

REFERAT Miljø- og Teknikudvalget 2014-2017 d. 09-11-2016

Mødedato	Onsdag d. 09. november 2016 kl. 13:00
Mødested	Administrationscentret Mødelokale 1
Mødedeltagere	Court Møller (B), Jens Darket (V), Randi Mondorf (V), Erik Gissel Jensen (O), Birgitte Schjerning Povlsen (C), Jacob Jensen (Ø), Maria Steno (L), Iben Koch, Allan Carstensen, Thomas Markman Andersen

Indholdsfortegnelse

Meddelelser.....	3
Teknologirådet - Dialog om klimatilpasning.....	4
Klima- og energipolitik 2016-2021.....	5
Budgetopfølgning pr. 30.09.2016, Miljø- og Teknikudvalget - Tillægsbevillingsansøgning.....	7
ReVUS handlingsplan 2017-18.....	9
Strategi for forvaltning af kommunale vejtræer.....	11
Rudersdal Forsyning A/S – Godkendelse af takster 2017.....	13
Indvindingstilladelse til Sjælsø Vandværk.....	16
Nedrivning af Søndervangen 50, 3460 Birkerød.....	17
Renovering af Skodsborg Stationsområde - Anlægsbevilling.....	18
Supercykelsti Allerødruten - Status.....	19
Tilstandsvurdering af tre vej- og stibroer i Birkerød.....	21
Status for bjørneklobekæmpelse 2016.....	23

Punkt 1: Meddelelser

Resumé

Court Møller (B) orienterede om fortsat dialog med borger om hastighed på Vasevej.

Direktør Iben Koch orienterede om det årlige møde med grundejerforeningerne den 30. november 2016.

Punkt 2: Teknologirådet - Dialog om klimatilpasning

16/18768

Resumé

Teknologirådet ønsker at drøfte udfordringer om klimatilpasning med Miljø- og Teknikudvalgene i Region Hovedstaden.

Nina Bryndum og Søren Gram fra Teknologirådet deltager i mødet.

Sagen forelægges Miljø- og Teknikudvalget til drøftelse.

Sagsfremstilling

På mødet vil Teknologirådet indlede drøftelsen med en kort film, der skitserer nogle af de udfordringer, som Region Hovedstadens kommuner møder i arbejdet med klimatilpasning. Herefter åbnes samtalen med udgangspunkt i følgende spørgsmål:

- Hvilke lokalpolitiske udfordringer oplever I/forventer I at opleve i forhold til klimatilpasning?
- Hvilke udfordringer kan I/forventer I selv at kunne løse i kommunen og i samarbejde med forsyningsselskabet?
- Er der problematikker, som bør løses på andre niveauer, fx tværkommunalt, regionalt eller nationalt?

Teknologirådet indsamler kommunalpolitikernes synspunkter og erfaringer for at få et regionalt overblik og kan bidrage til at bringe de politiske budskaber videre til Regionsrådet og Folketinget.

Indstilling

Direktionen foreslår, at udfordringer med klimatilpasning drøftes.

Vedtagelse i Miljø- og Teknikudvalget den 09-11-2016

MILJØ- OG TEKNIKUDVALGET tiltræder Direktionens forslag.

Bilag

Dialogmøde om klimatilpasning

Punkt 3: Klima- og energipolitik 2016-2021

16/21601

Resumé

Udkastet til Klima- og energipolitik 2016-2021 blev drøftet i Miljø- og Teknikudvalget i august 2016.

Hermed præsenteres en revideret udgave. Den reviderede Klima- og energipolitik indeholder dels udvalgets bemærkninger og dels input fra borgerdialogarrangementerne i september.

Sagen forelægges Miljø- og Teknikudvalget til drøftelse og godkendelse som høringsudkast.

Sagsfremstilling

Miljø- og Teknikudvalget lagde i sine bemærkninger særlig vægt på, at kommunens eget ansvar og indsatser skulle fremhæves.

Udvalget og borgernes input har resulteret i følgende ændringer.

Grøn omstilling: Ressourceeffektiv kommune er blevet tilføjet som emne, hvor fokus er på forebyggelse af kommunens eget ressourceforbrug, herunder affaldssortering i kommunens egne institutioner, madspild, energieffektivt it-udstyr m.m. (side 10-11).

Energieffektive bygninger: Det er understreget, at kommunen går forrest og selv gør noget i de kommunale ejendomme. Målet omkring 15 procent CO₂-reduktion af kommunens egen udledning i perioden 2016-2021 er derfor blevet fremhævet.

De forventede besparelser på kommunens driftsudgifter gennem investering i energibesparelser er desuden tilføjet (side 13). HMN er tilføjet som et af forsyningsselskaberne med energisparerforpligtigelse i kommunen, og som boligejerne derfor kan sælge deres energibesparelse til.

Vedrørende energibesparelser hos virksomheder er modernisering og energirenovering af erhvervsområdernes bygninger fremhævet. I forhold til energibesparelser hos kommunen fremhæves det, at der udover energirenovering af kommunens ejendomme også vil være fokus på energirigtig adfærd (standby tid), grønne indkøb og vandbesparelser (side 16-17).

Grøn energiforsyning: Grønne individuelle løsninger er i indledningen flyttet op først og fremhævet (side 19). Input omkring ”hybrid” løsninger, hvor naturgas suppleres med en varmepumpe, er tilføjet under grønne individuelle løsninger. Udvikling af nye forretningsområder, hvor forbrugere kun betaler for den varme de bruger (varmepumpe-leasing), er ligeledes tilføjet (side 22-23).

Grøn transport: Når kommunen laver udbud i forhold til egen bilpark, vil der være fokus på elbiler som alternativ, hvorfor elbiler skal vurderes ved hvert udbud. Som køber af offentlig transport har kommunen selv et ansvar og vil derfor understøtte Movias nye målsætning omkring fossilfri drift i 2030. Kommunen er derfor interesseret i at blive testkommune af nye teknologier i den offentlige transport. I forhold til brug af gas i busdriften fremhæves HMN som en mulig samarbejdspartner (side 28-29).

Det reviderede udkast foreslås sendt høring i 8 uger. Sagen forventes herefter behandlet igen af udvalget på mødet i februar.

Indstilling

Direktionen foreslår, at det reviderede udkast til Klima- og energipolitik 2016-2021 godkendes som høringsudkast og sendes i høring i 8 uger.

Vedtagelse i Miljø- og Teknikudvalget den 09-11-2016

MILJØ- OG TEKNIKUDVALGET tiltræder Direktionens forslag med de faldne bemærkninger.

Natur, Park og Miljøchef Maria Cathrine Nielsen deltog i sagens behandling.

Bilag

Klima- og energipolitik 2016-2021 (revideret udkast).pdf

Punkt 4: Budgetopfølgning pr. 30.09.2016, Miljø- og Teknikudvalget - Tillægsbevillingsansøgning

16/19673

Resumé

Med baggrund i bruttoregnskabsrapport pr. 30.09.2016 fremlægges forslag til positive og negative tillægsbevillingsansøgninger til budget 2016.

Budgetopfølgningen pr. 30.09.2016 viser for Miljø- og Teknikudvalgets område et samlet merforbrug på 2.396.000 kr. vedrørende 2016.

Sagen forelægges Miljø- og Teknikudvalget, Økonomiudvalget og Kommunalbestyrelsen til godkendelse.

Sagsfremstilling

Budgetopfølgningen omfatter alene områder, der ikke har overførselsadgang mellem budgetårene, medmindre særlige forhold gør sig gældende. For områder med overførselsadgang opgøres resultatet i forbindelse med regnskabsafslutningen, og evt. forslag til budgetoverførsler forelægges til behandling i fagudvalgene i marts måned 2017.

I tillægsbevillingsansøgningen indgår nedenstående reguleringer:

(1.000
kr.)

Politikområde Veje og grønne områder m.v.
Korrigeret budget pr. 30.9.2016 udgør netto 134.829.678 kr.

- | | | |
|----|--|--------|
| 1. | Vandaflædningsbidrag | 875 |
| | Udgiften til vejafvandingsbidraget beregnes på baggrund af lovgivning som 8% af forsyningens anlægsomkostninger til ledningsnettet. Merforbruget i 2016 skyldes flere anlægsomkostninger i 2016 forudsat i budgettet. Der forventes samme anlægsniveau i 2017 og dermed tilsvarende merudgift. | |
| 2. | Movia | 2.300 |
| | Movias budget for 2016 viser et behov for yderligere 2.300.000 kr. | |
| 3. | Skadedyrsbekæmpelse | 400 |
| | På grund af markant flere rotteanmeldelser end budgetteret forventes et merforbrug vedr. skadedyrsbekæmpelse. Stigningen er indarbejdet i taksten for skadedyrbekæmpelse i 2017. | |
| 4. | Salg og leje af tekniske anlæg | -1.179 |
| | Varmecentralerne på Ravnsnæsvej, Bistrupvej og Kajerødskolen er solgt til Nordfors I/S og der er opkrævet leje for rummene, hvori anlæggene er placeret. I 2017 opkræves der i alt 71.000 kr. i leje. | |

I alt Politikområde Veje og grønne områder m.v.	2.396
---	-------

I alt Miljø- og Teknikudvalget	2.396
--------------------------------	-------

Indstilling

Direktionen foreslår indstillet,

- 1) at der ydes en positiv tillægsbevilling på netto 2.396.000 kr. til budget 2016,
- 2) at der ydes en negativ tillægsbevilling på 71.000 kr. vedr. lejeindtægter for tekniske anlæg til budget 2017, og
- 3) at der ydes en positiv til tillægsbevilling på 875.000 kr. vedr. vandaflædningsbidrag til budget 2017.

Vedtagelse i Miljø- og Teknikudvalget den 09-11-2016

MILJØ- OG TEKNIKUDVALGET indstiller Direktionens forslag tiltrådt.

Punkt 5: ReVUS handlingsplan 2017-18

16/18061

Resumé

Den regionale vækst- og udviklingsstrategi, ReVUS, skal realiseres gennem fokuserede investeringer inden for de to rammevilkår; effektiv og bæredygtig mobilitet samt kompetent arbejdskraft og internationalisering og de fire strategiske væksttemaer: sund, grøn, kreativ og smart vækst. Regionsrådet har afsat 40 mio. kr. årligt fra 2015-2018 til igangsættelse af udviklingsprojekter i relation til ReVUS.

Puljen fra 2017-2018 skal nu udmøntes med en ny handlingsplan for ReVUS for 2017-2018 i samarbejde mellem region og kommuner med flere. Handlingsplanen vil sætte rammerne for, hvilke af de resterende initiativer i ReVUS kommunerne og regionen skal prioritere og igangsætte i løbet af 2017-2018.

Sagen forelægges Erhvervs-, Vækst- og Beskæftigelsesudvalget, Byplanudvalget, Miljø- og Teknikudvalget og Kommunalbestyrelsen til beslutning.

Sagsfremstilling

Der er afsat en pulje på 40 mio. kr. årligt fra 2015-2018 til igangsættelse af udviklingsprojekter i relation til den regionale vækst- og udviklingsstrategi, ReVUS. Puljen fra 2017-2018 skal nu udmøntes med en ny handlingsplan, der sætter rammerne for, hvilke initiativer i ReVUS, der skal prioriteres og igangsættes i løbet af 2017-2018.

Region Hovedstaden har med udgangspunkt i de forslag, der blev indmeldt i forbindelse med høringen af den regionale vækst- og udviklingsstrategi i 2015, udarbejdet forslag til fyrtårne for den kommende handlingsplan. Der er fokus på indsatser, der understøtter Greater Copenhagen og adresserer regionale udfordringer inden for temaerne sund, grøn, kreativ og smart vækst samt effektiv og bæredygtig mobilitet og kompetent arbejdskraft.

Forslagene til fyrtårnstemaer har i perioden juni til august administrativt været drøftet i embedsmandsudvalget for vækst, uddannelse og beskæftigelse og i K29. Region Hovedstaden peger på den baggrund på følgende forslag til 10 fyrtårnstemaer. Det skal understreges, at forslagene fortsat er på et meget overordnet niveau:

1. Trafikplan for hovedstadsregionen
2. Udvikling af vækstkritiske kompetencer gennem samspil mellem uddannelse, erhverv og beskæftigelse
3. Tiltrækning og fastholdelse af udenlandske talenter
4. Sund Vækst via banebrydende teknologier – en langsigtet investering i både bedre behandlinger og nye arbejdspladser
5. Living Lab for klimatilpasning
6. Ressourceeffektivitet – på vej mod en cirkulær økonomi
7. Madfællesskabet
8. Smart Greater Copenhagen
9. Digital infrastruktur og fælles datahub i Greater Copenhagen
10. Smart vækst gennem materialeinnovation – Greater Copenhagen som udviklingshub for bæredygtige materialeløsninger

Regionen har på baggrund af drøftelserne i K29 tilrettet forslag til fyrtårnsprojekterne. Dette har bl.a. betydet, at der er oprettet et selvstændigt fyrtårn vedr. digital infrastruktur og fælles datahub, og at initiativerne vedrørende deleøkonomi og innovative indkøb er udgået som selvstændige fyrtårne. Herudover har K29 peget på følgende opmærksomhedspunkter:

- Der skal ske en tæt koordinering mellem fyrtårn nr. 2, Udvikling af vækstkritiske kompetencer gennem samspil mellem uddannelse, erhverv og beskæftigelse og fyrtårn nr. 3, Tiltrækning og fastholdelse af udenlandske talenter.
- Der forventes begrænset kommunal interesse for initiativ nr. 6 om ressourceeffektivitet.
- Initiativ nr. 10 om smart vækst gennem materialeinnovation er primært forankret i universiteterne og i partnerskabsaftalen med regeringen, og det kommunale perspektiv er pt. begrænset.
- Ønske om fokus på livskvalitet enten som selvstændigt fyrtårn eller som element i et af de øvrige.

Oversigt over forslag til overordnede prioriteter i form af fyrtårne i handlingsplan 2017-18 er vedlagt. Endvidere vedlægges oversigt over K29's bemærkninger til de foreslåede fyrtårne. Regionsrådet opfordrer kommunerne til at tage stilling til, hvilke af de overordnede fælles prioriteringer de ønsker at deltage i og eventuelt være tovholder på.

Handlingsplan 2017-18 forventes fremlagt til godkendelse i Vækstforum medio november og i Regionsrådet i december.

Forvaltningen anbefaler, at Rudersdal Kommune engagerer sig i en eller flere fyrtårns-indsatser, som har betydelige sammenfald med indsatserne beskrevet i det netop udarbejdede forslag til Erhvervs- og Vækststrategi 2017-2021. I forlængelse heraf er det forvaltningens vurdering, at fyrtårn 2, 3, 4 og 5 vil være de mest oplagte at prioritere, men flere fyrtårne indeholder relevante elementer.

Indstilling

Direktionen foreslår indstillet, at

- 1) Kommunalbestyrelsen udvælger en eller flere fyrtårnsindsatser, som Rudersdal Kommune skal deltage i, og
- 2) tager stilling til, om Rudersdal Kommune i givet fald skal tilbyde at være tovholder på en eller flere af de valgte fyrtårnsindsatser.

Vedtagelse i Byplanudvalget den 09-11-2016

BYPLANUDVALGET tiltræder Direktionens forslag med den tilføjelse, at udvalget peger på pkt. 3 og pkt. 5 som relevante.

Vedtagelse i Erhvervs-, Vækst- og Beskæftigelsesudvalget den 09-11-2016

ERHVERVS-, VÆKST- og BESKÆFTIGELSESUDVALGET tiltrådte direktionens forslag med den tilføjelse, at udvalget også ønsker at prioritere punkt 4 udover punkt 3 og 5.

Axel Bredsdorff (L) deltog ikke i sagens behandling.

Vedtagelse i Miljø- og Teknikudvalget den 09-11-2016

MILJØ- OG TEKNIKUDVALGET indstiller Direktionens forslag tiltrådt med den tilføjelse, at udvalget peger på pkt. 5.

Bilag

Forslag til fyrtårne - ReVUS.pdf

K29-bemærkninger til fyrtårne - ReVUS.pdf

Punkt 6: Strategi for forvaltning af kommunale vejtræer

16/21970

Resumé

Forvaltningen foreslår udarbejdelsen af en strategi for forvaltning af kommunale vejtræer, bl.a. foranlediget af mange henvendelser om vejtræer, træerne i Birkerød Hovedgade m.m.

Strategien skal danne grundlag for forvaltningens fortsatte administration samt udstikke mål og rammer for en handleplan for planlægning og drift af kommunale vejtræer.

Sagen forelægges Miljø- og Teknikudvalget til beslutning.

Sagsfremstilling

Træer har stor nytte- og herlighedsværdi. Træer strukturerer, giver grøn sammenhæng og skaber identitet. Træer giver også læ, øget biodiversitet, opsuger regnvand, reducerer CO₂ og forbedrer luftkvaliteten.

De kommunale vejtræer bidrager til opnåelse af flere af Miljø- og Teknikudvalgets effektmål, bl.a.:

- En grøn attraktiv kommune med et æstetisk pænt vej- og stimiljø, der inviterer til brug.
- Kommunen skal være robust overfor klimaforandringer.
- Kommunens udledning af CO₂ skal reduceres i henhold til ny klima- og energipolitik.

Forvaltningen har ansvaret for mere end 5.000 kommunale vejtræer. Tilsyn med og drift af kommunens vejtræer varetages af driftspersonalet som en del af det daglige arbejde i marken.

Forvaltningen har ansvaret for at sikre færdslen på kommunens veje og fører løbende tilsyn med de kommunale vejtræer. Vejtræer, som vurderes at udgøre en risiko for trafiksikkerheden, fjernes.

Driften omfatter oftest opstamning og frirumsbeskæring, så færdslen på veje og fortove kan foregå uhindret. Som udgangspunkt opretholdes vejtræer udenfor bycentre som fuldkronede træer og beskæres ikke, men i bycentrene findes vejtræer, som formbeskæres.

Nogle få af de kommunale vejtræer er beskyttede ved fredning eller udpegede som bevaringsværdige i lokalplaner. Det drejer sig i hovedsagen om de historiske alléer. Alle vejtræer med hulheder er beskyttet i. h. t. naturbeskyttelseslovens beskyttelse af bl.a. flagermus og hulrugende fugle. Endvidere findes særligt værdifulde vejtræer i og udenfor byerne, som ikke er beskyttede, f.eks. bystævne-træer, ældre trærækker og enkeltstående træer af historisk interesse.

Vejtræs-problematikker:

Vejtræernes placering har betydning for, hvilke interesser og problematikker der knytter sig til vejtræerne:

Vejtræer i bycentrene Birkerød, Holte, Nærum og Vedbæk bidrager til et intimt og hyggeligt handelsmiljø for kunderne. De gamle vejtræer i Nærum Hovedgade er traditionelt formbeskåret og må derfor fortsat formbeskæres årligt, og de giver sjældent henvendelser om problemer.

Vejtræerne på Vedbæk Stationsvej har i flere år været i dårlig vækst, og Miljø- og Teknikudvalget besluttede i september efter ønske fra Vedbæk Handels- og erhvervsforening, at disse fornyes i 2016.

I Holte Bycenter er en særlig problematik omkring høje og brede vejtræer, der generer lysindfald i enkelte lejligheder.

I handelsgaden Birkerød Hovedgade er der problemer med træer, som skygger for altaner og vinduer, og ydermere har træerødder, der "løfter" belægningen i gågaden. Skaderne i gågadens belægninger er retableret i 2016, men problemet er tilbagevendende.

Vejtræer på kommunens overordnede trafikveje, trafikveje og overordnede lokalveje giver kommunen struktur og grøn sammenhæng. Vejtræerne bidrager her til øget trafiksikkerhed ved at indsnævre vejforløb, danne byporte og tydeliggøre vejsving og vejkryds. Derudover bidrager træerne til at dæmpe oplevelsen af trafik og trafikstøj. Der er kun få borgerhenvendelser vedrørende disse vejtræer.

Vejtræerne på kommunens lokalveje giver boligkvartererne identitet. Det er forvaltningens indtryk, at borgerne generelt er glade for vejtræer i boligkvartererne, men der kommer jævnligt henvendelser med ønsker om beskæring og rydning af

vejtræer, især grundet skygge i haver.

Forvaltningen er bekendt med, at der i flere af kommunens boligkvarterer er problemer med vejtræerne. Ofte skyldes dette, at der ved etablering af vejtræerne er valgt forkert træart, som i udvokset stand viser sig for at være for store det pågældende sted. Enkelte grundejerforeninger har henvendt sig med ønske om en udskiftning af vejtræerne i boligkvarterer.

Forvaltningen foreslår derfor, at der udarbejdes en strategi for forvaltning af kommunale vejtræer.

Strategien skal understøtte forvaltningens arbejde for efterlevelse af Miljø- og Teknikudvalgets effektmål.

Strategien skal være grundlæggende for forvaltningens administration og udstikke mål for en handleplan for beskyttelse, planlægning, udvikling, udskiftning og drift af de kommunale vejtræer. Strategien skal samtidigt være til støtte for forvaltningens fortsatte arbejde med trafiksikkerhed og tryghed på de kommunale veje.

Det er forvaltningens opfattelse, at en strategi for forvaltning af kommunale vejtræer samt en handleplan for indsatser vil være et godt dialogværktøj for kommunens borgere og foreninger og give en hurtigere sagsbehandling på området.

Forvaltningen vil fremlægge forslag til en strategi for forvaltning af kommunale vejtræer i første halvår af 2017.

Indstilling

Direktionen foreslår, at der udarbejdes en strategi for forvaltning af kommunale vejtræer.

Vedtagelse i Miljø- og Teknikudvalget den 09-11-2016

MILJØ- OG TEKNIKUDVALGET tiltræder Direktionens forslag.

Punkt 7: Rudersdal Forsyning A/S – Godkendelse af takster 2017

16/21486

Resumé

Med dannelsen af Rudersdal Forsyning A/S skal Rudersdal Kommune – som myndighed – på forsyningsområdet godkende de af Rudersdal Forsyning A/S beregnede takster for vand og spildevand. Taksterne vedrører år 2017.

Taksterne fremlægges til godkendelse i Miljø- og Teknikudvalget, Økonomiudvalget og Kommunalbestyrelsen.

Sagsfremstilling

Kommunalbestyrelsen skal efter udskillelsen af forsyningen i et selvstændigt selskab godkende taksterne for vand og spildevand. Det sker i henhold til vandforsyningsloven og betalingsloven.

Rudersdal Forsyning A/S har ved brev af 12. april 2016 fremsendt en orientering til Rudersdal Kommune om et forventet taksniveau for 2017. Orienteringen blev forelagt for Miljø- og Teknikudvalget den 11. maj 2016. Det fremgik af orienteringen, at selskabet samlet set vurderede, at taksten for 2017 bør fastsættes på et niveau med 2016 med et tillæg/fradrag på op til 3 %, såfremt investeringsniveauet holdes uændret i forhold til selskabets budget 2016.

Vandsektorloven blev revideret i februar 2016, og det medfører en række ændringer i den fremtidige regulering. En væsentlig ændring af reguleringen er, at Forsyningssekretariatet fremadrettet udmelder 4-årige indtægtsrammer for selskabet i stedet for det nuværende årlige prisloft for henholdsvis vand og spildevand. Som følge af revisionen af vandsektorloven er Forsyningssekretariatets frist for endelig afgørelse af indtægtsrammer til selskaberne flyttet til senest den 15. december 2016, og ifølge en foreløbig tidsplan fra sekretariatet forventer Rudersdal Forsyning A/S at modtage udkast til de økonomiske rammer for 2017 i oktober /november 2016.

Der er på nuværende tidspunkt en del usikkerhed i forhold til, hvordan Forsyningssekretariatet forventes at fortolke revisionen af vandsektorloven med tilhørende bekendtgørelser.

Bestyrelsen i Rudersdal Forsyning A/S besluttede den 3. oktober 2016 nedenstående takster for 2017 med forbehold for, at de fastsatte takster overholder Forsyningssekretariatets endelige økonomiske rammer for 2017 for vand og spildevand.

Anlægsbudgettet (investeringsniveauet) for spildevand i 2017 er på niveau med 2016 (55.000.000 kr.), mens anlægsbudgettet for vand i 2017 er halveret i forhold til 2016 og forventes at være på 8.750.000 kr.

Den samlede pris på køb af vand og afledning af spildevand i 2017 falder med 2,52 kr. pr. m³ inklusive moms i forhold til 2016 for borgere og virksomheder med et forbrug på til og med 500 m³. Prisfaldet skyldes ændrede regler for, hvornår forsyningen må opkræve penge til dækning af omkostninger. Fremover er forsyningen nødt til at lånefinansiere en del af sin virksomhed, indtil Forsyningssekretariatet har godkendt de ansøgte tillæg til selskabets økonomiske rammer, som herefter først vil kunne opkræves hos forbrugerne i 2019.

Ændringen betyder således, at udgifter til anlæg fremover først kan indgå i taksterne efter afholdelse af anlægsudgift. Derfor er faldet alene en forskydning af godkendte udgifter til takstberegning, hvorfor taksten vil stige tilsvarende i efterfølgende år.

Oversigt over takster (inklusive moms):

År	2016	2017
Målerafgift	445 kr.	445 kr.
Vandafgift	17,94 kr. pr. m ³	17,94 kr. pr. m ³
Afledningsbidrag (spildevand) Borgere og virksomheder med et forbrug til og med 500 m ³ – Trin 1 (fuld takst)	33,15 kr. pr. m ³	30,63 kr. pr. m ³

Total pr. m ³ Vandafgift og afledningsafgift for spildevand på trin 1	51,09 pr. m ³	48,57 kr. pr. m ³
Vandafledningsafgift for tilmeldte virksomheder med et vandforbrug over 500 m ³ Trin 2 (reduktion i taksten på 12 % i 2016 og 16 % i 2017)	29,17 kr. pr. m ³	25,73 kr. pr. m ³
Vandafledningsafgift for tilmeldte virksomheder med et vandforbrug over 20.000 m ³ Trin 3 (reduktion i taksten på 36 % i 2016 og 48 % i 2017)	21,22 kr. pr. m ³	15,93 kr. pr. m ³
Tilslutningsbidrag – vand	20.000-68.750 kr. (pris afhænger af størrelse)	20.000-68.750 kr. (pris afhænger af størrelse)
Tilslutningsbidrag pr. boligenhed med afledning af tag- og overfladevand til afløbssystemet (kloak)	60.167,19 kr.	61.394,13 kr.
Tilslutningsbidrag pr. boligenhed uden afledning af tag- og overfladevand til afløbssystemet (kloak)	36.100,06 kr.	36.836,48 kr.
Tilslutningsbidrag for erhverv pr. påbegyndt 800 m ² grundareal med afledning af tag- og overfladevand til afløbssystemet (kloak)	60.167,19 kr.	61.394,13 kr.
Tilslutningsbidrag for erhverv pr. påbegyndt 800 m ² grundareal uden afledning af tag- og overfladevand til afløbssystemet (kloak)	36.100,06 kr.	36.836,48 kr.

Tømningsordning:

Tømningsordningen i Rudersdal Kommune omfatter alle ejendomme, som ligger i det åbne land i ukloakerede områder, og som derved ikke er tilsluttet renseanlæg. Spildevandet fra disse ejendomme ledes i stedet ud til bundfældningstanke eller samletanke.

På baggrund af det forventede budget for 2017 for tømningsordningen fastsættes afledningsbidraget i 2017 til 40,4 % af sædvanligt afledningsbidrag i 2017, svarende til 12,38 kr. pr. m³ inkl. moms. Der er således tale om en mindre stigning i bidraget på 0,9 % i forhold til 2016.

Vejbidrag:

Ifølge betalingsvedtægt for Rudersdal Forsyning A/S 2016 betaler Rudersdal Kommune et årligt bidrag til Rudersdal Forsyning A/S for afledning af vejvand fra kommunale veje og private fællesveje. Bidraget er på 8 % af selskabets årlige afholdte anlægsomkostninger til kloakledninger, herunder udgifter til etablering af forsinkelsesbassiner, overløbsbygværker og anlæg til rensning af regnvand.

Bidraget fastsættes af Rudersdal Forsyning A/S en gang årligt og godkendes af Kommunalbestyrelsen i forbindelse med godkendelse af prislisten. Vejbidraget for 2016 vurderes at udgøre ca. 4,2 mio. kr., svarende til 8 % af 52 mio. kr.

Tilslutningsbidrag og gebyrer:

Tilslutningsbidraget ved etablering af nye vandstikledninger er uændret i forhold til 2016.

Rudersdal Forsyning A/S forventer endvidere, at størrelsen af diverse gebyrer (gebyr for rykkere, gebyr for at åbne og lukke for vandet, gebyr for inddrivelse af restancer) fastholdes på 2016-niveau.

Indstilling

Direktionen foreslår indstillet, at taksternes størrelse godkendes.

Vedtagelse i Miljø- og Teknikudvalget den 09-11-2016

MILJØ- OG TEKNIKUDVALGET indstiller Direktionens forslag tiltrådt.

Bilag

Ansøgning_godkendelse_takster2017_RF-1.pdf

Takstblad 2017 RF_udkast_jbm-1.pdf

Tømningspriser 2017 Rudersdal Forsyning - udkast-2.pdf

Punkt 8: Indvindingstilladelse til Sjælsø Vandværk

16/21894

Resumé

Sjælsø Vandværk har søgt om en 30-årig indvindingstilladelse på 11.120.000 m³ vand om året. Naturstyrelsen har pålagt Rudersdal Kommune - samt de tre andre kommuner (Hørsholm, Allerød og Fredensborg) - at udarbejde et kommuneplantillæg, hvor af det fremgår, at kommunerne skal give en indvindingstilladelse til Sjælsø Vandværk. Kommunerne skal i indvindingstilladelsen stille vilkår for indvindingen.

På de to kildepladser, som helt eller delvist ligger i Rudersdal Kommune (Mortenstrup og Nebberødgård), skal der indvindes samlet 1.800.000 m³ vand om året. Det er uændret i forhold til den nuværende indvinding.

Sagen fremlægges for Miljø- og Teknikudvalget til beslutning.

Sagsfremstilling

Rudersdal Kommune er kun myndighed på de to kildepladser i kommunen samt selve vandværket, der også er i Rudersdal. Da grundvandet ikke overholder kommunegrænser og flere af de mulige påvirkninger sker på tværs af kommunegrænser, er der udarbejdet en samlet tilladelse for de fire kommuner.

Tilladelsen er udarbejdet af Orbicon på baggrund af samtaler og forhandlinger mellem de fire kommuner og Nordvand, som driver Sjælsø Vandværk.

Den primære miljøeffekt i Rudersdal Kommune er, at indvindingen medfører mindre vand igennem vandløbene, der leder til Sjælsø og i selve søen. Det kan medføre, at næringsstofftilførsler til Sjælsø bliver blandet op i mindre vand, og dermed har større effekt. Der er dog stor usikkerhed om størrelsen af effekten. Derfor pålægges Sjælsø Vandværk at måle vandføringen i de vandløb, som løber til Sjælsø, så disse data kan sammenholdes med indvindingsmængderne, og det kan vurderes, om der sker en påvirkning.

Derudover pålægges Sjælsø Vandværk at lave et monitoringsprogram, hvor de undersøger vandkvaliteten i deres indvindingsopland. Her skal udtages prøver med en højere frekvens i områder med industri og med lavere frekvens f.eks. i skovområder. Det skal sikre, at der også kan foregå vandindvinding i årene fremover.

Sjælsø Vandværk får med denne tilladelse mulighed for at øge deres indvinding i Fredensborg Kommune. Der er derfor også sat vilkår for at sikre, at denne indvinding ikke medfører en uacceptabel påvirkning af vandløb og moser i området deromkring. Her er Rudersdal Kommune dog ikke myndighed.

Indstilling

Direktionen foreslår, at der gives tilladelse til indvindingen på Mortenstrup og Nebberødgård kildepladser, samt fortsat vandbehandling på Sjælsø Vandværk.

Vedtagelse i Miljø- og Teknikudvalget den 09-11-2016

MILJØ- OG TEKNIKUDVALGET tiltræder Direktionens forslag.

Bilag

Indvindingstilladelse.docx

Vvm_redeg_juni2015.pdf

Naturstyrelsens sammenfattende redegørelse.pdf

Naturstyrelsens kommuneplantillæg januar 2016.pdf

Vvm-tilladelse-nordvand.pdf

Punkt 9: Nedrivning af Søndervangen 50, 3460 Birkerød

16/21665

Resumé

Der er i anlægsbudgettet afsat et rådighedsbeløb på 1,5 mio. kr. på projekt 151535, Nedrivning af Søndervangen 50 i 2016. Projektet omfatter miljøsanering og nedrivning af bygningerne på Søndervangen 50.

Forvaltningen søger anlægsbevilling svarende til rådighedsbeløbet.

Sagen forelægges Miljø- og Teknikudvalget, Økonomiudvalget og Kommunalbestyrelsen til godkendelse.

Sagsfremstilling

I 2013 købte Rudersdal kommune ejendommen Søndervangen 50, 3460 Birkerød med henblik på nedrivning og etablering af parkeringspladser.

Ejendommen er placeret ved siden af Søndervangshallen, og parkeringspladserne skal blandt andet være med til at aflaste parkeringsforholdene for både Søndervangshallen og Birkerød Idrætscenter.

I forbindelse med købet blev det konstateret, at der var massive mængder af skimmelsvamp, og at bygningerne generelt var i dårlig stand.

Planlægningen med nedrivningen har medført, at der er foretaget en miljøanalyse for at få kortlagt hvilket behov der er for miljøsanering for bl.a. pcb, asbest mm.

Miljøanalysen har kortlagt, at bygningen indeholder pcb, asbest, klorerede paraffiner og bly i malingen både indvendigt og udvendigt. Resultat af miljøanalysen betyder, at der skal foretages en massiv miljøsanering, inden bygningen kan nedrives.

Miljøsaneringen og nedrivningen blev udbudt samlet, og Tscherning vandt udbuddet og står for både miljøsanering og nedrivning. Prisen er 1,1 mio. kr. Hertil kommer udgifter til rådgiver, miljøundersøgelse og bortkørsel af jord.

Arbejdet med miljøsaneringen er opstartet 10. oktober og miljøsanering samt nedrivning forventes færdig inden 22. december.

Efterfølgende fremlægges en sag om midlertidig anvendelse af grunden.

Indstilling

Direktionen foreslår indstillet, at der gives en anlægsbevilling på 1,5 mio. kr. i 2016 til projekt 151535, Nedrivning af Søndervangen 50, finansieret af det afsatte rådighedsbeløb.

Vedtagelse i Miljø- og Teknikudvalget den 09-11-2016

MILJØ- OG TEKNIKUDVALGET indstiller Direktionens forslag tiltrådt.

Punkt 10: Renovering af Skodsborg Stationsområde - Anlægsbevilling

16/21600

Resumé

Forvaltningen har i samarbejde med Naturstyrelsen, Banedanmark og DSB påbegyndt skitseprojektering af forpladsen ved Skodsborg Station. Målet er at udvikle stationsområdet til et attraktivt udflugtsmål med trænings- og legefaciliteter i naturen samt anlægge forpladsen som et attraktivt mødested og ankomstområde.

Forvaltningen orienterede tidligere om projektet på Miljø- og Teknikudvalgets møde den 19.08.2015.

Forvaltningen søger om anlægsbevilling til planlægning af forplads.

Sagen forelægges Miljø- og Teknikudvalget, Økonomiudvalget og Kommunalbestyrelsen til godkendelse.

Sagsfremstilling

Skodsborg Station gemmer på en historie om et livligt kultur- og friluftsliv i slutningen af 1800 tallet. Københavnerne og internationale turister tog på udflugt til Skodsborgs natur og strand, dansesteder, spisesteder og kurhotel. Stedets seværdigheder er med tiden blevet glemt.

Visionen er nu at gøre stedet til et attraktivt udgangspunkt for naturoplevelser og friluftsliv – både for turister og lokale borgere – og at genskabe Skodsborg stations storhedstid som en ny og tidsvarende natur- og kulturperle.

Sammen med Naturstyrelsen, Banedanmark, DSB og Skodsborg Kurhotel arbejder forvaltningen på at skabe et attraktivt mødested, der kan fungere som udgangspunkt for motion, leg og ture i naturen og ture i skoven. Forpladsen til stationen er tænkt som mødested, ophold og udgangspunkt for udflugter, leg på naturlegeplads m.m., og skal derfor omdannes til et indbydende ankomstområde, hvor mennesker mødes og starter deres udflugt videre ud i naturen.

Naturstyrelsen er ansvarlig for skovarealerne og står for planlægning og anlæg af faciliteter i skoven til bl.a. grillpladser, borde-/bænkesæt, motionssteder, sheltere, og boardwalk ved Bøllemosen. Anlægsarbejdet herfor er påbegyndt af Naturstyrelsen.

Rudersdal Kommune ejer forpladsen til stationen, der i dag anvendes til parkering. Til projektering af omlægning af pladsen til et mødested for naturinteresserede og motionister med etablering af ny belægning og indretning af pladsen med opholdsfaciliteter, belysning m.m., søger forvaltningen om anlægsbevilling på 100.000 kr. til projekt 152079, Renovering af Skodsborg Stationsområde, hvor der i 2016 er afsat et rådighedsbeløb på 1.000.000 kr.

Skodsborg Kurhotel er samtidig i forhandling med DSB-ejendomme om leje af Stationsbygningen til hhv. etablering af fitness-lokale, cafe/kiosk og cykelbutik.

Endvidere har Naturstyrelsen søgt en række fonde om midler til etablering af en naturlegeplads. Dette er der endnu ikke noget konkret resultat for, men det er Naturstyrelsens forventning, at det indenfor 1-2 år vil lykkes at få naturlegepladsen finansieret af fonde.

Anlægsarbejderne for forpladsen påregnes først i gangsat, når der er tilstrækkelig tyngde i aktiviteterne, der kan begrunde en omlægning og flytning af parkeringspladser, herunder at stationsbygningen er et aktivt led i et mødested.

Indstilling

Direktionen foreslår indstillet, at der gives en anlægsbevilling på 100.000 kr. til projekt 152079, Renovering af Skodsborg stationsområde, finansieret af det afsatte rådighedsbeløb.

Vedtagelse i Miljø- og Teknikudvalget den 09-11-2016

MILJØ- OG TEKNIKUDVALGET indstiller Direktionens forslag tiltrådt.

Punkt 11: Supercykelsti Allerødruten - Status

16/21487

Resumé

På Kommunalbestyrelsens møde den 17. december 2014 blev der givet anlægsbevilling til gennemførelse af projekt Supercykelsti Allerødruten. Vejdirektoratet yder tilskud på 50 % af budgettet.

Forvaltningen orienterer hermed om status på projektet.

Sagen forelægges Miljø- og Teknikudvalget til orientering og beslutning.

Sagsfremstilling

Allerødruten bliver til i samarbejde mellem fem kommuner – Allerød, Rudersdal, Lyngby-Taarbæk, Gentofte og København samt Region Hovedstaden og Sekretariatet for Supercykelstier. Indvielsen af den samlede Allerødrute vil ske til foråret 2017.

Ruten udgør en samlet strækning på ca. 30 km, der anslået har 33.000 pendlere langs ruten heraf ca. 5.400 cykelpendlere. I Rudersdal Kommune løber Allerødruten langs Kongevejen gennem Holte og Birkerød, en strækning på 7,5 km.

Allerødruten skal både forbedre forholdene for de, der allerede cykler i dag, men også gerne øge antallet af cykelpendlere.

De aktiviteter, som Rudersdal Kommune har udført i forbindelse med anlæg af Allerødruten, er:

- Forbedret afmærkning på hele strækningen.
- Gennemført cykelsti og fortov ved Grünersvej, Ernst Bojesens Vej, Frejasvej og Odinsvej.
- Forbedret og mere jævn passage ved sidevejene Skovridergårdsvej, p-plads på toppen af Geels Bakke, Morlenesvej, Toftevej, Søndervangen og Birkeporten.
- Nye busperroner ved Byagervej (på begge sider af Kongevejen).
- Anlæg af ca. 100 m. manglende cykelsti i Holte nord for Rudersdalsvej.
- Cykelstien fra Kajerødvej til før Byagervej er blevet ca. halvanden meter bredere i begge sider, og her er sat kantsten, så cyklisterne nu er fysisk adskilt fra kørebanen.

Endnu udestår de tiltag, der skal forbedre cyklisternes vilkår i signalanlæggene. Der vil blive opsat nedtællingssignaler i en række af signalanlæggene på Kongevejen, så cyklisterne kan tilpasse deres hastighed til det kommende signalskift.

Forvaltningen indgår pt. i et samarbejde med Region Hovedstaden og Sekretariatet for Supercykelstier, hvor der testes et nyudviklet nedtællingssignal for cyklister. Der er i forbindelse med testen opsat nedtællingssignaler ved Rudersdalsvej i retning mod Birkerød. Testen har til formål at undersøge, hvordan nedtællingen vises bedst muligt for cyklisterne, samt i hvilken afstand fra signalanlægget, det er mest hensigtsmæssigt at placere nedtællingen. Region Hovedstaden finansierer dette 100 %.

Når resultatet af testen foreligger, og nedtællingssignalet er tilpasset i forhold til dette, vil der blive opsat nedtællingssignaler på Allerødruten.

Som en del af de fælles tiltag på hele Allerødruten vil der blive opsat fodhvilere, henvisningsskilte til stationer m.m., samt pumper på hele strækningen. Dette vil ske til foråret forud for den officielle indvielse.

Forvaltningen har desuden ønske om at opsætte en cykeltæller på hjørnet af Øverødvej/Kongevejen (modsat rådhuset). Dels er det et varetegn for supercykelstier og dels for at synliggøre og fremme cyklismen i Rudersdal Kommune generelt.

Da der er råderum i projektets økonomi, støtter Vejdirektoratet op om idéen. Som en del af dette arbejde vil der blive udskiftet belægning på dette vejhjørne, og der vil endvidere blive opsat en cykelpumpe. Den samlede udgift hertil beløber sig til 350.000 kr., hvoraf 50 % finansieres af Vejdirektoratet. Udgiften afholdes indenfor den givne bevilling.

Indstilling

Direktionen foreslår,

- 1) at orienteringen tages til efterretning, og

2) at der etableres cykeltæller, luftpumpe og ny belægning m.m. på NØ hjørne af Kongevejen/Øverødvej.

Vedtagelse i Miljø- og Teknikudvalget den 09-11-2016

MILJØ- OG TEKNIKUDVALGET tiltræder Direktionens forslag.

Henvendelse af 7. november fra Karl Gammelmark indgik i sagens behandling.

Punkt 12: Tilstandsvurdering af tre vej- og stibroer i Birkerød

16/21495

Resumé

På Miljø- og Teknikudvalgets møder henholdsvis den 10. september 2014, 12. november 2014, 10. juni 2015 og 10. februar 2016 orienterede forvaltningen om tilstanden af tre broer i Birkerød. På baggrund af de seneste undersøgelser forelægges hermed en opdateret tilstandsvurdering.

Sagen forelægges Miljø- og Teknikudvalget til orientering.

Sagsfremstilling

På Miljø- og Teknikudvalgets møder henholdsvis den 10. september 2014, 12. november 2014, 10. juni 2015 og 10. februar 2016 blev der orienteret om tilstanden af tre vej- og stibroer i Birkerød, vejbroen på Bistrupvej over Nordbanen (bro 1), vejbroen over Ravnsnæsvej (bro 2) og stibroen over Kongevejen ved Mølledamsvej (bro 3), som fremgår af bilaget.

På mødet den 10. februar 2016 blev der orienteret om tilstanden af de to vejbroer, og der blev givet anlægsbevilling til supplerende undersøgelser i form af bl.a. supplerende borekerner. Resultatet af disse undersøgelser foreligger nu, og tilstanden af de to vejbroer er dårligere end først antaget.

Kommunens rådgiver er ingeniørfirmaet SWECO A/S. På baggrund af resultatet af borekerneundersøgelserne for bro 1 er det fundet, at betonen ikke er frostsikker, så derfor er der risiko for frostsprængninger af betonen. Endvidere er bropladen vandbelastet i nogen grad, hvilket er et tegn på, at fugtisoleringen er utæt. Derfor beskytter den ikke længere brokonstruktionen og de bærende elementer mod vand.

Rådgiveren anbefaler derfor, at fugtisoleringen udskiftes senest i 2017 for at beskytte broen mod yderligere vandbelastning, som ellers vil resultere i, at udbredelsen af skaderne på betonen accelererer. Jo længere tid der ventes, jo mere vil broen blive nedbrudt med øgede renoveringsudgifter til følge. En udbedring af skaderne vil overslagsmæssigt koste 4,8 mio. kr. ekskl. moms, hvis arbejdet udføres i 2017.

For bro 2 gør sig det samme gældende som for bro 1 – betonen er ikke frostsikker og bropladen er vandbelastet grundet en utæt fugtisolering. Det anbefales derfor, at fugtisoleringen udskiftes senest i 2018 og ikke 2021 som tidligere estimeret. En udbedring af skaderne vil overslagsmæssigt koste 6 mio. kr. ekskl. moms (begge overslag er i prisniveau november 2015).

Der er ikke foretaget supplerende undersøgelser af stibroen, men forvaltningen har holdt den under observation. Der blev foretaget enkelte, nødtørftige reparationer af broen i 2014. På trods af dette er der snart ved at være behov for yderligere reparationer af belægningen på broen.

Hvis der ikke skal bruges for mange midler på midlertidige reparationer af broen, skal den renoveres tidligere end først antaget. På mødet den 10. september 2014 blev det fremlagt, at rådgiver har vurderet, at broen skal renoveres senest i 2019. Det er forvaltningens vurdering, at det bør fremrykkes til 2018. En renovering af broen vil overslagsmæssigt koste 1,1 mio. kr. ekskl. moms (prisniveau august 2014).

Da de tre broer er placeret meget tæt på hinanden, er det forvaltningens vurdering, at det vil være økonomisk fordelagtigt at udbyde broerne som en samlet pakke.

I investeringsplanen for 2017 fremgår det, at der

- i 2018 er afsat 4,7 mio. til bro 1
- i 2018 er afsat 1,29 mio. til stibroen over Kongevejen
- i de efterfølgende år (efter 2020) er afsat 5,96 mio. til bro 2.

På baggrund af ovenstående vil forvaltningen ved fastlæggelsen af rammerne til Budget 2018 indstille, at udgifter til reparation af bro 2 fremrykkes ved budgetlægningen for 2018 – 2021, så der i investeringsplan for 2018 - 2021 fremrykkes et beløb for bro 2 på 5,96 mio. til 2018.

Indstilling

Direktionen foreslår, at orienteringen tages til efterretning.

Vedtagelse i Miljø- og Teknikudvalget den 09-11-2016

MILJØ- OG TEKNIKUDVALGET tager orienteringen til efterretning.

Bilag

kortbilag

Punkt 13: Status for bjørneklobekæmpelse 2016

16/21599

Resumé

2016 var tredje sæson med den skærpede indsats mod kæmpebjørneklo, som fulgte med den nye Indsatsplan for bekæmpelse af kæmpebjørneklo fra 2014.

Forvaltningen fremlægger status for bekæmpelsen af bjørneklo i sæson 2016 på både private og kommunale arealer samt en foreløbig vurdering af effekten af bekæmpelsen.

Sagen forelægges Miljø- og Teknikudvalget til orientering.

Sagsfremstilling

Den nye Indsatsplan for bekæmpelse af kæmpebjørneklo i Rudersdal Kommune blev vedtaget af Miljø- og Teknikudvalget den 9. april 2014 og trådte i kraft umiddelbart efter. Med den nye indsatsplan blev indsatsen udvidet til at omfatte alle grundejere i Rudersdal Kommune, og bekæmpelsesfristerne blev indskærpet.

Udvalget blev senest orienteret om status på bjørneklobekæmpelsen for sæson 2015 ved mødet d. 2. december 2015.

Status for private arealer 2016:

Forvaltningen sendte i april informationsbreve ud til 65 ejere af matrikler, hvor der tidligere er registreret kæmpebjørneklo. Brevet informerede om grundejernes forpligtigelse jævnfør indsatsplanen og opfordrede grundejerne til at starte bekæmpelsen tidligt på året. Opfordringen blev suppleret med en annonce i Klar Besked den 29. marts 2016 samt en artikel i april-udgaven af GrundejerInfo.

Fra ultimo maj til primo september er der ført tilsyn med bjørneklobekæmpelsen hos 41 forskellige grundejere ved i alt 68 tilsyn. Antallet af besøgte grundejere, og antal tilsyn er således noget lavere end i sæson 2015 (se nedenstående tabel) i overensstemmelse med den ramme for prioritering af tilsyn, som blev tiltrådt af Miljø- og Teknikudvalget på mødet i december sidste år.

Der er således primært foretaget tilsyn hos grundejere, som har store bestande af bjørneklo, og som ikke har taget bekæmpelsen alvorligt nok tidligere år. Der er også foretaget tilsyn hos et antal grundejere, der ikke tidligere har fået tilsyn. Endvidere har borgernes indberetning via kommunens hjemmeside "Giv et praj" også udløst nogle tilsyn. Antallet af indberetninger hertil har været lidt lavere end det foregående år.

Tabel over tilsyn med grundejer og antal tilsyn.

År	Antal grundejere	Antal tilsyn
2016	41	68
2015	77	155
2014	37	80
2013	24	45

I stil med tidligere år har forvaltningen i vid udstrækning forsøgt at få en dialog med de private grundejere, og ad denne vej få dem til at tage bekæmpelsen seriøst. Det lykkes heldigvis i langt de fleste tilfælde, men der er stadig en håndfuld grundejere, som er meget svære at få i tale, og som ender med at få udstedt et påbud. Der er udstedt fire påbud i 2016, lidt færre end sidste år.

I et forsøg på at måle effekten af indsatsen for bekæmpelse af kæmpebjørnekloen har forvaltningen udtaget et lille udvalg af ejendomme, der er ført tilsyn med siden 2010. Stikprøven viser, at antallet og udbredelsen af bjørneklobestandene er svagt faldende eller stabil på de mest belastede ejendomme. På andre ejendomme er bjørneklobestandene faldet meget og enkelte steder forsvundet. Men selv på ejendomme, hvor der ved tilsyn ikke længere registreres bjørneklo, kan der dog stadig være spiringsdygtige frø i jord, som under rette forhold kan blive til nye planter.

Et af målene med Indsatsplanen fra 2014 er at arbejde for, at kæmpebjørnekloen bliver udryddet i Rudersdal Kommune indenfor en 10-årig periode. Det er forvaltningens opfattelse, at indsatsplanen virker og at målsætningen ikke er urealistisk.

Status for de kommunalt ejede arealer 2016:

Forvaltningen har udført bekæmpelse af kæmpebjørneklo på kommunale arealer. Bekæmpelsen består af en planlagt bekæmpelse af allerede kendte forekomster fra tidligere år, samt bekæmpelse af nye forekomster indmeldt via "Giv os et praj", eller hvor forvaltningen selv har observeret nye forekomster.

Bekæmpelsen af kæmpebjørneklo begyndte allerede i april og sluttede hen i september. Forvaltningen udfører tilsyn, registrering og bekæmpelse i et tæt samarbejde med de udførende, som består af en ekstern entreprenør og egne driftsfolk. Løbende dialog over sæsonen sikrer os viden om bestandenes udbredelse og antal, der lægges ind i vores geografiske informationssystem til en effektiv bekæmpelse. Således opnår vi et godt overblik over bestandenes udbredelse.

Forvaltningen har i år udvidet praksis med at opgrave nyobserverede og små bestande og fjerne dem fra arealet. Denne strategi er en arbejdskrævende og ressourcetung metode, hvor den enkelte bestand tilses og bekæmpes 3 - 5 gange; fra det tidlige forår, henover sommeren og afsluttes med en efterårsbekæmpelse. Fordelen er, at de fremspirende planter kan fjernes fuldstændig, inden de vokser sig store. Den ændrede strategi er vi nu ved at kunne se resultaterne af.

Der ses en fortsat nedgang i antallet og dermed også i vores ressourceforbrug - visse steder ses en nedgang på op til 60 % i forhold til 2015, hvilket formentlig hænger sammen med, at vi bekæmper færre og mindre planter.

Visse steder suppleres eller vælges skærmbekæmpelse af planten. Tidligere års brug af Round-Up med påsmøring på plantens blade, typisk på mere utilgængelige bestande er under afvikling.

De tidligere naturpleje- og rydningsarbejder i både Vaserne og i Maglemosen indeholder stadig en stor frøpulje i enkelte områder. Frøene spirer som følge af den øgede lystilgang og den blotlagte jord efter maskiners kørsel. Her har vi fortsat megen opmærksomhed på bekæmpelse med opgravning og gennem tilrettelagt afgræsning samt med får og kreaturer.

Vores fokusområder har i lighed med foregående år primært været centreret om:

- Maglemosen, de ryddede arealer - her sker en hård afgræsning, og opgravning.
- Vaserne, ryddede områder og ellesumpe på Aage V. Jensen fondens arealer vedligeholdes ved afgræsning.
- Sjølsø og stien ved Stenløkken - opgravning og effektiv fåre- og kreaturafgræsning.
- Opfølgning på tidl. bekæmpede arealer ved opgravning.
- Nyobserverede arealer- opgravning foretrækkes helt overvejende.

Vi forventer, at der også i årene fremover er behov for en særligt fokus på ovennævnte arealer, da der her stadig ligger mange spiringsklare frø i jorden. Ydermere er det et faktum, at overses blot en enkelt plante, der senere sætter frø, kan denne medvirke til tusindvis af nye små planter.

Indstilling

Direktionen foreslår, at orienteringen tages til efterretning.

Vedtagelse i Miljø- og Teknikudvalget den 09-11-2016

MILJØ- OG TEKNIKUDVALGET tager orienteringen til efterretning.