

Returadresse:  
Køge Kommune, Miljøafdelingen  
Torvet 1, 4600 Køge



KØGE KOMMUNE

HOFOR A/S  
Att.: Thomas Behrendt Klinggaard  
Ørestads Boulevard 35  
2300 København S

Teknik- og  
Miljøforvaltningen  
Miljøafdelingen

Dato Dokumentnummer

31. juli 2024

2023-015648-1

**Permanent udledningstilladelse til afledning af tag- og overfladevand til Køge Å fra Værket ved Regnemark**

Køge Rådhus  
Torvet 1  
4600 Køge

Vandværkets beliggenhed: Regnemarkværket 13, 4632 Bjæverskov

[www.koege.dk](http://www.koege.dk)

Matr.nr.: 38a, Nr. Dalby By, Nr. Dalby

Tlf. 56 67 67 67

Grundejer: HOFOR, Værket ved Regnemark

Kontakt:

Tore Bro

Udledning: 10.400 m<sup>3</sup> pr. år.

Tlf. 56676888

Mail [spildevand@koege.dk](mailto:spildevand@koege.dk)

Udløbstal regnvandsbassin: 2,6 l/s

Udløbstal samlesøen: 0,6 l/s

Afløbstal bassiner: 2,0 l/s/red. Ha.

Recipient: Køge Å

Lovgrundlag: Miljøbeskyttelsesloven § 28

Tilsynsmyndighed: Køge Kommune

## Indhold

Permanent udledningstilladelse til afledning af tag- og overfladevand til Køge Å fra Værket ved Regnemark .....	1
Afgørelse .....	3
Tilladelsens vilkår.....	3
INDLEDNING .....	4
ANSØGNING OM PERMANENT UDLEDNING AF OVERFLADEVAND .....	5
MILJØTEKNSIK BESKRIVELSE OG VURDERING .....	5
Anledning.....	5
Forsinkelse regnvandsbassin.....	5
Forsinkelse samlesøen .....	5
Rensning regnvandsbassin .....	5
Rensning samlesøen .....	6
HYDRAULISK VURDERING .....	6
MILJØTEKNISK VURDERING .....	6
Vandområdeplan 2021-2027 som plangrundlag .....	6
Natura 2000-området 145, Køge Å.....	7
Recipient.....	7
Rensning af overfladevandet.....	8
Rensning regnvandsbassin .....	8
Rensning samlesøen .....	10
Slutrecipient Køge Bugt.....	10
Samlet vurdering. ....	11
Klagevejledning .....	11

## Afgørelse

Under henvisning til nedenstående vilkår, meddeler Køge Kommune i medfør af miljøbeskyttelsesloven § 28, tilladelse til at udlede tag- og overfladevand på følgende vilkår.

### Tilladelsens vilkår

- 1 Udledningen skal gennemføres i overensstemmelse med den fremsendte ansøgning og supplerende oplysninger.
- 2 Et eksemplar af denne tilladelse skal til enhver tid være tilgængeligt for de personer, der har ansvaret for virksomhedens spildevandsaktiviteter. Personerne skal have fuldt kendskab til indholdet af tilladelsen.
- 3 Virksomheden skal meddele alle planlagte ændringer i virksomhedens indretning og drift, der kan have indflydelse på spildevandsafledningerne, til Køge Kommune, inden ændringen foretages.
- 4 Udledningen må ikke give anledning til erosion, aflejringer eller flydestoffer i Køge Å.
- 5 Afløbstallet fra udledningerne fastsættes til højst 2 l/s/red. Ha.
- 6 Udløb placeres omtrent i koordinat UTM32 690326,6150543

### Vedligeholdelse af regnvandsbassin og tilhørende HydroShark

- 7 HydroSharks sandfang tilses jævnligt - minimum 4 gang årligt - og oprensnes efter behov, dog minimum hvert 6 år. Tidspunkt for og resultatet indføres i en driftsjournal. Materiale fra sandfang afleveres hos godkendt modtager. Modtager indføres i driftsjournal.
- 8 Regnvandsbassin skal renses for vegetation efter behov, dog minimum 1 gang pr. år.

### Prøvetagning

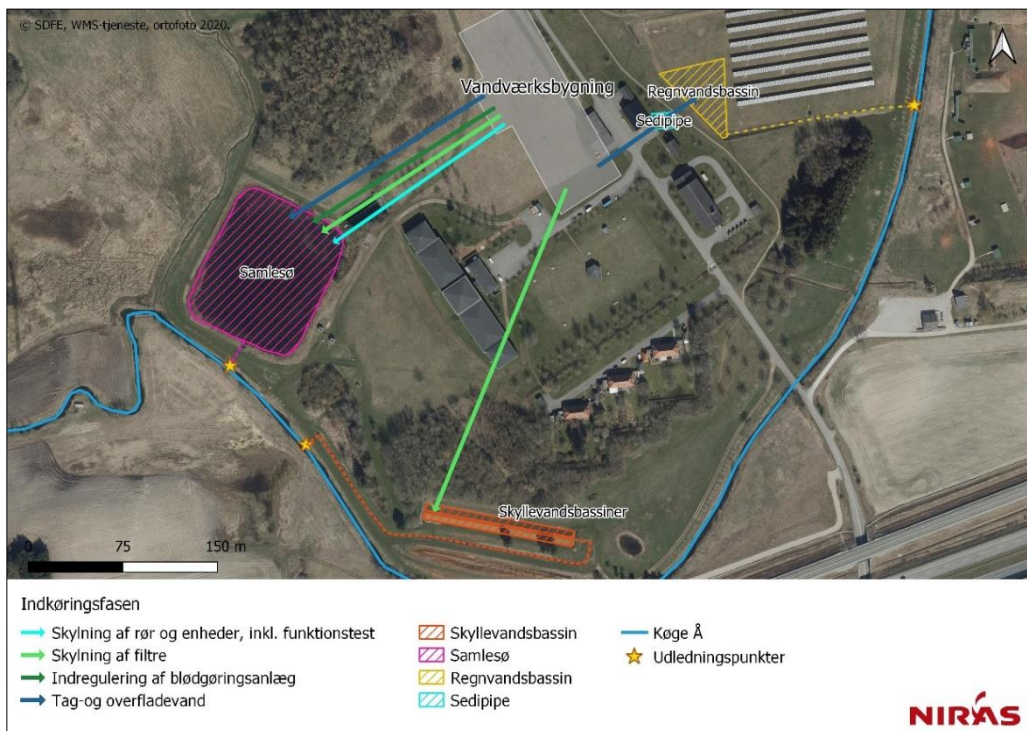
- 9 Efter to års drift ved fuld udbygning skal der foretages prøvetagning. Prøvetagning skal følge afsnit 2 om felttest i vejledningen "Testprocedure for renseløsninger til regnafstrømning" fra 2023. Analyseresultater og redegørelse fremsendes til [spildevand@koege.dk](mailto:spildevand@koege.dk). Der udføres 10 stk. flowproportionelle målinger over 1 år for følgende parametre: TSS, Turbiditet, Total-P, Total-N, zink og kobber. TSS: Måling udføres for partikelstørrelse op til 60 µm.

## INDLEDNING

HOFOR har ansøgt om tilladelse til permanent udledning af tag- og overfladevand til Køge Å. Ansøgningsmaterialet omfatter 'Baggrundsnotat vedrørende udledningsforhold, Værket ved Regnemark', i hvilket alle udledninger for det nye værk beskrives. Desuden henvises til Miljøkonsekvensvurdering af Værket ved Regnemark, med tilhørende bilag fra 2023.

HOFOR og Køge Kommune har løbende været i dialog om hvilket produkt, der skal anvendes til at rense regnvandet og har accepteret to forslag. Indledningsvist har HOFOR ønsket Sedipipe, men har afslutningsvis valgt HydroShark som en produktændring.

Overfladevandet vil komme fra hhv. tage samt fra bygninger og veje. Der vil, i driftsfasen, være to forskellige udledninger fra overfladevandet, en østlig og en vestlig. Den østlige udledning vil via et regnvandsbassin og en HydroShark-brønd blive udledt til Køge Å. Den vestlige udledning vil via samlesøen udledes til Køge Å.



Figur 1: Udledningen fra Værket ved Regnemark. I denne tilladelse ansøges der udelukkende på tag- og overfladevand.

## ANSØGNING OM PERMANENT UDLEDNING AF OVERFLADEVAND

Den maksimale udledning af tag- og overfladevandet fra driftsfasen via regnvandsbassinet forventes at være op til 2,6 l/s. Vandkvaliteten forventes overholdt.

De beregnede vandmængder for overfladevandet er i alt 10.400m<sup>3</sup> om året fra et reduceret areal på ca. 16.000 m<sup>2</sup>. Udledningsmængderne er fordelt som nedenstående og udledningpunkterne kan ses på **Fejl!**

**Henvisningskilde ikke fundet..**

8.400 m<sup>3</sup> fra den østlige udledning (regnvandsbassin).

2.000 m<sup>3</sup> fra den vestlige udledning (samlesø).

Fra vejarealet forventer HOFOR en belastning med ca. 1-2 lastbiler og 3-5 personbiler om dagen.

## MILJØTEKNSIK BESKRIVELSE OG VURDERING

### Anledning

I forbindelse med etableringen af Værket ved Regnemark, etableres en regnvandsløsning til forsinkelse og rensning af overfladevand inden udledning til Køge Å og Køge bugt som slutrecipient.

Denne tilladelse omfatter kun overfladevand.

### Forsinkelse regnvandsbassin

Udløb fra bassinet reguleres med vandbremse og selve udløbet etableres som et trug uden membran. Det gennemsnitlige afløbstal fra bassinet vil være 2,6 l/s, svarende til 2,0 l/s/ha ved en 5-års hændelse i henhold til gældende spildevandsplan.

### Forsinkelse samlesøen

Det gennemsnitlige og maksimale afløbstal vil være 0,6 l/s svarende til 2,0 l/s/ha ved en 5- års hændelse i henhold til gældende spildevandsplan.

### Rensning regnvandsbassin

Regnvandsbassinet er etableret som et tørt bassin<sup>1</sup>. Etableringen af et tørt regnvandsbassin vil ifølge "Tørre bassiner" fra Københavns Kommune levere en fornuftig rensning af overfladevandet inden udledning til recipient. Et tørbassin er som regel et græsklædt område, som har til formål at nedsive regnvand eller blot at opmagasinere det i en periode, til der igen er plads til

---

<sup>1</sup> DANVA-vejledningen nr. 102 "Designguide for regnvandsbassiner"

at modtage regnvandet i kloakken eller en anden recipient. Normalt vil der stå vand i et tørt bassin i to til tre dage efter et regnvejr<sup>1</sup>

For at opnå en endnu bedre rensning vil overfladevandet, inden indløb til bassinet, strømme igennem en HydroShark brønd. HydroSharken fungerer både som olieudskiller og sandfang og vil dermed rense vandet inden det kommer til regnvandsbassinet.

Regnvandsbassinet er etableret med et udløb i kote 22,50. Vandet løber via udløb og rør til en brønd med vandbremse med et afløb på 2,6 l/s og videre ud til HOFOR's afløbstrug i kote 22,32 på den anden side af bassinets dæmning. Herfra løber vandet mod Køge Å i truget, som etableres uden membran så vandet kan nedsives. Der etableres ikke et decideret udløb til Køge Å, men vandet løber på terræn til åen. Kote i trug inden risling udover eksisterende terræn er i kote 21,20, hvorfra vandet løber ned i åen til vandspejlsniveau.

#### Rensning samlesøen

Overfladevandet, der ledes via samlesøen forventes at blive fortyndet, af procesvandet, så det kan karakteriseres som almindeligt belastet separat regnvand. Derudover vil der på alle tagedløb etableres sandfang og vandlås.

### **HYDRAULISK VURDERING**

Vandføringen i Køge Å er målt til et medianminimum på 46 l/s, og et vintermedianmaksimum på 3070 l/s, svarende til 5,5 gange årsmiddel på 543 l/s.

NIRAS har udført en robusthedsanalyse for den del af Køge Å, som projektet har relevans for. På baggrund heraf har Køge Kommune fastlagt et afløbstal på 2,0 l/s pr. reduceret hektar.

Der vil i forbindelse med driftsfasen blive udledt regnvand med et max flow op til  $(2,6 + 0,6 =) 3,2$  l/s.

### **MILJØTEKNISK VURDERING**

#### **Vandområdeplan 2021-2027 som plangrundlag**

Vandområdeplan 2021-2027 forlanger forsinkelse så vandløb ikke overbelastes hydraulisk og rensning efter den bedste anvendelige teknologi (BAT), og der henvises til Spildevandsforskning fra Miljøstyrelsen nr. 49/1992 om lokal rensning af vand. Køge Å er målsat i vandområdeplan 2021-2027, og er ligeledes udpeget til at være beskyttet af Naturbeskyttelsesloven § 3. Området er et Natura 2000 område og er også omfattet af udkastet til Natura 2000-plan 2021-2027.

## Natura 2000-området 145, Køge Å

Natura 2000-område nr. 148 Køge Å består af habitatområde H131 og strækker sig fra vest for Køge by til nord for Bjæverskov. Området dækker et areal på 58 ha og udgøres hovedsageligt af Køge Å, men indeholder også en del lavtliggende enge, der ligger ned til åen. Åen huser en bestand af den sjældne fisk pignmerling. Området er udpeget for at beskytte selve vandløbet som levested for planter og dyr herunder fisken pignmerling.

### Recipient

Køge Å-systemet er et af de større vandløbssystemer på Sjælland, med et samlet opland på 180,6 km<sup>2</sup>. Selve Køge Å er ca. 20,6 km lang og starter ved sammenløbet mellem Slimminge Å og Bøgede vandløbet, hvorfra det løber gennem Køge Ådal og udmunder i Køge Bugt. I vandløb er de fysiske forhold afgørende for smådyrenes, fiskenes og planternes trivsel. En for stor udledning fra befæstede arealer har negative konsekvenser som kritisk øget erosion, øget omlejring af faste substrater og sediment samt øget aflejring af sediment. HOFOR har derfor i 2023 fået foretaget en hydraulisk robusthedsanalyse af Køge Å. Rapporten fastslår at den øgede udledning ikke vil medføre en væsentlig påvirkning på vandløbet.

Køge Å's miljøtilstand er i forbindelse med udarbejdelsen af vandområdeplanerne 2021-2027 blevet vurderet på parametrene, der ses i Tabel 1

*Tabel 1 Tilstandsvurdering Køge Å delstrækninger, baseret på MiljøGis for høring af vandområdeplanerne 2021-2027*

Vandområde nr. (Køge Å delstrækning)	Længde (km)	Makrofytter	Fytobenthos	Bentiske invertebrater	Fisk	Nationalt specifikke stoffer	Samlet økologisk tilstand	Kemisk tilstand
o8371_k	7,69	Ringe	Ukendt	Moderat	Dårlig	Ukendt	Dårlig	Ukendt
ros_2.4_0496 0	0,48	Ukendt	Ukendt	Ukendt	Ukendt	Ukendt	Ukendt	Ukendt
ros_2.4_0502 0	3,12	Ringe	Ukendt	God	Ukendt	Ukendt	Ringe	Ukendt
ros_2.4_0510 0	0,19	Ukendt	Ukendt	Ukendt	Ukendt	Ukendt	Ukendt	Ukendt
o8371_i	7,64	Ukendt	Ukendt	Maksimalt	Ukendt	Ukendt	Maksimalt	Ukendt

Ingen af de målsatte vandområder lever op til miljømålsætningen om hhv. god økologisk tilstand eller god kemisk tilstand. Vandområde 08371\_i er vurderet til at være i maksimal økologisk tilstand, da det vurderes, at den ikke vil kunne opnå en bedre tilstand, da den er vurderet at være 'stærkt modificeret'.

## Rensning af overfladevandet

Overfladevandet skal renses svarende til kravene om Bedste Anvendelige Teknologi (BAT), og det skal sikres, at miljøkvalitetskravene ikke overskrides i Køge Å. Det følger af BAT princippet at flere teknologier kan anvendes og at det er det forureningsniveau, der kan opnås med teknikken, som er det afgørende.

I Køge Kommunes administrationspraksis lægges vægt på følgende parametre:

- Som udgangspunkt accepteres en renseløsning af tag- og overfladevand som BAT, når det er dokumenteret, at løsningen kan fjerne 75 % suspenderet stof.
- Dokumentationen skal have en bestemt kvalitet (DHI, Teknologisk Institut, et universitet, m.m.).
- Den bestemte løsning skal ellers etableres i overensstemmelse med de relevante vejledninger, leverandøranvisninger.
- Ellers stilles de sædvanlige krav til olieudskillere og sandfang, hvis disse funktioner ikke er inkluderet i løsningen.

Kommunen vurderer, at spildevandet ikke er forurenet på en måde, som gør, at vandet vil have højere koncentrationer af forurenende stoffer end miljøkvalitetskriterierne.

### Rensning regnvandsbassin

Københavns Kommune har i et kvalitativt datablad om tørre bassiner angivet, at åbne bassiner anses for at have en middel til høj renseevne på suspenderet stof, tungmetaller, oliestoffer samt pesticider. Køge Kommune anser, dog databladets værdi for begrænset, idet det ikke er muligt at finde videnskabelige danske studier, der kvantitativt kan underbygge udtalelserne eller estimere en renseevne.

Der findes dog varierende udenlandsk litteratur, som indikerer at tørre bassiner kan have fine rensegrader for partikulært materiale, men ofte ringe rensning for opløste stoffer<sup>2</sup> samt at resuspension og suspenderet stof kan være et problem. Det er her<sup>3</sup> anbefalet at bruge tørre bassiner i serieforbindelse med andre renseteknologier for at opnå BAT.

Køge Kommune anerkender, at der sker en vis rensning af regnvandet i de tørre, åbne bassiner ved at stofferne bindes til partikler og bundfældes. Formentligt sker der også et mindre optag af næringsstoffer i planter, en

---

<sup>2</sup> Massachusetts Stormwater Handbook [[link](#)]

<sup>3</sup> Stormwater Best Management Practices in an Ultra-Urban Setting: Selection and Monitoring [[link](#)]



nedbrydning af sollys og filtrering ved nedsivningen igennem jordlagene. Systematisk høst og fjernelse af plantemateriale skal derfor også indbygges som en del af renseløsningen.

Den afgørende parameter for rensning er dog opholdstiden for de enkelte stoffer. I våde bassiner er der udbredt evidens for, at et vådvolumen på 180-250 m<sup>3</sup> pr. red. Ha giver en god rensning. Årsagen hertil er netop, at opholdstiden bliver tilstrækkelig lang, hvilket omregnet svarer til 72 timer<sup>4</sup>. Herudover skal der være en lav strømningshastighed for at tilgodese sedimentation og modvirke resuspension. Dette kan opnås med beplantning eller øer placeret efter indløbet.

Det tørre regnvandsbassin er dimensioneret efter samme metode som våde regnvandsbassiner og opnår derfor samme opholdstid. Bassinet skal kunne opstuve 662 m<sup>3</sup> vand med et afløb på 2,6 l/s ved en 5 års hændelse (med sikkerhedsfaktor 1,52). Bassinet etableres dog med et samlet volumen på ca. 900 m<sup>3</sup>. Hvis bassinet er fyldt efter en 5 års regn (662 m<sup>3</sup>), så er tømningstiden ca. 71 timer. Det er ikke en del af løsningen for de tørre bassiner at foretage beplantning eller øer efter indløbet.

Køge Kommune anser det tørre bassin for at være en delkomponent i den samlede renseløsning, som kan bidrage til et sikre et acceptabelt renseniveau. Som selvstændig teknologi anses løsningen dog ikke for at være BAT grundet risikoen for resuspension og rensegraden for opløste stoffer, da der ikke er et permanent vandvolumen.

Den primære renseteknologi anses for at være HydroShark, som ved flere laboratorietest har vist gode renssevner.

HydroShark er rigtignok en godkendt løsning på det tyske marked, men er ikke af Teknologisk Institut testet eller anerkendt i Danmark. Dokumentationsmæssigt er der fremsendt såvel amerikanske og tyske testresultater som har forholdt sig til partikulær rensning men ikke opløste stoffer.

HydroShark har i den amerikanske undersøgelse af TSS en 50% rensning for en kornstørrelse op til 100 µm. I den tyske undersøgelse er der en TSS rensning på 72 % for Silica W4 ved en kornstørrelse på 0-200 µm. Rensning af særligt de små partikler er vigtigt stofmæssigt og her er 100 µm en forholdsvis høj kornstørrelse, mens 60 µm er en bedre kornstørrelse at teste for. For den udførte test i Tyskland betyder det, at der kan forventes lavere rensning for fine partikler end det oplyste i laboratorietests. Derfor er den amerikanske test formentlig mere retvisende. Mineralolier fjernes med gennemsnitligt 67 %.

---

<sup>4</sup> EVA v. Thorkild Hvitved-Jacobsen Jes Vollertsen m.fl. 2021 - Teknologier for Recipientafstemt Rensning af Regnvand – Resultater fra det EU-støttede LIFE-TREASURE Projekt

31. juli 2024

2023-015648-1

Af LIFE Treasure Projektet om rensning af regnvand fremgår det yderligere, at det ikke blot er rensegraderne som er interessante, men ligeledes om en teknologi er så stabil, at den kan rense et bredt interval af indløbskoncentrationer ned til en konstant udløbskoncentration.

Med en renssevne for partikulært materiale på 73 % lever HydroShark ikke op til den administrative praksis med 75 % rensning. Idet der kun er tale om en yderst begrænset belastning, vurderes det rimeligt at dispensere herfra og tillade HydroShark som produkt.

På baggrund af det samlede ovenfor følger et vilkår om prøvetagning, for at dokumentere effekten.

Projektnetværket "Vandkvalitet der BAT'er" har i 2023 lavet vejledningen "Testprocedure for renseløsninger til regnafstrømning". Vejledningen kommer med anbefalinger til kravene til prøvetagning i afsnit 2, som indarbejdes i vilkårene.

#### Rensning samlesøen

Samlesøen har en funktionalitet som kan sammenlignes med våde bassiner. En screening af søen viser et overfladeareal på omtrent 1,1 ha, og der anslås en dybde på 1-2 m.

Hermed har søen et vådt volumen som langt overstiger best practice med 180-250 m<sup>3</sup> pr. red. Ha og anses for at være BAT.

#### Slutrecipient Køge Bugt

Køge Bugt er omfattet af vandområdeplanerne 2021-2027 og ligger indenfor vandområdedistrikt Sjælland, hovedopland Køge Bugt. Hovedopland Køge Bugt har et areal på 601 km<sup>2</sup> (MiljøGIS, 2021).

Køge Bugt nr. 201 ligger indenfor 1-sømilgrænsen, og er således omfattet af målsætninger om god økologisk og kemisk tilstand.

Den samlede økologiske tilstand for vandområdet Køge Bugt er moderat. Tilstandsklassen er fastsat ud fra indikatorparametrene fytoplankton, rodfæstede planter og bentiske invertebrater, som er i moderat økologisk tilstand. Den økologiske tilstand for nationale specifikke stoffer er god.

Der er i tredje planperiode for vandområdeplanerne (2021-2027) opgjort et kvælstofreduktionsbehov på 39,1 tons N/år (indsatsbehov) for Køge Bugt nr. 201 (Miljøministeriet, 2021).

Kommunen har søgt om dispensation for udledning af kvælstof i anlægsfasen.

Miljøministeriet har tidligere givet dispensation i henholdt til § 8, stk. 4 i Indsatsbekendtgørelsen til at virksomheden i anlægsfasen må udlede 1034 kg kvælstof over en periode på ca. 1 år.

NIRAS har i Miljøkonsekvensrapportens kapitel 8 og i bilag 5 med Recipientvurderingen vurderet, at det udledte vand ikke vil give anledning til, at den resulterende koncentration der udledes til Køge Å eller Køge Bugt overskrides eller at vandkvaliteten påvirkes. Årsagen hertil er kombinationen af to forhold:

Dels den lave forureningsgrad af vandet, hvor udledningskoncentrationerne fra vandværket er lavere end de i forvejen forekommende koncentrationer i Køge Å samt de efterfølgende rensningstiltag.

Kommunen vurderer samlet set, at den ansøgte udledning af rensset spildevand ikke er til hinder for målopfyldelse af Køge Bugt i forhold til målsætningerne i Vandområdeplanen.

### **Samlet vurdering.**

Det vurderes samlet set:

- at udledningen ikke vil overbelaste Køge Å hydraulisk op til en 5. års hændelse.
- at overfladevandet renses svarende til minimum BAT kravene.
- at Habitatbekendtgørelsens beskyttelsesniveau sikres.
- at den ændrede renseteknologi fra Sedipipe til HyrdoShark ligger indenfor rammerne af miljøvurderingen.

### **Klagevejledning**

Kommunen har vurderet, at der er klageadgang, fordi spildevandsbelastningen er over 30 PE.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet inden 4 uger fra dateringen af afgørelsen, dvs. senest fredag d. 30. august 2024.

Du klager via den nye Klageportal, som du finder via [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Køge Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Klagen skal være indsendt og betalt i Klageportalen senest kl. 23.59 den dag klagefristen udløber.

#### Gebyret betales tilbage, hvis

1. Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
2. Klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller

31. juli 2024

2023-015648-1

3. Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevarerklagenævnet kompetence.

Yderligere oplysninger om klagevejledning, klagegebyr, klagefrister og evt. fritagelse for at klage digitalt på klageportalen kan læses på Nævnenes Hus' hjemmeside, [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk).

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Køge Kommune. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sender Køge Kommune klagen videre til behandling i Nævnet via Klageportalen. Du får besked om videreforsendelsen.

En klage har ikke opsættende virkning for afgørelsen ifølge miljøbeskyttelseslovens § 96, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet. Det betyder, at afgørelsen med de fastsatte vilkår er gældende, indtil klagemyndigheden eventuelt fastsætter andet.

Bygherre får besked, hvis der indgives klage fra anden side.

Sagens afgørelse sendes til:

- **HOFOR** att.: Thomas Behrendt Klinggaard, [thokli@hofor.dk](mailto:thokli@hofor.dk)
- **Danmarks Naturfredningsforening**, [dnkoege-sager@dn.dk](mailto:dnkoege-sager@dn.dk)
- **Danmarks Sportsfiskerforbund**, [lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk), [post@sportsfiskeren.dk](mailto:post@sportsfiskeren.dk)
- **Danmarks Fiskeriforening**, [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- **Ferskvandsfiskeriforeningen** for Danmark, [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)

Venlig hilsen

Tore Bro

Spildevandsmedarbejder