

Niels Jørgen Lunden
Tryvej 171
9750 Østervrå

Frederikshavn Kommune
Rådhus Allé 100
9900 Frederikshavn

Tel.: +45 98 45 50 00
tf@frederikshavn.dk
www.frederikshavn.dk
CVR-nr. 29189498

Miljøtilsyn med Hørbylundvej 95 i henhold til miljøbeskyttelsesloven

Frederikshavn Kommune foretog den 2. marts 2016 tilsyn med miljøforholdene på Hørbylundvej 95. Tilsynet var varslet den 15. feb. 2016.

Virksomheden er omfattet af miljøtilsynsbekendtgørelsen¹ bestemmelser om at kommunerne skal føre tilsyn med virksomheders miljøforhold med henblik på at sikre, at miljøforholdene er forsvarlige og at gældende miljøregler og -bestemmelser overholdes.

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger til de miljømæssige forhold på virksomheden:

Indskærpelse/henstille

- Indsendelse af dokumentation (beregning) for overholdelse af miljøgodkendelse 2011, vilkår 4-5, hvor der kræves følgende korrektionsfaktorer for ammoniak, slagtesvin (**0,91**), smågrise (**0,95**) og slagtesvin (**1,02**).
- Beredskabsplan skal fremover ajourføres hvert år, så ulykker og forurening forhindres.

Miljømæssig i øvrig rigtig pænt.

Miljørisikovurdering

Jf. gældende bekendtgørelse om miljøtilsyn skal tilsynsmyndigheden gennemføre en miljørisikovurdering, der indeholder vægtede parametre for dels sandsynligheden for, at der sker en forurening, dels konsekvensen af en potentiel miljøforurening.

Parametrene scores med 1, 3 eller 5 og jo lavere score, jo bedre

Sandsynligheden er opgjort i husdyrbrugets systematik i miljøarbejdet, herunder miljøledelse og miljøforbedringer (**score 5**) og husdyrbrugets regelefterlevelse (**score 3**)

¹ Bekendtgørelse om miljøtilsyn, nr. 1441 af 2. december 2015.

25. maj 2016

Center for Teknik og Miljø

Sagsnummer: GEO-2016-00304

Sagsbehandler: Ib Møller

Direkte telefon.: 98 45 63 55
E-mail: ibni@frederikshavn.dk

Konsekvensen er opgjort i håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald samt forhold, der har betydning for at forebygge forurening fra oplagret husdyrgødning (**score 1**), emissioner til luft, jord- og/eller vandmiljø samt husdyrbrugets størrelse (**score 5**) og sårbarhed, der skal opgøres som afstand til følsomme områder (**score 5**).

Din beregnede risiko-score er (**3,74**)

For husdyrbrug, der er omfattet af § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug gælder, at:

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

For husdyrbrug, der er godkendt i henhold til § 11 og 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug gælder, at Frederikshavn Kommune, på baggrund af den fremkomne risiko-score, fastsætter tilsynsfrekvensen for det fremtidige tilsyn inden for en 3-årig periode

For øvrige husdyrbrug end de, der er godkendt i henhold til § 11 og 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, og som har et dyrehold over 3 DE gælder, at Frederikshavn Kommune, på baggrund af den fremkomne risiko-score, fastsætter tilsynsfrekvensen for det fremtidige tilsyn inden for en 6-årig periode

Offentliggørelse

Kommunen er forpligtet til at offentliggøre tilsynsrapporter. Hvis I har kommentarer til rapporten eller forhold i rapporten, som I ikke ønsker offentliggjort, vil jeg bede jer om at melde tilbage inden 14 dage. Hvis jeg ikke hører fra jer, vil tilsynsrapporten blive offentliggjort.

Gebyr

Miljøtilsynet skal afregnes direkte efter timeforbrug (5,5 timer). Timeforbruget omfatter forvarsel, forberedelse, gennemførelse og afrapportering af tilsynet. Gebyret forventes opkrævet i november måned.

Med venlig hilsen
Ib Møller
Miljøtekniker

Tilsynsrapport

for landbrugstilsyn den 2. marts 2016

Niels Jørgen Lunden, v./Hørbylundvej 95
9300 Sæby

Til stede ved tilsyn	Gdr. Niels Jørgen Lunden og Miljøtekniker Ib Møller, Frederikshavn Kommune
----------------------	--

Miljøgodkendelse (§12, stk. 2 og 3)	2010 og tillæg 2011
Lokaliseringsgodkendelse	Ingen
Bedriftstype	Svin
Dyreenheder i alt	403,30

Ejer	Niels Jørgen Lunden
Adresse	Tryvej 172, 9750 Østervrå

Telefon		Mobil	
E-mail	njlunden@post7.tele.dk	CVR nr.	19218309
Fax		P. nr.	1000000000

Tilsynsrapport

Denne tilsynsrapport gennemgår landbrugets miljøforhold og er udarbejdet med henblik på at give en miljøteknisk beskrivelse og miljøvurdering af landbrugets aktiviteter. Tilsynsrapporten er udarbejdet på baggrund af landbrugets oplysninger, tilsyn på landbruget og kommunens arkiver.

I rapporten beskrives landbrugets forurening og de forureningsbegrænsende tiltag delt op på forureningstyper.

Indhold

- Landbrugets indplacering
- Animalsk produktion
- Opbevaringsanlæg
- Gældende aftaler
- Harmonikrav
- Sprøjtemidler
- Spildevand
- Olie- og kemikalietanke
- Oplag af affald
- Generelle bemærkninger

Animalsk produktion (Tilladt produktion i 2010)

Dyreart	Staldtype	Antal dyr	Antal DE	Gødningsproduktion (m ³ pr. år)	
				Flydende	Fast
Slagtesvin	Fuldspaltegulv	4.000	111,11	2.200	0
Smågrise	Fuldspaltegulv	26.000	130,00	3250	0
Årssøer HUSK 2 linier	Løbe-/drægt.st., fuldspalte	780	126,98	3128	0
Årssøer HUSK 2 linier	Fare st., kassesti, fuldspalte	780	54,42	1.326	0

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Dyrehold	Dyrehold oplystes til 780 søer, 26.000 smågrise (8-29,9 kg) og 4000 slagtesvin. Ved opslag i CHR-register konstateredes at dyreholdet på stald omfatter 780 søer, 1050 svin (> 30 kg) og 3600 smågrise (7-30 kg).

Miljøgodkendelse/-tilladelse

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Vilkår jf. miljøgodkendelse	<p>Dyreholdet er i 2010 miljøgodkendt (§ 12, stk. 2) til 780 søer, 4000 slagtesvin og 26.000 smågrise. Der er i 2011 meldt tillæg (§12, stk. 3) til miljøgodkendelse i forb. med udførelse af gyllebeholder. Gyllebeh. er efterfølgende udført i 2013.</p> <p>Vilkår 3 fastlægger, at der ikke må ændres på sammensætningen af dyr, uden at kommunen har vurderet effekten. En ændring af sammensætningen på maksimalt 5 % kan ske uden yderligere vurdering, når det samlede antal DE ikke overskrides.</p> <p>Fodring: Der er i vilkår 4-6 anført nogle korrektionsfaktorer for ammoniak, som skal overholdes. Slagtesvin: 0,91 Smågrise: 0,95 Søer: 1,02</p> <p>Ved tilsyn er det oplyst, at mængden af "G råprotein/FE for dyrene er som følger: Søer=135,3 mod norm 137,9 g smågrise=159,2 mod norm 163,0 g og slagtesvin=148,0 mod norm på 152,0 g.</p> <p>Ang. Overholdelse af vilkår 4-6? I forhold til vilkår 4-6 mangler nærmere "faktiske" oplysninger om: Indgangsvægt, afgangsvægt, FE pr. kg tilvækst, FEsv pr. produceret gris, g råprotein/FEsv.</p> <p>Gyllekøling: Gyllekølingen skal have en ammoniakreducerende effekt på 26,4 %, hvilket svarer til en køleeffekt på 289.080 kWh/år.</p> <p>På tidligere tilsyn er oplyst, at varmepumpen har en effekt på 37,7 kWh. Dette svarer til, at pumpen skal køre i minimum 7668 timer/år. Ved tilsynet konstateredes at dette er overholdt (7400-7800 timer).</p> <p>Varmepumpe (gyllekøling) med driftstimer skal registreres i journal. Sammenhængen mellem driftstimer og kWh skal noteres i journal.</p> <p>Beredskabsplan 2015 er ajourført ifølge ejer. Planen skal fremover ajourføres årlig.</p>

Opbevaringsanlæg

Beholdere

Type	Bygge-dato	Kontrol-dato	Areal (m ²)	Vol. (m ³)	Overdæk-ningstype	Bemærkning
Gyllebeholder	01-06-2013		500	4.000	Teltdug	Ingen
Gyllebeholder	01-06-1995	11-05-2015	750	3.000	Teltdug	Ingen

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tilstræk. kapacitet	Kapacitet vurderes med ny gyllebeholder, at være tilstrækkelig stor.
Gyllebeholder	To overdækkede gyllebeholdere med alarm, gav ikke anledning til bemærkninger. Gyllebeholder på Tryvej 172 er ikke kontrolleret..

Gældende aftaler

Aftaletype	Aftalepartner	Adresse	Fast gødn. (m ³ pr. år)	Flyd. gødn. (m ³ pr. år)
Modtage til opbevaring	Niels Jørgen Lunden	Tryvej 172		3.000,00

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Leveringsaftaler	Der foreligger gylleaftaler på Lindetvej 51(6,3 DE), Sørupvej 101 (59,7 DE), Krogsdamvej (50,2 DE) og Kirkevej 19 (59,5 DE).

Sprøjtemidler

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opb. sprøjtemidler	Ingen opbevaring. Midler opbevares på Tryvej 172.
Sprøjtebevis/certifik.	Certifikat er tidligere erhvervet. Ikke fremvist ved tilsyn.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, generelt	Godkendt nedsivningsanlæg ved stald.

Olietanke

Id	Indhold	Volumen (l)	Etableret, ca.	Placering	Brændstofstander
1	Olie	5900	2010	Over jord	Nej
2	Olie	2500	2007	Nedgravet	Nej
	Olie	2500	1999	Sløjfet	Nej
	Olie	1.200	1980	Sløjfet	Nej
	Olie	4.000	1978	Sløjfet	Nej
	Olie	1200	Ukendt	Sløjfet	Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	Der er udført 2 ”nye” olietanke (5900 liter og 2500 liter). Olietanke fra 1978, 1980, 1999 og ukendt dato, er alle tidligere sløjfet uden anmeldelse. Ved tilsynet udfyldtes anmeldelseskemaer for 2 nye såvel 4 sløjfet olietanke.

Oplag af affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Ingen farlig affald. Affaldet afleveres løbende til Modtagestation Vendsyssel.
Animalsk affald	Tilføres løbende til destruktionsanstalt
Affald, generelt	Intet affald. Fjernes løbende.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Energianlæg	Gyllekøling og oliefyr.
Beskyttet natur	Beskyttet natur blev ikke kontrolleret.
Drikkevandsforsyning	Ingen fysisk kontrol med råvandsstation og rentvandstank. Kommunen har i 2016 givet tilladelse til prøveboring og renpumpning af ny boring. Boring skal bruges til husholdning og husdyrvanding.
Markvandsboring	Ingen
Ikke oplyst	Gødningsplan/regnskab 2014 fremvistes, med et dyrehold på 803 søer, 26.000 smågrise og 3925 slagtesvin.