

REFERAT Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget d. 11-08-2026

Mødedato Tirsdag d. 11. august 2026 kl. 09:00

Mødested Mødelokale 13

Indholdsfortegnelse

BNK Drøftelse af klimatiltag.....	3
BNK Opdatering af klimaplanens målsætning.....	4
BNK Budget 2027, gebyrer på det brugerfinansierede område Affald og Genbrug.....	6
BNK Forslag fra Det Konservative Folkeparti, drøftelse af muligheder for finansiering af grønne til	10
BNK Orientering fra udvalgsmedlemmer og administrationen.....	11
Underskriftsark - Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget, 11.8.2026.....	12

BNK Drøftelse af klimatiltag

RESUME

Klimaplanen skal recertificeres i efteråret 2026, for fortsat at være en certificeret klimaplan.

Temamødet vil omhandle forslag til tiltag og fokusområder for Horsens Kommune i den kommende planperiode fra 2027-2030.

Sagen afgøres af Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget.

INDSTILLING

Direktionen indstiller, at

1. Bæredygtigheds-, Natur-, og Klimaudvalget drøfter tiltag i klimaplanen.

BESLUTNING

Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget drøftede sagen.

Karina Aamann deltog ikke i mødet.

Sagsfremstilling

Klimaplanen skal recertificeres i efteråret 2026, for fortsat at være en certificeret klimaplan.

Siden klimaplanen blev godkendt af Byrådet i 2022 har der været en stor udvikling indenfor området med både nationale aftaler og opdaterede vidensgrundlag.

Derfor giver recertificeringen også mulighed for at justere klimaplanens mål og indsatser. Samtidig kommer recertificeringen også med skærpede krav til klimaplanerne.

Temamødet vil omhandle forslag til tiltag og fokusområder for Horsens Kommune i den kommende planperiode fra 2027-2030.

/FHL

BNK Opdatering af klimaplanens målsætning

RESUME

Horsens Kommune skal i løbet af 2026 revidere sin klimaplan.

I den forbindelse skal Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget fastsætte et nyt overordnet CO₂-reduktionsmål for kommunen.

Med denne sag fremlægges tre scenarier for et fremtidigt CO₂-reduktionsmål.

Sagen afgøres af Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget.

INDSTILLING

Det indstilles, at

1. Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget fastsætter et mål om 75 % reduktion i 2030, som målsætning i den kommende revision af klimaplanen.

BESLUTNING

Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget vedtog indstillingen.

Karina Aamann deltog ikke i mødet.

Sagsfremstilling

Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget har i marts 2026 fået en orientering om klimaplanen, som grundlag for kommunens CO₂-reducerende arbejde.

Samtidig blev udvalget orienteret om arbejdet frem mod recertificeringen, der forventes at blive fremlagt til endelig politisk behandling i andet halvår af 2026.

I juni 2026 blev Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget fremlagt en sag om reduktionsmål for en ny klimaplan.

Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget tiltrådte ikke sagen, da den nye regering samme dag fremlagde deres regeringsgrundlag. Udvalget ønskede afklaring af de nye nationale mål, hvilket er indarbejdet i nærværende sag.

I regeringsgrundlaget er der flere forskellige klimatiltag, bl.a. accelereret omstilling med vedvarende energi, omfattende elektrificering, større uafhængighed af fossile brændsler med mere.

I forbindelse med udarbejdelsen af en revideret klimaplan skal Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget tage stilling til et nyt overordnet CO₂-reduktionsmål for kommunen.

For den nuværende klimaplan er målet CO₂-neutralitet i 2030, hvilket adskiller sig fra det

nationale mål om neutralitet i 2045. Regeringen fastholder dog det nationale mål om 70 % reduktion i 2030.

Seneste klimaregnskab viser, at der er sket en reduktion på ca. 54 % i CO₂-udledningen i Horsens Kommune fra 1990- 2023.

Administrationen vurderer på baggrund af opdaterede emissionsfremskrivninger, nationale rammevilkår og kommunens handlemuligheder, at det nuværende mål er svært, hvis ikke umuligt at realisere. Det giver anledning til forslag, om at fastsætte et nyt mål.

Mulige scenarier

Nedenfor præsenteres tre scenarier for et fremtidigt CO₂-reduktionsmål.

Scenarierne adskiller sig ved ambitionsniveau, mulig CO₂-reduktion samt behov for ressourcer for at opnå målet.

I beregningen af CO₂-udledning indgår kun scope 1 og 2.

Klimaplanen vil dog til en vis grad indeholde indsatser vedr. forbrugsbaserede udledninger og øvrige scope 3-relaterede områder, eftersom dette, jf. ovenfor, er et krav for, at den nye klimaplan kan blive recertificeret.

Scope 1 dækker direkte udledninger fra aktiviteter inden for kommunen og kommuneconcernen, herunder varmeforsyning, transport inden for kommunegrænsen, landbrug og arealanvendelse.

Scope 2 dækker indirekte udledninger fra indkøbt energi som el, fjernvarme og naturgas.

Scope 3 dækker øvrige indirekte udledninger fra forbrug og aktiviteter, herunder indkøb, byggeri, flytransport, shipping, fødevarer og affald, hvor udledningerne ofte sker uden for kommunegrænsen.

- **Scenarie A**

70 % reduktion i 2030 i forhold til 1990. Målet svarer til det nationale mål for 2030.

Her vil fokus være på eksisterende tiltag og kommunens egen drift og en begrænset påvirkning af de største udledningskilder.

- **Scenarie B**

75 % reduktion i 2030 i forhold til 1990. Formålet er et scenarie, der er mere ambitiøst end den nationale målsætning.

- **Scenarie C**

100 % reduktion i 2030 i forhold til 1990. Dette scenarie forudsætter gennemgribende og bindende styring på tværs af alle områder. Det er uklart, om målet er muligt at opnå inden for de gældende nationale rammer og kommunens faktiske handlemuligheder.

Vurdering

Administrationen vurderer, at scenarie B giver den bedste balance mellem ambition og realiserbarhed.

/FHL

BNK Budget 2027, gebyrer på det brugerfinansierede område Affald og Genbrug

RESUME

Administrationen har udarbejdet budgetforslag 2027-2030 for det takstfinansierede område Affald og Genbrug under Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget.

På baggrund heraf er der udarbejdet forslag til gebyrer for affald- og genbrugsområdet.

Udvalget skal fremsende gebyroversigt til Økonomi- og Erhvervsudvalget og Byrådet.

Budgetforslaget og gebyrerne vil indgå i den samlede budgetlægning for alle områder.

Siden fastsættelsen af affaldsgebyrerne for 2026 er der sket ændringer i lovgivningen om det udvidede producentansvar. På nuværende tidspunkt forventes kommunen i 2027 kun at kunne opkræve 62,5 pct. af de beregnede producentgebyrer.

Den resterende del af omkostningerne til indsamling af emballageaffald skal derfor finansieres via affaldsgebyrerne.

Administrationen har på den baggrund beregnet taksterne for 2027 under forudsætning af, at opkrævningsmuligheden fortsat er begrænset til 62,5 pct. Dette medfører højere affaldstakster i 2027 sammenlignet med 2026.

Sagen afgøres af Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget.

INDSTILLING

Direktionen indstiller, at

1. Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget godkender gebyroversigten og fremsender oplysningerne til Økonomi- og Erhvervsudvalget og Byrådet, som led i den samlede budgetlægning for alle områder.

BESLUTNING

Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget vedtog indstillingen.

Karina Aamann deltog ikke i mødet.

Sagsfremstilling

Administrationen har udarbejdet et forslag til budget 2027-2030 for det takstfinansierede område Affald og Genbrug.

Herunder er udregnet forslag til nye gebyrer for affald- og genbrugsområdet.

Gebyrberegner og principper

Horsens Kommune har i samarbejde med ekstern rådgiver udarbejdet en gebyrberegner, der ligger til grund for fastsættelsen af gebyrbladet ved Affald og Genbrug.

Formålet med denne er at lette arbejdsgangen og beregne gebyrerne så kostægte som muligt under de givende forudsætninger. Beregningen tager udgangspunkt i Affald og Genbrugs udgiftsbudget samt anlægsafskrivningerne.

Der er ved tidligere gebyrberegninger fastsat følgende overordnede principper:

1. Offentlige nedgravede beholdere skal placeres på samme takstniveau, som 2- og 4-hjulede beholdere eller under
2. Boliger med aflevering til private nedgravede skal ligge minimum 500 kr. under boliger med aflevering til offentlige nedgravede
3. Husholdningsgebyrer i lejligheder og sommerhuse skal fastlægges til 75 % af villaer og kolonihaver skal fastlægges til 25 % af villaer
4. Gebyrer for skoler og institutioner skal for rest- og madaffald ligge på samme niveau, som private nedgravede
5. Beholdere til madaffald tilstræbes at være billigere end tilsvarende beholdere til restaffald af hensyn til sorteringen
6. Standardtømninger må ikke være dyrere end andre tømninger. F.eks. må det ikke være dyrere at have to beholdere af samme type med 14 dages tømning i forhold til en beholder med ugetømning

Princip 1 og 3-6 følges fortsat ved gennemgangen af årets gebyrer.

Princip 2 kan i lighed med 2026 ikke overholdes i 2027. Princippet er oprindeligt lavet for at sikre, at ejere af private nedgravede beholdere blev behørigt kompenseret for, at de selv skal afholde udgifter til etablering og vedligeholdelse af beholdere og standpladser herfor. De offentlige beholdere har disse udgifter indeholdt i beregningen af gebyret.

Med indførelsen af udvidet producentansvar (producentgebyret) bliver princippet dog i sin nuværende form uhensigtsmæssigt, idet producentgebyret ændrer på de underliggende omkostninger og dermed forudsætningerne bag princippet.

Dette skyldes, at kommunerne via det udvidede producentansvar får midler refunderet for de udgifter, kommunerne har afholdt til indsamling og administration af visse fraktioner i de berørte ordninger, f.eks. indsamlingsordningen for nedgravede beholdere.

Kommunen får altså refunderet dele af udgifterne til indkøb, vedligehold og reparation af de offentlige nedgravede beholdere, mens de private ejere af nedgravede beholdere selv afholder disse udgifter i sin helhed.

Hertil kommer, at da man beregnede de 500 kr., gik man ud fra, at der ville være ca. 50 beboelser tilknyttet en standplads ved de offentlige nedgravede beholdere, men det reelle tal i dag ligger på 62 beboelser pr standplads.

Dette gør de indregnede udgifter til vedligeholdelse noget billigere pr. beboelse end først

antaget for de offentlige nedgravede beholdere, og derfor holder beløbet ikke mere.

Forudsætningerne for princip 2 holder derfor ikke længere og udgår derfor fremadrettet.

Fordeling af udgifter/indtægter mellem erhverv og private ved genbrugspladserne

I foråret 2026 er der lavet en ny brugerundersøgelse, der viser, at erhvervskunderne på genbrugspladsen udgør knap 3 % af besøgstallet.

Derimod viser det sig, at det affald, erhvervskunderne i gennemsnit afleverer på genbrugspladsen både mængde og sammensætning, er større end det, som de private kunder afleverer og udgør således ca. 7 % af udgifterne til behandling og transport.

Denne viden er medtaget i de beregnede takster for 2027.

Udvidet producentansvar

Det udvidede producentansvar for emballage trådte i kraft den 1. oktober 2025.

Ordningen betyder, at producenter og importører af emballage skal finansiere indsamling og behandling af emballageaffald, mens kommunerne fortsat har ansvaret for indsamlingen. Det indsamlede emballageaffald overdrages herefter til producentansvarsorganisationerne (kollektivordningerne), som står for den videre behandling.

Kommunerne modtager producentgebyrer til dækning af udgifterne til indsamling af emballageaffald, mens behandling af ikke-emballageaffald fortsat afholdes af kommunerne. Ordningen medfører således, at en del af affaldsomkostningerne flyttes fra borgere og virksomheder til producenterne.

Efter vedtagelsen af affaldsgebyrerne for 2026 er der sket ændringer i lovgivningen om producentgebyrer. Kommunerne har derfor alene kunnet opkræve 62,5 pct. af de beregnede producentgebyrer. Dette har medført lavere indtægter i 4. kvartal 2025 og i 2026 svarende til ca. 13 mio. kr.

Miljøministeriet arbejder fortsat med ny lovgivning om fastsættelse og opkrævning af producentgebyrer, herunder håndteringen af de gebyrer, som kommunerne ikke har haft mulighed for at opkræve.

På baggrund af den fortsatte usikkerhed om regelgrundlaget forventer administrationen, at der tidligst i slutningen af 2026 foreligger endelige regler.

Ved beregningen af affaldsgebyrerne for 2027 er det derfor forudsat, at kommunen fortsat kun kan opkræve 62,5 pct. af producentgebyret. Når ny lovgivning foreligger, vil administrationen fremlægge en ny sag om producentgebyrer og eventuelle konsekvenser for affaldsgebyrerne.

Producentgebyret til kollektivordningen for emballage i 2027 fremgår af bilag.

Gebyrblad

For at kunne skabe et overblik over gebyrerne, vises nedenfor de samlede gebyrer for 5 forskellige standardboligtyper.

Heraf fremgår det, at gebyrerne vil stige i 2027, primært som følge af ændrede forudsætninger for det udvidede producentansvar.

Herudover er der også i budgettet indarbejdet øgede udgifter til drivmidler og materiel samt håndtering af bl.a. tekstilaffald.

Tabel 1: Standard boligtyper for villaer og lejligheder med aflevering til små beholdere samt private og offentlige nedgravede beholdere

Standard boligtype	Antal enheder i 2027	I alt 2026 (tømnings- og husholdningsgebyr) - 2026 priser	I alt 2027 (tømnings- og husholdningsgebyr) - 2027 priser	Forskel mellem 2026 og 2027
Enfamiliehus med beholdere på hjul	24.468	2.915 kr.	3.240	325 kr. (11,1 %)
Enfamiliehus med offentlig station	344	2.434 kr.	2.885	451 kr. (18,5 %)
Lejligheder med beholdere på hjul	10.218	2.463 kr.	2.712	249 kr. (10,1 %)
Lejligheder med offentlig station	4.686	2.011 kr.	2.362	351 kr. (17,5 %)
Lejligheder med privat station	8.565	1.591 kr.	1.932	341 kr. (21,4 %)

Det samlede gebyrblad er vedlagt i bilag.

/ALYHA

BNK Forslag fra Det Konservative Folkeparti, drøftelse af muligheder for finansiering af grønne tiltag

RESUME

Det Konservative Folkeparti har foreslået, at udvalget skal drøfte mulighederne for at anvende midler til finansiering af grønne tiltag i den netop fremlagte Sønderbroplan.

Sagen afgøres af Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget.

INDSTILLING

Det Konservative Folkeparti indstiller, at

1. Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget drøfter mulighederne for at anvende midler til finansiering af grønne tiltag i den netop fremlagte plan for Sønderbro.

BESLUTNING

Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget drøftede sagen og afventer, at sagen vedr. Sønderbroplanen har været i høring og er endelig vedtaget. Endvidere bemærkes, at Naturpuljen er åben for ansøgninger for borgere og foreninger.

Karina Aamann deltog ikke i mødet.

Sagsfremstilling

Det Konservative Folkeparti fremsender følgende forslag:

"På baggrund af møde i udvalget, hvor der opstod en ide om at finansiere Sønderbro-projektet via eks. naturpuljen, ønsker Det Konservative Folkeparti på næste Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalgsmøde en drøftelse, om mulighederne for at anvende BNK-midler til at finansiere grønne tiltag i den netop fremlagte Sønderbroplan på baggrund af forvaltningens anbefalinger og prioriteringer herom - eksempelvis begrønning omkring vandtårnet"

BNK Orientering fra udvalgsmedlemmer og administrationen

RESUME

Orientering fra udvalgsmedlemmer og administrationen.

Sagen afsluttes i Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget.

INDSTILLING

Direktionen indstiller, at

1. Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget tager orienteringen til efterretning.

BESLUTNING

Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget tog orienteringen til efterretning.

Karina Aamann deltog ikke i mødet.

Sagsfremstilling

Orientering om:

- Opsamling på introduktionsprogrammet

/BE

Underskriftsark - Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget, 11.8.2026

RESUME

Underskrift af beslutningsprotokol.

BESLUTNING

Bæredygtigheds-, Natur- og Klimaudvalget godkendte beslutningsprotokollen.

Karina Aamann deltog ikke i mødet.

Sagsfremstilling

For at godkende og underskrive beslutningsprotokollen, skal mødedeltagerne klikke på "godkend".