



CH Udlejning Fyn A/S  
Siøvej 3  
5800 Nyborg

**Teknik- og Miljøafdelingen**  
Miljø

Rådhuset, Torvet 1  
5800 Nyborg

Betjen dig selv på  
**www.nyborg.dk**

17. januar 2022

Sagsnr.:  
S2021-32486

Sagsbehandler:  
Lars-Ole Christensen

Telefon:63337156

Email:  
teknik-miljoeafdelingen@nyborg.dk  
Send altid personfølsomme oplysninger via din digitale postkasse på borger.dk

## **Revideret spildevandstilladelse til CH Udlejning Fyn A/S, Siøvej 3, 5800 Nyborg, CVR-nr. 3244 4377**

### **Sammendrag**

I forbindelse med et miljøtilsyn på CH Udlejnings afdeling i Nyborg i foråret 2021 blev der konstateret en række forhold omkring drift af eksisterende vaskeplads på virksomheden, der ikke er i overensstemmelse med de aktiviteter der var gældende, da den nuværende spildevandstilladelse blev meddelt i 2006. På den baggrund har Nyborg Kommune vurderet, at der bør/skal meddeles en ny og opdateret spildevandstilladelse til CH Udlejning Fyn A/S, Siøvej 3, 5800 Nyborg.

Vurderingen er foretaget med henvisning til spildevandsbekendtgørelsens § 2 st.1 og 2, som anfører at hvis der sker ændringer i indretning og/eller ændringer i mængde og sammensætning skal der meddeles en ny spildevandstilladelse og at det er myndigheden der træffer afgørelse om behov for en sådan tilladelsesrevision.

Der meddeles således en revideret spildevandstilladelse til tilslutning af spildevand/overfladevand fra virksomhedens CH Udlejning Fyn A/S, Siøvej 3, 5800 Nyborg.

Denne tilladelse omfatter alene de spildevandsmæssige forhold, og øvrige forhold vil blive reguleret i henhold til miljøbeskyttelseslovens<sup>1</sup> § 42.

Udkast til afgørelse har været i høring på virksomheden i en 14 dages periode og der er ikke fremsendt bemærkninger udover indsendelse af datablade for aktuelt anvendt afrensemiddel på vaskepladsen samt oplysninger om brug af højtryksrensere.

### **Spildevandsproducerende aktiviteter**

CH Udlejning opbevarer og udlejer entreprenørmaskiner og værktøjer.

Der foretages udelukkende rengøring/vask af virksomhedens materiel herunder kørende entreprenørmaskiner. Der er aktiviteter på pladsen dagligt af en gennemsnitlig varighed på ca. én time. Der anvendes nu hedvandsrensere og der anvendes tillige rengøringsmidler på vaskepladsen.

Der foretages ingen reparationer på vaskepladsen, herunder særskilt rengøring af motorer eller dele heraf ved anvendelse af bade m.m.

---

<sup>1</sup> Lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25 november 2019 af lov om miljøbeskyttelse

## Indretning

Vaskepladsen er indrettet på et areal 3,6 m x 6,5 m med overdækning. Vaskepladsen er placeret ved gavlen mod øst og afgrænses af eksisterende virksomhedsbygning på to af de fire sider.

Der vaskes i henhold til virksomhedens oplysninger gennemsnitligt én gang dagligt med en varighed på ca. 1 time.

Der anvendes hedvandsrensere og i et begrænset omfang sæbe. Hvor der tidligere blev anvendt ca. 10 l autoshampoo (FR bilvask) og ca. 10 l affedningsmidlet Rupto årligt er det i dag reduceret til ca. 3-4 l FR Bilvask årligt og Rupto anvendes ikke længere på vaskepladsen.

Det samlede vandforbrug, hvor størstedelen anvendes på vaskepladsen har udviklet sig således:

Årstal	Vandforbrug (m <sup>3</sup> /år)	Sandfangs-materialer (tons/år)
2008	146*	-
2013	88	-
2016	64	-
2019	95	5,7
2020	88	5,7
2021	-	4,4

\*Det store vandforbrug tilbage i 2008 skyldes bl.a. at der den gang stadig blev vasket store entreprenørmaskiner i Nyborg. Dette udføres i dag på virksomhedens afdeling i Ringe.

I tabellen er tillige angivet årlige mængder materiale fra sandfanget som opsamles og bortskaffes til deponi på Sandholt-Lyndelse losseplads. Det er overfor virksomheden pointeret at dette affaldsmateriale skal bortskaffes jf. gældende affaldsregulativ, dvs. at det håndteres som blandt farligt affald og at det løbende skal bortskaffes til godkendt modtager.

Afløbsinstallationerne består af en slam-/sandfang med en kapacitet på 2,9 m<sup>3</sup> og en olieudskiller af typen koalescens (klasse I-udskiller) med en nominel kapacitet på 10 l/s. Afslutningsvis er monteret en prøvetagningsbrønd inden tilslutning til kloakforsyningens kloaksystem.

Der er tidligere gennemført en beregning/vurdering af olieudskillerens nødvendige nominelle størrelse med de anførte aktiviteter og pladsens størrelse. Dette gav det resultat at olieudskillerne skulle have en kapacitet på min. 6,4 l/s og da forudsætningerne her ikke er ændret er den monterede olieudskiller således tilstrækkelig stor. (Der anvendes dog nu hedvandsrensere, men forudsætningerne var tidligere en højtryksrensere, som udløser samme beregningsgrundlag).

Hvad angår sandfangsvolumen er der tidligere foretaget en beregning der anfører at den skal have en kapacitet på min. 1,28 m<sup>3</sup>. Den nyeste anvisning (Rørcenter-anvisning 006) anvender samme beregningsformel, men samtidig anbefales det at når der vaskes entreprenørmaskiner at anvende sandfang med en kapacitet på NS x300/f<sub>d</sub>. Eksisterende sandfang opfylder med stor margin dette kapacitetskrav.

Dertil afledes der på CH Udlejningsafdeling i Nyborg sanitært spildevand fra dertil indrettet personalefaciliteter (omklædning) inklusiv bad og toilet.

Der afledes endvidere overfladevand fra omkringliggende arealer, i alt ca. 400 m<sup>2</sup> og tagvand fra bygningen, med et areal på ca. 450 m<sup>2</sup>.

## **Generelt**

Olieudskilleren skal være tilsluttet en godkendt tømningsskema for olieudskillere/sandfang. Virksomheden kan benytte den kommunale tømningsskema, der administreres af MOTAS, eller anden godkendt tømningsskema.

Alle udgifter forbundet med kontrol med tømning af olieudskillere afholdes af ejeren.

## **Vurdering/konklusion**

Af de tilvejebragte oplysninger fremgår, at der udelukkende er tale om vask af entreprenørmaskiner og andet tilsvarende materiel. Der foregår ikke andre aktiviteter på vaskepladsen, herunder motorvask o.l.

Der er monteret en koalescens olieudskillere kl. I med en kapacitet på 10 l/s. Af beregningerne fremgår det, at der under de givne forudsætninger kræves en olieudskillere med en kapacitet på minimum 6.4 l/s.

Med en sandfangs kapacitet på ca. 3600 l der tilstrækkelig kapacitet jf. Rørcenter-anvisning 006 for projektering, dimensionering, udførelse og drift af olieudskilleranlæg.

Efter sandfang og olieudskillere skal der forefindes en inspektions- eller gennemløbsbrønd, som muliggør udtagning af spildevandsprøver. En sådan er monteret.

Der er over en periode foretaget en række ændringer i driften af vaskepladsen, herunder reduceret forbrug af afrensemidler samt et generelt nedadgående vandforbrug dog med en del variationer år for år.

Det aktuelt anvendte rengøringsmiddel FR-Bilvask er pH-neutral og indeholder ikke de kategoriserede miljøskadelige A og B-stoffer. Rengøringsmidlet indeholder bl.a. stoffet natriumlauryl-sulfat, der er 100 % nedbrydeligt over 28 dage samt udviser en meget moderat toksicitet/giftighed overfor såvel vandlevende dyr som planter (alger).

Tidligere målinger af spildevandets sammensætning/kvalitet indikerer at der ikke løbende er et væsentligt behov for fastsættelse af krav om årlige prøvetagninger af spildevandet, men at regulering i vid udstrækning kan baseres på drifts- og indretningsmæssige forhold, herunder at driften dokumenteres via journalføring.

Det antages af det væsentligste vandforbrug på virksomheden hidrører fra brug af vaskepladsen, hvorfor der ikke kræves særskilt vandmåler på vandforbrug til denne aktivitet. Er dette ikke tilfældet skal/bør der imidlertid monteres en særskilt vandmåler.

Dog finder Nyborg Kommune fortsat behov for at bibeholde de gældende grænseværdier for olie/fedt samt pH for at pointere og sikre mulighed for indgreb hvis uhensigtsmæssige afledningsforhold indtræffer.

Hvis der opstår behov fra tilsynsmyndighedens side for gennemførelse af en kontrolmåling af virksomhedens spildevand vil dette forinden blive meddelt.

Med henvisning til ovenstående vurderes det, at vaskepladsen kan anvendes uden særlige gener eller risiko for omgivelserne, når de efterfølgende vilkår overholdes.

## Kommunens afgørelse

Kommunen meddeler - i henhold til § 28, stk. 3 i kapitel 4 i miljøbeskyttelsesloven og spildevandsbekendtgørelsen<sup>2</sup> - tilladelse til at aflede processpildevand fra vaskepladsen til kloakforsyningens kloaksystem på følgende vilkår:

### Indretning

1. Spildevand fra vaskeplads tillades afledt til kloakforsyningens spildevandledning via sandfang på min. 1280 l samt en olieudskiller (koalescens) med en kapacitet på 10 l/s.
2. I afløbet efter olieudskilleren skal der være en prøvetagnings- eller gennemløbsbrønd, som muliggør prøveudtagning.
3. Vaskepladsen skal være overdækket og indrettet som en støbt beton plads, med fald mod central placeret afløbsrist.

### Drift

4. Vask af entreprenørmaskiner og andet materiel kan foregå med anvendelse af spuleslange/hedvandsrensere.
5. Spildevandet afledt fra vaskepladsen skal ved tilslutning til kloakforsyningens spildevandsledning overholde følgende særlige vilkår:

Olie/fedt:	50 mg/l	(metode: DS/EN ISO 9377-2)
pH	min. 6.5 og max. 9,5	(Metode: DS 287)

Grænseværdierne er absoluttet og skal derfor være overholdt ved enhver prøvetagning.

6. Der må anvendes det anførte afrensemiddel på vaskepladsen. Hvis der fremadrettet ønskes anvendt andre afrensemidler skal dette forinden anmeldes til Nyborg Kommune for miljøteknisk vurdering.

### Tilsyn og kontrol

7. Der skal føres journal over spildevandsafledningen, der som minimum skal indeholde følgende oplysninger:
  - Vandforbrug opgjort på månedsbasis. (hvis vandforbruget på vaskepladsen kun udgør 75 % eller derunder af virksomhedens samlede vandforbrug skal der monteres en særskilt vandmåler ved vaskepladsen).
  - Dato for pejling og tømning af olieudskiller/sandfang.
  - Opsamlede og bortskaffede mængde affald fra sandfang og olieudskiller

---

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 1393 af 21. juni 2021 om spildevandstilladelser m.v. efter Miljøbeskyttelseslovens kap. 3 og 4.

- Registreringer fra samtlige inspektioner af olieudskiller/sandfang.
8. Der skal endvidere føre journal over uheld og driftsforstyrrelser samt reparationsarbejder og væsentlige aktiviteter, som kan have betydning for spildevandsafledningen.
  9. Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende lade udtage en stikprøve i den dertil indrettede prøvetagningsbrønd efter olieudskilleren til analyse for de i vilkår 5 anførte parametre suppleret med parametrene COD, suspenderet stof og bundfald.
  10. Prøverne skal udtages og analyses af et akkrediteret laboratorium og resultaterne skal straks sendes til tilsynsmyndigheden.
  11. Driftsjournaler skal opbevares på virksomheden i minimum 3 år og forevises på tilsynsmyndighedens (kommunens) forlangende.
  12. Den ansvarlige for den daglige drift på virksomheden skal underrette Nyborg Kommune, Teknisk Forvaltning og Nyborg Forsyning og Service A/S, tlf.: 6331 50 00, såfremt der sker uheld eller driftsforstyrrelser, hvor der er fare for afledning af stoffer og kemikalier ud over det tilladte. Underretning skal ligeledes ske, hvis anden væsentlig forurening er sket, eller der er opstået fare for det.

Ovennævnte underretning bevirker ingen indskrænkning i den ansvarliges pligt til at søge eventuelt uheld effektivt og hurtigt afværget eller forebygget.

## **Generelle forhold**

Alle planlagte ændringer i virksomhedens indretning og drift (herunder ibrugtagning af vaske- og rengøringsmidler) med indflydelse på spildevandsafledningen skal, inden ændringen foretages, meddeles til kommunen for vurdering i forhold til den gældende spildevandstilladelse.

Ved eventuelt ejerskifte eller ophør med produktionen skal kommunen underrettes, så snart dette forhold er kendt.

Spildevandstilladelsen er ikke retsbeskyttet i en fast tidsperiode. Spildevandstilladelsen kan tages op til revision, såfremt den er utidssvarende, utilstrækkelig eller uhensigtsmæssig.

## **Klagevejledning**

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af:

- ejeren af ejendommen, hvor anlægget er beliggende,
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald,
- embedslægeinstitutionen,
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, og
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har meddelt kommunen, at de ønsker underretning om afgørelsen.

En klage over tilladelsen, skal ske til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. En eventuel klage skal indsendes via Klageportalen, der ligger på hjemmesiden [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk).

Afgørelsen vil blive offentliggjort på kommunes hjemmeside den 17. januar 2021. Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal derfor have modtaget eventuel klage senest den 14. februar 2021, der er dagen for klagefristens udløb, for at komme i betragtning.

Adgangen til Klageportalen sker via [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Der er direkte link til disse steder på forsiden af hjemmesiden [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Vejledning om hvordan man logger på og anvender Klageportalen, findes på disse hjemmesider. Bl.a. korte videovejledninger, "spørgsmål og svar" samt telefonnummer og e-mailadresse til supportfunktionen i klagenævnet. Klagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis der ønskes at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal der sendes en begrundet anmodning til Nyborg Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Klagenævnets behandling af klagen koster et gebyr. Størrelsen af gebyret fremgår af klageportalen. Gebyret betales med betalingskort via Klageportalen eller via indbetalingskort sendt fra klagenævnet. Behandlingen af klagen i nævnet vil først begynde, når nævnet har modtaget gebyret. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold.

Virksomheden vil få besked, hvis der kommer klager over afgørelsen. En klage over tilladelsen har ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer andet.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter endelig afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101.

Venlig hilsen

Lars-Ole Christensen  
sagsbehandler, biolog

Kopi tilsendt:

Styrelsen for Patientsikkerhed, [stps@stps.dk](mailto:stps@stps.dk)  
Nyborg Forsyning & Service A/S, Gasværksvej 2, 5800 Nyborg, [nfs@nfs.as](mailto:nfs@nfs.as)  
Danmarks Naturfredningsforening, [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)  
Danmarks Naturfredningsforening, lokalafdeling Nyborg, [nyborg@dn.dk](mailto:nyborg@dn.dk)