

Jan Nygaard A/S
Firskovvej 33
2800 Kongens Lyngby

CVR. nr. 17858092
P-nummer 1026997565

Sendt til virksomhedens E-boks samt til flemming.falck@jan-nygaard.dk

Orientering om tilladelsen sendt til grundejer Tempeltræet ApS, Cvr. 29309175

Tilladelse til tilslutning til offentlig kloak for Jan Nygaard A/S, Lodbrogsvej 5, 3400 Hillerød

Hillerød Kommune, By og Miljø meddeler hermed Jan Nygaard A/S, Lodbrogsvej 5, 3400 Hillerød, matr. nr. 1re, Trollesminde, Hillerød Jorder, tilladelse til afledning af spildevand fra vask af værksteds-gulv til det offentlige kloaksystem på nedennævnte vilkår.

Lovgrundlaget for tilladelsen er miljøbeskyttelseslovens¹ kapitel 4, § 28, stk. 3.

Forudsætningerne for tilladelsen samt Hillerød Kommunes vurdering fremgår af bilag 1.

Følgende materiale ligger til grund for tilladelsen:

- Ansøgning om tilslutningstilladelse via mail af den 16. marts 2021 fra ML Kloak ApS på vegne af grundejer Tempeltræet ApS
- Supplerende oplysninger fremsendt via mail af den 19. april 2021 fra Entreprenør LARS VOSS ApS
- Supplerende oplysninger fremsendt via mail af den 20. april 2021 fra Jan Nygaard A/S

Alle planlagte ændringer i virksomhedens indretning og drift med væsentlig indflydelse på spildevandsafledningerne skal, inden ændringen foretages, meddeles til Hillerød Kommune, By og Miljø, så det kan afklares, om dette udløser et behov for ansøgning om revision af vilkårene i denne tilladelse. Ved eventuelt ændringer af ejerforhold eller ophør af produktionen skal miljøafdelingen underrettes, så snart dette forhold er kendt.

Vilkårene kan til enhver tid ændres, såfremt Hillerød Kommune af hensyn til det kommunale spildevandsanlæg finder det nødvendigt

**Natur, Miljø og
Klima**

Dato 26-05-2021

Hillerød Kommune
Trollesminde
3400 Hillerød

T: 7232 0000
F: 7232 3213
RASBO @hillerod.dk
www.hillerod.dk

J.nr. 21/4130

Side 1/7

¹ Lov nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbek. nr. 1218 af 25. november 2019

eller såfremt vilkårene anses for utilstrækkelige eller uhensigtsmæssige. En sådan ændring vil blive varslet med klagefrist, jf. miljøbeskyttelsesloven

**HILLERØD
KOMMUNE**

Vilkår

Generelt

1. Denne tilladelse omfatter afledning af spildevand til offentlig kloak fra vask af værkstedsgulv.
2. Spildevandet må ikke give anledning til giftige eller eksplosive gasarter i kloak og brønde.
3. I tilfælde af driftsuheld, der kan have betydning for regn- og spildevandsafledningen, skal Hillerød Centralreanseanlæg og Hillerød Kommunes miljøsektion straks underrettes.

Indretning og drift:

4. Alt spildevand fra vask af værkstedsgulv skal afledes over egnet olieudskillere.
5. Virksomheden må kun anvende vaskemidler for hvilke leverandøren kan dokumentere, at produktet ikke indeholder A- eller B-stoffer. Derudover må procentdelen af ikke-vurderede stoffer i produktet ikke være større end 1 %.

Med A- og B-stoffer menes organiske stoffer som de er defineret i Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2006 om tilslutning af industrispildevand til offentlige spildevandsanlæg.

Indretning og drift af olieudskillere

6. Driften, herunder tømning af olieudskillere, skal ske i overensstemmelse med følgende:
 - Olieudskillere skal senest tømmes, når olieprodukter udgør 70 % af opsamlingskapaciteten for den pågældende udskillere
 - Ved tømning af olieudskillere skal også det bundfældede materiale (slam) fjernes. Bundfældet materiale skal i øvrigt fjernes efter behov.
 - Efter tømning skal olieudskillere fyldes med vand i overensstemmelse med leverandørens anvisninger.
 - I forbindelse med hver tømning, og mindst en gang årligt, skal olieudskillerne inspiceres. Inspektionen skal ske af tømte olieudskillere. Resultatet af eftersynet indføres i driftsjournalen, jf. vilkår 15.

7. Samtlige omkostninger i forbindelse med tæthedskontrol af olieudskillere, samt prøvetagning og evt. analyse af spildevand afholdes af virksomheden.

Kravværdier:

8. Koncentrationerne af analyseparametrene i udtagne prøver af spildevand skal overholde kravværdierne:

Parameter	Kravværdi	Analysemetode
Vandmængde	1000 l/år	
pH	6,5 – 9	DS 287
Temperatur	50 °C	
Mineralsk olie	20 mg/l	DS/R 209 mod
Cadmium (Cd)	3 µg/l	Analysemetoden må maks. have en detektionsgrænse på 1/10 af grænseværdien. Metaloplukning efter DS 259 eller DS/EN ISO 1558-2 og referencelaboratoriets gældende metodeblad.
Bly (Pb)	100 µg/l	
Kobber (Cu)	500 µg/l	
Zink (Zn)	3 mg/l	
Suspenderet stof	500 mg/l	DS/EN 872
COD	600 mg/l	DS/ISO 15705
COD/BOD	< 3	DS/ISO 15705 hhv. DS/EN 1899-1

Prøvetagning og kontrol:

9. Til kontrol af spildevandet kan Hillerød Kommune til enhver tid forlange, at virksomheden udtager en spildevandsprøve til analyse for suspenderet stof, COD, mineralsk olie og tungmetallerne cadmium, bly, kobber og zink. Prøven skal udtages som stikprøve efter olieudskillere og inden sammenblanding med andet spildevand. Prøverne skal være repræsentative for normal drift. Spildevandsprøverne skal udtages af et akkrediteret prøvetagningsfirma og analyseres af et akkrediteret laboratorium, jf. miljøkvalitetsbekendtgørelsen².

² Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger, Bek. nr. 1770 af 28. november 2020.

10. pH værdien skal udtages i den udtagne stikprøve umiddelbart efter prøvetagning
11. Kopi af prøveresultaterne fremsendes til Hillerød Kommune senest 14 dage efter at Jan Nygaard A/S har modtaget analyseresultaterne.
12. Samtlige omkostninger i forbindelse med prøvetagning og analyse af spildevand afholdes af virksomheden.
13. Hillerød Kommune kan, dog højst én gang årligt, forlange, at virksomheden får foretaget målinger af andre end de i vilkår 9 nævnte parametre.

Driftsjournal:

14. Kvitteringer for tømning af olieudskillere skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og forevises til Hillerød Kommune på forlangende.
15. Virksomheden skal føre driftsjournal over antal tømninger og pejlinger af olieudskillere og sandfang og inspektion af olieudskillere. Journalen skal være tilgængelig for Hillerød Kommune i mindst 5 år.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet i henhold til miljøbeskyttelseslovens³ § 91 indenfor en klagefrist på 4 uger. Klagen skal derfor være indgivet senest den 23. juni 2021.

Klageberettigede fremgår af miljøbeskyttelseslovens §§ 98, 99 og 100.

Eventuel klage skal indsendes via Klageportalen. Link til Klageportalen findes på forsiden af www.nmkn.dk.

Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Ved klage skal der betales et gebyr. Gebyrets størrelse fremgår af www.nmkn.dk. Gebyrets størrelse er differentieret alt efter om det er en borger eller en virksomhed der klager.

³ Lov nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbek. nr. 1218 af 25. november 2019

Klagen sendes gennem Klageportalen til Hillerød Kommune, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen og gebyret er betalt.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det.

Hvis der ønskes fritagelse for at bruge Klageportalen, skal en begrundet anmodning fremsendes til Hillerød Kommune. Vi videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Denne afgørelse kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 101 endvidere indbringes for domstolene indtil 6 måneder efter at den er meddelt eller, hvis sagen påklages, inden 6 måneder fra den endelige afgørelse er meddelt.

Hvis I har spørgsmål, er I velkommen til at kontakte Hillerød Kommune, By og Miljø ved Rasmus Møller Bøggild på tlf.: 7232 2214 eller mail rasbo@hillerod.dk.

Med venlig hilsen

Rasmus Møller Bøggild
Miljømedarbejder

Bilag:

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Kopi tilsendt:

Danmarks Naturfredningsforening, mail dn@dn.dk

Styrelsen for Patientsikkerhed, mail stps@stps.dk

Friluftsrådet, mail fr@friluftsradet.dk

Bilag 1 – Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

**HILLERØD
KOMMUNE**

Virksomheden Jan Nygaard A/S har i 2021 overtaget eksisterende bygning med salgs/udstillingsafdeling, mekanisk værksted, pladeværksted og klargøringshal på adressen Lodbrogsvej 5, 3400 Hillerød. I bygningen foretages der service, reparation, karosseriarbejde og klargøring af personbiler.

Da der foregår autoværkstedslignende aktiviteter omfattet af bekendtgørelse om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder, er der tale om en tilsynspligtig virksomhed. Virksomheden er beliggende i et område, der er udlagt til erhverv. Området er separatkloakeret.

Processer hvorfra der kommer spildevand

Virksomheden tilleder gulvvaskevand fra værkstedet samt smeltvand i vintermånederne til offentlig kloak.

Gulvvaskevand

Gulvvaskevandet består primært af sæberester og spor af olie, fortyndervæske og andre forbrugsvæsker som drypper ned på gulvet under service af bilerne samt metalrester.

Spildevandsmængder

Værkstedsgulvene vaskes ca. hver 3. uge. Der anvendes en gulvvaske maskine som recirkulerer det påfyldte vand. Vaskevandet bruges en gang og udledes som spildevand. Der påfyldes friskt vand hver gang.

Mængderne fra værkstedet er oplyst til ca. 20 liter pr. 3. uge, svarende til ca. 350 liter pr. år.

Samlet er der tale om ca. 350 liter spildevand pr. år plus smeltvand.

Vaskekemikalie

Til gulvvaske af værkstedsgulvet benyttes vaskeproduktet FLOOR CLEAN HD fra Würth.

Vurdering

På baggrund af produktets sikkerhedsdatablad er det vurderet, at produktet ikke indeholder A- eller B-stoffer, jf. Vejledning nr. 2/2006 fra Miljøstyrelsen.

**HILLERØD
KOMMUNE**

Renseforanstaltninger

Inden udledning til offentlig kloak ledes spildevandet til 600 liter sandfang og derefter til olieudskiller med koalescencelement dimensioneret til 6 l/s. Efter olieudskiller er der etableret prøveudtagningsbrønd med fri stråle til udtagning af prøver. Der opsættes overvågningsalarm på olieudskilleranlægget.

Vurdering

Det vurderes at den valgte olieudskiller på 6 l/s er tilstrækkelig.

Emissioner

Der er ikke udtaget spildevandsprøver af spildevandet. Som tidligere nævnt vurderes vaskekemikalier ikke at indeholde A- og B-stoffer.

Måling af pH er en standard parameter, der stilles vilkår til ved udledning af spildevand til offentlig kloak.

I forbindelse med vask af værkstedsgulvet kan der forekomme udledning af mineralsk olie. Der stilles derfor vilkår om, at det afledte spildevand skal overholde MST vejledende grænseværdi for mineralsk olie på 20 mg/l.

Det er Hillerød Kommunes vurdering, at spildevandet også kan indeholde tungmetallerne cadmium, bly, kobber og zink. Tungmetallerne kommer bl.a. bremsebelægninger, lak og metaldele. Der stilles derfor vilkår om, at indholdet af cadmium, bly, kobber og zink ikke må overskride MST vejledende grænseværdier.

Da der kun tilledes gulvvaskevand i mindre mængder til offentlig kloak, er det Hillerød Kommunes vurdering, at det ikke er nødvendigt at stille krav om kontinuerte målinger, men kun at Hillerød Kommune til enhver tid kan forlange, at virksamheden ved prøver efterviser, at afledningsvilkårene ikke overskrides.

Til vurdering af, om grundlaget for denne tilslutningstilladelse er overholdt, stilles der vilkår om, at der skal føres driftsjournal over tømning, pejling og inspektion af olieudskiller.