kampagneperioden sluttede 30. april 2025 og Silkeborg Varme A/S skriver på deres hjemmeside, at resultatet af fjernvarmekampagnen på tværs af hele Silkeborg Syd endte med en tilmeldingsprocent på 43 %.

Silkeborg Varme A/S har besluttet at genberegne projektet for at undersøge om der alligevel kan etableres fjernvarme. Det er derfor stadig muligt at tilmelde sig til fjernvarmen på kampagnevilkårene.

[Læs mere på Silkeborg Forsynings hjemmeside.](#)

### **Borgerinddragelse**

.

### **Økonomi**

.

# Punkt 7: 7. Godkendelse af orienteringsbrev til jordejere om Silkeborg Kommunes arbejde med Grøn Trepert

25/3750

## Resume

Silkeborg Kommune bidrager sammen med de øvrige parter i de Lokale Treparter til omlægningsplaner, der skal vise vejen til målindfrielse af kvælstof- og lavbundsindsatsen fastsat i aftalen om 'Et Grønt Danmark'. Omlægningsplanerne viser hvor der er potentialer for at lave indsatser i form af vådområde- og lavbundsprojekter og andre omlægningsindsatser. Klima- og Miljøudvalget orienteres i dette dagsordenspunkt om arbejdet. Desuden bedes Klima- og Miljøudvalget godkende at vedhæftede brev udsendes til jordejere i Silkeborg Kommune, så de er orienterede om processen.

## Indstilling

Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orienteringen om status tages til efterretning.
- at orienteringsbrevet i bilag 3 godkendes.

## Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025

Indstillingen godkendt med enkelte tilføjelser til brevet.

De fremviste plancher vedlægges protokollen.

## Beskrivelse af sagen

Silkeborg Kommune er sammen med de øvrige parter i de Lokale Treparter i gang med at identificere de steder, hvor der er potentiale for udtagning af landbrugsjorder og etablering af vådområder eller lavbundsprojekter, som kan bidrage til aftalens mål.

Projekterne indtegnes på baggrund af de rammer og principper, som de lokale Treparter udstikker. Vedhæftet ses referat (bilag 1) fra seneste møde d. 9. maj i den Lokale Trepert for Randers Fjord, som Silkeborg Kommune har det største opland til, samt de rammer og principper (bilag 2) som denne Trepert har besluttet. Dette vises og uddybes yderligere på mødet.

På mødet d. 9. maj 2025 besluttede Treperten endvidere, at Gudenåplanens geografi tegnes ind i MARS. Samtidig drøftede Treperten emnet "Store, sammenhængende naturområder" og indarbejdelse af dette i omlægningsplanen. Treperten vil gerne inddrage de respektive fagudvalg i de enkelte kommuner ift. hvordan de ser på dette. For Silkeborg Kommune vil dette særligt være aktuelt for geografien i den sydlige del af Silkeborg Kommune som er udpeget i KU's rapport "Mere, større og bedre natur".

For at sikre at lodsejerne i Silkeborg Kommune er orienterede om den igangværende og kommende proces med arealomlægning i Silkeborg Kommune anbefaler Teknik- og Miljøafdelingen, at vedhæftede orienteringsbrev (bilag 3) udsendes til lodsejerne. Brevet er skrevet sammen med Landboforeningen Midtjylland.

Endvidere kan der nu, findes information om arbejdet med Grøn Trepert på Silkeborg Kommunes hjemmeside: [Silkeborg.dk](https://www.silkeborg.dk).

## Bilag

Bilag 1 - Referat\_ LokalTrepert RF 9maj25 (002)

Bilag 2 - Rammer og principper Lokal Trepert Randers Fjord - vedtaget (002)

Bilag 3 - Orienteringsbrev til lodsejere angående Grøn Trepert

Bilag 4 - Sag 7 Status Grøn Trepert

# Punkt 8: 8. Godkendelse af overdragelse af EU Life CEBW projektet til Silkeborg Kommune

25/13985

## Resume

Circular Economy Beyond Waste (CEBW) er støttet af EU's LIFE IP-program og skal bidrage til at implementere EU's miljø- og klimapolitikker med fokus på affaldsdirektiverne i årene 2022-2029. CEBW skal konkret støtte implementeringen af den danske affaldsplan og vise nye veje for cirkulær økonomi.

Regeringens aftale om sundhedsreform 2024 medfører, at de regionale udviklingsstrategier og relaterede aktiviteter bortfalder. Det betyder også, at der skal etableres et nyt projektejerskab for EU-projektet LIFE CEBW fra 1.1.2026. Silkeborg Kommune har derfor været i dialog med Region Midtjylland om overtagelse af projektlederrollen for CEBW.

Administrationen ser store perspektiver i at overtage projektlederrollen. Silkeborg Kommune er meget ambitiøse på affalds- og ressourceområdet, og projektlederrollen understøtter og styrker disse ambitioner i de kommende år. Derudover kan projektlederrollen og de medfølgende kompetencer være et springbræt for, at Silkeborg Kommune mere aktivt kan lede og deltage i EU-projekter og hjemsege finansiering hertil.

## Indstilling

Teknik- og Miljøchefen indstiller til byrådet

- at overdragelse af EU Life CEBW-projektet til Silkeborg Kommune godkendes.
- at Silkeborg Kommunes egenfinansiering for projektlederrollen i EU Life CEBW-projektet indarbejdes i budgetgrundlaget for 2026-2029 med 2,168 mio. kr. årligt i årene 2026-2029, i alt 8,674 mio. kr.

## Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025

Indstillingen anbefales.

## Beskrivelse af sagen

### Beskrivelse af Circular Economy Beyond Waste

Circular Economy Beyond Waste (CEBW) er støttet af EU's LIFE IP-program og skal bidrage til at implementere EU's miljø- og klimapolitikker med fokus på affaldsdirektiverne. CEBW skal konkret støtte implementeringen af den danske affaldsplan og vise nye veje for cirkulær økonomi.

CEBW består af 33 partnere (kommuner, regioner, virksomheder, Miljøstyrelsen, affaldsselskaber og interesseorganisationer). Projektets fælles mission er at skabe nye, cirkulære løsninger og en fremtid uden affald. Gennem 26 delprojekter udforskes og demonstreres det, hvordan man kan forebygge affald og finde løsninger, der kan øge genbrug og genanvendelse samt sikre, at langt flere produkter og materialer bevares i kredsløb.

CE Beyond Waste løber i 8 år (2022-2029). Det har et samlet budget på 125 mio. kr., der samlet finansieres med 60% af EU's LIFE IP-program og med 40% som egenfinansiering.

Regeringens aftale om sundhedsreform 2024 medfører at de regionale udviklingsstrategier og relaterede aktiviteter bortfalder. Det betyder også, at der skal etableres et nyt projektejerskab for EU-projektet LIFE CEBW fra 1.1.2026. Silkeborg Kommune har derfor været i dialog med Regionen om overtagelse af projektlederrollen for CEBW og overdragelse af 6 medarbejdere.

## Gevinster for Silkeborg Kommune

Silkeborg Kommune er klar til at lede vejen mod en cirkulær fremtid og overtage rollen som projektleder på EU Life-projektet Circular Economy Beyond Waste. Silkeborg Kommune har et højt ambitionsniveau for kommunens rolle i samfundets omstilling til en cirkulær økonomi.

Overtagelsen af CEBW passer rigtig godt ind i forhold til Silkeborg Kommunes meget ambitiøse Affalds- og Ressourceplan, som i høj grad realiseres i et tæt og konstruktivt samarbejde mellem kommune og forsyningsvirksomhed. På den baggrund er Silkeborg Genbrug og Affald A/S ligesom Silkeborg Kommune også aktiv partner i CEBW.

Teknik- og Miljøafdeling har et fagligt stærkt team på affaldsområdet. Team Energi og Ressourcer omfatter 6 erfarne, dedikerede medarbejdere, som er engagerede i affaldsplanlægning, udviklingsprojekter og andre kommunale opgaver på affaldsområdet. Teamet er med i et af delprojekterne under CEBW og kan se gode synergi effekter af sparring med de medarbejdere, der overdrages.

Silkeborg Kommune har både som organisation og på medarbejderniveau stor erfaring med at drive EU-projekter. Vi vil dog gerne som kommune være endnu mere aktive i projektudvikling og tiltrækning af EU-finansiering i de kommende år. Silkeborg Kommunes interesse for CEBW bundes således også i et potentiale for at tiltrække kompetencer og etablere kontakter, som kan føre til langt flere EU-projekter med Silkeborg Kommune som projektleder eller -deltager i fremtiden.

Der er stor politisk opbakning til affaldsområdet i Silkeborg Kommune og formand for Klima- og Miljøudvalget i Silkeborg Kommune, Rune Kristensen, er repræsenteret i CEBWs politiske udvalg. Affaldsområdet er politisk forankret i Klima- og Miljøudvalget, og CEBW vil også fremadrettet være forankret her. Projektet vil samtidig have stor strategisk interesse fra koncernledelse, direktion og byråd.

## Tidsplan



- Slut maj 2025: Proces for godkendelse i CINEA (European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency) igangsættes.
- Slut maj 2025: Brev til alle partnere i projektet om igansættelse af overdragelse til Silkeborg Kommune
- 10-24. juni 2025: Politisk behandling i Klima- og Miljøudvalget, Økonomi- og Erhvervsudvalget og Byrådet
- Fælles pressemeddelelse når CINEA har godkendt overdragelsen
- Q4 2025: Overflytning af 6 medarbejder fra Regionen til Silkeborg Kommune
- 1.1.2026: Frist for endelig overdragelse af projektet til Silkeborg Kommune

## Borgerinddragelse

## Økonomi

De samlede udgifter for projektlederrollen i EU Life-projektet Circular Economy Beyond Waste udgør i hele projektperioden (2026-2029) 21.684.000 kr. fordelt på 15.765.000 kr. i lønudgifter og 5.919.000 kr. i eksterne udgifter. Projektlederrollen for CEBW omfatter herudover en lønudgift på 1.600.000 kr., der ikke er omfattet af medfinansiering af EU.

Denne udgift påvirker dog ikke de samlede udgifter for Silkeborg Kommune, da Region Midtjylland finansierer lønudgifter for samme beløb i 2026. Hvis projektmedarbejderne i CEBW overflyttes til Silkeborg Kommune i slutningen af 2025 afholdes lønudgifterne i 2025 ligeledes af Region Midtjylland.

Lønudgifterne vedrører 6 projektmedarbejdere, der overgår fra Region Midtjylland til Silkeborg Kommune, og de eksterne udgifter omfatter udgifter til understøttelse af den samlede projektportefølge hos alle projektpartnerne i CEBW, herunder bl.a. udgifter til IT-abonnementer, netværksplatform, seminarer for hele partnerskabet mv.

Ud af den samlede økonomi for projektlederopgaven medfinansieres 60% af EU's LIFE IP-program og 40% af udgifterne er egenfinansiering for Silkeborg Kommune. Den samlede egenfinansiering for Silkeborg Kommune udgør derfor ca. 8.674.000 kr. svarende til ca. 2.168.000 kr. årligt i projektperioden 2026-2029.

Tabel 1 – Budget og egenfinansiering for projektlederopgave i EU Life-projektet CEBW

Udgifter i kr.	Budget	Egenfinansiering
----------------	--------	------------------

Løn	15.765.000	6.306.000
Eksterne udgifter	5.919.000	3.586.400
I alt	21.684.000	8.673.600

EU's tilskud på 60% af udgifterne falder som udgangspunkt i to rater i hhv. 2028 og 2030. Projektlederrollen kan derfor, udover egenfinansieringen, medføre et likviditetsbehov på op til ca. 21,7 mio. kr. alt afhængigt af, hvornår i projektperioden udgifterne afholdes, og hvordan EU's tilskud fordeles på de to rater.

# Punkt 9: 9. Godkendelse af tillæg 4 til Spildevandsplan 2022 - 2032

24/2214

## Resume

Tillæg 4 til Spildevandsplan 2022 – 2032 har været i høring i 8 uger i perioden 21. marts 2025 til og med 16. maj 2025.

Tillægget omhandler 6 emner:

1. Sejling Hedevej, ombygning af eksisterende bassin, ny pumpestation, ledningsanlæg
2. Berigtigelse af kloakplande og ny pumpestation i Virklund
3. Voel Nord - Nyt regnvandsbassin B827
4. Thorning Nord - Nyt regnvandsbassin i forbindelse med separatkloakering af fælleskloak
5. Byggemodning ved Purhusvej og Linåvej
6. Tilpasning af tekst i Spildevandsplan

## Indstilling

Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at tillæg 4 til Spildevandsplan 2022 – 2032 godkendes.

## Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025

Indstillingen godkendt, dog tages projekt 3 ”Voel Nord” ud, og behandles særskilt på et senere møde.

## Beskrivelse af sagen

Teknik- og Miljøafdelingen sendte forslag til spildevandsplantillæg nr. 4 i offentlig høring i 8 uger i perioden 21. marts 2025 til og med 16. maj 2025.

Dette tillæg omhandler 6 emner:

1. Sejling Hedevej, ombygning af eksisterende bassin, ny pumpestation, ledningsanlæg
2. Berigtigelse af kloakplande og ny pumpestation i Virklund
3. Voel Nord - Nyt regnvandsbassin B827
4. Thorning Nord - Nyt regnvandsbassin i forbindelse med separatkloakering af fælleskloak
5. Byggemodning ved Purhusvej og Linåvej
6. Tilpasning af tekst i Spildevandsplan

Der er i høringsperioden modtaget ét høringssvar for Emne 3: Voel Nord – Nyt regnvandsbassin B827.

Høringen gik på at lodsejer gerne vil have bassinet flyttet til et andet sted på matriklen. Da lodsejer ser arealet som en oplagt mulighed for at byudvikle Voel i fremtiden.

Teknik- og Miljøafdelingen bemærker, at der ikke er udlagt kommuneplanrammer eller perspektivarealer og at området derfor ikke er planlagt til byudvikling.

Silkeborg Forsyning er i dialog med lodsejer om alternativ placering inden for samme matrikel.

Hvis der mod forventning ikke opnås enighed om en alternativ placering, eller det viser sig ikke at være teknisk eller miljømæssigt muligt at anvende en anden placering, vil det med godkendelse af dette tillæg give mulighed for at ekspropriere det nødvendige areal til bassin og adgangsvej.

## Borgerinddragelse

Alle der har en matrikel, som berøres i tillægget har fået et personligt brev om, at Silkeborg Kommune har et tillæg til spildevandsplanen i høring, og at de har mulighed for at lave høringssvar.

## Økonomi

-

## **Bilag**

Bilag 1 - 1) Høringssvar

Bilag 2 - 2) Oversigtskort

# Punkt 10: 10. Drøftelse og beslutning om udmøntning af midler til ådalsprojektet fra puljen ”Danmarks Outdoor Hovedstad”

23/5895

## Resume

I Budgetaftalen 2025-2026 er der oprettet en pulje på 4 mio. kr. i hvert af årene 2025 og 2026 til at forfølge visionen om Danmarks Outdoor Hovedstad.

Som led i visionen er der på Byrådsmødet 29. april 2025 <https://dagsordener.silkeborg.dk/vis?Referat-Byraadet-d.29-04-2025-kl.17.00&id=3d8eec5c-8829-44a2-937a-b5a30487d0ce>) afsat 500.000 kr. til understøttelse af Gudenåalsprojektet efter ændringsforslag af Socialdemokratiet. Ændringsforslaget var at pengene overføres til bevilling 81 og går til formidling af Gudenåalsprojektet og Ådalsprojektet. Klima- og Miljøudvalget udmønter midlerne i samarbejde med relevante samarbejdspartnere

Midlerne skal bruges på formidling af ådalsprojektet i samarbejde med relevante eksterne aktører. Der lægges vægt på visualisering af projektet og tydelig kobling til Gudenåplanen.

## Indstilling

Teknik & Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at udvalget drøfter og beslutter, at de 500.000 kr. anvendes til synliggørelse og formidling af ådalsprojektet.

## Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025

Drøftet. En del af midlerne ønsker udvalget at udmønte i samarbejde med Ferskvandscentret/Aqua.

## Beskrivelse af sagen

I Budgetaftalen for 2025-2026 blev der afsat en pulje på 4 mio. kr. årligt i både 2025 og 2026 til at understøtte visionen om Danmarks Outdoor Hovedstad. Aftalen lyder således:

”Der oprettes en pulje på 4 mio. kr. i hvert af årene 2025 og 2026, hvor Kultur-, Fritids-, Outdoor- og Idrætsudvalget, Klima- og Miljøudvalget og Økonomi- og Erhvervsudvalget forfølger visionen om at være Danmarks Outdoor Hovedstad jf. beslutning i Økonomi- og Erhvervsudvalget, herunder understøttelse af projekter som Spejdernes Lejr/Verdensjamboree og Gudenåplanen/Gudenåalsprojektet”.

Som led i visionen er der på Byrådsmødet 29. april 2025 <https://dagsordener.silkeborg.dk/vis?Referat-Byraadet-d.29-04-2025-kl.17.00&id=3d8eec5c-8829-44a2-937a-b5a30487d0ce>) afsat 500.000 kr. til understøttelse af Gudenåalsprojektet efter ændringsforslag af Socialdemokratiet. Ændringsforslaget var at pengene overføres til bevilling 81 og går til formidling af Gudenåalsprojektet og Ådalsprojektet. Klima- og Miljøudvalget udmønter midlerne i samarbejde med relevante samarbejdspartnere

Midlerne anvendes til synliggørelse og formidling af projektet, herunder f.eks. opsætning af informationsskilte, kort, produktion af formidlingsmateriale og udvikling af digitale visualiseringer.

Teknik- og Miljøafdelingen arbejder videre med konkretisering af indsatserne i samarbejde med relevante aktører. Her vil også blive afdækket mulighed for synergier og snitflader til Gudenåplanen.

## Igangværende aktiviteter

Den næste podcast i Gudenåsammenlutningens serie ”Åsteder-fortællinger fra Gudenåen” handler om de store samfunds- og landskabsforandringer i 1800-tallet. Podcasten dykker blandt andet ned i pramfartens betydning for landskabet, de historiske skipper Gylliam-kort mm. Og så et moderne perspektiv på, hvordan historien kan inspirere til løsninger på nutidens udfordringer.

Silkeborg Museum er ligeledes i gang med en ny formidlings rute langs Trækstien fra Sminge Sø til Tvilum Kloster, hvor den store regulering af Gudenåen i 1850'erne er medtaget.

## **Borgerinddragelse**

.

## **Økonomi**

.

# Punkt 11: 11. Orientering om tværkommunalt samarbejde af stort sammenhængende naturområde

25/10411

## Resume

På baggrund af ønske fra Klima- og Miljøudvalget har Teknik- og Miljøafdelingen henvendt sig til Ikast-Brande Kommune og Skanderborg Kommune for at undersøge muligheden for et samarbejde om etablering af store sammenhængende naturområder på tværs af kommunegrænserne.

Både Ikast-Brande Kommune og Skanderborg Kommune er efterfølgende vendt tilbage med politisk opbakning til at afsøge mulighederne for et samarbejde.

## Indstilling

Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orienteringen om tværkommunalt samarbejde om stort sammenhængende naturområde tages til efterretning

## Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025

Taget til efterretning. Horsens Kommune inviteres formentlig med også.

## Beskrivelse af sagen

På Klima- og Miljøudvalgsmøde 6. januar 2025 udtrykte udvalget ønske om, at Natur og Miljø henvendte sig til Ikast-Brande Kommune og Skanderborg Kommune for at undersøge muligheden for et tværkommunalt samarbejde om etablering af sammenhængende natur på tværs af kommunegrænserne.

Ønsket var især affødt af Biodiversitetsrådets anbefalinger på baggrund af Københavns Universitets rapport ”Mere, Bedre og Større Natur” og aftale om grøn trepart.

Københavns Universitets udpegning af området som et naturmæssigt hotspot, betyder, at vi her har mulighed for at bidrage væsentligt til at imødekomme EU's mål om genopretning af den tabte natur og tabet af biodiversitet i Danmark. Hovedindsatsen består i at skabe store sammenhængende naturområder, og universitetet konkluderer, at det også giver samfundsøkonomisk værdi at gøre det netop her.

Der er opmærksomhed på synergier og overlap med kommunernes arbejde med grøn trepart.

Med henblik på at afsøge mulighederne for et fremtidigt tværkommunalt samarbejde blev der 31. marts 2025 afholdt et teknikermøde mellem Silkeborg Kommune, Ikast-Brande Kommune og Skanderborg Kommune.

Ikast-Brande og Skanderborg er efterfølgende vendt tilbage med politisk opbakning til at afsøge mulighederne for samarbejde omkring et stort sammenhængende naturområde.

De tre kommuner arbejder lige nu på en fælles fortælling og rammesætning samt udkast til proces.

## Borgerinddragelse

Samarbejdet forventes yderligere afsøgt ved en tværkommunal inspirations- og oplysningstur for Det Grønne Råd samt de politiske fagudvalg.

# Punkt 12: 12. Godkendelse af budgetbidrag 2026-2029 for Klima- og Miljøudvalget

25/6652

## Resume

Klima- og Miljøudvalget godkender budgetbidrag 2026-2029 for bevilling 81 Natur og Miljø. Forslaget til budgetbidrag, som indstilles til godkendelse, overholder den udmeldte serviceudgiftsramme.

## Indstilling

Teknik og Miljøchefen og Økonomichefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at forslag til budgetbidrag 2026-2029 for bevilling 81 Natur og Miljø godkendes
- at det godkendes, at udvalget bemyndiger Teknik- og Miljøchefen til, efter udvalgets anvisning, at foretage justeringer og mindre korrektioner i budgetbidraget for bevilling 81 Natur og Miljø, inden det fremsendes endeligt til Økonomi- og Erhvervsudvalget

## Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025

Udvalget gør opmærksom på de midlertidige bevillinger, som udløber og forventes gjort permanent:

Budgetmidler til naturhandleplaner 1.279.000

Kortlægning af beskyttede dyrearter 349.000

Opmåling og digitalisering af vandløb 246.000

Renovering af stier og broer i bynære områder 233.000

som fremgår af sagen på 5 maj 2025.

Indstillingen godkendt.

## Beskrivelse af sagen

Økonomi- og Erhvervsudvalget har på udvalgsrådet 1. april vedtaget budgetgrundlag og serviceudgiftsrammer for 2026-2029 samt proces for budgettering af serviceudgifter.

Den godkendte proces betyder, at det enkelte fagudvalg udarbejder budgetbidrag med udgangspunkt i den godkendte serviceudgiftsramme for alle udvalgets bevillinger.

Det enkelte fagudvalg har ansvaret for at udarbejde et budgetbidrag i balance – både for 2026 og overslagsårene, hvor eventuelle reduktionsbehov, såvel som udvidelser, skal håndteres gennem omprioriteringer inden for eget område.

Klima- og Miljøudvalget behandlede på udvalgsrådet d. 5. maj opstart for budgetopfølgningen for bevilling 81 Natur og Miljø, og udvalget skal på dette møde godkende budgetbidrag for udvalgets bevilling. Budgetbidraget fremsendes efterfølgende til Økonomi- og Erhvervsudvalget og vil indgå i den videre budgetproces.

Det samlede budgetbidrag bestående af budgetdokumentet, takstoversigten og udvalgsrådene for Klima- og Miljøudvalget er vedlagt som bilag. I budgetdokumentet fremgår det, hvordan budgettet på bevilling 81 Natur og Miljø er fordelt på bevillingens forskellige områder.

I budgetdokumentet fremgår det, at der på bevilling 81 Natur og Miljø er en række midlertidige bevillinger der bortfalder fra og med 2026. Disse midlertidige bevillinger har bl.a. været anvendt til at understøtte et styrket fokus på

klimatilpasning og eksisterende klimaindsatser samt til at understøtte arbejdet med nye projekter indenfor Natura-2000 områder og kortlægning af beskyttede dyrearter.

Udvalget gjorde på deres møde d. 5. maj opmærksom på, at disse midlertidige bevillinger bør videreføres for at sikre stabilitet i udvalgets arbejde, og at det videresendes til de kommende budgetforhandlinger.

## **Bilag**

Bilag 1 - Udvalgsmål Klima- og Miljøudvalget

Bilag 2 - Budgetdokument, Bevilling 81 Natur og Miljø

Bilag 3 - Takstoversigt, Bevilling 81 Natur og Miljø

## **Punkt 13: 13. Godkendelse af anlægsbevilling til vedligeholdelse af sluseanlæg Langebro**

25/10475

### **Resume**

Der er afsat en anlægsbevilling på 0,5 mio. kr. i 2025 til vedligeholdelsesarbejde på sluseanlægget i Silkeborg ved Langebro. Anlægsmidlerne søges nu frigivet.

### **Indstilling**

Teknik- og Miljøchefen indstiller til byrådet

- at anlægsbevillingen på 0,5mio. kr. godkendes

### **Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025**

Indstillingen anbefales.

### **Beskrivelse af sagen**

Silkeborg Kommune er ansvarlig for at vedligeholde og drive det store sluseanlæg ved Langebro. Anlægget har flere formål. Det skal sikre, at vandstanden ovenfor slusen holdes i en bestemt højde også kaldet flodemål. Kanoslusen benyttes hvert år af rigtig mange mennesker i kano og kajak. En anden vigtig funktion af sluseanlægget er, at sikre fri passage for fisk og smådyr.

Det er meget vigtigt at sluseanlægget fungerer til alle tider og derfor er der lavet en vedligeholdelsesplan for slusen, hvor der planlægges vedligeholdelsesarbejde ca. 10 år ud i fremtiden. Vedligeholdelsesplanen justeres løbende og minimum en gang årligt.

I 2025 er planlagt udskiftning af tætningsystem samt reovering af en af portene i sluseanlægget.

De samlede omkostninger for 2025 forventes at løbe op i 0,5 mio. kr.

### **Økonomi**

Økonomistaben oplyser, at anlægsbevilling på 0,5 mio. kr. kan gives på bevilling 81 Natur og Miljø med rådighedsbeløb indenfor budgettets rammer i 2025

## **Punkt 14: 14. Orientering om Skraldival 2025**

25/3738

### **Resume**

For 4. år i træk løber Skraldival af stablen i uge 38. Skraldival fokuserer på affaldsminimering, genbrug og upcycling, men har hvert også fokus på enkelte temaer. Klima- og Miljøudvalget drøftede 3. marts temarammen, som skal fokusere på elektronikaffald, reparation og affald i naturen. Der udarbejdes to undervisningsforløb om temaerne, som er særligt rettet mod indskolingen i folkeskolerne. Derudover kommer der tre workshops/foredrag på hverdagsaftener, og Skraldival afsluttes med markedsdag med bagagerumsmarked, et foredrag og en teaterforestilling.

Der gives hermed en status på foreløbige planlagte aktiviteter i Skraldival-ugen.

### **Indstilling**

Teknik- og Miljøchefen indstiller til Klima- og Miljøudvalget,

- at orienteringen om Skraldival 2025 tages til efterretning.

### **Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025**

Taget til efterretning.

### **Beskrivelse af sagen**

Sæt kryds i kalenderen i uge 38, hvor Skraldival afholdes for 4. gang. Festivalen kommunikerer og engagerer både små og store borgere i affaldsminimering, affaldshåndtering, genbrug/genanvendelse og upcycling. Skraldival er et samarbejde mellem Silkeborg Kommune, Silkeborg Bibliotekerne og Silkeborg Forsyning, derfor kickstarter Silkeborg Forsyning allerede festivalen 13. september 2025 med et åbent hus-arrangement og Silkeborg Bibliotek slutter festen med en markedsdag 20. september 2025.

Hverdagene i Skraldival-ugen byder på aktiviteter for skolebørn, hvor voksne kan nyde workshops, affaldsture og foredrag.

### **Åbent Hus**

Silkeborg Forsyning afholder lørdag 13. september 2025 åbent hus i læringsmiljøet på Tietgensvej Genbrugsplads. Skattejagt efter sjældne metaller som findes i elektronik samt hvorfor indsamling og sortering af elektronikkens vigtighed.

### **Skoleforløb**

Indskoling:

Biblioteket tilbyder forløb for indskolingen, hvor der skal opklares et skraldemysterium med fokus på affaldssortering og farligt affald gennem en litterær tilgang.

Silkeborg Forsyning og Naturskolen (Naturfagscentret) tager på tur rundt til skolerne med fokus på affaldssortering og skattejagt efter sjældne metaller.

Nogle af midlerne fra Skraldival bruges til at tilbyde en bus til skolerne, som bor længere væk end cykelafstand.

Skralde-konkurrence til skolerne.

Workshops/foredrag for voksne

Der er workshops/foredrag tirsdag, onsdag og torsdag.

- Foredrag med radiovært Iben Maria Zeuthen, som startede Ryd fladen (#rydfladenforklimaet) i 2023 for at sætte fokus på mediernes dækning af klimaet
- Virksomhedsbesøg på Affaldscenter Tandskov, og se hvordan affaldet er en ressource.
- Workshop med foredragsholder/tekstilkonsulent Anna Kjær Voss, hvor borgere kan lære at reparere deres tøj med visible mending
- Naturtur med fortællingen om de uønskede arter i natur og fjernelse af planterne
- Fælles affaldsindsamling med afsluttende præmie
- Affald i vand – lån en kano og fisk efter affald

Markedsdag lørdag 20. september 2025

Ligesom de tidligere år afsluttes Skraldival med markedsdagen og et stort bagagerumsmarked på Bindslevs Plads. I løbet af lørdagen kommer der et foredrag fra Jane Ibsen Piper, som står bag 'Project handmade', der er Danmarks største fællesskab om minimalisme og købestop. For de små borgere i alderen 4-11 år underholder teatergruppen Lods Hans med deres eventyr med skrald i, som er en forestilling med musik og dans, der gør affaldssortering til et eventyr.

Til markedsdagen er følgende stande/aktiviteter:

- Silkeborg Forsyning har en stand med aktiviteter
- Kulturhuset 1B med børneaktivitet
- Kompostorm
- Skattejagt efter sjældne metaller i Theodoras have
- Udstilling af affald fundet af Skraldedyk
  
- Naturteamet fortæller om uønskede arter i naturen
- Udeunger bygger med genbrugstræ
- Repair Café
- Husflidsforeningen
- Madvogn Gorilla Inc.
- Kaffevojn

## **Borgerinddragelse**

.

## **Økonomi**

Festivalen er finansieret af allerede afsatte midler i Affalds- og Ressourceplanen, som finansieres af affaldsgebyret for husholdninger.

## **Punkt 15: 15. Orientering om status på arbejdspligt og nytteindsatser**

25/13490

### **Resume**

Arbejdsmarkedsudvalget, Plan- og Vejudvalget, Klima- og Miljøudvalget og Økonomi- og Erhvervsudvalget orienteres om status på arbejdspligten og nytteindsatser, herunder samarbejdet om en nytteindsats forankret i Entreprenørgården.

### **Indstilling**

Koncerndirektør Peter Sinding Poulsen og Teknik- og Miljøchefen indstiller til Arbejdsmarkedsudvalget, Plan- og Vejudvalget, Klima- og Miljøudvalget og Økonomi- og Erhvervsudvalget,

- at orienteringen om status på arbejdspligt og nytteindsatser tages til efterretning.

### **Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025**

Taget til efterretning.

### **Beslutning Plan- og Vejudvalget den 03-06-2025**

Taget til efterretning.

Ej til stede Helle Præsius Busk (A)

### **Beslutning Arbejdsmarkedsudvalget den 02-06-2025**

Taget til efterretning.

Ikke til stede: Anders Laursen (S) og Lars Hedegaard (LA).

### **Beskrivelse af sagen**

Lovforslag om en 37 timers arbejdspligt for ledige borgere, der ikke opfylder opholds- og beskæftigelseskravet i kontanthjælpssystemet, blev vedtaget i folketinget 17. december 2024.

Arbejdspligten indføres af to omgange, og samlet set forventes det, at ca. 184 borgere vil blive omfattet af arbejdspligten i Silkeborg Kommune. 1. januar 2025 blev de ledige borgere, der ikke har boet i Danmark i mindst 9 år inden for de seneste 10 år, omfattet. Dette gælder dog ikke for Ukrainiske statsborgere, der er indrejst efter særloven.

Anden omgang indføres pr. 1. juli 2025, hvor borgere, der er indrejst efter 2. april 1968 og ikke opfylder et beskæftigelseskrav (2,5 års fuldtidsbeskæftigelse i de seneste 10 år) også bliver omfattet.

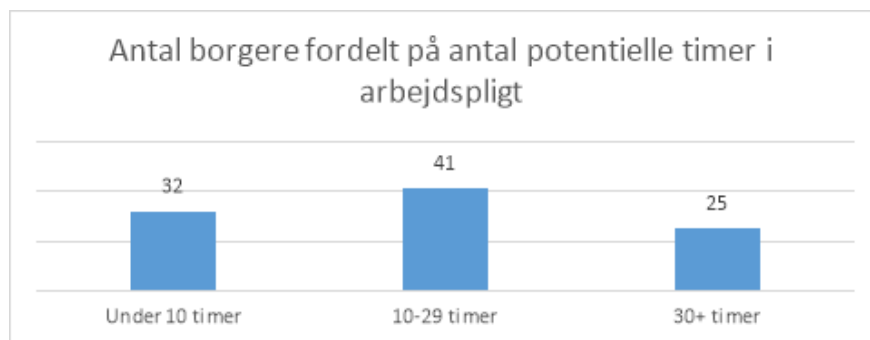
Udvalgene blev i december 2024 præsenteret for det foreløbige arbejde med at tilrettelægge arbejdspligten i Silkeborg Kommune, herunder tanker om at etablere en nytteindsats under Entreprenørgården. Udvalgene blev i forbindelse hermed lovet en opfølgning, når detaljerne for opbygning af denne indsats var klarlagt.

### **Status på borgere omfattet af arbejdspligten**

Der er aktuelt 121 borgere omfattet af arbejdspligten, der ikke aktuelt er fritaget for tilbud (f.eks. ved barsel). Som udgangspunkt skal alle borgere i målgruppen for arbejdspligten have aktiviteter, der indgår i arbejdspligten i 37 timer om ugen. Borgerne vil blive sanktioneret, hvis de ikke opfylder deres arbejdspligt. Omfanget af arbejdspligten kan nedsættes på baggrund af borgerens helbredsmæssige tilstand.

Ca. 4 ud af 5 borgere, der aktuelt er omfattet af arbejdspligten, er aktivitetsparate borgere, og mange har komplekse problemstillinger og forskellige helbredsmæssige udfordringer. Integrationsafdelingen er derfor i gang med en vurdering af det potentielle omfang af arbejdspligten for de enkelte borgere. Aktuelt er der blevet fastsat en potentialeramme for 98

borgere. Som det fremgår af nedenstående, er der både borgere med få potentielle timer og borgere, der skal aktiveres på fuld tid. Integrationsafdelingen vil løbende arbejde med progression i antallet af potentielle timer hos borgerne.



De 98 borgere er vurderet til i gennemsnit at skulle have aktiviteter indenfor arbejdspligten i 16,8 timer/uge, mens det aktuelle antal timer i aktiviteter under arbejdspligten samt lønnede timer er 10,6 timer/uge. Der er dog aktiviteter, der ikke indgår i denne opgørelse, da disse ikke registreres, herunder f.eks. tid til transport mellem aktiviteter samt sundhedstilbud. Derfor vil det aktuelle niveau altid ligge under potentiale-niveauet.

Beskæftigelsesafdelingen prioriterer at udfylde arbejdspligten med virksomhedsrettede aktiviteter, herunder ordinær beskæftigelse (herunder ansættelse i få timer), job med løntilskud og virksomhedspraktik, samt danskuddannelse. Men da en stor andel af målgruppen er langt fra arbejdsmarkedet, som ovenstående fordeling på potentielle timer også viser, er der også behov for at gøre brug af forskellige former for nytteindsatser.

Der er i Silkeborg Kommune oprettet to nytteindsatser, der kan være elementer ind i arbejdspligten. Disse gennemgås i det følgende.

## Samarbejde med Entreprenørgården

Udvalgene blev i december 2024 præsenteret for en model for nytteindsats i samarbejde med Entreprenørgården. Der er arbejdet videre med denne model, og nytteindsatsen startede op primo april.

Entreprenørgården har ansat 2 Teamkoordinatorer til koordinering/styring af opgaver og borgere i nytteindsats. Der er herudover lejet to mandskabsvogne udstyret med div. Håndværktøj, der bruges til at transportere borgerne rundt til de forskellige opgaver.

Der er aktuelt plads til 12 borgere pr. dag i nytteindsatsen, hvor borgerne møder ind i tidsrummet 8-14 (8-13 fredag). Det vil være meget forskelligt, hvor mange dage om ugen borgerne har, da de også kan have andre aktiviteter, herunder f.eks. danskuddannelse. Der kan også være borgere, der fra et helbredsmæssigt synspunkt ikke kan fremmøde alle dage i ugen. Derfor kan der reelt være mere end 12 borgere omfattet pr. uge. Det er i første omgang valgt, at der alene arbejdes med hele dage, da logistikken ift. opgaveløsningen bliver for svær, hvis borgerne kommer og går på forskellige tidspunkter. Det er planen, at der skal udvides til et større antal løbende pladser på sigt i takt med at der gøres erfaringer ift. opgavetyper og logistik.

Opgaverne i nytteindsatsen på Entreprenørgården udvælges i samarbejde med formændene på Entreprenørgården. Dette sikrer, at der findes opgaver, som ikke bliver taget fra andre grupper. Der arbejdes med en stor diversitet i de opgaver borgerne udfører i nytteindsatsen, hvor der vil være forskellige opgaver i løbet af en arbejdsdag. Der er i den første måned af nytteindsatsen blandt andet udført følgende opgaver:

Diverse ren- og vedligehold på Entreprenørgården og lokationer som Entreprenørgården lejer sig ind på:

- Vask af vinduer i porte, afspærringsskilte og Danpæle
- Fjerne skud fra og beskæring af træer ved hegn/hæk
- Rengøring og maling af platform ved tankanlæg
- Samle affald på pladserne
- Feje trappenedgange og cykelskure

Opgaver ude i kommunen

- Opsamling af skrald på grønne områder, ved søer og på boldbaner
- Aflevering af samlet affald på genbrugsstationen

Der arbejdes aktuelt med opgaver, der ikke kræver særlige sikkerhedskurser, som det f.eks. er gældende for arbejde langs veje. I takt med at flere borgere bliver omfattet af nytteindsatsen ses der et potentiale i at udvide til disse typer opgaver, såfremt der kan findes en god og økonomisk bæredygtig løsning på afholdelse af sikkerhedskurser for målgruppen.

Der vil ske en løbende udvikling i opgaverne, der er omfattet af nytteindsatsen i takt med at flere borgere bliver omfattet af indsatsen. Der er aktuelt tanker om at udvide opgaverne

Der er et tæt samarbejde mellem Jobcentret og de to teamkoordinatorer i nytteindsatsen, og vi ser et potentiale i den synergi der er imellem arbejdet med borgerne i jobcentret og i Entreprenørgården, hvor teamkoordinatorerne på Entreprenørgården vil få et andet indblik i og kendskab til borgerne, som kan være med til at understøtte borgernes vej mod arbejdsmarkedet.

## Nytteindsats på Workbase

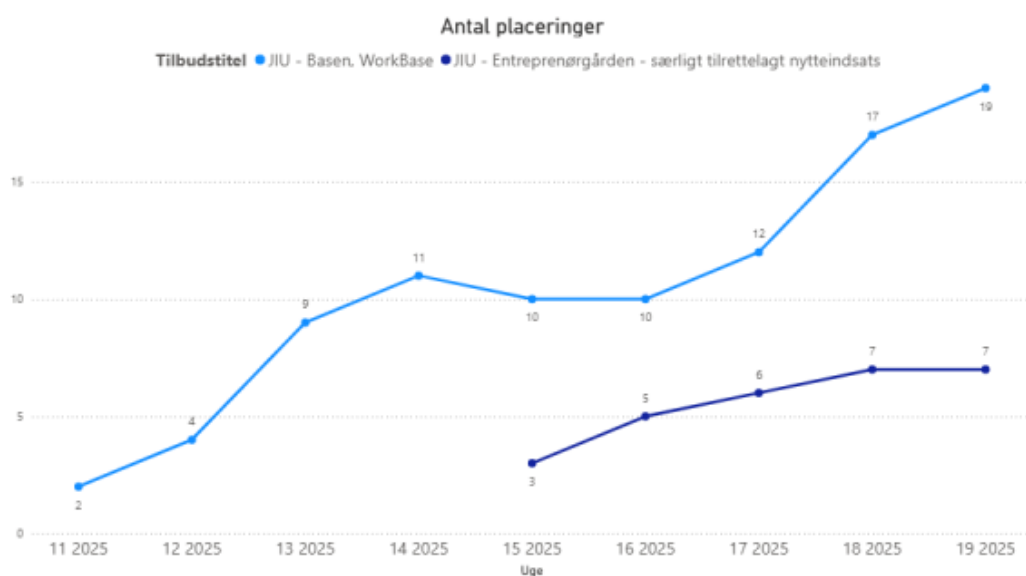
Udover nytteindsatsen på Entreprenørgården, er der oprettet en nytteindsats i forbindelse med Jobcentrets rådighedstilbud, Workbase. Dette tilbud, der kaldes Basen, skal rumme de borgere, der har særlige skånehensyn, eller som kun har mulighed for at stå til rådighed i halve dage, enten af helbredsmæssige årsager eller fordi borgeren deltager i andre aktiviteter. Opgaver på Basen er ligesom på Workbase hovedsageligt pakkemontage-opgaver.

Der er oprettet 8 pladser på Basen, hvor der er både et formiddags- og et eftermiddagshold. Borgerne kan deltage på enten formiddags- eller eftermiddagsholdet, eller begge hold, hvis borgeren skal være der fuldtid. Således vil der være plads til mellem 8 og 16 borgere pr. dag. De første borgere kom i nytteindsatsen på Basen i marts.

## Status på antal borgere i nytteindsats

Der har i uge 19 været 26 borgere omfattet af nytteindsatser, heraf 19 i nytteindsats på Basen og 7 i nytteindsats på Entreprenørgården. Nedenstående viser udviklingen i antal placeringer pr. uge siden opstarten af nytteindsatser, og som det ses, sker der en løbende udvikling i antallet i takt med at Integrationsafdelingen har dialog med de enkelte borgere.

Borgerne kan være omfattet af nytteindsatserne i kortere eller længere perioder. I alt har der indtil nu været 38 borgere omfattet af nytteindsatserne, heraf 26 på Basen og 12 på Entreprenørgården.



Der følges i Beskæftigelsesafdelingen løbende op på udviklingen i brugen af nytteindsatser og øvrige aktiviteter under arbejdspligten.

## Borgerinddragelse

## **Økonomi**

Kommunernes økonomi ift. håndtering af opgaven med arbejdspligten kendes på nuværende tidspunkt fortsat ikke, da det indgår i budgetforhandlingerne mellem Regeringen og Kommunernes Landsforening. Der forventes at lande en økonomiaftale ultimo maj/primus juni, hvor der også vil blive klarhed over finansieringen af arbejdspligten.

Der forventes aktuelt en udgift i Silkeborg Kommune til håndtering af arbejdspligten på 1,9 mio. kr. i 2025, heraf 1,3 mio. kr. til nytteindsatsen på Entreprenørgården.

Nytteindsatsen på Entreprenørgården er indtægtsdækket virksomhed og dermed udgiftsneutral for Entreprenørgården. Dermed vil nytteindsatserne ikke påvirke økonomien i Plan- og Vejudvalget.

## Punkt 16: 16. Til orientering

24/35422

### Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025

Udover nedenstående blev der orienteret om

- Udvalget ønsker en sag med status på Grauballegaard Biogas.
- Formanden har oplyst, at han holder ferie i ugerne 28, 29 og 30, og udvalget besluttede at næstformanden konstitueres i den pågældende periode.

Taget til efterretning.

### Beskrivelse af sagen

A)

Arbejdsplan for 2025 vedrørende Klima- og Miljøudvalget er vedlagt.

B)

Silkeborg Kommune meddelte i 2019 afslag på lovliggørende dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 til allerede eksisterede broanlæg i Gudenåen ved Tvilum. Lodsejer klagede over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som stadfæstede kommunens afgørelse i august 2023.

Lodsejer stævnedes i februar 2024 Silkeborg Kommune i retten med påstand om, at kommunen skulle anerkende, at broen var lovlig og kunne blive på ejendommen.

6. maj 2025 frikendte Retten i Viborg Silkeborg Kommune og besluttede, at lodsejer skal betale sagsomkostninger. Retten frikendte kommune fordi, at det er klagenævnet, der er rette sagsøgte, når sagen er afgjort i nævnet (som er overordnet myndighed). Lodsejer har 4 uger til at anke sagen fra datoen for domsafsigelsen (Domsafsigelse bilagt).

C)

Klima- og Miljøudvalget behandlede 9. december 2024 en ansøgning om dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 til en ny bådebro ved Engsvinget, Silkeborg Langsø. Teknik- og Miljøafdelingen indstillede sagen til dispensation med henvisningen til, at broen ville blive tilgængelig for en større brugergruppe (Arbejdernes Byggeforenings lejere).

Teknik- og Miljøafdelingen meddelte dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 den 18. december 2024. Dispensationen blev ikke påklaget.

Teknik- og Miljøafdelingen meddelte landzonetilladelse efter planlovens § 35 den 18. december 2024. Landzonetilladelse blev påklaget af ejer af en nabo matrikel.

Planklagenævnet har ved afgørelse af 13. maj 2025 stadfæstet kommunens landzonetilladelse. Se vedhæftede afgørelse.

D)

Silkeborg kommune har 25. november 2024 politianmeldt overtrædelse af naturbeskyttelseslovens §3 ved ulovlig afgravning af jord, udjævning af jord og såning af græs på beskyttet overdrev ved Bøgedal 23, 8643 Ans By.

Midt- og Vestjyllands politi har afgjort sagen 15. maj 2025 med et vedtaget bødeforlæg på 10.000 kr. for den anmeldte forseelse.

E)

Brugerrådet for Sejlads har afholdt møde 12. maj 2025. [Referatet kan findes på Gudenåkomiteens hjemmeside.](#)

Teknik- og Miljøafdelingen gør særligt opmærksom på punkt 7 for dermed at orientere udvalget om, at der modtages ønsker om, at elbådssejlads tillades i Ørnsø. Motorbådssejlads er ikke tilladt i Lyså og Ørnsø jf. Sejladsbekendtgørelsen

for Gudenåen udstedt af Miljø- og Ligestillingsministeriet. En evt. undersøgelse af muligheden for at ophæve forbuddet, skal derfor foretages af ministeriet i forbindelse med revision af bekendtgørelsen.

F)

22. maj 2025, blev der afholdt dialogmøde mellem formandskabet og Thomas Hedegaard, Grauballegaard Biogas. På mødet drøftedes status på aktuelle miljøforhold, ansøgninger og klager fra naboer.

## **Bilag**

Bilag 1 - Arbejdsplan for Klima- og Miljøudvalget 2025.docx

Bilag 2 - Dom i retsag om bådebro

Bilag 3 - Afgørelse (2).PDF Bro

## **Punkt 17: 17. Underskriftsside**

### **Beslutning Klima- og Miljøudvalget den 10-06-2025**

Protokollen underskrevet.

### **Beskrivelse af sagen**

Udvalget skal godkende beslutningsprotokollen.

For at godkende beslutningsprotokollen, skal hvert medlem underskrive ved at trykke på Godkend