



Nagel Liller A/S
Handelsvej 28, Hjallesø
5260 Odense S

DATO: 24-08-2020

JOURNALNUMMER
09.00.00-K09-2-16

RÅDHUSET, PLAN OG MILJØ
ØSTERGADE 13
7600 STRUER

E: TEKNISK@STRUER.DK
T: 9684 8484

SAGSBEHANDLER:
MORTEN KOK LUND
T: 9684 8487
E: MORTENKL@STRUER.DK

Miljøtilsyn hos Nagel Liller A/S, Fælledvej 27, 7600 Struer

Den 19. juni 2020 foretog Struer Kommune, Center for Plan og Miljø, tilsyn hos ovennævnte virksomhed.

Der er følgende bemærkninger til de miljømæssige forhold på virksomheden og/eller ejendommen, idet der gøres opmærksom på, at Struer Kommune som tilsynsførende myndighed og i medfør af miljøbeskyttelseslovens¹ § 68, har pligt til at foranledige ulovlige forhold bragt til ophør.

Indskærpelser kan ikke påklages til anden administrativ myndighed, idet disse ikke indeholder nye bestemmelser.

Miljømæssige forhold fra miljøtilsynet i 2016

Indskærpelser:

1. *Råvarer og hjælpesoffer - Opbevaring*

Ved seneste tilsyn d. 22. juni 2016 blev følgende bemærket og indskærpet:

"Ved tilsynet fandtes, at kemikalier som sprinklervæske, shampoo mv. opbevares på gulv i værksted og skur. I værkstedet findes gulv afløb, og både i forbindelse med værksted og skur findes risiko for, at spild kan ledes til jord, grundvand og overfladevand via porte ud til det fri, hvor belægningen består af ikke-tæt betonstenbelægning.

Råvarer skal opbevares i hht. bestemmelserne i autoværkstedsbekendtgørelsens § 12 om forebyggelse af jord- og vandforurening, samt i hht. Struer Kommunes forskrift herfor."

Ved nærværende tilsyn har virksomheden fjernet oplag af kemikalier i skur, men sprinklervæske samt diverse sæber/shampoo opbevares stadigvæk på gulv i værksted med risiko for spild til kloak eller jord, grundvand og overfladevand.

Virksomheden meddeles hermed, at når indskærpelser fra tilsynsmyndigheden ikke efterkommes, er næste håndhævelsesmulighed en politianmeldelse. En mulig politianmeldelse vil blive overvejet, hvis ikke virksomheden efterkommer indskærpelserne fra foregående tilsyn.

Ved nærværende tilsyn har der været en god dialog omkring forholdet, hvor det er aftalt at sprinklervæske og sæber spildsikkeres. Virksomheden meddelte yderligere at FOAM 136, som er et sæbe/rese-

¹ Miljø- og Fødevarerministeriets lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 med senere ændringer af lov om miljøbeskyttelse

middel der er CLP-mærket for miljøskadelig virkning på vandlevende organismer, vil blive fjernet helt fra ejendommen.

2. Egenkontrol med olieudskilleranlægget

Ved seneste tilsyn d. 22. juni 2016 blev følgende bemærket og indskærpet:
"Der føres ikke egenkontrol med olieudskilleranlægget. Virksomheden foretager ikke løbende pejling af anlægget, og udfører ikke driftsjournal over egenkontrol med anlægget. Yderligere blev koalescencelementet ikke vedligeholdt

I hht. erhvervsaffaldsregulativets § 17.3, skal olieudskilleranlægget tilses og pejles efter behov, dog mindst 1 gang i kvartalet. Alle resultater fra denne egenkontrol, samt bemærkninger i forbindelse hermed, indføres i en driftsjournal, som skal kunne fremvises på forlangende af tilsynsmyndigheden."

Ved nærværende tilsyn konstateres det at der stadigvæk ikke føres egenkontrol med olieudskillersanlægget, herunder at der ikke foretages pejling af anlægget.

Virksomheden meddeles hermed, at når indskærpelser fra tilsynsmyndigheden ikke efterkommes, er næste håndhævelsesmulighed en politianmeldelse. En mulig politianmeldelse vil blive overvejet, hvis ikke virksomheden efterkommer indskærpelserne fra foregående tilsyn.

Under nærværende tilsyn var der en god dialog omkring forholdet, og det er aftalt at virksomheden bliver tilsendt et eksempel på en driftsjournal over olieudskilleranlægget, så de fremtidigt kan dokumentere pejleresultater for anlægget.

Miljømæssige forhold fra nærværende tilsyn

Følgende miljømæssige forhold indskræpes

Ingen forhold indskræpes i forbindelse med tilsynet.

Følgende miljømæssige forhold henstilles

1. Vask af førerhuse uden afløb gennem sandfang og olieudskiller

Der foretages udvendig vask af førerhuse udendørs foran vaskehalen. Denne vask foregår sommetider under anvendelse af vaskekemi. Afløbet går ikke igennem sandfang og olieudskiller, men løber i stedet ud på den ikke tætte betonbelægning på ejendommen, hvorfra dette enten løber til regnvandsledningen eller til nedsivning på ejendommen.

Det henstilles, at der udelukkende foretages indvendig og udvendig vask af lastbiler og trailere, med afløb via sandfang og olieudskiller.

Ved tilsynet er det aftalt at virksomheden underretter deres chauffører, om at vask af lastbiler skal foregå på vaskepladsen eller i vaskehallen.

Øvrige forhold

1. Uoverensstemmelser med BBR – Bygninger

På ejendommen findes udover de i BBR registrerede ejendomme, et cykelskur på ca. 10 m², samt et mindre skur, ca. 15-20 m², til diverse oplag for Nagel Liller A/S.

Ejendommens ejer bør indsende byggeanmeldelse for disse bygningsafsnit, hvorefter de vil blive registreret i BBR.

2. Revurdering af virksomhedens spildevandstilslutningstilladelse



Det vurderes, at der er behov for, at tilsynsmyndigheden efter miljøbeskyttelseslovens § 30 revurderer virksomhedens spildevandstilladelse efter lovens § 28 (ikke skriftlige tilladelse og uden vilkår, givet ved "stiltiende accept"), herunder med henblik på at fastsætte vilkår for spildevandsafledningen.

Såfremt tilsynsmyndigheden på sigt igangsætter dette arbejde, vil virksomheden høre nærmere herom.



Indhold

1. TILSYNET, STAMDATA MV.....	6
1.1. Tilsynet, rapporten mv.....	6
1.2. Stamdata for virksomhed og ejendom	6
2. RISIKOSCORE – NYT MÅL FOR TILSYNSFREKVENS	7
3. LOKALISERINGSFORHOLD, PLAN, NATUR, GRUNDVAND, JORDFORURENINGSSTATUS MV.	8
3.1. Miljøklasse.....	8
3.2. Zonestatus.....	8
3.3. Kommuneplan	8
3.4. Lokalplan	8
3.5. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme beboelsesområder/beboelse.....	8
3.6. Afstande til sårbare overfladerecipienter (Natura 2000, § 3 natur, åbne vandløb, hav)...	8
3.7. Afstande til vandindvindingsinteresser (OD/OSD).....	8
3.8. Jordforureningsstatus	9
4. MILJØLEDELSE, SYSTEMATIK OG MILJØFORBEDRINGER	9
5. REGULERINGSGRUNDLAG, BRUGERBETALING MV.	9
5.1. Miljøvurdering (VVM).....	9
5.2. Miljøgodkendelse	9
5.3. Brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1 virksomhed.....	10
5.4. Autoværksted	10
6. INDRETNING OG DRIFT.....	10
6.1. Etableringsår	10
6.2. Udvidelser/ændringer siden sidste tilsyn.....	10
6.3. Aktiviteter, processer, produktion.....	10
6.4. Udendørs aktiviteter	11
6.5. Maskiner og anlæg.....	11
6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv.	12
6.7. Antal ansatte.....	12
6.8. Driftstid.....	12
7. RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER.....	12
7.1. Råvareliste og opbevaringsforhold på virksomheden.....	12
7.2. Forhold omkring råvarer og hjælpestoffer	12
8. LUGT- OG LUFTEMISSION	13
8.1. Energianlæg.....	13
8.2. Kilder til lugt- og luftforurening.....	13
8.3. Udsugningsanlæg	13
8.4. Afkast.....	13
8.5. Emissionsgrænseværdier	13
9. AFFALD.....	14
9.1. Virksomhedens affaldsproduktion	14
9.2. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelses anlæg	14
10. SPILDEVAND.....	14
10.1. Kloakeringsstatus	14
10.2. Industrispildevand	15
10.3. Renseanlæg.....	16
10.4. Spildevandstilladelse	17
11. STØJ, LAVFREKVENT STØJ, INFRALYD OG VIBRATIONER, ULTRALYD	17
11.1. Støjkluder	17
12. JORD OG GRUNDVAND	18
12.1. Tankanlæg.....	18



12.1.1. Tilsynskampagne 2020 – Håndtering og opbevaring af olier og kemikalier.....	18
12.2. Belægninger	19
12.3. Jordforurening	19
13. EGENKONTROL OG DOKUMENTATION	19
13.1. Egenkontrol med spildevandsanlæg	19
14. RENERE TEKNOLOGI	19
15. RISIKOFORHOLD	19
BILAG	20



1. Tilsynet, stamdata mv.

1.1. Tilsynet, rapporten mv.

Årsag til tilsynet

Miljøtilsyn efter gældende retningslinjer, jf. miljøbeskyttelseslovens² § 65.

Tilsynstype

Fysisk basistilsyn.

Repræsentanter ved tilsynet

Thomas Dideriksen fra Nagel Liller A/S.

Hans Jørn Nicolaisen fra Nagel Liller A/S.

Tilsynsførende Morten Kok Lund fra Struer Kommune.

Gennemførelsen af tilsynet

Tilsynsbesøget blev gennemført med en drøftelse, en fysisk rundring samt en opsamling af de håndhævelser og bemærkningerne, som tilsynet har givet anledning til. Tilsynet afrapporteres i denne rapport.

Læsevejledning

Tilsynsrapporten indledes med en opstilling, beskrivelse og vurdering af de håndhævelser og øvrige bemærkninger, som tilsynet har givet anledning til.

De efterfølgende kapitler indeholder uddybende og primært objektive beskrivelser af lokaliseringsforhold, reguleringsgrundlag med videre samt af de indretningsmæssige og tekniske forhold for virksomheden.

Offentliggørelse af tilsynsrapport

Senest 4 måneder efter udført miljøtilsyn offentliggør Struer Kommune den fulde tilsynsrapport på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital Miljø Administration³, dog uden de eventuelle tilhørende bilag, der kan rekvireres ved henvendelse til kommunen. Offentliggørelsen sker på baggrund af lovgivning på området, jf. tilsynsbekendtgørelsens⁴ § 14.

1.2. Stamdata for virksomhed og ejendom

Virksomheden, som der føres tilsyn med

Virksomhedens juridiske hovedenhed

Nagel Liller A/S, Handelsvej 28, Hjallesø, 5260 Odense S.

CVR nr.: 38338862.

Tilsynslokalitet

Nagel Liller A/S,

Fælledvej 27,

7600 Struer

P. nr.: 1022141631.

² Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 med senere ændringer af lov om miljøbeskyttelse

³ Se link: <https://dma.mst.dk/>

⁴ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn



Virksomhedens kontaktpersoner

Thomas Dideriksen.

Tlf.: 88728033.

E-mail: thdi@nagel-liller.dk

Virksomhedstype

Hovedaktivitet

H51 – Transportvirksomhed.

Biaktiviteter

Q01 – Autoværksted (i form af vaskeaktiviteter).

Ejendomsoplysninger

Matr.nr., ejerlav: 2d, Den vestlige Del, Gimsing.

Ejendomsnummer: 95359.

Ejendommens ejer: KK RENTAL A/S.

2. Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens

Parametre

A: 5, B: 5, C: 5, D: 1, E: 5.

$$R_{\text{virksomheder}} = (40 \% \times A + 60 \% \times B) \times 50 \% + (33 \% \times C_1 + 33 \% \times D_1 + 34 \% \times E) \times 50 \%$$

$$R_{\text{virksomheder}} = 4,34.$$

For listevirksomheder⁵ (bilag 1-virksomheder) gælder følgende tilsynsfrekvenser:

En samlet risikoscore på > 3,6 betyder, at tilsynsfrekvensen fastsættes til hvert år.

En samlet risikoscore på $2,8 < x \leq 3,6$ betyder, at frekvensen fastsættes til hvert andet år.

En samlet risikoscore på $\leq 2,8$ betyder, at frekvensen fastsættes til hvert tredje år.

På øvrige listevirksomheder (bilag 2-virksomheder), samt store maskinværksteder⁶ fastsætter kommunen tilsynsfrekvensen med udgangspunktet i reglerne opstillet for listevirksomheder, dog under et praktisk hensyn til årsplanlægningen mv. Tilsynsfrekvensen for virksomheden vil fremadrettet fastsættes til ca. hvert til hvert tredje år.

På øvrige § 42-virksomheder fastsætter kommunen tilsynsfrekvensen med udgangspunktet i reglerne opstillet for listevirksomheder, dog under et praktisk hensyn til årsplanlægningen mv. Tilsynsfrekvensen for virksomheden vil fremadrettet fastsættes til ca. hvert tredje til hvert sjette år.

Til orientering:

Der kan læses mere om miljørisikoscoren i miljøtilsynsbekendtgørelsens⁷ bilag 1.

Der kan også findes yderligere oplysninger om grundlaget for miljørisikovurderingen efter miljøtilsynsbekendtgørelsen i Miljøstyrelsens digitale tilsynsvejledning⁸.

⁵ Miljø- og Fødevareministeren udfærdiger en liste over særlig forurenende virksomheder, anlæg og indretninger, som er omfattet af godkendelsespligten i miljøbeskyttelseslovens § 33. "Listevirksomhed" defineres som virksomhed, anlæg eller indretninger, der er optaget på denne liste

⁶ Virksomheder omfattet af maskinværkstedsbekendtgørelsen, Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1477 af 12. december 2017 om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller

⁷ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn

⁸ Se link: <http://www2.mst.dk/Wiki/Tilsyn.Risikovurdering.ashx>

3. Lokaliseringsforhold, plan, natur, grundvand, jordforureningsstatus mv.

3.1. Miljøklasse

De væsentligste miljøforhold i tilknytning til transportbranchen anses værende støjgener ved start, til- og frakørsel, opvarmning af køretøjer, omlæsninger, vask o. lign, samt lugtgener fra sod, udstødningsgasser osv.

Transportvirksomhed uden natteaktivitet vurderes tilhørende miljøklasse 4, mens store vognmandsvirksomheder med aktivitet om natten er klasse 6-7.

Virksomhedens autoværkstedaktiviteter vurderes tilhørende miljøklasse 4.

Den samlede virksomhed vurderes, jf. Miljøministeriets Håndbog om Miljø og Planlægning, tilhørende miljøklasse 6, idet der er tale om transportvirksomhed med aktivitet om natten.

Den anbefalede afstand til boliger vil derfor være 300 meter.

3.2. Zonestatus

Ejendommen er beliggende i byzone.

3.3. Kommuneplan

Ejendommen er beliggende i kommuneplanens⁹ rammeområde nr. 2 E 4, udlagt til erhvervsområde.

3.4. Lokalplan

Lokalplan for området er L211. Området er udlagt til erhvervsområde.

3.5. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme beboelsesområder/beboelse

Nærmeste boligområde i hht. kommuneplanen er rammeområde 1 B 15, beliggende i afstand af ca. 350 meter mod øst, målt fra ejendommens skel.

Nærmeste lokalplanlagte boligområde er L283, beliggende i afstand af ca. 80 meter mod sydøst, målt fra ejendommens skel.

Nærmeste faktiske boligejendom udenfor matriklen findes i afstand af ca. 210 meter i sydlig retning, målt fra ejendommens skel til skel til boligen.

Der er ikke bolig på matriklen, hvor virksomheden er beliggende.

3.6. Afstande til sårbare overfladerecipienter (Natura 2000, § 3 natur, åbne vandløb, hav)

Der er ca. 3,3 km til nærmeste Natura 2000-område.

Nærmeste beskyttede § 3 natur (sø) findes i afstand af ca. 290 meter mod syd.

Nærmeste beskyttede vandløb er beliggende i afstand af ca. 1,4 km mod sydøst.

3.7. Afstande til vandindvindingsinteresser (OD¹⁰/OSD¹¹)

Ejendommen er beliggende i område med særlige drikkevandsinteresser (OSD).

⁹ Struer Kommuneplan 2013-2024

¹⁰ Områder med drikkevandsinteresser

¹¹ Områder med særlige drikkevandsinteresser

3.8. Jordforureningsstatus

I hht. jordforureningsloven¹² findes at:

Ejendommen er omfattet af områdeklassificering, og er beliggende i område med analysekrav.

Ejendommen er ikke kortlagt som muligt forurenede grund (vidensniveau V1)

En del af ejendommen er kortlagt som forurenede grund (vidensniveau V2), lokalitets nr. 671-30041.



4. Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer

Virksomheden har ikke indført nogen former for miljøledelsessystemer eller lignende, hverken certificerede eller ikke certificerede, ligesom der ikke er formuleret miljømålsætninger eller fastsat mål for miljøarbejdet.

5. Reguleringsgrundlag, brugerbetaling mv.

5.1. Miljøvurdering (VVM)

Projektet (virksomhedens anlæg og aktiviteter) vurderes ikke omfattet af miljøvurderingslovens¹³ bilag 1 og/eller bilag 2.

5.2. Miljøgodkendelse

Virksomheden er ikke godkendelsespligtig efter godkendelsesbekendtgørelsen¹⁴, jf. miljøbeskyttelseslovens kap. 5.

¹² Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 med senere ændring af lov om forurenede jord

¹³ Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

¹⁴ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1534 af 9. december 2019 om godkendelse af listevirksomhed

5.3. Brugerbetalingsbekendtgørelsens¹⁵ bilag 1 virksomhed

Virksomheden reguleres miljømæssigt som en § 42 virksomhed, omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsens bilag 1, punkt H51 " Garageanlæg og pladser til kørende materiel i et antal af 3 eller derover i forbindelse med entreprenør- eller vognmandsvirksomhed, herunder endestationer (for mere end een linie), terminaler og remiser for busser. Redningsstationer."

Aktiviteten er omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsens § 2, stk. 1, nr. 10.

5.4. Autoværksted

Virksomheden reguleres, grundet dets vaskeaktiviteter, som et autoværksted, omfattet af autoværkstedsbekendtgørelsen¹⁶, samt af brugerbetalingsbekendtgørelsens¹⁷ § 2, stk. 1, nr. 6.

6. Indretning og drift

Indretning af virksomheden fremgår af vedlagte oversigtskort, samt af vedlagte kommenterede fotos fra tilsynet.

6.1. Etableringsår

Ejendommen er siden 26.06.1997 ejet af KK RENTAL A/S.

En del af bygningsmassen (i den nordvestlige ende) er udlejet til HK Scan (Rose Poultry) til lager for fjerkræ-/kyllingeprodukter.

På udendørs arealer i den sydvestlige side af matriklen findes et brændstofdetailsalgslæg med AdBlue serviceportal, tilhørende to olieselskaber (OK og Uno-X). Disse områder/arealer/virksomheder er ikke omfattet af nærværende tilsyn.

Virksomheden Nagel Danmark A/S, blev etableret på lokaliteten ca. år 2005. I 2013 ændredes navnet fra det tidligere Andreas Andresen/K. K. Transport til Nagel Danmark A/S.

I 2017 fusionerede Nagel Danmark A/S med Liller Trans A/S, under navnet Nagel Liller A/S.

6.2. Udvidelser/ændringer siden sidste tilsyn

Det oplyses, at der siden sidste miljøtilsyn den 22.06.2016 er foretaget ændringer i form af nedlæggelse af værkstedsaktiviteterne, da der er serviceaftaler på alle bilerne. Yderligere er vaskeaktiviteterne i den store automatiske vaskehal blevet nedlagt da anlægget ikke længere fungerer. Der foretages således kun manuel vask med hedvandsrensere på ejendommen. På sigt vil der måske blive etableret et nyt automatisk vaskeanlæg til lastbilerne.

Det vurderes at ændringerne ikke medfører forøget forurening.

6.3. Aktiviteter, processer, produktion

Virksomheden tilbyder transport- og logistikløsninger, og tilbyder opbevaring, klargøring til forsendelse, distribution, dokumentations-, toldopgaver m.fl.

Arbejdsprocesserne på virksomheden er, foruden arbejdet i forbindelse med fragt af gods, indvendig vask af trailere, samt udvendig vask af førerhuse.

¹⁵ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1475 af 12. december 2017 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

¹⁶ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 908 af 30. august 2019 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v.

¹⁷ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1475 af 12. december 2017 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Vask foregår nuværende på en mindre vaskeplads, ved siden af vaskehal, og under anvendelse af hedvandshøjtryksrensere og vaskekemikalier.
Der udføres ikke højtryksrensning af motorrum og undervogne.

Det blev ved tilsynet i 2016 oplyst, at det automatiske vaskeanlæg var nedslidt, og stort set ikke blev benyttet. Ved nærværende tilsyn var vaskehallens aktiviteter lukket helt ned da anlægget ikke længe er driftsdygtigt.

Siden tilsynet i 2016 er der også blevet lukket ned for værkstedsaktiviteterne, og al service og reparation af lastbilerne tilknyttet virksomheden, foretages nu eksternt via serviceaftaler.

Virksomheden oplyste ved nærværende tilsyn at værkstedsbygningen eventuelt vil blive lejet ud til autoværksteddrift. I den forbindelse blev det aftalt at virksomheden, såfremt værkstedsbygningen med faciliteter hertil bliver udlejet, vil oplyse lejereren om at værkstedet skal anmeldes etableret til Kommunen. Materiale til anmeldelse om etablering af autoværksted er efter tilsynet blevet tilsendt virksomhedens kontaktperson.

6.4. Udendørs aktiviteter

NB: listen er ikke nødvendigvis udtømmende.

Til- og frakørsel

- Parkering
- Affaldsoplag
- Påfyldning af dieselolie på trækkerne sker på den del af matriklen, der lejes af olieselskaberne.
- Oplagsplads, indhegnet på tre sider, og indeholdende container til småt brændbart samt 2 store containere til opbevaring af diverse gamle ting. Yderligere opbevares der europaller og træaffald på denne oplagsplads.
- Indvendig vask af trailere til lastbilerne, samt udvendig vask af førerhuse på lastbilerne.

6.5. Maskiner og anlæg

Virksomheden råder bl.a. over følgende maskiner og anlæg (listen er ikke nødvendigvis udtømmende):

H 51

Trailere og trakkere

Ca. 28 biler

Køleanlæg

8 elstandere til køletrailere

Kølekompressor

Q01- vask

Indendørs beholder for oplagring af genbrugsvand til vaskeanlæg – Bruges ikke

Vaskehal – Bruges ikke

Automatisk vaskeanlæg – Bruges ikke

Hedvandshøjtryksrensere

Sandfang

Olieudskilleranlæg, koalescensfilter

Pumpebrønd for genbrugsvand – Bruges ikke

Q01- værksted

Rensebar – Bruges ikke.

Svejseanlæg, 1 stk. CO2 – Bruges ikke

Smøregrav med afløb – Bruges ikke

3 udsugningsanlæg for afsugning ved rensbar, udstødningsgas samt ventilation af smøregrav – Bruges ikke

Andet

Gasfyr til bygningsopvarmning

Luftkompressor

6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv.

Ejendomsoplysninger ifølge BBR						
Bygningsnr. (BG)	Anvendelse	Opførelses-/ombygningsår	Bebygget areal [m ²]	Erhvervsareal [m ²]	Varmeinstallation	Bemærkninger
1	Erhverv	1998 2002	2920	2920	Naturgasfyr	150 m ² overdækket areal. Lager, værksted på 2.115 m ² , kontor 325 m ²
2		2012	2	2		Serviceport, AdBlue

De faktiske forhold:

På ejendommen findes endvidere et cykelskur på ca. 10 m², samt et mindre skur, ca. 15-20 m², til diverse oplag for Nagel Liller A/S.

Ejendommens ejer bør indsende byggeanmeldelse for disse bygningsafsnit, hvorefter de vil blive registreret i BBR.

6.7. Antal ansatte

Til afdelingen i Struer er tilknyttet ca. 46 medarbejdere, omfattende administrativt personale, Chauffører og lagermedarbejdere.

6.8. Driftstid

Virksomheden er i aktivitet i døgndrift, idet til- og frakørsel, omlastning mv. sker over alle døgnets timer, alle ugens dage.

Vaskeaktiviteter foregår på hverdage i tidsrummet kl. 12.00-20.00.

7. Råvarer og hjælpestoffer

7.1. Råvareliste og opbevaringsforhold på virksomheden

Se vedlagte skema (listen er ikke nødvendigvis udtømmende), samt vedlagte kommenterede fotos.

7.2. Forhold omkring råvarer og hjælpestoffer

Ved tilsynet i 2016 blev følgende observeret og indskærpet:

”Ved tilsynet fandtes, at kemikalier som sprinklervæske, shampoo mv. opbevares på gulv i værksted og skur. I værkstedet findes gulvafløb, og både i forbindelse med værksted og skur findes risiko for, at spild kan ledes til jord, grundvand og overfladevand via porte ud til det fri, hvor belægningen består af ikke-tæt betonstenbelægning.

Råvarer skal opbevares i hht. bestemmelserne i autoværkstedsbekendtgørelsens § 12 om forebyggelse af jord- og vandforurening, samt i hht. Struer Kommunes forskrift herfor.”

Ved nærværende tilsyn har virksomheden fjernet oplag af kemikalier i skur, men sprinklervæske samt diverse sæber/shampoo opbevares stadigvæk på gulv i værksted med risiko for spild til kloak eller jord, grundvand og overfladevand.

Virksomheden meddeles hermed, at når indskærper fra tilsynsmyndigheden ikke efterkommes, er næste håndhævelsesmulighed en politianmeldelse. En mulig politianmeldelse vil blive overvejet, hvis ikke virksomheden efterkommer indskærperne fra foregående tilsyn.

Ved nærværende tilsyn har der været en god dialog omkring forholdet, hvor det er aftalt at sprinkler-væske og sæber spildsikkeres. Virksomheden meddelte yderligere at FOAM 136, som er et sæ-be/rense-middel der er CLP-mærket for miljøskadelig virkning på vandlevende organismer, vil blive fjernet helt fra ejendommen.

8. Lugt- og luftemission

8.1. Energianlæg

Ifølge BBR er der naturgasanlæg, hvilket stemmer overens med de faktiske forhold. Energianlæg er tilmeldt serviceordning gennem Struer VVS.

8.2. Kilder til lugt- og luftforurening

Udstødningsgas i forbindelse med til og frakørsel.

8.3. Udsugningsanlæg

Virksomheden har 3 udsugningsanlæg:

- et punktudsug for udstødningsgas
- et punktudsug for rensebar opstillet i olie/kemikalierum
- et udsug for ventilation af smøregrav

Der er ingen filteranlæg på udsugningsanlæggene.

Det blev ved tilsynet i 2016 indskærpet at der yderligere skulle etableres udsug for svejserøg.

Det oplyses dog ved nærværende tilsyn at der ikke længere svejdes på ejendommen, da værkstedsaktiviteterne er blevet nedlagt. De resterende udsugningsanlæg anvendes således heller ikke længere.

8.4. Afkast

Afkast fra afsugning af udstødningsgas fra værkstedet er ført lodret gennem tag, og i en højde af 1-2 meter over taget, målt i forhold til gennemførselsstedet, og over højden af tagryg.

Afkast fra rensebar er ført lodret gennem tag, og i en højde af 1-2 meter over taget, målt i forhold til gennemførselsstedet.

Afkast fra ventilation af smøregrav er ført vandret gennem væg i en højde af ca. 4 meter under terræn, men under højden af tagkanten.

Afkast fra naturgasfyr.

Ved tidligere tilsyn er konstateret, at der findes et afkast i forbindelse med oliefyret på Hedvandshøjtryksrenseren.

8.5. Emissionsgrænseværdier

Virksomheden er uden emissionsvilkår og der er ingen emissioner, der direkte reguleres i bekendtgørelser for virksomhedens aktiviteter.

9. Affald

9.1. Virksomhedens affaldsproduktion

Se vedlagte skema (listen er ikke nødvendigvis udtømmende).

Det oplyses ved tilsynet at mindre dele af virksomhedens affald af rent træ anvendes til forbrænding i private forbrændingsanlæg.

Det oplyses yderligere at virksomheden tager små-batterier samt spraydåser med hjem til sortering, hvorefter dette afleveres på Kommunens genbrugspladser via den private genbrugspladsordning. Da der her er tale om enkelte spraydåser og batterier årligt, anses forholdet bagatelagtigt, hvorved det ikke indskræpes at virksomheden skal tilmelde sig den kommunale genbrugspladsordning for erhverv.

9.2. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelsesanlæg

Virksomheden er ikke tilmeldt genbrugspladsordningen.

Ved tilsynet fandtes, at alle de oplyste transportører, indsamlingsvirksomheder og genanvendelsesanlæg er registreret i Affaldsregistret.

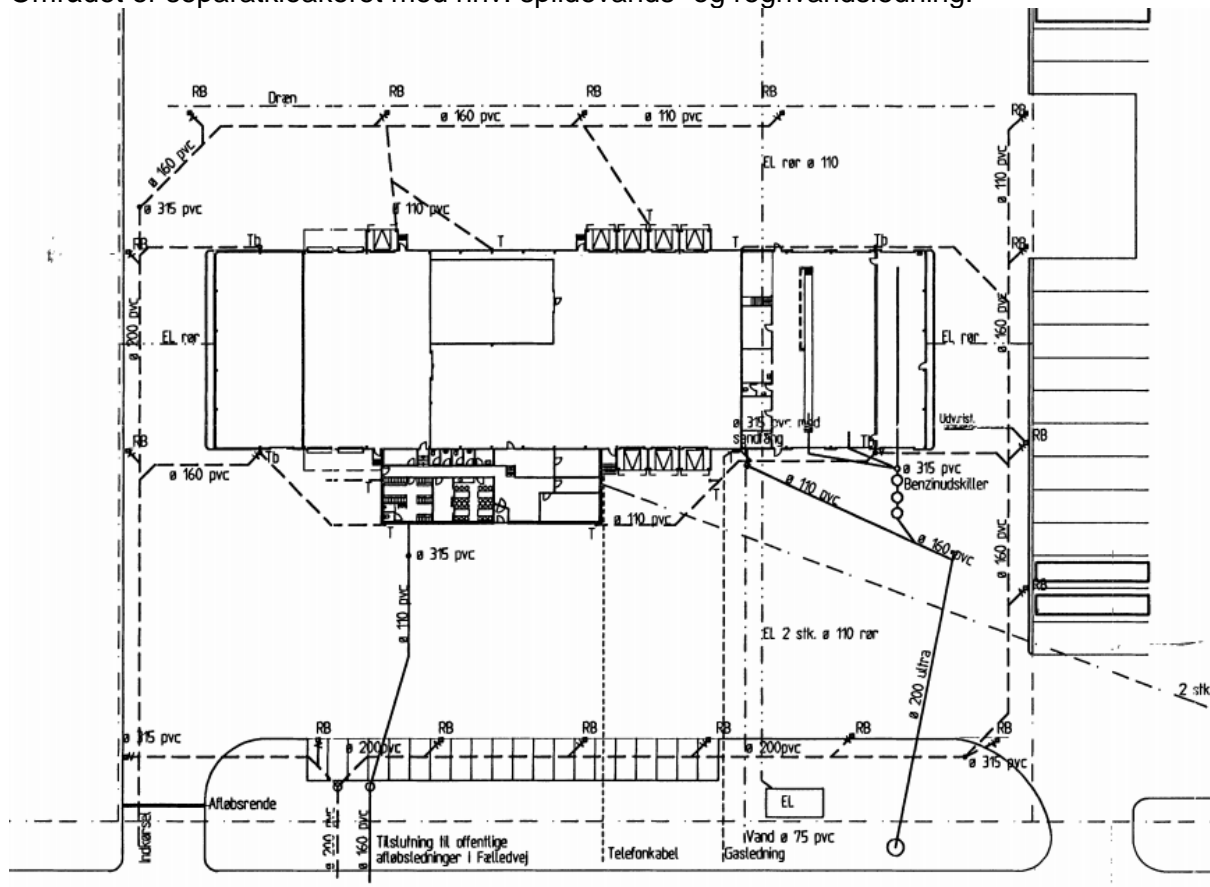
Det er dog ved tilsynet ikke oplyst hvem der tømmer sandfanget og olieudskilleren, samt hvor hyppigt dette foretages.

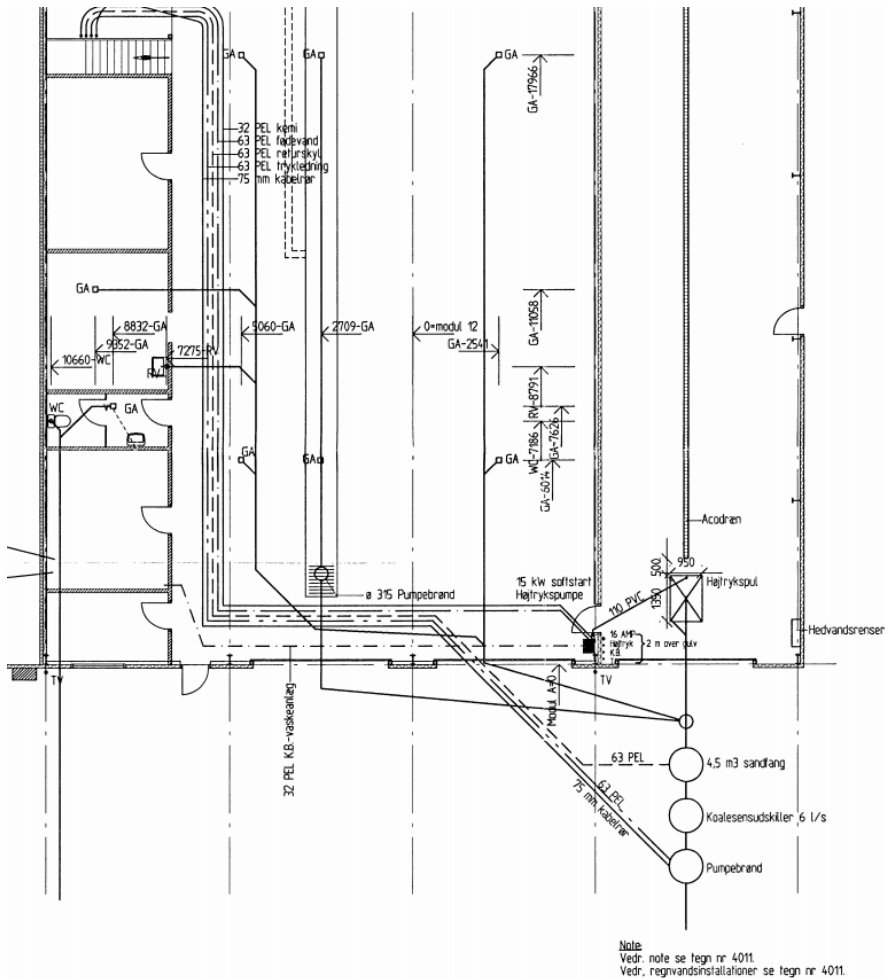
10. Spildevand

10.1. Kloakeringsstatus

Ejendommen er beliggende i kloakdelopland nr. A12.

Området er separatkloakeret med hhv. spildevands- og regnvandsledning.





10.2. Industrispildevand

I værkstedet findes smøregrav med spildevandsafløb, ligesom der findes et antal håndvaske og andre gulvafløb (5-10 stk.) i værkstedsområdet. Dette anvendes ikke på nuværende tidspunkt.

Der findes en vaskehal med automatisk vaskeanlæg og med mulighed for manuel vask med hedvands-højtryksrensere og under anvendelse af vaskekemikalier. I vaskehallen findes en lang afløbsrist (acodræn) med sandfang. Det automatiske vaskeanlæg er på nuværende tidspunkt ude af drift, og vil skulle udskiftes helt for at der kan ske fornyet drift.

Der findes en pumpebrønd for genbrugsvand, placeret efter sandfang og olieudskilleranlæg, i forbindelse med det automatiske vaskeanlæg. Genbrugsvandet ledes til beholder, placeret over jor-disk i værkstedet. Dette er ligeledes ude af drift.

Der foretages indvendigt vask af trailere på vaskeplads ved siden af vaskehallen. Der er her tale om en mindre vaskeplads på omkring 8-15 kvm. Vask foregår således at traileren vaskes indvendigt hvor-efter vandet fra den indvendige vask tippes ned på vaskepladsen. Denne indvendige vask af trailere foregår i et omfang af ca. 10 lastbiler dagligt og med anvendelse af vaskekemikalier samt hedvands-højtryksrensning. Virksomheden beskriver at vand fra vaskepladsen ledes til virksomhedens sandfang og olieudskiller. Vaskepladsen er dog ikke indtegnet på virksomhedens kloaktegninger, hvortil dette ikke er bekræftet.

Yderligere foretages der udvendig vask af førerhuse udendørs foran vaskehalen. Denne vask foregår sommetider under anvendelse af vaskekemi. Afløbet går ikke igennem sandfang og olieudskiller, men løber i stedet ud på den ikke tætte betonbelægning på ejendommen, hvorfra dette enten løber til regnvandsledningen eller til nedsivning på ejendommen.

Det henstilles således, at der udelukkende foretages indvendig og udvendig vask af lastbiler og trailere, med afløb via sandfang og olieudskiller.

Ved tilsynet er det aftalt at virksomheden underretter deres chauffører, om at vask af lastbiler skal foregå på vaskepladsen eller i vaskehallen.

Der udføres ikke vask af motorrum og undervogne.

Det oplyses, at vaskeomfanget er ca. 10 vask pr. dag i gennemsnit, ca. 5 dage ugentligt, og i et omfang af 5-10 minutter pr. vask.

Spildevandet, dels fra gulvafløb i værksted og smøregrav og fra vaskehal, samt vaskeplads ledes via sandfang og olieudskilleranlæg til spildevandsforsyningselskabets spildevandsanlæg.

Der findes ingen prøvetagningsbrønd til udtagning af spildevandsprøver efter olieudskilleranlægget.

10.3. Renseanlæg

Virksomhedens processpildevand forrenses i sandfang og olieudskilleranlæg, forinden afledning til forsyningselskabets kloakanlæg.

Sandfang og olieudskilleranlæg er etableret i år 1997.

Størrelsen af sandfanget er ifølge kloaktegning nr. 2012C, senest revideret 19.12.1997, på 4,5 m³. Kloaktegning er udarbejdet af Andreas Nielsen Rådgivende Ingeniører A/S, Struer, og findes i weblager, link <https://www.weblager.dk/app, journal nr. 0 fra 1997 – ”Afløb”>.

Ifølge kloaktegning nr. 2012C, senest revideret 19.12.1997, er ligeledes oplyst, at der er tale om en koalescensudskiller og med gennemstrømningskapaciteten 6 l/sek.

Ved at løfte dækslet på anlægget, kunne det konstateres, at der er tale om en betonudskiller med stålsider.

Der foreligger ingen yderligere oplysninger om anlægget, hverken om type, fabrikat, olieopsamlingsvolumen m.v.

Det oplyses, at der ikke er etableret alarmsystem i forbindelse med olieudskilleranlægget. Det oplyses, at koalescensfilteret vedligeholdes og renses ved tømning af olieudskilleranlægget.

Virksomheden foretager ikke løbende pejling af anlægget, og udfører ikke driftsjournal over egenkontrol med anlægget.

Effekten af sandfang og olieudskiller vurderes at være begrænset, idet virksomheden både anvender hedvandshøjtryksrensning samt vaskekemikalier, der er medvirkende til, at olier slås i mindre stykker og opløses i vandet, hvorved olien har svært ved at blive tilbageholdt i udskilleren.

Størrelsen af pumpebrønden for genbrugsvand for automatisk vaskeanlæg er uoplyst.

Kontrol

Pejling af olieudskilleranlæg foretages ikke

Vedligeholdelse

Sandfang og olieudskilleranlæg oplyses at vedligeholdes af tømningssentreprenøren ved tømning. Koalescenselementet oplyses at vedligeholdes af tømningssentreprenøren ved tømning. Kontrol for fejl og mangler oplyses at foretages af tømningssentreprenøren ved tømning. Efterfyldning af olieudskilleranlæg med vand sker ved tømningssentreprenøren.

Tømning

Olieudskiller og sandfang tømmes én gang årligt af tømningssentreprenør Leif M. Jensen.

Driftsjournal

Der føres ikke driftsjournal over olieudskilleranlægget.

10.4. Spildevandstilladelse

Virksomheden har ikke søgt eller blevet meddelt en spildevandstilslutningstilladelse.

Det lægges dog til grund, idet kommunen gennem en længere årrække har haft kendskab til forholdet, at der alene i forbindelse med byggesagsbehandlingen i 1997 er givet en § 28 tilladelse, dog uden vilkår.

I de tilfælde, hvor en virksomhed gennem flere år har tilladt industrispildevand til spildevandsforsyningsselskabets anlæg uden tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven, men alene på baggrund af en byggetilladelse, må kommunen anses at være bekendt med udledningen. Når kommunen i en sådan situation vurderer, at der er et fagligt grundlag for at stille særlige vilkår for tilslutningen, vil dette administrativt kunne ske efter miljøbeskyttelseslovens § 30.

Det vurderes, at der er behov for, at tilsynsmyndigheden efter miljøbeskyttelseslovens § 30 revurderer virksomhedens spildevandstilladelse efter lovens § 28 (ikke skriftlige tilladelse og uden vilkår, givet ved "stiltiende accept"), herunder med henblik på at fastsætte vilkår for spildevandsafledningen.

11. Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer, ultralyd

11.1. Støjkilder

Af potentielle støjkilder kan nævnes:

- 1 kølekompressor, placeret indendørs i slusehus
- 2 kølekompressor, placeret udendørs ved gavl af slusehus
- 8 kølekompressor, placeret på taget
- en almindelig kompressor, placeret indendørs
- tre motorenheder fra udsugnings- og ventilationsanlæg (benyttes ikke nuværende)
- hedvandshøjtryksrensere, placeret indendørs i vaskehallen, men anvendes dog for åben port samt udendørs
- holdende køletrailere
- til- og frakørsel

Kølekompressorerne står i aflukket rum på loftet af virksomheden, det samme gør sig gældende for den almindelige kompressor, der står i et andet aflukket rum.

De tre ventilationsmotorer er placeret inde i hhv. kemikalierummet og under loft i værkstedet. Motorerne er små, og afgiver erfaringsmæssig ikke meget ekstern støj ved de angivne placeringer.

Afstanden fra vaskehallen og hedvandshøjtryksrensere til nærmeste boligområde er godt 200 meter.

Tidligere klager over støj fra virksomhedens holdende køletrailere er for længst løst ved, at der kobles på strøm, samt at trailerne parkeres i øst-vest-retning, så støjen afskærmes mod boligblokkene mod øst. Der har ikke været nylige klager over virksomheden.

12. Jord og grundvand

12.1. Tankanlæg

Se vedlagte skema.

Ud over de i skemaet opstillede tankoplysninger, der alene vedrører Nagel Danmark A/S, findes der på ejendommen et større nedgravet tankanlæg, 75.000 l (teknisk anlæg nr. 1), samt AdBlue anlæg på 4.000 l (teknisk anlæg nr. 8 og 9) tilhørende olieselskaberne. Disse anlæg omfattes ikke af nærværende miljøtilsyn.

12.1.1. Tilsynskampagne 2020 – Håndtering og opbevaring af olier og kemikalier

Kommunerne gennemfører to årlige tilsynskampagner med hhv. industrivirksomheder og husdyrbrug som målgruppe. En tilsynskampagne er en afgrænset planlagt tilsynsindsats rettet mod en specifik branche eller et miljøtema. Formålet med kampagnerne er at skabe ændringer i virksomheders adfærd og bidrage til at bevare et højt niveau af miljøbeskyttelse.

Formål med tilsynskampagnen 2020

Struer Kommunes tilsynskampagne for industrivirksomheder 2020, omhandler håndtering og opbevaring af olier og kemikalier. Tilsynskampagneindsatsen tager udgangspunkt i Struer Kommunes forskrift for olier og kemikalier¹⁸, og vil især sætte fokus på afledningsrisiko af olier og kemikalier til omgivelserne.

Formålet med denne kampagne er at sikre forsvarlig håndtering og opbevaring af olier og kemikalier, i stationære og flytbare beholdere, hos tilsynspligtige virksomheder i kommunen, for at sikre forebyggelse af forurening af jord, grundvand, overfladevand samt kloaksystemet.

Den intensiverede indsats omkring virksomhedernes håndtering og opbevaring af olier og kemikalier, vil komme til udtryk i form af informering omkring pågældende lovgivning, samt ved fysisk tilsyn af forholdene hos virksomhederne. Tilsynskampagneindsatsen vil hovedsageligt blive kombineret med fysisk basistilsyn af virksomhederne.

Mål for indsatsen

Efter gennemførelse af kampagnen, skal samtlige virksomheder som har fået udført fysisk basistilsyn i perioden 1. januar 2020 – 31. december 2020 være informerede omkring Struer Kommunes forskrift for olier og kemikalier.

Vurdering af effekten

Nøgletal

Antal gennemførte kampagnetilsyn 2020	Antal håndhævelsesreaktioner		
	Påbud/Forbud	Indskærpelser	Henstillinger

12.2. Belægninger

Udendørs belægninger består primært af ikke-tæt betonstensbelægning.

¹⁸ Struer Kommune - Forskrift - Håndtering og opbevaring af olier og kemikalier, 7. februar 2019

12.3. Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforureninger i forbindelse med virksomhedens aktiviteter.

13. Egenkontrol og dokumentation

13.1. Egenkontrol med spildevandsanlæg

Se afsnit 10.

14. Renere teknologi

Ikke relevant.

15. Risikoforhold

Der forekommer ikke aktiviteter eller stoffer på virksomheden, som er omfattet af risikobekendtgørelsen¹⁹.

Hvis der er spørgsmål eller rettelser til ovenstående, er virksomheden velkommen til at rette henvendelse til undertegnede.

Med venlig hilsen

Morten Kok Lund
Struer Kommune

Bilag

Oversigtsplan over virksomheden indretning
Kommenterede fotos fra miljøtilsynet af 19. juni. 2020

Skema over råvarer og hjælpestoffer
Skema over affald

Skema til anmeldelse om etablering af olietankanlæg
Skema til anmeldelse om sløjfning af olietankanlæg

Eksempel på driftsjournal over olieudskilleranlæg

¹⁹ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer