



Postadresse:
Natur & Miljø
Frederiksgade 9 - 4690 Haslev

Telefon: 56 20 30 00
Telefax : 56 20 30 01
www.faxekommune.dd
Direkte: 56203043
Mail: mahvb@faxekommune.dk

Dato 6. maj 2020
j./sagsnr. 06.01.15-P19-9-20
KS: eengb

Tilladelse til afledning af spildevand fra vaskeplads til offentlig kloak

Spildevandsteknisk beskrivelse og vurdering
samt vilkår for

Christian Soleen
Lucernevej 3
4653 Karise

Center for Plan & Miljø
6. maj 2020



Indhold

1. INDLEDNING	3
2. BAGGRUND	3
3. VILKÅR	4
3.1. GENERELLE VILKÅR	4
3.2. INDRETNING	4
3.3. DRIFT	4
3.4. GRÆNSEVÆRDIER	5
3.5. TILSYN OG KONTROL	5
3.6. GENERELLE OPLYSNINGER	6
3.7. OFFENTLIGGØRELSE	7
4. SPILDEVANDSTEKNISK BESKRIVELSE	8
4.1. VIRKSOMHEDENS OPLYSNINGER	8
4.2. BELIGGENHED	8
4.3. INDRETNING OG DRIFT	8
4.4. SPILDEVANDETS SAMMENSÆTNING	8
5. SPILDEVANDSTEKNISK VURDERING	9
5.1. BELIGGENHED OG PLANFORHOLD	9
5.2. INDRETNING OG DRIFT	9
5.3. OLIEUDSKILLER OG SANDFANG	9
5.4. TØMNING AF OLIEUDSKILLER OG SANDFANG	10
5.5. SPILDEVANDETS SAMMENSÆTNING	10
5.6. KRAVVÆRDIER, PRØVETAGNING OG EGENKONTROL	11
5.7. NATURA2000 OG BILAG IV	11
5.8. BEMÆRKNINGER TIL UDKAST	11
5.9. SAMLET VURDERING	11
6. KLAGEVEJLEDNING	12
BILAG 1 SITUATIONSPLAN	13
BILAG 2 KLOAKTEGNING	14
BILAG 3 DIMENSIONERING AF OLIEUDSKILLER OG SANDFANG	15



1. Indledning

Faxe Kommune giver hermed tilladelse i henhold til § 28, stk. 3 i miljøbeskyttelseslovens¹ til afledning af spildevand fra vaskeplads hos Christian Soleen, Lucernevej 3, 4653 Karise, til spildevandskloak.

Virksomhedens aktiviteter reguleres efter § 42 i miljøbeskyttelsesloven, som giver Faxe Kommune mulighed for at give påbud om, at uhygiejniske forhold eller væsentlig forurening nedbringes.

Tilladelsen til tilslutning af spildevand til den offentlige spildevandskloak kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, se klagevejledning i afsnit 6. Klagefristen er **den 3. juni 2020**.

Hvis ikke tilladelsen er udnyttet senest 3 år efter den er meddelt, bortfalder den.

Udkast til tilslutningstilladelsen har været til udtalelse hos:

- Kristian Andersen, Bøgely Entreprenør ApS
- Christian Soleen
- Faxe Forsyning A/S

De fremsendte oplysninger er sammenfattet i den spildevandstekniske beskrivelse.

2. Baggrund

Faxe Kommune har den 4. april 2020 modtaget en ansøgning om tilslutning af spildevand fra vaskeplads, til den offentlige spildevandsledning for Christian Soleen på Lucernevej 3, 4653 Karise.

Der etableres en 90 m² stor vaskeplads, til vask af ejers lastbil. Spildevand fra vaskepladsen ledes via sandfang og olieudskiller til den offentlige spildevandsledning i Lucernevej. Der forventes ca. 1 vask om ugen.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 om miljøbeskyttelse.



3. Vilkår

På baggrund af det foreliggende materiale giver Faxe Kommune hermed tilladelse til tilslutning af spildevand fra vaskepladsen til den offentlige spildevandsledning på følgende vilkår:

3.1. Generelle vilkår

1. Tilladelsen omfatter afledning af spildevand fra den udendørs vaskeplads Lucernevej 3, 4653 Karise.
2. Et eksemplar af tilladelsen samt en opdateret kloakplan skal findes på adressen og være kendt af den driftsansvarlige.
3. Efter arbejdets udførelse skal der fremsendes en færdigmelding af kloakarbejdet, samt en opdateret kloakplan til Center for Plan og Miljø, Faxe Kommune.

3.2. Indretning

4. Vaskepladsen skal have tæt belægning og fald mod afløb. Vaskepladsen skal indrettes, så der ikke kan løbe overfladevand til og fra pladsen fra de omkringliggende arealer.

Ved tæt belægning forstås en belægning, som i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, som tilledes vaskepladsen.

5. Afledning af spildevand skal ske gennem egnet sandfang og egnet olieudskiller til den offentlige spildevandsledning.

Udskilleren skal som minimum have en nominel størrelse på 10 l/s.

6. Virksomheden skal inden ibrugtagning lade udføre en tæthedskontrol af det samlede afløbssystem fra vaskeplads til og med olieudskilleren. Tæthedskontrollen af olieudskilleren skal foretages efter den anbefalede metode i Teknologisk Instituts Rørcenter-anvisning med prøvetid på min. 1 time (Rørcenter-anvisning 006, kapitel 10). Hvis der konstateres lækage, skal afløbssystemet udbedres, og der skal inden ibrugtagning gennemføres en ny tæthedsprøvning, der viser at olieudskilleranlægget er tæt.
7. Efter olieudskillersystemet skal der etableres en prøveudtagningsbrønd til udtagelse af spildevandsprøver.
8. Olieudskilleren skal være indrettet med koalescensfilter, alarm for lav væskestand og lagtykkelse, samt automatisk lukkeanordning. Lagtykkelsesalarmen skal senest udløses, når indholdet af olieprodukter udgør 70 % af udskillerens opsamlingskapacitet.

3.3. Drift

9. Virksomheden må ikke anvende vaskemidler eller rengøringsmidler, der indeholder A- eller B-stoffer². A og B-stoffer anvendt som konserveringsmidler og farvestoffer må dog forekomme, hvis de udgør mindre end 1 % af vaskemidlet og der ikke forhandles produkter uden sådanne stoffer.
10. Drift og tømning af olieudskiller og sandfang, skal ske i overensstemmelse med følgende:
 - Olieudskiller og sandfang skal tømmes efter behov, dog mindst en gang om året.

² EF nr. 1272/2008, Klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger, <https://osha.europa.eu/da/themes/dangerous-substances/clp-classification-labelling-and-packaging-of-substances-and-mixtures>



- Sandfang skal senest tømmes og bundsuges, når 50 % af slamvolumen er fyldt op.
 - Udskillere skal senest tømmes og bundsuges, når olieprodukter udgør 70 % af opsamlingskapaciteten for den pågældende udskiller.
 - Hvis lagtykkelsen af det bundfældede materiale i olieudskilleren overstiger 10 cm skal det fjernes.
 - Efter tømning skal olieudskilleren fyldes med vand.
 - Når olieudskilleren tømmes og bundsuges, skal der foretages inspektion af udskillere for synlige fejl og mangler. Inspektionen skal dog foretages efter mindst 5 år.
 - Før tømning af olieudskiller skal koalescensfiltre og lignende optages, renses og inspiceres for defekter.
 - Der skal foretages en funktionstest af alarmer mindst 1 gang årligt.
 - Tømning af sandfanget skal foretages af en transportør/indsamler, der fremgår af affaldsregistret. Sand og slam skal afleveres til et godkendt modtageanlæg.
11. Ved konstatering af utætheder, skader eller andre uregelmæssigheder i anlægget (sandfang, olieudskiller, rørledninger eller alarmer), skal disse udbedres af en autoriseret kloakmester, jf. SBI-anvisning nr. 185 af 1997. Faxe Kommune skal straks underrettes om utætheder, skader og lignende samt om hvordan virksomheden vil udbedre utætheder mv.

3.4. Grænseværdier

12. Spildevandet fra vaskepladsen må ikke overskride grænseværdierne i tabel 1.

Tabel 1: Grænseværdier for afledning af spildevand til kloak

Parameter	(Kravværdi) ³
pH	6,5 – 9,0
Temperatur	50 °C
Suspenderet stof	500 mg/l
Kobber (Cu)	500 µg/l
Cadmium (Cd)	3 µg/l
Bly (Pb)	100 µg/l
Zink (Zn)	3000 µg/l
DEHP	87 µg/l
Mineralisk olie	20 mg/l

Analysemetoderne skal være i overensstemmelse med Miljøministeriets kvalitetskrav til miljømålinger⁴
 Analysetoder for mineralisk olie er: DS/EN ISO 9377-2:2001.

3.5. Tilsyn og kontrol

13. Til kontrol af, at grænseværdierne overholdes, skal virksomheden hvert år lade udtage en repræsentativ stikprøve fra anlægget. Stikprøven skal udtages ved spidsbelastning. Spildevandet skal analyseres for de parametre, der fremgår af tabel 1.
14. Alle spildevandsprøver skal udtages og analyseres af et af akkrediteret laboratorium/firma i henhold til miljøkvalitetsbekendtgørelsen.

Analyseresultatet skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter, at virksomheden har modtaget analyseresultaterne.

15. Prøvetagning må tidligst gennemføres 8 uger efter tømning af sandfang og olieudskiller.

³ Vejledning 2 af 1. februar 2006 Tilslutning af industrispildevand til offentlige spildevandsanlæg.

⁴ Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger nr.1071 af 28. oktober 2019



16. Hvis en grænseværdi overskrides i spildevandsprøven, skal virksomheden inden for en måned lade udtage endnu en prøve til analyse for den eller de parametre, hvor grænseværdierne er overskredet.

Hvis den supplerende analyse viser, at grænseværdierne er overholdt, anses vilkår 12 for overholdt.

Hvis den supplerende prøve viser overskridelser af grænseværdierne skal virksomheden umiddelbart underrette Faxe Kommune og senest en måned efter fremsende en redegørelse til kommunen som forklarer overskridelsen. Redegørelsen skal også indeholde en handleplan for nedbringelsen af belastningen.

17. Hvis en grænseværdi i vilkår 12 er overholdt i to på hinanden følgende år, kan virksomheden efter aftale med Faxe Kommune stoppe egenkontrollen.

Tilsynsmyndigheden kan dog på forlangende (ved begrundet mistanke) kræve, at der udtages prøver af spildevandet for at kunne belyse spildevandsforholdene fra virksomheden, dog højst 1 gang om året.

18. Udgifter til prøvetagning samt evt. tæthedsprøvning afholdes af virksomheden.

19. Virksomheden skal føre driftsjournal over følgende:

- a. Antal vaskede biler/år
- b. Det årlige vandforbrug
- c. Inspektion af sand og olieudskiller, samt tidspunkt for tømning
- d. Funktionsprøvning af lagtykkelsesalarmer
- e. Rensning og udskiftning af koalescencefilter
- f. Evt. fejl/mangler og udførte reparationer med relation til funktion af olieudskilleranlægget.

Oplysningerne skal forvises Faxe Kommune på forlangende og opbevares i 5 år.

3.6. Generelle oplysninger

Olie-/benzinudskiller skal, jf. erhvervsaffaldsregulativet⁵ være tilmeldt den obligatoriske kommunale tømningsordning, som gælder for olie- og benzinudskilleranlæg i Faxe Kommune. Ønskes fritagelse fra tømningsordningen skal der søges dispensation i henhold til affaldsaktørbekendtgørelsens⁶ § 13 stk.1.

Hvis spildevandsproduktionen ændres i forhold til det oplyste, skal det forinden meddeles Faxe Kommune. Det gælder f.eks. ved indførelse af nye anlægstyper, vaskemetoder, ændret forbrug af kemikalier, som ikke overholder kravene i vilkår 9, ændring af virksomhedens spildevandssystem mv.

Faxe Kommune kan i henhold til § 30 i miljøbeskyttelsesloven ændre vilkår fastsat i nærværende tilslutningstilladelse, hvis vilkårene anses for utilstrækkelige eller uhensigtsmæssige i forhold til recipient, drift af renseanlæg, eller ændringer i renere teknologi på området taler herfor. Eventuelle vilkårsændringer vil i så fald blive varslet og efter høring meddelt som påbud.

Tilladelsen fritager ikke virksomheden for at indhente nødvendige tilladelser efter anden lovgivning.

⁵ Faxe Kommune regulativ for erhvervsaffald, af 1. juni 2019 eller senere udgaver.

⁶ Bekendtgørelse nr. 1753 af 27. december 2018 om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører m.v.



Ved driftsuheld eller spild, der kan have betydning for regn- og spildevandsafledningen, skal Karise Renseanlæg v/Faxe Forsyning A/S, straks underrettes på telefon 70 26 02 07. Efterfølgende orienteres Faxe Kommune på 56 20 30 00.

Ved ejerskifte eller ophør af virksomheden, skal tilsynsmyndigheden underrettes så snart dette forhold er kendt og helst 4 uger før ophør/ejerskifte.

3.7. Offentliggørelse

Tilladelsen er den 6. maj 2020 offentliggjort på Faxe Kommunes hjemmeside.

Afgørelsen er sendt til:

- Danmarks Naturfredningsforening, lokal Faxe, dnfaxe-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalafd. Faxe, faxe@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening natur@dof.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk oestsjaelland@friluftsradet.dk
- Sundhedsstyrelsen, seost@sst.dk



4. Spildevandsteknisk beskrivelse

Den spildevandstekniske beskrivelse bygger på virksomhedens oplysninger om spildevandsforholdene.

4.1. Virksomhedens oplysninger

Virksomhedens CVR nr.: 39561182

Virksomhedens P-nummer: 1023611186

Kontaktperson: Christian Soleen

Grundejer: Christian Soleen og Julie Ringgaard Soleen

4.2. Beliggenhed

Vaskepladsen etableres på Lucernevej 3, 4653 Karise, matr. nr. 1n Jørslev By, Karise.

Virksomhedens beliggenhed fremgår af situationsplanen i bilag 1. Ejendommens kloakering ses på bilag 2.

4.3. Indretning og drift

Der etableres en 90 m² stor vaskeplads, til vask af ejers lastbil. Vaskepladsen støbes i beton.

På vaskepladsen anvendes 1 stk. højtryksrenser. Der er 1 tappested: 15 (1/2 "gevind). Spildevandstrømmen ved vask er 2 liter/s.

Det forventede vandforbrug er ca. 10 m³/år. Der forventes ca. 1 vask pr. uge.

Der anvendes koldt vand. Der anvendes ikke sæbe eller rengøringsmidler.

Sandfang og olieudskiller

Vedlagt ansøgningen, er en dimensionering af sandfang og olieudskiller. Se bilag 3.

Der etableres en WaterCare koalescensudskiller på 3.200 liter og en nominal størrelse på 10 l/s. Der er indsendt ydeevnedeklaration og test af olieudskilleren.

Før olieudskilleren etableres et 2.500 liter sandfang. Efter olieudskilleren etableres der en prøvetagningsbrønd fra WaterCare.

Olieudskilleren udstyres med en WaterCare olie-/fedtalarm.

4.4. Spildevandets sammensætning

Der forekommer ikke sanitært spildevand på grunden.

Processpildevand fra vaskepladsen.



5. Spildevandsteknisk vurdering

5.1. Beliggenhed og planforhold

Virksomheden ligger i område K-E1, der i kommunerammeplan er udlagt til erhverv. Området er omfattet af lokalplan 200-9. Det er Faxe Kommunes vurdering, at etablering af vaskepladsen er i overensstemmelse med kommuneplan og lokalplan.

Virksomhedens processpildevand afledes til den offentlige spildevandsledning i Lucernevej, og videre til Karise Renseanlæg v/Faxe Forsyning. Der er ikke noget sanitært spildevand på grunden.

Vaskepladsen etableres i et område med drikkevandsinteresser, uden for nitratfølsomt område, BNBO og indsatsområder.

Vaskepladsen etableres i et område der er områdeklassificeret i forhold til jordforureningsloven. Hvis der i forbindelse med etablering af vaskepladsen, flyttes jord væk fra ejendommen, skal de analyseres og anmeldes i henhold til jordflytningsbekendtgørelsen.

5.2. Indretning og drift

Der etableres en 90 m² udendørs, uoverdækket vaskeplads, med betonbelægning. Spildevand fra vaskepladsen ledes via sandfang, olieudskiller og prøvetagningsbrønd, til den offentlige spildevandsledning.

For at beskytte jord og grundvand samt sikre kontrolleret afledning, stilles der vilkår om, at vaskepladsen skal have tæt belægning og fald mod afløb. For at begrænse mængden af afledt vand fra vaskepladsen og hermed belastningen af olieudskilleren, stilles der vilkår om at vaskepladsen skal indrettes således, at der ikke kan tilledes overfladevand fra de omkringliggende arealer.

For at det er muligt at udtage en repræsentativ prøve af spildevandet, stilles der vilkår om, at der efter olieudskilleren skal etableres en prøvetagningsbrønd.

5.3. Olieudskiller og sandfang

Virksomheden har fremsendt en dimensionering af sandfang og olieudskiller, se bilag 3.

Olieudskiller

Beregningerne viser en dimensionsgivende spildevandsmængde på 9,39 l/s. Kommunen har lavet en lignende beregning, og er kommet frem til samme resultat.

Virksomheden har i ansøgningen oplyst, at der etableres en olieudskiller med et volumen på 3.200 liter, og nominel størrelse på 10 l/s. Olieudskilleren er en klasse 1 udskiller med koalescensfilter.

Der stilles i tilladelsen vilkår om, at processpildevand skal ledes gennem klasse 1 olieudskiller. Udskilleren skal som minimum have en nominel størrelse på 10 l/s.

I henhold til spildevandsvejledningen⁷ bør nyetableringer af olieudskiller indrettes med alarm for lagtykkelse og lav væskestand. Der stilles derfor vilkår om, at olieudskilleren indrettes med alarm. Lagtykkelsesalarmen skal senest udløses, når indholdet af olieprodukter udgør 70 % af udskillerens opsamlingskapacitet.

⁷ Miljøstyrelsens vejledning nr. 2 2006 – Tilslutning af industrispildevand til offentlige spildevandsanlæg.



På vaskepladsen anvendes der højtryksrenser, hvilke kan medfører emulgering af olien. For forbedre separeringen i olieudskilleren, stilles der vilkår om, at olieudskilleren etableres med kaolescensfilter.

Sandfang

Sandfanget størrelse beregnes ud fra udskillerens nominelle størrelse. Belastningen vurderes til middel. Det fremgår af ansøgningen, at sandfang har en størrelse på 2.500 liter.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at sandfanget er dimensioneret korrekt i forhold til den forventede aktivitet og belastning

5.4. Tømning af olieudskiller og sandfang

Olie-/benzinudskilleren skal jf. affaldsaktørbekendtgørelsen være tilmeldt den kommunale tømningsordning. Alternativt skal der søges om fritagelse fra tømningsordningen.

Der fastsættes vilkår om, at olieudskilleren skal tømmes for olie efter behov, dog minimum 1 gang om året, jf. Erhvervsaffaldsregulativet.

Der stilles vilkår om, at sandfanget tømmes efter behov, dog minimum 1 gang årligt. Sandfang skal dog senest tømmes og bundsuges, når 50 % af slamvolumen er fyldt op.

Der stilles vilkår om, at tømning af sandfanget skal foretages af en transportør/indsamler, der fremgår af affaldsregistret. Sand og slam skal afleveres til et godkendt modtageanlæg.

5.5. Spildevandets sammensætning

Spildevandet forventes at kunne indeholde olierester, tungmetaller, DEHP og suspenderet stof fra vask af lastbilerne. Den årlige vandmængde er ca. 10 m³.

De fleste mineralske olier har egenskaber (A-stoffer), der gør dem uønskede i spildevandssystemet. I tilfælde, hvor der ikke umiddelbart er mulighed for substitution, vil man derfor ofte søge at begrænse afledningen af disse stoffer mest muligt, blandt andet ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Således vil en korrekt dimensionering af sandfang og olieudskilleranlæg være af stor betydning for begrænsningen af forureningen.

Alle afledninger af tungmetaller skal som udgangspunkt begrænses efter bedste tilgængelige teknik. Herefter skal man sikre sig, at vand- og jordkvalitetskravene kan forventes opfyldt.

DEHP er en ftalat der kommer fra PVC-komponenter på bilerne. DEHP er problematisk i forhold til jord- og slamkvalitet.

Ved vask af biler forventes der en afledning af sand, grus, jord og lignende. Det meste forventes opsamlet i sandfanget. Der kan dog stadig være suspenderet stof, der løber videre.

Virksomheden har oplyst, at der ikke anvendes sæbepræparater eller vaskekemikalier i forbindelse med vask af lastbiler. Der stilles i tilladelsen vilkår om, at hvis der anvendes vaskekemikalier, må de ikke indeholde A- eller B-stoffer. A og B-stoffer anvendt som konserveringsmidler og farvestoffer må dog forekomme, hvis de udgør mindre end 1 % af vaskemidlet og der ikke forhandles produkter uden sådanne stoffer.



5.6. Kravværdier, prøvetagning og egenkontrol

På baggrund af ovenstående, stilles der i tilladelsen vilkår om hvilke kravværdier for pH, temperatur, suspenderet stof, tungmetaller, DEHP og mineralsk olie, spildevandet skal overholde, i henhold til spildevandsvejledningen og Miljøstyrelsen paradigme for bilvaskehaller og vaskepladser⁸.

For at en karakterisering af spildevandet, samt kontrollere at grænseværdierne overholdes, stilles der vilkår om, at virksomheden hvert år skal udtage en repræsentativ stikprøve fra anlægget, til analyse for de parametre, der fremgår af tabel 1.

Der stilles vilkår om hvem og hvordan prøverne skal udtages og analyseres.

Endvidere stilles der vilkår om, hvordan virksomheden skal forholde sig ved overskridelse af grænseværdierne.

Hvis en grænseværdierne er overholdt i to på hinanden følgende år, kan virksomheden efter aftale med Faxe Kommune stoppe egenkontrollen. Tilsynsmyndigheden kan dog fortsat på forlangende kræve, at der udtages prøver af spildevandet for at kunne belyse spildevandsforholdene fra virksomheden, dog højst 1 gang om året. Der stilles vilkår herom.

Der stilles vilkår om, at virksomheden skal føre driftsjournal, der dokumentere virksomhedens egenkontrol. Oplysningerne skal forvises Faxe Kommune på forlangende og opbevares i 5 år.

5.7. Natura2000 og bilag IV

Der er ikke registreret § 3-beskyttet natur i umiddelbar nærhed af den nye vaskeplads.

Der er ikke nogen kendte registreringer af bilag IV arter i nærheden af den nye vaskeplads. Selve ejendommen vurderes ikke, selv om den er ubebygget, at indeholde egnede yngle- eller rasteområder for Bilag IV-arter, da den ligger i et industri kvarter.

Syd for ejendommen ligger der en fredsskov. Vaskepladsen vurderes ikke at have betydning for skoven.

Nærmeste Natura2000 områder ligger ca. 5 km sydøst og nordøst for vaskepladsen. Spildevandet fra vaskepladsen ledes via sandfang og olieudskiller til den offentlige spildevandsledning. Det vurderes at vaskepladsen ikke vil påvirke Natura2000 områder.

5.8. Bemærkninger til udkast

Faxe Forsyning A/S har den 21. april 2020 meddelt at de ikke har nogen bemærkninger til udkastet.

Ansøger har den 25. april 2020 fremsendt en ny kloaktegning, samt oplyst at de ikke har bemærkninger til udkastet.

5.9. Samlet vurdering

Faxe Kommune vurderer, at afledningens omfang og sammensætning er af en sådan karakter, at der kan gives tilladelse til afledning af processpildevand fra virksomheden, som beskrevet i den spildevandstekniske beskrivelse. Spildevandet forventes ikke at påvirke renseanlægget udledningskrav.

⁸ Miljøstyrelsens paradigmer for tilslutningstilladelser af spildevand til spildevandskloak for bilvaskehaller og vaskepladser, vejledning nr. 42 2020.



6. Klagevejledning

Afgørelsen kan, inden 4 uger fra den er meddelt, påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen udløber den 3. juni 2020.

De klageberettigede er:

- Ansøger.
- Enhver med individuel væsentlig interesse i afgørelsen.
- Sundhedsstyrelsen.
- Landsdækkende organisationer og foreninger.
- Lokale foreninger, der forinden har meddelt Faxe Kommune, at de ønsker klageret.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk/. Klageportalen ligger også på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder/organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

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

Søgsmål

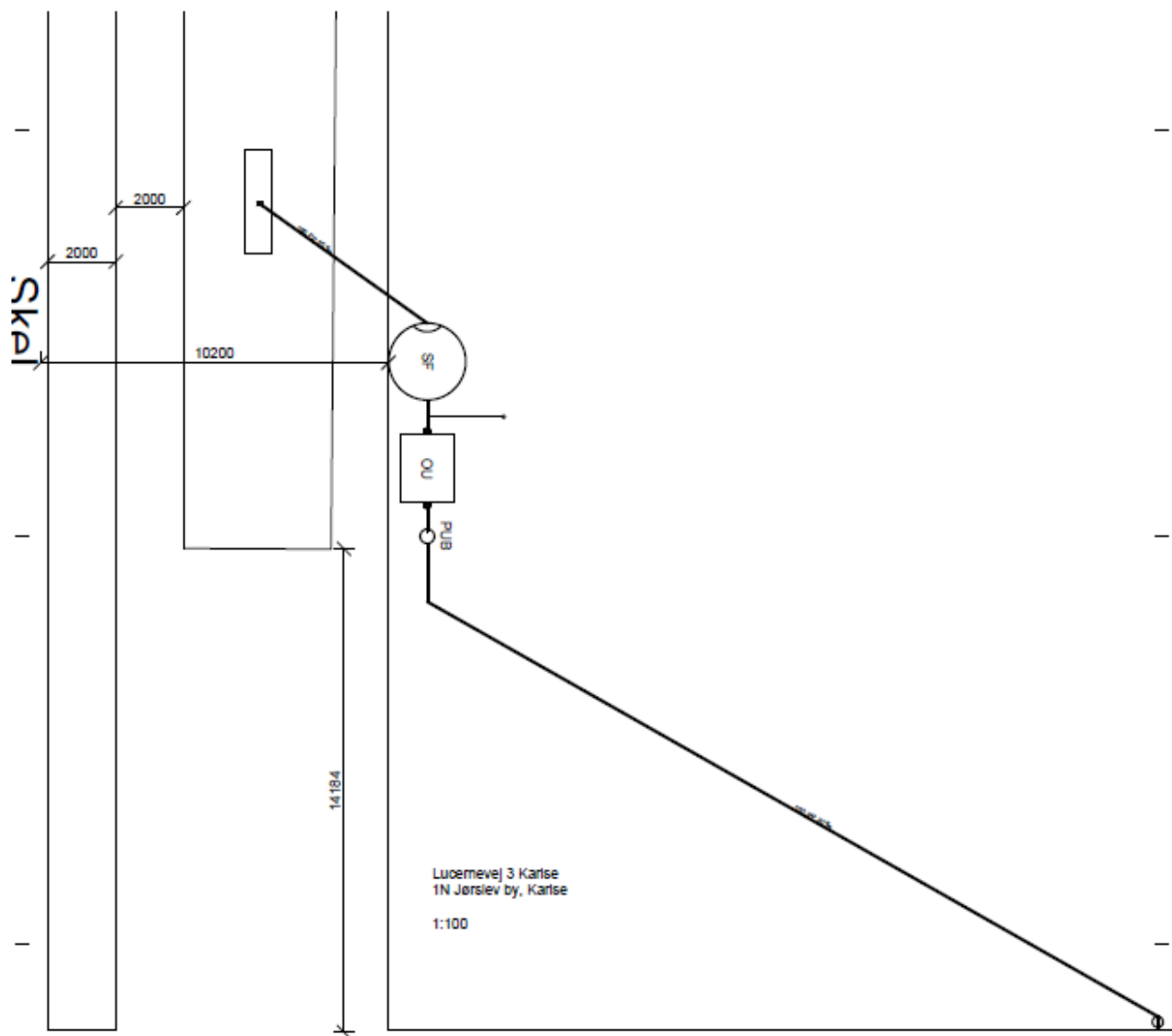
Ønskes afgørelsen prøvet ved en domstol skal et eventuelt sagsanlæg i henhold til § 101 i miljøbeskyttelsesloven, være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt, **dvs. senest den 6. november 2020**, eller, hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter at endelig afgørelse foreligger i sagen.



Bilag 1 Situationsplan



Bilag 2 Kloaktegning



Bilag 3 Dimensionering af olieudskiller og sandfang

Dimensionering af benzin- og olieudskiller $NS = (Q_R + F_X \cdot Q_S) \cdot f_d \cdot f_f$

Navn:

Dato: 16-04-2020

Opgave:

Note til Kolonne 6:

a.) spildevand fra industrielle processer, bilvask, rengøring af olierede dele eller andre kilder, hvor der foregår processer (f.eks. vaskemaskiner for maskiner, tankstationer m.v.)
 b.) olieholdigt regnvand (overfladevand) fra tætte arealer, f.eks. parkeringspladser, veje, industrigrunde
 c.) tilbageløbende af et vært spildevand væsker samt beskyttelse af omkringliggende arealer (f.eks. påfyldningsads)

Man kan se bort fra anvendelse af F_X , hvis der anvendes produkter fra Kemingen med score tal 1 i olieafspaltning, og bedst med score tal 1 eller max 2 for alle øvrige produktsegenskaber i henhold til Kemingen. En betingelse er, at leverandøren doseringsanvisning og anden anvisning er fulgt 100 %.

1	1	Udskiller nr.																				
1	1	Udskillertype (Type II - Type I) Se Tabel 0																				
1,26	1	$Q_R = \text{Regnvandsmængde}$ $90,00 \text{ m}^3 \cdot 0,014 \text{ l/pr.m}^2 \cdot 1,0 \varphi$ $A \cdot I \cdot \varphi$ (i er altid 140 l/s/ha)																				
0,50	2	$Q_{S1} = \text{Sum af } Q_S \text{ i l/s ud fra antal af tappesteder}$ Se Tabel 2																				
	3	$Q_{S2} = \text{Autovaskeanlæg } 2 \text{ l/s pr. vaskelinie}$ Højtrykspuling + 1 l/s pr. enhed □																				
2	4	$Q_{S3} = \text{Højtryksrensere}$ 2 l/s for den første enhed 1 l/s for efterfølgende enheder																				
	5	$Q_{S4} - Q_{S5} - Q_{S6} = \text{Andre installationer}$ Q_{S4} (f.eks. vaskebarer) sættes til den afløbsstrøm de giver anledning til																				
2	6	$f_X = \text{Rensemiddelfaktor}$ Afløbstype a) $f_X = 2$ (se note) b) Ikke relevant (regnvand) c) $f_X = 1$ www.Kemingen.dk																				
5,00	7	Summen af kolonnerne 2 - 5 ganges med f_X (kolonne 6)																				
6,26	8	Kolonne 1 + kolonne 7																				
1,5	9	$f_d = \text{Densitetsfaktor}$ Vælg væsker Eller skriv densitet <table border="1"> <tr> <td>Densitet</td> <td>850-900</td> <td>>900-950</td> </tr> <tr> <td>Type II udskiller</td> <td>fd=2</td> <td>fd=3</td> </tr> <tr> <td>Type I udskiller</td> <td>fd=1,5</td> <td>fd=2</td> </tr> <tr> <td>Type I + II</td> <td>fd=1</td> <td>fd=1</td> </tr> </table>	Densitet	850-900	>900-950	Type II udskiller	fd=2	fd=3	Type I udskiller	fd=1,5	fd=2	Type I + II	fd=1	fd=1								
Densitet	850-900	>900-950																				
Type II udskiller	fd=2	fd=3																				
Type I udskiller	fd=1,5	fd=2																				
Type I + II	fd=1	fd=1																				
	10	$f_f = \text{Famefaktor}$ ☐ Nej <table border="1"> <tr> <th>C_{FAME} - andel i %</th> <th>S-II-P</th> <th>S-I-P</th> <th>S-II-I-P</th> </tr> <tr> <td>≤ 2%</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>> 2% ≤ 5%</td> <td>1,25</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>> 5% ≤ 10%</td> <td>1,50</td> <td>1,25</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>> 10%</td> <td>1,75</td> <td>1,50</td> <td>1,25</td> </tr> </table>	C_{FAME} - andel i %	S-II-P	S-I-P	S-II-I-P	≤ 2%	1,00	1,00	1,00	> 2% ≤ 5%	1,25	1,00	1,00	> 5% ≤ 10%	1,50	1,25	1,00	> 10%	1,75	1,50	1,25
C_{FAME} - andel i %	S-II-P	S-I-P	S-II-I-P																			
≤ 2%	1,00	1,00	1,00																			
> 2% ≤ 5%	1,25	1,00	1,00																			
> 5% ≤ 10%	1,50	1,25	1,00																			
> 10%	1,75	1,50	1,25																			
9,39	11	$NS = \text{Nominel størrelse/kapacitet i l/s}$ $NS = \text{kolonne 8} \cdot \text{kolonne 9} \cdot \text{kolonne 10}$																				
10	12	Valgt størrelse/kapacitet																				
6,26	13	$NS \text{ uden densitetsfaktor}$ $\frac{NS}{f_d} = \frac{9,39}{1,5} = 6$ (kolonne 8 x kolonne 10)																				
$V = 2,50 \text{ m}^3$ $A = 2,50 \text{ m}^2$	14	Slamfangets størrelse fastlægges efter l/s i kol. 13 Volumen (V) 600 liter - 2500 liter - 5000 liter Under 10 l/s < 3 l/s - 3-10 l/s - autovaskeanlæg Over 10 l/s Overfladeareal (A) = $0,4 \text{ m}^2 \cdot \text{kolonne 13}$																				

