



Rottehandlingsplan Ballerup Kommune

1 Baggrund

2 Krav til Rottehandlingsplanen

3 Opfølgning på tidligere handlingsplan

”Handlingsplan for forebyggelse og bekæmpelse af rotter 2019-2021”

4 Overordnede mål for rottebekæmpelsen i Ballerup Kommune

5 Målbare succeskriterier for rottebekæmpelsen

- Beskrivelse af tiltag til opnåelse af beskrevne mål

6 Tildelte ressourcer til rottebekæmpelsen

Bilag

Bilag 1 - Status på handlinger i relation til målsætningerne i Handlingsplanen for forebyggelse og bekæmpelse af rotter 2019-2021

Bilag 2 - Den kommunale kloakrottebekæmpelse og samarbejde med forsyningen om kloakrottebekæmpelse

Bilag 3 - Privat bekæmpelse

- Privat rottebekæmpelse ved R1-autorisation

- Privat rottebekæmpelse ved R2-autorisation



1 Baggrund

Ballerup Kommunes bekæmpe rotter, idet de kan sprede sygdomme til dyr og mennesker, og forårsage skader på bl.a. bygninger. Det er ved lov bestemt, at rotter er uønskede i Danmark, og at forekomsten af rotter skal bekæmpes.

Rotter kan være vanskelige at bekæmpe, da de har en unik evne til at tilpasse sig menneskeskabte omgivelser. De trives i alle miljøer både i byen og på landet.

Det er et krav i Rottebekendtgørelsen, at kommunerne skal udarbejde en handlingsplan. Dette skal gøres for at sikre en effektiv og målrettet bekæmpelse og forebyggelse mod rotter. Formålet med planen er at synliggøre indsatsen, samt give den kommunale administration mulighed for at evaluere om målsætningerne nås. Handlingsplanen skal revideres minimum hvert. 3 år.

Ballerup Kommunes handlingsplan for rotteområdet blev sidst revideret i 2019.

Der har siden været lagt et stort arbejde i at opfylde målsætningerne, som var beskrevet i planen, for at nedbringe det stigende antal af anmeldelser, som var billedet årene op til 2019. Indsatsen har resulteret i, at antallet af rotteanmeldelser igen er faldende i Ballerup Kommune, det til trods for et lavere giftforbrug. En af de primære årsager til succesen er, at Ballerup Kommune i 2020 ansatte en rottebekæmper til at varetage forebyggelse og bekæmpelse på alle kommunens ejendomme, med et særligt fokus på, at sikre kommunens såkaldte sårbare bygninger som skoler, institutioner og plejehjem.

Handlingsplanen 2022-2024 har tilnærmelsesvist de samme overordnede mål og delmål, som i den foregående periode. Der er dog nye fokusområder jf. nedenstående.

Med rottehandlingsplanen ønsker Ballerup Kommune – i tråd med bekendtgørelsens formål – at sikre en effektiv bekæmpelse af rotter i kommunen med særligt fokus på at nedbringe brugen af gifte samt forebyggelse i forhold til sikring af bygninger og reovering af kloakledninger.



2 Krav til Handlingsplanen

I henhold til den nye bekendtgørelse om forebyggelse og bekæmpelse af rotter (p.t. bekendtgørelse nr. 2307 af 06.12.2021) skal kommunerne udarbejde en rottehandlingsplan, som skal revideres hvert tredje år. Denne plan skal således gælde for årene 2022-2024.

Handlingsplanen skal som minimum indeholde følgende:

- Overordnede mål for rottebekæmpelsen i kommunen.
- Målbare succeskriterier for rottebekæmpelsen.
- Konkret beskrivelse af tiltag til opnåelse af beskrevne mål.
- Plan for den kommunale kloakrottebekæmpelse og samarbejde med forsyningen om kloakrottebekæmpelse indeholdende beskrivelse af omfang og metoder (fælder, spærrer, gift mv.).
- Tildelte ressourcer til rottebekæmpelsen
- Oplysning om, hvorvidt kommunen tillader privat bekæmpelse, herunder f.eks. om privat bekæmpelse er geografisk begrænset eller begrænset til bestemte bekæmpelsesmetoder.
- Plan for kommunens tilsyn med privat rottebekæmpelse, hvis kommunen tillader privat rottebekæmpelse.

I handlingsplanen skal kommunalbestyrelsen, hvor det er relevant, beskrive særlige indsatsområder vedrørende forebyggelse og bekæmpelse af rotter på følgende steder:

- Tilsynspligtige ejendomme.
- Andre ejendomme end tilsynspligtige ejendomme.
- Fødevarer virksomheder.
- Kloakker og stikledninger, herunder anvendelsen af kloakblokke og rottespærrer.
- Havnearealer.
- Kommunale genbrugspladser.
- Deponeringsanlæg
- Vildtfodringspladser.

Formålet med handlingsplanen er at synliggøre rottebekæmpelsen og forebyggelsen, og give den kommunale forvaltning på området mulighed for at vurdere om de mål, den har sat, også bliver realiseret. Handlingsplanen for rottebekæmpelse skal offentliggøres på kommunens hjemmeside.



3 Opfølgning på tidligere handlingsplan

”Handlingsplan for forebyggelse og bekæmpelse af rotter 2019-2021”

Formålet i den forgående handlingsplan for forebyggelse og bekæmpelse af rotter, var at vende den stigende tendens i antallet af rotteanmeldelser, som var billedet i planperioden 2016-2018. Det er med de tiltag, som er beskrevet i handlingsplanen 2019-2021 lykkedes. I 2018 blev der anmeldt 1581 rotteforekomster i Ballerup Kommune, tallet er i 2021 reduceret til 1255.

Antallet af anmeldelser i kommunen kan afhænge af flere ting som milde vintre, tørke, saneringsmodne kloaksystemer mv. Det er dog forvaltningens vurdering, at et øget fokus på den egentlige kvalitet af rottebekæmpelsen, har været hovedårsagen til faldet i mængden af anmeldelser i planperioden 2019-2021. Ud over et fald i antallet af anmeldelser, har Ballerup Kommune haft stor succes med at indføre grøn/giftfri bekæmpelse på samtlige af kommunens ejendomme.

Skemaet i Bilag 1 ”Status på handlinger i relation til målsætningerne i Handlingsplanen for forebyggelse og bekæmpelse af rotter 2019-2021” viser målsætninger i rottehandlingsplanen 2019-2021 for henholdsvis forbyggende aktiviteter samt for bekæmpelsen. I rækken længst til højre er der indskrevet status på aktiviteterne/handlingerne.



4 Overordnet mål med Rottebekæmpelsen

Det overordnede mål for den kommende planperiode, vil være at yde en effektiv rottebekæmpelse for borgere og virksomheder i kommunen med et reduceret forbrug af gifte og i overensstemmelse med de af miljøstyrelsens fastsatte krav og retningslinjer i "Bekendtgørelse om forebyggelse og bekæmpelse af rotter" (p.t. bekendtgørelse nr. 2307 af 06.12.2021).

5 Målbare succeskriterier for rottebekæmpelsen

- *Beskrivelse af tiltag til opnåelse af beskrevne mål*

Ballerup Kommune vil i den kommende planperiode prioritere en række konkrete handlinger i forhold til målsætninger, som er fordelt på aktiviteter for henholdsvis forebyggelse og bekæmpelse.:

Målsætning – Forbyggende aktiviteter	Handling
1. Kommunen har et effektivt forebyggelses- og bekæmpelsesprogram	Center for By, Erhverv og Miljø (C-BEM) foretager løbende analyse af anmeldelser i Rotteweb for at kunne udføre målrettede indsatser og korrigerende handlinger. Analyserne udføres også, med henblik på at måle på, om responstiderne på anmeldelserne bliver overholdt. Ballerup har et eksternt bekæmpelsesfirma til at varetage bekæmpelsen i kommunen. Kontrakten med bekæmpelsesfirmaet indeholder krav om hurtig indsats og responstider, kvalitet og kompetente tilsynsbesøg. Der sættes fokus på kontraktstyring.
2. Kommunen går foran i forebyggelsen af rotter ved at rottesikre ejendomme og egne kloakker.	Ved kommunale byggerier og renoveringsprojekter tydeliggør kommunen kravet til entreprenøren og dennes ansatte om, at der ikke må være åbne kloakrør.
3. Levesteder og fødegrundlaget for rotter skal minimeres og begrænses	Ved tilsynsbesøg informerer rottebekæmpelsesfirmaet om hvordan rotter effektivt bekæmpes og forebygges, herunder sikring af bygninger og div. dyrehold, stop af fuglefodring, beskæring af beplantning, hensigtsmæssig håndtering af affald osv. C-BEM informerer og vejleder også borgere, grundejerforeninger, virksomheder og institutioner om



	ovenstående. Eksempelvis ved annoncering i lokalavis, kommunens hjemmeside eller på Facebook.
4. Borgere og virksomheder er velinformeret om, hvad de skal gøre, når de observerer rotter	Der opdateres viden løbende, og der formidles informationsmateriale til borgere og virksomheder om forebyggelse og bekæmpelse af rotter f.eks. på kommunens hjemmeside. Der gennemføres 2 kampagner årligt.
5. Rottetilhold på tilsynspligtige ejendomme skal begrænses til et minimum. <i>"Tilsynspligtige ejendomme", er i bekendtgørelsen defineret som værende – Erhvervsjendomme med dyrehold, primærproduktion af fødevarer og foder til dyr, opbevaring af foderstoffer til dyr eller opbevaring af planteprodukter, som efterfølgende anvendes til produktion af fødevarer til mennesker.</i>	Kommunen vil oprette og vedligeholde en liste over de tilsynspligtige ejendomme i kommunen. Der vil blive ført tilsyn med ejendommene en gang årligt i perioden 1. oktober til 1. februar. Listen revideres en gang årligt. Ballerup Kommune har i planperioden 2022-2024 tilføjet alle kommunale skoler, institutioner og plejehjem til listen over tilsynspligtige ejendomme. Tilsynene vil blive udført af kommunens egen rottebekæmper
6. Kommunen vil fortsat arbejde på at forbedre service og øge brugertilfredsheden hos borgerne.	Ballerup Kommune vil undersøge indkomne borgerhenvendelser og eventuelle klager over rottebekæmpelsen, og der foretages nødvendige tilpasninger i forhold til ønsker og behov.
7. Der vil være fortsat fokus på forebyggelse af rotteproblemer på ejendomme med følsom anvendelse, dvs. skoler, daginstitutioner, plejehjem & hospitaler.	I henhold til lovgivningen indkøbes og installeres rottespærre på kloakledninger, der fører ind til kommunale skoler, plejehjem og daginstitutioner. Derudover vil kommunen, når der er opnået tilladelse fra grundejer, og hvor det er teknisk muligt, opstille rottespærre på kloakledninger der fører ind til private, regionale og statslige skoler, plejehjem, daginstitutioner og hospitaler. Opsætninger af rottespærre skal fremover registreres i den kommende nye version af Rotteweb. Placeringen vil kunne ses på adresserne. Der vil blive indgået aftale om vedligeholdelse og drift af rottespærre på kloakledninger, der fører ind til kommunale skoler, plejehjem og daginstitutioner. Ejendomme med følsom anvendelse er tilføjet listen over tilsynspligtige ejendomme
Målsætning – Bekæmpelse	Handling



<p>8. Anvendelse af kemiske bekæmpelsesmidler begrænses</p>	<p>I kontrakten med rottebekæmpelsesfirmaet skal der være retningslinjer for brugen og udlægningen af kemiske bekæmpelsesmidler. Årsforbruget opgives til C-BEM, som indberetter videre til Naturstyrelsen. Giftforbruget skal opgøres efter de anvendte typer med henblik på resistensstrategi i henhold til bekendtgørelsens krav.</p> <p>Private sikringsordninger og bekæmpelse skal indberette anvendelse af gift på lige fod med indberetningen i den kommunale bekæmpelsesordning.</p> <p>Brugen af gift til rottebekæmpelse vil løbende blive evalueret og sammenholdt med de retningslinjer for gifthanvendelse, som meldes ud fra Miljøstyrelsen.</p> <p>Hvor det er hensigtsmæssigt vil alternativer til giftudlægning blive anvendt (f.eks. brug af klapfælder, rottespærre og rottehunde).</p> <p>Ballerup Kommune vil anvende "grøn bekæmpelse" uden brug af gifte på alle kommunens ejendomme.</p>
<p>9. Kommunen vil løbende vurdere, hvilken rottebekæmpelse og forebyggelse, der skal ske i kloaksystemerne, og der blive afprøvet alternativer til giftudlægning (f.eks. forsøg med elektroniske fælder).</p>	<p>I samarbejde med spildevandsforsyningen NOVAFOS fokuseres der løbende på kloakreovering og på udbedring af fejl og mangler. Der vil være øget fokus på at foretage bekæmpelse af rotter i kloaksystemet forud for planlagte anlægsarbejder med det formål at undgå, at rotter som følge af forstyrrelser søger ind i private ejendommers stikledninger.</p> <p>Se Bilag 2 – "Den kommunale kloakrottebekæmpelse og samarbejde med forsyningen om kloakrottebekæmpelse"</p>
<p>10. Der vil være fokus på at bekæmperne kontrollere private kloakker for fejl, og der skal være en effektiv opfølgning på konstaterede kloakfejl, som har relation til rotteaktivitet, således at rottespredning i omgivelserne minimeres.</p>	<p>Bekæmpelsesfirmaet udfører røgprøver på private kloaker ved mistanke om kloakbrud.</p> <p>Konstateres der brud eller fejl på kloakken informeres kommunen herom, og der vil blive lavet henstilling til borger eller virksomheden om at få udbedret fejlen.</p> <p>Se også Bilag 2 – "Den kommunale kloakrottebekæmpelse og samarbejde med forsyningen om kloakrottebekæmpelse"</p> <p>Kloakledninger på kommunale ejendomme vil løbende blive tv-inspiceret med henblik på at reovere eventuelle kloakbrud.</p>



<p>11. Privat bekæmpelse er tilladt i Ballerup Kommune. Kommunen vil sikre, at privat bekæmpelse overholder de af Miljøstyrelsen samt Ballerup Kommunes opstillede lovkrav og retningslinjer til privat bekæmpelse</p>	<p>Private sikringsordninger samt private personer der bekæmper rotter på egen erhvervsejendom, vil blive registreret i den kommende nye version af Rotteweb.</p> <p>Der vil blive ført tilsyn på samtlige erhvervsejendomme hvor der bliver bekæmpet privat med R2 autorisation.</p> <p>Der vil blive udført stikprøvekontrolbesøg på 10% af de private sikringsordninger. Stikprøvekontrollen udføres en gang årligt.</p> <p>Se bilag 3 "<i>Privat bekæmpelse</i>"</p>
--	--

6 Tildelte ressourcer til rottebekæmpelsen

Området er gebyrfinansieret og opkræves sammen med de kommunale ejendomsskatter. Udgiften til rottebekæmpelse går til rottebekæmpelsesfirmaet, til opsætning og vedligeholdelse af rottespærrer på stikledninger til kommunale institutioner, udgifter til kommunens egen rottebekæmper herunder materiel samt til administrationen af rotteområdet. Derudover er der afsat penge til brug af rottehunde ved akutte indendørssager.

Med udgangspunkt i disse udgifter er gebyret for 2022 sat til 0,066 promille af ejendomsværdien. Det vil sige at man skal betale 66 kr. pr. millionkrones ejendomsværdi.



Status på rottehandlingsplan 2019-2021

Skemaet nedenfor viser målsætninger i rottehandlingsplanen 2019-2021 for henholdsvis forbyggende aktiviteter samt for bekæmpelsen. I rækken længst til højre er indskrevet status

Målsætning – Forbyggende aktiviteter	Handling	Status – Opfyldt/ikke opfyldt
<p>1. Kommunen har et effektivt forebyggelses- og bekæmpelsesprogram</p>	<p>Center for By, Erhverv og Miljø (C-BEM) foretager løbende analyse af anmeldelser i Rotteweb for at kunne udføre målrettede indsatser og korrigerende handlinger.</p> <p>Analyserne udføres også med henblik på at måle på, om responstiderne på anmeldelserne bliver overholdt.</p> <p>Ballerup har et eksternt bekæmpelsesfirma til at varetage bekæmpelsen i kommunen. Kontrakten med bekæmpelsesfirmaet indeholder krav om hurtig indsats og responstider, kvalitet og kompetente tilsynsbesøg. Der sættes fokus på kontraktstyring.</p>	<p>Opfyldt - Som skrevet i tidligere rottehandlingsplan har bekæmpelsen primært været varetaget af et eksternt firma. Ballerup Kommune har løbende lavet stikprøvekontrol med behandlingen af en lang række af rotteanmeldelserne/sagerne. Kontrollerne har været lavet med henblik på at kontrollere om bekæmpelsen overholder lovgivningen samt de krav kommunen har sat til bekæmpelsen.</p> <p>i starten af planperioden blev der fundet mange fejl, men med det øgede fokus samt en stram kontraktstyring, er det lykkedes at forbedre behandlingen af de enkelte sager samt responstiderne markant</p>
<p>2. Levesteder og fødegrundlaget for rotter skal minimeres og begrænses</p>	<p>Ved tilsynsbesøg informerer rottebekæmpelsesfirmaet om, hvordan rotter effektivt bekæmpes og forebygges, herunder sikring af bygninger og div. dyrehold, stop af fuglefodring, beskæring af beplantning, hensigtsmæssig håndtering af affald osv.</p> <p>C-BEM informerer og vejleder også borgere, grundejerforeninger, virksomheder og institutioner om ovenstående. Eksempelvis ved annoncering i lokalavis, kommunens hjemmeside eller på Facebook.</p>	<p>Opfyldt – Borgere, grundejerforeninger, virksomheder og institutioner er ved tilsynsbesøg blevet informeret om hvordan rotter effektivt bekæmpes og forebygges, herunder sikring af bygninger og div. dyrehold, stop af fuglefodring, beskæring af beplantning, hensigtsmæssig håndtering af affald osv. Det er Ballerup Kommunes vurdering at fokus på information har haft en stor effekt, da der i slutningen af planperioden har været langt færre sager som genåbnes på grund af ny rotteforekomst. Miljøafdelingen i Ballerup Kommune har været interviewet af DR nyhederne ang. rotter i</p>



		kommunen, hvor der blev informeret omkring hvordan man bedst undgår rotter, der har været informeret på kommunens hjemmeside samt været en artikel i Ballerup Bladet omkring rotter og hvordan man bedst undgår dem.
3. Borgere og virksomheder er velinformeret om, hvad de skal gøre, når de observerer rotter	Der opdateres viden løbende, og der formidles informationsmateriale til borgere og virksomheder om forebyggelse og bekæmpelse af rotter f.eks. på kommunens hjemmeside. Der gennemføres 2 kampagner årligt.	Delvist opfyldt – Som det fremgår af punkt 2 ovenfor, har der været informeret om rotter og rottebekæmpelse/sikring på div. medier, men nogen egentlige kampagner har der ikke været.
4. Rottetilhold på tilsynspligtige ejendomme skal begrænses til et minimum. Med den nye bekendtgørelse om forebyggelse og bekæmpelse af rotter (nr. 1686 af 18.12.2018), er der indført et begreb "Tilsynspligtige ejendomme", som i bekendtgørelsen er defineret som værende – <i>Erhvervsjendomme med dyrehold, primærproduktion af fødevarer og foder til dyr, opbevaring af foderstoffer til dyr eller opbevaring af planteprodukter, som efterfølgende anvendes til produktion af fødevarer til mennesker.</i>	Kommunen vil oprette og vedligeholde en liste over de tilsynspligtige ejendomme i kommunen. Der vil blive ført tilsyn med ejendommene en gang årligt i perioden 1. oktober til 1. februar. Listen revideres en gang årligt. Ballerup Kommune kan, i det omfang, det vurderes relevant, udvide med andre ejendomme.	Opfyldt – Listen over tilsynspligtige ejendomme er blevet udvidet med alle kommunens ejendomme for at sikre specielt daginstitutioner, skoler og plejehjem yderligere mod rotter. Tilsynene er blevet udført at kommunens egen rottebekæmper.
5. Kommunen vil fortsat arbejde på at forbedre service og øge brugertilfredsheden hos borgerne.	Ballerup Kommune vil undersøge indkomne borgerhenvendelser og eventuelle klager over rottebekæmpelsen, og der foretages nødvendige tilpasninger i forhold til ønsker og behov. Ballerup Kommune vil i 2021 lave en spørgeskemaundersøgelse blandt borgerne, for at	Delvist opfyldt – Indkomne borgerhenvendelser og klager har været undersøgt og drøftet med bekæmpelsesfirmaet og der er blevet igangsat intens bekæmpelse i de områder i kommunen hvor rotteforekomsten har været ekstraordinær høj. Der har ikke været gennemført nogen spørgeskemaundersøgelse



	undersøge tilfredshedsgraden i forhold til den kommunale bekæmpelse, med henblik på at forbedre denne.	blandt borgerne. Antallet af henvendelser og klager til Miljøafdelingen har dog været faldende gennem planperioden.
6. Der vil være fortsat fokus på forebyggelse af rotteproblemer på ejendomme med følsom anvendelse, dvs. skoler, daginstitutioner, plejehjem & hospitaler.	<p>I henhold til lovgivningen indkøbes og installeres rottespærre på kloakledninger, der fører ind til kommunale skoler, plejehjem og daginstitutioner.</p> <p>Derudover vil kommunen, når der er opnået tilladelse fra grundejer, og hvor det er teknisk muligt, opstille rottespærre på kloakledninger der fører ind til private, regionale og statslige skoler, plejehjem, daginstitutioner og hospitaler.</p> <p>Opsætninger af rottespærre skal fremover registreres i den kommende nye version af Rotteweb. Placeringen vil kunne ses på adresserne. Der vil blive indgået aftale om vedligeholdelse og drift af rottespærre på kloakledninger, der fører ind til kommunale skoler, plejehjem og daginstitutioner.</p>	<p>Delvist opfyldt – Ballerup Kommune har installeret rottespærre på kloakledninger, der fører ind til kommunale skoler, plejehjem og daginstitutioner. Der er dog endnu ikke blevet tilbudt installation af rottespærre på private, regionale og statslige skoler, plejehjem, daginstitutioner og hospitaler endnu.</p> <p>Som beskrevet har Ballerup Kommune ansat deres egen rottebekæmper i 2020, til at sikre en endnu mere effektiv forebyggelse og bekæmpelse på ejendomme med følsom anvendelse, dvs. skoler, daginstitutioner, plejehjem & hospitaler.</p>
Målsætning – Bekæmpelse	Handling	Status – Opfyldt/ikke opfyldt
7. Anvendelse af kemiske bekæmpelsesmidler begrænses	<p>I kontrakten med rottebekæmpelsesfirmaet skal der være retningslinjer for brugen og udlægningen af kemiske bekæmpelsesmidler. Årsforbruget opgives til C-BEM, som indberetter videre til Naturstyrelsen. Giftforbruget skal opgøres efter de anvendte typer med henblik på resistensstrategi i henhold til bekendtgørelsens krav.</p> <p>Private sikringsordninger og bekæmpelse skal indberette</p>	<p>Opfyldt – I forbindelse med ansættelse af kommunens egen rottebekæmper er der blevet lavet forsøg med alternativer til giftbekæmpelse. Kommunen har indkøbt 800 elektroniske smækfælder som melder ind med en e-mail til bekæmperen ved fangst. Disse fælder har muliggjort at fælderne kan stå permanent på udvalgte lokaliteter som skoler og daginstitutioner og skal først tilses når der kommer melding om fangst. Forsøget har vist sig</p>



	<p>anvendelse af gift på lige fod med indberetningen i den kommunale bekæmpelsesordning.</p> <p>Brugen af gift til rottebekæmpelse vil løbende blive evalueret og sammenholdt med de retningslinjer for giftnvendelse, som meldes ud fra Miljøstyrelsen.</p> <p>Hvor det er hensigtsmæssigt vil alternativer til giftudlægning blive anvendt (f.eks. brug af klappælde, rottespærrer og rottehunde).</p> <p>Ballerup Kommune vil i den kommende planperiode teste alternative bekæmpelsesmetoder til brug af gift.</p>	<p>at være så effektivt at Ballerup Kommune nu bekæmper helt uden brug af gift på alle kommunens ejendomme.</p>
<p>8. Kommunen vil løbende vurdere, hvilken rottebekæmpelse og forebyggelse, der skal ske i kloaksystemerne, og der blive afprøvet alternativer til giftudlægning (f.eks. forsøg med elektroniske fælde).</p>	<p>I samarbejde med spildevandsforsyningen NOVAFOS fokuseres der løbende på kloakreovering og på udbedring af fejl og mangler. Der vil være øget fokus på at foretage bekæmpelse af rotter i kloaksystemet forud for planlagte anlægsarbejder med det formål at undgå, at rotter, som følge af forstyrrelser, søger ind i private ejendommers stikledninger.</p> <p>Se Bilag 2 – ”Den kommunale kloakrottebekæmpelse og samarbejde med forsyningen om kloakrottebekæmpelse”</p>	<p>Delvist opfyldt – Samarbejdet og dialogen mellem Ballerup Kommune og NOVAFOS i forhold til udbedring/renovering af kloakbrud er blevet forbedret gennem tidligere planperiode. Derudover har Ballerup Kommune fået adgang til TV-inspektioner lavet af NOVAFOS, hvilket gør det muligt for miljøafdelingen i Ballerup Kommune selv at undersøge ledningsstræk i områder hvor der er stor forekomst af rotter. I områder med stor forekomst af rotter og hvor der endnu ikke foreligger nogen TV-inspektion af del offentlige kloaksystem, har NOVAFOS efter henvendelse fra Ballerup Kommune været godt til at bestille TV-inspektion med henblik på at opspore eventuelle kloakbrud.</p> <p>Der har ikke været nogen egentlig kloakbekæmpelse forud for planlagte anlægsarbejder.</p>



<p>9. Der vil være fokus på at bekæmperene kontrollere private kloakker for fejl, og der skal være en effektiv opfølgning på konstaterede kloakfejl, som har relation til rotteaktivitet, således at rottespredning i omgivelserne minimeres.</p>	<p>Bekæmpelsesfirmaet udfører røgprøver på private kloaker ved mistanke om kloakbrud.</p> <p>Konstateres der brud eller fejl på kloakken informeres kommunen herom, og der vil blive lavet henstilling til borger eller virksomheden om at få udbedret fejlen.</p> <p>Se også Bilag 2 – ”<i>Den kommunale kloakrottebekæmpelse og samarbejde med forsyningen om kloakrottebekæmpelse</i>”</p>	<p>Opfyldt – Størstedelen af alle rotteanmeldelser skyldes kloakbrud. Der har derfor været stort fokus på at få bekæmpelsesfirmaet til at foretage røgprøver på de private kloakker i forbindelse med tilsynsbesøg. Alene i 2021 er der fundet 182 kloakdefekter på baggrund af baggrund af røgprøver.</p>
<p>10. Privat bekæmpelse er tilladt i Ballerup Kommune. Kommunen vil sikre, at privat bekæmpelse overholder de af Miljøstyrelsen samt Ballerup Kommunes opstillede lovkrav og retningslinjer til privat bekæmpelse</p>	<p>Private sikringsordninger samt private personer der bekæmper rotter på egen erhvervsjendom, vil blive registreret i den kommende nye version af Rotteweb.</p> <p>Der vil blive ført tilsyn på samtlige erhvervsjendomme hvor der bliver bekæmpet privat med R2 autorisation.</p> <p>Der vil blive udført stikprøvekontrolbesøg på 10% af de private sikringsordninger. Stikprøvekontrollen udføres en gang årligt.</p> <p>Se bilag 3 ”<i>Privat bekæmpelse</i>”</p>	<p>Delvist Opfyldt</p> <p>Der er ført tilsyn med private sikringsordninger og sikringsordningerne er registreret i den nye version af Rotteweb (Driftweb skadedyr). Det har dog ikke været muligt at få udleveret en liste over hvor der bliver bekæmpet med R2 autorisation i kommunen. R2 bekæmpelse bliver dog primært brugt på landbrugsejendomme, Så det er ikke vurderingen at R2 bekæmpelse bliver udført i større omfang i Ballerup Kommune.</p>



Bilag 2 - Den kommunale kloakrottebekæmpelse og samarbejde med forsyningen om kloakrottebekæmpelse

I henhold til den nye bekendtgørelse om forebyggelse og bekæmpelse af rotter (p.t. bekendtgørelse nr. 2307 af 06.12.2021) skal kommunerne beskrive en plan for den kommunale kloakrottebekæmpelse og samarbejde med forsyningen om kloakrottebekæmpelse.

Ballerup Kommune har i samarbejde med NOVAFOS beskrevet 6 tiltag/samarbejder i forhold til kloakbekæmpelse og samarbejde med Forsyningsselskabet NOVAFOS, som Kommunen og NOVAFOS vil arbejde ud fra i den kommende planperiode.

A. Samarbejde om at finde brud på kloakkerne

Når kommunen i samarbejde med sin rottebekæmper, vurderer, at en rotteanmeldelse skyldes et brud på Novafos' kloakledning, sendes der via kommunens rotteadministrationssystem en mail til Novafos, som tager på tilsyn på adressen. Ved behov udføres en TV-inspektion. Den viden, som Novafos opnår ved tilsynet indrapporteres i rotteadministrationssystemet Driftweb skadedyr.

Hvis der er brud på Novafos' del af kloakken udbedres denne (se også punkt B).

Hvis bruddet ikke er på Novafos' ledning, gives denne besked videre til kommunen via rotteadministrationssystemet med så meget information om bruddets placering, som Novafos medarbejderen kan bidrage med. Informationen kan være i form af tegninger, billeder eller kort, som kan lægges op på rotteadministrationssystemet via telefon, Ipad eller PC. Hvis der er film fra TV-inspektion, der kan hjælpe kommunen eller en grundejer til at lokalisere bruddet, lægges denne op.

Rapporteringen foregår på stedet, så der ikke spildes vigtig information.

Tilsvarende, hvis det er kommunens vejfolk, som har været rekvireret først, så tilgår informationerne Novafos.

Ved at være grundige i udvekslingen af information, sikres løbende kompetenceudvikling og kvalificering af arbejdet.

B. Udbedring af konstateret brud på kloakken

Hvis der er konstateret et brud på Novafos' kloak i forbindelse med en rotteanmeldelse vurderer Novafos, om udbedringen af bruddet skal udvides til en større reovering af ledningen. Hvis dette er tilfældet aftales en tidshorisont med kommunen. Hvis der alene er tale om udbedring af et enkelt brud, foretages reparationen indenfor den af kommunen fastsatte frist.

Novafos deler sin viden fra TV-inspektioner om brud i afløbssystemet, som kan give anledning til rotteproblemer, med kommunerne, og i disse tilfælde reoverer Novafos straks hovedledningssystemet.



C. Planlægning af TV-inspektion med input fra rotteanmeldelserne

På de løbende møder mellem kommunen og Novafos bliver områder med særligt mange rotteproblemer drøftet, herunder om Novafos med TV-inspektion og/eller reovering kan bidrage til begrænsning af problemerne.

Novafos har adgang til kommunens rotteadministrationsprogram og kan anvende data i dette som led i udvælgelsen af områder til TV-inspektioner.

D. Rottebekæmpelse forud for ledningsreovering

På de løbende møder mellem kommune og forsyning adviseres kommunen om, hvilke områder Novafos påtænker at reovere afløbsledninger i og hvornår. Hvis der er tale om områder med mange rotteanmeldelser, kan kommunen vælge at foretage en forebyggende rottebekæmpelse i området. Det aftales med Novafos, hvordan denne skal foregå, og om der skal nedsættes materiel i Novafos' afløbsledninger.

E. Formidling af viden om kloakkernes tilstand til grundejerne

Når Novafos har TV-inspiceret et område og fundet, at deres del af kloakkerne er i ringe stand, orienteres kommunen herom. Kommunen kan på baggrund af dialogen med Novafos herefter planlægge en kommunikation til områdets grundejere, hvor viden om kloakkernes forfald kan føre til, at grundejerne på egen foranledning får deres stikledning inspiceret og reoveret, hvis den viser sig lige så ringe. Grundejerne kan opfordres til at få foretaget arbejdet i fællesskab. I kommunikationen orienteres grundejerne om, hvad Novafos påtænker at gøre ved sin del af systemet.

F. Brug af elektroniske og manuelle rottefælder og spærre

I den kommende planperiode vil kommunen i samarbejde med Novafos og de øvrige Novafos ejerkommuner undersøge mulighederne for at samarbejde om ejerskab og brug af rottefælder og rottespærre i afløbssystemet, herunder opsøge andre kommuner og forsynings erfaringer.



Bilag 3 - Privat bekæmpelse

Med den nye rottebekendtgørelse *bekendtgørelse nr. 1686 af 18.12.2018* åbnes muligheden for at tillade udvidet privat rottebekæmpelse.

Det er jf. bekendtgørelsen kommunalbestyrelsen, der bestemmer hvorvidt privat bekæmpelse skal være tilladt i kommunen, eller om bekæmpelsen skal varetages af kommunens bekæmpelsesfirma.

Privat bekæmpelse af rotter er tilladt i Ballerup Kommune. Der er dog en række retningslinjer, som foruden den gældende lovgivning og vejledning, der skal følges.

Med privat rottebekæmpelse forstås der rottebekæmpelse udført af enten R1 eller R2 autoriserede personer. I det følgende er der givet en beskrivelse af, hvilke krav Ballerup Kommune stiller til privat rottebekæmpelse under henholdsvis R1 og R2 autorisation.

Alle former for privat rottebekæmpelse vil altid ske uden omkostninger for Ballerup Kommune, og det understreges, at der ikke kan gives fritagelse for betaling af rottegebyret ved afholdelse af privat rottebekæmpelse, indgåelse af aftaler om sikringsordninger og/eller R2 bekæmpelse på egen ejendom.

Privat rottebekæmpelse ved R1-autorisation.

1. Dette omfatter bekæmpelse;
 - a. i en privat sikringsordning - En private sikringsordning, omfatter, som udgangspunkt, altid en grundig bygningsgennemgang, som fornyes minimum hvert 3. år og hver gang der overgås til ny aftale.
 - b. af et autoriseret skadedyrsfirma, hvor en borger måtte ønske dette. Dvs., hvor en borger fravælger den kommunale rottebekæmpelse.
2. Alle nye, ændrede eller opsagte aftaler skal indberettes til Miljøstyrelsen/Rottereden
3. Al forekomst af rotter skal straks anmeldes til Miljøstyrelsen/Rottereden og der skal ved anmeldelsen oplyses at der er tale om en privat sikringsordning
4. Der skal efter endt rottebekæmpelse fremsendes oplysninger til Miljøstyrelsen/Rottereden vedrørende bekæmpelsen, som oplyst i bekendtgørelsens bilag 6. Dette skal ske senest 30 dage efter endt bekæmpelse
5. Ved bekæmpelse med gift skal der foretages evaluering af bekæmpelsesforløbet og foretage eventuelle tilretninger, hvis giftbekæmpelsen ikke er afsluttet indenfor 35 dage
6. De steder, hvor der kun er indgået aftale om sikringsordning omfattende musebekæmpelse, gør Ballerup Kommune opmærksom på, at giftbekæmpelse af mus kun må ske ved anvendelse foderstationer, hvortil rotter ikke har adgang.
7. Anvendes der foderstationer med gift til bekæmpelse af mus, hvortil også rotter har adgang, skal dette straks og forud for bekæmpelsens igangsættelse anmeldes til kommunen og de lovgivningsmæssige regler for rottebekæmpelse vil da være gældende, som f.eks.
 - a. overholdelse af resistensstrategien
 - b. Udfyldelse af bilag 6, som skal fremsendes senest 30 dage efter endt bekæmpelse



8. Ved utilstrækkelig rottebekæmpelse, manglende overholdelse af de lovgivningsmæssige og kommunale krav, vil Ballerup Kommune kunne forbyde fortsat bekæmpelse ved den R1 autoriserede/bekæmpelsesfirmaet på den pågældende ejendom

9. Forebyggende sporing af rotteforekomst, såvel som museforekomst, må ikke ske med anvendelse af gift. Alle former for giftfrie sporinger samt dræbende fælder er tilladt.

Privat rottebekæmpelse ved R2-autorisation

1) Dette omfatter kun bekæmpelse af rotter på egen erhvervsgrund, hvis grundejer er i besiddelse af R2- autorisation

2) Ved opnåelse af R2-autorisation skal dette indberettes til Ballerup kommunen med angivelse af tidspunkt for opnåelse

3) En R2-autoriseret må ikke foretage bekæmpelse på anden ejendom, som ikke ejes af den R2- autoriserede

4) Al form for giftbekæmpelse (gælder for både bekæmpelse af rotter og mus) må kun foretages af den R2- autoriserede

5) Al forekomst af rotter skal straks anmeldes til Miljøstyrelsen/Rottereden
- Ved anmeldelse, skal det meget tydeligt fremgå, om den R2-autoriserede selv varetager rottebekæmpelsen, eller om det skal varetages af den kommunale rottebekæmpelse

6) Ved anmeldelse af rotter på en ejendom omfattet af R2-autorisation, kan den kommunale rottebekæmpelse, efter modtagelse af anmeldelsen foretage et opfølgende tilsynsbesøg indenfor 8 dage, med henblik på;

- a. i samarbejde med den R2-autoriserede at vurdere den igangsatte rottebekæmpelse
- b. at vejlede eller igangsætte nødvendig handling vedr. udbedring af eventuelle fejl og mangler med hensyn til rottesikring og renholdelse

7) Den R2-autoriserede skal efter endt rottebekæmpelse fremsende oplysninger til Miljøstyrelsen/Rottereden vedrørende bekæmpelsen, som oplyst i bekendtgørelsens bilag 6. Dette skal ske senest 30 dage efter endt bekæmpelse

8) Den kommunale rottebekæmpelse kan foretage opfølgende besøg senest 35 dage efter indgivelse af anmeldelse med henblik på at vurdere;

- a. Om der fortsat er rotteaktivitet
- b. Om bekæmpelsen har været utilstrækkelig (bl.a. på baggrund af det udfyldte bilag 6 (udfyldt af den R2- autoriserede)
- c. Om der er rettet op på tidligere anmærkede forhold vedrørende manglende rottesikring og renholdelse

9) De steder, hvor den R2-autoriserede kun bekæmper mus, skal bekæmpelsen, som udgangspunkt ske ved anvendelse af foderstationer, hvortil rotter ikke har adgang.

10) Anvendes der foderstationer med gift til bekæmpelse af mus, hvortil også rotter har adgang, skal dette straks og forud for bekæmpelsens igangsættelse anmeldes til Ballerup kommune og de lovgivningsmæssige regler for rottebekæmpelse vil da være gældende, som f.eks.

- a. overholdelse af resistensstrategien
- b. Udfyldelse af bilag 6, som skal fremsendes senest 30 dage efter endt bekæmpelse

11) Ved utilstrækkelig bekæmpelse, manglende overholdelse af de lovgivningsmæssige og kommunale krav vil Ballerup Kommune kunne forbyde fortsat bekæmpelse ved den R2-autoriserede

12) Ved forhold eller områder, hvor Ballerup Kommune vurderer, at der kan være tale om resistens, vil Ballerup Kommune overtage rottebekæmpelsen, da det jf. den nye resistensstrategi skal anvendes stærkere gift ved resistens. R2-autorisationen giver ikke mulighed for anvendelse af de stærkeste gifte

13) Den R2-autoriserede må gerne lave en forebyggende sporing af rotteforekomst såvel som for museforekomst. Sporingen må ikke ske med anvendelse af gift. Alle former for giftfrie sporinger samt dræbende fælder er tilladt.

Ballerup Kommune vil ved stikprøvekontrol uanmeldt kunne møde op på virksomheder eller ejendomme omfattet af både R1-autoriserede aftaler eller af en R2-autorisation, med henblik på at sikre at ovenstående krav overholdes, samt at der ikke er alvorlige fejl og mangler med hensyn til rottesikring og renholdelse.

Hvis Ballerup Kommune bliver bekendt med, at der foretages privat rottebekæmpelse i strid med ovenstående, som f.eks. at man fejlagtigt bekæmper "mus" ved brug af foder-kasser, hvortil rotter har adgang, vil Ballerup Kommune kunne fratage enten den R1- eller den R2-autoriserede mulighed for at fortsætte med bekæmpelsen på ejendommen.

Ved grove forsømmelser og/eller at der er tale om gentagende overtrædelser vil den R1- eller den R2- autoriserede kunne blive anmeldt til Miljøstyrelsen, kemikalieinspektionen og/eller indgivet politianmeldelse med henblik på bødestraf.