



## Miljøgodkendelse

Revurdering af miljøgodkendelse fra 24. maj 2011 og miljøgodkendelse til øget oplag

Thornvig Jensen  
Hvidelvej 11, 7400 Herning

Sagsnr.: 09.02.00-P19-47-13

Dato: 7. juli 2015

## Stamdata for virksomheden

Virksomhedens navn	Thornvig Jensen
Virksomhedens adresse	Hvidelvej 11, 7400 Herning
Virksomhedens telefonnr.	97 12 06 06
Virksomhedens mail-adresse	thornvig.jensen@mail.dk
Virksomhedens kontaktperson	Børge Thornvig Jensen, tlf. 40 31 88 67
Virksomhedens matr.nr.	1 bi Baggeskærvej, Herning Jorder
Virksomhedens ejer	Børge Thornvig Jensen
CVR-nr. / P-nr.	25 66 62 67 / 1.001.647.138
Listebetegnelse, godk.bek. 669 / 18-06-2014	<p>Bilag 1, listepunkt 5.1 d</p> <p>Bortskaffelse eller nyttiggørelse af farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag, og hvorunder der foregår en eller flere af følgende aktiviteter:</p> <p>d) Rekonditionering forud for en af de i listepunkt 5.1 og 5.2 i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed opførte aktiviteter.</p> <p>Bilag 1, listepunkt 5.5</p> <p>Midlertidig opbevaring af farligt affald, der ikke er omfattet af punkt 5.4, i afventning af en af de i punkt 5.1, 5.2, 5.4 og 5.6 anførte aktiviteter, hvor den samlede kapacitet er større end 50 tons, bortset fra midlertidig opbevaring i afventning af indsamling på det anlæg, hvor affaldet produceres.</p>
Andre aktiviteter	
Brugerbetalingsbekendtgørelsen nr. 463 / 21-05-2007	H 51. Garageanlæg og pladser til kørende materiel i et antal af 3 eller derover i forbindelse med entreprenør- eller vognmandsvirksomhed, herunder endestationer (for mere end én linje), terminaler og remiser for busser. Redningsstationer.
Autoværkstedsbekendtgørelsen nr. 699 af 24. juni 2011	Service, mindre reparationer og vask af egne biler. Disse aktiviteter er ikke godkendelsespligtige og ikke omfattet af denne godkendelse.
Omfattet af VVM, bek. 1184 / 06-11-2014	<p>Bilag 2 pkt. 12. b) Anlæg til bortskaffelse af affald.</p> <p>Virksomheden blev screenet i forbindelse med godkendelsen i 2011, og det blev vurderet, at virksomheden ikke er VVM-pligtig.</p> <p>Udvidelsen vurderes ikke at være omfattet af Bilag 2 pkt. 14, og dermed ikke screeningspligtig.</p>
Grønt regnskabs pligt, bek. 210 / 03-03-2010	Nej

Dato for øvrige miljøgodkendelser/tilladelser	<p>Denne godkendelse er en revurdering af miljøgodkendelse af 24. maj 2011, og erstatter dermed denne i praksis.</p> <p>Samtidig revurderes tilslutningstilladelse af 22. juni 2011. Revurderet tilslutningstilladelse meddeles særskilt.</p>
---	---

## Aktiviteter

<p><b>Hovedaktivitet</b> Renovationskørsel, udlejning og kørsel med affaldscontainere, slamsugning og afhentning af olieaffald samt olieholdigt spildevand og sand.</p>
<p><b>Væsentlige biaktiviteter</b> Oplagring olieaffald samt oplagring og rensning af olieholdigt spildevand og sand.  Vask og reparation af egne biler.</p>

## Herning Kommune

		Telefon	Mail
<b>Sagsbehandler</b>	Monica Klitgaard Hansen	9628 8054	mikmk@herning.dk
<b>Kvalitetssikring</b>	Inge Hansen	9628 8066	mikih@herning.dk

<b>1. Baggrund for afgørelse .....</b>	<b>5</b>
<b>2. Vilkår.....</b>	<b>6</b>
Generelt.....	6
Indretning og drift.....	6
Modtagelse og oplagring af farligt affald.....	7
Stationære tankanlæg* samt øvrige faste rør og slanger .....	8
Omlastning, omemballering og sortering af farligt affald.....	8
Luftforurening.....	9
Støj.....	9
Affald .....	10
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand .....	10
Egenkontrol.....	11
Driftsjournal.....	12
<b>3. Herning Kommunes vurdering og begrundelse .....</b>	<b>14</b>
Placering.....	14
Til- og frakørsel.....	14
Bedst tilgængelige teknik (BAT).....	14
Habitatbekendtgørelsen .....	14
Høring og udtalelser.....	15
Vurdering og begrundelse for vilkår .....	15
<b>4. Forhold til loven.....</b>	<b>19</b>
Bortfald af godkendelsen .....	20
Anden lovgivning.....	20
Offentliggørelse .....	20
Klagevejledning .....	20
Søgsmål .....	21
Liste over modtagere af kopi af afgørelsen .....	21
Bilag 1 Oversigtplan.....	22
Bilag 2 Situationsplan .....	23
Bilag 3 Virksomhedens miljøtekniske beskrivelse .....	24
Bilag 4 Lovgrundlag .....	29

# 1. Baggrund for afgørelse

Herning Kommune skal iht. § 53 i godkendelsesbekendtgørelsen revurdere Thornvig Jensens miljøgodkendelse inden den 7. juli 2015. Derudover har virksomheden den 28. maj 2015 ansøgt om miljøgodkendelse til etablering af endnu en tank til oplag af olieholdigt spildevand.

Virksomhedens anlæg og områder til modtagelse og oplagring af olieaffald, olieholdigt spildevand og sand samt rensning af olieholdigt spildevand er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 1, listepunkt 5.1 d og 5.5 samt afsnit 23 og 27 i bekendtgørelsen om standardvilkår. Aktiviteterne er omfattet af denne godkendelse.

Derudover er virksomheden omfattet af listepunkt H 51 i Bekendtgørelse nr. 463 af 21. maj 2007 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter miljøbeskyttelsesloven og Bekendtgørelse nr. 699 af 24. juni 2011 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v. Disse aktiviteter er ikke godkendelsespligtige og ikke omfattet af denne godkendelse, dog gælder støjvilkårene for hele virksomheden.

Vilkårene i denne afgørelse erstatter vilkår i tidligere meddelte godkendelse.

Virksomhedens væsentligste miljøforhold er:

Væsentligste miljøforhold	Kilder til forurening eller gene
Støj	<ul style="list-style-type: none"><li>• Omlastning og omemballering af affald.</li><li>• Håndtering af emballager med og uden farligt affald.</li><li>• Kørsel til og fra samt internt på virksomheden.</li><li>• Spuling af emballager, køretøjer mv.</li></ul>
Risiko for forurening af jord, grundvand eller overfladevand	<ul style="list-style-type: none"><li>• Udsivning fra lækager i emballager, rør, mobile og stationære tanke samt fra håndterings- og opbevaringsarealer, sumpe, brønde, tankgrave el.lign. opsamlingsbassiner.</li><li>• Spild i forbindelse med omlastning eller omemballering af flydende farligt affald.</li><li>• Overløb fra befæstede arealer af flydende farligt affald fra spild eller lækager eller af forurenede overfladevand eller slukningsvand.</li><li>• Utætte olieudskillere.</li><li>• Vand fra rengøring af emballager, køretøjer m.m.</li><li>• Fejlbehandling af affald.</li></ul>
Luftforurening	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diffuse udslip af farlige stoffer fra spild og lækager.</li><li>• Aerosoler indeholdende olie og kemikalier fra rengøring/vask af emballager, tanke, køretøjer, udendørsarealer mv.</li></ul>
Spildevand	<ul style="list-style-type: none"><li>• Overfladevand forurenede med farligt affald, herunder vand fra rengøring af emballager, køretøjer m.m.</li><li>• Farligt affald, som ikke tilbageholdes i sump el. lign. af afspæringsventil.</li><li>• Spildevand frasepareret olieaffald.</li><li>• Overfyldte olieudskillere.</li></ul>

## 2. Vilkår

Herning Kommune godkender hermed det ansøgte på følgende vilkår:

### Generelt

1. Hvis godkendelsen af den ekstra tank ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsesdatoen, bortfalder den.
2. Ved driftsuheld, der kan medføre forurening af kloaksystem, jord eller grundvand, skal virksomheden straks:
  - forsøge af afværge situationen
  - forsøge at standse forureningen og/eller dens spredning
  - kontakte alarmcentralen på telefon 112 ved større eller ukontrollerbare uheld
  - kontakte renseanlæggets vagt på tlf. 99 99 22 99 ved spild til kloak

Herning Kommune skal orienteres hurtigst muligt og senest førstkommande hverdagsmorgen. Senest 7 dage efter uheld skal virksomheden have indsendt rapport til kommunen, der beskriver uheldets omfang og indsatsen mod miljømæssige skader samt beskriver forebyggende foranstaltninger, der begrænser risiko for nye uheld.

3. Ved ophør af virksomhedens drift skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder, før driften ophører.
4. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen "tæt belægning" menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.

### Indretning og drift

5. Virksomheden skal altid være bemanded, når den er åben for aflevering af farligt affald.
6. Uden for arbejdstid skal alle oplag af farligt affald være utilgængelige for uvedkommende ved indhegning af aktiviteterne med et minimum 1,8 meter højt hegn med aflåste porte eller ved aflåsning af relevante bygninger og containere.
7. Virksomheden skal have driftsinstrukser og -procedurer vedrørende:
  - Modtagelse, oplagring, omlastning, omemballering og/eller sortering af farligt affald, herunder sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse hermed.
  - Betjening af de enkelte anlæg, pumper mv.
  - Procedurer for rengøring af emballage, køretøjer, tanke, andet udstyr, befæstede arealer samt tankgårde, sumpe, brønde og eventuelle andre opsamlingssteder.
  - Virksomhedens egenkontrol.
  - Procedurer i forbindelse med driftsforstyrrelser og uheld.

Tilsynsmyndigheden kan forlange, at driftsinstrukser og –procedurer skal være skriftlige, og at disse skal fremsendes til tilsynsmyndighedens orientering senest 1 måned efter modtagelsen af kravet. Skriftlige instrukser og procedurer skal være tilgængelige for personalet.

## Modtagelse og oplagring af farligt affald

8. Ved modtagelsen af farligt affald skal virksomheden straks kontrollere og vurdere emballeringen, oplysninger om affaldets klassificering og art samt eventuel deklarerings og mærkning af affaldet. Hvis virksomheden vurderer, at oplysningerne er utilstrækkelige, skal den umiddelbart, så vidt det er muligt, indhente de nødvendige oplysninger.
9. Hvis virksomheden modtager farligt affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, jf. vilkår 11, og som det ikke umiddelbart er muligt at henvise til en anden modtagevirksomhed, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde, der er adskilt fra de øvrige oplag. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden om affaldet.
10. Hvis virksomheden modtager farligt affald, der ikke kan identificeres, jf. vilkår 8, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde adskilt fra de øvrige oplag, mens der pågår nærmere undersøgelser eller eventuelle analyser heraf, eller mens virksomheden indhenter tilsynsmyndighedens stillingtagen til sagen.
11. Virksomheden må kun modtage og opbevare nedenstående arter og fraktioner af farligt affald i de i følgende tabel angivne mængder. Opbevaringen skal ske i de oplagsområder eller tanke, der er angivet i følgende tabel, kolonne 3.

Affaldsart	EAK-kode	Oplagsområde eller tanke
Olie fra olieudskillere	13 05 03 13 05 06	20 m <sup>3</sup> tank i tankgård indrettet iht. vilkår 16.
Spildevand fra olieudskillere og rensning af olietanke	13 05 07	40 m <sup>3</sup> tank i tankgård indrettet og 30 m <sup>3</sup> dobbeltvægget tank indrettet iht. vilkår 16.
Sand fra sandfang og vejbrønde	13 05 01	Grube indrettet iht. vilkår 37.
Slam fra separationsanlæg	13 05 02	Beholdere opbevaret iht. 33.

12. Oplagsområder til farligt affald skal være indrettet og afmærket, således at det enkelte område er tydeligt afgrænset, og så det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsarter og -fraktioner skal opbevares.
13. Oplag af farlige affaldsarter eller -fraktioner, der ved sammenblanding kan medføre en fysisk/kemisk reaktion, som kan udgøre en miljø- eller sundhedsmæssig risiko, skal ske således, at sammenblanding ikke er mulig. Spild fra stoffer, der kan reagere med andre fx oxiderende stoffer skal opsamles i separat spildebakke/sump.  
  
Emballeret farligt affald skal placeres, således at den enkelte emballage kan inspiceres, og således at der ikke er risiko for, at emballagerne vælter. Ved stabling af emballager må der ikke være risiko for, at de nederste emballager lider overlast.
14. Alle emballager til farligt affald skal være egnede til opbevaring af den pågældende affaldsart eller -fraktion og forsynede med tydelig mærkning.
15. Flydende og støvende farligt affald skal opbevares i tætte, lukkede emballager, der er modstandsdygtige over for det affald, der opbevares i emballagen.

## **Stationære tankanlæg\* samt øvrige faste rør og slanger**

\*Ved tankanlæg forstås tanke med tilhørende rørsystemer og slanger.

16. Stationære tankanlæg til opbevaring af farligt affald skal
- være tætte og i god vedligeholdelsesstand,
  - være forsynet med overfyldningsalarm, der markerer, når tanken er 90 % fuld (alarmen og eventuelt overvågnings- og styringspanel skal kunne registreres fra påfyldningsstedet) samt
  - være korrosionsbeskyttede indvendigt eller opbygget af materialer, der er resistente over for den type affald, de anvendes til, og over for eventuelt kondensvand, hvis dette udskilles.
  - skal sikres mod påkørsel.

Eventuelle utætheder skal udbedres straks efter, at de er konstateret.

Tankene skal være udformet som lukkede beholdere med fast tag, og de skal være hævet over underlaget, så inspektion af bunden er mulig.

Påfyldningsrør på tankene skal være afsluttet med hætte eller dæksel. Rør og slanger til påfyldning og aftapning skal være placeret og udformet således, at de er tomme, når der ikke transporteres farligt affald i dem.

Nye tanke til olieaffald (ikke tanke med olieblandet vand), skal være udstyret med tryk/vacuum ventil.

Hvis tankanlæg er placeret i en bygning, skal åndingsluft fra tanken føres via et udluftningsrør til det fri og mindst 1 m over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.

Udendørs tanke til olieaffald (ikke tanke med olieblandet vand) skal:

- enten males, således at tankoverfladen har en samlet strålevarmerefleksionskoefficient på mindst 70 %, eller
- isoleres, således at samme effekt opnås med hensyn til reduktion af temperaturafhængige emissioner fra tanken.

Enkeltvæggede tankanlæg skal være placeret i tætte tankgårde uden afløb eller med afspærringsventil, hvor volumen af den største tank maksimalt udgør 90 % af tankgårdens opsamlingskapacitet.

Dobbeltvæggede tanke skal være tilsluttet trykovervågningssystem for lækager.

17. Øvrige faste rørsystemer og slanger, som anvendes til farligt affald, skal være tætte, i god vedligeholdelsestilstand og korrosionsbeskyttede indvendigt eller opbygget af materialer, der er resistente over for den type affald, de anvendes til, og over for eventuelt kondensvand, hvis dette udskilles.
18. Inden ibrugtagning af stationære tankanlæg og øvrige faste rørsystemer og slanger til farligt affald skal dokumentation for anlæggenes, rørenes og slangernes tæthed fremsendes til tilsynsmyndigheden.
19. Alle rør til farligt affald, som er under plads- eller gulvniveau, skal være ført i en rørgrav, der giver mulighed for inspektion af rørene, eller være ført i dobbeltrør, hvor evt. utæthed kan observeres ved udløb af røret.

## **Omlastning, omemballering og sortering af farligt affald**

20. Omlastning, omemballering og sortering af farligt affald må kun foregå på en tæt belægning, der er uigennemtrængeligt for de forurenende stoffer, som findes i det farlige affald, jf. bilag 2.
21. Påfyldning af og aftapning fra tankanlæg med farligt affald skal foregå under overvågning.



22. Relevante afspærringsventiler i sumpe, brønde og lignende opsamlingsbassiner beliggende i ikke-overdækkede arealer skal være lukkede, når der håndteres farligt affald i det tilhørende område, og indtil eventuelt spild er fjernet.
23. Virksomheden må sammenblande olieblandet spildevand fra tømning af olieudskillere og spildevand fra rensning af olietanke. De to typer spildevand må ikke indeholde PCB.
24. Emballager med farligt affald samt kasserede produkter, der er kategoriseret som farligt affald, skal håndteres, så risikoen for, at der sker udslip og spredning af farlige stoffer, er reduceret mest muligt.

## Luftforurening

25. Virksomheden må ikke give anledning til lugtgener uden for virksomhedens område, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.
26. Virksomheden må ikke give anledning til støvgener uden for virksomhedens område, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.
27. Afkast fra rum- og procesudsug skal føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.

## Støj

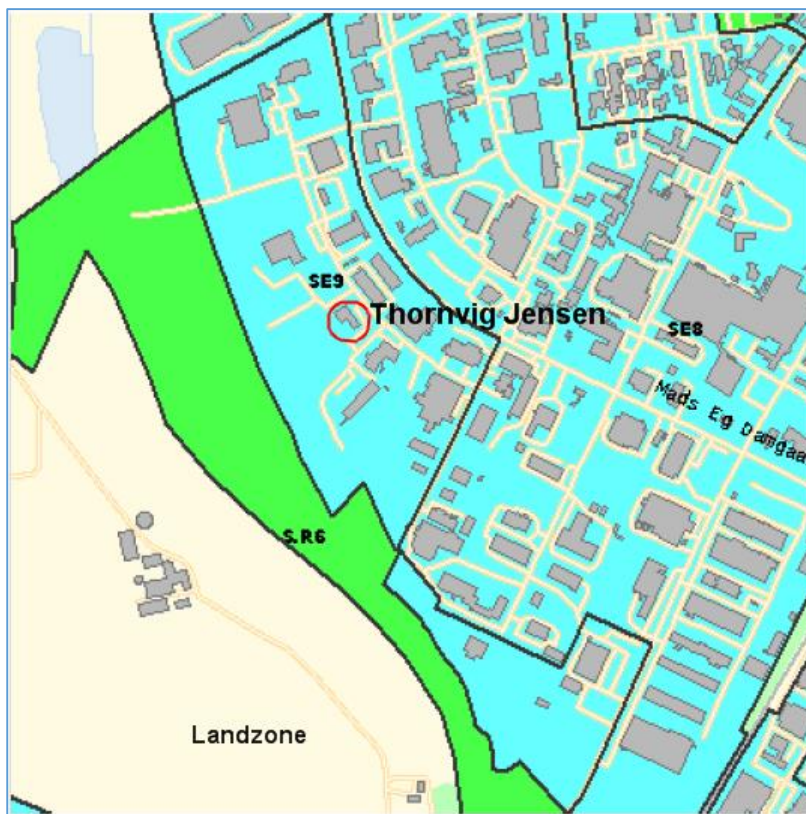
28. Virksomhedens drift må ikke medføre, at det samlede bidrag til støjbelastningen målt udendørs i naboområderne overstiger grænseværdierne i følgende tabel.

De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A).

Grænseværdierne for støjbelastning gælder for støjens middelværdi over referencetidsrummet (det mest støjbelastet tidsrum) som anført i følgende tabel.

	Kl.	Referencetidsrum i timer	SE9 Erhvervsområde	SE8 Erhvervsområde	Ved boliger i SE8 Erhvervsområde og i det åbne land
Mandag-fredag	7-18	8	70	60	55
Lørdag	7-14	7			
Lørdag	14-18	4			
Søn- og helligdage	7-18	8			45
Alle dage	18-22	1			
Alle dage	22-7	0,5			
Spidsværdi	22-7				

Områderne refererer til Herning Kommunes Kommuneplan 2013-2024, jf. følgende kort.



## Affald

29. Spild af farligt affald på befæstede og ubefæstede arealer skal opsamles straks.
30. Spild af farligt affald i sumpe, brønde og lignende opsamlingsbassiner samt i tankgårde opsamles dagligt ved arbejdstids ophør. Ved uheld, hvor der fx er gået hul på en emballage med flydende farligt affald, opsamles spildet hurtigst muligt.
31. Opsamlet spild af farligt affald inkl. eventuelt opsugningsmateriale, rester fra filtrering af farligt affald samt affald fra rengøring af emballager, containere, køretøjer, tanke eller andet udstyr til farligt affald skal håndteres som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden.

## Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

32. Udendørs oplag og tanke skal være sikret mod påkørsel.
33. Stationære containere, herunder containeren med separationsanlægget, og transportcontainere til opbevaring eller transport af farligt affald skal være forsynet med tæt bund, som er bestandig for de affaldsfraktioner, der oplagres i dem. Containerne skal stå på et areal med tæt belægning, hvor overfladevand ledes til afløb med afspærringsventil eller til olieudskiller med flydelukker.

Hvis containerne ikke er placeret på et areal med tæt belægning, jf. vilkår 36, skal de være indrettet med opsamlingskapacitet svarende til volumen af den største beholder til flydende affald, der oplagres i containeren.

34. Kemikalier skal opbevares i tætte, lukkede beholdere, der er placeret under tag og beskyttet mod vejrlig. Oplagspladsen skal have en tæt belægning og være indrettet således, at spild kan

holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares.

35. Transport af farligt affald skal ske på arealer, der er befæstede. Overfladevand skal ledes til afløb med afspæringsventil eller olieudskiller med flydelukker.
36. Oplagring, omlastning, omemballering eller sortering af farligt affald skal ske på arealer med tæt belægning. Arealer og gulve skal være indrettet som afgrænsede områder med opkant og/eller hældning mod grube, brønd eller lignende tæt(te) opsamlingsbassin(er) uden afløb, med afspæringsventil(er) eller flydelukker i olieudskiller.
- Vilkåret gælder ikke oplag i stationære tanke.
37. Gruber og lignende særlige oplagsområder til bestemte fraktioner af uemballeret farligt affald skal være tætte. Gruber til affald, der indeholder vand eller andre væsker, skal have opsamling af spild. Gruben til sandfangssand skal have afledning af spildevand til olieudskiller med flydelukker.
38. Arealer, hvor der sker omlastning til og fra tankbiler, slamsugere og/eller jernbanetankvogne, skal, uanset vilkår 36, være indrettet som et afgrænset tæt opsamlingsområde med hældning mod grube, brønd eller lignende opsamlingsbassin uden afløb, med afspæringsventil og med en samlet opsamlingskapacitet på minimum 5 m<sup>3</sup> eller olieudskiller med flydelukker.
39. Alle tætte belægnings og befæstede arealer, gruber, brønde o.lign., opsamlingsbassiner o.lign., særlige oplagsområder samt tankgårde skal være i god vedligeholdelsesstand. Eventuelle utætheder skal udbedres straks efter, at de er konstateret.
40. Udendørs tankgårde skal tømmes så tit, at der maksimalt henstår 5 cm regnvand i bunden.
- Når tankgårde tømmes for regnvand, må der ikke samtidig pumpes affald til og fra tankene.
41. Rengøringspladser for emballager, køretøjer mv., der har indeholdt farligt affald, skal være indrettet på en tæt belægning med opkant og anden nødvendig afskærmning, således at farligt affald, vaskevand, eventuelle rengøringsvæsker samt aerosoler mv. ikke spredes uden for rengøringspladsen. Rengøringspladsen skal være indrettet med hældning mod grube eller lignende tæt opsamlingsbassin eller afløb til olieudskiller med flydelukker.
42. I tilfælde af brand skal relevante afløbsventiler lukkes eller relevante afløb lukkes med afspæringsudstyr med henblik på opsamling af slukningsvand på virksamheden.
- Slukningsvand skal bortskaffes efter kommunens anvisninger.

## Egenkontrol

43. Virksamheden skal foretage eftersyn og funktionsafprøvning af automatiske kontrol-, alarm- og sikringssystemer efter leverandørens anvisning, dog mindst 1 gang årligt.
44. Virksamheden skal løbende og mindst 1 gang i kvartalet, jf. vilkår 33 og 39, foretage visuel kontrol for utætheder og revnedannelser af:
- belægnings og fuger på alle tætte belægnings og befæstede arealer og gulve,
  - gruber, brønde og lignende opsamlingsbassiner,
  - stationære containere og egne transportcontainere,
  - særlige oplagsområder og
  - tankgårde.
45. Virksamheden skal mindst 1 gang i kvartalet foretage visuel kontrol af tankanlæg til farligt affald for lækager og vedligeholdelsestilstand, jf. vilkår 16.
- Øvrige faste rørsystemer og slanger til farligt affald skal kontrolleres visuelt for lækager og vedligeholdelsestilstand 1 gang om måneden, jf. vilkår 17.

46. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage eftersyn af:

- tætte belægnings og befæstede arealer,
- gruber, brønde o.lign. opsamlingsbassiner,
- stationære containere og egne transportcontainere,
- særlige oplagsområder og
- tankgårde,

dog højst en gang hvert tredje år.

47. Virksomheden skal mindst hvert femte år og første gang i 2015 lade foretage tæthedsprøvning af enkeltvæggede tanke med tilhørende rørsystemer med henblik på at dokumentere, at vilkår 16 er overholdt. Tæthedsprøvningen skal foretages af et uvildigt, sagkyndigt firma, og rapport over resultatet skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter prøvningen.

48. Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at virksomheden ved akkrediteret støjmåling/beregning skal dokumentere, at støjgrænserne i vilkår 28 er overholdt.

Dokumentationen skal senest 3 måneder efter, at kravet er fremsat, tilsendes tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen

Dokumentationen skal indeholde oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for at vurdere rigtigheden af beregningsresultaterne. Støjkilderne skal beskrives og deres kildestyrke angives.

Dokumentationen skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der kun kræves dokumentation 1 gang om året.

Dokumentationen skal fremsendes digitalt.

#### Krav til målinger/beregninger

Virksomhedens støj skal dokumenteres ved akkrediteret måling og beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen nr. 6/1984, Måling af ekstern støj og nr. 5/1993, Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Måling skal foretages, når virksomheden er i fuld drift, med mindre der er truffet anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj"

Den akkrediterede måling eller beregning skal udføres af et af en enhed som er akkrediteret af Den Danske Akkreditering- og Metrologifond (DANAK) eller et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's multilaterale aftale om gensidig anerkendelse, til at udføre "Miljømåling - ekstern støj", samt laboratorier, der beskæftiger personer, som er certificeret af Miljøstyrelsens referencelaboratorium til at udføre disse målinger.

## **Driftsjournal**

49. Der skal føres driftsjournal med angivelse af:

- Løbende registrering af art, fraktion og mængde af modtaget farligt affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvorfra affaldet er leveret.
- Løbende registrering af art, fraktion og mængder af fraført affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvortil affaldet er leveret.
- Navn, adresse og så vidt muligt CVR- og P-nummer på affaldsproducenter, der afvises.
- Dato for og resultatet af kontrol af automatiske kontrol-, alarm- og sikringsystemer, jf. vilkår 44.

– Dato for og resultatet af den visuelle kontrol af tætte belægninger, befæstede arealer og gulve, opsamlingsbassiner, containere, tankgårde og særlige oplagsområder samt eventuelle foretagne forbedringer, jf. vilkår 45.

– Dato for og resultatet af den visuelle kontrol af tankanlæg og øvrige faste rørsystemer samt eventuelle foretagne forbedringer, jf. vilkår 46.

– Dato for og resultat af det uvildige eftersyn af tætte belægninger, befæstede arealer og gulve, opsamlingsbassiner, containere, tankgårde og særlige oplagsområder samt eventuelle foretagne forbedringer, jf. vilkår 47.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

### **3. Herning Kommunes vurdering og begrundelse**

#### **Placering**

Virksomheden ligger i et område, der er omfattet af kommuneplanramme nr. 14.E9 "Erhvervsområde ved Damgårdvej", samt lokalplan nr. 1.29.1 "For et område ved Damgårdvej". Området er udlagt til industrivirksomheder, hvortil der stilles særlige afstands- eller beliggenhedskrav. Der må dog etableres boliger i området, men kun til virksomhedsindehavere, portnere o. lign.

Afstand til nærmeste boligområde er ca. 1.050 m mod øst.

Afstand til nærmeste bolig i erhvervsområdet er ca. 300 m (Hedelandsvej) og nærmeste bolig i landzone er ca. 400 m.

Afstand til nærmeste beskyttede natur er 35 m til sø mod sydvest.

Virksomheden ligger i et område med drikkevandsinteresser (OD), men udenfor indvindingsopland til almene vandforsyningsanlæg. Nærmeste drikkevandsboring er en privat vandforsyning ca. 450 m sydvest for virksomheden og nærmeste markvandingsboring ligger ca. 500 m mod sydvest.

Virksomhedens udvidelse af aktiviteterne kan ske i overensstemmelse med planlægningen for området.

Der bliver taget højde for de nærmeste boliger i fastsættelsen af støjvilkår for virksomhedens drift.

Placeringen ift. drikkevandsinteresser og naturområder medfører ikke specielle krav til virksomheden ud over standardvilkårene for sikring af jord og grundvand.

#### **Til- og frakørsel**

Til- og frakørsel sker via Mads Eg Damgaards Vej, hvor til der er gode tilkørselsforhold via Ringkøbingvej, Dronningens Boulevard og Messevej.

Det er kommunens vurdering, at trafikken til og fra virksomheden ikke giver anledning til miljømæssige problemer.

#### **Bedst tilgængelige teknik (BAT)**

Da virksomhedens aktiviteter er omfattet af standardvilkår, skal der ved ansøgning ikke redegøres for bedst tilgængelig teknik inden for de områder, som standardvilkårene dækker. Miljøstyrelsen har udarbejdet standardvilkår, så de er repræsentative for de typiske virksomheder inden for en bestemt branche, og vilkårene er baseret på den bedst tilgængelige teknik inden for branchen.

#### **Habitatbekendtgørelsen**

Nærmeste beskyttede natur er et regnvandsbassin ca. 35 m mod sydvest, der nu er en § 3-beskyttet sø. Derudover findes der § 3-beskyttede områder langs Tyvkær Bæk ca. 165 m mod sydvest. Vandløbet har en lempet målsætning (D), dvs. det er påvirket af spildevandsudledning. § 3-mosen langs bækken er C-målsat. Kommunen har kendskab til forekomst af odder i bækken. Odder er både bilag IV-art og på den nationale rødliste. Virksomheden har ingen afledning til sø, vandløb eller mose og disse forventes ikke påvirket.

Korteste afstand til fredningen ved Gødstrup Sø er ca. 2,5 km. Det vurderes, at virksomheden med standardvilkår for indretning og drift ikke vil påvirke disse områder negativt.

Nærmeste Natura 2000 områder er Ovstrup Hede ca. 12 km mod nord. Hverken dette eller andre Natura 2000 områder vurderes at blive påvirket af virksomheden.

## Høring og udtalelser

Udkast til revurdering og godkendelse af øget oplag har været i høring hos virksomheden. På møde i den forbindelse har virksomheden bl.a. oplyst, at der er monteret flydelukker i olieudskiller 2, og at tanken til olieaffald og driften af den ikke er konstrueret til at fungere under lukkede forhold med tryk-/vacuumventil.

## Vurdering og begrundelse for vilkår

Det vurderes, at virksomhedens aktiviteter kan reguleres af standardvilkårene med enkelte justeringer og suppleret med vilkår fx vedrørende støj.

Kommunens vurdering og begrundelse for væsentligste vilkår:

Standardvilkår nr.	Godkendelsens vilkår nr.	Vurdering og begrundelse	Godkendelse af 24. maj 2011
-	-	Vilkåret udgår, da det ikke er standardvilkår og ikke vurderes nødvendigt at bibeholde.	2.1.1
-	1	Der fastsættes tidsfrist på 2 år for udnyttelse af miljøgodkendelsen til den ekstra tank iht. godkendelsesbekendtgørelsens § 32.	2.1.2
-	2	Kommunen vurderer, at der skal stilles vilkår til håndtering af uheld, der kan medføre forurening af kloak, jord og grundvand, pga. oplag af affald der kan have væsentlig betydning ved spild fx for renseanlægget.	2.2.1
1	3	Standardvilkår.	2.6.1
2	4	Standardvilkår.	-
3	5	Standardvilkår.	-
4	6	Standardvilkår.	2.3.1
5	7	Virksomheden har udarbejdet standardrapport for kontrol med egne anlæg, men har ikke derudover nedskrevne driftsinstrukser som krævet i standardvilkår. Virksomheden oplyser, at de arbejder efter mundtlige driftsinstrukser, og at dette fungerer, da ansvaret er fordelt på få personer.  På baggrund af konstateringer fra kommunens miljøtilsyn accepteres, at virksomheden arbejder efter mundtlige instrukser. Der stilles derudover krav om, at kommunen kan forlange, at der udarbejdes skriftlige driftsinstrukser, hvis det findes nødvendigt, og at disse skal indsendes.	2.3.2
6	8	Standardvilkår.	-
7	9	Standardvilkår.	-
8	10	Standardvilkår.	-
9	11	Standardvilkår med fastsættelse af hvilke affaldsfraktioner virksomheden må modtage og oplagre. Der er ikke behov for fastsættelse af max. oplag, da oplaget er begrænset af størrelse på grube og tanke.	2.3.3

Standardvilkår nr.	Godkendelsens vilkår nr.	Vurdering og begrundelse	Godkendelse af 24. maj 2011
10	12	Standardvilkår.	-
11	13	Standardvilkår.	-
12	14	Standardvilkår.	-
13	15	Standardvilkår.	-
14-18	-	Standardvilkår udelades, da virksomheden ikke godkendes til at modtage de specifikke affaldsfraktioner.	-
19	16	Standardvilkår er justeret, således at det kun er enkeltvæggede tanke, der skal placeres i tankgård. Overvågningen af dobbeltvæggede tanke vurderes at være tilstrækkelig med standardvilkårets krav om et overvågningssystem mod lækager. Derudover er standardvilkår justeret således, at der ikke stilles krav om tryk-/vacuumventiler og kun stilles krav om bemaling/isolering af tanken til olieaffald. Der stilles ikke krav om tryk-/vacuumventiler, da tankenes indhold har et lavt damptryk, og tankene ikke er konstrueret til varierende tryk. Der stilles kun krav om bemaling/isolering af tanken til olieaffald, da tankene til olieholdigt spildevand hovedsageligt indeholder vand. Vurderingerne understøttes af Miljøstyrelsens luftvejledning, hvor efter kravene kun stilles til tanke over 50 m <sup>3</sup> , og hvor krav om tryk-/vacuumventil kan undlades for eksisterende tanke, som ikke er konstrueret til varierende tryk.	2.3.6
20	-	Standardvilkår udelades, da der ikke vurderes at være væsentlig afdampning fra olieaffald og olieholdigt spildevand.	-
21	17	Standardvilkår.	2.3.7
22	18	Standardvilkår.	-
23	-	Standardvilkår udelades, da det ikke vurderes, at der skal fastsættes sløjfningsterminer.	-
24	19	Standardvilkår tilføjes mulighed for anvendelse af dobbeltrør i stedet for rørgrav. Virksomheden har et eksisterende nedgravet dobbeltrør til pumpning af spildevand til separationsanlægget og slam fra separationsanlægget, hvor evt. lækager på pumpeslangen kan ses ved udløb af dobbeltrøret. Kommunen vurderer, at dette giver den nødvendige overvågning.	-
25	20	Standardvilkår.	2.3.8
26	21	Standardvilkår.	2.3.9
27	22	Standardvilkår.	-
28	-	Standardvilkåret udelades, da virksomheden ikke er godkendt til at modtage PCB-holdig olie.	-
29	23	Iht. standardvilkår fastsættes det hvilke typer affald virksomheden må sammenblende, og det præciseres, at affaldet ikke må indeholde PCB.	2.3.10
30	24	Standardvilkår.	-



Standardvilkår nr.	Godkendelsens vilkår nr.	Vurdering og begrundelse	Godkendelse af 24. maj 2011
31	25	Standardvilkår. Kommunen vurderer, at virksomheden under normal drift ikke giver anledning til lugtgener udenfor skel.	2.4.6
32	26	Standardvilkår. Kommunen vurderer, at virksomhedens håndtering af sand fra sandfang under normal drift ikke giver anledning til støvgener udenfor skel.	-
33	27	Standardvilkår.	2.4.7
	28	Støjvilkår for virksomheden er fastsat i overensstemmelse med Miljøstyrelsens støjvejledning. Da virksomheden er placeret i et område, der er udlagt til virksomheder med særlige beliggenhedsbehov, og der er 300 m til nærmeste bolig, vurderer kommunen, at virksomheden kan overholde grænseværdierne.	2.4.1
34	29	Standardvilkår.	2.4.17
35	30	Standardvilkår.	2.4.18
36	31	Standardvilkår.	2.4.19
37	-	Standardvilkår udelades, da kravene ikke er relevante for virksomhedens opbevaring af farligt affald.	-
38	-	Standardvilkår udelades, da kravene ikke er relevante for virksomhedens opbevaring af farligt affald.	-
39	32	Standardvilkår.	2.3.4
40	33	Standardvilkår med præcisering af at stationære containere omfatter containeren med separationsanlægget. Derudover suppleres vilkåret med mulighed for at erstatte afspærringsventilen i kloakken med en flydelukker i olieudskiller. Flydelukkeren vurderes at give sikkerhed mod afledning af større mængder affald til kloakken, da affaldet består af olieprodukter.	2.3.5
41	34	Standardvilkår.	2.4.8
42	-	Standardvilkår udelades, da virksomheden ikke har tanke til fyringsolie eller brændstof relateret til den godkendte del af virksomheden. Virksomhedens nuværende olietank er ikke omfattet af denne godkendelse, da den er placeret i hallen med den indendørs vaskeplads. Den eksisterende olietank er reguleret af olietankbekendtgørelsen.	-
43	35	Standardvilkår suppleret med mulighed for at erstatte afspærringsventilen i kloakken med en flydelukker i olieudskiller. Flydelukkeren vurderes at give sikkerhed mod afledning af større mængder affald til kloakken, da affaldet består af olieprodukter.	2.4.9
44	36	Standardvilkår hvor det er præciseret, at vilkåret ikke omfatter de tre oplagstanke.	2.4.10
45	37	Standardvilkår suppleret med krav til at spildevand fra gruben til sandfangssand skal afledes til olieudskiller. Spildevandsafledningen her fra reguleres af en særskilt spildevandstilladelse.	2.4.11

Standardvilkår nr.	Godkendelsens vilkår nr.	Vurdering og begrundelse	Godkendelse af 24. maj 2011
46	38	Standardvilkår suppleret med mulighed for at erstatte afspæringsventilen i kloakken med en flydelukker i olieudskiller. Flydelukkeren vurderes at give sikkerhed mod afledning af større mængder affald til kloakken, da affaldet består af olieprodukter.	2.4.12
47	39	Standardvilkår.	2.4.13
48	40	Standardvilkår.	2.4.14
49	41	Standardvilkår suppleret med mulighed for at erstatte tæt i kloakken med en flydelukker i olieudskiller. Flydelukkeren vurderes at give sikkerhed mod afledning af større mængder affald til kloakken, da affaldet består af olieprodukter.	2.4.5 2.4.15
-	-	Udgår da det ikke er nødvendigt at henvise til vilkår i spildevandstilladelsen om dimensionering af olieudskiller.	2.4.16
50	42	Standardvilkår suppleres med mulighed for at erstattet afspæringsventil med andet afspærringsudstyr til kloakfløb i tilfælde af brand.	-
51	43	Standardvilkår.	2.5.1
52	44	Standardvilkår.	2.5.2
53	45	Standardvilkår.	2.5.3
54	46	Standardvilkår.	2.5.4
55	47	Standardvilkår.	2.5.5
-	48	Der fastsættes supplerende vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan forlange måling/beregning af virksomhedens støjemission.	2.4.2 2.4.3 2.4.4
56	49	Standardvilkår, dog udelades krav om kvartalsvis registrering af oplag af affald. Kommunen vurderer, at kravet er overflødigt, da der ikke er fastsat grænser for max. oplag, fordi kapaciteten er begrænset af størrelsen på hhv. tanke og grube.	2.5.6

## 4. Forhold til loven

Virksomhedens hovedaktivitet er kørsel med affaldscontainere, slamsugere og kranbiler. Som biaktivitet har virksomheden dels vask og reparation af egne biler, og dels opbevaring af olieaffald samt opbevaring og rensning af olieholdigt spildevand.

Anlæg til opbevaring af olieaffald samt opbevaring og rensning af olieholdigt spildevand er omfattet af følgende listepunkter på godkendelsesbekendtgørelsens bilag 1:

- 5.1 Bortskaffelse eller nyttiggørelse af farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag, og hvorunder der foregår en eller flere af følgende aktiviteter:  
d) Rekonditionering forud for en af de i listepunkt 5.1 og 5.2 i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed opførte aktiviteter.
- 5.5. Midlertidig opbevaring af farligt affald, der ikke er omfattet af listepunkt 5.4, i afventning af en af de i listepunkt 5.1, 5.2, 5.4 og 5.6 anførte aktiviteter, hvor den samlede kapacitet er større end 50 tons, bortset fra midlertidig opbevaring i afventning af indsamling på det anlæg, hvor affaldet produceres.

Dermed er virksomheden også omfattet af standardvilkår i bilag 1, afsnit 23 i *Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed nr. 682 af 18. juni 2014*.

Ifølge godkendelsesbekendtgørelsens § 53 skal virksomhedens miljøgodkendelser revurderes senest 7. juli 2015.

Da anlægget er en biaktivitet på virksomheden omfatter miljøgodkendelsen kun dette anlæg. Virksomhedens værksted og vaskeplads er omfattet af autoværkstedsbekendtgørelsen, og bilparken er omfattet af listepunkt H51 i brugerbetalingsbekendtgørelsen.

Afgørelsen omfatter således:

- Anlæg og områder, der anvendes til modtagelse og oplagring af olieaffald, olieholdigt spildevand og sand samt rensning af olieholdigt spildevand.
- Vilkår vedrørende støj gælder dog for hele virksomheden.

Afgørelsen er givet iht.:

- miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelsesloven § 33 og godkendelsesbekendtgørelsen
- revurdering/påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 41b

Godkendelsen er givet på grundlag af ansøgningen og supplerende oplysninger.

Virksomhedens indretning og drift skal være i overensstemmelse ansøgning, supplerende oplysninger og de ændringer, der fremgår af beskrivelsen og vilkårene i denne godkendelse. En kopi af miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden for de personer, der har ansvaret for virksomhedens indretning og drift.

Miljøgodkendelsen er gyldig straks efter modtagelsen.

Fremtidige nye aktiviteter, ændringer eller udvidelser såvel bygningsmæssigt som driftsmæssigt, som kan indebære forurening, herunder affaldsfrembringelse, må ikke påbegyndes, før der foreligger en afgørelse fra kommunen. Det er kommunen, der afgør om godkendelse er nødvendig (miljøbeskyttelsesloven § 33 og 37).

Denne godkendelse skal revurderes inden 7. juli 2025

Der er ikke krav om basistilstandsrapport i forbindelse med denne revurdering og miljøgodkendelse, da listepunktet for virksomhedens godkendelsespligtige aktivitet først kom på godkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 i 2014.

### **Bortfald af godkendelsen**

Godkendelsen bortfalder, hvis de godkendelsespligtige aktiviteter ikke har været i drift i 3 på hinanden følgende år, jf. miljøbeskyttelseslovens § 78a, stk. 1. Hvis driften genoptages, kræves der ny godkendelse. Begrundelsen for godkendelsespligten er, dels at omgivelserne i almindelighed vil have disponeret i tillid til, at virksomhedens drift er ophørt, dels at godkendelsen kan hvile på forældede vilkår, hvorfor forudsætningen for fortsat drift er en nyvurdering af virksomheden og vilkårene for driften.

### **Anden lovgivning**

Virksomheden er ud over godkendelsesbekendtgørelsen bl.a. omfattet af:

- olietankbekendtgørelsen
- autoværkstedsbekendtgørelsen
- Herning Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

### **Offentliggørelse**

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på kommunens hjemmeside den 7. juli 2015. Derudover orienteres en række interessenter direkte jf. liste over modtagere af kopi af afgørelsen.

Miljøgodkendelsen kan i klageperioden ses på kommunens hjemmeside:

[www.herning.dk/offentlighoeing](http://www.herning.dk/offentlighoeing).

Der er foretaget en forudgående annoncering af revurdering og ansøgningen den 29. maj 2015.

### **Klagevejledning**

Der kan efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 11 klages over kommunens afgørelse.

Følgende kan klage: Ansøgeren, Sundhedsstyrelsen Embedslægeinstitutionen Nord samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i lovens §§ 99 - 100.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://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 Herning Kommune i Klageportalen.

Klagen skal være tilgængelig for Herning Kommune senest den 4. august 2015.

Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet 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 Herning Kommune, der har truffet afgørelse i

sagen. Herning Kommune videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Der gøres opmærksom på, at der til enhver tid er adgang til aktindsigt i de resultater af virksomhedens egenkontrol, som tilsynsmyndigheden har, samt i sagen i øvrigt.

Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen.

En klage over en afgørelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33 har ikke opsættende virkning. Ved klage kan Natur- og Miljøklagenævnet dog bestemme, at klagen har opsættende virkning. Udnyttelse i klageperioden og mens eventuel klage behandles sker på eget ansvar. En klage over en afgørelse efter miljøbeskyttelseslovens § 41 b har opsættende virkning.

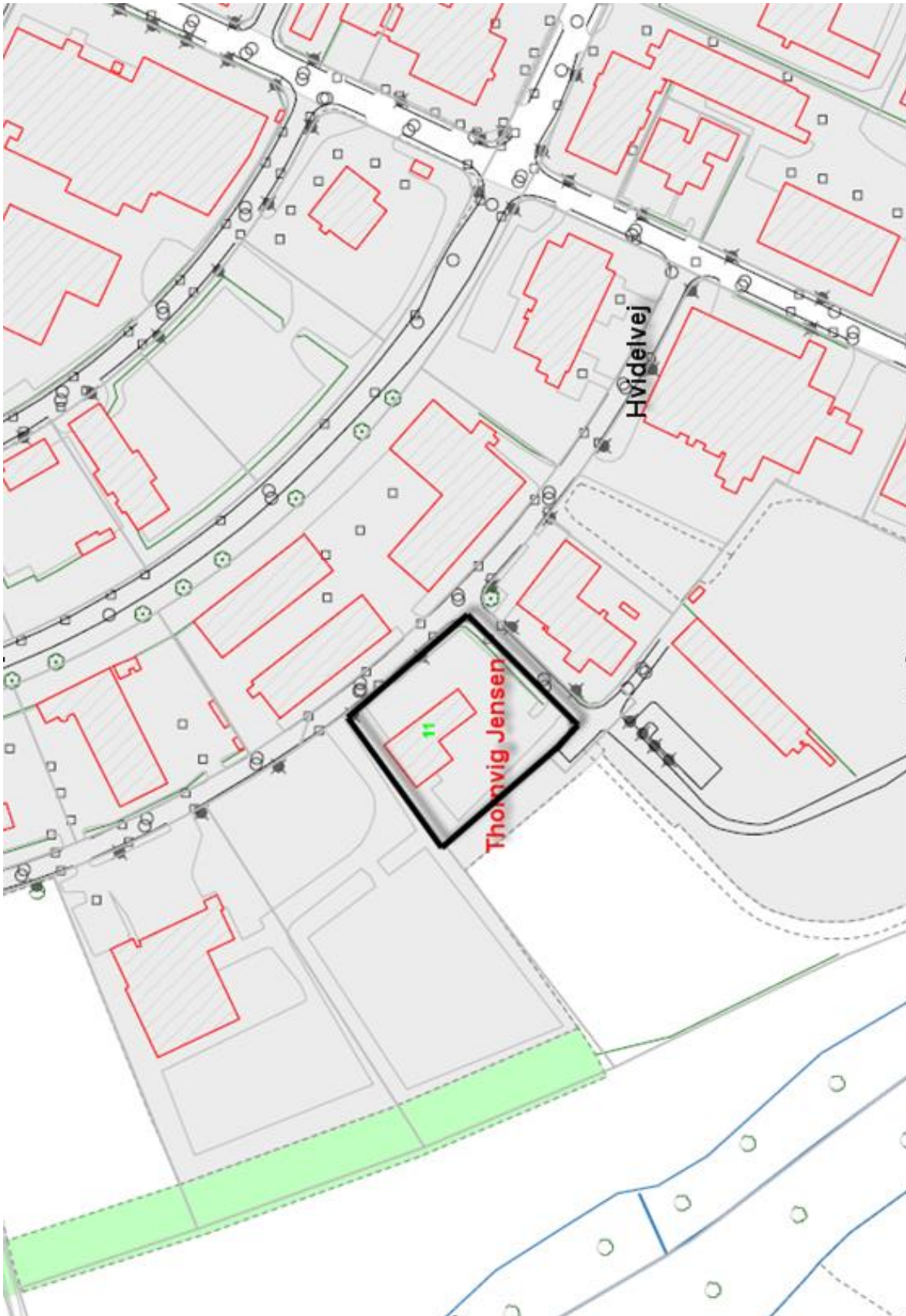
### **Søgsmål**

Ifølge miljøbeskyttelseslovens § 101 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

### **Liste over modtagere af kopi af afgørelsen**

Sundhedsstyrelsen Embedslægeinstitutionen Nord [senord@sst.dk]  
Danmarks Naturfredningsforening [[dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)]  
Friluftsrådet, Kreds Midtvestjylland [midtvestjylland@friluftsradet.dk]  
Herning Kommune, Byggeri [bjgls@herning.dk]

## Bilag 1 Oversigtplan



Miljøgodkendelse, 7. juli 2015  
Thornvig Jensen, Hvidelvej 11, 7400 Herning



## Bilag 3 Virksomhedens miljøtekniske beskrivelse

Den miljøtekniske beskrivelse er udarbejdet på baggrund af virksomhedens beskrivelse.

### 1. Indretning af drift

#### Afhentning af farligt affald

Virksomheden tømmer og renser olietanke, olieudskillere og sandfang på tankstationer, incl. vaskehaller, autoværksteder, og transporterer indholdet i slamsugere til Hvidelvej 11.

#### Håndtering og opbevaring af farligt affald

Ved ankomst til Hvidelvej pumpes olieholdigt spildevand til et åbent ristekar på godt 12 m<sup>3</sup> (3,3 \* 2,5 \* 1,5 m) for at fjerne "større" fremmedlegemer. Efter afdrykning af fremmedlegemerne pumpes spildevandet til en 40 m<sup>3</sup> tank med dykpumpe.

Olie fra toppen af 40 m<sup>3</sup> tanken skimmes senere med slamsuger og pumpes til en 20 m<sup>3</sup> tank for olieaffald. Olieaffaldet håndteres ikke yderligere og afhentes senere af AVISTA OIL Danmark A/S.

Sand hældes i en sandgrube, hvor det afvander til olieudskilleranlæg 2.

Olieholdigt spildevand pumpes fra 40 m<sup>3</sup> tanken til et separationsanlæg for rensning inden afledning til spildevandskloak.

Virksomhedens egne olieudskillere tømmes af virksomheden selv.

Modtaget affald	Opbevaring	Størrelse	Placering	Årlige mængder
Olieaffald fra olieudskillere	Tank	20 m <sup>3</sup>	44 m <sup>3</sup> tankgård støbt i beton, uden afløb til kloak	40 m <sup>3</sup>
Olieholdigt spildevand fra olieudskillere	Tank	40 m <sup>3</sup>		2.000 m <sup>3</sup>
Spildevand fra rensning af olietanke*				
Sand fra sandfang og vejbrønde	Sandgrube	18 m <sup>3</sup>	Grube støbt i beton med afløb til olieudskilleranlæg 2	

\*Spildevand fra rensning af olietanke med zinkanoder bortskaffes direkte til NORD, Nordgroup A/S i Århus, da virksomheden formoder, at det tidligere forhøjede zinkindhold i spildevandet fra separationsanlægget stammer herfra.

Tanken til spildevand er forsynet med 2 skot, så den er inddelt i rum á 10, 20 og 10 m<sup>3</sup>. Der er gennemløb mellem rummene under hvert skot, som dermed fungerer som olieudskillere.

#### Separationsanlæg

Virksomhedens olie separationsanlæg er et Split-o-mat anlæg, indbygget i en 6 fod container og leveret af DVS Teknik. Ifølge leverandøren kan anlægget rense for olie og tungmetaller.



Rensningskemikalier og vand til separationsanlæg	Max. oplag	Årligt forbrug
Lud	100 kg	800 kg
Jernchlorid	100 kg	900 kg
Hydratkalk		
Polymer	50 kg	300 kg
Vandværksvand	-	50 m <sup>3</sup>

Rensningen sker batchvis, anlægget har en kapacitet på 3 m<sup>3</sup>/h, men virksomheden forventer kun at rense max. 2 m<sup>3</sup>/h og max. 10 m<sup>3</sup>/dag.

En rensning omfatter følgende trin:

- a. Tilsætning af hydratkalk (20-25 kg) i sidste kammer (20 m<sup>3</sup>) i oplagstanken. Omrøring.
- b. Overpumpning til reaktortank og evt. tilsætning af spædevand.
- c. Tilsætning af lud for pH-øgning til 10
- d. Tilsætning af jernchlorid for koagulering af suspenderet stof. pH flader til 8,5 – 9,5.
- e. Reaktionsid for jernchlorid med omrøring.
- f. Tilsætning af polyelektrolytisk polymer for samling af de små koagulerede partikler til store filtrerbare slampartikler. Anlægget giver alarm og stopper automatisk, hvis polymertanken bliver tom.
- g. Reaktionsid for polymer med omrøring.
- h. Bundfældning.
- i. Tømning af reaktortankens indhold med pumpe op på filterbånd.
- j. Spildevandet renses yderligere i et kombineret sand- og kulfilter inden afledning til intern spildevandskloak og videre til offentlig spildevandskloak.
- k. Olieslammet skrubes af filteret og pumpes til udendørs container på 600 l.
- l. Spuling af reaktortank.

## Opvarmning

Virksomhedens hovedbygning opvarmes med el, og hallen med den indendørs vaskeplads opvarmes med fyringsolie fra en overjordisk, indendørs olietank på 1.200 l.

## 2. Forureningsbegrænsning

### Jord og grundvand

Tanke og andre opbevaringsanlæg				
Anvendelse	Opbevaring	Størrelse	Placering	Egenkontrol
Rensning af olie og spildevand for større fremmedlegemer	Åben tank med rist (ikke til opbevaring)	12 m <sup>3</sup>	På befæstet, impermeabelt areal med afløb til olieudskilleranlæg 2.	
Ristegods, fra ovennævnte tank	Lukket container	600 l	På befæstet, impermeabelt areal med afløb til olieudskilleranlæg 2.	
Olieaffald	Tank	20 m <sup>3</sup>	44 m <sup>3</sup> tankgård støbt i beton, uden afløb til kloak	Dateret 1983. Renset og efterset 2010, G. nr. 01-001, m. epoxy i bundzonen, mandedæksel på 50 cm.
Olieholdigt spildevand	Tank	40 m <sup>3</sup>		Dateret 2001. Renset og efterset 2010, G. Nr. 01-1600, beholder nr. 109484, permatank, dobbeltvægget, mandedæksel på 50 cm.
Separationsanlæg	Lukket container	6 fod	Container med opkant, så indholdet af største beholder kan tilbageholdes. Container er opstillet på befæstet areal, sf-sten, med afløb til olieudskilleranlæg 2.	
Slam fra separationsanlæg	Lukkede containere	600 l	Slam pumpes i dobbeltrør til container foret med filterpose, placeret over gruben til sand, hvor til evt. afdryp afledes.	
Sand	Sandgrube	18 m <sup>3</sup>	Grube støbt i beton med afløb til olieudskilleranlæg 2.	

Pumperør udføres i det fri, omviklet med varmekabler og isolering for frostsikring og i dobbeltrør for lækagesikring.

## Spildevand og overfladevand

Spildevand	Indhold	Rensning	Afledes til	Mængder
Renset spildevand fra separationsanlæg	Evt. restforurening af olie m.m.	Er rensed i separationsanlæg	Offentlig spildevandskloak	10 m <sup>3</sup> /døgn 2.000 m <sup>3</sup> /år
Udendørs vaskeplads	Olie	Sandfang (2) Olieudskiller (2)	Offentlig spildevandskloak	Anvendes i meget begrænset.
*Indendørs vaskeplads m. højtryksrensere	Olie Sæbe	Sandfang (2) Olieudskiller (2)	Offentlig spildevandskloak	Ca. 10 bilvask/uge
Sandgrube, drænvand fra sandfangssand	Olie	Sandfang (2) Olieudskiller (2)	Offentlig spildevandskloak	
*Smøregrav i værksted, afdryp fra køretøjer til reparation	Olie	Sandfang (1) Olieudskiller (1)	Offentlig spildevandskloak	
*Afløb fra vaskerum til arbejdstøj	Olie Sæbe	Sandfang (1) Olieudskiller (1)	Offentlig spildevandskloak	
Regnvand fra øvrigt befæstet areal bag bygningen	Evt. oliespild	Sandfang (2) Olieudskiller (2)	Offentlig spildevandskloak	Samlet areal incl. vaskeplads, sandgrube, tankgård 400 m <sup>2</sup>
*Regnvand fra øvrige befæstede arealer	Alm. forurening af kørearealer	Ingen	Offentlig regnvandskloak	
*Regnvand fra tage	Alm. nedfald	Ingen	Offentlig regnvandskloak	740 m <sup>2</sup>
*Sanitært spildevand	Alm. husspildevand	Ingen	Offentlig spildevandskloak	Ca. 17

\* Aktiviteterne er ikke omfattet af denne godkendelse.

Olieudskilleranlæg 2	Størrelse	Kapacitet	Type
Sandfang	3.300 l	-	Beton
Olieudskiller	Spildevand 4.450 l Olie 520 l	20 l/s	Koalescens
Prøvetagningsbrønd	ø425 mm	-	Til stikprøver

Afledningen af spildevand, herunder dimensionering af olieudskilleranlæg, reguleres af selvstændig spildevandstilladelse.

## Affald til bortskaffelse

Affald til bortskaffelse	EAK-kode	Opbevaring	Størrelse	Placering	Årlige mængder	Modtager
Olie fra olieudskillere*	13 05 (hele gruppen)	Tank	20 m <sup>3</sup>	I støbt tankgård, uden afløb til kloak.	40 m <sup>3</sup>	NORD, Nordgroup A/S, Århus
Ristegods fra forrensning af olieholdigt spildevand		Lukket container	600 l	Støbt plads med afløb til olieudskilleranlæg 2		Forbrændingsanlæg
Slam fra separationsanlæg	13 05 02	Lukket container	600 l	Container foret med filterpose, placeret over gruben til sand, hvor til evt. af-dryp afledes.	20 m <sup>3</sup>	Revas, Viborg
Sand	13 05 01	Sandgrube	18 m <sup>3</sup>	Støbt plads med afløb til olieudskilleranlæg 2		Kingo Karl-sen, Silke-borg

\*Omfatter også olieholdigt spildevand fra tanke med offeranoder i zink. I perioder hvor separationsanlægget ikke er i drift køres alt olieholdigt spildevand til NORD, Nordgroup A/S i Århus.

### Støj

Virksomhedens driftstid er på hverdage fra kl. 7.00 til kl. 16.00.

Derudover har virksomheden en slamsuger på døgnvagt, også i weekender.

Virksomhedens støjkluder omfatter kørsel og aktiviteter med slamsugere og aktiviteter på vaskepladsen incl. højtryksrensere. Til- og frakørsel omfatter ca. 10 lastbiler/dag og vask omfatter ca. 10 lastbiler/uge. Vask af biler foregår nu på indendørs vaskeplads, mens udendørs vaskeplads kun benyttes i begrænset omfang til rengøring af riste.

### Emissioner til luften

Der etableres ikke procesafkast fra virksomhedens aktiviteter.

## 3. Egenkontrol

Egenkontrol med tankene til olieaffald og olieholdigt spildevand er beskrevet i afsnit 2. Derudover føres løbende kontrol med belægnings.

## Bilag 4 Lovgrundlag

Godkendelsen er givet på følgende lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der er gældende på godkendelsestidspunktet):

- Lov om miljøbeskyttelse nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010.
- Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 669 af 18. juni 2014 (godkendelsesbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed nr. 682 af 18. juni 2014.
- Bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning, nr. 1184 af 6. november 2014 (VVM-bekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 408 af 1. maj 2007 (habitatbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, nr. 1321 af 21. december 2011 (olietankbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v. (autoværkstedsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om affald nr. 1309 af 18. december 2012 (affaldsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger nr. 231 af 5. marts 2014.

Der er endvidere benyttet følgende vejledninger/orienteringer fra Miljøstyrelsen:

- Luftvejledningen nr. 2/2001, Miljøstyrelsen.
- Ekstern støj fra virksomheder nr. 5/1984, Miljøstyrelsen.

## Copyright

Kortmateriale er gengivet af Herning Kommune med tilladelse fra Kort- og Matrikelstyrelsen. Copyright Kort- og Matrikelstyrelsen 651-600/2000

Luffotos – Danmarks Digitale Ortofoto – er gengivet af Herning Kommune med tilladelse fra Cowi. **DDO©, Copyright COWI**