

Miljøafdelingen
2017

Miljøgodkendelse

Krogens Minkfarm
Lorupvej 42

Indhold

I	
Resumé.....	5
Vilkår – dyrehold	2
Vilkår – anlægget	2
Stalde og fordring	2
Energi- og vandforbrug.....	3
Spildevand.....	3
Gødningsopbevaring og -håndtering	3
Lugt.....	3
Spildevand.....	4
Kemikalier	4
Lys	4
Støj	4
Støj og støv	5
Skadedyr.....	5
Affald.....	5
Uheld og driftsforstyrrelser	5
Ophør	6
Egenkontrol	6
Offentliggørelse og klagevejledning	6
Høring.....	6
Offentliggørelse	6
Klagevejledning.....	6
Betingelser mens en klage behandles	7
Søgsmål	7
Underretning.....	7
Miljøredegørelse og vurdering.....	8
Ansøgt produktion – dyrehold.....	8
Beliggenhed og planforhold	10
Husdyrbrugets anlæg	16
Staldindretning	16
Fodring.....	18
Rengøring	20
Energiforbrug	20
Vandforbrug.....	21

Spildevand	22
Gødningsopbevaring og håndtering	23
Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg	26
Ammoniak	26
Påvirkning af natur.....	26
Lugt.....	29
Transport.....	30
Kemikalier og brændstof	32
Lys	32
Støj	33
Støv.....	35
Skadedyr	35
Affald	36
Management	37
Uheld og driftsforstyrrelser.....	37
Ophør af husdyrbruget	39
Alternative muligheder	39
Egenkontrol	40
Samlet vurdering	41
Bilag 1.....	42
Bilag 2.....	44
Bilag 3.....	53

STAMOPLYSNINGER

Virksomhedens navn

Krogens Minkfarm v/ Jesper Jensen

Produktionsadresse

Lorupvej 42, 4200 Slagelse

Matrikelnummer

4b, Bøstrup By, Sørbymagle

Virksomhedens art

Minkfarm

Ejer af ejendommen

Jesper Kim Jensen

Hovedaktivitet

Minkfarm

CVR-nummer

26738083

Godkendelsestype

§ 11 Miljøgodkendelse

Godkendelsesdato

8. januar 2018

330-2017-50485

**Journalnummer i Slagelse
Kommune, Teknik og Miljø**

teknik@slagelse.dk

Sanne Lund Kolenda, sannl@slagelse.dk

Kontakt

**Ansøgningskema fra
husdyrgodkendelse.dk**

skema nr.: 83.596, Fiktiv skema nr.: 101.369

Resumé

Miljøgodkendelsen omfatter udvidelse af Krogens Minkfarm fra 2.500 minkårstæver til 3.430 minkårstæver, svarende til 118,3 DE. Udvidelsen sker ved at bygge to nye stålhaler 20 m nord for den eksisterende farm på 25x75m. De to haller sammenbygges. Placeringen af de nye haller betyder, at der vil være minimale visuelle ændringer af farmen i forhold til omboende. Der er allerede i dag beplantning rundt om farmen og de nye haller placeres inden for denne. Af yderligere ændringer nedrives de to østlige haller på den eksisterende farm og der opføres 3 nye på samme placering.

Alle nye haller etableres med 36 cm brede gødningsrender, halm ad libitum, minimum 2 gange ugentlig tømning af gødningsrender, 31% OE i uge 30-47. Samme forhold gør sig gældende for eksisterende haller, hvor gødningsrenderne dog kun er 35 cm bredde.

Al husdyrgødning fra produktionen er i form af gylle. Gyllen opbevares i eksisterende gyllebeholder på 1.580 m³.

Den årlige fordampning af ammoniak fra den ansøgte produktion er beregnet til at være 3.462 kg/år. Det er i ansøgningssystemet beregnet, at ammoniakemission fra stalde og lagre maksimalt må være 5.659 kg NH₃-N/år i forhold til opfyldelse af kravet om anvendelse af den bedst tilgængelige teknologi (BAT). Det generelle ammoniakreduktionskrav er overholdt ved en emission på 4.774 kg NH₃-N/år.

Husdyrbruget overholder lugtgrænserne til nærmeste omkringboende herunder enkeltbolig, samlet bebyggelse og byzone.

Udvidelsen af dyreholdet medfører ca. 30 yderligere transporter i forhold til nuværende situation. Der vil således være ca. 1-2 transporter dagligt til/fra husdyrbruget, som ikke vil give anledning til væsentlige gener for omkringboende.

Produktionen overholder alle gældende normer for håndtering af husdyrgødning, håndtering af spildevand og affald samt støj, støv og lyspåvirkning m.v. af omgivelserne. Det betyder, at projektets virkninger på miljøet, hvad angår disse faktorer, vurderes at være ikke væsentlige.

Slagelse Kommune vurderer samlet set, at det ansøgte sammen med vilkårene i denne godkendelse, overholder BAT på alle relevante punkter.

Afgørelse og godkendelsesvilkår

Slagelse Kommune meddeler den 8. januar 2018 miljøgodkendelse til husdyrbruget beliggende på ejendommen Lorupvej 42, 4200 Slagelse. Godkendelsen meddeles til en minkproduktion på 3.430 mink årstæver, svarende til i alt 118,3 DE¹. Godkendelsen er meddelt efter § 11 i Husdyrgodkendelsesloven², på nærmere vilkår, der fremgår nedenfor.

¹ BEK nr. 374 af 19.04.2017 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

² LBK nr. 442 af 13.05.2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

I forbindelse med udvidelse af dyreholdet opføres to nye stålhallar (25x75 m) samt tre 2-rækkede hallar. Desuden opføres en halmlade på ca. 10x30 m nord for eksisterende bygningsmasse.

Godkendelsen er baseret på det fremsendte ansøgningsmateriale, kommunens vurderinger, samt gældende lovgivning på ansøgningstidspunktet.

Udnyttelse af miljøgodkendelsen meddelt efter Husdyrgodkendelseslovens § 11 udløber jf. § 48 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen³, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at godkendelsen er meddelt. Hvis en del af miljøgodkendelsen ikke er udnyttet, bortfalder godkendelsen for denne del.

Slagelse Kommune gør opmærksom på, at hvis den meddelte godkendelse, ikke har været udnyttet helt eller delvist i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i seneste tre år, jf. § 33 i Husdyrgodkendelsesloven⁴.

Vilkårene i nærværende miljøgodkendelse kan til enhver tid ændres efter reglerne i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 40, stk. 2 bl.a. hvis der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse. Opmærksomheden henledes på husdyrgødningsbekendtgørelsens kapitel 16 vedrørende indretning og drift af pelsdyrfarme til kødædende pelsdyr m.v.

Denne miljøgodkendelse er udstedt efter Husdyrgodkendelsesloven. Øvrige tilladelser for eksempel tilladelse efter Byggeloven skal indhentes særskilt.

Miljøgodkendelsen meddeles på nedenstående vilkår:

³ BEK nr. 916 af 23.06.20107 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

⁴ LBK nr. 442 af 13.05.2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Vilkår – dyrehold

1. Husdyrproduktionen skal etableres i henhold til nedenstående skema:

Stald	Antal dyr (årstæver)	Antal DE	Staldindretning
Eksisterende haller	2.500	86,21	Halm ad libitum, daglig udmugning, renebredde minimum 35 cm.
Nye minkhaller	930	32,07	Halm ad libitum, daglig udmugning, renebredde minimum 36 cm.

2. Medarbejdere skal være orienteret om ejendommens miljøgodkendelse og være bekendt med vilkårene i den.

Vilkår – anlægget

3. De nye minkhaller og halmladen skal opføres i materialer og farver, så de kommer til at ligne de eksisterende staldanlæg på ejendommen.
4. Om den eksisterende ejendom og de nye minkhaller m.v. skal der være et 3 rækket læhegn. Beplantningen skal bestå af en blanding af naturligt hjemmehørende træer og buske. Hegnet skal samlet set opnå en tæthed, der afskærmer ud mod de åbne marker og indblikket fra landevejen mod syd og nord, jf. bilag 3 – beplantningsplan.
5. De tre nye haller skal etableres som åbne 2-rk haller.
6. De to nye sammenbyggede haller, skal opføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet.

Stalde og fordring

7. Eksisterende haller på husdyrbruget skal indrettes med minimum 35 cm brede gødningsrender. Nye haller, herunder 2-rk. haller, skal indrettes med minimum 36 cm brede gødningsrender.
8. Til opsamling af næringsstoffer i den urin, der afsættes udenfor gødningsrenderne skal der altid være rigeligt tilgængelig halm ovenpå redekasserne (halm ad libitum). Ud over trådnettet må der ikke være foranstaltninger, der hindrer dyrenes adgang til halmen.
9. I alle minkhaller skal gødningsrenderne tømmes mindst to gange om ugen. Der må forløbe højst fire døgn mellem to tømninger. I perioder med længerevarende hård frost kan tømning undlades.

10. Der må ikke forekomme oplag af foder på ejendommen, som kan give anledning til forurening af jord og vandmiljø.
11. Evt. spild af foder skal fjernes dagligt.

Energi- og vandforbrug

12. Der skal foretages en årlig opgørelse af forbruget af henholdsvis el og olie. Forbruget skal registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.
13. Stiger husdyrbrugets energiforbrug utilsigtet, så skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler til nedbringelse af energiforbruget. Finansieringen af processen med at finde og efterfølgende implementere disse virkemidler påhviler husdyrbruget.
14. Vandforbruget, der medgår direkte i husdyrproduktionen, såsom dyrenes drikkevand og vask af stalde skal registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.
15. Stiger husdyrbrugets vandforbrug utilsigtet, så skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler til nedbringelse af forbruget. Processen med at finde og efterfølgende implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.

Spildevand

16. Eksisterende dræn omlægges eller sløjfes i forbindelse med byggeri af haller og halmlade, således at afstandskrav på 15 m overholdes.
17. Tagnedløb skal sikres på en sådan måde, at der ikke kan indrive forurenende stoffer.
18. Al vask af maskiner, redskaber og rekvisitter herunder bure, hvorfra der kan forekomme gødningsrester skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevandet til opsamlingsbeholder.

Gødningsopbevaring og -håndtering

19. Gyllebeholderen skal minimum efterses en gang årligt for brud, revner og kabelskader. Der skal føres logbog over egenkontrollen.
20. Omrøring af gyllebeholder må tidligst påbegyndes umiddelbart før udkørsel.
21. Håndteringen af gylle skal altid foregå under opsyn og således, at spild undgås og under tilbørligt hensyn til omgivelserne.
22. Hvis der ikke anvendes selvlæssende gyllevogn ved tømning af gyllebeholderne, skal der etableres en betonbefæstet læsseplads af en sådan størrelse, at spild ikke tilføres ubefæstede arealer. Læssepladsen skal have fald mod opsamlingsbrønd, hvorfra spild automatisk ledes videre til forbeholder eller gyllebeholder. Pladsen skal rengøres for spild af gødning umiddelbart efter udbringningsperioden er afsluttet.

Lugt

23. Såfremt Slagelse Kommune skønner, at lugt fra bedriften giver anledning til væsentlige lugtgener, skal ejendommen for egen regning lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og iværksætte foranstaltninger, således at lugtgenerne formindskes. Foranstaltningerne skal aftales med Slagelse Kommune.
24. Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes, så ejendommen ikke giver anledning til lugtgener, som efter Slagelse Kommunes vurdering er til væsentlig gene for omgivelserne. Der skal således til stadighed opretholdes en god staldhy-

giejne, herunder tørhed af båsenes og foderarealernes bund, renholdelse for at hindre støv- og smudsbelægninger i stalden samt renholdelse af fodringssystem m.v.

25. Fordelingen af dyr og dyretyper i staldanlæggene skal stemme overens med oplysningerne i ansøgningen.

Spildevand

26. Al vask af maskiner, redskaber og sprøjte skal foregå på en støbt, tæt vaskeplads med afløb til gyllebeholder eller anden tæt beholder. Vaskevandet må ikke uden forudgående tilladelse fra kommunen afledes som spildevand eller til overfladevand.

Kemikalier

27. Pesticider og øvrige kemikalier skal opbevares miljømæssigt forsvarligt, dvs. på et fast og tæt underlag, uden afløb i nærheden, og således at indholdet af den største beholder kan tilbageholdes og opsamles.
28. Olietanke til diesel- eller fyringsolie skal til enhver tid stå overdækket på befæstet areal uden afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand, således at spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale.

Lys

29. Udendørs pladsbelysning skal forsynes med bevægelsessensorer, der sikrer, at lyset kun er tændt i op til 30 minutter ad gangen.
30. Husdyrbruget må ikke medføre lysgener uden for ejendommens areal. Hvis der opstår væsentlige lysgener, skal der foretages tiltag til nedbringelse af genen.

Støj

31. Husdyrbrugets samlede støjbidrag til omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

Periode (A)	Referencetidsrum	Værdi dB
Mandag – fredag kl. 7-18	8 timer	55
Lørdag kl. 7-14	7 timer	55
Lørdag kl. 14-18	4 timer	45
Søn- og helligdag kl. 7-18	8 timer	45
Alle dage kl. 18-22	1 time	45
Alle dage kl. 22-7	½ time	40

Støjbidraget måles som det ækvivalente, konstante og korrigerede støjniveau dB(A).

Spidsværdierne af støjniveauet må om natten kl. 22-07 ikke overstige 55 dB(A). Støjgrænseværdierne omfatter kun støj fra faste tekniske installationer.

32. Hvis myndigheden vurderer, at der er behov for det, f.eks. ved begrundede klager over støj, skal virksomheden for egen regning dokumentere, at støjgrænserne er overholdt. Dokumentationen skal være i form af en akkrediteret/certificeret støjmåling eller beregning, som overholder Miljøstyrelsens vejledninger på området og udføres som efter retningslinjerne: – Miljømåling, ekstern støj. En så-

dan dokumentation kan højest kræves 1 gang årligt. Eventuelle måle- eller beregningspunkter skal inden udførelsen aftales med tilsynsmyndigheden.

33. Transport til og fra ejendommen skal så vidt muligt foretages på hverdage mandag til fredag fra kl. 7.00 - 18.00.

Støj og støv

34. Defekte og støjende anlæg, pumper, kompressorer eller lignende skal straks udbedres eller skiftes.
35. Der må ikke forekomme unødigt tomgangskørsel på ejendommen.
36. Driften af ejendommen må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.

Skadedyr

37. Ejendommen skal holdes ren og ryddelig, således at risikoen for tilhold af rotter er mindst mulig.
38. Der skal på ejendommen løbende ske en effektiv bekæmpelse af fluer i henhold til retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
39. Der skal til stadighed være en forebyggelse af rottetilhold på ejendommen.
40. Opstår der problemer med andre typer af skadedyr på ejendommen, skal bekæmpelse af disse ske efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Affald

41. Affald skal jævnligt bortskaffes fra ejendommen, og farligt affald skal opbevares miljømæssigt forsvarligt.
42. Beholdere med spildolie skal opstilles på en tæt opsamlingsbakke egnet til formålet, og som kan indeholde volumen af den største beholder.
43. Hvis spildolie opbevares i en olietank, skal tanken sløjfes efter de samme sløjfningsterminer, som tanke omfattet af den til enhver tid gældende olietanksbekendtgørelsen (Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines). Tanken skal opstilles på et tæt underlag, og der skal være påmonteret skilt på tanken, hvor fabrikationsår fremgår.
44. Der skal foreligge dokumentation for bortskaffelse af miljøfarligt affald minimum 3 år tilbage.

Uheld og driftsforstyrrelser

45. Der skal foreligge en beredskabsplan for ejendommen. Beredskabsplanen skal som minimum indeholde
 - oplysninger om procedurer, der beskriver relevante tiltag med henblik på at stoppe uheldet og begrænse udbredelsen.
 - en opgørelse over materiel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.
 - oplysninger om hvilke personer og myndigheder, der skal alarmes og hvordan.
 - kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer, vandløb m.m.Beredskabsplanen skal ajourføres efter behov, dog mindst én gang årligt.

Ved driftsuheld, hvor der er sket eller hvor der er fare for en større forurening af omgivelserne, skal alarmcentralen straks kontaktes på tlf. 112.

Ved driftsuheld, hvor der er risiko for forurening af jord, luft eller vand, skal virksomheden foretage de fornødne foranstaltninger for at undgå forurening.

Den endelige beredskabsplan inkl. bilag skal fremsendes i kopi til kommunen, senest 3 måneder efter at godkendelsen er taget i brug.

Ophør

46. Ved ophør af driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Gødningsopbevaringsanlæg skal tømmes indenfor næste planperiode. Stoffer der kan forurene jord, undergrund og overfladevand, samt affald skal bortskaffes efter gældende regler.

Egenkontrol

47. Følgende materiale skal som et minimum til enhver tid kunne forevises tilsynsmyndigheden:
- Dokumentation for produktionsniveau: f.eks. udtræk fra CHR og evt. produktionsrapporter. Dokumentationen skal opbevares i min. 3 år
 - Regnskaber for solgte skind og dyr
 - Mark og gødningsplaner med tilhørende kortbilag minimum 5 år tilbage
 - Indsendt gødningsregnskab inkl. kvitteringer for overførte mængder husdyrgødning
 - Regnskabsbilag fra destruktionsanlæg for døde dyr
 - Kvitteringer for aflevering af farligt affald
 - Årlig registrering af foderforbrug
 - Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Offentliggørelse og klagevejledning

Høring

Udkast til miljøgodkendelsen har været i 3 ugers parts- og nabohøring. Partshøringen gav anledning til mindre vilkårsændringer. Her kan nævnes at vilkår om beplantning om ejendommen blev ændret fra 5 rækket læhegn til 3 rækket læhegn, samt et vilkår om at transport af gylle fra ejendommen skal foregå i lukkede transportere, der ikke anvendes til udbringning i marken. Sidstenævnte vilkår er vurderet omfattet tilstrækkeligt af generel lovgivning.

Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen af husdyrbruget på Lorupvej 42, 4200 Slagelse i henhold til § 11 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, vil efter endt klageperiode blive offentliggjort på hjemmesiden dma.mst.dk. Du skal søge på adressen under offentliggørelser. Miljøgodkendelsen er desuden annonceret på kommunes hjemmeside under aktuelle afgørelse og tilladelser indtil klagefristens ophør.

Klagevejledning

Det er muligt for enhver med individuel væsentlig interesse i en sag at påklage afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Ansøger vil ved klagefristens udløb få besked såfremt kommunen har modtaget klager. Klagefristens udløb er den 9. februar 2018.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Slagelse Kommune, som har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen. Klager betaler et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende.

Miljø- og Fødevareklagenævnet 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 Slagelse Kommune, center for Teknik og Miljø, Dahlsvej 3, 5220 Korsør. Slagelse Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Betingelser mens en klage behandles

En klage over miljøgodkendelsen har som udgangspunkt ikke opsættende virkning på retten til at udnytte godkendelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug mv. Udnyttelse af miljøgodkendelsen kan dog kun ske under opfyldelse af vilkårene, der er fastsat i denne godkendelse. Udnyttelsen af miljøgodkendelsen sker på eget ansvar, idet Miljø- og Fødevareklagenævnet i tilfælde af klage kan ændre eller ophæve en miljøgodkendelse.

Søgsmål

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i Husdyrgodkendelsesloven. 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.

Slagelse Kommune gør opmærksom på, at der i medfør af Offentlighedslovens § 7 er mulighed for aktindsigt i sagen.

Underretning

Orientering om denne afgørelse er sendt til følgende naboer indenfor 632 m (konsekvenszonen for lugt) og høringsberettiget interesseorganisationer.

Miljøreddegørelse og vurdering

Denne miljøtekniske beskrivelse og vurdering danner grundlag for de vilkår, der meddeles i godkendelsen. Udgangspunktet for den miljøtekniske beskrivelse og vurdering er ansøgning om miljøgodkendelse fremsendt via www.husdyrgodkendelse.dk (skema nr. 83.596), beregninger udført af ansøger (skema nr. 101.369 i www.husdyrgodkendelse.dk), tilhørende supplerende materiale tilsendt fra ansøgers konsulent samt kommunens beregninger (skema 104.389 i www.husdyrgodkendelse.dk).

Ansøgt produktion – dyrehold

Ansøgers oplysninger

Dyrehold

Nedenstående tabel giver et overblik over ejendommens dyrehold – gødningssystem fremgår af IT-ansøgningssystemet.

Dyretype	Før 2012		Nu		Ansøgt	
	Antal	DE	Antal	DE	Antal	DE
Årstæver	1.600	55,2	2.500	86,2	3.430	118,3

Udnyttelse

Der søges om 3 år til at udnytte godkendelsen.

År 1 bygges den første hal og år 2 den næste og der er således fuld produktion med udgangen af år 3.

Når ansøger ønsker at udvide således, skyldes det ønsket om at udvide med egen avl og udelukkende indsætte de mest fodereffektive dyr med henblik på at minimere belastningen til omgivelserne. Mink har en 1-årig produktionscyklus, hvor hvalpene fødes omkring 1. maj, med efterfølgende udvælgelse af avlsdyr i november/december. Med forventeligt 2½ tævehvalpe pr avlstæve pr år, og en gennemsnitlig avlsdyr alder på lidt mere end 1 år, er selektionspres-set blandt potentielle avlsdyr i en minkbesætning ved kontinuerlig drift meget stor. Det betyder, at en udvidelse af avlsdyrbestanden lægger et endnu større pres på selektionen.

Derfor kan en udvidelse kun ske relativt langsomt, såfremt de mest effektive dyr skal udvælges.

Samtidigt er bestanden på hver enkelt farm genetisk særegen. Derfor er det genetisk uforsvarlig, at udvide bestanden ved at indkøbe et antal avlsdyr udefra – derfor ønsket om at udvide med egen avl.

Skematisk forløber udvidelsen således:

År	
----	--

1	Den første minkhal opføres. Afhængig af godkendelsestidspunkt i forhold til minkens cyklus indsættes 465 minkårstæver.
2	Den anden minkhal opføres. Afhængig af godkendelsestidspunkt i forhold til minkens cyklus indsættes 465 minkårstæver.
3	Indsættelse af 465 minkårstæver, hvis det ikke har været muligt før pga. godkendelses tidspunkt.

Kommunens vurdering

Nuværende dyrehold

Der har på husdyrbruget været en produktionstilladelse fra til 1.600 minktæver, på baggrund af en VVM-screening foretaget i 2006. I december 2012 meddelte Slagelse Kommune tilladelse efter husdyrgodkendelseslovens § 10 til et dyrehold på 2.500 minktæver. Udvidelse fandt sted i eksisterende bygninger.

I henhold til husdyrgodkendelseslovens § 26 stk. 2, skal der ved ansøgninger om udvidelse eller ændringer af husdyrbrug tages udgangspunkt i det dyrehold, der var tilladt 8 år før ansøgningstidspunktet. Slagelse Kommune vurderer derfor, at nudrift i den forbindelse skal sættes til 1.600 minktæver.

Udnyttelsesfrist

Miljøgodkendelsen ønskes meddelt som en trinvis etablering forløbende over tre år og gennemført i tre etaper. Ansøger oplyser, at mink har en årscyklus, der gør, at avlsdyr kun kan tages fra én gang årligt (sensommer). Udvidelsen af dyreholdet vil derfor foregå løbende over flere sæsoner indtil det godkendte dyrehold er nået.

Udnyttelse af miljøgodkendelsen meddelt efter Husdyrgodkendelseslovens § 11 udløber jf. § 48 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at godkendelsen er meddelt. Hvis en del af miljøgodkendelsen ikke er udnyttet, bortfalder godkendelsen for denne del.

Slagelse Kommune gør opmærksom på, at hvis den meddelte godkendelse, ikke har været udnyttet helt eller delvist i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i seneste tre år, jf. § 33 i Husdyrgodkendelsesloven.

På baggrund af ovenstående vurderer Slagelse Kommune, at der ikke er behov for at stille vilkår til etapevis udvidelse af dyreholdet på ejendommen, som det er anført i ansøgningen.

Ansøgt produktion

Antallet af dyr i de enkelte haller er grundlaget for ansøgningssystemets beregninger af ammoniakfordampningen fra staldene, lugt, og husdyrgødningens indhold af kvælstof og fosfor.

Det er derfor nødvendigt at stille vilkår til husdyrproduktionens størrelse, da det vil være med til at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen i form af ammoniak og lugt, samt husdyrgødningens indhold af kvælstof og fosfor, vil fastholdes på det niveau, der

fremgår af ansøgningen og ud fra hvilket den miljømæssige påvirkning er vurderet og accepteret.

Kommunen vurderer, at husdyrbrugets medarbejdere skal være orienteret om ejendommens miljøgodkendelse, så de er bekendt med vilkårene for drift af husdyrbruget.

Vilkår

1. Husdyrproduktionen skal etableres i henhold til nedenstående skema:

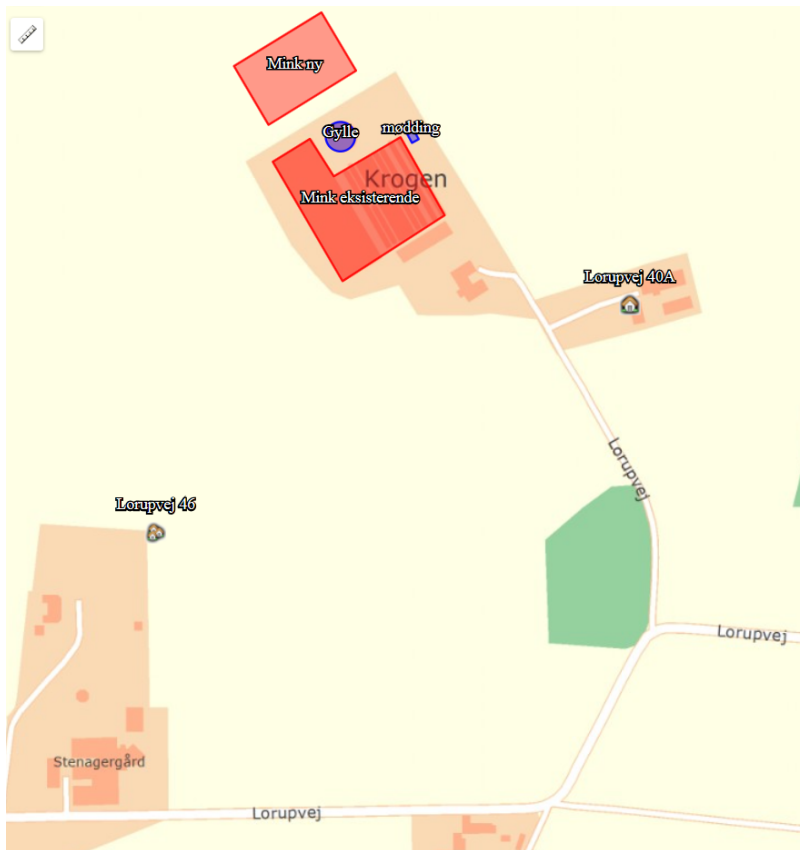
<i>Stald</i>	<i>Antal dyr (årstæver)</i>	<i>Antal DE</i>	<i>Staldindretning</i>
<i>Eksisterende haller</i>	2.500	86,21	<i>Halm ad libitum, daglig udmugning, rendebredde minimum 35 cm.</i>
<i>Nye minkhaller</i>	930	32,07	<i>Halm ad libitum, daglig udmugning, rendebredde minimum 36 cm.</i>

2. Medarbejdere skal være orienteret om ejendommens miljøgodkendelse og være bekendt med vilkårene i den.

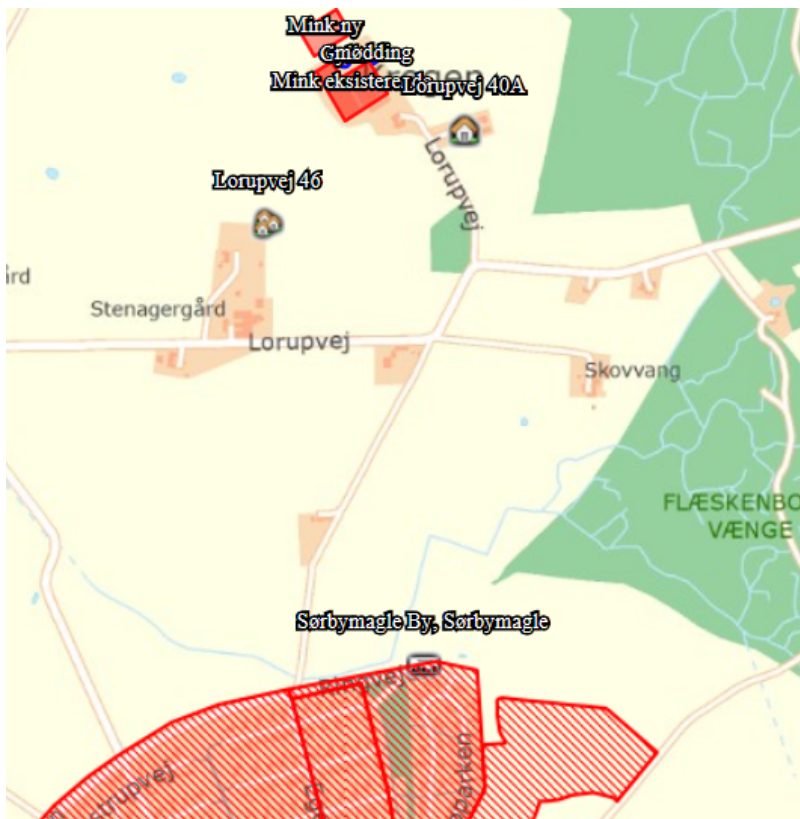
Beliggenhed og planforhold

Afstandskrav, bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger m.v.

Minkfarmen på Lorupvej 42 ligger efter udvidelsen ca. 1 km fra nærmeste byzone, som er Sørbymagle og ca. 230 m fra nærmeste samlede bebyggelse, som er en gruppe ejendomme sydvest for ejendommen på Lorupvej 44 og 46 omfattet af kommuneplanramme 10.01 – Rekreativt område. Nærmeste nabobeboelse, Lorupvej 40A ligger ca. 140 m fra de eksisterende minkhaller på ejendommen.



Figur 1. Placering af minkfarm i forhold til nærmeste nabo Lorupvej 40A, og samlet bebyggelse Lorupvej 46.



Figur 2. Minkfarmens placering i forhold til nærmeste byzone Sørbymagle.

Minkfarmen ligger ca. 600 m fra den nærmeste almene drikkevandsboring, der er DGU nr. 215.495 som ligger ved Skovvang sydøst ejendommen. Nærmeste boring til anden anvendelse (markvanding) er DGU nr. 215.165, som ligger 530 meter mod sydøst. Der er ikke andre indvindinger mindre end 500 m fra ejendommen.

Ejendommen ligger i indvindingsopland indenfor område med særlige drikkevandsinteresser.



Figur 3. Vandboringer i nærheden af minkfarm på Lorupvej 42 (ved Krogen).

De lovpligtige afstandskrav og faktiske afstande fra stald og anlæg fremgår af nedstående skema.

Tabel 1. Generelle afstandskrav jf. Husdyrgodkendelseslovens §6 og § 8.

Afstand til	Minimumskrav (m)	Aktuelle afstand (m)
Beboelse på egen ejendom – afstand til eksisterende stald	15	37
Beboelse på naboejendom, ikke ejet af ansøger og uden landbrugspligt – Lorupvej 40A – afstand til eksisterende stald	50	147
Naboskel – Lorupvej 40A– afstand til eksisterende stald	30	88
Samlet bebyggelse (Lorupvej 46)	50	310
Nuværende eller fremtidig planlagt byzone eller sommerhusområde – Sørbymagle – afstand til ny stald	50	970
Ikke almen vandforsyning – (markvanding)	25	530
Alment vandforsyningsanlæg – Kirkerup Vandværk, Sørby	50	1.700
Vandløb– beskyttet åbent vandløb (93196) – afstand til ny minkhal mod nord	15	0/283
Søer - vandhul vest for ny minkhal		210

Offentlig vej og privat fællesvej – Lorupvej – afstand til eksisterende minkhal	15	100
Levnedsmiddelvirksomhed –	25	> 25



Figur 4. Beskyttede sten og jorddiger omkring ejendommen (brun streg).

Ejendommen ligger indenfor skovbyggelinje og er omkranset af beskyttede jord- og stendiger.

Kommunens vurdering

Det er Slagelse Kommunes vurdering, at alle afstandskrav i Husdyrgodkendelseslovens § 6 og § 8 er overholdt, både for eksisterende og fremtidige staldanlæg. Dog etableres nye haller ovenpå eksisterende dræn. Slagelse Kommune kan konstatere, at de nye haller bygges ovenpå eksisterende dræn. Der er stilles vilkår til flytning af dræn i afsnittet Spildevand.

Ud over skovbyggelinje og beskyttede jord- og stendiger ligger ejendommen udenfor diverse byggelinjer. Skovbyggelinjen finder ikke anvendelse for nødvendigt landbrugsbyggeri. De beskyttede sten- og jorddiger berøres ikke af den nye bebyggelse, fordi opførelsen sker udenfor disses beliggenhed.

Det ansøgte byggeri er ikke i konflikt med fredninger.

Det er Slagelse Kommunes vurdering, at der ikke er behov for at stille vilkår i relation til bygge- og beskyttelseslinjer, afstandskrav, fredninger m.v.

Placering i landskabet og beplantning

Ansøgers oplysninger

Der er tale om en eksisterende farm bestående af både stålhaller og gængse 2-rækkede haller. Udvidelsen sker ved at bygge to nye stålhaller 20 m nord for den eksisterende farm på 25x75 m. De to haller bygges sammen for at spare en "side". Placeringen af de

nye haller betyder at der vil være minimale visuelle ændringer af farmen i forhold til omboende. Der er allerede i dag beplantning rundt om farmen og de nye haller placeres inden for denne. Af yderligere ændringer er der planer om at nedrive de to østlige haller på den eksisterende farm og opføre 3 nye to-rækkede haller på samme placering. Dette er en velfærdsmæssig disponering.

I forbindelse med den seneste udvidelse blev der stillet krav om at den store minkhal skulle opføres med sider i svensker-rød. For at bibeholde helhedsindtrykket vil de 2 nye haller blive opført i samme stil og farve.

Kommunens vurdering

Minkfarmen ligger i landzone mellem Halsted (vest) og Stokkemarke (øst) og skovene Rosninge Skov (nord) og Indtægten (syd).

I forhold til Slagelse Kommunes Kommuneplan 2013 ligger minkfarmen udenfor geologisk interesseområde og udenfor særligt lokalt naturområde.

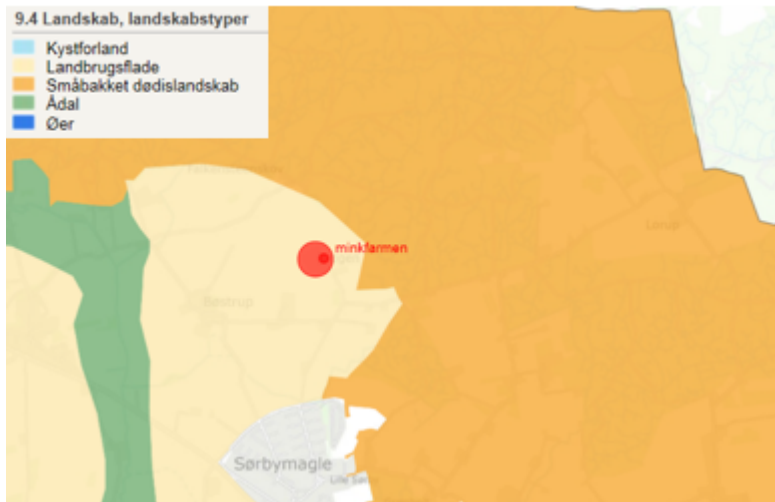
Landskabet i Slagelse Kommune er præget af de såkaldte morænelandskaber. Moræne er de mere eller mindre bakkede landskaber, isen efterlod efter sidste istid. Minkfarmen ligger indenfor område med særlige værdifulde landskabsområder. Området har karakter som morænelandskab, der kan ændres. I visse dele af de småbakkede landskaber, der kan ændres, kan bebyggelse, etablering af tekniske anlæg, beplantning mm. etableres efter konkret vurdering på baggrund af områdets nøglekarakter. Det er Slagelse Kommunes vurdering at udpegningen, i dette konkrete projekt, ikke har betydning for byggeri af landbrugsbygning eller landbrugsdrift i det hele taget. Nye bygninger opføres i direkte tilknytning til eksisterende bygningsmasse på ejendommen.

Minkfarmen ligger desuden i et område som i Slagelse Kommuneplan 2013 er udpeget som særlig værdifulde landbrugsområder. Kommuneplanens retningslinjer herfor beskriver at arealer, der anvendes til landbrugsdrift i størst muligt omfang skal friholdes for andre aktiviteter. Ved inddragelse af landbrugsarealer til ikke jordbrugsmæssige formål, bør arealforbruget begrænses mest muligt, især inden for de særligt værdifulde landskabsområder. Området er derudover udpeget som positiv skovrejsningsområde. Af kommuneplanen fremgår det, at i positivt skovrejsningsområde kan der plantes skov.

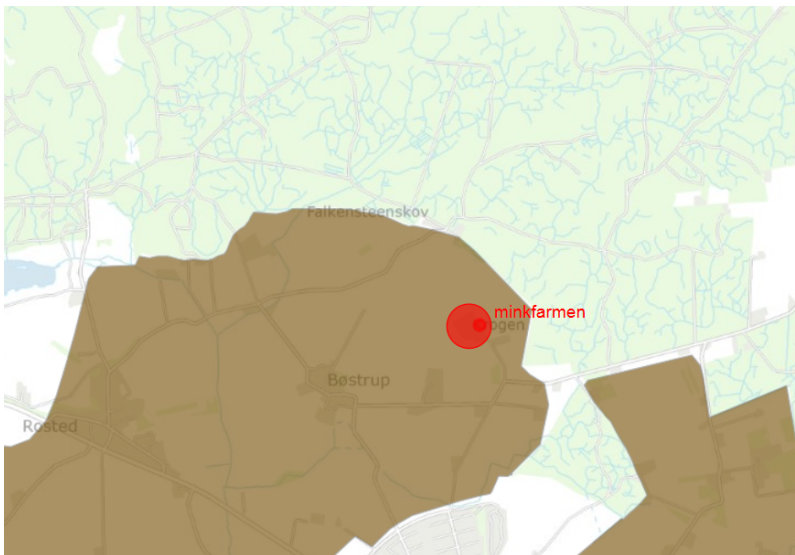
Mod øst, ca. 300 meter fra minkhallen, grænser området op til fredsskov (i KP2013 udpeget som dødislandskab).

Den sydligst beliggende minkhal ligger indenfor område, der er udpeget som "kritisk grundvandsstand". De øvrige driftsbygninger ligger indenfor område med middel grundvandsstand.

Det nye byggeri vil fremstå markant og påvirke landskabsoplevelsen i området. Slagelse Kommune har dog ikke bemærkninger til selve placeringen, idet det nye byggeri af minkhaller placeres i tilknytning til bygningsmassen på den eksisterende landbrugsbe-drift.



Figur 5. Minkfarmens placering i forhold til landskabsværdier.



Figur 6. Minkfarmens placering i forhold til særlige værdifulde landbrugsområder

For ikke at forringe området's landskabsværdi og for at understøtte området's skovkarakter, finder Slagelse Kommune det væsentligt, at der etableres et levende hegn rundt om hele ejendommen. Der er allerede i dag beplantning rundt om farmen, og ansøger oplyser at de nye haller placeres inden for denne.

De levende hegn skal som minimum bestå af 3 rækker træer og buske. Beplantningen skal bestå af en blanding af naturligt hjemmehørende træer og buske som f.eks. stilkeg, skovfyr, avnbøg, småbladet lind, rødel, birk, fuglekirsebær, hyld, slåen, alm. hvidtjorn, kræge og æblerose. Hegnet skal samlet set opnå en tæthed, der afskærmer ud mod de åbne marker samt afskærmer indsigten fra landevejen både mod syd og nord.

Hegnet skal etableres med naturligt hjemmehørende arter, og beplantningsbæltet fremgår af bilag 3.

Desuden finder Slagelse Kommune det væsentligt, at de nye haller etableres så de ligger og harmonerer de eksisterende staldanlæg på ejendommen.

Vilkår

3. De nye minkhaller og halmladen skal opføres i materialer og farver, så de kommer til at ligne de eksisterende staldanlæg på ejendommen.
4. Om den eksisterende ejendom og de nye minkhaller m.v. skal der etableres et levende hegn bestående af fem rækker med 1,5 m mellem hver række. Beplantningen skal bestå af en blanding af naturligt hjemmehørende træer og buske. Hegnet skal samlet set opnå en tæthed, der afskærmer ud mod de åbne marker og indblikket fra landevejen mod syd og nord, jf. bilag 3 – beplantningsplan.

Husdyrbrugets anlæg

Ansøgers oplysninger

Der er tale om en eksisterende farm bestående af både stålhaller og gængse 2-rækkede haller. Udvidelsen sker ved at bygge to nye stålhaller 20 m nord for den eksisterende farm på 25x75 m. Der er planer om at nedrive de to østlige haller på den eksisterende farm og opføre 3 nye to-rækkede haller på samme placering. Dette er en velfærds-mæssig disponering.

Desuden opføres en halmlade på ca. 10x30 m umiddelbart nord for den eksisterende farm.

Kommunens vurdering

Det er væsentligt i forhold til beregningerne i ansøgningssystemet, at hallerne indrettes som ansøgt. Der stilles derfor vilkår hertil.

Vilkår

5. De tre nye haller skal etableres som åbne 2-rk haller.
6. De to nye sammenbyggede haller, skal opføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet.

Staldindretning

Ansøgers oplysninger

Der anvendes følgende staldsystem på farmen:

- Bure med gødningsopsamling i gyllerender
- Rendebredde på over 36 cm i nye haller og 35 i eksisterende
- Halm ad libitum
- 31% OE i uge 30-47
- Tømning af gødningsrender 2 gange om ugen

Den hyppige udmugning sikrer at der sker en minimal fordampning med ammoniak fra farmen. Der strøs med rigelige mængder halm under burene, således at den urin der ikke ender i gødningsrenden opsamles i halmen.

Halm

Halm ad lib. er et krav i henhold til §20 i bekendtgørelse om beskyttelse af pelsdyr og må derfor betragtes som værende bedst anvendelig teknik.

Rendebredde

Rendebredde på 36cm i nye haller vurderes som værende BAT, iht. afgørelsen fra Miljøklagenævnet (NMK-131-00140). For den eksisterende farm anvendes den aktuelle rendebredde.

Tømning af render

Tømning af render kan foretages dels manuelt og dels automatisk. Manuel tømning er relativt arbejdskrævende og kan vanskeligt praktiseres hyppigere end 2 gange ugentligt (Oversigt over og vurdering af miljøteknologier i det primære jordbrug - driftsøkonomi og miljøeffektivitet. Aarhus Universitet, Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet, 25.marts 2010). Udmugning to gange om ugen er i overensstemmelse med afgørelsen fra Miljøklagenævnet.

Herved er belastningen stærkt reduceret pr. årstæve i forhold til de lovlige 1,65 kg ammoniak-N pr. tæve, som er normen jf. fleksmodellen.

(Rent beregningsteknisk skal der tillægges 6 cm til den aktuelle rendebredde og angives daglig udmugning for at systemet regner rigtigt på ammoniakfordampningen iht. wiki-vejledningen).

Der er alene naturlig ventilation på minkfarmen.

BAT

BAT for staldtype og staldteknologi tager udgangspunkt i EU-kommissionens referencedokument om BAT for intensiv svine- og fjerkræhold fra 2003 (benævnt "BREF") samt de BAT-blade og teknologibeskrivelser der er offentliggjort på henholdsvis Dansk Landbrugsrådgivnings hjemmeside (www.landbrugsinfo.dk) og Miljøstyrelsens hjemmeside (www.mst.dk). Kommunen har desuden i vurderingen taget udgangspunkt i Miljøstyrelsens arbejde med standardemissioner. Der er pt. ikke udarbejdet standardemissioner for minkproduktion. Reduktion af ammoniakemission fra minkfarme er ikke beskrevet i BREF-dokumentet (2003) og det vurderes at de teknologier i BREF-dokumentet der vedrører reduktion af N fra fjerkræ- og svinestalde ikke umiddelbart kan overføres til minkfarme. På minkfarme har følgende faktorer betydning for ammoniakemissionen fra minkhallerne:

- Rendebredde; desto bredere render desto mere gødning kan opsamles
- Proteinindhold i foderet; desto lavere proteinprocent desto lavere emission
- Halm under burene; opsamler urin der falder ved siden af renderne
- Udmugningshyppighed; hyppig udmugning giver lavere fordampning.

Den aktuelle ansøgning hører under § 11 i miljøgodkendelsesordningen, hvor Skov- og Naturstyrelsen i Notat fra 27. august 2007 henviser til, at der "kan centreres om de staldsystemer og miljøteknologier, hvor der er udarbejdet BAT-blade". Der findes ingen

BAT-blade for staldsystemer til mink, hvorfor udgangspunktet for beskrivelse af BAT i den aktuelle ansøgning tager udgangspunkt i NMK-131-00140.

Kommunens vurdering

BAT

BAT-beregningen i husdyrgodkendelse.dk er baseret på udvidelse af dyreholdet i nye haller. I henhold til ansøgningen er den samlede emission fra anlægget beregnet til hhv. 3.462 Kg NH₃-N/år. Den ansøgte udvidelse overholder således kravet om anvendelse af BAT (5.659 kg N/år).

Ved fastsættelse af emissionsgrænseværdien for ammoniak anvendes Natur- og Miljøklagenævnet fastlagte BAT-krav for mink (NMK-131-00140 af 12.09.2016):

- 1,00 kg N per årstæve i nye minkhaller, svarende til følgende kombination af virkemidler: 36 cm brede gødningsrender, tømning af render to gange om ugen, halm ad libitum, foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47.
- For årstæver i eksisterende minkhaller beregnes en konkret emissionsgrænseværdi ud fra gødningsrendernes faktiske bredde (dog højst 36 cm) og følgende kombination af virkemidler: tømning af render to gange om ugen, halm ad libitum, foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47. Beregningen i husdyrgodkendelse.dk skal foretages med udgangspunkt i opsamlingsløsningen Mi07.

Kommunen kan konstatere, at Miljøstyrelsens vejledning til indtastning i husdyrgodkendelse.dk er fulgt. Der er således tale om en faktisk rendefredde på minimum 35 og 36 cm i hhv. eksisterende nye haller.

Der stilles vilkår til indretning af staldanlæggene herunder rendefredde, tilgængelighed til halm samt tømning af gødningsrenderne til fastholdelse af implementering af BAT på husdyrbruget i forhold til ammoniakemission.

Egenkontrol og dokumentation i forhold til husdyrhold og staldindretning fremgår af afsnittet herom.

Vilkår

7. *Eksisterende haller på husdyrbruget skal indrettes med minimum 35 cm brede gødningsrender. Nye haller, herunder 2-rk. haller, skal indrettes med minimum 36 cm brede gødningsrender.*
8. *Til opsamling af næringsstoffer i den urin, der afsættes udenfor gødningsrenderne skal der altid være rigeligt tilgængelig halm ovenpå redekasserne (halm ad libitum). Ud over trådnettet må der ikke være foranstaltninger, der hindrer dyrenes adgang til halmen.*
9. *I alle minkhaller skal gødningsrenderne tømmes mindst to gange om ugen. Der må forløbe højst fire døgn mellem to tømninger. I perioder med længerevarende hård frost kan tømning undlades.*

Fodring

Ansøgers oplysninger

Foder opbevares i ejendommens silo.

Proteinindhold i foder

Der anvendes fuldfoder fra Sjællands minkfodercentralen. Foderplanen varierer hen over året som følge af minkens produktionscyklus. Det fremgår af foderleverandørens produktionsplan, at der planlægges et proteinindhold på max. 31% af omsættelig energi i uge 30-47. Det er den periode, der er fokus på i Pelsdyrbekendtgørelsens vejledning. Der tages løbende analyser af foderets næringsstofindhold og fodercentralen er tilknyttet den frivillige foderkontrol gennem Dansk Pelsdyrfoder. Fodercentralen udarbejder sine foderplaner på basis af forskning indenfor området og med konsulentbistand fra pelsdyrrådgivningen ved Videnscenter For Landbrug.

Der anvendes fasefodring på farmen, hvor foderets indhold af næringsstoffer tilpasses dyrenes produktionscyklus hen over året.

Der anvendes individuel fodring på farmen, der tager hensyn til dyrenes individuelle behov og sikrer, at der ikke sker overforbrug af foder. Endvidere muliggør det udvælgelse af fodereffektive dyr til fortsat avl.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Ifølge BREF dokumentet (2003) er det - med henblik på at reducere dyrenes N-udskillelse - BAT at tilpasse foderet til dyrenes behov i de forskellige produktionsfaser (fasefodring), at optimere foderet på baggrund af fordøjelige/ disponible næringsstoffer samt at tilsætte foderet aminosyrer. Derudover nævnes det, at visse fodertilsetninger, herunder enzymer, kan forøge fodereffektiviteten. Tilsvarende er det med henblik på at reducere dyrenes fosforudskillelse BAT at anvende fasefodring med højtfordøjelige uorganiske foderfosfater og/eller fytase. BREF-dokumentet forholder sig imidlertid ikke til minkproduktion og de specielle forudsætninger der gælder for denne produktionstype, men til svine- og fjerkræproduktion. Anbefalingerne i BREF-dokumentet kan derfor ikke overføres direkte til minkproduktion.

Kommunens vurdering

Vi vurderer, at det oplyste om opbevaring og håndtering af foder på ejendommen sikrer, at risikoen for påvirkning af det omgivende miljø reduceres mest muligt, idet foderet håndteres og opbevares i lukket silo. Desuden vurderer vi, at opbevaringsformen ikke i sig selv medfører risiko for tilhold af skadedyr, såfremt spild m.v. af foder minimeres og fjernes med det samme.

BAT fodring

Fodring af mink indgår som en del af BAT-kravet for ammoniakemission, som Natur- og Miljøklagenævnet har lagt til grund for minkproduktioner i hhv. nye og eksisterende haller. Af husdyrgødningsbekendtgørelsens kapitel 16, § 77 fremgår der krav til proteinindholdet af omsættelig energi i foderet. Dette niveau svarer overens med BAT-niveauet for fodring samt det ansøgte, og der stilles derfor ikke vilkår hertil.

Fosfor

Der er ikke af Miljøstyrelsen fastlagt BAT-krav til udledning af fosfor fra mink. Der er således ikke foretaget yderligere vurdering heraf. Som udgangspunkt vurderer kommunen, at fodring ud fra normtal er at betragte som BAT for så vidt angår den afledte fosforemission fra husdyrholdet.

Sammenholdes ansøgers valg og fravalg af staldteknik, med BREF-dokumentet og hvad udmeldingerne har været fra Miljøklagenævnet vurderer Slagelse Kommune at de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelig teknik (BAT) er truffet.

Vilkår

10. Der må ikke forekomme oplag af foder på ejendommen, som kan give anledning til forurening af jord og vandmiljø.

11. Evt. spild af foder skal fjernes dagligt.

Rengøring

Ansøgers oplysninger

Der anvendes kun i begrænset omfang vand til rengøring af minkbure etc. Årsagen til dette er at vand efter ansøgers opfattelse optimerer levebetingelserne for bakterier og dermed øger risikoen for at højt smittetryk på farmen.

Kommunens vurdering

I forhold til sygdomsbekæmpelse vurderer kommunen, at ansøger som del af den daglige drift må anses for bedst at kunne vurdere, omfanget af nødvendig rengøring. Der bør dog være opmærksomhed på, at bure og andet produktionsinventar ligeså vel som omgivelserne generelt på farmen holdes rene. Der er i kapitel 16 i husdyrgødningsbekendtgørelsen krav til bl.a. rengøring af bure m.v. Disse krav finder også anvendelse på husdyrbruget på Lorupvej 42.

Slagelse Kommune har under afsnittet Management vurderet på de driftstiltag der er gjort på farmen for at minimere miljøpåvirkningen samt risikoen for mulige uheld og driftsforstyrrelser.

Støj fra evt. højstryksrensning af bure og inventar i forbindelse med rengøring er vurderet i afsnittet Støj.

Energiforbrug

Ansøgers oplysninger

Der er alene naturlig ventilation på minkfarmen.

Belysningen begrænser sig til et par lamper ved depotet, hvorpå der er sensor. Der anvendes energisparrepære, og lamperne er på ingen måde generende for omboende eller forbipasserende.

Forventet forbrug af olie, el m.m. fremgår af tabel nedenfor. Placering af dieseltanke m.m. fremgår af situationsplanen bilag 1.

Ressource	Nudrift	Ansøgt drift	Opbevaring
Dieselolie til traktorer m.v.	2.000 l	2.500 l	1600 l tank
Elforbrug til lys, opvarmning m.v.	20.000 kWh.	25.000 kWh	

BAT vedr. energiforbrug

Med henblik på at reducere energiforbruget er det i henhold til BREF BAT at anvende naturlig ventilation. Når der anvendes mekanisk ventilation, er det BAT at optimere udformningen af ventilationssystemet samt at undgå modstand gennem hyppig eftersyn og rengøring af ventilationssystemet. Det er desuden BAT at anvende lavenergibelysning.

Miljøstyrelsen har ikke opstillet egentlige branchespecifikke krav til vand- og energiforbruget i forbindelse med fastlæggelsen af de vejledende BAT-standardvilkår. Baggrunden for dette er ifølge Miljøstyrelsen, at disse elementer vil afhænge af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom.

Kommunens vurdering

Det vurderes, at regelmæssigt opsyn og vedligeholdelse af energiforbrugende installationer er at betragte som BAT.

Det vurderes, som værende BAT management, at registrere energiforbruget løbende med henblik på at identificerer defekter samt vælge udstyr med fokus på energisparende egenskaber.

Der opstilles vilkår om, at forbruget skal overvåges og dokumentationen fremvises i forbindelse med tilsyn. Endvidere stilles der vilkår om, at der i forbindelse med tilsyn skal fremlægges virkemidler til nedbringelse af energiforbruget, såfremt dette stiger utilsigtet.

Vilkår

12. Der skal foretages en årlig opgørelse af forbruget af henholdsvis el, olie/gas/halm, der medgår til følgende dele af anlægget: [NÆVN HVILKE DELE] Forbruget skal registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.
13. Stiger husdyrbrugets energiforbrug utilsigtet, så skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler til nedbringelse af energiforbruget. Finansieringen af processen med at finde og efterfølgende implementere disse virkemidler påhviler husdyrbruget.

Vandforbrug

Ansøgers oplysninger

Forventet vandforbrug (drikkevand + vaskevand) er 3.430 m³ pr. år, hvilket er en stigning på ca. 900 m³ pr. år i forhold til nudrift. Vandet bruges primært til drikkevand til dyreholdet. I minkhallerne anvendes Forelco drikkeventiler, der reducerer vandspildet i minkburene. Det fremgår af ansøgningen, at der jævnligt foretages kalibrering af drikkevandsinstallationerne med henblik på at undgå unødigt spild. Der anvendes kun i begrænset omfang vand til rengøring af minkbure etc. Årsagen til dette er at vand efter ansøgers opfattelse optimerer levestandarderne for bakterier og dermed øger risikoen for at højt smittetryk på farmen.

Vandet til farmen leveres af Kirkerup Vandværk og der er løbende registrering af forbruget. Der er recirkulering på vandet i vinterhalvåret, der opvarmes med el.

BAT vedr. vandforbrug

Miljøstyrelsen har ikke opstillet egentlige branchespecifikke krav til vand- og energiforbruget i forbindelse med fastlæggelsen af de vejledende BAT-standardvilkår. Baggrunden for dette er ifølge Miljøstyrelsen, at disse elementer vil afhænge af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom. Med henblik på reduktion af vandforbruget er det ifølge BREF BAT, at rengøre stald og inventar med højtryksrensere efter hver produktionscyklus, at foretage regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlæg for at undgå spild, at registrere vandforbrug samt at finde og reparere evt. lækager. Vedrørende anvendelse af drikkevandssystemer (vandnipler (i trug eller kop), vandtrug og bidenipler noteres det i BREF, at der er såvel fordele som ulemper ved alle systemer, samt at der ikke var tilstrækkelige data til at nå en BAT-konklusion.

Kommunens vurdering

Det vurderes, at regelmæssigt opsyn med vandforbruget og vedligeholdelse af vandinstallationer er at betragte som BAT.

Det vurderes, som værende BAT management, at registrere vandforbruget løbende med henblik på at identificere defekter samt vælge udstyr med fokus på vandbesparelser.

Der stilles vilkår om, at forbruget skal overvåges og dokumentationen fremvises i forbindelse med tilsyn. Endvidere stilles der vilkår om, at der i forbindelse med tilsyn skal fremlægges virkemidler til nedbringelse af energiforbruget, såfremt dette stiger utilsigtet.

Vilkår

14. Vandforbruget, der medgår direkte i husdyrproduktionen, såsom dyrenes drikkevand og vask af stalde skal registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

15. Stiger husdyrbrugets vandforbrug utilsigtet, så skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler til nedbringelse af forbruget. Processen med at finde og efterfølgende implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.

Spildevand

Ansøgers oplysninger

Forventede mængder af spildevand fremgår af tabel nedenfor. Tagvand fra hallerne nedsives diffust. Der er toilet i stuehuset, der ledes til septiktank bag bygningen. Tanken tømmes årligt af godkendt vognmandsfirma. Ligeledes er der septiktank ved fodersiloen til opsamling af vaskevand. Denne tank tømmes efter behov. Vaskevandet blandes i gyllen.

Spildevand				
Spildevandstype	Årlig mængde, ca. m ³		Opsamling / bortskaffelse	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Sanitært spildevand (drift)	-	-	-	-
Vaskeplads-sprøjter	Maskinstation			
Vaskeplads – foder	100	100	Gylle	Gylle

Tagvand fra minkhaller mm	6300	9.000	Diffus	Diffus

Der er ingen tagrender på de to-rækkede haller, mens tagvandet fra den lukkede hal ledes til drænet (som det er godkendt i kommunen). Der er ingen planer om at lave noget om på det eksisterende. For de nye bygninger er det planen at rørlægge drænet under bygningerne og tilslutte tagvandet til dette.

Kommunens vurdering

Mængden af tagvand øges, da tagarealet øges i forbindelse med etablering af haller til minkholdet. Det skal sikres, at tagnedløb ikke kan medføre indsivning af forurenende stoffer til grundvandet. Jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens § 72 stk. 4 må der ikke på en pelsdyrfarm drænes eller etableres faskiner i tilknytning til pelsdyrhaller uden kommunalbestyrelsens tilladelse til afledning af spildevand efter reglerne i lov om miljøbeskyttelse. Slagelse Kommune gør opmærksom på, at der skal søges om udlednings- eller nedsivningstilladelse til tagvandet. I den forbindelse kan der blive krav om etablering af forsinkelsesbassin. Tagvand samt øvrigt spildevand håndteres efter anden lovgivning og er ikke omfattet af nærværende miljøgodkendelse.

Der er ikke fremsendt drænkort over placering af dræn på ejendommen. Det kan ikke udelukkes, at der ligger dræn, hvor de nye bygninger skal opføres. Det forudsættes, at disse dræn lægges om eller sløjfes i forbindelse med byggeriet af stalde og lade. Der indsættes vilkår om forholdet. Opmærksomheden henledes på, at dette kræver separat tilladelse fra kommunen.

Vilkår

16. Eksisterende dræn omlægges eller sløjfes i forbindelse med byggeri af haller og halmlade, således at afstandskrav på 15 m overholdes.
17. Tagnedløb skal sikres på en sådan måde, at der ikke kan indrive forurenende stoffer.
18. Al vask af maskiner, redskaber og rekvisitter herunder bure, hvorfra der kan forekomme gødningsrester skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevandet til opsamlingsbeholder.

Gødningsopbevaring og håndtering

Ansøgers oplysninger

Gyllen opbevares i ejendommens gylletank på 1.580 m³. Gylletanken er beliggende nord for eksisterende bygninger, og den er indtegnet på situationsplanen.

Den årlige gødningsproduktion udgør 1.506 m³ gylle og ca. 21 t dybstrøelse.

Erklæring om tilstrækkelig kapacitet

Besætning på ejendom	DE	Normproduktion tons*	
		Gylle	Dybstrøelse
Mink	118,3	1.406,3	20,6
Overdækning gyllebeholder	nej		
Ekstra tilførsel		100	
I alt		1.506,3	20,6

*Normproduktionen er inkl. drikkevandsspild, rengøringsvand samt regnvand fra møddingsplads og gylletank jf. Landbrugets Byggeblad 95.03-03.

Opgørelse over opbevaringskapacitet for husdyrgødning

	Kapacitet		Tilstrækkelig		Overkapacitet	
	m ³	mdr.	m ³	mdr.	m ³	mdr.
Eksisterende gylletank fra 2006	1.580	12				
I alt	1.580	12	1130	9	450	3

Gylletanken overholder Husdyrgødningsbekendtgørelsens skærpede krav (pr. 15.08.2008) til pumpen etc. Der udføres 10års-beholderkontrol af godkendt firma.

Redekassehalm og tilsvarende fast husdyrgødning fra minkfarmen opbevares på møddingen med afløb til gylletanken.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Jf. BREF er det BAT at opbevare gylle i en stabil beholder, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Beholderens bund og vægge skal være tætte og korrosionsbeskyttede. Beholderens skal tømmes jævnligt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse – normalt 1 gang årligt. Der omrøres kun i gyllen umiddelbart før tømning af beholderen. Det er endvidere BAT at overdække beholderen med fast låg eller med et naturligt flydelag eller et flydelag, der etableres med snittet halm eller tilsvarende.

Kommunens vurdering

Slagelse Kommune vurderer at ejendommen råder over tilstrækkelig opbevaringskapacitet i den ansøgte drift, da der kan opbevares 12 måneders produktion i gyllebeholderen. Jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsens § 11 er en opbevaringskapacitet på minimum 9 måneder lovpligtigt.

Opbevaring af husdyrgødning i gyllebeholder med veletableret, naturligt flydelag sker i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsens bestemmelser. Det vurderes, at opbevaring og håndtering af husdyrgødningen er hensigtsmæssig, dog skal det sikres, at pumpning fra tanken ikke kan give anledning til spild ved brud på udstyr eller manglende opsyn.

Gyllebeholderen ligger mere end 100 m fra vandhuller/søer beskyttet af naturbeskyttelsesloven § 3 og mere end 100 m fra åbne vandløbsstrækninger. Den ligger desuden ikke i risikoområder. Der er derfor ikke krav om alarmer på beholderen eller krav om terrænregulering eller barrierer. På baggrund af afstanden til naboer, vurderes det, at den generelle regulering er tilstrækkelig til at sikre naboer mod unødige gener ved udbringning.

Gyllebeholderen er beliggende mindre end 300 m fra nærmeste nabobeboelse. Idet gyllebeholderen er etableret før 2017 skal ikke etableres med fast overdækning jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens § 22 stk. 3.

Beholderen skal jf. gældende lovgivning kontrolleres mindst hvert 10. år af en autoriseret kontrollant.

Kommunen vurderer, at etablering af fast overdækning af gyllebeholder er BAT. Ved etablering af en fast overdækning mindskes regnvand i gyllebeholderen, og der opnås en større effektiv lagerkapacitet. Ligeledes reduceres ammoniakfordampningen fra lageret. Idet ansøgningen opfylder hhv. det generelle ammoniakkrav samt BAT-emissionsniveauet for kvælstof, vurderer Slagelse Kommune, at det ansøgte opfylder BAT. Eftersom der er valgfrihed for teknologi til opfyldelse af BAT, stilles der derfor ikke vilkår til etablering af fast overdækning på ejendommens gyllebeholder.

Håndtering af husdyrgødning

Håndteringen af gylle skal altid foregå under opsyn, således at spild undgås og under hensyn til omgivelserne.

Når gyllevogn fyldes kan dette foregå ved en selvlæssende gyllevogn, dvs. en vogn med installeret pumpetårn. Ved at have et pumpetårn på gyllevognen reduceres risiko for spild i forbindelse med fyldning af gyllevogn. Det skal dog sikres, at suge-armen er tom, inden den svinges ind over gyllevognen, for derved at undgå spild ved gyllebeholderen. Hvis der etableres pumpeanlæg på gyllebeholderen eller gyllevognen fyldes med traktorpumpe, skal der etableres en støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder, hvor påfyldning af gyllevognen finder sted. Pladsen skal have fald mod opsamlingsbeholder og den skal være af en sådan størrelse, at spild ikke tilføres ubefæstede arealer. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter udbringningsperioden er afsluttet.

Pumper på gyllebeholdere og traktorpumper skal i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen være udstyret med en timer. Timeren skal sikre, at der ikke kan pumpes mere gylle fra beholderen, end, hvad der svarer til indholdet i gyllevognen. Pumper på gyllebeholder skal desuden forsynes med en afbryder, som sikrer at pumpen ikke kan sættes i gang utilsigtet.

Vilkår

19. Gyllebeholderen skal minimum efterses en gang årligt for brud, revner og kabelskader. Der skal føres logbog over egenkontrollen.
20. Omrøring af gyllebeholder må tidligst påbegyndes umiddelbart før udkørsel.
21. Håndteringen af gylle skal altid foregå under opsyn og således, at spild undgås og under tilbørligt hensyn til omgivelserne.
22. Hvis der ikke anvendes selvlæssende gyllevogn ved tømning af gyllebeholderne, skal der etableres en betonbefæstet læsseplads af en sådan størrelse, at spild ikke tilføres ubefæstede arealer. Læssepladsen skal have fald mod opsamlingsbrønd, hvorfra spild automatisk ledes videre til forbeholder eller gyllebeholder. Pladsen skal rengøres for spild af gødning umiddelbart efter udbringningsperioden er afsluttet.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

Ammoniak

I henhold til ansøgningen er den samlede emission fra anlæggene (stald og lager) 3.462 kg N /år. I ansøgningssystemet er det beregnet, at det generelle krav om reduktion af ammoniak er overholdt ved en ammoniakemission 5.221 kg N/år, mens BAT-emissionskravet er overholdt ved 5.659 kg N/år.

Den ansøgte udvidelse overholder både de generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stalde og lagre i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, samt kravet om anvendelse af BAT, som det fremgår ovenfor.

Ud over det valgte staldsystem er der foretaget foderoptimering som tiltag til overholdelse af nævnte niveauer. Der er stilet vilkår hertil i de respektive afsnit.

Påvirkning af natur

Efter ændringen af husdyrloven i april 2011, blev lovens § 7 ændret, således den ammoniakfølsomme natur blev opdelt i tre kategorier.

Den præcise definition af kategori-1, kategori-2 og kategori-3 natur fremgår af Bilag 3 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Kategori-1 natur

Denne kategori omfatter de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000-planlægningen. Naturtyperne kan ses i bilag 2 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Det nærmeste Natura 2000 område nr. 163 "Suså med Tystrup-Bavelse Sø og Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose" ligger ca. 6,0 km øst for anlægget. Den totale ammoniakdeposition fra anlægget er beregnet til 0,0 kg N/ha/år på nævnte kategori 1-natur.

Samlet vurderes det derfor, at bevaringsstatus for arter og naturtyper på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område 163 ikke vil blive negativt påvirket, og dermed at det ansøgte projekt hverken alene eller sammen med andre planer og projekter i området vil påvirke udpegningsgrundlaget væsentligt.

Samtidigt vurderes det, at det udvidede dyrehold på Lorupvej 42, der er beliggende udenfor Natura 2000-områderne ikke kræver, at der udarbejdes en egentlig konsekvensvurdering jf. § 7 i Habitatdirektivbekendtgørelsen. Begrundelsen for denne vurdering er, at hverken naturtyper eller arter på udpegningsgrundlagene vurderes at ville blive påvirket.

Kategori 2-natur

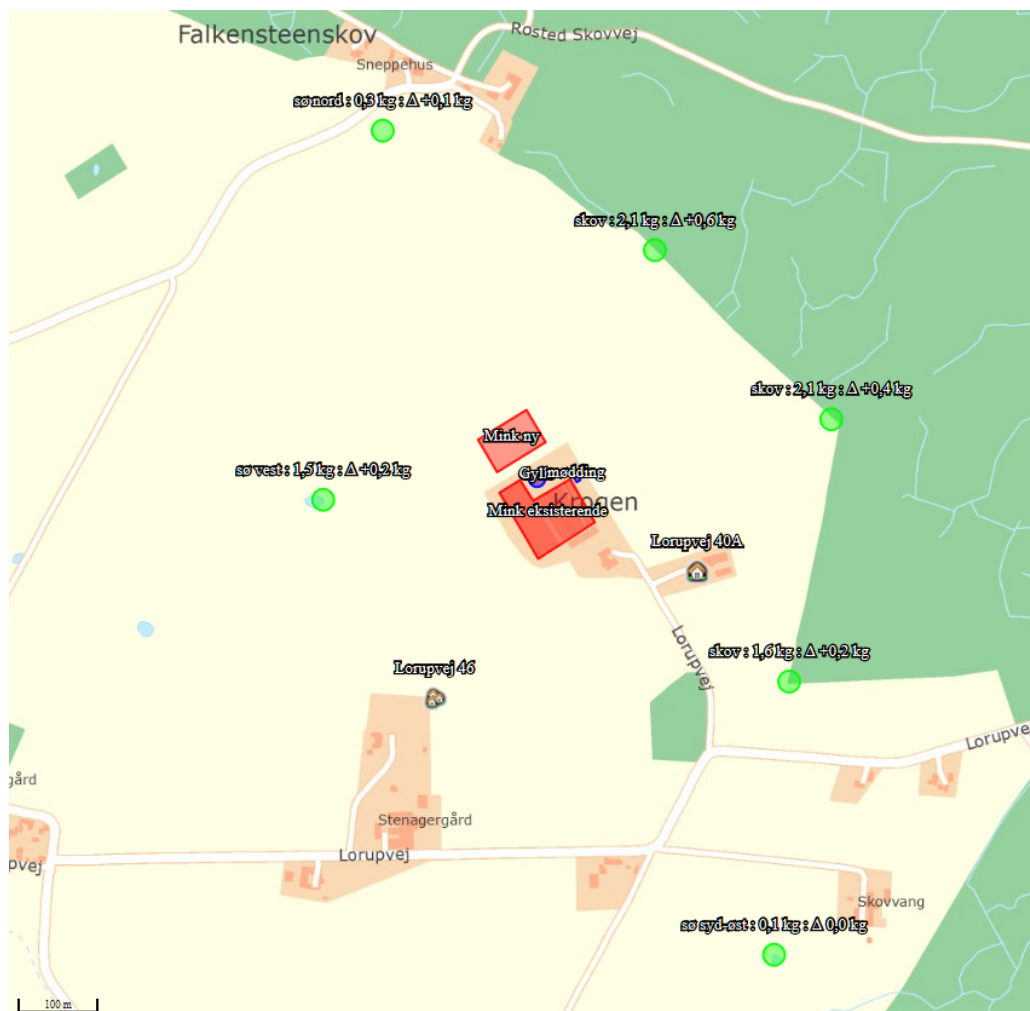
Kategori 2-natur omfatter højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha foruden overdrev større end 2,5 ha som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og som er beliggende udenfor Natura 2000-områder.

Den nærmeste kategori 2-natur, et overdrev ca. 7 km syd øst for anlægget ved Kastrup Storskov. Den totale ammoniakdeposition fra anlægget er beregnet til 0,0 kg N/ha/år på nævnte kategori 2-natur.

Kategori 3-natur

For kategori 3-natur gælder, at kommunen konkret skal vurdere følgende beskyttede, ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, som ikke er omfattet af kategori 1 og 2: Heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove.

Kommunen har i www.husdyrgodkendelse.dk skema nr. 104.160 beregnet ammoniakdepositionen til de nærmeste kategori 3-naturområder. Som det ses af tabellen nedenfor, er den maksimale merbelastning i naturområder er 0,6 kg N/ha/ år (potentielt ammoniak følsom skov). Tilsvarende er den maksimale merbelastning på omkringliggende søer (ikke kategori 3-natur) 0,2 kg N/ha/år.



Figur 7. Udpegede naturpunkter til beregning for ammoniakdeposition fra husdyrbruget. www.husdyrgodkendelse.dk. Kategori 1 og 2 naturområder fremgår ikke på baggrund af den store afstand.

Tabel 2. Påvirkning af natur. Beregninger af ammoniakdeposition i naturområder omkring husdyrbruget (skema nr. 104.389) www.husdyrgodkendelse.dk.

Navn	Kategori ▲	Opretter	Kumulation	Ruhed	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]
Tystrup Bavelse	1	Ansøger	Nul ejendomme	Bn	+0,0	0,0
overdrev	2	Ansøger	Nul ejendomme	Bn	+0,0	0,0
overdrev	2	Ansøger	Nul ejendomme	Bn	+0,0	0,0
eng	3	Ansøger	Nul ejendomme	Bn	+0,0	0,0
skov	3	Ansøger	Nul ejendomme	S	+0,2	1,6
skov	3	Ansøger	Nul ejendomme	S	+0,4	2,1
skov	3	Ansøger	Nul ejendomme	S	+0,6	2,1
sø vest	3	Myndighed	Nul ejendomme	V	+0,2	1,5
sø nord	3	Myndighed	Nul ejendomme	V	+0,1	0,3
sø syd-øst	3	Myndighed	Nul ejendomme	V	+0,0	0,1
mose nord øst	3	Myndighed	Nul ejendomme	Bn	+0,0	0,1

Bilag IV-arter

Af habitatdirektivets bilag IV fremgår en række særlige dyre- og planterarter, der kræver streng beskyttelse. Slagelse Kommune har konkret vurderet det ansøgte projekt i forhold til, hvorvidt dyrearternes yngle- og rasteområder kan beskadiges i arternes naturlige udbredelsesområde, og hvorvidt planterarterne kan blive ødelagt som følge af det ansøgte. Til vurderingen af arternes udbredelse og levesteder er anvendt "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" (faglig rapport nr. 635 fra Danmarks Miljøundersøgelser) og kommunens øvrige kendskab til arternes forekomst.

Det vurderes, at følgende arter kan have yngle- eller rasteområder indenfor lokalområdet omkring ejendommen: Vandflagermus, brunflagermus, langøret flagermus, sydflagermus, trolldflagermus, dværgflagermus, hasselmus, markfirben, stor vandsalamander, løvfrø, spidssnudet frø og springfrø.

Der er intet konkret kendskab til forekomst af bilag IV arter i eller omkring anlægget.

I forbindelse med projektet fjernes der ikke store træer eller bygningsdele, der kan fungere som levesteder og rasteområder for de nævnte flagermusarter.

Det ansøgte medfører ikke ændringer i nærved liggende Lorup Skov, hvor Hasselmusen er registreret.

Tilsvarende fjernes ikke sten- og jorddiger, der er levesteder for bl.a. markfirben.

Der sker ikke direkte påvirkning af vandhuller i form af forurening eller overskygning, som kan fungere som levested for stor vandsalamander.

Det vurderes, at potentielle yngle- og rasteområder for spidssnudet frø ikke isoleres ved den ansøgte bygningsopførelse, ligesom der ikke i umiddelbar nærhed af de nye stalde findes solåbne vandhuller.

Springfrøens primære rasteområder under sten m.v. i løvskov bliver ikke berørt af projektet, som ikke ligger i umiddelbar tilknytning til løvskov.

Fælles for alle bilag IV-arter, der er truffet i Slagelse Kommune er, at den ansøgte emission og den deraf beregnede deposition vurderes at være ubetydelig for arterne. Slagelse Kommune vurderer, at det på baggrund af den eksisterende viden om arternes udbredelse må antages, at projektet ikke væsentligt vil forringe tilstand og levevilkår for andre arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV. Vurderingen bygger på en kombination af emissionens størrelse, viden om kriterier for gunstig bevaringsstatus for dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, og kommunens viden om forekomst af arterne.

Samlet vurdering

Ud fra den beregnede ammoniakdeposition i naturområderne, er det kommunens samlede vurdering, at omkringliggende naturområder ikke påvirkes væsentligt af projektet på Lorupvej 42, idet det ansøgte dyrehold overholder de generelle beskyttelseskrav. Der stilles derfor ikke vilkår til driften i forhold til naturområder.

De beregnede ammoniakbelastninger af de omgivende naturlokaliteter er lavere end husdyrlovens beskyttelsesniveau, således som det er fastlagt i bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Overholdelse af beskyttelsesniveauet i bilag 3 vil, jf. principiel klagenævnsafgørelse (NMK-132-00109) føre til, at husdyrbrugets ammoniakpåvirkning af omgivende Natura 2000-områder vil være uvæsentlig. Det er Slagelse Kommunes opfattelse, at der i sagen ikke er forhold der gør, at hovedreglen skulle være tilsidesat.

Kommunen finder, at der ikke vil ske en væsentlig påvirkning af naturområder - herunder Natura 2000-områder samt de arter og naturtyper, områderne er udpeget for at beskytte. Derfor vurderes der ikke at være grundlag for at stille skærpede vilkår eller meddele afslag på det ansøgte, hvad angår ammoniakpåvirkning af naturområder herunder Natura 2000-områder fra anlægget.

Lugt

Ansøgers oplysninger

Minkfarmen ligger i god afstand til nærmeste nabo, Lorupvej 40A, som er beliggende 211 m mod sydøst. De nye haller er rykket 20 m nord for den eksisterende farm af hensyn til at flytte lugten så langt væk fra omboende som overhovedet muligt. Den beregnede lugtgene til nabo er på 177 m. Nærmeste samlede bebyggelse er en lokalplan for en vindmølle mod syd. Her er 303,4 m til området og den beregnede lugtgeneafstand er på 302,8 (der er yderligere 155m til kongrescenteret). Nærmeste by er Sørbymagle. Hertil er der 1056 m og en lugtgeneafstand på 398 m. Lugtgenegrænserne for farmen er desuden også i husdyrgødningsbekendtgørelsen bestemt til 100m til nabo og 200m til samlet bebyggelse og by. Alle krav er således overholdt hvad angår lugt.

Kommunens vurdering

Nærmeste nabobolig uden landbrugspligt udgøres af Lorupvej 40A med genekriterie 15 OUE/m³. Nærmeste samlede bebyggelse er ved Bøstrup (Bøstrupvej 16), dog er der udlagt et lokalplanlagt område til offentlige formål (lokalplan nr. 18) ca. 300 m syd for anlægget med genekriteriet 7 OUE/ m³. Nærmeste byzone er udpeget i Søbymagle ca. 990 m syd for ejendommen, med genekriteriet 5 OUE/ m³.

Der forefindes ingen større husdyrbrug (> 75 DE) i området indenfor 100 m fra enkeltbolig eller 300 m fra byzone og samlet bebyggelse.

Lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser indenfor de tre typer er overholdt, jf. ansøgningsmaterialet ovenfor. Slagelse Kommune vurderer derfor, at lugt fra staldene ikke vurderes, at medføre væsentligt øgede gener for naboerne. Der er ikke anvendt lugtreducerende tiltag.

For mink kan standardemissionen på 6,5 OUE/s/årstæve således omregnes til 6,2 LE/S/årstæve, jf. Miljøstyrelsens digitale vejledning.

Det betyder, at husdyrbrugets lugtemission svarer til 21.266 LE/s (6,2LE/S/årstæve x 3.430 årstæver). Lugtkonsekvensområdet kan således beregnes til 632 m (1,6xLE^{0,6}). Naboer indenfor lugtkonsekvensområdet er blevet hørt om bemærkninger til udkast til miljøgodkendelse for husdyrbruget.

Vilkår

23. *Såfremt Slagelse Kommune skønner, at lugt fra bedriften giver anledning til væsentlige lugtgener, skal ejendommen for egen regning lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og iværksætte foranstaltninger, således at lugtgenerne formindskes. Foranstaltningerne skal aftales med Slagelse Kommune.*
24. *Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes, så ejendommen ikke giver anledning til lugtgener, som efter Slagelse Kommunes vurdering er til væsentlig gene for omgivelserne. Der skal således til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder tørhed af båsenes og foderarealernes bund, renholdelse for at hindre støv- og smudsbelægninger i stalden samt renholdelse af fodringssystem m.v.*
25. *Fordelingen af dyr og dyretyper i staldanlæggene skal stemme overens med oplysningerne i ansøgningen.*

Transport

Ansøgers oplysninger

Der er stort set ikke transport af levende dyr. Produktionen køres med eget tillæg af avlsdyr samt indkøb af avlsdyr i begrænset omfang. Såfremt der skal saneres for plasmacytose, bliver der dog behov for indkøb af levende dyr.

Døde dyr/kroppe afhentes ifm. pelsning i november/december samt april. I april hentes én minicontainer. I perioden fra 15. november til ca. 10. december hentes 1 minicontainer hver 2. eller hver 3. dag.

Foder leveres i vækstsæsonen fra sidst i april til midt i november dagligt. I den resterende del af året leveres foderet 3 gange om ugen. Mængden pr. gang afhænger af behov/sæson.

Den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum gene for naboer.

Transporten til/fra ejendommen er jævnt fordelt over hele året, dog med lidt flere i hvalpe- og pelsningssæsonen.

Transport til og fra ejendommen						
	Antal/mængde pr. år		Kapacitet pr. transport		Antal transporter pr. år	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Levende dyr	-	-	-	-	-	-
Døde dyr, fedt og kroppe	15.000	20.580	2.000	2.000	6	10
Indkøbt foder	107,5	147,5	20	20	Ca. 270	Ca. 270
Eget korn o.lign.	-	-	-	-	-	-
Gylle	1125	1506	18	18	62	78
Dybstrøelse	15	20,6	10	10	2	2
Halm fra mark	200 baller	260 baller	40	40	5	7
Dieselolie	2.000	2.500	10.000	10.000	2	2
Fyringsolie	-	-	-	-	-	-
Andet					20	25

Kommunens vurdering

Af ansøgers oplysninger fremgår det, at der kommer ca. 27 yderligere transporter i forhold til i nuværende drift af husdyrbruget. I alt vil der være ca. 394 transporter årligt, svarende til ca. 1 transport dagligt.

Stigningen i transporter i relation til husdyrbruget skyldes primært en større husdyrgødningsproduktion med deraf øget transport. Landzonen betragtes som landbrugets arbejdsområde og et antal til- og frakørsler på gennemsnitlig 1 transport dagligt vurderes ikke at give anledning til væsentlige lugt, støj eller støvgener i en grad, der ligger over, hvad der må forventes i det åbne land.

Ved reguleringen af husdyrbrug, er det praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug.

Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet.

Interne transporter og trafik på ejendommen i forbindelse med til- og fra kørsel vurderes ikke at medføre væsentlige gener for omgivelserne, da anlægget vil ligge samlet, og der ikke ændres på interne køreveje direkte forbi nabobeboelser.

Placering af udbringningsarealer er ukendt, og der er i ansøgningen ikke oplysninger om transportruter. Ved transport af gylle mere end 10 km fra ejendommen skal gyllekørsel på offentlig vej ske i lukkede transportere, der ikke anvendes til udbringning i marken. Derved minimeres gener fra transportere både hvad angår lugt, støv, evt. spild fra transport af gylle samt støj.

For at vise hensyn til beboere i området opfordrer Slagelse Kommune til, at der ikke udbringes husdyrgødning på marker, der kræver gødningstransport igennem byzonen, i weekenderne samt helligdage og i ydertimerne efter almindelig endt arbejdsdag.

Kemikalier og brændstof

Ansøgers oplysninger

Opbevaring af kemikalier fremgår af anlægstegningen (bilag 1). Der forventes anvendt 2.500 l dieselolie til traktorer m.v. Diesel opbevares i 1.600 l tank.

Kommunens vurdering

Opbevaring og håndtering af miljøfarlige stoffer vurderes ikke at være til risiko for miljøet, under forudsætning af overholdelse af nedenstående vilkår. De stillede vilkår sikrer forsvarlig omgang med kemikalier. Med disse forholdsregler mindskes risikoen for en punktforurening som følge af uheld under håndtering af kemikalier.

Eventuel rengøring af maskiner og lastbiler skal ske på en et befæstet areal med afløb til gyllebeholder eller særskilt beholder af hensyn til de olierester, næringsstoffer med videre som sidder på.

Der må på ejendommen ikke påfyldes eller vaskes sprøjteudstyr eller andet maskinel der har været i kontakt med pesticider, med mindre der er etableret en vaskeplads, der lever op til reglerne i vaskepladsbekendtgørelsen.

Vilkår

26. *Al vask af maskiner, redskaber og sprøjte skal foregå på en støbt, tæt vaskeplads med afløb til gyllebeholder eller anden tæt beholder. Vaskevandet må ikke uden forudgående tilladelse fra kommunen afledes som spildevand eller til overfladevand.*
27. *Pesticider og øvrige kemikalier skal opbevares miljømæssigt forsvarligt, dvs. på et fast og tæt underlæg, uden afløb i nærheden, og således at indholdet af den største beholder kan tilbageholdes og opsamles.*
28. *Olietanke til diesel- eller fyringsolie skal til enhver tid stå overdækket på befæstet areal uden afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand, således at spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale.*

Lys

Ansøger oplyser

Belysningen begrænser sig til et par lamper ved depotet, hvorpå der er sensor. Der anvendes energi spare pære, og lamperne er på ingen måde generende for omboende eller forbipasserende.

Kommunens vurdering

Lys fra ejendommen kan eventuelt være til gene for naboer, f.eks. ved konstant lys hele natten.

Lys kan også være til gene for trafikken, f.eks. ved anvendelse af spotlys, der peger ud mod vejbanen. Da der ikke er lys i staldene, er der ikke tale om lyspåvirkninger på vejarrealer eller udenoms arealer. Ansøger oplyser, at der er bevægelsessensor på udendørs belysning. Endvidere vil beplantningsbæltet omkring farme have skærmende effekt for eventuelle fjernpåvirkninger. Der stilles vilkår hertil.

Vilkår

29. Udendørs pladsbelysning skal forsynes med bevægelsessensorer, der sikrer, at lyset kun er tændt i op til 30 minutter ad gangen.

30. Husdyrbruget må ikke medføre lysgener uden for ejendommens areal. Hvis der opstår væsentlige lysgener, skal der foretages tiltag til nedbringelse af genen.

Støj

Ansøgers oplysninger

- Støjkilder på ejendommen er højtryksrenser, foderhåndtering, gyllepumper, den daglige brug af traktorer samt transporter til og fra ejendommen.

- Levering af foder kan ligeledes give anledning til støj.

- Brugen af traktorer/fodervogn i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette.

- Transporter på ejendommen samt til og fra ejendommen vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet samt efterårets høstarbejde i marken.

- Gyllepumper kører ca. 2 gange om ugen.

Støjkilder			
Type	Driftsperiode	Tiltag til begrænsning af støj	Placering
Korntørring			Se bilag 1
Fodervogn	Dagligt	Ingen	I minkhal
Kompressor	-	-	-
Gyllepumper	2-3 gange ugen	Nedgravet	Farm
Daglig brug af traktor	7-17	Ingen	Farm
Diverse processer i pelseriet	-	-	-

Kommunens vurdering

Ved vurdering af støj fra ejendommen, vurderes der på støj fra fast tekniske installationer som f.eks. ventilatorer, foderblander, pumper, kompressor m.v., og der vurderes på de interne og eksterne transportere. Der kan ligeledes forekomme støj fra højtryksspuling af inventar ved rengøring. Støj i forbindelse med markdriften er ikke omfattet, men der skal naturligvis så vidt muligt vises hensyn ved kørsel forbi naboejendomme og tomgangskørsel skal undgås.

Den daglige drift af husdyrbruget vurderes ikke at give anledning til væsentlige støjgener, idet der er naturlig ventilation i alle haller, foder tildes manuelt og vask kun foretages en gang årligt med højtryksrensere. Omrøring af gylle i foråret og efteråret i forbindelse med udringning/afhentning af gylle medfører ligeledes kun periodisk støj.

Da alle transporterne sker med CE-mærket transportmateriel, der overholder gældende støjkrav til pågældende køretøjer, og sker på asfalteret vej forbi omkringboende, forventes ikke væsentlige støjgener fra transporterne.

For at mindske eventuelle støjgener, stilles der vilkår om, at transport til og fra ejendommen så vidt muligt skal foretages på hverdage mandag til fredag fra kl. 7.00 – 18.00. Defekte og støjende anlæg, pumper, kompressorer eller lignende straks skal udbedres eller skiftes.

I Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om "ekstern støj fra virksomheder" anføres ingen grænseværdier for støjbelastningen fra virksomheder ved boliger i det åbne land. Dog anføres, at man som udgangspunkt ved fastsættelse af støjgrænser ved nærmest liggende boliger bør anvende de grænseværdier, der gælder for områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse. Disse værdier er anvendt i godkendelsen.

Der stilles i godkendelsen vilkår om, at en beregning / måling af støjniveauet i omgivelserne kan kræves, såfremt tilsynsmyndigheden Slagelse Kommune finder, at eventuelle klager er velbegrundede.

Vilkår

31. Husdyrbrugets samlede støjbidrag til omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

<i>Periode (A)</i>	<i>Referencetidsrum</i>	<i>Værdi dB</i>
<i>Mandag – fredag kl. 7-18</i>	<i>8 timer</i>	<i>55</i>
<i>Lørdag kl. 7-14</i>	<i>7 timer</i>	<i>55</i>
<i>Lørdag kl. 14-18</i>	<i>4 timer</i>	<i>45</i>
<i>Søn- og helligdag kl. 7-18</i>	<i>8 timer</i>	<i>45</i>
<i>Alle dage kl. 18-22</i>	<i>1 time</i>	<i>45</i>
<i>Alle dage kl. 22-7</i>	<i>½ time</i>	<i>40</i>

Støjbidraget måles som det ækvivalente, konstante og korrigerede støjniveau i dB(A).

Spidsværdierne af støjniveauet må om natten kl. 22-07 ikke overstige 55 dB(A). Støjgrænseværdierne omfatter kun støj fra faste tekniske installationer.

32. Hvis myndigheden vurderer, at der er behov for det, f.eks. ved begrundede klager over støj, skal virksomheden for egen regning dokumentere, at støjgrænserne er overholdt. Dokumentation skal være i form af en akkrediteret/certificeret støjmåling eller beregning, som overholder Miljøstyrelsens vejledninger på området og udføres som efter retningslinjerne: – Miljømåling, ekstern støj. En sådan dokumentation kan højst kræves 1 gang årligt. Eventuelle måle- eller beregningspunkter skal inden udførelsen aftales med tilsynsmyndigheden.
33. Transport til og fra ejendommen skal så vidt muligt foretages på hverdage mandag til fredag fra kl. 7.00 - 18.00.
34. Defekte og støjende anlæg, pumper, kompressorer eller lignende skal straks udbedres eller skiftes.
35. Der må ikke forekomme unødigt tomgangskørsel på ejendommen.

Støv

Ansøgers oplysninger

Det vurderes, at der ikke er støvkilder, der kan give væsentlige støvgener for omgivelserne. Håndtering af halm, foregår internt på bedriften.

Kommunens vurdering

På baggrund af driftsformens ringe støvgenerering samt afstanden til nabobeboelser vurderer kommunen, at den daglige drift af anlægget ikke vil medføre væsentlige støvgener i nærområdet.

Der kan forekomme støvgener ved transporter til og fra ejendommen, idet transport forbi nærmeste nabobeboelse foregår af ikke-asfalteret vej. Beboelsen ligger dog ca. 55 m fra vejen. Antallet af transporter til og fra husdyrbruget ændres dog ikke væsentligt i forbindelse med udvidelsen. Generelt må husdyrbrug ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal, der stilles vilkår i overensstemmelse hermed.

Vilkår

36. Driften af ejendommen må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.

Skadedyr

Ansøgers oplysninger

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til Statens Skadedyrsbekæmpelse samt kommunens anvisninger. Lopper ved mink bekæmpes med dimilin, bio, pulvex og lign. midler.

Der spredes kalk under burene. Desuden anvendes smøremiddel (pt. Alficron) på stolper til bekæmpelse af voksne fluer. Af hensyn til resistens skiftes der mellem de forskellige midler. Bekæmpelse foretages i henhold til Statens Skadedyrslaboratoriums "Retningslinier for fluebekæmpelse på pelsdyrfarme.

Der er ikke fast aftale med firma vedr. bekæmpelse af rotter. Kommunens anvisninger følges.

Kommunens vurdering

I forhold til skadedyr finder Slagelse Kommune det væsentligt, at der ikke skabes gunstige forhold for skadedyr som fluer og rotter, hvilket sikres ved, at der på ejendommen holdes så rent for husdyrgødning og foderspild, som det er muligt.

Opstår der problemer med skadedyr skal disse bekæmpes i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (tidligere Statens Skadedyrslaboratorium), fastsatte retningslinjer herom. Retningslinjerne opdateres efter behov.

Vilkår

37. Ejendommen skal holdes ren og ryddelig, således at risikoen for tilhold af rotter er mindst mulig.
38. Der skal på ejendommen løbende ske en effektiv bekæmpelse af fluer i henhold til retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
39. Der skal til stadighed være en forebyggelse af rottetilhold på ejendommen.
40. Opstår der problemer med andre typer af skadedyr på ejendommen, skal bekæmpelse af disse ske efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Affald

Ansøgers oplysninger

Døde dyr opbevares i en fryser i depotet inden afhentning af DAKA. Pelsning foregår Stigshøj, beliggende i Nr. Smidstrup ved Højby. Der afhentes derfor et begrænset antal døde dyr fra ejendommen. Placering af fryser til døde dyr fremgår af situationsplanen. Døde dyr afhentes af DAKA jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse nr. 439. Forventet antal døde dyr samt fedt og kroppe udgør i ansøgt drift ca. 20,5 t.

Placering af olie- og kemikalieaffald samt øvrigt affald fremgår af anlægstegning. Affald bortskaffes i henhold til tabel nedenfor. Der er meget begrænsede mængder affald på farmen.

Affald		
	Opbevaring	Bortskaffelse
Dagrenovation	Container	Kommunal ordning
Døde dyr Fryser	Fryser imellem pelsning	DAKA (november/december samt april)
Fedtholdigt materiale fra pelseri	Stigshøj	DAKA
Landbrugsplast	-	Kommunal ordning
Papir/nylonsække	-	Kommunal ordning
Klinisk risikoaffald	Kanylespand	Kommunal ordning

Emballage fra sprøjtemidler	-	Kommunal ordning
Rester af sprøjtemidler	-	Kommunal ordning
Spildolie	-	Kommunal ordning/værksted
Oliefiltre	-	Kommunal ordning/værksted
Akkumulatorer	-	Kommunal ordning/værksted
Dæk	-	Kommunal ordning/værksted
Jern/metal herunder bure/tråd-	-	Produkthandler

Kommunens vurdering

Ansøger har ikke angivet affaldsmængder for de forskellige affaldsfraktioner. Ud fra beskrivelsen af driften af husdyrbruget vurderer Slagelse Kommune, at der fra den ansøgte produktion vil produceres en begrænset affaldsmængde. Det vurderes, at ansøger opbevarer og bortskaffer affald korrekt, idet affaldet primært opbevares under tag og bortskaffes til genbrugsplads eller godkendt modtager.

For at imødegå forurening samt for korrekt opbevaring og bortskaffelse af affald fra ejendommen, bliver der stillet vilkår hertil.

Opbevaring af døde dyr reguleres efter bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr, nr. 558 af 01.06.2011 med senere ændringer.

Vilkår

41. *Affald skal jævnligt bortskaffes fra ejendommen, og farligt affald skal opbevares miljømæssigt forsvarligt.*
42. *Beholdere med spildolie skal opstilles på en tæt opsamlingsbakke egnet til formålet, og som kan indeholde volumen af den største beholder.*
43. *Hvis spildolie opbevares i en olietank, skal tanken sløjfes efter de samme sløjfningsterminer, som tanke omfattet af den til enhver tid gældende olietanksbekendtgørelsen (Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines). Tanken skal opstilles på et tæt underlag, og der skal være påmonteret skilt på tanken, hvor fabrikationsår fremgår.*
44. *Der skal foreligge dokumentation for bortskaffelse af miljøfarligt affald minimum 3 år tilbage.*

Management

Uheld og driftsforstyrrelser

Ansøgers oplysninger

Med hensyn til udslip af mink er farmen indrettet med fælder, fangarme etc. i henhold til "Bekendtgørelsen om husning af mink og hegning af minkfarme". Ved større utilsigtet udslip af mink er der samarbejde (telefonkæde) med en række andre lokale avlere, der træder til og hjælper med indfangning.

Farmen er desuden video-overvåget.

Mulige risici er utilsigtet udslip af kemikalier og udslip af gylle. Ved pumpning af gylle er der altid overvågning. Der henvises til afsnittet om management og egenkontrol, samt beredskabsplan (bilag 2).

Kommunens vurdering

Slagelse Kommune betragter det som BAT at registre forbruget af vand, energi, foder mv. for at få et overblik over forbruget, og derved kunne sætte ind, hvis det vurderes, at der er et overforbrug, jf. afsnittene om vand- og energiforbrug.

Endvidere betragtes det som BAT at sikre, at ansatte har den nødvendige uddannelse, samt at der forefindes beredskabsplaner på husdyrbruget, der sikrer hensigtsmæssig adfærd ved uforudsete hændelser.

Det er Slagelse Kommunes vurdering, at en beredskabsplan vil være til stor hjælp for ejer og hans medarbejdere, såfremt der sker uheld, både med hensyn til udslip af dyr såvel som oliespild og større hændelser som overløb af gyllebeholder, brand, hærværk o.l.

Ved evt. uheld der kan have miljømæssige konsekvenser, skal der ringes til tlf. 114.

På baggrund af ansøgningens oplysninger stiller kommunen vilkår om, at der skal udarbejdes en beredskabsplan for at minimere de miljømæssige konsekvenser af evt. driftsforstyrrelser og uheld.

Vilkår

45. Der skal foreligge en beredskabsplan for ejendommen. Beredskabsplanen skal som minimum indeholde

- oplysninger om procedurer, der beskriver relevante tiltag med henblik på at stoppe uheldet og begrænse udbredelsen.
- en opgørelse over materiel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.
- oplysninger om hvilke personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan.
- kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer, vandløb m.m.

46. Beredskabsplanen skal ajourføres efter behov, dog mindst én gang årligt.

47. Ved driftsuheld, hvor der er sket eller hvor der er fare for en større forurening af omgivelserne, skal alarmcentralen **straks** kontaktes på tlf. **112**.

48. Ved driftsuheld, hvor der er risiko for forurening af jord, luft eller vand, skal virksomheden foretage de fornødne foranstaltninger for at undgå forurening.

49. Den endelige beredskabsplan inkl. bilag skal fremsendes i kopi til kommunen, senest 3 måneder efter at godkendelsen er taget i brug.

Ophør af husdyrbruget

Ansøger oplysninger

Ved evt. virksomhedsophør vil hele farmen blive rengjort. Gylletank og olietanke tømmes. Hvis bygningerne skal anvendes til andet formål fjernes inventar og tekniske anlæg og bygningerne tilpasses formålet. Hvis gyllebeholderne ikke skal anvendes, vil de blive taget ud af drift som beskrevet i 10-årsbeholderkontrollen.

Kommunens vurdering

Slagelse Kommune vurderer, at der ved eventuelt ophør af husdyrproduktionen skal foretages en fuldstændig oprydning på ejendommen for at forhindre forurening i forbindelse med produktionsophør. Dvs. dyr skal sælges/bortskaffes, affald, kemikalier og olie skal fjernes. Foderlagre og husdyrgødningslagre skal tømmes og bygninger og anlæg skal rengøres.

Vilkår:

50. Ved ophør af driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Gødningsopbevaringsanlæg skal tømmes indenfor næste planperiode. Stoffer der kan forurene jord, undergrund og overfladevand, samt affald skal bortskaffes efter gældende regler.

Alternative muligheder

Ansøgers oplysninger

Alternativet til det ansøgte projekt vil være etablering af en minkproduktion på en anden ejendom. Dette er dog arbejdsmæssigt en udfordring og således kun en hypotetisk overvejelse.

Med udvidelsen en harmonisk bedrift med begrænset transport af levende dyr. Ejendommen placeret fornuftigt i forhold til natur og naboer, og vil derfor medføre en meget begrænset påvirkning af omgivelserne. Ansøger har i opstartsfasen fået undersøgt den valgte placering i forhold til omkringliggende naturområder. Vurderingen var, at placeringen kunne tillades i forhold til ammoniakafsætning på omkringliggende natur. Det er derfor ansøgers konklusion, at den valgte placering er optimal.

0-alternativet vil medføre, at ejendommens produktion stagnerer. Det er et absolut must at husdyrholdet på ejendommen kan udvides for at kunne udbygge gode produktionsresultater. Med udvidelsen lever produktionen op til de skærpede krav til BAT og 30% ammoniakreduktion. Der investeres således i ny teknologi til at reducere belastningen fra farmen. Disse miljøforbedringer vil udeblive hvis ikke udvidelsen gennemføres. 0-alternativet vil være almindeligt lønarbejde.

Kommunens vurdering

Med hensyn til naboer vurderes det, at udvidelsen af husdyrbruget ikke vil betyde væsentlige gener.

Det er endvidere Slagelse Kommunes vurdering, at de socioøkonomiske konsekvenser, af nul-alternativet, dvs. fastholdelse af et konstant produktionsniveau på husdyrbruget, ville være en begyndende afvikling af produktionen. Samfundsmæssigt vil nul-alternativet derfor kunne betyde færre arbejdspladser i de mindre lokale virksomheder (vognmænd, foderstoffer med mere), og som følge af dette må det kunne forventes at sam-

fundets indkomstdannelse mindskes. Nul-alternativet vurderes derfor ikke som værende et relevant valg.

Egenkontrol

Ansøgers oplysninger

Farmen er omfattet af branchekodekset, hvor godt management er beskrevet. Desuden er farmen med i sundhedsrådgivningsaftalen med mindst 4 årlige dyrlægebesøg. Besøgene er fordelt hensigtsmæssigt hen over året så alle forhold og problemer i minkens produktionsperiode bliver berørt.

Første besøg skal ligge i perioden 1. december til 24. februar. Anden og tredje besøg skal ligge i perioden 1. april til 1. august med et besøg på hver side af fravæning. Fjerde besøg skal ligge i perioden 1. september til 31. oktober.

Alle fire besøg indeholder en klinisk gennemgang af den aktuelle sundhedstilstand i alle afsnit af farmen. En gennemgang af førte optegnelser siden sidste besøg, det vil sige dødsfalds-, medicin- og sygdomsregistrering. På besøgene skal mulige fejl i fodring, smittebeskyttelse, husning, klima og produktion vurderes.

- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.
- Besætningen gennemgås sammen med dyrlæge mindst 4 gange om året og ellers efter behov.
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således at nyeste viden anvendes.
- Der føres medicinjournal.
- Gyllebeholderen bliver kontrolleret hvert 10. år af autoriseret kontrollant. ELLER Gyllebeholderen bliver kontrolleret hvert 5. år, da den ligger nærmere end 100 meter på et åbent vandløb/ sø større end 100 m².
- Der er lavet beredskabsplan således at evt. uheld kan stoppes og konsekvensen for det omgivende miljø begrænses mest muligt (se bilag 2).
- Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.

Kommunens vurdering

Bedriften skal til enhver tid over for Slagelse Kommune kunne fremlægge dokumentation og optegnelser, der dokumenterer, at ansøgningens forudsætninger og godkendelsens vilkår overholdes.

Vilkår

51. Følgende materiale skal som et minimum til enhver tid kunne forevises tilsynsmyndigheden:

- *Dokumentation for produktionsniveau: f.eks. udtræk fra CHR og evt. produktionsrapporter. Dokumentationen skal opbevares i min. 3 år*
- *Regnskaber for solgte skind og dyr*
- *Mark og gødningsplaner med tilhørende kortbilag minimum 5 år tilbage*

- Indsendt gødningsregnskab inkl. kvitteringer for overførte mængder husdyrgødning
- Regnskabsbilag fra destruktionsanlæg for døde dyr
- Kvitteringer for aflevering af farligt affald
- Årlig registrering af el-, diesel-, fyringsolie, vand- og foderforbrug
- Dokumentation for bortskaffelse af miljøfarligt affald minimum 3 år tilbage
- Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Samlet vurdering

Det er Slagelse Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte projekt:

- Forebygger og begrænser forureningen fra husdyrbrugets anlæg ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT).
- Kan drives på stedet uden væsentlige indvirkninger på miljøet.
- Overholder bekendtgørelsens beskyttelsesniveauer for ammoniak, lugt, fosfor og nitrat.
- Ikke vil påvirke Natura 2000 områder væsentligt.
- Ikke vil have en negativ indflydelse på planter eller dyr omfattet af bilag IV, artsfredning eller af rødlistet.
- Ikke vil have væsentlig virkning på de landskabelige værdier.

Med denne miljøgodkendelse har Slagelse Kommune ikke taget stilling til eventuelle tilladelser og godkendelser efter anden lovgivning, som for eksempel byggeloven, miljøbeskyttelsesloven eller arbejdsmiljøloven.

Bilag 1

Bygningsoversigt og situationsplan Lorupvej 42





- 1. Mødding
- 2. Fodersilo
- 3. 1.600 l diesel
- 4. Halm
- 5. Kontor m medicin til mink
- 6. Fryser til døde dyr
- 7. Septiktank
- 8. Husholdningsaffald

**Landboforeningen Gefion
Miljø**



Fulbyvej 15, 4180 Sorø
Tlf. 57865000 Fax.

Situationsplan

J.Nr.

Målforshold: 1:1500

Dato: /

Init.: Mks

INSTRUKS

VED UHELD

STANDS UHELDET

FORSØG AT STANDSE UDBREDELSEN AF UHELDET F.EKS. VED AT SLUKKE FOR PUMPER, TILSTOPPE AFLØB MM.

FREMTAG BEREDSKABSPLANEN OG FORETAG DE TILTAG DEN ANVISER, MAPPEN LIGGER I FORRUMMET

TILKALD HJÆLP PR. TLF.

VED STØRRE UHELD RING 112 OG OPLYS:

- HVEM DER RINGER
- HVAD DER SKET
- HVOR DET SKET, BY OG ADRESSE

KONTAKT MILJØMYNDIGHEDERNE PÅ TLF. 5857 3600

KONTAKT EJEREN, JESPER JENSEN PÅ TLF. 5150 3511

RED MENNESKER I FARE

VARSEL ALLE ENTEN MUNDTLIGT ELLER VED HJÆLP AF TELEFON.

BEGRÆNS UHELDET

VED BRAND -LUK DØRE OG VINDUER TIL DET BRÆNDENDE OMRÅDE, MEN LÅS IKKE DØRENE. PÅBEGYND SLUKNING AF BRANDEN MED DE TILSTEDEVÆRENDE SLUKNINGSREDSKABER.

VED MILJØUHELD - FORSØG OPDÆMNING FOR AT UNDGÅ, AT DIV. STOFFER LØBER TIL DRÆNBRØND ELLER VIDRE I VANDLØB. OPDÆMNINGEN KAN EVT. FORETAGES MED JORD, HALMBALLER OL. AFHÆNGIG AF MÆNGDEN.

VED BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNES ANKOMST

UNDERRET BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNE OM UHELDETS BELIGGENHED, UHELDETS OMFANG OG EVENTUELLE PERSONER, DER IKKE ER KOMMET I SIKKERHED.

UDLEVER BEREDSKABSMAPPEN TIL BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNE.

Beredskabsplan for Krogens Minkfarm

Indholdsfortegnelse:

TELEFONNUMRE	4
BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS	5
OVERLØB AF GYLLE - INSTRUKS	6
KEMIKALIE- OG OLIESPILD - INSTRUKS	7
TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER	9

Udarbejdet af: Ejer i samarbejde med VKST

Revideret:	Dato	Ansvarlig (underskrift)
2017		
2018		
2019		
2020		
2021		
2022		

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 m.m. og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol.

Beredskabsplanen revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig. Beredskabsplanen findes i kontoret. Kopi af beredskabsplanen findes i stuehuset.

Kort materiale:

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

- Slukningsmateriel
- Hovedafbrydere for el og vand

Husk generelt:

Ved store uheld ring altid 112, ved mindre uheld ringes til miljømyndighederne. Er man i tvivl, ring 112, der har kontakt til kommunens beredskabstjeneste og miljøvagt.

Efter brand m.m. tag kontakt med miljømyndighederne med hensyn til genopbygning af stald m.m.

TELEFONNUMRE

Jesper Jensen kontaktes på telefon 51503511

Miljømyndighed kontaktes på telefon 5857 3600

Falck kontaktes på telefon 7010 2030 dag eller nat

Brandvæsen kontaktes på telefon 112 dag og nat

Lægevagt kontaktes på telefon 7015 0300 dag eller nat

Gimlinge Dyreklinik på telefon 5818 6005

BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp.

Slå alarm

Tilkald brandvæsenet - RING 112 - oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad er der 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, Jesper Jensen på tlf. 5150 3511

Handlinger

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

- Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet

Oplys endvidere:

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

Hjælpemidler

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

- Pulverslukker
- Vand i haner/slanger
- Rendegraver

OVERLØB AF GYLLE – INSTRUKS

Slå alarm

Kontakt beredskabet – Ring 112

Oplys:

- Navn, adressen 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

- Kontakt ejeren, Jesper Jensen på tlf. 5150 3511

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

- Miljømyndighed kontaktes på telefon 5857 3600

Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber til vandmiljøet.
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden af gylle.
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med Kortmaterialet

Hjælpemidler:

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

- Halmballer
- Rendegraver

KEMIKALIE- OG OLIESPILD – INSTRUKS

Ved større overløb af mælk, kemikalier og olie - RING 112

Oplys:

- Navn, adressen 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

- Kontakt ejeren, Jesper Jensen på tlf. 5150 3511

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

- Miljømyndighed kontaktes på telefon 5857 3600

Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at eksempelvis olie løber til vandmiljøet
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer o.l. afhængig af mængden af olie.
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med Kortmaterialet

Hjælpemidler:

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

- Halmballer
- Træmel
- Kattegrus
- Rendegraver

I maskinhuset findes der savsmuldspakker og kattegrus, der kan benyttes til at opsuge spildte væsker.

TRANSPORT AF HUSDYRGØDNING

Ved uheld under transport af husdyrgødning:

Slå alarm

Kontakt beredskabet – Ring 112

Oplys:

- Navn, placering (hvor uheldet er sket) 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

- Kontakt ejeren, Jesper Jensen på tlf. 5150 3511

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

- Miljømyndighed kontaktes på telefon 5857 3600

Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber til vandløb, dræn eller grøfter
- Medbring evt. materiel, der kan være en hjælp til opdæmning
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne

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 (eks. en 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 end ca. 2 liter med en hurtig indsats fjernes fra jorden.

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

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

Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal overalt opbevares forsvarligt under lås.

Øvrige bekæmpelsesmidler skal 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 med god belysning.
- Der skal findes et sugende materiale f.eks. savsmuld til opsamling af spild.
- Døre skal være forsynet med en støbt kant, der kan tilbageholde eventuelt spild.
- Gulve skal være tætte og uden afløb.

Bilag 3

Bepplantningsplan. Grøn streg repræsenterer udstrækningen af den vilkårsfastsatte beplantning.

