



Dato: 02.02.2017 Arkivkode: Bilag nr: Arkivsak ID: 17/4274 J.post ID: 17/23144
Saksbehandler: Ellef Ruud
Saksansvarlig: Øyvind Brandt

Behandlingsutvalg	Møtedato	Politisk saksnr.
Hovedutvalg for miljø, idrett og kultur	09.02.2017	012/17

Klimaklok kommune- miljø-klimafond 2017

Hovedutvalg for miljø, idrett og kultur-09.02.2017- 012/17

Rådmannens forslag til vedtak:

1. Rådmannen gis fullmakt til å disponere fondet i tråd med saksframlegget, og rapporterer om bruken av midlene til MIK i forbindelse med økonomimeldingene.
2. Bærum kommunene søker om tilskudd til Klimasats 2017 slik rådmannen har beskrevet i saken.

Rådmannens forslag til vedtak:

1. Rådmannen gis fullmakt til å disponere fondet i tråd med saksframlegget, og rapporterer om bruken av midlene til MIK i forbindelse med økonomimeldingene.
2. Bærum kommunene søker om tilskudd til Klimasats 2017 slik rådmannen har beskrevet i saken.

SAKEN I KORTE TREKK

Saken legger frem forslag til bruk av det vedtatte fondet til klima og miljøtiltak i 2017. Saken redegjør også for oppfølgingen av tilskuddene fra Klima- og miljødepartementet (Klimasats) og Akershus fylkeskommunes miljøfond i 2016, og foreslår aktuelle prosjekter for søknader til Klimasats 2017.

Bakgrunn

I Handlingsprogrammet 2017-2020 ble følgende vedtatt; «Styrking av ordning for tilskudd til gode miljøtiltak kalt Bærum kommunes «Miljøfond». Rådmannen bes komme tilbake med en sak som vurderer en utvidelse av ordningen til å omfatte støtte også til andre tiltak enn fjerning av

oljetanker, eksempelvis tilskudd til etablering av solceller i bolighus, grønne mobilitetsløsninger og bytte fra fossil til fornybar energi. Saken skal inneholde retningslinjer for behandling av søknader og utbetaling av støtte.»

Samlet sett innebærer HP 2017-2020 4 mill kr i 2017, 8 mill kr i 2018 og 2019 og 5 mill kr i 2020. Tilsammen utgjør fondet 25 mill kr for perioden. I tillegg har kommunen i 2016 mottatt tilskudd fra Klimasats som utbetales i 2017.

Videre ble det i HP 2017 vedtatt etablering av et innovasjons- og forskningsfond med 10 mill kr årlig i perioden 2017-2020. Kommunestyret vedtok at: «Som del av aktiviteten på dette området skal det vurderes hvordan Bærum kommune kan bidra til at det startes grønne bedrifter i Bærum.»

Rådmannen vil legge frem en egen sak om innovasjons- og forskningsfondet, der også en vurdering av grønne bedrifter vil inngå.

Miljø- og klimafond

Rådmannen legger til grunn at klimafondet skal bidra til konkrete tiltak allerede i 2017. Tiltakene bør være enkle å administrere og ikke innebære langsiktige forpliktelser for kommunen.

Rådmannen antar at tiltakene senere vil kunne innpasses i den varslede klimastrategien for Bærum.

Fondet foreslås rettet mot flere målgrupper og ulike tiltaksområder;

Boligen

- Tilskudd til fjerning av oljetanker
- Energirådgivning og tilskudd til ENØK-tiltak som solceller, etterisolering, vindusutskifting mm.

Grønn mobilitet

- Tilskudd til boligsameier/borettslag for etablering av ladepunkter for el-bil
- El-sykkelpool for utprøving i bedrifter.

Etter involvering

De planlagte idemøtene med innbyggerne og klimaverksted med næringslivet kan gi gode forslag til tiltak som kan følges opp allerede i 2017. Det foreslås å sette av en pott for dette formålet.

Rådmannen vil komme tilbake med en ny sak når de planlagte møtene er gjennomført.

Nærmere begrunnelse for forslagene og en fordeling av midlene finnes i del 2 av saken.

Klimasats 2017

Regjeringen har via Miljødirektoratet satt av 150 millioner kroner til klimatiltak gjennom Klimasats 2017. Det gis midler til tiltak som reduserer utslipp av klimagasser og bidrar til omstilling til lavutslippssamfunn. Søknadsfristen er 15. februar 2017 og tildeling iløpet av våren.

«Klimasats» sammenfaller godt med Bærum arbeid med «Klimaklok kommune», og støtte fra Klimasats vil gi positiv oppmerksomhet og bevissthet om klimaspørsmål i Bærum. Bærum bør kun søke støtte til innsatser som uavhengig av de statlige tilskuddene vurderes som nyttig.

Det er en forutsetning at kommunen også bidrar med økonomisk egeninnsats. Dersom kommunen oppnår støtte vurderer rådmannen at det i hovedsak vil være mulig å finne inndekning innenfor de

vedtatte økonomiske rammene. Rådmannen vil eventuelt komme tilbake til dette i Økonomimelding 1.

Rådmannen vurderer at det er aktuelt å søke om støtte til følgende tiltak i 2017, nærmere begrunnelse for tiltakene finnes i del 2 av saken:

- a. Bysykkelordning i Sandvika, med fokus på transport mellom stasjonsområdet og næringsområdene i Sandvika og Henie Onstad kunstsenter.
- b. El-sykkel pool for utlån til bedrifter i Bærum, der ansatte gis muligheten til å teste ut elsykkel som ett alternativ til bilbruk for en periode (eksempelvis 2 uker).
- c. Gjennomføre klimapanelets forslag om LivingLab, for en periode gis mulighet til å erstatte privatbilen med fleksible mobilitetstjenester som bildeling/ bilpool, månedskort fra Ruter, elsykkel, bysykkel, taxikort og matlevering. De ulike mobilitetstjenestene integreres i en felles App og familiene mottar en felles faktura for de tjenestene som benyttes. Dersom kommunen oppnår tilskudd vil det være behov for å avklare innhold i prosjektet og finansiering politisk.
- d. Bærum ressursbank, et forprosjekt for å utrede en mulig helhetlig løsning for framtidig innsamling, sortering, oppgradering, lagring, ombruk og gjenbruk av nye og brukte ressurser fra infrastruktur-, entreprenør- og byggeindustrien i Bærum.

Utvalget bes ta stilling til de foreslåtte søknadene til Klimasats 2017. Ut fra de føringer som gis fra MIK-utvalget vil rådmannen utarbeide fullverdige søknader innen fristen 15. februar.

Klimasats 2016

Bærum kommune søkte og fikk støtte til to prosjekter i 2016, sykkelhotell på Østerås og Kolsås (4,16 mill.), samt forprosjekt for fossilfri byggeplass (0,25 mill.) For sykkelhotell på Kolsås utlyses det en arkitektkonkurranse i regi av FutureBuilt. Vinneren får oppdraget med å fullføre planarbeidet med sykkelhotellet. Sykkelhotell på Østerås søkes gjennomført allerede i 2017. Fossilfri byggeplass gjennomføres for prosjektet nye Bekkestua skole med oppstart i 2017.

DEL 2 – MER OM SAKEN:

Miljø og klimafond

Her gis en nærmere beskrivelse av de ulike formålene som foreslås å inngå i fondet:

Fjerning av oljetanker

Bærum kommune tilbyr økonomisk støtte på inntil kr 10.000 til fjerning av nedgravd oljetank etter nærmere retningslinjer. Ordningen gjelder for boliger i kommunen, og bare for oljetanker som fjernes etter 1. januar 2017.

Statsforetaket Enova gir også støtte til fjerning av oljekjel eller oljekamin, men stiller som krav at det monteres varmpumpe i stedet for oppvarming med olje eller parafin (enova.no). Kommunen stiller ikke noen betingelse om varmpumpeløsning. Kommunen tildeler ikke tilskudd til tiltak som allerede mottar støtte fra Enova.

Det er varslet et nasjonalt forbud mot oljefyring fra 2020. Rådmannen vil vurdere nytten av

tilskuddet når tidspunktet for et forbud er fastsatt.

Energirådgivning og tilskudd til ENØK-tiltak

Bærum tilbyr i dag gratis energianalyse til boligeiere gjennom Energiportalen. En kampanje gjennomført i 2016 viste stor interesse for hjemmebesøk for praktisk rådgivning. Rådmannen foreslår en ny kampanje som tilbyr rådgivertjeneste i 2017. Etter gjennomført analyse vil det kunne søkes om tilskudd til solcelle, etterisolering, vindusutskifting, rentbrennende ovner, varmepumpe o.a med inntil 10.000 kr pr bolig. Tilskudd til ENØK-tiltak vil skje koordinert med tilskudd til fjerning av oljetanker. Det utarbeides retningslinjer for krav til søknad og dokumentasjon m.v.

El-sykel pool for utlån til bedrifter i Bærum

Det anskaffes 10 el-sykler som for en periode lånes ut til bedrifter, som så lar ansatte prøve ut el-sykel i 14 dager som alternativ til bruk av egen bil. Forslaget innebærer at hver sykkel som kjøpes kan brukes aktivt og av mange ulike brukere. Det inngås avtaler med leverandør av syklene for drift og vedlikehold evt. kan det ivaretas av Bærum arbeidssenter, som drifter bysyklene på Fornebu.

Rådmannen foreslår at Bærum søker om støtte til tiltaket gjennom Klimasats 2017, men at det gjennomføres uansett om det oppnås støtte fra Klimasats eller ikke. Tiltaket er beregnet å koste om lag kr. 300.000,- ved oppstart, inkludert drift av ordningen.

El-billading i boligsameier/-borettslag

Akershus fylkeskommunes miljøfond har tildelt Bærum kommune kr. 500.000,- for tilrettelegging for el-billading i boligsameier/-borettslag. Det er krav om tilsvarende innsats fra kommunens side. Det er etablert et samarbeid med Asker kommune for forberedelser, blant annet med tanke på tildelingskriterier for tilskudd og beskrivelse av tekniske forutsetninger.

Rådmannen foreslår å benytte 0,5 mill kr av klimafondet, som sammen med tilskuddet fra fylkets miljøfond kan gi kommunen nyttig erfaring med etablering av el-billadning i eksisterende sameier og borettslag. Tiltaket gjelder i første omgang for 2017 og vil presenteres som en begrenset pilot. Det vurderes som aktuelt å yte inntil kr. 50.000 for gjennomføring av anbefalt løsning pr sameie/ borettslag. Kommunen vil sette en søknadsfrist for 2017 og prioritere prosjektene med størst nytteverdi ut fra formålet. Muligheten og behovet for fremtidig tilskuddsordning vil sees i sammenheng med den varslede elbilstrategien.

Kort oppsummeres forslaget til disponering av midlene i fondet for 2017 i tabellen under og det angis på hvilke områder rådmannen foreslår å komme tilbake til MIK med forslag til tildeling.

Forslag fordeling 2017

	<i>Detalj</i>	<i>Beløp</i>	<i>Hvem tildeler:</i>
<u>Hjem</u>			
Oljetanker	10 000 kr pr tank	Inntil 1 mill kr	Rådmannen
ENØK, solceller mm	10 000 kr pr boenhet	Inntil 1 mill kr	Rådmannen
Energirådgivning	Kampanje 2017	0,2 mill kr	Rådmannen

Mobilitet

El-billading i boligsameier/-borettslag	50 000 pr sameie/borettslag	Inntil 0,5 mill kr	Rådmannen
El-sykkel pool for bedrifter		0,3 mill	Rådmannen
<u>Etter involvering</u>			
Piloter	Vurderes etter involvering av innbyggere og næringsliv, ny sak.	Inntil 1 mill	MIK
Sum		4,0 mill	

Klimasats 2017

Regjeringen har via Miljødirektoratet satt av 150 millioner kroner til klimatiltak gjennom Klimasats. Det gis midler til tiltak som reduserer utslipp av klimagasser og bidrar til omstilling til lavutslippssamfunn. Søknadsfristen er 15. februar 2017.

«Klimasats» sammenfaller godt med Bærums arbeid med «Klimaklok kommune», og støtte fra Klimasats kan gi oppmerksomhet og bevissthet om klimaspørsmål i Bærum.

Det er en forutsetning at kommunen også bidrar med økonomisk egeninnsats og det bør derfor kun søkes støtte til tiltak som vurderes å ha en klar nytte. Dersom kommunen oppnår støtte vurderer rådmannen at det i hovedsak vil være mulig å finne inndekning innenfor de vedtatte økonomiske rammene. Rådmannen vil eventuelt komme tilbake til dette i Økonomimelding 1.

Rådmannen anbefaler å søke om støtte til følgende tiltak i 2017:

Bysykkelordning i Sandvika

Etablere en bysykkelordning Sandvika basert på erfaringene fra Fornebu med fokus på mobilitet mellom stasjonsområdet (buss og tog) og næringsområdene i Sandvika og Hennie Onstad kunstsenter. Tilbudet om bysykkel kan bidra til at flere reiser kollektivt til Sandvika. Ordningen vil være skalerbar og kan tilpasses interessen fra bedriftene i området. På samme måte som for ordningen på Fornebu vil bedriftene bidra økonomisk til tilbudet gjennom kjøp av abonnement.

Elsykkelpool / utlånsordning for bedrifter.

Se omtalen som er gitt knyttet til Klima- og miljøfondet.

Støtte til å starte opp klimapanelets forslag om LivingLab.

Smart mobilitet testes ut av interesserte innbyggere, med Fornebu som pilotområde (fossilfri i 2027?). 30 familier skal i 6 måneder erstatte privatbilen med fleksible mobilitetstjenester som bildeling/ bilpool, månedskort fra Ruter, elsykkel, bysykkel, taxikort og matlevering. De ulike mobilitetstjenestene integreres i en felles App og familiene mottar en felles faktura for de tjenestene som benyttes.

Dersom kommunen oppnår tilskudd vil det være behov for å avklare innhold i prosjektet og

finansiering politisk.

Bærum ressursbank

Bærum Kommune ønsker å søke om midler til et forprosjekt for etablering av «Bærum Ressursbank» - en helhetlig løsning for framtidig innsamling, sortering, oppgradering, lagring, ombruk og gjenbruk av nye og brukte ressurser fra infrastruktur-, entreprenør- og byggeindustrien i Bærum.

I de neste årene vil det komme mange ressurser i form av steinmasser og bygningsmaterialer fra ulike infrastruktur- og eiendomsprosjekter i kommunen fra Fornebubanen, E-18, E-16, Ringeriksbanen, andre prosjekter utført av Bærum Kommune og alle lokale eiendomsprosjekter. Dette inkluderer også utvikling av nye bymiljøer både på Fornebu og i Sandvika.

En helhetlig håndtering av ressursene vil:

- sikre tilgang på til dels begrensede ressurser i lang tid fremover. Ressursene kan brukes av Bærum Kommune eller selges videre til kommersielle aktører og enkeltindivider lokalt eller regionalt. For kommunen vil dette resultere i bedre forvaltning og reduserte kostnader.
- Redusere produksjon av energikrevende materialer, redusere tungtransport på veiene, redusere risiko for ukontrollert forurensing, og redusere den globale eksponeringen av CO2.
- Vise at kommunen går foran med det gode eksempel og legger til rette for at innbyggere og næringsliv i kommunen kan ta klimakloke valg; og som sådan bidrar til å endre holdninger og arbeidsmønster hos innbyggere og næringsliv.
- Etableringen av en fysisk arbeidsplass for lagring og foredling vil skaffe nye arbeidsplasser innenfor yrkesfag som er meningsfulle, varige og som kan være aktuelle for veldig mange arbeidstakere; også for de som i dag sliter med å skaffe seg arbeide.

Behandlingen i møtet 09.02.2017 Hovedutvalg for miljø, idrett og kultur

Votering:

Rådmannens forslag ble enstemmig vedtatt.

Hovedutvalg for miljø, idrett og kultur-09.02.2017- 012/17:

Rådmannens forslag til vedtak:

1. Rådmannen gis fullmakt til å disponere fondet i tråd med saksframlegget, og rapporterer om bruken av midlene til MIK i forbindelse med økonomimeldingene.
2. Bærum kommunene søker om tilskudd til Klimasats 2017 slik rådmannen har beskrevet i saken.

