

Revurdering af miljøgodkendelse for husdyrbruget på Ladegårdvej 20 6100 Haderslev

Jf. § 41 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug
(LBK nr. 1486 af 04/12/2009)



16. december 2013

Haderslev Kommune

Datablad

Revurdering af miljøgodkendelse, jf. § 41 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (LBK nr. 1486 af 04/12/2009)

Ansøger	A/S Ladegård Mark- og Skovbrug v. Finn Petersen Thorsbjerggade 20 6500 Vojens 75547410	Bedriftsoplysninger	
		Ladegårdvej 20 6100 Haderslev CVR nr.	12194390
		CHR nr.	53428
		Ejerlav	Ladegård, Åstrup
Konsulent	Martin Skovbo Hansen Miljøkonsulenten Ankjær 357 8300 Odder 21807080 miljoekonsulenten@gmail.com	Matrikel nr.	427
Sags nr.	13/13865		
Sagsbehandler	Anne-Lene Jørgensen Natur og Landbrug, Haderslev Kommune		
Kvalitetssikring	Håkon Karlsen Natur og Landbrug, Haderslev Kommune		

Indhold

Datablad	2
Indhold	3
1 Afgørelse om revurdering af miljøgodkendelse	4
2 Offentlighed og høring	6
3 Baggrund og retsgrundlag	13
3.1 Ikke-teknisk resume, fra ansøger	13
3.2 Husdyrbrugets ophør	14
4 Bedste anvendelige teknik	15
4.1 Bedste tilgængelige staldsystem	15
4.2 Bedste tilgængelige foderteknologi	17
4.3 Opbevaring af husdyrgødning	21
4.4 Energi og vand.....	22
4.4.1 Energiforbrug	22
4.4.2 Vandforbrug	23
4.5 Ammoniakfordampning fra udbringning af husdyrgødning	24
4.6 Management på husdyrbruget	25
5 Gener fra husdyrbruget.....	28
5.1 Fluer.....	28
5.2 Støv	28
5.3 Transport	28
6 Vilkår fra eksisterende miljøgodkendelse	29
7 Bilag	31
Bilag 1 – Grundlag for vilkår og lovgivning.....	32
Bilag 2 – Oversigtskort over anlæg	34
Bilag 3 – Oversigtskort over hørte naboer.....	35
Bilag 4 – BAT beregninger	36
Bilag 5 - Beredskabsplan	37

1 Afgørelse om revurdering af miljøgodkendelse

Husdyrbruget Ladegårdvej 20, 6100 Haderslev, er den 8. august 2005 blevet miljøgodkendt efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, § 33. Afgørelsen blev påklaget og Haderslev Kommunes afgørelse blev den 22. april 2009 stadfæstet ved Miljøklagenævnet. Miljøklagenævnet stadfæstede en del af Haderslev Kommunes vilkår, og der blev ændret og tilføjet vilkår. Sønderjyllands Amt har den 20. juni 2005 vedtaget tillæg nr. 19 til Regionplan 2001-2012.

Det fremgår kapitel 6 hvilke vilkår der er gældende efter nærværende revurdering, samt hvilke vilkår der udgår. Da der er forløbet 8 år siden at denne godkendelse er givet skal denne revurderes i overensstemmelse med husdyrgodkendelseslovens § 41¹.

Denne revurdering er ikke en ny godkendelseshandling, men bygger på den eksisterende godkendelse. Det er vurderet, at husdyrbruget ikke ændrer sig fra den oprindelige godkendelse på en måde, der medfører øget forurening.

Igennem revurderingen har Haderslev Kommune skærpet den oprindelige godkendelses vilkår igennem påbud efter husdyrgodkendelseslovens § 39. Disse påbud kan meddeles jf. husdyrgodkendelseslovens § 40, hvis;

1. der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
2. forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
3. forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
4. væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissioner, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger, eller
5. der af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

De påbud, som Haderslev Kommune har valgt at opstille i forbindelse med revurderingen af dette husdyrbrug fremgår af de følgende afsnit. Disse påbud kan påklages, som det fremgår af klagevejledningen under afsnit 2. Vilkår fra den oprindelige miljøgodkendelse, som er gentaget i denne revurderings afsnit 6, kan ikke påklages. Her beskrives endvidere hvilke vilkår som fjernes fra den oprindelige miljøgodkendelse, hvis de for eksempel ikke længere er tidssvarende. En samlet oversigt over vilkår og påbud findes i kapitel 6.

Haderslev Kommune gør opmærksom på, at der er meddelelsespligt. Det er kommunen, der vurderer, om fremtidige ændringer af bedriftens dyrehold eller staldindretning, opførsel af nye stalde eller opbevaringsanlæg skal udløse krav om tillæg til miljøgodkendelsen. Ændringer i ejerforhold skal ligeledes anmeldes til kommunen.

Jævnfør § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug², så skal en miljøgodkendelse regelmæssigt og mindst hvert 10 år tages op til revurdering, eller senest 4 år efter nye BAT konklusioner. Haderslev Kommune forventer at revurdere husdyrbruget igen senest i 2023.

¹ Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug - LBK nr 1486 af 04/12/2009

² § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug - BEK nr 294 af 31/03/2009

Dato for revurdering: 16. december 2013

A handwritten signature in blue ink, reading "Anne-Lene Jørgensen", is positioned above a horizontal line.

Anne-Lene Jørgensen miljømedarbejder
Natur og Landbrug, Haderslev Kommune

2 Offentlighed og høring

I dette afsnit gøres der rede for inddragelsen af offentligheden i forbindelse med denne afgørelse, herunder også lovpligtige høringer.

Forannoncering

Opstart af revurdering blev offentliggjort på kommunens hjemmeside www.haderslev.dk -> Politik og Dialog -> Høringer og afgørelser den 3. juli – 31. juli 2013.

Der indkom ingen bemærkninger.

Høring af naboer og parter

Naboer og parter, samt ansøger selv og øvrige parter der har anmodet om orientering i sagen blev orienteret om ansøgningen om miljøgodkendelse den 28. november 2013 med en frist på 2 uger til at indsende bemærkninger. Kommunen modtaget ingen henvendelser.

Offentliggørelse og klagevejledning

Revurdering af miljøgodkendelsen af xxx i henhold til § 41 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, vil blive annonceret den 17. december 2013 på kommunens hjemmeside www.haderslev.dk -> Politik og Dialog -> Høringer og afgørelser.

Klagefristen er fire uger fra offentliggørelsen, hvilket betyder, at en eventuel klage skal være Haderslev Kommune i hænde senest tirsdag den 14. januar 2014 klokken 15.00. Ansøger vil ved klagefristens udløb få besked om kommunen har modtaget klager.

Det er muligt for enhver med individuel væsentlig interesse i en sag at påklage afgørelsen til Natur- og Miljøklagenævnet. En klage skal være skriftlig og gerne elektronisk. Inden klagefristen udløber, skal klagen være modtaget af Haderslev Kommune, Teknik og Miljø, Rådhuscentret 7, 6500 Vojens eller teknikmiljoe@haderslev.dk. Derefter videresender kommunen klagen til Natur- og Miljøklagenævnet, som er klagemyndighed.

Der er fastsat et klagegebyr på 500 kr. Bliver gebyret ikke betalt til tiden, vil klagen ikke blive behandlet. Gebyret bliver opkrævet af Natur- og Miljøklagenævnet, og det bliver tilbagebetalt, hvis et eller flere af følgende forhold gør sig gældende:

- Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse skal ændres eller ophæves.
- Klageren får helt eller delvist medhold i klagen, eller
- Klagen bliver afvist på grund af, at klagefristen ikke er overholdt, eller hvis klager ikke er berettiget til at klage, eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Natur- og Miljøklagenævnet kan også beslutte at tilbagebetale klagegebyret, hvis:

- der er indledt forhandlinger med afgørelsens adressat og/eller førsteinstansen om projektilpasninger, og disse forhandlinger fører til, at klager trækker sin klage tilbage, eller

- klager i øvrigt trækker sin klage tilbage, før Natur- og Miljøklagenævnet har truffet afgørelse i sagen.

Gebyret tilbagebetales dog ikke, hvis nævnet vurderer, at der er forhold, der taler imod at tilbagebetale gebyret, f.eks. hvis klagen trækkes tilbage meget sent, herunder efter at klager har haft et afgørelsesudkast i partshøring.

Se evt. vejledning om gebyrbetaling på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside, www.nmkn.dk.

Haderslev Kommune gør opmærksom på, at der i medfør af Offentlighedslovens § 4 er mulighed for aktindsigt i sagen. Tidspunktet for eventuelt gennemsyn af sagen kan aftales telefonisk med Haderslev Kommune på 74 34 21 45.

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug mv. Ønskes afgørelsens gyldighed afprøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter miljøgodkendelsen er offentliggjort eller, hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter at den endelige administrative afgørelse foreligger.

Underretning

Orientering om denne afgørelse er sendt til følgende:

Som brev til implicerede parter:

- Ansøger A/S Ladegård Mark- og Skovbrug v. Finn Petersen, Thorsbjergvej 20, 6500 Vojens

Som brev til naboer indenfor konsekvenszonen (se bilag 3):

ALLAN KLING-PETERSEN HOLDING ApS	Ambolten 5	6000 Kolding
Favrdalskolen	Christen Kolds Vej 10	6100 Haderslev
Mahsum Akkurt	Christen Kolds Vej 18, 01. 10	6100 Haderslev
Joke Luc Hilde Vercauteren	Christen Kolds Vej 18, 01. 11	6100 Haderslev
Bieke Mia P Peers	Christen Kolds Vej 18, 01. 12	6100 Haderslev
Evi Rachel E Vandenbussche	Christen Kolds Vej 18, 01. 13	6100 Haderslev
Dominik Frank	Christen Kolds Vej 18, 01. 14	6100 Haderslev
Dominik Sourek	Christen Kolds Vej 18, 01. 16	6100 Haderslev
Emma Anais Chris Masyn	Christen Kolds Vej 18, ST. 2	6100 Haderslev
Angele Lien Gistelink	Christen Kolds Vej 18, ST. 4	6100 Haderslev
Simon Gade Gerber	Christen Kolds Vej 22, 01. 13	6100 Haderslev
Mads Iversen	Christen Kolds Vej 22, ST. 7	6100 Haderslev
Stefan Henriksen og Maj-Britt Skjøth	Christiansfeld Landevej 116	6100 Haderslev
Poul Erik Andersen	Christiansfeld Landevej 118	6100 Haderslev
Carsten og Jytte Nissen	Christiansfeld Landevej 120	6100 Haderslev
Emilie Berg	Christiansfeld Landevej 122	6100 Haderslev
Svend Aage og Nanna Petersen	Christiansfeld Landevej 124	6100 Haderslev
Ella M., Martin Chr. og Steffan Lagoni	Christiansfeld Landevej 61	6100 Haderslev
Therkild Hjelm Straarup	Christiansfeld Landevej 73	6100 Haderslev
Tomasz og Mette Østergaard-Sørensen	Ellehammersvej 2	6100 Haderslev
J.P. PLATZ EJENDOMSSELSKABET ApS	Ellehammersvej 2	6100 Haderslev
PROVAS-HADERSLEV VAND A/S	Fjordagervej 32	6100 Haderslev
Henrik Knudsen	Gl. Christiansfeldvej 100	6100 Haderslev
EJENDOMSSELSKABET AUTO-LETH ApS	Gl. Christiansfeldvej 51	6100 Haderslev
Ivan P. og Birthe H. Leth	Gl. Christiansfeldvej 51, 01.	6100 Haderslev

BENT GILDBERG ApS	Gl. Christiansfeldvej 74	6100 Haderslev
AUTO-HUSET HADERSLEV A/S	Gl. Christiansfeldvej 76	6100 Haderslev
Charlotte Nicolajsen	Gl. Christiansfeldvej 78	6100 Haderslev
Peer og Tenna Møller	Gl. Christiansfeldvej 80	6100 Haderslev
Torben Sten Jensen og Annemarie Hansen	Gl. Christiansfeldvej 82	6100 Haderslev
Jørgen Olesen og Anette Dyrvig	Gl. Christiansfeldvej 84	6100 Haderslev
Kurt og Karin Steden	Gl. Christiansfeldvej 86	6100 Haderslev
Thomas og Lisbeth Langelund Hansen	Gl. Christiansfeldvej 88	6100 Haderslev
Hans-Christian og Britta Byg	Gl. Christiansfeldvej 94A	6100 Haderslev
Hans og Doris Annalise Bruhn	Gl. Christiansfeldvej 94B	6100 Haderslev
Folmer og Else Rasmussen	Gl. Christiansfeldvej 94C	6100 Haderslev
Paul Erik og Ilse Sandholdt	Gl. Christiansfeldvej 94D	6100 Haderslev
Christian Métais	Gl. Christiansfeldvej 96	6100 Haderslev
Birger W og Anny Marie Rønne	Gl. Christiansfeldvej 98	6100 Haderslev
Daniel Lindholt	Grøftholtvænget 10, ST.	6100 Haderslev
Rune Højer Jensen	Grøftholtvænget 12, ST.	6100 Haderslev
Ditte Søndergaard Petersen	Grøftholtvænget 13	6100 Haderslev
Micka Bjerg Corydon	Grøftholtvænget 14	6100 Haderslev
Laila Detlefsen	Grøftholtvænget 15	6100 Haderslev
Jakob Ecklon Nielsen	Grøftholtvænget 16	6100 Haderslev
Høgner Reinert Hansen	Grøftholtvænget 17	6100 Haderslev
Viljam René Rasmussen	Grøftholtvænget 18	6100 Haderslev
Simon Buchardt	Grøftholtvænget 19	6100 Haderslev
Per Okkels	Grøftholtvænget 2, KL.	6100 Haderslev
Michele Michaelsen	Grøftholtvænget 21	6100 Haderslev
Michelle Bjerg Corydon Petersen	Grøftholtvænget 23	6100 Haderslev
Anna-Catharina Callesen	Grøftholtvænget 24	6100 Haderslev
Oliver Tiwaz	Grøftholtvænget 25	6100 Haderslev
Rasmus Kyhl	Grøftholtvænget 26	6100 Haderslev
Jonas Løvendal Andersen	Grøftholtvænget 28	6100 Haderslev
Thomas Sjøgren Thomsen	Grøftholtvænget 30	6100 Haderslev
Tim Heuschkel	Grøftholtvænget 31	6100 Haderslev
Peter Lundgren Kristensen	Grøftholtvænget 32	6100 Haderslev
Sonny Rukonga	Grøftholtvænget 33	6100 Haderslev
Julie Zielke Christensen	Grøftholtvænget 34	6100 Haderslev
Kasper Rene Hansen	Grøftholtvænget 35	6100 Haderslev
Thomas Kloster Nielsen	Grøftholtvænget 36	6100 Haderslev
Stine Østergaard Lorenzen	Grøftholtvænget 38	6100 Haderslev
Ronni Rashid Abdo	Grøftholtvænget 39	6100 Haderslev
Jesper Neistkov Sørensen	Grøftholtvænget 4, KL.	6100 Haderslev
Malte Storm Boe	Grøftholtvænget 40	6100 Haderslev
Reka Borbala Bures og Tana Eduard G Dieltjens	Grøftholtvænget 42	6100 Haderslev
Leizuri Mardones Castilio og Oihane Gomez Gulin	Grøftholtvænget 43	6100 Haderslev
Sandor Csiko og Maria Ciscar Martinez	Grøftholtvænget 44	6100 Haderslev
Aimee Lorentsen	Grøftholtvænget 45	6100 Haderslev
Daniel Ahrends Bennike	Grøftholtvænget 48	6100 Haderslev
Sofie Graff Horup	Grøftholtvænget 49	6100 Haderslev
Frauke Herbst og Diana Isa de Queiros Teixeira	Grøftholtvænget 50	6100 Haderslev
Omar Adam Mohamed Hassan	Grøftholtvænget 51	6100 Haderslev
Benjamin Fernand Guy Ramassamy	Grøftholtvænget 52	6100 Haderslev
Benjamin Szilas og Karlijn Driesen	Grøftholtvænget 53	6100 Haderslev
Samuel Mahar Tesfamariam	Grøftholtvænget 54	6100 Haderslev

Nicolaj Juhl Binderup	Grøftholtvænget 55	6100 Haderslev
Flemming Westberg Sørensen	Grøftholtvænget 57	6100 Haderslev
Morten Henning-Nielsen	Grøftholtvænget 58	6100 Haderslev
Jesper Riis-Sørensen	Grøftholtvænget 6, ST.	6100 Haderslev
Michael Bonde Sørensen	Grøftholtvænget 7, ST.	6100 Haderslev
Sebastian Stanislaw og Sylwester Slawomir Bogdan	Grøftholtvænget 8, ST.	6100 Haderslev
Haderslev Kommune, Børn og Familie, Skoleområder	Gåskærgade 26	6100 Haderslev
EJENDOMSSELSKABET H.C.ØRSTEDSVEJ 2.	H.C. Ørstedes Vej 2	6100 Haderslev
NITO A/S, Andelsboligforeningen Favrdalen, v. Jørgen Eriksen Søndergaard	H.C. Ørstedes Vej 4	6100 Haderslev
Hanne Gru Sørensen	Hans Tausens Vej 33	6100 Haderslev
Søren og Eva Wiborg Jensen	Hans Tausens Vej 25	6100 Haderslev
Harry Emil og Ella Damgaard	Hans Tausens Vej 27	6100 Haderslev
Ernst L. Petersen og Janie Belinda M. Sørensen	Hans Tausens Vej 29	6100 Haderslev
Jørgen og Aase Søndergaard	Hans Tausens Vej 31	6100 Haderslev
Randi von Essen	Hans Tausens Vej 33	6100 Haderslev
Marie Møller Eiriksson	Hans Tausens Vej 35	6100 Haderslev
Svend og Lillian Detlefsen	Hans Tausens Vej 37	6100 Haderslev
Henrik F. Pedersen og Annitta N. Andersson	Hans Tausens Vej 39	6100 Haderslev
Jørgen Viking og Marion Gaussmann	Hans Tausens Vej 42	6100 Haderslev
Ester K Gude	Hans Tausens Vej 44	6100 Haderslev
Kirsten Friis Kissow	Hans Tausens Vej 46	6100 Haderslev
Jytte Usbeck	Hans Tausens Vej 48	6100 Haderslev
Peter Thygesen	Hans Tausens Vej 50	6100 Haderslev
Jørgen og Jette Anne-Marie Thomsen	Hans Tausens Vej 52	6100 Haderslev
Lilly Grønborg	Hans Tausens Vej 54	6100 Haderslev
Kaete Friis	Hans Tausens Vej 56	6100 Haderslev
Kåre og Theresa D. Jakobsen	Hans Tausens Vej 58	6100 Haderslev
Per og Jeanette Hamborg	Hans Tausens Vej 62	6100 Haderslev
Michael Raffnsøe Møller og Marlene Dam	Hans Tausens Vej 64	6100 Haderslev
Claus J. og Christina S. Jessen	Hans Tausens Vej 66	6100 Haderslev
Hans og Susanne Thuesen	Hans Tausens Vej 68	6100 Haderslev
Christen og Birgit Larsen	Hans Tausens Vej 70	6100 Haderslev
Kurt Verner Frydendall	Hans Tausens Vej 72	6100 Haderslev
Pia Conradsen	Hansborggade 10, 1. th	6100 Haderslev
EAVF CANUTE ApS, c/o Intertrust A/S	Hansborggade 24, 3.	6100 Haderslev
Jens Hasager Mortensen	Havnegade 39	1058 København K
Schæferhundeklubben - Kreds 38, v. Finn P. Sønberg	Havretoften 22	6200 Aabenraa
EUC Syd	Havrevænget 10	6100 Haderslev
Jørn Nørgaard	Hilmar Finsens Gade 18	6400 Sønderborg
Kaj og Birgit Kristensen	Hjortebrovej 73, st. tv	6100 Haderslev
Viggo og Gerda Petersen	Højgårdhave 1	6100 Haderslev
Helene Marie Nørgaard	Højgårdhave 10	6100 Haderslev
Knud og Dagny Schjerning	Højgårdhave 11	6100 Haderslev
Malene Engelbrecht Lindahl	Højgårdhave 12	6100 Haderslev
Anny Evald	Højgårdhave 13	6100 Haderslev
Tove Bruhn	Højgårdhave 14	6100 Haderslev
Hans og Britta Rohr	Højgårdhave 15	6100 Haderslev
Hanne Elinor Jensen	Højgårdhave 16	6100 Haderslev
Birgitte Traun Hansen	Højgårdhave 18	6100 Haderslev
	Højgårdhave 19	6100 Haderslev

Margit Margrethe Preut	Højgårdhave 2	6100	Haderslev
Hanne Franzen	Højgårdhave 20	6100	Haderslev
Sten og Pernille Vikkelsø	Højgårdhave 21	6100	Haderslev
Marie Magdalene Hansen	Højgårdhave 22	6100	Haderslev
Frida Lorenzen	Højgårdhave 23	6100	Haderslev
Andelsboligforeningen Højgårdhave I, v. Jens Lauen Tønnesen	Højgårdhave 24	6100	Haderslev
Jens L. og Karen Vibeke Tønnesen	Højgårdhave 24	6100	Haderslev
Kæthe Grytner	Højgårdhave 25	6100	Haderslev
Susanne og Louise Ravn	Højgårdhave 26	6100	Haderslev
Kirsten Tove Rasmussen	Højgårdhave 3	6100	Haderslev
Carl-Erik og Kirsten Andersen	Højgårdhave 4	6100	Haderslev
Lis Martha Holm	Højgårdhave 5	6100	Haderslev
Ingrid Vilslev	Højgårdhave 6	6100	Haderslev
Inge Hansen	Højgårdhave 7	6100	Haderslev
Leo og Lisa Pedersen	Højgårdhave 8	6100	Haderslev
A/B Højgaardhave II, c/o Lisa Pedersen	Højgårdhave 8	6100	Haderslev
Rigmor Betty Petersen	Højgårdhave 9	6100	Haderslev
Uffe Gern og Ingrid Nielsen	Højgårdvej 1	6100	Haderslev
Ejvind og Kirsten Trærup	Højgårdvej 13	6100	Haderslev
Knud K. og Inga L. Tingleff	Højgårdvej 14	6100	Haderslev
Birthe Becker	Højgårdvej 19	6100	Haderslev
Svend Erik og Kamma Bendsen	Højgårdvej 2	6100	Haderslev
Kristoffer Nielsen og Heidi Ørskov Jensen	Højgårdvej 21	6100	Haderslev
Per og Marian E. Sundbøl	Højgårdvej 3	6100	Haderslev
Ole J. og Maria Luisa G. Kragelund	Højgårdvej 33	6100	Haderslev
Morten Hansen Krab og Johanne Brandt	Højgårdvej 35	6100	Haderslev
Tina, Kristina og Jens Brøchner Grosbøl	Højgårdvej 37	6100	Haderslev
Alfred og Dorthe Grosbøl og Tanja R. Hansen	Højgårdvej 39	6100	Haderslev
Jørgen Kjer og Anni Oksen	Højgårdvej 4	6100	Haderslev
Ole, Dorthe, Anders og Mikkel Holm-Nielsen	Højgårdvej 41	6100	Haderslev
Johan J. og Lillian K. From	Højgårdvej 43	6100	Haderslev
Kaj Peter Christian Lorenzen og Gunhild S R Eeg	Højgårdvej 5	6100	Haderslev
Tommy, Pia og Casper Kaasgaard	Højgårdvej 52	6100	Haderslev
Benny Andersen og Else Marie Enemark	Højgårdvej 53	6100	Haderslev
Per, Anni og Lisa Frøstrup	Højgårdvej 54	6100	Haderslev
Kristian Skov Larsen	Højgårdvej 56	6100	Haderslev
Peter Nielsen	Højgårdvej 57	6100	Haderslev
Ove Bergholt, Marianne Damgaard og Nicolai D. Bergholt	Højgårdvej 6	6100	Haderslev
Erik Steffen	Højgårdvej 6A	6100	Haderslev
Christian Falle Bork	Højgårdvej 8	6100	Haderslev
Flemming Thistrup og Malene Bork	Højgårdvej 8B	6100	Haderslev
Brian og Rikke M. B. Petersen	Højgårdvej 9	6100	Haderslev
Rasmus A Rasmussen, Postboks 1088	Industrivej 15	3905	Nuussuaq
Jan Dragsgaard Dall og Helle Andersen	Ladegårdvej 12	6100	Haderslev
Edith Kristensen Rasmussen	Ladegårdvej 35	6100	Haderslev
Tommy Hansen, Litta Mariam Erbs og Allan Pagh	Ladegårdvej 36	6100	Haderslev
Vagn og Sigrid Rasmussen	Ladegårdvej 37	6100	Haderslev
Eskild Mathias Jensen og Conny Matthiesen	Ladegårdvej 38	6100	Haderslev
Kirsten Rasmussen	Ladegårdvej 39	6100	Haderslev
Steffen og Tanja Gellert	Ladegårdvej 41	6100	Haderslev
TROELS B. HOLDING ApS, c/o Troels Borre	Langengen 5	4000	Roskilde

NORDEA BANK DANMARK A/S, Inkassoafdelingen	Meldahlsvej 1	0900 København C
Peter og Elisabeth Biehl	Nederbyvænget 348	6100 Haderslev
Joan Bartholin og Tine Kidmose Frederiksen	Niels Bohrs Vej 1	6100 Haderslev
GRISOGKO ApS	Niels Bohrs Vej 5	6100 Haderslev
NIELS BOHRSVEJ 7, HADERSLEV ApS	Niels Bohrs Vej 7	6100 Haderslev
A. DEL PIN ApS	Nordvesthavnsvej 60	6400 Sønderborg
16/63 Haderslev Boliselskab, Domea	Oldenburg Alle 3	2630 Taastrup
16/69 Haderslev Boligselskab, Domea	Oldenburg Alle 3	2630 Taastrup
Alastair og Anette Rowan	Ole Rømers Vej 10	6100 Haderslev
EJENDOMSSELSKABET OLE RØMERS VEJ 11	Ole Rømers Vej 11	6100 Haderslev
Bent L. Østergaard og Michael P. Østergaard	Ole Rømers Vej 18	6100 Haderslev
IKM LOKALITETER ApS	Ole Rømers Vej 21	6100 Haderslev
Henning Hommelhoff Wollesen	Ole Rømers Vej 22	6100 Haderslev
Svend Dixen	Ole Rømers Vej 22A	6100 Haderslev
Henrik S. Hvalsøe, Heike Schelhorn og Jesper Hvalsøe	Ole Rømers Vej 24	6100 Haderslev
Haderslev Kommune, Erhverv og Borgerservice, Arbejdsmarkedskolen	Ole Rømers Vej 25A	6100 Haderslev
Haderslev Kommune, Erhverv og Borgerservice, Kompetencecenter	Ole Rømers Vej 25A	6100 Haderslev
SLAGTERGADES INSTALLATIONSFORRETNIN	Ole Rømers Vej 26	6100 Haderslev
JKP PRODUKTION ApS	Ole Rømers Vej 27	6100 Haderslev
Finn Villiam Nielsen	Ole Rømers Vej 28	6100 Haderslev
ELDORADO A/S	Ole Rømers Vej 31	6100 Haderslev
ELDORADO A/S	Ole Rømers Vej 31	6100 Haderslev
FRANZ GRUBER A/S	Ole Rømers Vej 32	6100 Haderslev
Bo O. og Lea H. Sørensen	Ole Rømers Vej 35, KL.	6100 Haderslev
Poul Henning Jørgen Haas og Rune Haas	Ole Rømers Vej 35, ST.	6100 Haderslev
AUNSBJERG EJENDOMME ApS	Platinvej 3	6000 Kolding
K/S Chr, X's Vej 1-3, Haderslev, Svanen Management ApS	Postboks 70, Gødved Bakke 4	8600 Silkeborg
FJORD-FRANSEN EJENDOMME ApS	Runebakken 102	6500 Vojens
ARRIVA DANMARK A/S	Skøjtevej 26	2770 Kastrup
Ejvind Nielsen	Småkærvej 32A	6100 Haderslev
Marie Dorthea Jørgine Woldemar	Thomashusvej 15	6100 Haderslev
Marie Dorthea Jørgine Woldemar	Thomashusvej 15	6100 Haderslev
ACCURA ADVOKATPARTNERSELSKAB	Tuborg Boulevard 1	2900 Hellerup
Ahmed Yasser Tabuleh	Varbergvej 49, 2. mf	6100 Haderslev
HAB	Varbergvej 63	6100 Haderslev
Gert Anker Hagensen Juul	Ørbyhage 89	6100 Haderslev
Christian, Linda og Christina Bonde	Østerskovvej 11	6100 Haderslev
Anne Kristine Bødker	Østerskovvej 15	6100 Haderslev
Kurt Viggo Meng	Østerskovvej 16	6100 Haderslev
Thomas og Tina Jensen	Østerskovvej 18	6100 Haderslev
David Blicher Nielsen og Vicki Petersen	Østerskovvej 2	6100 Haderslev
Roland og Sarah Hachmann	Østerskovvej 21	6100 Haderslev
Christina Vyff Blauenfeldt	Østerskovvej 23	6100 Haderslev
Jan J. Petersen, Marianne Schütt og Rune S. Petersen	Østerskovvej 9	6100 Haderslev
Boet efter Bent Arne Sørensen, ELLEBYE Advokater I/S	Østre Stationsvej 43	5000 Odense C
Lone Reedtz Vestergaard Métais	Aastrupvej 150, st.	6100 Haderslev

Som e-mail med vedhæftet fil:

- Ansøgers konsulent: Miljøkonsulenten, Martin Skovbo Hansen
e-mail: miljoekonsulenten@gmail.com
- Danmarks Naturfredningsforening, Masedøgade 20, 2100 København
e-mail: dn@dn.dk
- Det Økologiske råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N
e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- DOF, Vesterbrogade 140, 1620 København V.
e-mail: natur@dof.dk

Som e-mail med link til kommunens hjemmeside:

- Embedslægerne i Region Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe
e-mail: syd@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia
e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup
e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
e-mail: ae@aeraadet.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 12188, 1017 København K.
e-mail: fbr@fbr.dk
- Lokalfd. Danmarks Naturfredningsforening Haderslev, Bent Karlsson, Højgårdsvej 9, Brøndlund, 6500 Vojens
e-mail: bent.karlsson@mail.dk
- Lokalfd. Danmarks Sportsfiskerforbund, Tom Donbæk, Vestergade 25, 6510 Gram
e-mail: td@ledon.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten
e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- DOF Sønderjylland v/ Jørn V. Sørensen, Kongevej 64, 6100 Haderslev
e-mail: haderslev@dof.dk

3 Baggrund og retsgrundlag

I dette afsnit gøres der rede for eventuelle ændringer, der har været på ejendommen siden den miljøgodkendelse, som revurderes, blev givet. Endvidere tages der stilling til husdyrbrugets ophør.

3.1 Ikke-teknisk resume, fra ansøger

Finn Petersen ansøger hermed om revurdering af miljøgodkendelsen fra 2005 af produktionen på Ladegårdvej 20, 6100 Haderslev i Haderslev Kommune.

Der er således tale om en eksisterende produktion og der foretages ingen bygningsmæssige ændringer af anlægget.

Husdyrgødning

Som følge af staldindretningen produceres der i dag svinegylle, der opbevares i ejendommens tre gyllebeholdere.

Udbringningsarealer

Ejendommens udbringningsarealer skal i forlængelse af Natur- og miljøklagenævnets afgørelser ikke indgå i en revurdering.

Transporter til og fra ejendommen

Der forventes ingen ændringer i antallet af transporter.

Forventet udvikling i støv, støj og fluer

Revurderingen forventes ikke at give anledning til øgede gener for naboer i form af støv og støj. Dette skyldes at der ikke sker ændringer i arbejdsgange, der giver anledning til støv og støj

Der forventes ingen øgede gener i form af fluer, idet fluer bekæmpes effektivt i stalden.

Fluer bekæmpes effektivt i stald og gyllekanaler.

Resultat af it-ansøgningssystemets lugt beregninger

I forlængelse af telefonsamtale har Haderslev kommune d. 19. juni 2013 skriftligt bekræftet, at der ikke er hjemmel i lovgivningen til at vurdere på lugt og lugtgener fra produktionen i forbindelse med at ejendommen bliver revurderet, idet dyreholdet ikke ændres eller udvides.

Afskæringskriterier vedr. ammoniak

Fordampningen af ammoniak falder med 497 kg N årligt i forhold til den gældende miljøgodkendelse i takt med at fuldspaltegulvene renoveres til drænet gulv + spalter (33/67) i forhold til anden lovgivning.

I beregningen indgår ikke kumulation fra andre ejendomme.

Afskæringskriterier vedr. udvaskning af kvælstof og fosfor

Da der er tale om en revurdering skal produktionen og udbringningen af husdyrgødning på arealerne følge reglerne med hensyn til Bedst Tilgængelige Teknik (BAT).

Kommunens ikke tekniske resume

Husdyrbruget Ladegårdvej 20, 6100 Haderslev, er den 8. august 2005 blevet miljøgodkendt efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, § 33. Kommunens afgørelse blev påklaget og blev den 22. april 2009 stadfæstet ved Miljøklagenævnet. En del af Haderslev Kommunes vilkår, blev af Miljøklagenævnet ændret og der blev også tilføjet nye. Det fremgår af kapitel 6 hvilke vilkår der er gældende efter denne revurdering, samt hvilke vilkår der helt udgår.

Det godkendte dyrehold på årlig produktion af 14.550 stk. slagtesvin (30-102 kg) svarende til 373,68 DE efter nuværende beregninger. Der er ca. 4.000 stipladser til slagtevin på ejendommen og der er overbrusningssystem i 80-90% af staldene. Ejendommen har 3 gyllebeholdere, med overdækning af leca og halm. Den lovpligtige 10 års beholderkontrol er udført for alle 3 beholdere. Det gav ikke anledning til anmærkninger. Ud over den pligtige ændring af fuldspaltegulve, for at efterleve dyrevelfærdsreglerne, sker der ingen ændringer eller udvidelser i forbindelse med revurderingen.

Ændringer af det miljøgodkendte landbrug

Fuldspaltegulve ændres til drænet gulv + spalter (33/67), for at efterkomme dyrevelfærdskravene i 1. juli 2015.

Ændringerne er ikke vurderet godkendelsespligtige, jf. husdyrgodkendelsesloven³.

3.2 Husdyrbrugets ophør

Haderslev Kommune stiller påbud om oprydning i forbindelse med bedriftens ophør, så risiko for forurening og gener i form af for eksempel lugt, fluer og skadedyr begrænses, og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende stand.

Det er kommunen, som vurderer, om foranstaltningerne er tilstrækkelige og om en tilfredsstillende stand er opnået inden for en rimelig tidsfrist.

Påbud

- 1) Ophør af husdyrbruget skal meddeles til Haderslev Kommune.
- 2) Ved ophør af husdyrbruget skal der foretages en oprydning, som kan accepteres af Haderslev Kommune, herunder tømning af gyllebeholder, fortank med rørsystemer, gyllekanaler/kummer mv. rengøring af staldanlæg og bortskaffelse af kemikalier og sprøjtemidler til godkendt modtager mv. Alle staldafsnit og opbevaringsanlæg skal tømmes for husdyrgødning, der bortskaffes efter regler om udbringning af husdyrgødning. Alle opbevaringsanlæg til foder skal tømmes. Gyllebeholdere der er opført uden tilknytning til de øvrige bygninger skal fjernes. Alle olietanke skal tømmes. Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald mv. skal bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativer.

³ Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LBK nr. 1486 af 04/12/2009](#).

4 Bedste anvendelige teknik

I dette afsnit redegøres der for, at husdyrbruget lever op til bedste anvendelige teknik i overensstemmelse med husdyrgodkendelseslovens § 39⁴.

4.1 Bedste tilgængelige staldsystem

Ansøgers tekst

Teknologivalg til opfyldelse af krav om BAT (ammoniak)

Valg af staldsystemer

Fuldspaltegulvene i alle slagtesvinestaldene udskiftes til "drænet gulv + spalter (33/67)" i forbindelse med renovering og tilpasningen til anden lovgivning. Gulvtypen er dermed korrekt management med en af gulvtyperne med mindst fordampning af ammoniak.

I alle staldene (80% - 90% af stipladserne) er der opsat lovpligtigt lavtryksoverbrusningsanlæg, som anvendes til køling af grisene. Anlægget kører efter behov og hvordan grisene sviner i stalden.

Begrundelse for valg og fravalg af ammoniakreducerende teknologi

Begrundelser for fravalg af gyllekøling

Gyllekøling er fravalgt i eksisterende stalde, fordi gyllekøling forudsætter en total renovering af staldenes gulve. Da der er tale om velfungerende stalde, planlægges der ikke renovering foreløbig.

Gyllekøling er fravalgt, fordi det ikke er muligt at genanvende den producerede varme fra anlægget.

Teknologien vil derfor være meget energiforbrugende og medfører unødige CO₂ udslip.

Og gyllekølingen er derfor fravalgt på grund af manglende proportionalitet mellem miljøgevinst og omkostninger.

Begrundelser for fravalg af forsøringsanlæg

Gylleforsuring er fravalgt på grund af risiko for lugtgener i forhold til nærliggende naboer/samlet bebyggelse/byzone. Erfaringer med forsøringsanlæg fra andre ejendomme har vist, at der er en risiko for forværring af lugtgener på ejendommen.

Gylleforsuring er fravalgt fordi der med det aktuelle produktionsanlæg ikke er mulighed for at installere forsuring i alle staldafsnit.

Gylleforsuring er derfor fravalgt på grund af manglende proportionalitet mellem miljøgevinst og omkostninger.

Begrundelser for fravalg af foderoptimering

⁴ Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LBK nr. 1486 af 04/12/2009](#).

Fodring efter gældende normer er tilstrækkelig til at opnå såvel gode produktionsresultater som den ønskede miljøeffekt.

Oversigt over dyretyper og staldsystemer der indgår i ansøgningen

Tabellen viser hvilke kombinationer af dyretyper og staldsystemer (dyrekategorier), der indgår i ansøgningen. Koden for dyretype og staldsystem efterfølgende den fulde betegnelse.

Staldsystem kode	Navn på dyretype og staldsystem	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal DE
SvSI01	Slagtesvin, Fuldspaltegulv	Nudrift	14550	373,68
		Ansøgt	4730	121,48
SvSI04	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	9820	252,20

Produktionsoversigt med angivelse af kode for dyrekategori

Tabellen viser hvilke dyrekategorier, der indgår i ansøgningen i henholdsvis nudrift og ansøgt drift. Stald-ID og staldsystemkoder er forklaret i kursiv er standardtal (normalt), som anvendes i beregningerne, når ansøger ikke har oplyst andet. Når et tal ikke vises i kursiv, betyder det oplysninger.

StaldID	Godk. pligtig renovering	Staldsystem kode	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal Stipladser	Evt. vægt (kg)/alder (mdr.)		Evt. mælkeydelse (EKM) /ændret fravænningsvægt i alt per årssø*	Antal DE
						Ind	Ud		
ST-183854	Nej	SvSI01	Nudrift	4730	1300	30,00	102,00		121,48
			Ansøgt	0	0	32,00	107,00		0,00
		SvSI01	Nudrift	0	0	32,00	107,00		0,00
			Ansøgt	4730	1300	30,00	102,00		121,48
ST-183855	Nej	SvSI01	Nudrift	5090	1400	30,00	102,00		130,72
			Ansøgt	0	0	32,00	107,00		0,00
		SvSI04	Nudrift	0	0	32,00	107,00		0,00
			Ansøgt	5090	1400	30,00	102,00		130,72
ST-183856	Nej	SvSI01	Nudrift	4730	1300	30,00	102,00		121,48
			Ansøgt	0	0	32,00	107,00		0,00
		SvSI04	Nudrift	0	0	32,00	107,00		0,00
			Ansøgt	4730	1300	30,00	102,00		121,48
Sum			Nudrift						373,68
			Ansøgt						373,68
Ændring alle produktioner:									0,00

Haderslev Kommunes vurdering

Ansøger har med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende beregningsmodel for ammoniakemission beregnet BAT emissionen for svinebruget til: 6054 kg NH₃. Den medsendte ansøgning viser den faktiske emission fra husdyrbruget er 5982 kg NH₃. Kommunen finder herved ammoniakgrænseværdien er overholdt.

Fuldspaltegulve udskiftes til drænet gulv + spalter (33/67) for at leve op til dyrevelfærdsreglerne den 1. juli 2015. Ansøger angiver gulvet efter udskiftning lever op til lovkravene for slagtesvinestalde. Kommunen vurderer denne udskiftning i stald (ST-183856 - svinestald med fuldspaltegulv), til drænet gulv + spalter er under bagatelgrænsen for godkendelsespligt efter lovens § 12. Gulvsystemet har en lavere ammoniakfordampning og det vil være en miljømæssig forbedring. Samtidig vurderes det at være uden negative konsekvenser for hhv. naboer, landskabet eller det omliggende miljø.

Det fremgår af ansøgningen nr. 54871 at der i dag er en ammoniakfordampning på 6.507 kg N/år fra det samlede anlæg. Ved ændring af gulvsystemet giver det fremover en ammoniakfordampning på 5.982 kgN/år hvilket er en reduktion på 496 kgN/år. Dette fastholdes gennem vilkår (påbud) således at husdyrbruget lever op til bedste tilgængelige staldsystem når de teknikker og teknologier, som ansøger har valgt. Der stilles ikke yderligere vilkår (påbud vedr. staldsystem).

Fravalg af staldteknologi.

Ansøger har redegjort for fravalg af staldteknologi m.v. herunder gyllekøling og gylleforsuring. Det viser sig ikke at være proportionalt at etablere gyllekøling eller gylleforsuring. Desuden kan husdyrbruget ikke umiddelbart finde anvendelse for varmen som kommer fra gyllekølingsanlæg, hvilket er et krav for at være BAT. Med baggrund heri, stilles der ikke nye vilkår (påbud) vedr. staldindretning.

Påbud

- 3) I staldafsnit SvSI04 skal stierne indrettes med drænet gulv + spalter (33/67).

4.2 Bedste tilgængelige foderteknologi

Ansøgers tekst

Der fodres efter gældende fodringsnormer.

BAT emissionskravet vedr. ammoniak kan opnås ved en kombination af teknikker/ teknologier indenfor fodring, staldindretning og opbevaring af husdyrgødning.

Med kombinationen af gældende fodringsnormer og den valgte gulvtype overholdes BAT-niveauet med hensyn til kvælstof (N).

BAT- niveau (fosfor (P))

Miljøstyrelsen har baseret emissionsgrænseværdien for fosfor på en enkelt

fosforreducerende teknik, som omfatter optimering af fosforudnyttelsen hos slagtesvin.

Anvendelsen af denne teknik vurderes at være omkostningsneutral.

Emissionsgrænseværdien for fosfor opnåelig ved anvendelse af BAT for husdyrbrug med konventionel produktion af slagtesvin i gyllebaserede staldsystemer omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 11 og § 12 fastlægges herefter til følgende:

Fosforindholdet i den mængde husdyrgødning der produceres på anlægget må maksimalt være 20,5 kg P/DE ab lager. Dette svarer til 28,7 kg fosfor pr. hektar ved udbringningen af husdyrgødning fra 1,4 dyreenheder (slagtesvin) på ansøgers samlede, godkendte areal.

Denne emissionsgrænseværdi er i overensstemmelse med det niveau, der betragtes som opnåeligt ved anvendelse af BAT i henhold til BREF-dokument om intensiv fjerkræ- og

svineproduktion for slagtesvin omfattet af IPPC-direktivet.¹⁰

Anvendelse af emissionsgrænseværdien

Emissionsgrænseværdien kan anvendes af kommunerne i alle godkendelser af husdyrbrug med slagtesvineproduktion efter husdyrgodkendelseslovens § 11 og § 12, idet det her ikke har betydning, om der tale om et nyetableret eller eksisterende husdyrbrug.

Dette skyldes, at emissionsgrænseværdien vil kunne opfyldes ved foderoptimering, som er en teknik, som står til rådighed for såvel nyetablerede som eksisterende husdyrbrug med slagtesvineproduktion. Alternativt kan emissionsgrænseværdien overholdes ved anvendelse af gylleseparering.

Det er vigtigt at understrege, at ansøgeren selv vælger, hvorvidt denne ønsker at opfylde emissionsgrænseværdien ved hjælp af foderoptimering eller ved anvendelse af alternative teknikker.⁵

Valg af teknologi til opfyldelse af BAT – krav (fosfor)

De teknikker og teknologier, der er rettet mod at reducere tilførslen af fosfor til udbringningsarealerne omfatter enten fodringsteknikker (fasefodring, fytasetilsætning, benzosyre tilsætning, sammensætning af foderet) der mindsker husdyrgødningens indhold af fosfor, eller separeringsteknikker, der medfører, at den mest fosforholdige del af husdyrgødningen kan afsættes til udbringning på andre arealer eller til forbrænding eller afgangning i biogasanlæg.

⁵ Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) Husdyrbrug med konventionel produktion af slagtesvin (gyllebaserede staldsystemer) - omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 11 og § 12 Miljøministeriet, Miljøstyrelsen
Maj 2011

Link: http://www.mst.dk/NR/rdonlyres/18B6F7E1-DB5D-456C-9A93-DF8C3977D744/0/BATEmissionsgr%C3%A6nser_slagtesvin_maj2011.pdf

Normer for beregning af produktionseffektivitet og fodring samt oplysninger om fravænnning i soproduktioner

Tal i kursiv er standardtal (normtal), som anvendes i beregningerne når ansøger ikke har oplyst andet. Når et tal ikke vises i kursiv, betyder det egne oplysninger.

StaldID	Staldsystem kode	Nudrift / ansøgt	FE / dyr eller kg foder per dyr (mink/fjerkræ)	Gram råprotein per FE / Protein % i foder (fjerkræ)	Gram P per FE / fosfor % i foder (fjerkræ)	Proteinprocent i mælk / kg æg per høne (fjerkræ)	Antal fravænnede grise per årssø / kg tilvækst per enhed (fjerkræ)	Fravænningsvægt
ST-183854	SvSI01	Nudrift	2,85	147,40	4,70			
		Ansøgt	2,85	147,40	4,70			
	SvSI01	Nudrift	2,85	147,40	4,70			
		Ansøgt	2,85	147,40	4,70			
ST-183855	SvSI01	Nudrift	2,85	147,40	4,70			
		Ansøgt	2,85	147,40	4,70			
	SvSI04	Nudrift	2,85	147,40	4,70			
		Ansøgt	2,85	147,40	4,70			
ST-183856	SvSI01	Nudrift	2,85	147,40	4,70			
		Ansøgt	2,85	147,40	4,70			
	SvSI04	Nudrift	2,85	147,40	4,70			
		Ansøgt	2,85	147,40	4,70			

Samlet BAT-niveau for fosfor (P) i det ansøgte

Det er miljøstyrelsens holdning, at begrænsningen af fosfor begrundet i BAT skal baseres på omkostningsneutrale teknikker og teknologier.

Det vejledende BAT-niveau for fosfor (P) kan på Ladegård beregnes til 7.660 kg fosfor årligt (bilag 2):

BAT-niveau fosfor ab lager			
Fosfor	kg P ab lager	DE	i alt kg P
	20,5	373,68	7660,44

Beregningerne i it-systemet giver med udgangspunkt i miljøgodkendelsens tilladte dyrehold en fosformængde på i alt 8.069 kg P ab lager. Derfor skal der foretages en produktionsteknisk tilpasning enten i form af en fodertilpasning eller ved en reduktion af antallet af producerede slagtesvin.

Det er beregnet at BAT-niveauet for fosfor kan opnås med en fodertilpasning med 4,64 g fosfor pr foderenhed i kombination med 2,76 FE pr kg tilvækst. Denne løsning har været forelagt lejeren og ejeren af dyreholdet Laurits Hansen (LH) og dennes svineproduktions-konsulent. I forlængelse af telefonsamtaler med konsulenten i juli 2013 ønsker LH ikke at anvende denne fodertilpasning af produktionstekniske årsager.

Derfor er det aftalt med ejer af Ladegårdvej 20, Finn Petersen at vi vælger den "tekniske løsning" med at nedsætte antallet af producerede slagtesvin for at nå fosfor BAT-niveauet. Altså nedsættes antallet med ca. 736 slagtesvin med baggrund i BAT-kravet til fosfor fra

14.550 stk til ca. 13.800 (30 til 102 kg) årligt producerede som grundlag for de videre beregninger i revurderingen.

Opstår der en ny situation eller lejer kan se muligheder for at fodertilpasse i stedet ønsker vi fleksibiliteten til at vælge denne tekniske løsning for at nå BAT-niveauet for fosfor, naturligvis dokumenteret med beregninger.

Mængden af fosfor i gyllebeholderen er herefter 7660 kg svarende til BAT-fosfor kravet.

Total husdyrgødning

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Svinegylle	30482,95	7660,36	0	354,77
Total	30482,95	7660,36	0	354,77

Det ansøgte overopfylder således BAT-niveauet for fosfor med 0,08 kg fosfor (P) årligt. Hvorfor BAT-kravet til fosfor er opfyldt med valget af denne teknik.

I bilag 3 er vedlagt en pdf-udskrift af it-ansøgningsskemaet med en scenarieberegning til dokumentation af beregningerne af fosfor. For at kunne beregne blandt andet den korrekte emission og deposition af kvælstof på følsom natur er alle andre beregninger og resultater baseret på det fulde tilladte dyrehold i skema-id 54.871.

Det vurderes at den ansøgte revurdering således lever op til det samlede BAT-niveau med hensyn til fosfor uden yderligere tekniske eller fodringsmæssige tiltag.

Haderslev Kommunes vurdering

Ammoniak

Det er i ansøgningen ikke anvendt reduceret råproteinhold i foderet til slagtesvinene som virkemiddel. Der er i ansøgningen anvendt normtal og idet ansøger efterlever den beregnede ammoniakemissionsgrænseværdi ved at tilpasse staldsystemet stiller kommunen ikke yderligere vilkår (påbud).

Fosfor.

Emissionsgrænseværdien for fosfor opnåelig ved anvendelse af BAT er af Miljøministeriet i 2010 fastlagt til at være 20,5 kg P/DE ab lager. Dette niveau vil kunne opnås ved optimering af fosforudnyttelsen hos slagtesvin. Det er fra centralt hold udmeldt at denne teknik er omkostningsneutral for slagtesvineproduktioner.

Den vejledende emissionsgrænseværdi er uændret og Miljøministeriet gør i 2010 i høringsnotatet vedr. vejledende emissionsgrænseværdier for husdyrbrug med produktion af slagtesvin (§ 11 og 12), opmærksom på, at emissionsgrænseværdien er baseret på gamle normtal. De nye og højere fosfornormer vil snarest blive indarbejdet. Dette er på nuværende tidspunkt ikke sket og med baggrund i dette, sammenholdt med, at fosfornomtallene er steget fra 2010 til 2013, vurderes det at være BAT, at bruge de nuværende fosfornormer i ansøgningen.

Haderslev Kommune meddeler derfor ikke påbud vedr. fosfor i svinefoderet.

4.3 Opbevaring af husdyrgødning

Ansøgers tekst

Bedste tilgængelige opbevaringsteknik

Husdyrgødning opbevares på følgende vis:

Gylle:

Beholderen er opført af bestandige og for fugtighed vanskeligt gennemtrængelige materialer. Beholderen/Beholderne er dimensioneret i forhold til kapaciteten, således at den kan modstå påvirkninger i forbindelse med omrøring, overdækning og tømning.

Der er velfungerende flydelag på beholderne. Flydelaget udgøres af lega/halm. Der føres lovpligtig logbog for beholdere med flydende husdyrgødning jf. de beskrevne regler i vejledning " Logbog for beholdere med flydende husdyrgødning" med tilhørende skemaer. Herved sikres en løbende kontrol med om flydelaget opfylder kravene. Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Det sikres endvidere, at der senest 14 dage efter omrøring/udbringning er genetableret flydelag.

Fravalg af overdækning på gyllebeholdere

Der er fravalgt overdækning på nye og eksisterende gyllebeholdere, idet det aldrig har været et problem at etablere et godt og tæt naturligt flydelag. Ved overdækning vurderes ammoniakfordampningen at kunne reduceres med ca. 1 % i forhold til et naturligt flydelag.

Haderslev Kommunes vurdering

Der produceres ca. 7500m³ gylle incl. drikkevandsspild og vaskevand pr. år fra slagtevesinene. Der er opbevaringskapacitet til ca. 12 måneder. Ejendommen råder over 3 gyllebeholdere: 2 stk fra 1992 på 2400m³, samt en gyllebeholder fra 2000 på 3200m³. De 3 gyllebeholdere har i 2013 haft 10 års beholderkontrol og er synet og godkendt uden bemærkninger.

på Gyllebeholderne vurderes at være modstandsdygtig overfor mekaniske, termiske og kemisk påvirkning. Der udføres løbende 10 års beholderkontrol. Gyllebeholdere omrøres før udbringning, og man er opmærksom på, at der skal være et flydelag tilstede 14 dage efter omrøring. Der anvendes leca og halm som flydelag.

Gyllebeholderne tømmes hvert år og inspiceres visuelt, for at identificere eventuelle utætheder i beholdernes bund og vægge.

I medfør af ovennævnte oplysninger, vurderer Haderslev Kommune at landbruget lever op til BAT for opbevaring. Der stilles ikke yderligere vilkår (påbud).

4.4 Energi og vand

4.4.1 Energiforbrug

Ansøgers tekst

BAT- krav Energibesparende foranstaltninger

Energiforbruget afhænger af de driftmæssige forhold på den enkelte ejendom, herunder hvilke teknologiske løsninger, der anvendes til begrænsning af forurening.

Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT- standardkrav vedr. energiforbrug.

Ifølge EU´s referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion er det BAT at anvende følgende:

Optimering af udformningen af ventilationssystemet i mekanisk ventilerede stalde for at tilvejebringe god temperaturkontrol samt opnå minimumsventilation om vinteren. Undgåelse af modstand i ventilationssystemer gennem hyppig eftersyn og rengøring af luftkanaler og fans.

Ved opførelse af det nye staldanlæg er der fokuseret på de nedenfor beskrevne energibesparende løsninger. I eksisterende stalde vil der i takt med den løbende udskiftning blive valgt tilsvarende løsninger, hvor disse er mulige at integrere. Flere af tiltagene er allerede iværksat i eksisterende stalde.

Lys:

Lyset slukkes, når staldene forlades.

Der anvendes lysstofrør i alle stalde.

Ventilation:

Ventilationsanlægget vil blive rengjort jævnligt, mindst 1 gang om året. Ved rengøring fjernes snavs mv. der kan yde modstand og forøge strømforbruget.

Årligt eftersyn af ventilationsanlægget, som sikre at det kører optimalt.

I vilkår 18 er der stillet vilkår om at staldventilatorerne renholdes og justeres efter behov. Virksomheden skal til enhver tid kunne foreligge dokumentation for renholdelse og justering.

Der er p.t. ikke planer om at udskifte ventilationsanlægget i de eksisterende stalde. Vil der blive behov for det, vil der blive valgt et strømbesparende system, såfremt det er foreneligt med ventilationsbehovet i staldene.

Transport:

Udbringningsarealerne ligger tæt på ejendommen, hvilket nedsætter transporttiden og brændstofforbruget.

Køretøjer vedligeholdes og tomgangskørsel undgås.

Varme:

Der anvendes ingen specielle energibesparende foranstaltninger.

Det vurderes at den ansøgte produktion på baggrund af ovenstående tiltag lever op til kravet om BAT.

Haderslev Kommunes vurdering energi

Der sættes energibesparende armaturer op ved udskiftning, ventilationssystemet rengøres og vedligeholdes og vedligeholdes så det kører mest optimalt. Der er fokus på el-forbruget ved udskiftning af energiforbrugende anlæg. I det samlede energiforbrug er løbende kontrol og vedligeholdelse af ventilationsanlægget, særligt relevant.

Med baggrund i ovenstående stilles der påbud om, at forbruget af el skal overvåges og dokumentationen fremvises i forbindelse med tilsyn på forlangende.

Endvidere stilles der påbud om, at der i forbindelse med tilsyn skal fremlægges virkemidler til nedbringelse af energiforbruget, såfremt dette stiger utilsigtet.

Påbud

- 1) Husdyrbrugets energiforbrug skal årligt aflæses og registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- 2) Såfremt at husdyrbrugets energiforbrug stiger utilsigtet, så skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler til nedbringelse af energiforbruget. Processen med at finde og implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.

4.4.2 Vandforbrug

Ansøgers tekst

Vand:

Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT- standardkrav vedr. vandforbrug. Vandforbruget afhænger af de driftmæssige forhold på den enkelte ejendom. I den daglige management søges vandforbruget optimeret og eventuelt spild minimeret, blandt andet ved hjælp af tidssvarende anlæg og løbende vedligeholdelse.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, er det BAT at reducere vandforbruget ved at udføre følgende:

Rengøring af dyrestald og udstyr med højtryksrensere efter hver produktionscyklus eller hver batch. Til svineopstaldning løber spulevand typisk ned i gyllesystemet, og det er derfor vigtigt at finde en balance mellem rengøring og brug af så lidt vand som muligt.

Regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlægget for at undgå spild.

Registrering af vandbrug gennem måling af forbrug, og detektering og reparation af lækager.

Vandforsyningen på Ladegård sker fra egen boring.

Der anvendes følgende tiltag på ejendommen med henblik på vandbesparelse:

Vask af stalde

Ved vask af stalde anvendes iblødsætning, hvorefter staldene vaskes med højtryksrenser med koldt vand.

Iblødsætning reducerer vandforbruget ved vask.

Vandrør og slanger i stalde

Der er etableret stophaner på alle rørledninger.

Staldene kontrolleres dagligt for utætheder på vandrør og små reparationer udføres med det samme.

Markvanding ingen

Registrering af vandforbrug

Vandforbruget opgøres en gang om året i forbindelse med årsregnskabet.

Det vurderes, at den ansøgte husdyrproduktion med de ovenfor beskrevne tiltag lever op til kravene vedr. BAT i BREF-dokumentet.

Haderslev Kommunes vurdering

Ved rengøring af stalde anvendes højtryksrenser som er en effektiv og vandbesparende løsning. Stalde iblødsættes forinden rengøring. Drikkevandssystemet kalibreres årligt hvilket vurderes at være BAT. Dagligt eftersyn med vandrør vurderes at være med til at skabe et godt overblik over vandsystemets tilstand, idet evt. lækager hurtigt opdateres så man kan sætte ind. Forbrug af vand er ca. 9.500 m³/år og der er egen drikkevandsboring.

Haderslev Kommune vurderer vandforbruget på ejendommen lever op til BAT med de indarbejdede tiltag og der fastsættes vilkår (påbud for at fastholde tiltagene).

Påbud

- 3) Husdyrbrugets vandforbrug skal årligt aflæses og registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- 4) Såfremt at husdyrbrugets vandforbrug stiger utilsigtet, så skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler og evt. handlingsplan til nedbringelse af forbruget. Processen med at finde og implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.

4.5 Ammoniakfordampning fra udbringning af husdyrgødning

Ansøgers tekst

BAT- krav vedr. udbringning af husdyrgødning og udnyttelse af næringsstoffer i marken

De teknikker, der i marken kan reducere ammoniakfordampningen ved udbringning, er rettet mod at begrænse det tidsrum, i hvilket den mineralske del af kvælstofindholdet i gyllen er i kontakt med luften, eller sikrer, at den mineralske del forbliver på opløst form. Konkret omfatter det teknikker, der sørger for, at gyllen hurtigt kommer ned på eller i jorden, eller som giver gyllen en lavere PH- værdi (svovlsyrebehandling).

En stor del af de virkemidler, der kan reducere ammoniak tabet i forbindelse med udbringning af husdyrgødning er allerede implementeret via husdyrgødningsbekendtgørelsen, der fastsætter generelle regler for, hvornår og hvordan husdyrgødning må udbringes.

For udbringning af husdyrgødning gælder således følgende:

Regler for udbringningstidspunkter (forbud mod udbringning 200 m fra byområder på weekend- og helligdage)

Gylle skal som minimum udbringes med slæbeslanger (bredspreddning forbudt)

Gylle der udbringes på sort jord (ubevokset mark) skal være nedbragt senest 6 timer efter udbringning.

Fra 1. januar 2011 skal al udbringning af husdyrgødning på sort jord og græsmarker ske ved nedfældning.

En yderligere reduktion af ammoniakfordampningen ved udbringning af husdyrgødning vil kunne nås ved krav om nedfældning af al husdyrgødning eller ved tilsætning af svovlsyre til husdyrgødningen.

Miljøstyrelsen har imidlertid vurderet, at de samfundsøkonomiske omkostninger ved nedfældning af husdyrgødning er uforholdsmæssige høje, da nedfældning af husdyrgødning kan give skader på afgrøderne og dermed udbyttetab. Desuden vil nedfældning føre til øget udledning af drivhusgasser.

Tilsvarende vurderer miljøstyrelsen, at svovlsyrebehandling af gylle er en uforholdsmæssig dyr teknologi at indføre alene af hensyn til miljøeffekten i marken.

På denne baggrund vurderer Miljøstyrelsen at gældende lovgivning vedr. udbringning er BAT.

Haderslev Kommunes vurdering

Gyllen udbringes i overensstemmelse med gældende regler som også opfylder de krav, der er opført i BREF dokumentet. Gylleudbringning sker med slæbeslanger på etablerede afgrøder og på sort jord og græs vil gyllen blive nedfældet. Ansøger er opmærksom på at vælge udbringningstidspunkter hvor fordampningen af ammoniak er mindst. Der udarbejdes hvert år en mark- og gødningsplan, hvorved det sikres at mængden af gødning tilpasses afgrødens forventede behov. Der udvises hensyn til de omboende, hvilket er i overensstemmelse med god landmandsskik.

Ud fra ovenstående vurderes det, at udbringning af husdyrgødning lever op til BAT og der stilles ikke yderligere vilkår (påbud).

4.6 Management på husdyrbruget

Ansøgers tekst

Management på ejendommen handler om at tilrettelægge arbejdet, så produktionen kører optimalt, samtidig med Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedr. management.

At forurening begrænses og anvendelsen af hjælpepestoffer minimeres.

I henhold til EU's BREF notat af juli 2003 er godt landmandskab en vigtig del af BAT. I henhold til dokumentet er det BAT at:

Identificerer og implementere uddannelses- og træningsprogrammer for bedriftspersonale.

Føre journal over vand- og energiforbrug, mængde af husdyrfoder, opstået spild og spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne.

Have en nødfremgangsmåde til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser.

Iværksætte et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene.

Planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild, samt

Planlægge gødsning af markerne korrekt.

På ejendommen anvendes følgende ledelses- og kontrolrutiner med henblik på styring af husdyrbrugets miljøforhold:

Vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.

Der er opsat vandur.

Månedlig opgørelse fra energiselskabet.

Forbruget af foder følges løbende.

Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager.

Der foretages løbende service på ventilationsanlæg/foderanlæg, elkabler og pumper af aut. installatør.

Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at der sikres korrekt brug og effekt.

Gyllebeholderne følger reglerne for kontrol minimum hvert 10. år og er senest godkendt juni 2013.

Der føres logbog over flydelaget på gyllebeholderen

Alle aktiviteter planlægges grundigt. Anlægget er indrettet på en logistisk optimal måde for transporter til og fra ejendommen såvel som den interne fordeling.

Affald fjernes løbende fra ejendommen.

Aftale med firma om rottebekæmpelse på ejendommen.

Der føres journal over spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning i form af mark og gødningsplan. Planen anvendes til at dokumentere husdyrbrugets størrelse og forbrug af gødning. Dette er lovkrav i Danmark.

Det vurderes, at ejendommen med ovenstående driftsrutiner lever op til kravet om BAT vedr. management/godt landmandskab i henhold til BREF (referencedokument for bedste tilgængelige teknikker, der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion).

Haderslev Kommunes vurdering

På ejendommen er der faste ledelses og kontrolrutiner. Der bliver lavet gødningsplaner og der er i beredskabsplanen lavet nødfremgangsmåder ved opstående uheld. Beredskabsplanen opdateres 1 gang hvert år. Der er stillet vilkår om at medarbejderne løbende skal være bekendt med indholdet af beredskabsplanen. Det vurderes her at ejendommen lever op til BAT for management.

Påbud

- 5) Der skal forefindes en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften. Beredskabsplanen skal være oversat til et sprog, der er forståeligt for de ansatte. Beredskabsplanen skal revurderes en gang årligt og påføres med dato. "Nærved uheld" skal noteres, og der skal udarbejdes en procedure med henblik på at forebygge situationen fremover. Driftspersonalet skal gøres bekendt med proceduren. Se Bilag 5 – Beredskabsplan.

5 Gener fra husdyrbruget

I dette afsnit beskrives de gener, der kan være forbundet med husdyrbruget og det vurderes om der er fremkommet nye oplysninger, som gør at der er uhensigtsmæssige gener forbundet med en uændret drift af husdyrbruget. Dette i overensstemmelse med § 39 i husdyrgodkendelsesloven⁶.

Haderslev Kommunes vurdering

Haderslev Kommune vurderer ikke, at der er forhold som har ændret sig, hvilket på baggrund af § 39 i husdyrgodkendelsesloven skulle udløse påbud med den hensigt at reducere forurening fra husdyrbruget med gener til følge.

Nedenstående følger punkterne støj, fluer, støv og transport som behandles under punkt gener fra husdyrbruget.

Støj ansøgers tekst

Revurderingen forventes ikke at give anledning til øgede gener for naboer i form af støv og støj. Dette skyldes at der ikke sker ændringer i arbejdsgange, der giver anledning til støv og støj

Haderslev Kommunes vurdering

Det vurderes ikke at husdyrbrugets støjniveau er øget, og det eksisterende vilkår fastholdes.

Der stilles ikke nye påbud vedr. støj.

5.1 Fluer

Der bruges rovfluer til fluebekæmpelse og Mortalin står for rottebekæmpelse. Kommunen vurderer ikke der skal stilles nye vilkår vedr. flue og skadedyrsbekæmpelse idet de eksisterende vilkår vurderes at være tilstrækkeligt (vilkår 11).

5.2 Støv

Der er i den eksisterende godkendelse stillet vilkår om at udenomsarealer og staldventilationen skal rengøres og vedligeholdes for at forebygge bla. A. støvgener. Hvis der opstår støvgener er der i vilkår 18 givet muligheden for at tilsynsmyndigheden kan kræve dette nedbragt.

Der stilles ikke nye påbud vedr. støv.

5.3 Transport

Transporter med husdyrgødning skal tilrettelægges således, at de vil være til mindst mulig gene for omgivelserne og den øvrige trafik. Der forventes ikke ændringer i antallet af transportere til og fra ejendommen.

Derfor stilles der ikke yderligere vilkår (påbud) vedr. transport.

⁶ Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LBK nr. 1486 af 04/12/2009](#).

6 Vilkår fra eksisterende miljøgodkendelse

Miljøklagenævnet stadfæstet den 22. april 2009 Haderslev Kommunes afgørelse af 8. august 2005 om miljøgodkendelse af svineproduktion på Ladegårdsvej 20, 6100 Haderslev, med enkelte ændringer, nedenstående vilkår videreføres og er gældende:

Vilkår nr. 18 ændres til:

at stalde og udenomsarealer skal renholdes og vedligeholdes, således at væsentlige støv- og lugtgener ikke opstår i området uden for ejendommen. Staldventilatorer skal renholdes og justeres efter behov. Virksomheden skal til enhver tid kunne forelægge dokumentation for renholdelse og justering. Der kan meddeles krav om støv- og lugtbegrænsende foranstaltninger, hvis gener ved de nærmeste naboer ved de nærmeste naboer efter tilsynsmyndighedens vurdering viser sig at være uacceptable.

Vilkår nr. 26:

at omrøring samt pumpning af gylle til og fra gyllebeholderen ikke må foretages på lørdage samt søn- og helligdage.

Følgende vilkår er videreført fra Haderslev Kommunes miljøgodkendelse fra 8. august 2005:

1. at virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen.
2. at et eksemplar af godkendelsen til enhver tid skal være tilgængelig for de personer, der har ansvaret for virksomhedens daglige drift. De af vilkårene, der angår driften af virksomheden, skal være kendt af de medarbejdere, som arbejder med driften.
3. at pumper og maskiner til transport af gylle (pumpning af gylle til gyllevogne) altid skal være under opsyn, når de er i brug. Herudover skal pumpeanlægget være udformet således, at uvedkommende ikke kan aktivere pumpen, hvorved der kan ske utilsigtet udpumpning af gylle.
4. at gylleudbringning ikke må foregå i weekender og på helligdage.
5. at der etableres en 20 m bred dyrkningsfri bræmme på den strækning af Aastrup bæk, hvor udspretningsarealerne grænser direkte op til vandløbet – jf. kortbilag 11 i VVM-redegørelsen i forslaget til tillæg nr. 25 til Regionplan 1997-2008 (se denne godkendelses bilag 3).
6. at der skal ske både en alarmering til alarmcentralen og en igangsætning af afværgeforanstaltninger, såfremt gylleudslip ved uheld eller lignende kan medføre en gylleforurening af vandløb, sø og grundvand.
7. at udenomsarealer holdes i ryddelig stand, således at mulighed for rottetilhold og gener for omgivelserne minimeres.
8. at der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse efter Statens Skadedyrslaboratoriums "Retningslinier for fluebekæmpelse af fluer på gårde med husdyr".
9. at døde dyr snarest transporteres til destruktionsanstalt og i tidsrummet inden

afhentning opbevares i lukket rum eller på en sådan måde, at de ikke kan give anledning til væsentlige lugtgener eller andet uhygiejnisk forhold. Døde dyr må ikke nedgraves eller opbevares sammen med fast eller flydende gødning. På afhentningsstedet skal de døde dyr også være overdækkede. Døde dyr skal afhentes mindst en gang om ugen.

- 10.** at der ikke foretages afbrænding af affald (udover have- og grenaffald eller lignende) på ejendommen.
- 11.** at andet affald skal bortskaffes i overensstemmelse med Haderslev Kommunes affaldsregulativ for erhvervsaffald.
- 12.** at sprøjtemidler skal opbevares forsvarligt, under lås, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer og lægemidler og lignende. Eventuelle sprøjterester tilbage i sprøjten efter behandling af mark skal fortyndes og udsprede på den mark, hvor der lige er blevet sprøjtet.
- 13.** at påfyldning af marksprøjter foregår på befæstet areal tilknyttet lukket beholder, der kan opsamle evt. spild herfra. Beholderens indhold udsprede på markjord evt. samtidigt med gylleudbringning.
- 14.** at fodersiloer skal indrettes således, at evt. støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltning.
- 15.** at der til enhver tid skal kunne fremlægges tilsynsmyndigheden, Haderslev Kommune, kopi af skriftlige aftaler om afsætning af overskydende gødning eller kopi af forpagtningskontrakter.
- 16.** at der til enhver tid skal kunne fremlægges tilsynsmyndigheden, Haderslev Kommune, dokumentation (slagteriafregning o.l.) for størrelsen af svineproduktionen på ejendommen.
- 17.** Der må maksimalt produceres 14.550 stk. slagtesvin (30-102 kg) svarende til 373,68 DE efter nugældende dyreenhedsberegninger. Der må maksimalt være op til 4.000 svin på stald ad gangen (stipladser), svarende til 3,7 hold pr. år.
- 18.** at virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i intet punkt i området – udenfor ejendommens egen grund – overstiger nedenfor anførte værdier, som er normale for områder udlagt til blandet bolig og erhverv:

Mandag – fredag	kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)
	kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)
	kl. 14.00 – 22.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 – 22.00	45 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)

 Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 55 dB(A).
- 19.** at virksomheden, såfremt miljømyndigheden finder det nødvendigt, gennem målinger, dokumenterer overfor miljømyndigheden i Haderslev Kommune, at de ovennævnte støjvilkår overholdes. Målingerne skal udføres som angivet i Miljøstyrelsens seneste vejledning herom.

7 Bilag

Bilag 1 – Grundlag for vilkår og lovgivning.....	32
Bilag 2 – Oversigtskort over anlæg	34
Bilag 3 – Oversigtskort over hørte naboer.....	35
Bilag 4 – BAT beregninger	36
Bilag 5 - Beredskabsplan	37

Bilag 1 – Grundlag for vilkår og lovgivning

Gældende lovgivning og generelle regler for driften af landbrugsejendommen og håndtering af diverse produkter anvendt på ejendommen skal være kendte og skal følges af husdyrbruget.

Godkendelsens vilkår er meddelt med baggrund i kommunens vurderinger og følgende af Miljøstyrelsens love, bekendtgørelser, vejledninger og orienteringer:

- Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LOV nr. 1572 af 20/12/2006](#)
- Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LBK nr. 1486 af 04/12/2009](#) (Husdyrgodkendelsesloven).
- Vejledning 2006 om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug
- Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen
- Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/1997 om kontrol af gyllebeholdere
- Vejledning om logbog for beholdere med flydende husdyrgødning
- Vejledning nr. 7/1993 om Erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.m.
- Vejledning nr. 3/1994 om tilsyn med landbrug
- Vejledning nr. 12/1992 Om håndhævelse af Miljøbeskyttelsesloven
- "Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde" udgivet af FMK

Lovgivning

Udover vilkårene i denne miljøgodkendelse er husdyrbruget underlagt de til enhver tid gældende bestemmelser i gældende love og bekendtgørelser. Nedenstående liste giver et overblik over gældende lovgivning på afgørelsestidspunktet, samt relevante regulativer og planer, som husdyrbruget endvidere er underlagt. Populærtitler som anvendes i miljøgodkendelsen er angivet i parentes.

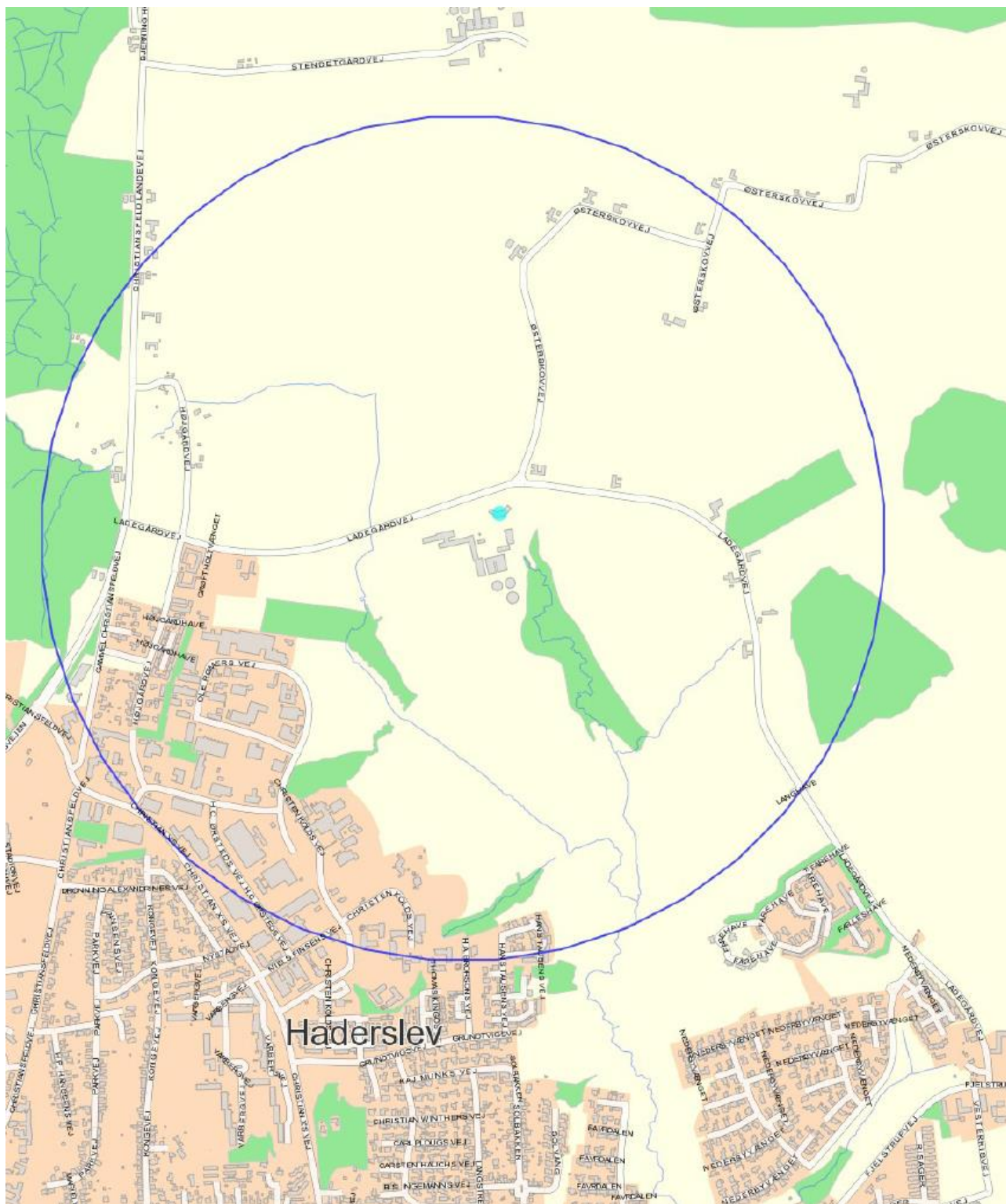
- Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LOV nr. 1572 af 20/12/2006](#)
- Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LBK nr. 1486 af 04/12/2009](#) (Husdyrgodkendelsesloven).
- Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse – [BEK nr. 879 af 26/06/2010](#) (Miljøbeskyttelsesloven)
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse – [LBK nr. 951 af 03/07/2013](#) (Naturbeskyttelsesloven)
- Bekendtgørelse af lov om vandløb – [LBK nr. 927 af 24/09/2009](#) (Vandløbsloven)
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug – [BEK nr. 1172 af 04/10/2013](#)
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. – [BEK nr. 915 af 27/06/2013](#) (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om affald – [BEK nr 1309 af 18/12/2012](#) (Affaldsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand – [BEK nr. 1322 af 14/12/2012](#)
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines – [BEK nr. 1321 af 21/12/2011](#) (Olietanksbekendtgørelsen)

- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter – [BEK nr. 408 af 01/05/2007](#)
- Bekendtgørelse af museumsloven – [LBK nr. 1505 af 14/12/2006](#) (Museumsloven)
- Lov om randzoner – [LOV nr. 591 af 14/06/2011](#) (Randzoneloven)
- Regulativ for erhvervsaffald, Haderslev Kommune af 14/06/2012. Regulativ og yderligere oplysninger kan findes på www.haderslev.dk -> Erhverv -> Erhvervsaffald ([Regulativ for erhvervsaffald](#))
- Kommuneplan 2009, Haderslev Kommune. Kommuneplanen kan finde på kommuneplan.haderslev.dk
- Regionplan 2005-2016, Sønderjyllands Amt. Regionplanen der i dag er ophævet til landsplandirektiv kan findes på [naturstyrelsens hjemmeside](#).

Bilag 2 – Oversigtskort over anlæg



Bilag 3 - Oversigtskort over hørte naboer



Kort over lugtkonsekvenszone på 1033 meter fra husdyrbruget på Ladegårdvej 20, 6100 Haderslev.

Bilag 4 – BAT beregninger

Bilag 1: BAT-niveau

EmissionsGrænseVærdi (EGV) jf. Miljøstyrelsens teknologiblade og BAT-niveau for aktuel produktion, kg NH ₃ -N pr. år									
Ejendommen: Ladegårdsvej 20, Haderslev		Version		Juni 2013					
IT-systemet 2011 og sager indsendt efter 10 april 2011									
Slagtesvin (32-107 kg)									
Anlæg	Staldtype	Antal svin	DE	ind vægt	ud vægt	korrektion for ind og ud vægt 1)	EmissionsGrænseVærdi, stald + lager		
Nye anlæg	- alle staldtyper	0	0		32	107	1,00	0,30	>750 DE >27.000_slsvin
Eksisterende anlæg	Fuldspaltegulv	14550	374		30	102	0,93	0,45	>210 DE <7.560_slsvin
	Dreneret gulv	0	0		30	107	1,02	0,40	0
	25 - 49% fast gulv	0	0		32	107	1,00	0,36	0
	50 - 75% fast gulv	0	0		32	107	1,00	0,31	0
I alt			374	(v standardvægt 30-107)					6054 6054
1): vægtkorrektionsfaktor (IT-2011):						Resultatet af læses jf. uddelken i DE vist med fed			
=(F8-E8)*(13,01+0,177*(F8-E8))/2821						:			
jævnfør						Planperioden 1. august 2012 til 31. juli 2013			
						Slagtesvin:			
						Type			
						Ved afvigende indgangs- og afgangsvægt korrigeres kvælstof med følgende faktor: (((afgangsvægt - indgangsvægt) × (13,01 + 0,1770 × (afgangsvægt + indgangsvægt))) / 2821.			

Bilag 5 - Beredskabsplan

A/S Ladegård Mark-/ Skovbrug
Thorsbjerggade 20, 6500 Vojens

Miljørådgiver Line T. Smith
Opdateret, den 2. februar 2010

Beredskabsplan for

A/S Ladegård Mark-/ Skovbrug
Thorsbjerggade 20
6500 Vojens
Tlf.74582277/74547410 mobilnr. 61372977/40215811

Udarbejdet den:18. marts 2010



Sønderjysk Landboforening
Billundvej 3
6500 Vojens

Tlf. 73 20 26 00
Fax 73 20 26 05

sif@sif.dk
www.sif.dk

Version: 2009-08-14

Side 1 af 10

Indholdsfortegnelse:

Telefonnumre.....	4
Brand- og evakuering	5
Overløb af gylle.....	6
Kemikalie- og oliespild.....	7
Stophaner og hovedafbrydere.....	8
Strømsvigt	9
Transport af bekæmpelsesmidler	10

Udarbejdet under oplysninger af ejer samt:

Line T. Smith
Miljørådgiver

Billundvej 3
6500 Vojens
Tlf. 73202600



Side 2 af 10

Denne beredskabsplan er udarbejdet som en del af ejendommens miljøgodkendelse med det formål at stoppe og begrænse evt. uheld med konsekvenser for det omgivne miljø.

Planens indhold skal være kendt af gårdens ansatte mm og den skal udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.

Beredskabsplanen revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig.

Beredskabsplanen findes i mappe 2 eksemplarer:

- Forrum i stalden.
- Kontoret i stuehuset.

Kort Materiale:

Bagerst er der et oversigts kort over ejendommen mm. med angivelse af:

Mark- og drikkevandsboringer/brønde.
Kemikalielager(f.eks.bekæmpelsesmidler,handelsgødning, vovlsyre til forsuring m.v.).
Dieseltanke og olietanke (overjordiske og nedgravede).
Slukningsmateriel og åndedrætsværn.
Afbrydere strøm, vand, anlæg og diverse pumper mm.
Flugtveje for dyr/frigørelse mm.
Afskærmning for afstrømning af gylle

HUSK

Ved store uheld ring altid 112, ved mindre uheld ring altid til miljømyndighederne. Er man i tvivl ring 112.

Efter f.eks. brand tag kontakt med miljømyndighederne med hensyn til genopbygning af stald mm.

TELEFON NUMRE

Alle medarbejdere har mobil telefon, hvorfor der ikke benyttes en fastnets installation.

Miljømyndighederne	kontaktes på	74342000
Falck	kontaktes på	70102030
Brandvæsen	kontaktes på	112
Lægevagt	kontaktes på	70110707
Tandlægevagt	kontaktes på	70110707
Landboforening	kontaktes på	73202600
Dyrlæge	kontaktes på	7456 6615
Foderstof	kontaktes på	7483 2111
Elektriker	kontaktes på	74576220
Smeden	kontaktes på	7450 7504
VVS	kontaktes på	7450 7504
Ventilationsfirma	kontaktes på	74576220
Leverandør af EL	kontaktes på	7011 5000

BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp.

Tilkald brandvæsenet – RING 112 – OPLYS:

- Navn, adresse og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og at det er en gårdbrand.
- Er der tilskadekomne – hvor mange?
- Er dyrene kommet ud – art og antal der evt. er fanget.

Kontakt ejeren, A/S Ladegård Mark-/ Skovbrug på Tlf. 74582277/74547410 mobilnr.
61372977/40215811

Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis det er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier.

Placering af slukningsmateriel er angivet på Bilag .

Hvis det ikke er muligt at slukke branden – forsøg at begrænse den ved lukning af døre og vinduer.

Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe med kortmateriale

Oplys endvidere:

- Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed.
- Hvor det brænder
- Brandens omfang
- Hvor der er adgangsveje

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Brandslukningsudstyr, se kortbilag

INSTRUKS VED OVERLØB AF GYLLE

Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletanken – RING 112 – OPLYS:

- Navn, adresse og telefonnummer der ringes fra!
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud.
- Om der er risiko for forurening af vandløb eller drikkevandsboring.

Ved mindre spild kontaktes kun Miljømyndighederne.

Kontakt ejeren, A/S Ladegård Mark-/ Skovbrug på Tlf.74582277/74547410 mobilnr.
61372977/40215811

Kontakt miljømyndighederne ved tlf.74342000

Forsøg opdæmning for at undgå at gylle løber til drænbrønd. Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængigt af mængden af gylle. Er gyllen løbet til dræn, skal der laves en opdæmning af vandløbet med en bigballe (se bilag).

Der er afskærmning af gyllebeholdere ved hjælp af volde, og naturligt fald mod beholdere. Se kortbilag for dette.

Der forefindes som udgangspunkt ingen afløb eller afløbsbrønde gyllen kan løbe i inden det når at blive afskærmet.

Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet.

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe Situationen:

- Se kortbilag for afskærmning

INSTRUKS TIL KEMIKALIE- OG OLIESPILD

Ved større overløb af mælk, kemikalier og olie – RING 112 – OPLYS:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra.
- Hvad der er sket, hvad og hvor meget der er løbet ud.
- Om der er risiko for forurening af vandløb eller drikkevand.

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne.

Kontakt ejeren A/S Ladegård Mark-/ Skovbrug på Tlf.74582277/74547410 mobilnr.
61372977/40215811

Kontaktmiljømyndighederne på tlf.74342000

Forsøg opdæmning for at undgå, at det løber til drænbrønd.

Opdæmning kan evt. foretages men jord, halmballer ol. afhængig af mængde og art.
Er f.eks. olie løbet til dræn kan man lave en opdæmning af vandløbet med en bigballe (se bilag).

Der forefindes ingen oplag af mælk på ejendommen, det er en svineejendom.
Kemikalier er opbevaret i et rum til formålet, der oplagres ikke større mængder.

Olie er opbevaret i en typegodkendt beholder, med spildbakke, hvorfor oliespild ikke skulle forekomme.

Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet.

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Savsmuld til opsugning af mindre spild.

STOPHANER OG HOVEDAFBRYDERE

Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder m.v. er noteret på kortet over ejendommen.

Vand:

- Hovedhanen sidder i bygning K (se bilag).

Se kortbilag for nærmere.

Elektricitet:

- Hovedafbryder sidder i bygning K (se bilag).
- Øvrige afbrydere til dele af produktionen og gylleomrører til fortank sidder i.

- I Bygning P
- I Bygning G
- I Bygning K

El-tavle sidder i: Bygning K, H og P

Nye 100 ampere sikringer opbevares i af elektriker til bygning K
Nye 10 – 16 og 25 ampere sikringer opbevares i bygning H og P.

INSTRUKS VED STRØMSVIGT

Vurder om dyr vil lide under træk fra nødopluk eller varme.

Tjek alle stalde og se om nødoplukket er åben.

Begræns træk gener og varmeudvikling (overbrushning)

Kontroller at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper og lign.

Ved strømsvigt på over ca. 2 timer, ring til energiselskabet eller elektriker og forhør om varighed af udfaldet.

Eventuel iværksæt opstart af nødstrømsgenerator.

TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER

Sørg for sikker transport af kemikalier til ejendommen og mellem ejendom og marker.

Bekæmpelsesmidler skal under transport være sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (f.eks. køleboks) er velegnet.

Medbring en spand/sæk med fint savsmuld til opugning af spildt middel samt en skovl og f.eks. plasticposer/plastspand til en hurtig indsats. Uanset koncentrationen kan et spild på mindre en ca. 2 liter med en hurtig indsats fjernes fra jorden.

Medbring altid en mobiltelefon således at det er muligt hurtigst at tilkalde hjælp ved uheld.

Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være førstehjælpsudstyr og øjenskyllmiddel til rådighed.

Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal altid opbevares forsvarligt under lås. Øvrige bekæmpelsesmidler skal altid opbevares forsvarligt. For alle midler gælder, at de opbevares utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer m.v.

Derudover gælder følgende.

- Kemikalierummet skal være godt ventileret, tørt og frostfrit og med god belysning.
- Der skal forefindes et sugende materiale, f.eks. savsmuld, kattegrus og lign. til opsamling af evt. spild.
- Døre skal være forsynet med en støbt kant, der kan tilbageholde eventuelt spild.
- Gulve skal være tætte og uden afløb.

● SÆLSMULD

5/2-86

● = SKYLLEVAND

● = BRANDSLUKNING

→ = FLUGTVEJE

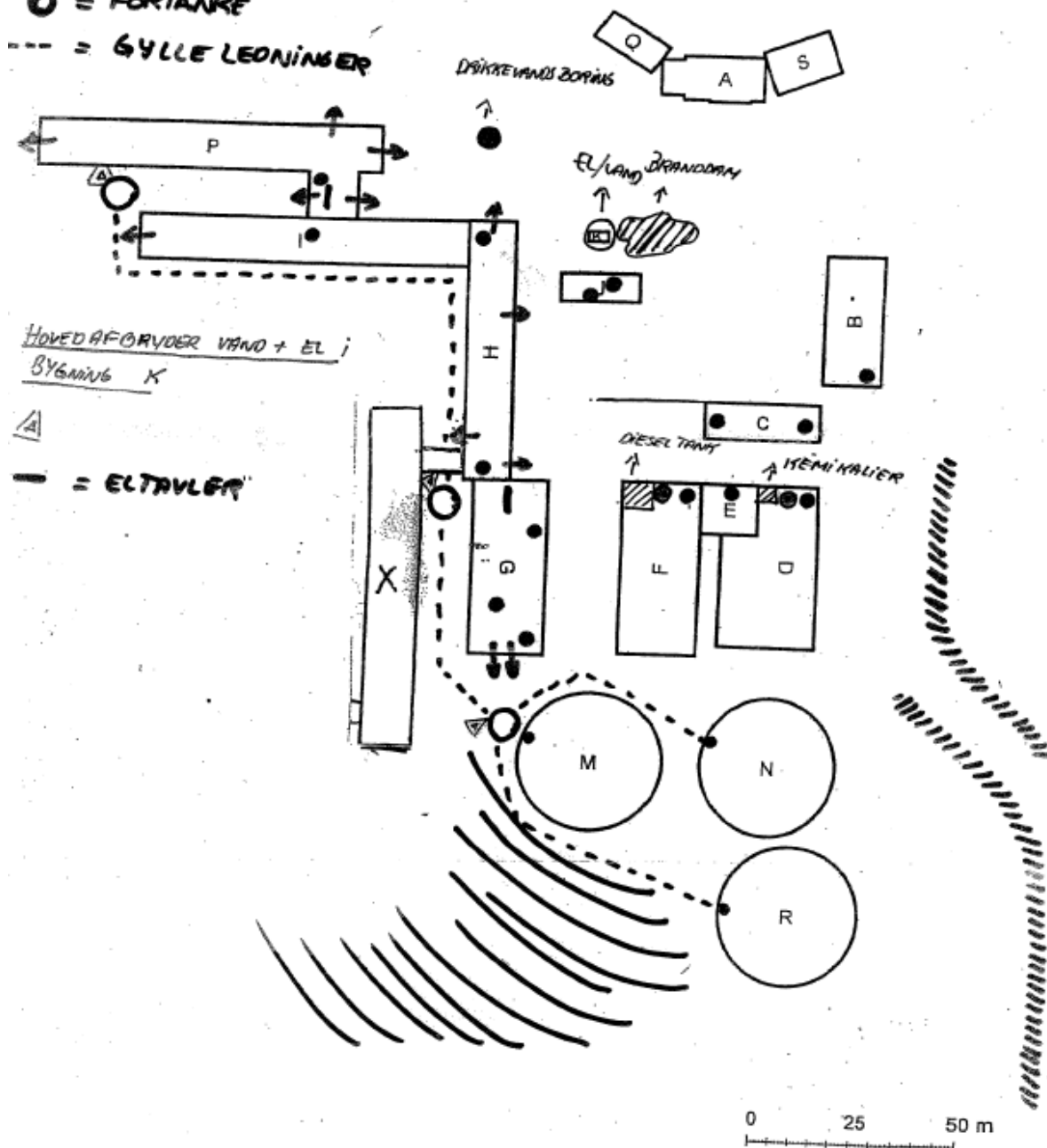
//// = VOLDE 2 M

/// = TERÆN STIGNING CA. 1 M

○ = FORTANKE

--- = GYLLE LEONINGER

Topdanmark
SAMLET BILAG



ds: Ladegårdvej 20, 6100 Haderslev (1:1500)

