

05-07-2022

§ 16a miljøgodkendelse

af svinebrug

Dyrmosegård

på Dyrmosevej 4,

7500 Holstebro



HOLSTEBRO
KOMMUNE

Kulturen til forskel

Indholdsfortegnelse

INDHOLDSFORTEGNELSE	2
STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN	3
LOVHENVISNINGER	3
VÆR OPMÆRKSOM PÅ	4
SAGSRESUMÉ	5
IKKE TEKNISK RESUMÉ	6
AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE	8
MILJØGODKENDELSENS VILKÅR	9
BASISOPLYSNINGER.....	9
INDRETNING OG DRIFT	9
ANLÆG OG BYGNINGER	10
BAT - BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK.....	10
BELIGGENHED OG LANDSKABELIGE HENSYN	10
LUGT	11
ØVRIGE GENER	11
KLIMA OG RESSOURCER	13
IE-HUSDYRBRUGET	14
BEGRUNDELSE FOR DE FASTSATTE VILKÅR	15
BASISOPLYSNINGER.....	15
INDRETNING OG DRIFT	15
ANLÆG OG BYGNINGER	15
BAT (BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK)	16
HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED	18
AMMONIAK	19
STØRRE AMMONIAKFØLSOMME NATUROMRÅDER UDENFOR NATURA 2000 (KATEGORI 2-NATUR)	21
AMMONIAKFØLSOMME NATUROMRÅDER I ØVRIGT (KATEGORI 3-NATUR)	22
SAMLET VURDERING	22
BILAG IV-ARTER.....	22
SAMLET VURDERING	23
LUGT	24
ØVRIGE GENER	27
FØLGEVIRKNINGER.....	31
KLIMA OG RESSOURCER	33
IE-HUSDYRBRUGET	34
OFFENTLIGGØRELSE OG GENERELLE FORHOLD	36
KLAGEVEJLEDNING.....	36
AKTINDSIGT	36
SØGSMÅL.....	36
OFFENTLIGGØRELSE	36
BILAG	38
BILAG 1 – HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED	38
BILAG 2 – AFSKÆRMENDE BEPLANTNING	39
BILAG 3 – TERRÆNFORHOLD	40
BILAG 4 – VASKEPLADS.....	41
BILAG 5 – DRIFTSJOURNAL	42
BILAG 6 – BEMÆRKNINGER INDKOMMET I OFFENTLIGHEDSPERIODEN	44

Stamblad for virksomheden

Stamdata	
Meddelelsesdato	5. juli 2022
Husdyrbrugets adresse	Dyrmosevej 4, 7500 Holstebro
Ejendomsnummer	6610076674
Matrikel	7A, Skinbjerg By, Nr. Felding
Husdyrbrugets navn, jf. CVR	Lone Og Per Nørgård Sognstrup I/S
CVR-nr./ P-nr./ CHR-nr.	25350162/ 1001946157 / 96986
Husdyrbrugets ejer og driftsansvarlig	Lone Og Per Nørgård Sognstrup
Husdyrbrugets telefonnumre	20926104
Ansøgningens skemanummer i Husdyrgodkendelse.dk	229042
Husdyrbrugets konsulent	Michael Illum Hansen, SAGRO I/S, mhh@sagro.dk
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune Teknik og Miljø Kirkestræde 11, 7500 Holstebro tm@holstebro.dk Tlf. 96117563
Sagsnummer	09.17.19-P19-10-21
Sagstype	§ 16a miljøgodkendelse
Lovhjemmel	Husdyrbruget får en ammoniakemission på mere end 3.500 kg NH ₃ -N/år og er derfor omfattet af § 16a i Husdyrbrugloven.
IE-husdyrbrug	Husdyrbruget får mere end 2.000 stipladser til fedesvin (over 30 kg.) og er derfor omfattet af § 16a stk. 2 i Husdyrbrugloven.

Lovhenvisninger

- Husdyrbrugloven (Lovbekendtgørelse nr. 520 af den 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.)
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen (Bekendtgørelse nr. 2243 af den 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning)

Vær opmærksom på

Emne	Beskrivelse
Udnyttelse	Miljøgodkendelsen skal udnyttes inden for 6 år fra godkendelsesdato.
Kontinuitetsbrud	Husdyrbruget er omfattet af reglerne om kontinuitetsbrud.
Retsbeskyttelse	I 8 år efter offentliggørelse er afgørelsen om miljøgodkendelse omfattet af retsbeskyttelse.
Hvis miljøgodkendelsen ikke udnyttes	Hvis miljøgodkendelsen ikke udnyttes, gælder produktionstilladelsen fastsat i § 19d anmeldelse af skift i dyretype af 14-06-2013.
Samdrift	Husdyrbruget er et selvstændigt husdyrbrug uden forureningsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (samdrift).
Dispensationer	Miljøgodkendelsen indeholder dispensation til følgende afstandskrav: <ul style="list-style-type: none">• Fra lugtgeneniveauerne til byzone jf. 50% reglen i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33.
Andre love og tilladelser	Denne miljøgodkendelse omfatter ikke andre tilladelser. Miljøgodkendelsen omfatter genopførsel af stald, der kræver en byggetilladelse inden etablering. Der skal ansøges igennem Byg og Miljø . Der er meddelt nedrivningstilladelse til eksisterende slagtesvinestald d. 31-01-2022. Denne er gældende 1 år. Affaldsbortskaffelsen skal anmeldes og godkendes inden bortskaffelse senest 14 dage før nedrivningen påbegyndes. I forbindelse med byggetilladelsen skal der ansøges om håndtering af tag- og overfladevand. Der kan ansøges gennem Byg og Miljø .
Samtidighed i afgørelser	Der er ikke søgt om andre tilladelser eller godkendelser, afledt af Miljøbeskyttelsesloven, i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse.

Emne	Beskrivelse
IE-brug	<p>IE-brug skal være opmærksom på særlige regler:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Underretningspligt ved manglende vilkårsoverholdelse. Den ansvarlige for husdyrbruget skal straks underrette kommunen ved manglende overholdelse af godkendelsens vilkår og skal straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre overholdelse. • Krav om miljøledelse skal være opfyldt fra det tidspunkt, hvor IE-bruget får en miljøgodkendelse efter §16a. • Fodringskrav. • Særlige krav ved ophør af IE-husdyrbruget. • Krav om oplæring af personale og udarbejdelse af oplæringsmateriale. • Krav om udarbejdelse af plan for reparation og vedligehold af udstyr. • Krav om anvendelse af energieffektiv belysning. • Krav om reduktion af støvemissioner fra staldanlæg. • Krav om årlig indberetning, hvor der skal indsendes logbøger for eventuel miljøteknologi; dokumentation for miljøledelsessystem; logbog over gennemførte kontroller; dokumentation for overholdelse af fodringskrav.
Generelle afstandskrav og særligt afstandskrav til dræn	<p>Du skal være opmærksom på, at de generelle afstandskrav skal overholdes, herunder afstandskrav til dræn på 15 meter. Det betyder, at alle dræn skal sløjfes i en afstand på minimum 15 meter fra staldbygninger og opbevaringsanlæg. Dette gælder både nye og eksisterende bygninger og anlæg.</p> <p>For at sikre, at alle drænledninger er sløjfet, anbefaler vi, at der graves en rande i 1,5 meters dybde i en afstand på 15 meter omkring anlægget. Alternativt kan drænledninger lægges i lukkede rør.</p>

Sagsresumé

Hvad drejer sagen sig om

Ansøgningen omfatter overgang til stipladsmodellen, dvs. godkendelse af produktionsareal i staldene frem for antallet af dyr, samt genopbygning af stald, på husdyrbruget beliggende Dyrmosvej 4, 7500 Holstebro. Holstebro Kommune har modtaget ansøgningen den 08-10-2021.

I forbindelse med sagsbehandlingen har der været særligt fokus på:

- Lugtforhold, da husdyrbruget ligger tæt på byzone.
- Afløbsforhold og beholderbarriere

Læsevejledning

Miljøgodkendelsen indeholder en vurdering af miljøpåvirkningerne, relevante kortbilag og miljøkonsekvensrapporten. I miljøvurderingen gøres der rede for konsekvenserne af det ansøgte projekt ved vurdering af påvirkningen for omboende og miljøet i bred forstand, herunder blandt andet natur og landskab.

I forbindelse med ansøgningen er der indsendt en miljøkonsekvensrapport, hvor ansøger har redegjort for miljøkonsekvenserne ved udvidelsen. Miljøkonsekvensrapporten, udarbejdet af ansøgers rådgiver, er indsat sidst i miljøgodkendelsen. Ikke teknisk resumé fra miljøkonsekvensrapporten er indsat herunder, så læseren kan få et indblik i projektet og dets konsekvenser for omboende, forbigående, natur og miljø. En mere detaljeret gennemgang af projektet fås ved at læse miljøkonsekvensrapporten og kommunens vurderinger, herunder de fastsatte vilkår.

Miljøkonsekvensrapporten danner sammen med oplysningerne i ansøgningen og beregninger i Husdyrgodkendelse.dk baggrund for afgørelsen. I de tilfælde, hvor Holstebro Kommune har supplerende til miljøvurderingen, eller hvor kommunens miljøvurdering er en anden end ansøgers vurdering, vil dette fremgå af afsnittet 'Begrundelse for de fastsatte vilkår'.

Miljøgodkendelsen tager udgangspunkt i gældende love og vejledninger vedrørende husdyrbrug og indeholder vilkår for husdyrbrugets indretning, drift og kontrol.

Offentliggørelse

Ansøgningen har været annonceret på Holstebro Kommunes hjemmeside i perioden fra den 01-10-2021 til den 15-10-2021.

Forslag til miljøgodkendelse har været i offentlig høring i perioden fra den 25-04-2022 til den 25-05-2022.

Ikke teknisk resumé

Anlægget ligger på Dyrmosvej 4, 7500 Holstebro og består af en slagtesvinsproduktion. Ansøger ønsker at komme over på den nye ordning (stipladsmodellen), for at skabe en fleksibilitet for produktionen. Derfor bliver det muligt for ansøger at kunne producere flere grise i de nuværende stalde. Derudover søges der flexgruppe, så det både er muligt at have slagtegrise og smågrise, så ansøger ikke er begrænset i forhold til grisenes vægt.

I 2013 har ejendommen har fået godkendt et skift i dyretype i henhold til § 19 a i bekendtgørelse nr. 294 af 31/03 2009. Her er dyreholdet skiftet fra 7.190 (35-106kg) til 10.000 (30-85kg).

Der sker ikke en udvidelse af det nuværende produktionsareal. Derudover sker der heller ikke ændringer i gulvtypen.

En af de ældre staldbygninger kollapsede delvis, under sagsbehandling af denne sag. Stalden bliver derfor bygget op igen, fra soklen med nye spær. Der vil ikke blive ændret ved hverken inventar, gulvtype eller produktionsareal. Udseendet af stalden bliver som den tidligere og som de eksisterende, med mursten og eternittag. Derfor vil den opbyggede stald, have samme udseende som den tidligere, både hvad angår størrelse og farvevalg.

Konsekvenser for omboende, natur og miljø

Lugt, støj, fluer, transporter m.v. Produktionsarealet forbliver det samme og derfor forbliver lugtgenerne, støj og fluer det samme som i den nuværende produktion. Geneafstanden til byzone er højere end gennemsnitsafstanden og derved er gene-kriterie ikke overholdt. Derfor

vil der blive ansøgt om dispensation jf. § 33 ("50 % reglen"). Antallet af transporter kan forøges, hvis ansøger kan producere flere grise end med den nuværende anmeldelse tillader.

Landskab

Da der ikke sker ændringer af eksisterende stalde eller opførsel af nye stalde. Der sker dog en genopførsel af eksisterende stald, der er kollapsede. Den bliver genopført i samme størrelse og nuancer som den tidligere. Den bygges op fra soklen, så placeringen er uændret. Det vurderes, at denne godkendelse ikke påvirke landskabet.

Påvirkning af natur

Der sker ikke en udvidelse af produktionsarealet og derved ikke en højere ammoniakemission. Der ligger en mose 200 m vest for anlægget, der sker dog ikke en merdeposition på arealet. Derudover er der forholdsvis langt til nærmeste påvirkelige natur.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

For det ansøgte er der krav om at der højst må udledes 3707 kg ammoniak pr. år. Her opfylder den nuværende gulvtype allerede dette og overholder derfor BAT-kravet. Derfor er der ikke valgt yderligere tiltag. Ift. lugt er der valgt hyppig udsugning i de stalde, hvor dette er muligt.

Alternativer til teknologi og foranstaltninger

Dette projekt omfatter udelukkende en godkendelse af de eksisterende rammer. Der har derfor ikke været overvejelser omkring anvendelsen af ny teknologi, byggeri eller placering af nye stalde.

Ophør

Ved ophør med driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Beholdere til gylle etc., der er omfattet af kravet om beholderkontrol, skal gøres uanvendelige til opbevaring af gylle mv., hvis de afmeldes beholderkontrollen. Al miljøaffald skal bortskaffes for egen regning efter den til hver tid gældende lovgivning. Gyllebeholdere, der ikke skal anvendes af anden bruger, skal fjernes.

Afgørelse om miljøgodkendelse

På baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, meddeler Holstebro Kommune hermed miljøgodkendelse til det ansøgte produktionsareal på i alt 1488 m², på husdyrbruget matr.nr. 7A, Skinbjerg By, Nr. Felding, beliggende Dyrmoosevej 4, 7500 Holstebro. Miljøgodkendelsen omfatter genopførsel af kollapsede stald og overgang til stipladsmodellen.

Holstebro Kommune har gennemgået ansøgningen og anser oplysningskravet vedrørende miljøkonsekvensrapporten for opfyldt, idet den indeholder en beskrivelse af det ansøgte med oplysninger om:

1. Det ansøgtes placering, udformning, dimensioner og andre relevante særkender,
 2. Det ansøgtes forventede væsentlige og eventuelle kumulative indvirkninger på miljøet,
 3. Det ansøgtes særkender eller de foranstaltninger, der påtænkes truffet for at undgå, forebygge eller begrænse og om muligt neutralisere forventede væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet,
 4. Den eller de rimelige alternative løsninger, som ansøger har undersøgt, og som relevante for det ansøgte og dets særlige karakteristika, og hovedårsagerne til den eller de valgte løsninger under hensyn til det ansøgtes indvirkninger på miljøet.
- Et samlet, ikke-teknisk resumé af oplysningerne i pkt. 1.
 - Oplysning om den kompetente ekspert, der har udarbejdet miljøkonsekvensrapporten.

Holstebro Kommune vurderer, at:

Punkt 1a, 1b, 1c fremgår af Husdyrgodkendelse.dk

Punkt 1d er beskrevet fyldestgørende

Punkt 2 er beskrevet fyldestgørende

Punkt 3 er beskrevet fyldestgørende.

Miljøgodkendelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg, før ændringen er anmeldt eller godkendt af Holstebro Kommune.

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Husdyrbrugets forenelighed med naturområdets sårbarhed og kvalitet er desuden vurderet. Sammenfattende vurderes det, at områdernes integritet ikke ødelægges af husdyrbrugets drift.

På baggrund af ovenstående vurderer kommunen, at husdyrbruget kan drives uden væsentlige gener for omgivelserne og risiko for forurening, hvis vilkårene i denne miljøgodkendelse overholdes.

På Holstebro Kommunes vegne

Allan Ehrenskjold Clausen
Biolog

Miljøgodkendelsens vilkår

Basisoplysninger

Dokumentation

1. Ved udnyttelse af nærværende § 16a miljøgodkendelse ophæves anmeldelse af skift i dyretype (§ 19d) af 14-06-2013.
2. Husdyrbruget skal etableres og drives, som det er beskrevet i ansøgningen og de supplerende oplysninger, og som det er sammenfattet i miljøgodkendelsens miljøtekniske beskrivelse og vurdering, medmindre vilkårene i denne miljøgodkendelse eller senere afgørelser foreskriver andet.
3. På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af denne miljøgodkendelses vilkår. Følgende dokumentation for de seneste fem år skal på forlangende kunne fremvises for tilsynsmyndigheden ved miljøtilsyn:
 - dokumentation for produktionsarealets størrelse og placering i de enkelte staldafsnit (f.eks. i form af oversigtstegninger eller beregninger for hver stald)
 - dokumentation for håndtering og bortskaffelse af affald
 - driftsjournaler (jf. bilag 5)

Samlet udnyttelse af godkendelse

4. Det ansøgte skal etableres som et samlet projekt, og delvis udnyttelse af miljøgodkendelsen kan kun ske efter afgørelse fra Holstebro Kommune.

Ansøger og ejerforhold

5. Ændringer i ejerforhold eller ændringer i, hvem der er ansvarlig for driften, skal meddeles til kommunen senest 14 dage efter, at ændringen har fundet sted.

Indretning og drift

Det ansøgte produktionsareal

6. Produktionsareal, dyretyper og staldindretning skal være i overensstemmelse med følgende skema:

Staldanlæg	Dyretype	Staldsystem	Produktionsareal (m ²)
Slagtesvinsstald 1	Slagtesvin og Smågrise	Fulldrænet gulv (Kummer under hele arealet)	276
Slagtesvinsstald 2	Slagtesvin og Smågrise	Fulldrænet gulv (Kummer under hele arealet)	269
Slagtesvinsstald 3 + 4	Slagtesvin og Smågrise	Fulldrænet gulv (Kummer under hele arealet)	336
Slagtesvinsstald 5 + 6	Slagtesvin og Smågrise	Fulldrænet gulv (Kummer under hele arealet)	285

Staldanlæg	Dyretype	Staldsystem	Produktionsareal (m ²)
Slagtesvinsstald 2	Slagtesvin og Smågrise	25-49 % fast gulv	322
I alt			1.488

Anlæg og bygninger

Opbevaring af husdyrgødning

7. Gyllebeholdere skal minimum en gang om året - f.eks. i forbindelse med forårstømning - inspiceres for revner/utætheder mv. og vedligeholdes. Inspektion og evt. vedligeholdelse skal noteres i driftsjournal, jf. bilag 5.

Såfremt der er teltoverdækning på gyllebeholderne, gælder vilkår 8-10:

8. Åbningen af teltoverdækningen må kun stå åben i forbindelse med omrøring og tømning af gyllebeholder. Teltoverdækningen må herudover højst stå åben i et døgn efter seneste handling.
9. I tilfælde af skader på teltoverdækningen skal denne repareres inden 1 uge efter skadens opståen.
10. Eventuelle skader og reparationer på teltoverdækningen skal noteres i logbog med dato for skaden og dato for reparation af denne. Såfremt teltoverdækningen står åben længere end angivet i vilkår 7, skal dette noteres i logbogen med angivelse af årsag til dette.

BAT - Bedste Tilgængelige Teknik

11. Staldene skal etableres og drives med følgende indretning og systemer:

Staldanlæg	Staldsystem	Teknologi
Slagtesvinsstald 1	Fulldrænet gulv (Kummer under hele arealet)	Hyppig udslusning (lugtreducerende teknologi)
Slagtesvinsstald 2		
Slagtesvinsstald 3 + 4		
Slagtesvinsstald 5 + 6		
Slagtesvinsstald 2	25-49 % fast gulv	Ingen

Beliggenhed og landskabelige hensyn

12. Der skal vedligeholdes afskærmede beplantning rund om husdyrbruget mod vest, syd og øst, jf. bilag 2. Ligeledes skal der vedligeholdes afskærmende beplantning syd for mergelgrav jf. bilag 2.

Lugt

Rengøring af staldanlæg

13. Der skal opretholdes en god staldhygiejne, herunder rene stalde og fodringsanlæg.

Gødningshåndtering

14. Gylle i gyllekanalerne skal ved produktion af slagtesvin udsluses mindst hver 7. dag. Udslusningen skal registreres i logbog eller lign. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og kunne forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

15. Udslusning af gylle skal foretages mellem kl. 7 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn-helligdage.

16. Håndtering, herunder pumpning og omrøring af gylle skal foretages mellem kl. 7 og 16 og må ikke foretages lørdage og søn-helligdage.

Øvrige gener

Handleplaner ved uforudsete gener

17. Hvis Holstebro Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, flue-, støv-, og/eller lysgener er væsentlige og større, end der forventes i miljøvurderingen, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan og eftervise, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Er kravene ikke overholdt kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

Transport

18. Transport til og fra husdyrbruget skal af hensyn til støj- og støvgener foregå ved hensynsfuld kørsel.

Støj

19. Støjbidraget fra staldene sammenlagt med bidraget fra husdyrbrugets øvrige aktiviteter, målt udendørs, må ved nabobeboelse* ikke overstige nedenfor anførte værdier.

	Mandag – fredag kl. 07-18 (8 timer)	Mandag – fredag kl. 18-22 (1 time)	Alle dage kl. 22-07 (1/2 time)	Alle dage kl. 22-07 (maks. værdi)
	Lørdag kl. 07-14 (7 timer)	Lørdag kl. 14-22 (4 timer)		
		Søn- og helligdag kl. 07-22 (8 timer)		
dB(A)	55	45	40	55

*) Ved nabobeboelse defineres som opholdsarealer ved nærmeste nabo. Ved tvivlsspørgsmål er det tilsynsmyndigheden, der definerer, hvor støjgrænsen gælder. Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tidsintervallerne i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

Hvis der skulle opstå gener for de omkringboende, eller hvis Holstebro Kommune finder det nødvendigt, kan der kræves udført støjmålinger/beregninger efter nærmere definerede anvisninger, så det kan godtgøres, at støjgrænserne overholdes, og om at driftstiden for de forskellige støjkluder kan reguleres. Jf. desuden vilkår om handleplaner.

20. Ventilationsanlæggene skal vedligeholdes og efterses i henhold til producentens anvisninger. Anlægget skal dog som minimum rengøres mindst en gang hvert år.

Restvand og spildevand

21. Befæstede arealer omkring husdyrbrugets bygninger skal altid holdes rene for affald, foderrester, gødningsspild m.v., således, at der ikke er risiko for udvaskning af organisk materiale og næringsstoffer til vandløb, grøfter og dræn ved overfladeafstrømning.

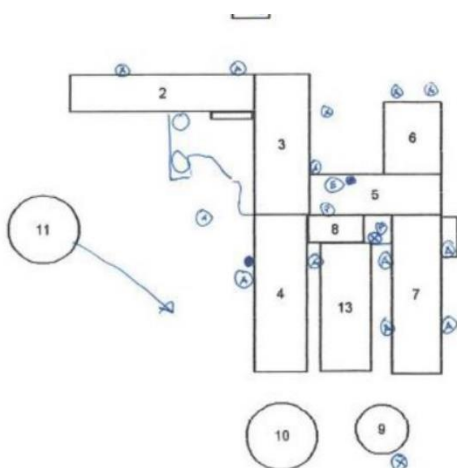
22. Ved udleveringsrampen skal der etableres en 36 m² vaskeplads med afløb til en 3 m³ opsamlingsstank med automatisk pumpe til gyllebeholderen. Omkring vaskepladsen skal der være en minimum 0,1 m høj vulst, der sikrer, at vand ikke kan løbe fra vaskepladsen.

23. Ved vask af udleveringsrampe skal det sikres, at vandet ledes til vaskeplads og til opsamlingsbeholder.

24. Alle dræn/ tagnedløb mm. indenfor 15 m af 3 m³ nedgravet tank skal sløjfes. Dette skal kunne dokumenteres ved miljøtilsyn.

25. Tagvand fra følgende bygninger skal afledes i tæt lukket system:

- Vest-, syd- og østlige side bygning 4
- Vest-, syd- og østlige side af bygning 13
- Vest-, syd- og østlige side af bygning 7



Fluegener

26. Der skal på husdyrbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Retningslinier for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr).

Driftsforstyrrelser eller uheld

27. Der skal etableres en minimum 1 m høj, 1,5 m bred og 20 m lang vold 4 m nord for den nordlige gyllebeholder. Volden skal etableres helt ind til staldmuren. Jordvolden skal sikre at gylle ikke kan løbe mod nord. Holstebro Kommune kan på tilsyn vurdere, at volden ikke sikre afløbet tilstrækkeligt, hvorfor den skal sløjfes.



28. Beredskabsplanen skal være kendt af alle personer, der arbejder på husdyrbruget og den skal ophænges synligt, hvor den er let at komme til. Beredskabsplanen skal løbende holdes opdateret, som minimum en gang årligt.
29. Beredskabsplanen skal indeholde et selvstændigt afsnit om afhjælpende foranstaltninger ved gylleudslip, herunder placering af drænbrønde mm.
30. Beredskabsplanen skal kunne udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed ved uheld, forurening, brand og lignende.

Klima og ressourcer

Miljø- og ressourcestyring

31. Husdyrbruget skal minimum en gang årligt føre journal/opgørelse over forbrug af el, vand og brændstof, samt andre relevante ressourcer.

32. Husdyrbruget skal arbejde på at nedbringe ressourceforbruget og affaldsmængden samt udledning af forurenende stoffer til omgivelserne, så der på en økonomisk forsvarlig måde opnås en reduktion i miljøbelastningen.
33. Husdyrbruget skal i forbindelse med tilsyn redegøre for muligheden for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nyt materiel, ny management eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen. Følgende områder forventes at indgå i redegørelsen:
- Metoder/management til reducere af fordampningen af kvælstof fra stalde og opbevaringsanlæg samt i forbindelse med udbringning.
 - Tiltag til reducere af kvælstofudledning og fosforoverskud.
 - Redegørelse for ressourceforbrug og tiltag til besparelser.
 - Reparations- og vedligeholdelsesplaner
 - Affaldsreducerende tiltag.
34. Senest 1 år efter at miljøgodkendelsen er taget i anvendelse skal hele husdyrbruget være gennemgået af en energifaglig konsulent med det formål at sikre, at lønsomme ressourcebesparende teknologier løbende indføres på husdyrbruget. Gennemgangen skal som minimum indeholde en beskrivelse og vurdering af de aktuelle forhold samt mulighederne for indførelse af energibesparende teknologi vedr. belysning, køle- og fryseanlæg, varmeanlæg, ventilationsanlæg, maskiner og lign. samt de heraf afledte forhold, såsom f.eks. varmeindvindingspotentialer, pumpetyper etc. Som udgangspunkt skal 5-års lønsomme teknologier indføres. Kontrolrapport skal fremsendes til Holstebro Kommune. Herefter skal energigennemgangen foretages minimum hvert 5. år.
35. Genopførelse af Slagtesvinstald 1 skal i projekteringen gennemgås af en energifaglig konsulent med det formål at sikre, at lønsomme ressourcebesparende teknologier indføres på husdyrbruget.

IE-husdyrbruget

Ved ophør

36. Ved ophør af husdyrbruget skal stalde rengøres og gyllebeholdere tømmes. Eventuelle oplag af olier, sprøjtemidler, kemikalier etc. skal bortskaffes til godkendt modtager. Hvis driftsbygninger ikke er nødvendige eller brugbare til landbrugsformål, kan Holstebro Kommune kræve, at bygningerne rives ned, og materialet bortskaffes til genanvendelse eller lignende. Omkostninger i forbindelse hermed påhviler husdyrbruget.

Begrundelse for de fastsatte vilkår

Nedenfor har Holstebro Kommune suppleret enkelte afsnit med yderligere vurderinger blandt andet i forbindelse med fastsættelse af vilkår. Begrundelser for vilkår vil også fremgå af nedenstående. Hvor vilkårene er stillet som fastholdelsesvilkår, eller hvor vilkårene er selvforklarende, vil vilkårene ikke være yderligere begrundede.

Basisoplysninger

Dokumentation, ansøger og ejerforhold

Der er stillet vilkår om, at husdyrbruget bliver etableret og drevet, som det er beskrevet i ansøgningen og miljøkonsekvensrapporten, samt at husdyrbruget skal kunne dokumentere, at vilkårene i denne godkendelse er overholdt. Ved udnyttelse af denne godkendelse ophæves anmeldelse af skift i dyretype (§ 19d) af 14-06-2013.

For at Holstebro Kommune til enhver tid kan kontakte den ansvarlige for husdyrbruget, er der stillet vilkår om, at hvis der sker ændringer af ejerforhold, eller hvem der er ansvarlig for husdyrbruget, skal dette meddeles til Holstebro Kommune inden for 14 dage. For at sikre, at vilkårene i denne godkendelse overholdes, har den drifts- og miljøansvarlige pligt til at informere personer og virksomheder, der arbejder på husdyrbruget om vilkårene for den del af driften, som de arbejder med.

Indretning og drift

Det ansøgte produktionsareal

Godkendelsen er meddelt på baggrund af en række beregninger foretaget i Husdyrgodkendelse.dk samt på baggrund af beskrivelserne og vurderingerne foretaget i miljøkonsekvensrapporten. For at sikre, at husdyrbruget ikke har en væsentlig miljømæssig effekt på omgivelserne, er der stillet vilkår om, at husdyrbruget drives som beskrevet i miljøkonsekvensrapporten, og at dyreholdet etableres i de staldanlæg og med de staldsystemer, der er angivet i ansøgningen.

Holstebro Kommune har ikke taget stilling til om der kan ske en delvis udnyttelse af projektet. Derfor er denne miljøgodkendelse en samlet godkendelse, hvor miljøteknologi skal implementeres, og nye stalde skal bygges for, at sikre overholdelse af beskyttelsesniveauerne.

Der er stillet vilkår for at sikre, at dyreholdet etableres i de staldanlæg og med de staldsystemer, dyretyper og teknologier, der er angivet som ansøgt, og som beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk er foretaget på baggrund af.

Anlæg og bygninger

Husdyrbrugets anlæg og bygninger

I forbindelse med miljøgodkendelsen genopføres Slagtesvinsstald 1, der styrtede sammen under sagsbehandlingen af denne miljøgodkendelse, i samme materialer og dimensioner som den tidligere stald og resterende bygninger. Der ændres ikke ved gulvet, hvorfor stalden betragtes som eksisterende stald.

Opbevaring af husdyrgødning

Husdyrbruget skal mindst råde over 9 måneders opbevaringskapacitet. Husdyrbruget får tilladelse til en fleksibel produktion. Af miljøkonsekvensrapporten fremgår, at der til en hver tid vil være minimum 9 måneders opbevaringskapacitet. I forbindelse med miljøtilsyn skal det kunne dokumenteres, at der er minimum 9 måneders opbevaringskapacitet.

Flydende husdyrgødning

Der er fast overdækning på 2 af husdyrbrugets gyllebeholdere. Overdækningen anvendes dog ikke i ansøgningen som et ammoniak reducerende tiltag og er heller ikke i tidligere tilladelser eller godkendelser anvendt hertil.

På den baggrund stilles der vilkår om, at såfremt at der er teltoverdækning, må denne maksimalt stå åben i et døgn i forbindelse med omrøring og tømning af gyllebeholder, og at skader på overdækningen skal repareres inden for 1 uge, ligesom der skal føres logbog over skader.

Alternativt kan teltoverdækningen fjernes, og der skal etableres tæt overdækning.

BAT (Bedste Tilgængelige Teknik)

Ved miljøgodkendelse og tilladelse af husdyrbrug skal husdyrbruget og godkendelsesmyndigheden foretage en vurdering af, om husdyrbruget anvender teknologi, der svarer til "Bedste Tilgængelige Teknik" - BAT.

Bedste tilgængelige teknik er for en række områder beskrevet i EU's BAT notat (BREF-dokumentet) for svin og fjerkræ. Miljøstyrelsen har derudover fastlagt en række vejledende emissionsniveauer for ammoniak, som vurderes at kunne opnås ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

BAT-kravet ift. husdyrbrugets ammoniakemission skal være overholdt, og der skal være en beskrivelse af hvilken teknologi, der anvendes for at overholde kravet. BAT-kravet til ammoniakemissionen er for husdyrbrug formuleret som en emissionsfaktor pr. produktionsarealenhed, og er denne overholdt ved brug af en bestemt teknologi, beskrives denne teknologi.

Det er således tilstrækkeligt for ansøger at nævne andre valgmuligheder, der kunne være og begrunde fravalget af disse. Der er ikke i husdyrbruglovgivningen krav om at komme længere ned end det BAT-niveau, der er fastsat i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Bedste tilgængelige teknik vurderes ud fra tilgængelighed, driftsstabilitet, proportionalitet og omkostningseffektivitet. Dette betyder bl.a., at teknologien maksimalt må koste 1 % af produktionsomkostningerne og maksimalt 100 kr. pr. kg sparet N for, at Holstebro Kommune vurderer teknologien som omkostningseffektiv.

BAT-teknologi

Der stilles vilkår om, at staldene skal etableres og drives med de indretninger, staldsystemer og miljøteknologier, der er ansøgt om. Vilkåret er stillet for at sikre, at husdyrbrugets ammoniakemission reduceres til et niveau, der svarer til emissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

BAT-emissionsgrænseværdier for ammoniak

Ansøger har principielt frit teknologivalg, men ansøger skal godtgøre, at valget af teknologier sikrer en ammoniakemission, der svarer til det beregnede BAT niveau.

Af BAT beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk fremgår en beregning af den samlede maksimale ammoniakfordampning, som må udledes fra husdyrbrugets stalde og lagre i henhold til Miljøstyrelsens BAT-emissionsgrænseværdier.

Den ansøgte totale udledning er 3.579 kg NH₃-N/år og overholder således det beregnede BAT emissionsniveau, som er 3.579 kg NH₃-N/år.

Holstebro Kommune har i forbindelse med sagsbehandlingen foretaget en scenarieberegning ift. at ændre gulvtypen den kollapsede stald (Slagtesvinsstald 1) fra et fulddrænet gulv til 25-49% fast gulv (ScenarieskemaID 233685). Ammoniakemissionen bliver her 3.468 kg NH₃-N, hvilket er en mindre emission på 111 kg N. Hvis det må koste 100 kr. pr. reduceret kg. N at ændre gulvet ift. proportionalitetsprincippet, må det koste 11.100 kr. at ændre gulvet.

Ansøger oplyser i konsekvensrapporten alt inventar pilles ud og fjernes for at ændre gulvet, og så skal der støbes den "faste del" sådan at der ikke er kummer under det faste gulv. I den forbindelse kan det blive nødvendigt at flytte kummerne med nye rør. Dette kræver at alle kanalerne rengøres helt, og hvis det er nødvendigt, skal det også bankes op, for at gennemføre dette. Derudover kan det være nødvendigt at installere flere ventilationsklapper.

Holstebro Kommune vurderer ikke at dette kan gøres for 11.100 kr. i den kollapsede stald, hvorfor det ikke vurderes at være proportionelt at skifte gulvtypen i stalden.

Samlet vurdering

Det vurderes, at husdyrbrugets staldindretning overholder reglerne i henhold til Husdyrbrugloven, Miljøbeskyttelsesloven og heraf afledte bestemmelser.

Der stilles vilkår, som sikrer, at de anvendte ammoniakreducerende teknologier implementeres. Det vurderes på baggrund af ovenstående, at husdyrbrugets ammoniakudledning fra stald og lagre overholder kravet om anvendelse af BAT.

Husdyrbrugets beliggenhed

Lokalisering og planmæssige forhold

Anlægget på Dyrmoselvej 4, 7500 Holstebro ligger cirka 270 meter nord-nordvest for Nørre Felding.

Husdyrbruget beliggenhed fremgår af bilag 1.

Slagtesvinsstald 1 genopføres på eksisterende sokkel efter den er kollapsede. Stalden er placeret mindre end 30 meter fra naboskel og 15 meter fra vej, men eftersom den etableres på eksisterende sokkel, og hvor eksisterende kollapsede stald ligger i forvejen, vurderer Holstebro Kommune ikke, at der skal meddeles yderligere dispensation ift. afstandskrav til skel eller vej.

Samlet vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget opfylder afstandskravene Husdyrbrugloven, jf. § 6, 7 og 8.

Landskabelige og kulturhistoriske områder

Ansøgers vurdering fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune supplerer nedenfor med vurdering i forhold til det omkringliggende landskab og relevante udpegninger.

Husdyrbruget er placeret i landskabsområdet "Skovbjerg Bakkeø", som er beskrevet i Kommuneplanen følgende:

Landskabsområdet er meget stort, da det omfatter Skovbjerg Bakkeø som en helhed inden for kommunegrænsen.

Det betyder, at landskabet på bakkeøen har en meget sammensat karakter, der både afspejles i et varieret terræn, men også en varieret arealanvendelse.

Selv om bakkeøen rejser sig fra de omgivende slettelandskaber, opleves terrænet generelt som en let bakket flade med store bløde kurver, der stedvist gennemskæres af små og store erosionsdale.

De sandede jorder på bakkeøen afspejles i en arealanvendelse præget af store plantager og heder, samt marker, der afgrænses af en parallel struktur af hegn.

Heder og plantager dominerer den centrale og sydvestlige del af området, mens landbrugs karakteren med dyrkede marker i højere grad præger den nordlige og østlige del af området.

Landskabets skala og rumlige afgrænsning varierer og er i høj grad bestemt af områdets skiftende bevoksning af hegn og plantager, der inddeler landskabet og bryder udsigterne på tværs af landskabet.

Dermed har landskabet i de plantagedominerede dele en overvejende lukket karakter, mens de landbrugsdominerede dele og de store heder har en mere åben karakter.

Landskabet rummer kun få tekniske anlæg og er generelt kendetegnet ved en meget uforstyrret karakter. Dog er bakkeøens "randområder" præget af anlæg i og uden for området.

Anlæggets placering og udformning

Anlæggets placering og udformning fremgår af hhv. bilag 1 samt miljøkonsekvensrapporten.

Anlæggets placering i landskabet

Ejendommen ligger cirka 270 meter nord-nordvest for Nørre Felding. Der er afskærmende beplantning omkring husdyrbruget. Holstebro Kommune stiller vilkår om at der skal vedligeholdes afskærmende beplantning mod vest, syd og øst, jf. bilag 2.

I forbindelse med behandling af § 16b miljøtilladelse på Dyrmosevej 1, blev det vurderet, at der skulle stilles vilkår om beplantning øst for Dyrmosevej 1 i forbindelse med miljøgodkendelsen af Dyrmosevej 4. Begge ejendomme ejes af ansøger. Holstebro Kommune stiller vilkår om at der skal vedligeholdes afskærmende beplantning syd for mergelgrav jf. bilag 2.

Udpegninger og beskyttelseslinjer

Husdyrbrugets anlæg ligger uden for bygge- og beskyttelseslinjer, bevaringsværdigt landskab, kystnærhedszonen samt værdifulde kulturmiljøer.

Ikke fredede fortidsminder

Der er registreret ikke fredede fortidsminder i nærheden af husdyrbruget. Dybdepløjning og gravning på arealerne frarådes derfor. Findes der fortidsminder på arealerne er disse omfattet af Museumslovens § 27, stk. 2, der påbyder standsning af jordarbejde samt anmeldelse af fortidsminde fund til Holstebro Museum, der er nærmeste kulturhistoriske museum med arkæologisk ansvarsområde.

Samlet vurdering

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget med de stillede vilkår ikke påvirker de landskabelige værdier væsentligt.

Ammoniak

Ammoniak

Husdyrproduktioner giver anledning til fordampning af ammoniak, som kan påvirke specielt de kvælstoffølsomme naturtyper omkring husdyrbruget. Ved miljøgodkendelse af husdyrbrug er der krav til husdyrbrugets tilladte ammoniakpåvirkning af nærliggende naturarealer. Naturarealer er opdelt i tre kategorier i forhold til, hvor følsomme de er over for ammoniak.

Tabel 1: Oversigt over kategorier af natur og beskyttelsesniveau.

Kategori af natur	Tilladt deposition
Kategori 1 (indenfor Natura 2000 områder) 1. ammoniakfølsomme habitatnaturtyper 2. § 3 beskyttede heder 3. § 3 beskyttede overdrev	Maks. totaldeposition, afhængigt af antal husdyrbrug i nærheden (kumulation) 0,2 - 0,7 kg N/ha/år

Kategori af natur	Tilladt deposition
Kategori 2 (uden for Natura 2000 områder) 4. § 3 beskyttede heder > 10 ha 5. § 3 beskyttede overdrev > 2,5 ha 6. højmoser og lobeliesøer	Maks. totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år
Kategori 3 (uden for Natura 2000 områder) 7. § 3 beskyttede heder, moser og overdrev samt ammoniakfølsomme skove	Maks. merdeposition ≥ 1,0 kg N/ha/år

Kravet til totaldepositionen for kategori 1-natur og for kategori 2-natur er et krav til den maksimale totaldeposition, dvs. den ammoniakdeposition, som stammer fra alle husdyrbrugets stalde og lagre - både det, der vil komme fra det ansøgte, og det, der allerede kommer fra den eksisterende drift. Hvilket krav til den maksimale totaldeposition, der skal stilles for kategori 1-natur, afhænger af antal husdyrbrug, der er i nærheden af området (såkaldt kumulation). Jo flere husdyrbrug i nærheden, jo skærpede krav til den maksimale totaldeposition stilles.

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturområder, som ikke er kategori 1-natur eller kategori 2-natur, og som er hede, mose eller overdrev omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3 eller som er ammoniakfølsom skov. Beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur omfatter ikke som for kategori 1-natur og kategori 2-natur et generelt krav til den maksimale ammoniakdeposition. Beskyttelsesniveauet fastlægger, at kommunen på baggrund af en konkret vurdering kan stille krav om en maksimal merdeposition på 1,0 kg N/ha/år.

Den samlede ammoniakfordampning fra anlægget forventes at blive på 3.579 kg NH₃-N/år, hvilket er det samme som i nudrift og 8-års drift.

Samlet ammoniakdeposition siden 2014 (8 år siden)

For at vurdere om den samlede merdeposition af ammoniak, fra driften i 2014 (8 års-drift) til og med den ansøgte udvidelse, har en negativ virkning på omkringliggende naturområder, er der lavet beregninger i omkringliggende naturområder i Husdyrgodkendelse.dk. Beregningerne tager udgangspunkt i den produktion som var aktuel for 8 år siden.

Figur 1: Beregning af ammoniakdeposition på omkringliggende naturområder fra Husdyrgodkendelse.dk

Samlet emission: 3578,6 (kg NH ₃ -N/år)			Meremission (8 års-drift): 0,0 (kg NH ₃ -N/år)		Meremission (nudrift): 0,0 (kg NH ₃ -N/år)		
Oversigt af naturpunkter ? i							
Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Kat. 3,4 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,3
Kat. 3,3 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,2
Kat. 3,2 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,2
Kat. 3,1 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	2,4
Kat. 2,1 Hede	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
Kat. 1,2	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kat. 1,1	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0

Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 (kategori 1-natur)

Det nærmest liggende Natura 2000-område i forhold til ejendommen er EF-habitatområde nr. 225, Idom Å og Ormstrup Hede.

Mindsteafstanden hertil er ca. 6 kilometer i vestlig retning.

Den beregnede totaldeposition til kategori 1-natur er beregnet til 0,0 kg N/ha/år, kravene for maksimal totaldeposition på kategori 1-natur er derfor overholdt uanset kumulation.

Holstebro Kommune vurderer, at totaldepositionen fra det ansøgte husdyrbrug maksimalt må være 0,7 kg N/ha/år. Den beregnede totaldeposition er beregnet til 0,0 kg N/ha/år, og er dermed overholdt.

Holstebro Kommune venter ingen negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommen på de nærmest liggende Natura 2000-områder.

Større ammoniakfølsomme naturområder udenfor Natura 2000 (kategori 2-natur)

Vest for ejendommen i en afstand af ca. 1,3 kilometer fra bygningerne ligger den store, militære Holstebro Øvelsesplads, som rummer mange større hedearealer, der er registreret som kategori 2-natur.

Beregninger i det nærmest liggende punkt indenfor øvelsespladsens hedearealer viser en totaldeposition i dette område på 0,1 kg N/ha/år (merdeposition 0,0 kg N/ha/år), og reglerne for kategori 2-natur er dermed overholdt.

Holstebro Kommune venter ingen eller kun en meget begrænset negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommens drift på de nærmest liggende områder med kategori 2-natur.

Ammoniakfølsomme naturområder i øvrigt (kategori 3-natur)

Det nærmeste §3-naturområde i forhold til ejendommen, som kan tænkes at være omfattet af reglerne for kategori 3-natur, er en mindre mose ved et vandhul ca. 175 meter vest for ejendommen.

Konsulentfirmaet Cowi har i 2019 gennemgået mosen for Holstebro Kommune. Mosen beskrives som gammel tilgroet mergelgrav med meget ujævn topografi med dybe vandfyldte huller og tørre højtliggende arealer, der domineres af hvidtjørn. Naturtilstanden estimeres til IV - ringe tilstand.

Beregninger for mosen viser en merdeposition på 0,0 kg N/ha/år i forhold til 8-års drift og nudrift samt 2,4 kg N/ha/år i totaldeposition.

Holstebro Kommune venter derfor ingen negativ effekt af driftsændringerne på mosen.

Øvrige områder med kategori 3-natur ligger betydeligt længere væk fra ejendommen og har lave totaldepositionstal.

Der er ikke registreret potentielt ammoniakfølsom skov nær ejendommen, og reglerne for kategori 3-natur er således overholdt.

Samlet vurdering

Holstebro Kommune vurderer, at oplysninger om kildehøjder, ruhed og kumulation, er korrekte.

Ifølge beregninger i [Husdyrgodkendelse.dk](https://husdyrgodkendelse.dk) er beskyttelsesniveauet for ammoniak overholdt, og der stilles derfor ikke yderligere vilkår.

Holstebro Kommune vurderer, at kravene om maksimalt tilladt totaldeposition på kategori 1- og kategori 2-natur er overholdt.

Holstebro Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at skærpe kravene til ammoniakdepositionen på kategori 3-natur eller § 3 beskyttet natur, da der i løbet af de sidste 8 år ikke er sket en merbelastning.

Bilag IV-arter

I habitatdirektivets bilag IV er opført en række arter, som skal sikres en streng beskyttelse i deres naturlige udbredelsesområde også udenfor de udpegede Natura 2000-områder. Det indebærer for dyrearternes vedkommende bl.a. at yngle- og rasteområder ikke må beskadiges eller ødelægges og for planternes vedkommende, at arterne bl.a. ikke må lide skade.

Ud fra "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" samt Holstebro Kommunes øvrige kendskab til området og arterne, vurderes det, at følgende arter og grupper fra

habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i nærområdet til husdyrbruget:

Følgende arter og artsgrupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i Holstebro Kommune:

Småflagermus: Forekommer næsten overalt i Vestjylland, men vil ikke blive negativt påvirket af det ansøgte projekt.

Birkemus: Arten er ikke registreret i området.

Odder: Lever udbredt i Vestjylland, men vil ikke blive negativt påvirket af det ansøgte projekt.

Bæver: Lever i adskillige af kommunens vandløb og søer, men vil ikke blive negativt påvirket af det ansøgte projekt.

Ulv: Forekommer lejlighedsvist forskellige steder i Holstebro Kommune, men vil ikke blive negativt påvirket af det ansøgte projekt.

Markfirben: Holstebro Kommune har ikke kendskab til forekomster nær husdyrbruget.

Stor vandsalamander, løgfrø, spidssnudet frø og strandtudse: Ingen af disse er registreret nær husdyrbruget.

Grøn kølleguldsmed: Forekommer udbredt i Storå, men vil ikke blive negativt påvirket af det ansøgte projekt.

Grøn mosaikguldsmed: Der foreligger et fund fra Holstebro By i 2014, men arten er ikke fundet nær ejendommen.

Vandranke: Vokser nær Felsted Kog og i Husby Sø, men i stor afstand fra husdyrbruget.

Gul stenbræk: Holstebro Kommune rummer mindst 3 paludella-væld, hvor arten kan tænkes at forekomme, men den er trods eftersøgninger ikke fundet her i nyere tid.

Samlet vurdering

Det vurderes, at det ansøgte samt husdyrbrugets drift ikke indebærer risiko for negativ påvirkning af bilag IV-arter eller bilag IV-arternes levesteder. Ligeledes vurderes det, at husdyrbruget ikke vil give anledning til beskadigelse eller ødelæggelse af yngle- eller rasteområder for bilag IV-arterne.

Lugt

I forbindelse med en miljøgodkendelse skal det ansøgte overholde lovens fastsatte krav til maksimal lugtbelastning (lugtgenegrænser). Lugtgenegrænsen beregnes efter to modeller: Miljøstyrelsens lugtmodel (beregnet i enheden OU_E , Odour Units, og kaldet "Ny") og "FMK-modellen" (beregnes i enheden LE, Lugt Enheder). Den beregningsmetode, der beregner den længste geneafstand, og dermed beskytter de omkringboende bedst, er den genegrænse der skal overholdes.

Der er 3 forskellige lugtgenegrænser – til byzone, til samlet bebyggelse og til enkeltboliger uden landbrugspligt og fremgår af nedenstående tabel.

Tabel 2: Lovens fastsatte krav til maksimal lugtbelastning.

Områdetype	Miljøstyrelsens lugtmodel "Ny"	FMK-modellen
Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften af husdyrbruget	15 OU_E/m^3	10 LE/m^3
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign. Beboelsesbygninger i samlet bebyggelse i landzone	7 OU_E/m^3	3 LE/m^3
Eksisterende og ifølge kommuneplanens rammedel fremtidig byzone Eksisterende og ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt sommerhusområde	5 OU_E/m^3	1 LE/m^3

Opfattelsen af lugt kan variere fra menneske til menneske, men helt overordnet, så svarer 1 lugtenhed (OU_E) til grænsen for, hvornår lugten kan erkendes i et laboratorium. Ved 3 OU_E er det muligt at genkende lugttypen som f.eks. svinelugt. Ved 5 OU_E kan lugten med sikkerhed bestemmes, mens lugten ved 10 OU_E er en tydelig lugt, der i tilfælde af f.eks. svinelugt kan opfattes som ubehagelig.

Lugtens udbredelse i nærområdet, afhænger bl.a. af produktionsarealets størrelse, staldtype, dyretype, geografisk placering, ventilationsforhold og øvrige husdyrbrug, der bidrager til kumulation af lugt.

Kumulation af lugt

Kumulation med andre husdyrbrug skal indgå i lugtberegningen, hvis de har en ammoniakemission på mere end 750 kg $NH_3-N/år$ og ligger nærmere end:

1. 300 meter fra eksisterende eller fremtidig byzone- eller sommerhusområde eller i et område i landzone, der er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.
2. 300 meter fra beboelsesbygninger i samlet bebyggelse
3. 100 meter fra beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugsligt, der ikke ejes af driftsherren.






I denne ansøgning er der ingen andre husdyrbrug, der bidrager til kumulation af lugt. Geneafstanden skal derfor ikke forøges.

Resultater af lugtberegning

I Husdyrgodkendelse.dk er der foretaget beregning af geneafstandene til både enkeltbolig, samlet bebyggelse, lokalplanlagt område til offentlige formål og til byzone. Kravene til den maksimale lugtbelastning er ikke overholdt jf. lugtberegningen, hvorfor der søges om dispensation efter 50% reglen jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33.

Figur 2: Lugtberegning fra [Husdyrgodkendelse.dk](https://husdyrgodkendelse.dk).

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Dyrmoselvej 2	0	NY	169,2	169,2	408,2	Ja
 Samlet bebyggelse	0	NY	376,4	376,4	1930,8	Ja
 Nr. Felding	0	NY	509,5	484	322,1	Nej
 Nr. Felding	0	NY	509,5	509,5	371	Nej
 Nr. Felding	0	NY	509,5	490	392	Nej

50 % reglen

Kommunalbestyrelsen kan i en godkendelse eller tilladelse efter §§ 16a eller 16b i Husdyrbrugloven konkret fravige at lugtgeneniveauerne, hvis følgende kriterier er opfyldt:

- a) Den vægtede gennemsnitsafstand til eks. byzone er mere end 50% af geneafstanden og
- b) Lugtemissionen i det enkelte staldafsnit ikke forøges.

Husdyrbruget kan overholde ovenstående krav uden indførsel af lugtreducerende tiltag, og Holstebro Kommune kunne fravige kravet på den baggrund.

Holstebro Kommune vurderer dog, at det er muligt at indføre hyppig udslusning på husdyrbruget uden at dette bliver omkostningstungt, da udslusningen også kan forgå manuelt uden indførsel af automatik.

Ved indførsel af hyppig udslusning i ansøgt drift falder lugtemissionen i ansøgt drift ift. nudrift, hvor der ikke anvendes hyppig udslusning.

Den korrigerede geneafstand falder fra 592 m (jf. kommunescenarieskema ID 233806) i nudrift til 510 m ved produktion af slagtesvin.

Der er ansøgt om flexgruppen "Slagtesvin og smågrise". Hyppig udslusning er jf. teknologilisten kun godkendt som lugtreducerende virkemiddel udelukkende til slagtesvin. Hvis der produceres smågrise i staldene, falder den korrigerede geneafstand i nudrift fra 592 m (jf. kommunescenarieskema ID 233806) til 430 m (jf. kommunescenarieskema ID 233808) i ansøgt drift.

Idet lugtgenerne falder og den vægtede gennemsnitsafstand er større end 50 % af geneafstanden vurderer Holstebro Kommune, at det ansøgte ikke vil medføre væsentlige lugtgener, hvorfor der meddeles dispensation for kravet til geneniveauer til Nørre Felding jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33.

Teknologi

Husdyrbruget benytter hyppig udslusning som lugtreducerende virkemiddel.

Hyppig udslusning fra slagtesvinestalde har jf. Miljøstyrelsens teknologiliste en effekt på 20% på lugt.

Holstebro Kommune stiller vilkår om, at når der produceres slagtesvin i staldene, så skal gyllen udsluses mindst hver 7. dag. Der skal føres logbog eller lignende for udslusningen.

Lugt fra gyllebeholdere

Lugt fra opbevaringslagre er ikke medtaget i lugtberegninger, da opbevaringslagre er omfattet af de generelle afstandsregler. Der stilles ikke skærpede krav til f.eks. gyllebeholdere eller udbringningspraksis, da der ikke forventes at være væsentlige lugtgener herfra i forhold til omkringboende.

Gødningshåndtering

Da Holstebro Kommune dispenserer for lugtgeneniveauerne til byzone jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33 stilles der vilkår om, at udslusning af gylle på husdyrbruget skal foretages mellem kl. 7 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn-helligdage. Ligeledes skal håndtering, herunder pumpning og omrøring af gylle foregå mellem kl. 7 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn-helligdage.

Rengøring af staldanlæg

Stalde rengøres efter behov. Idet erfaring viser, at en god staldhygiejne i form af rene og tørre stalde ofte har en gunstig indflydelse på staldlugtemissionen, stilles der vilkår om, at der opretholdes en god staldhygiejne.

Handleplan

Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt Holstebro Kommune vurderer, at eventuelle klager om lugtgener er væsentlige og større, end der forventes i miljøvurderingen, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan og efterwise, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Er kravene ikke overholdt, kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående og de fastsatte vilkår, vurderes det, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener hos omboende.

Øvrige gener

Transport

Ansøgers vurdering fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune supplerer nedenfor med vurdering i forhold til mulige gener i forbindelse med husdyrbrugets transporter.

I miljøkonsekvensrapporten er der gjort rede for antal og typer af transporter samt tidsrum for transporter til og fra husdyrbruget. Det samlede antal transporter er det samme i ansøgt drift som i nudrift.

De daglige transporter vil sædvanligvis primært foregå indenfor normal arbejdstid (7 -18). Omkring forårs- og høstarbejde vil der på et typisk husdyrbrug være intensiveret trafik på og omkring anlægget. Sæsonbetonet arbejde kan desuden foregå uden for normal arbejdstid.

Ved regulering 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.

Holstebro Kommune kan regulere visse transporttyper knyttet til husdyrbrugets egne transporter. Der er derfor stillet vilkår om, at transport til og fra husdyrbruget skal foregå ved hensynsfuld kørsel for at sikre, at støj ifm. transporter minimeres.

Rengøring af offentlig vej

Færdsel på offentlig vej reguleres af politiet og hører under færdselsloven og øvrige bestemmelser, der er fastsat af Justitsministeriet.

Ved tilsvining af det offentligt tilgængelige vejareal i forbindelse med arbejdskørsel, skal der opstilles skilte, der informerer andre trafikanter om forholdene. Det offentlige vejareal skal rengøres efter arbejdskørslens ophør. Politiet er myndighed herfor, hvorfor forholdet ikke reguleres i denne miljøgodkendelse.

Samlet vurdering

Idet transporterne normalt ligger i dagtimerne og ikke har karakter over, hvad der er normalt forekommende for lastvogne og traktorer, forventes det, at støjen ikke vil være væsentligt belastende for omgivelserne.

Det vurderes, at transport til og fra husdyrbruget med de stillede vilkår kan foregå uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.

Støj

Anbefalede mindsteafstande mellem en virksomhed og nærmeste nabobeboelse baseret på Miljøstyrelsens erfaringer om miljøforhold fremgår af Håndbog om Miljø og Planlægning (Miljøstyrelsen og Skov- og Naturstyrelsen, Landsplanafdelingen, 2004). Klassifikationen angiver, hvilken afstand, der skønnes at være nødvendig mellem den pågældende virksomhed og boliger i et område for åben og lav boligbebyggelse. Udgangspunktet er, at afstanden skal

give en rimelig sikkerhed for, at boligerne ikke udsættes for miljøgener, og at virksomheden ikke efterfølgende mødes med skærpede miljøkrav.

For svineproduktioner med erhvervsmæssigt dyrehold (Klasse 7) er den anbefalede mindsteafstand på 500 meter.

Støjkilder på husdyrbruget består primært af staldventilation, gyllepumper, foderleverancer, støj fra transporter

Der er vurderet på disse i miljøkonsekvensrapporten.

Handleplan

Der er fastsat vilkår om, at såfremt kommunen vurderer, at der forekommer støjgener, der er væsentligt større, end der kan forventes, ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen kræve, at der udarbejdes en handleplan og efterwise, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Er kravene ikke overholdt, kan Holstebro Kommune kræve, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser

For at imødekomme eventuelle støjgener for de omkringboende, fastsættes der vilkår om, at husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne skal overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser.

Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelse af miljøgodkendelsen. Det faktuelle støjniveau kendes derfor ikke og kan ikke sammenholdes med de vejledende støjgrænser.

Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående vurderes det, at støj fra husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige gener for de omkringboende, såfremt de stillede vilkår overholdes.

Støv

Ansøgers vurdering fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune supplerer nedenfor med vurdering i forhold til mulige støvgener ved husdyrbrugets drift, og deraf følgende genepåvirkninger på omgivelserne.

Idet der er mere end 300 meter fra husdyrbrugets fodersiloer til nærmeste nabobeboelse, vurderes støvgenerne primært at forekomme lokalt på husdyrbruget, og dermed ikke udgøre en væsentlig gene for omboende eller forbigående.

Under høstarbejdet må omboende forvente støvgener. Ligeledes kan der generelt i tørre perioder opstå støvgener ved kørsel på grusveje mellem markerne, men det vil være af en begrænset og lokal karakter. Der henvises til god landmandspraksis, at alle aktiviteter på husdyrbruget planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Der er fastsat vilkår om, at transport til og fra husdyrbruget skal foregå ved hensynsfuld kørsel. Vilkåret er stillet for at minimere mulige støj- og støvgener hos de nærmeste omboende.

IE-husdyrbruget er omfattet af et krav om, at støvemissioner fra staldanlæggene reduceres jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 48. Husdyrbruget skal som minimum anvende en af de tre forskrevne metoder i § 48 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, eller en kombination heraf. Metoderne indebærer, at støvproduktionen enten reduceres ved den umiddelbare kilde, i anlægget eller behandling af afgangsluften fra staldanlæggene. Dette skal kunne dokumenteres ved miljøtilsyn.

Der er indført følgende tiltag for at reducere støvgener på husdyrbruget:

- overbrusningsanlæg i alle stalde,
- alt foder opbevares indendørs i lukkede siloer,
- anvendelse af vådfoder,
- overbrusning med vandtåge.

Handleplan

Der er fastsat vilkår om, at såfremt kommunen vurderer, at der forekommer støvgener, der er væsentligt større, end der kan forventes, ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen kræve, at der udarbejdes en handleplan og eftervise, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Er kravene ikke overholdt, kan Holstebro Kommune kræve, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående vurderes det, at støv fra husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige gener omkring husdyrbruget eller for omboende. Det vurderes i øvrigt, at kravet om BAT er opfyldt ved almindelig god landmandspraksis og den beskrevne håndtering af foder.

Lys

Ansøgers vurdering fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune supplerer nedenfor med vurdering i forhold til mulige lysgener ved husdyrbrugets drift, og deraf følgende genepåvirkninger på omgivelserne.

IE-husdyrbruget er omfattet af et krav om anvendelse af energieffektiv belysning jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 47. Det bemærkes at kravet om energieffektiv belysning først indtræder ved ændring eller udskiftning af eksisterende belysningskilder. Dette skal kunne dokumenteres ved miljøtilsyn.

Handleplan

Der fastsættes vilkår om, at såfremt der skulle opstå væsentlige gener for omboende eller for forbipasserende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal husdyrbruget via handleplan sikre, at lys ikke er til væsentlig gene for omboende og forbipasserende.

Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående og det fastsatte vilkår, vurderes det, at lys fra husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige gener omkring husdyrbruget eller for omboende.

Restvand og spildevand

Håndtering af restvand, tag- og overfladevand samt afløbsplan fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune supplerer nedenfor med oversigt over håndtering af tagvand, overfladevand og restvand samt vurdering i forhold til håndtering af tagvand fra den genopførte staldbygning.

Restvand og spildevand fra husdyrbruget håndteres som angivet i tabel 3.

Tabel 3: Håndtering af restvand og spildevand.

Restvandstype	Håndtering
Tagvand fra eksisterende stalde og bygninger	Ledes til mergelgrav
Tagvand fra genopført stald	Der skal indsendes ansøgning om håndtering af tag- og overfladevand fra stalden i forbindelse med ansøgning om byggetilladelse.

Tag- og overfladevand

Slagtesvinsstald 1 genopføres i forbindelse med miljøgodkendelsen. Der skal indsendes ansøgning om håndtering af tag- og overfladevand fra stalden i forbindelse med ansøgning om byggetilladelse via [Byg og Miljø](#).

Der stilles vilkår om, at befæstede arealer omkring husdyrbrugets bygninger altid skal holdes rene for affald, foderrester, gødningsspild m.v., således at der ikke opstår risiko for udvaskning af organisk materiale og næringsstoffer til vandløb, grøfter og dræn ved overfladeafstrømning.

Som det fremgår af miljøkonsekvensrapporten, er der et afløb på befæstet plads foran udleveringsrampen (markeret nr. 16 på miljøkonsekvensrapportens figur 1). Dette afløb ledes til mergelgrav.

I miljøkonsekvensrapporten er det beskrevet, at der etableres en 36 m² vaskeplads ved udleveringsrampen (se bilag 4). Denne skal etableres for sikre at vaskevand fra rampen og drivgangen ikke løber i afløbet til mergelgraven. Vaskepladsen kan herudover anvendes til vask af materiel. Vaskevandet vil blive ledt til en 3 m³ nedgravet tank, hvorfra det automatisk pumpes i gyllebeholderen. Endvidere etableres der en 0,1 m vulst omkring vaskepladsen, for at sikre, at vandet fra pladsen ikke løber til mergelgrav. Der stilles vilkår til sikring af dette.

Alle dræn/ tagedløb mm. indenfor 15 m af 3 m³ nedgravet tank skal sløjfes. Dette skal kunne dokumenteres ved miljøtilsyn. Der stilles vilkår til sikring af dette

Holstebro Kommune har foretaget en vurdering ift. hvis en af gyllebeholderne skulle springe læk. På den baggrund er der jf. afsnit om "Driftsforstyrrelser eller uheld" stillet vilkår om at tagvand fra følgende bygninger skal afledes i tæt lukket system:

- Vest-, syd- og østlige side bygning 4
- Vest-, syd- og østlige side af bygning 13
- Vest-, syd- og østlige side af bygning 7

Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående vurderes det, at der ikke vil være væsentlig forureningsrisiko for miljøet i forbindelse med håndteringen af tagvand og overfladevand, såfremt de fastsatte vilkår overholdes, og afledningen af vand på husdyrbruget håndteres som oplyst i miljøkonsekvensrapporten.

Fluegener

Ansøgers vurdering fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune fastsætter vilkår til fluebekæmpelsen på husdyrbruget.

Holstebro Kommune fastsætter vilkår om, at der på husdyrbruget skal foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med [retningslinjerne](#) fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Handleplan

Der er fastsat vilkår om, at såfremt kommunen vurderer, at der forekommer fluegener, der er væsentligt større, end der kan forventes, ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen kræve, at der udarbejdes en handleplan og efterwise, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Er kravene ikke overholdt, kan Holstebro Kommune kræve, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående og de fastsatte vilkår, vurderes det, at fluer på husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige gener omkring husdyrbruget eller for omboende.

Følgenvirkninger

Affald

Ansøgers beskrivelse af håndtering af affald og reststoffer (kemikalier, rengørings-, behandlings-, og sprøjtemidler samt olie-, benzin- og medicinrester mv., som opbevares eller anvendes i produktionen) fremgår af miljøkonsekvensrapporten.

Holstebro Kommune supplerer med beskrivelse af, hvorledes affald og reststoffer skal håndteres korrekt efter gældende regler.

Alle virksomheder, der producerer affald, er forpligtiget til at sortere deres affald og sikre, at genanvendeligt affald bliver bortskaffet til genanvendelse.

Affald fra produktionen skal opsamles, sorteres, bortskaffes og registreres iht. Affaldsbekendtgørelsen og det til enhver tid gældende Regulativ for erhvervsaffald i Holstebro Kommune.

Al bortskaffelse af affald skal kunne dokumenteres. Denne dokumentation skal fremvises ved tilsyn og kan f.eks. bestå af fakturaer fra godkendt modtager, kvittering fra genbrugspladsen eller lignende. Liste over godkendte modtagere kan ses på Energistyrelsens hjemmeside ([affaldsregister](#)).

Samlet vurdering

På baggrund af beskrivelsen i miljøkonsekvensrapporten af affaldshåndteringen på husdyrbruget, vurderes det, at affald ikke vil have væsentlig betydning for omgivelserne og miljøet, såfremt affald håndteres efter gældende regler.

Driftsforstyrrelser eller uheld

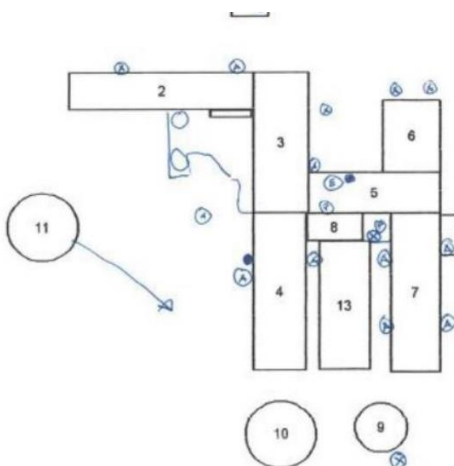
Der er i miljøkonsekvensrapporten gjort rede for håndtering af mulige uheld på husdyrbruget. Der er i forbindelse med ansøgningen fremsendt beredskabsplan med beskrivelse af håndtering af brand, gylleuheld og kemikalie- og oliespild.

En væsentlig risikofaktor er uheld i forbindelse med overpumpning af gylle eller gyllebeholderen skulle springe læk. I miljøkonsekvensrapporten er det beskrevet, at der etableres en 1 m høj vold 4 m nord for den nordlige gyllebeholder for at sikre, at gylle ikke vil løbe i afløb til mergelgrav, hvis uheldet skulle være ude. Derved ledes gyllen ud på omkringliggende mark. Holstebro Kommune stiller vilkår om, at der skal etableres en minimum 1 m høj, 1,5 m bred og 20 m lang vold 4 m nord for den nordlige gyllebeholder. Volden skal etableres helt ind til staldmuren. Holstebro Kommune kan endvidere på tilsyn vurdere, at volden ikke sikrer afløbet tilstrækkeligt, hvorfor det skal sløjfes.

Såfremt gyllebeholderen eller pumpeledning springer læk eller en pumpe starter utilsigtet vil gyllen potentielt kunne løbe i tagnedløb og tagvand ledes til mergelgrav. Det vurderes, at volden sikrer tagnedløb nordfor denne. Der stilles derfor vilkår om at tagvand fra følgende bygninger skal afledes i tæt lukket system:

- Vest-, syd- og østlige side bygning 4
- Vest-, syd- og østlige side af bygning 13
- Vest-, syd- og østlige side af bygning 7

Figur 3. Placering af tagnedløb



Arealerne omkring husdyrbruget er ifølge Holstebro Kommunes oplysninger drænet. Det skal sikres, at alle drænbrønde er indtegnet i beredskabsplanen, og der er taget stilling til, hvordan det sikres, at gylle ikke løber i drænbrønde i tilfælde af et gylleudslip.

Terrænforholdene omkring husdyrbruget fremgår af bilag 3.

Holstebro Kommune vurderer, at der på husdyrbruget er taget de fornødne forholdsregler og gjort overvejelser i forhold til at hindre, at et eventuelt gylleudslip forårsager forurening af vandmiljøet.

Beredskabsplan

På baggrund af risikovurderingen i miljøkonsekvensrapporten og ovenstående risikovurdering stilles der vilkår om, at husdyrbruget skal have udarbejdet en beredskabsplan, og at denne skal indeholde et selvstændigt afsnit om afhjælpende foranstaltninger ved gylleudslip.

Beredskabsplanen giver landmanden en mulighed for at gennemgå bedriften og foretage en risikovurdering af, hvorvidt der skal ændres på indretning og drift således, at risikoen for forurening i forbindelse med uheld minimeres. Der er i forbindelse med ansøgningen indsendt beredskabsplan for husdyrbruget.

For at sikre, at husdyrbrugets beredskabsplan er kendt af alle personer, der arbejder på husdyrbruget, stilles der vilkår om, at planen ophænges, hvor den er synlig og tilgængelig. Herudover stilles der vilkår om, at beredskabsplanen løbende holdes opdateret, og minimum én gang årligt.

Det er Holstebro Kommunes opfattelse, at en beredskabsplan er til stor hjælp for landmanden samt ansatte, såfremt der skulle ske et uheld, både med hensyn til mindre hændelser som eksempelvis oliespild og store såsom eksempelvis gylleudslip og brand.

Jf. § 44 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal alle IE-husdyrbrug udarbejde og følge en plan for kontrol, reparation og vedligeholdelse af husdyrbruget inkl. materiel, herunder med henblik på at forebygge uheld, og beredskab for håndtering af uventede emissioner og hændelser.

Beredskabsplanen skal som minimum omfatte:

- 1) En plan over husdyrbruget med angivelse af drænsystemer og vandkilder og spildevandskilder.
- 2) Handlungsplaner for håndtering af visse potentielle hændelser (f.eks. brande, utætte eller kollapsede gyllebeholdere, ukontrolleret afstrømning fra møddinger og olieudslip).
- 3) Tilgængeligt udstyr til håndtering af forureningsulykker (f.eks. udstyr til tilstopning af drænrør og opdæmning af grøfter samt oliesug, absorberingsmætter eller ruller til olieudslip).

Samlet vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget med de stillede vilkår har foretaget de nødvendige foranstaltninger for at minimere risiko for forurening af miljøet i forbindelse med uheld.

Grænseoverskridende virkninger

Husdyrbruget ligger ca. 200 km fra grænsen til Tyskland, som er nærmeste selvstændige nation. Derfor vurderer Holstebro Kommune, at husdyrbruget ikke vil have grænseoverskridende virkning.

Klima og ressourcer

Ansøgers beskrivelse af husdyrbrugets forbrug af vand og energi, herunder tiltag for at minimere forbruget af ressourcer, og vurdering heraf, fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune fastsætter vilkår for at sikre fortsat fokus på ressourcebesparelser og bevidsthed herom.

Vilkår til miljø- og ressourcestyring stilles på baggrund af et helhedsprincip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen, herunder at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige stoffer, at gøre arbejdsgange og processer mindre belastende for miljøet, samt at minimere forbruget af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv., således at tab til omgivelserne bliver minimeret under hensyntagen til produktionens lønsomhed.

Vilkårene vedr. miljø- og ressourcestyring stilles for at sikre fokus på muligheder for energibesparelser, og for at lønsomme ressourcebesparende teknologier løbende indføres på husdyrbruget.

For at skabe et overblik over ressourceforbruget, stilles der vilkår om, at husdyrbruget minimum en gang årligt skal føre journal/opgørelse over forbrug af el, vand og brændstof, samt andre relevante ressourcer. Desuden skal husdyrbruget arbejde på at nedbringe ressourceforbruget og affaldsmængden samt udledning af forurenende stoffer til omgivelserne.

Der stilles også vilkår om, at husdyrbruget i forbindelse med tilsyn skal redegøre for muligheden for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nyt materiel, ny management eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen.

Senest 1 år efter at miljøgodkendelsen er taget i anvendelse skal hele husdyrbruget være gennemgået af en energifaglig konsulent med det formål at sikre, at lønsomme ressourcebesparende teknologier løbende indføres på husdyrbruget. Gennemgangen skal som minimum indeholde en beskrivelse og vurdering af de aktuelle forhold samt mulighederne for indførelse af energibesparende teknologi vedr. belysning, køle- og fryseanlæg, varmeanlæg, ventilationsanlæg, maskiner og lign. samt de heraf afledte forhold, såsom f.eks. varmegenindvindingspotentialer, pumpetyper etc. Som udgangspunkt skal 5-års lønsomme teknologier indføres. Kontrolrapport skal fremsendes til Holstebro Kommune. Herefter skal energigennemgangen foretages minimum hvert 5. år.

For at sikre fokus på muligheder for energibesparelser stilles der vilkår om, at genopførelse af Slagtesvinsstald 1 i forbindelse med projekteringen, skal være gennemgået af en energifaglig konsulent med det formål at sikre, at lønsomme ressourcebesparende teknologier løbende indføres på husdyrbruget.

Samlet vurdering

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at husdyrbruget med de stillede vilkår lever op til BAT på management. Herunder skal det påpeges, at tiltag til minimering af gener ved udbringning af husdyrgødning er behandlet senere i miljøgodkendelsen.

IE-husdyrbruget

Miljøledelsessystem

IE-husdyrbruget er omfattet af et krav om udarbejdelse af et miljøledelsessystem jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42. Den ansvarlige for husdyrbruget skal formulere en miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold, og der skal fastsættes konkrete miljømål. Der skal også udarbejdes en handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål. Hvert år skal miljøarbejdet med miljømålene evalueres, og om nødvendigt skal der foretages justeringer af mål og handlingsplaner. Selve miljøledelsessystemet skal gennemgås minimum én gang om året.

Årlig indberetning

Ifølge § 50 skal IE-husdyrbruget årligt indberette en række oplysninger til kommunalbestyrelsen. Indberetningen skal senest indsendes den 31. december hvert år. Informationerne skal angå det forudgående kalenderår.

Det drejer sig om følgende dokumentation:

- logbøger for eventuel miljøteknologi,
- dokumentation for miljøledelsessystem,
- logbog over gennemførte kontroller,
- dokumentation for overholdelse af fodringskrav.

Den årlige indberetning indsendes på [Holstebro Kommunes hjemmeside](#).

Ved ophør

Der stilles vilkår om, at stalde skal rengøres, gyllebeholdere tømmes, eventuelle oplag af olier, sprøjtemidler, kemikalier osv. skal bortskaffes til godkendt modtager ved ophør af husdyrbruget. Vilkåret stilles for at sikre, at der ved eller efter ophør af husdyrbruget ikke sker jord- eller grundvandsforurening.

0-alternativet

0-alternativet er at den kollapsede slagtesvinestald ikke kan genopføres, men den resterende produktion ville fortsætte uændret, og der ville ikke blive stillet vilkår til driften af husdyrbruget.

Offentliggørelse og generelle forhold

Klagevejledning

Ansøger, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Fristen for at klage over afgørelsen er den **02-08-2022**.

Klagen skal sendes digitalt via [klageportalen](#). Du kan logge ind med NemID. Det koster et gebyr at få behandlet klagen. Det er muligt at blive fritaget for at bruge Klageportalen, hvis der foreligger særlige omstændigheder. Fremsend anmodningen til Holstebro Kommune, der sender anmodningen videre til klagenævnet, som træffer afgørelse om fritagelse.

Aktindsigt

Vi gør opmærksom på, at du har ret til aktindsigt i sagen. Du kan få aktindsigt ved at henvende dig til Holstebro Kommune på tm@holstebro.dk.

Søgsmål

Afgørelsen kan prøves ved domstolene. Dette forudsætter, at sagen er indbragt for domstolene senest 6 måneder efter, at afgørelsen er truffet.

Offentliggørelse

Afgørelsen sendes til:

- Lone Og Per Nørgård Sognstrup (ansøger)

Orientering om meddelelse af miljøgodkendelse er sendt til:

- Michael Illum Hansen, SAGRO I/S (ansøgers konsulent)
- Alle sagens parter indenfor 564 meter fra husdyrbrugets lugtcentrum (lugtkonsekvensradius).
- Naboer der matrikulært grænser op til husdyrbruget.
- Personer der har anmodet om at se udkast til afgørelse.
- Danmarks Naturfredningsforening
- Styrelsen for patientsikkerhed - Tilsyn og Rådgivning Nord
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark
- Nissum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Erik Holk
- Dansk Ornitologisk Forening
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland
- Rådet for Grøn Omstilling
- De Kulturhistoriske Museer i Holstebro Kommune

I perioden 25-04-2022 til 25-05-2022 har forslag til afgørelse været sendt i offentlig høring. Forslaget er annonceret på Holstebro Kommunes hjemmeside og orienteringsbrev er sendt til nedenstående:

- Michael Illum Hansen, SAGRO I/S (ansøgers konsulent)

- Alle sagens parter indenfor 564 meter fra husdyrbrugets lugtcentrum (lugtkonsekvensradius).
- Naboer der matrikulært grænser op til husdyrbruget.
- Personer der har anmodet om at se udkast til afgørelse.
- Danmarks Naturfredningsforening
- Styrelsen for patientsikkerhed - Tilsyn og Rådgivning Nord
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark
- Nisum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Erik Holk
- Dansk Ornitologisk Forening
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland
- Rådet for Grøn Omstilling
- De Kulturhistoriske Museer i Holstebro Kommune

I 30 dages høringsperioden er der indkommet bemærkninger fra følgende:

Der er modtaget bemærkninger fra:

- Steensgårdsvej 42, 7500 Holstebro
- Steensgårdsvej 31, 7500 Holstebro
- Steensgårdsvej 6, 7500 Holstebro
- Steensgårdsvej 35, 7500 Holstebro
- Steensgårdsvej 26, 7500 Holstebro
- Steensgårdsvej 30, 7500 Holstebro
- Steensgårdsvej 33, 7500 Holstebro
- Steensgårdsvej 14, 7500 Holstebro

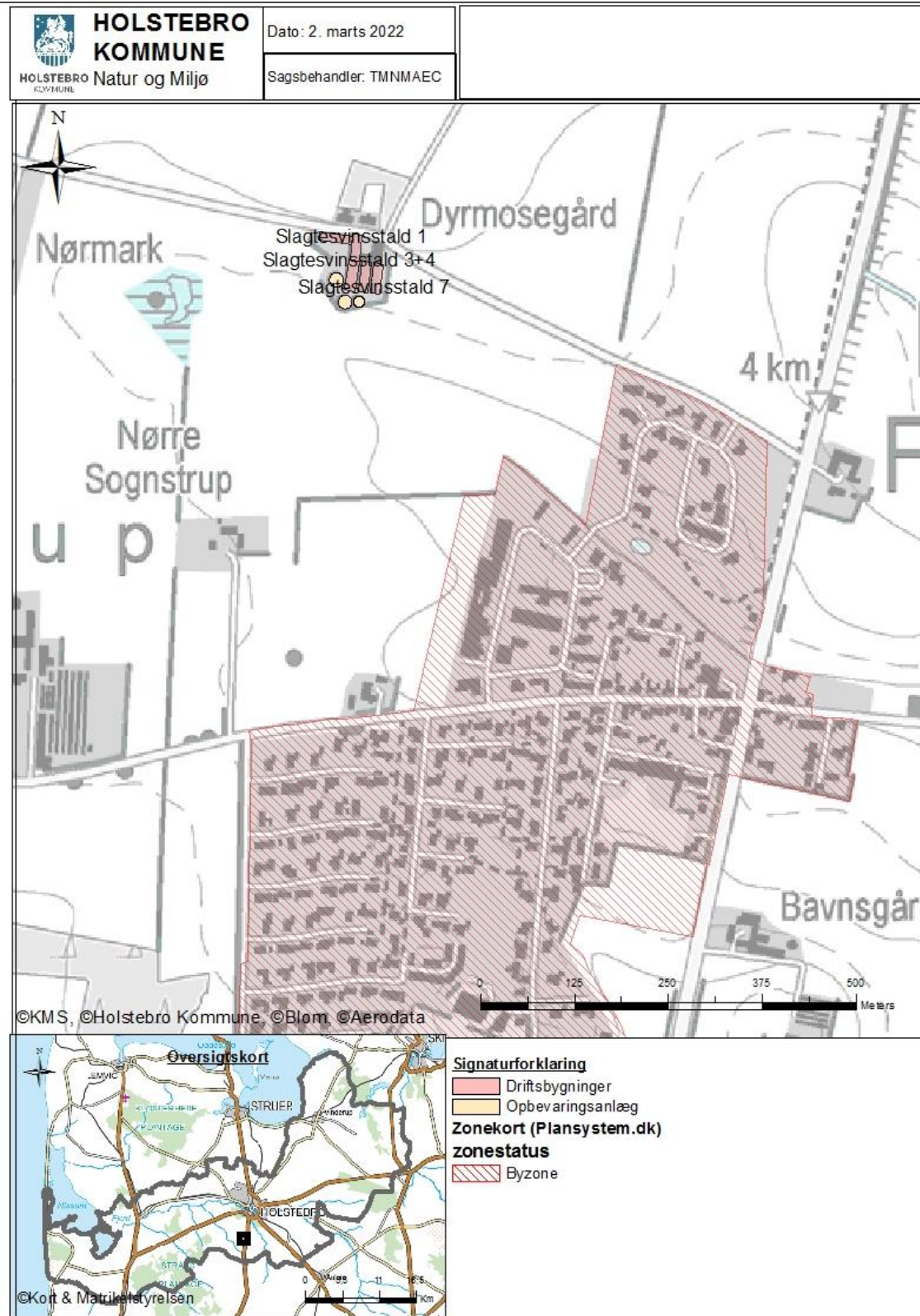
Bemærkningerne er gengivet i bilag og eventuelle ændringer indarbejdet i miljøgodkendelsen.

Inddragelse af offentligheden er sket gennem annoncering på kommunens hjemmeside i perioden 01-10-2021 til den 15-10-2021.

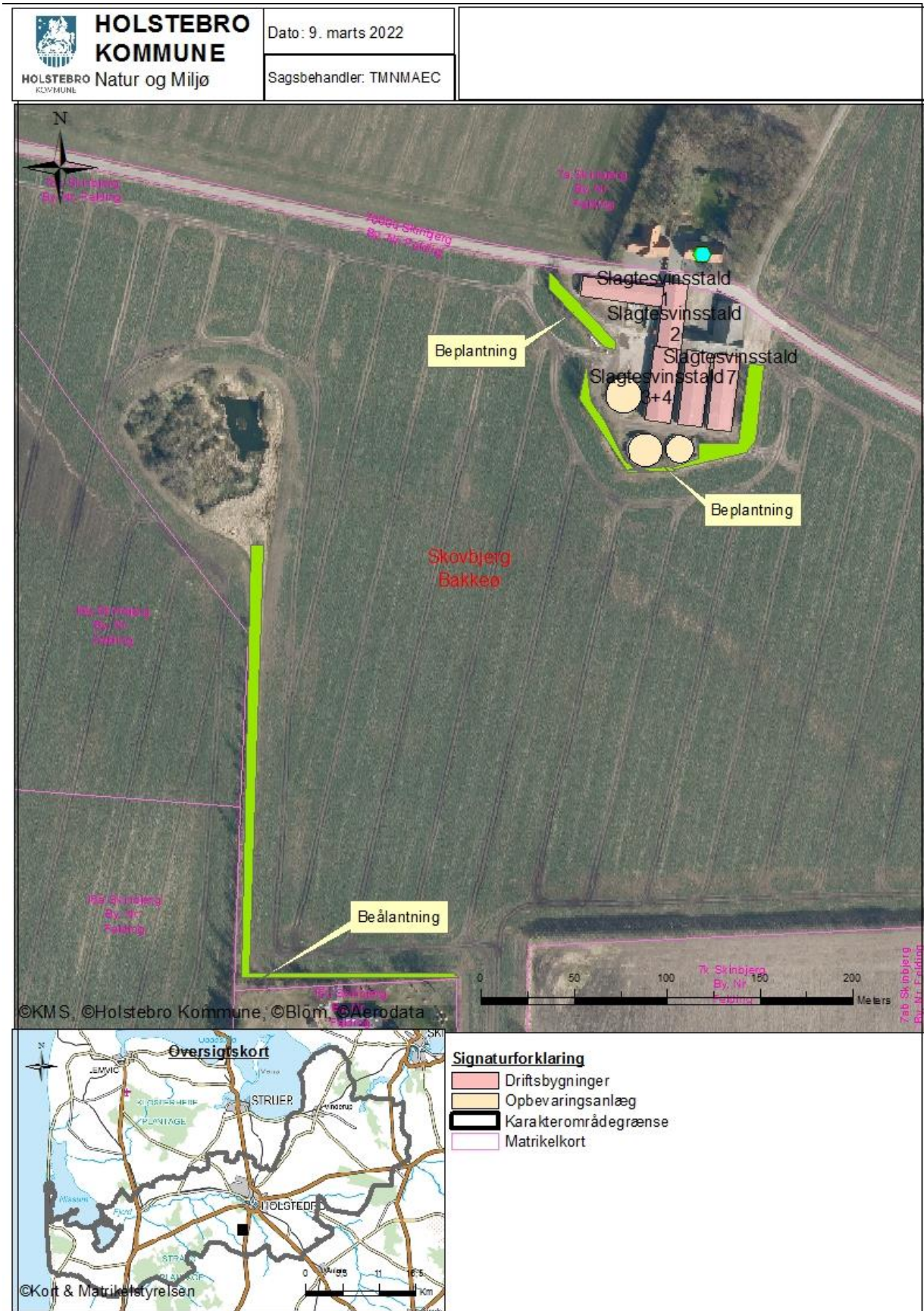
Ingen bemærkninger modtaget.

Bilag

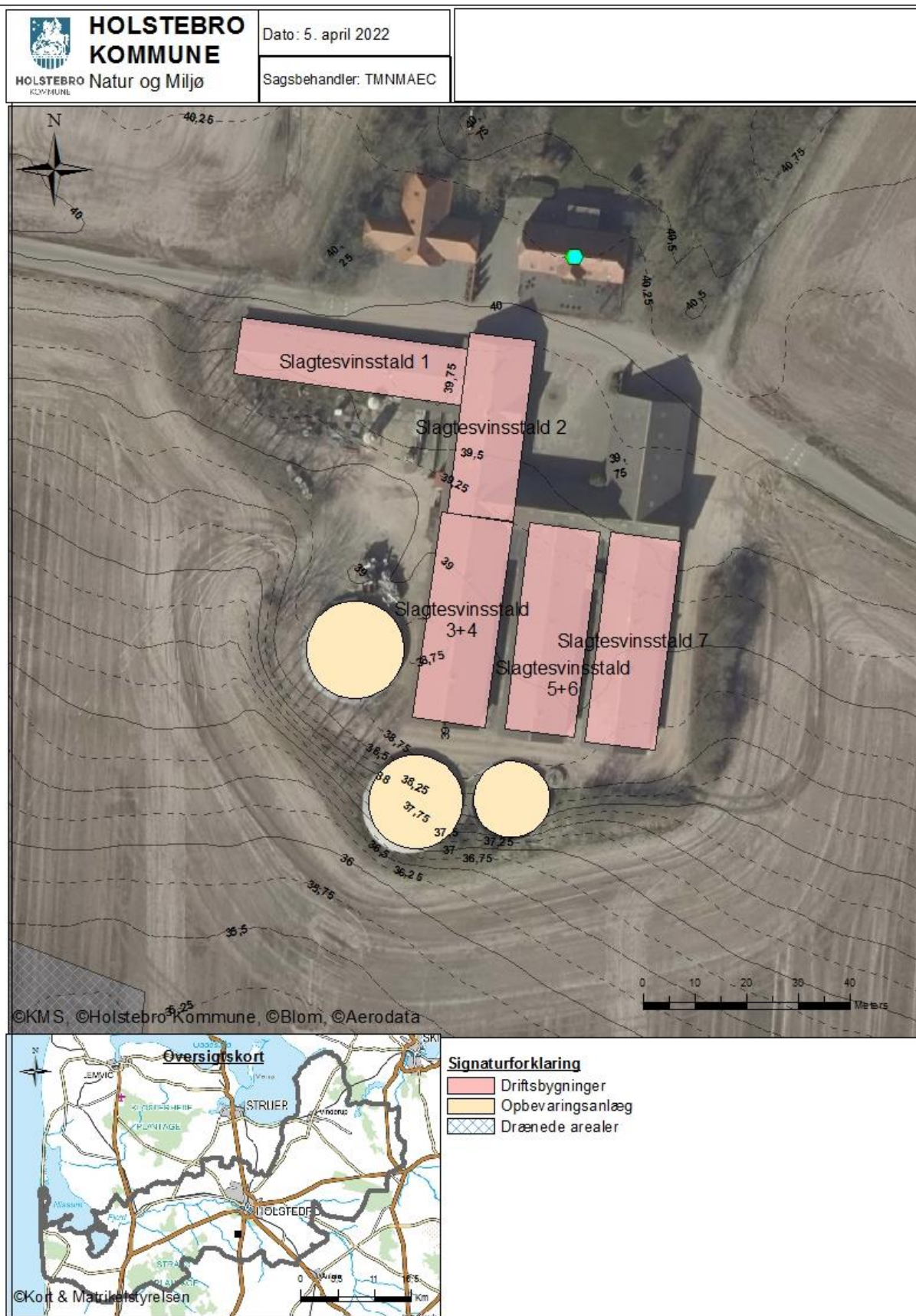
Bilag 1 – Husdyrbrugets beliggenhed



Bilag 2 – Afskærmende beplantning

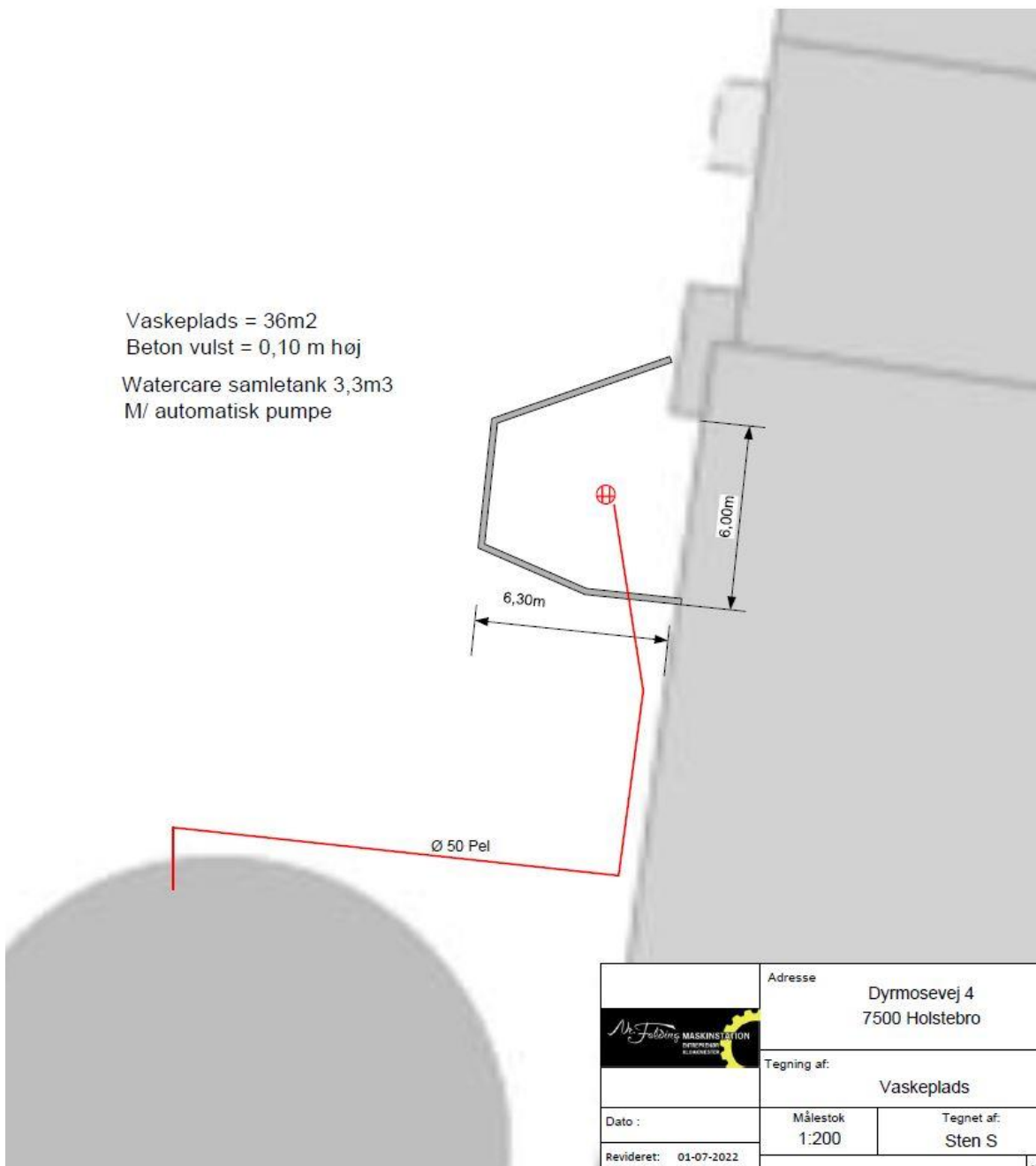


Bilag 3 – Terrænforhold



Bilag 4 – Vaskeplads

Vaskeplads = 36m²
 Beton vulst = 0,10 m høj
 Watercare samletank 3,3m³
 M/ automatisk pumpe



Bilag 5 – Driftsjournal

MEKANISK VENTILATION	Dato	Beskrivelse af det udførte
Rengøring		
Vedligehold		

INSPEKTION AF GYLLEBEHOLDERE	Størrelse	Synlige revner?	Synlige utætheder?	Kabler intakte?	Reparatør tilkaldt	Dato for reparation
Gyllebeholder nr. 1						
Gyllebeholder nr. 2						
Gyllebeholder nr. 3						

TELTOVERDÆKNING	Dato for manglende overdækning / skade	Årsag til manglende overdækning /skade	Reparatør tilkaldt (dato)	Dato for reparation
Gyllebeholder nr. 1				
Gyllebeholder nr. 2				

RESSOURCEFORBRUG	År:	År:	År:
El [kWh]			
Vand [m ³]			
Brændstof			

UHELD	Dato	Alarmcentral alarmeret	Anmeldt til Teknik og Miljø

Bilag 6 – Bemærkninger indkommet i 30 dages høringsperioden

For at gøre det mere overskueligt er Holstebro Kommunes bemærkninger til høringssvaret skrevet med **rød skrift**, og ansøgers rådgivers med **blå skrift**.

Høringssvar fra Steensgårdsvej 42, 7500 Holstebro

Hej TM i Holstebro.

Jeg vil som husejer på Steensgårdsvej på det kraftigste modsætte mig godkendelse i den nævnte sag. Dette sker pga. følgende.

1. Husdyrbruget(svinebesætning kan vi også kalde den) ligger i direkte VEST fra Steensgårdsvej og Nr. Felding. Dette vil ved vestenvind skabe en lugtscene af ubeskrivelige dimensioner og da vi i Danmark som oftest har vestenvind, vil denne scene være mildest talt altid.
2. Man skal overveje hvad dette kan gøre ved Nr. Felding som by. I forvejen er byen underprioriteret af byrådet, grundet (står for egen regning) med at lokalpolitikere er primært var Majdal og Mejrup Kirkeby og derfor kaster alt til deres egne dele). Borgerforeningen i byen og en lokal investor gruppe kæmper for at holde liv i købmand og generel handel. Dette kan lide et seriøst knæk ved endnu et storbrug af landbrug så tæt på byen. Da det kan blive praktisk talt umuligt, at få nye mennesker til at flytte til byen.
3. I takt med udvidelse af husdyrbruget, vil dette gå ind og på biodiversiteten i området også. Nr. Felding har nogle fantastiske naturarealer, som skal forblive upåvirket af især lugtsener. Her kan jeg henvise til at EU netop idag den 10. maj igen laver en påtale overfor Danmark og herunder de danske kommuner for ikke at have en plan og tænke dyr og planteliv ind i deres beslutninger. Dette har TM i Holstebro jo en glimrende mulighed for her, ved netop ikke at tillade miljøgodkendelsen.
4. Som min første linje siger, så vil jeg som husejer i Nr. Felding blive enorm træt af hvis dette skete og dette kunne nemt få den påvirkning, at jeg ville flytte fra kommunen med min familie og til et sted hvor disse scener ikke vil opstå.

Holstebro Kommunes bemærkninger til høringssvaret

Der er ikke tale om en udvidelse, da produktionsarealet øges.

Eftersom der ikke er tale om en udvidelse af produktionsarealet falder lugt fra nudrift til ansøgt drift ved produktion af slagtesvin på baggrund af vilkåret om hyppig udslusning. Hvis der produceres smågrise, falder lugt også.

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget er den samme i ansøgt drift som i nudrift. Der sker dermed ikke en merbelastning af naturområder. I miljøgodkendelsen er det vurderet, at husdyrbruget overholder kravene til ammoniak både ift. natur og BAT.

Ansøgers rådgivers bemærkninger til høringssvaret

I den nye godkendelse, stilles der vilkår om hyppig udslusning af gylle, hvilket er med til at sænke lugtgener. Derfor vil lugtgener være lavere end for nuværende.

Det er et eksisterende husdyrbrug, der sker ikke udvidelser. Husdyrbruget kommer over på den nye ordning i forhold til miljøgodkendelsen.

Der sker ikke en udvidelse af husdyrbruget, husdyrbruget kommer kun over på den nye ordning. Lugtgenerne vil blive lavere end for nuværende, da der er stillet vilkår om hyppig udslusning, som er med til at sænke lugtgener fra husdyrbruget.

Der sker ikke en øget ammoniakemission fra husdyrbruget, som kan være til skade/gene for naturen.

Høringssvar fra Steensgårdsvej 31, 7500 Holstebro

Jeg er imod udvidelse af svinefarm i Nørre Felding.

Holstebro Kommunes bemærkninger til høringssvaret

Der er ikke tale om en udvidelse, da produktionsarealet øges.

Ansøgers rådgivers bemærkninger til høringssvaret

Det er et eksisterende husdyrbrug, der sker ikke udvidelser. Husdyrbruget kommer over på den nye ordning i forhold til miljøgodkendelsen.

Høringssvar nr. 1 fra Steensgårdsvej 6, 7500 Holstebro

Til Teknik og Miljø, Holstebro Kommune,

Som husejer på Steensgårdsvej, Nr. Felding, 7500 Holstebro vil jeg gerne gøre indsigelse mod en udvidelse af svinebruget på Dyrmosevej 4, Nr. Felding, 7500 Holstebro.

1 - Svinebruget ligger vest for Nr. Felding by og allerede i dag er vi – når der er vind fra vest – generet af lugt fra husdyrbruget Dyrmosevej 4.

2 - Ammoniakemissionen er i dag også til stor gene for området.

Det ses tydeligt på murværk og flisearealer og jeg kan stille spørgsmålstejn ved, om reglerne for emission af ammoniak i henhold til Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug §21 og § 22 overholdes i dag. En udvidelse vil kun øge generne. I udkastet til §16a godkendelsen står der, at der gives dispensation til afstandskrav til lugtgenerne. Det kan ikke have sin retfærdighed med de gener vi har allerede i dag.

3 – Ligeledes er vi i perioder kraftigt generet af fluer, som Teknik og Miljø/Holstebro tidligere har undersøgt og dengang konstaterede Teknik og Miljø selv, at de stammede fra svinebruget Dyrmosevej 4. En udvidelse af svinebruget vil medføre større gener og det kan vi som beboere i Nr. Felding by ikke være tjent med.

Det kan undre mig, at ikke alle borgere på Steensgårdsvej, Nr. Felding har fået tilsendt information om sagen.

Hvad er begrundelsen for at Teknik og Miljø ikke har sendt høringen til alle husstande på Steensgårdsvej?

Når det kun er visse husstande, som har fået tilsendt høringen, hvordan er situationen så for de andre villaveje, som ligger i den vestlige bydel af Nr. Felding for slet ikke at tale om Nr. Felding by i det hele taget.

Jeg vil mene, at alle husstande bør kontaktes for at sikre et solidt grundlag inden en evt. dispensation gives.

Når alle husstande ikke har fået tilsendt høringen, mener jeg ikke, at Teknik og Miljø har grundlag for at træffe en beslutning.

Hvorfor er der ikke indkaldt til et borgermøde?

Teknik og Miljø burde som minimum sikre sig, at alle borgere i Nr. Felding er informeret og derved haft mulighed for at gøre indsigelse.

Alle vil være bedst tjent med, at afgørelsen bliver udsat og Teknik og Miljø sikrer sig, at alle bliver informeret herom, så en evt. dispensation gives på et større grundlag.

Når der er husstande på Steensgårdsvej, der ikke har fået høringen tilsendt, kan grundlaget for en evt. dispensation ikke være i orden.

Holstebro Kommunes bemærkninger til høringssvaret

Dyrrosevej 4 har i dag en lovlig produktion af slagtesvin. Ejendommen er ikke tidligere miljøgodkendt ift. husdyrbrugsloven.

Når kommunen laver en miljøgodkendelse efter husdyrbrugsloven, vurderes der på lugt. I det konkrete tilfælde falder lugt fra nudrift til ansøgt drift, hvorfor Holstebro Kommune meddeler dispensationen. Holstebro Kommune kunne have meddelt dispensationen ift. lugt uden at stille vilkår til hyppig udslusning, som reducerer lugten, men gør dette af hensyn til omkringboende.

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget er den samme i ansøgt drift som i nudrift. Der sker dermed ikke en merbelastning af naturområder. I miljøgodkendelsen er det vurderet, at husdyrbruget overholder kravene til ammoniak både ift. natur og BAT.

Fluer

Holstebro Kommune har håndteret flueklager omhandlende husdyrbrug omkring Nr. Felding ved tilsyn. Holstebro Kommune har også lavet fluekampagne tilsyn med husdyrbrugene i området.

Ift. fluer har Holstebro Kommune i miljøgodkendelsen stillet vilkår om, at *"Der skal på husdyrbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Retningslinier for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr)."*

Endvidere er der stillet vilkår om, at

*"Hvis Holstebro Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, **flue-**, støv-, og/eller lysgener er væsentlige og større, end der forventes i miljøvurderingen, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan og eftervisse, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Er kravene ikke overholdt kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget."*

Holstebro Kommune vurderer, at der ikke er behov for yderligere vilkår.

Høringsparter på Steensgårdsvej

Parter indenfor lugtkonsekvenszonen er hørt. Dvs. at parter der ligger udenfor denne zone ikke er hørt. Dermed er det ikke alle på Steensgårdsvej, der er hørt, da nogle ligger udenfor denne zone.

Hvorfor er der ikke indkaldt til borgermøde?

Holstebro Kommune vurderer ikke, at der er behov for et borgermøde i den konkrete sag.

Ansøgers rådgivers bemærkninger til høringssvaret

I den nye godkendelse, stilles der vilkår om hyppig udslusning af gylle, hvilket er med til at sænke lugtgener. Derfor vil lugtgener være lavere end for nuværende.

Der sker ikke en udvidelse af husdyrbruget, husdyrbruget kommer kun over på den nye ordning. Lugtgenerne vil blive lavere end for nuværende, da der er stillet vilkår om hyppig udslusning, som er med til at sænke lugtgener fra husdyrbruget.

I forhold til ammoniak, er kravene overholdt til de naturarealer, hvor der skal vurderes på. Samt at der ikke sker en øget ammoniakemission fra anlægget, da der ikke sker en udvidelse.

Et af vilkårene i godkendelse er at der skal foretages effektiv fluebekæmpelse.

Kommunen sender godkendelsen i høring til de naboer, der ligger indenfor konsekvenszonen.

Høringssvar nr. 2 fra Steensgårdsvej 6, 7500 Holstebro

Til Allan Ehrenskjold Clausen

Teknik og Miljø

Holstebro Kommune

Som husejer på Steensgårdsvej, Nr. Felding, 7500 Holstebro vil jeg gerne gøre indsigelse mod en udvidelse af svinebruget på Dyrmosevej 4, Nr. Felding, 7500 Holstebro.

For det første undrer der mig meget, at jeg er en af de få, som har modtaget beskeden i min E-boks fra kommunen vedr. udvidelsen af svinebruget på Dyrmosevej 4.

Vi taler da sammen på vejen, og kan forstå at det er langt fra alle, som har fået besked derom?

Bør det som minimum ikke være hver enkel husstand, som skal have besked? Hvordan vil i overhovedet kunne give en dispensation så?

Dernæst er jeg meget imod en udvidelse, da vi har rigtig af lugtgener med den eksisterende svine besætning, når vinden kommer fra den retning af. De dage skal vasketøjet i hvert fald ikke ud at hænge. Og det gælder jo ikke kun os, som tætteste op af Dyrmosevej. Med en udvidelse af besætningen bliver det nok ikke mindre?

Udover lugtgener har vi tit døjet med fluer - og her mener jeg MANGE fluer, som er særdeles aggressive. Det har vi jeres ord for, stammer fra Dyrmosevej 4, efter vi henvendte os til jer for år tilbage.

Så det bliver et NEJ TAK herfra.

Holstebro Kommunes bemærkninger til høringssvaret

Produktionsarealet udvides ikke, så der er ikke tale om en udvidelse af husdyrbruget.

Parter indenfor lugtkonsekvenszonen er hørt. Dvs. at parter der ligger udenfor denne zone ikke er hørt. Dermed er det ikke alle på Steensgårdsvej, der er hørt, da nogle ligger udenfor denne zone.

Fluer

Holstebro Kommune har håndteret flueklager omhandlende husdyrbrug omkring Nr. Felding ved tilsyn. Holstebro Kommune har også lavet fluekampagne tilsyn med husdyrbrugene i området.

Ift. fluer har Holstebro Kommune i miljøgodkendelsen stillet vilkår om, at *"Der skal på husdyrbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Retningslinier for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr)."*

Endvidere er der stillet vilkår om, at

"Hvis Holstebro Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, flue-, støv-, og/eller lysgener er væsentlige og større, end der forventes i miljøvurderingen, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan og eftervisse, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal

godkendes af Holstebro Kommune. Er kravene ikke overholdt kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget."

Holstebro Kommune vurderer, at der ikke er behov for yderligere vilkår.

Ansøgers rådgivers bemærkninger til høringssvaret

Det er et eksisterende husdyrbrug, der sker ikke udvidelser. Husdyrbruget kommer over på den nye ordning i forhold til miljøgodkendelsen.

Kommunen sender godkendelsen i høring til de naboer, der ligger indenfor konsekvenszonen.

Der sker ikke en udvidelse af husdyrbruget, husdyrbruget kommer kun over på den nye ordning. Lugtgenerne vil blive lavere end for nuværende, da der er stillet vilkår om hyppig udsugning, som er med til at sænke lugtgener fra husdyrbruget.

Et af vilkårene i godkendelse er at der skal foretages effektiv fluebekæmpelse.

Høringssvar fra Steensgårdsvej 35, 7500 Holstebro

Til Teknik og Miljø, Holstebro Kommune,

Som husejer på Steensgårdsvej, Nr. Felding, 7500 Holstebro vil jeg gerne gøre indsigelse mod en udvidelse af svinebruget på Dyrlosevej 4, Nr. Felding, 7500 Holstebro.

1 - Svinebruget ligger vest for Nr. Felding by og allerede i dag er vi – når der er vind fra vest – generet af lugt fra husdyrbruget Dyrlosevej 4.

2 - Ammoniakemissionen er i dag også til stor gene for området.

Det ses tydeligt på murværk og flisearealer og jeg kan stille spørgsmålstejn ved, om reglerne for emission af ammoniak i henhold til Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug §21 og § 22 overholdes i dag.

En udvidelse vil kun øge generne.

I udkastet til §16a godkendelsen står der, at der gives dispensation til afstandskrav til lugtgenerne.

Det kan ikke have sin rigtighed med de gener vi har allerede i dag.

3 – Ligeledes er vi i perioder kraftigt generet af fluer, som Teknik og Miljø/Holstebro tidligere har undersøgt og dengang konstaterede Teknik og Miljø selv, at de stammede fra svinebruget Dyrlosevej 4.

En udvidelse af svinebruget vil medføre større gener og det kan vi som beboere i Nr. Felding by ikke være tjent med.

Det kan undre mig, at ikke alle borgere på Steensgårdsvej, Nr. Felding har fået tilsendt information om sagen.

Hvad er begrundelsen for at Teknik og Miljø ikke har sendt høringen til alle husstande på Steensgårdsvej?

Når det kun er visse husstande, som har fået tilsendt høringen, hvordan er situationen så for de andre villaveje, som ligger i den vestlige bydel af Nr. Felding for slet ikke at tale om Nr. Felding by i det hele taget.

Jeg vil mene, at alle husstande bør kontaktes for at sikre et solidt grundlag inden en evt. dispensation gives.

Når alle husstande ikke har fået tilsendt høringen, mener jeg ikke, at Teknik og Miljø har grundlag for at træffe en beslutning.

Hvorfor er der ikke indkald til et borgermøde?

Teknik og Miljø burde som minimum sikre sig, at alle borgere i Nr. Felding er informeret og derved haft mulighed for at gøre indsigelse.

Alle vil være bedst tjent med, at afgørelsen bliver udsat og Teknik og Miljø sikrer sig, at alle bliver informeret herom, så en evt. dispensation gives på et større grundlag.

Når der er husstande på Steensgårdsvej, der ikke har fået høringen tilsendt, kan grundlaget for en evt. dispensation ikke være i orden.

Holstebro Kommunes bemærkninger til høringssvaret

Dyrrosevej 4 har i dag en lovlig produktion af slagtesvin. Ejendommen er ikke tidligere miljøgodkendt ift. husdyrbrugsloven.

Når kommunen laver en miljøgodkendelse efter husdyrbrugsloven, vurderes der på lugt. I det konkrete tilfælde falder lugt fra nudrift til ansøgt drift, hvorfor Holstebro Kommune meddeler dispensationen. Holstebro Kommune kunne have meddelt dispensationen ift. lugt uden at stille vilkår til hyppig udslusning, som reducerer lugten, men gør dette af hensyn til omkringboende.

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget er den samme i ansøgt drift som i nudrift. Der sker dermed ikke en merbelastning af naturområder. I miljøgodkendelsen er det vurderet, at husdyrbruget overholder kravene til ammoniak både ift. natur og BAT.

Fluer

Holstebro Kommune har håndteret flueklager omhandlende husdyrbrug omkring Nr. Felding ved tilsyn. Holstebro Kommune har også lavet fluekampagne tilsyn med husdyrbrugene i området.

Ift. fluer har Holstebro Kommune i miljøgodkendelsen stillet vilkår om, at *"Der skal på husdyrbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Retningslinier for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr)."*

Endvidere er der stillet vilkår om, at

*"Hvis Holstebro Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, **flue-**, støv-, og/eller lysgener er væsentlige og større, end der forventes i miljøvurderingen, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan og eftervisse, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Er kravene ikke overholdt kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget."*

Holstebro Kommune vurderer, at der ikke er behov for yderligere vilkår.

Høringsparter på Steensgårdsvej

Parter indenfor lugtkonsekvenszonen er hørt. Dvs. at parter der ligger udenfor denne zone ikke er hørt. Dermed er det ikke alle på Steensgårdsvej, der er hørt, da nogle ligger udenfor denne zone.

Hvorfor er der ikke indkaldt til borgermøde?

Holstebro Kommune vurderer ikke, at der er behov for et borgermøde i den konkrete sag.

Ansøgers rådgivers bemærkninger til høringssvaret

Samme kommentarer som til Steensgårdsvej 6, 7500 Holstebro

Høringssvar fra Steensgårdsvej 26, 7500 Holstebro

Hej Miljø og Teknik.

I henhold til, i forvejen relativt store udfordringer ved såvel lugt og flue gener, anbefaler vi ikke en udvidelse af svinebesætning.

Holstebro Kommunes bemærkninger til høringssvaret

Eftersom der ikke er tale om en udvidelse af produktionsarealet falder lugt fra nudrift til ansøgt drift ved produktion af slagtesvin på baggrund af vilkåret om hyppig udslusning. Hvis der produceres smågrise, falder lugt også.

Fluer

Holstebro Kommune har håndteret flueklager omhandlende husdyrbrug omkring Nr. Felding ved tilsyn. Holstebro Kommune har også lavet fluekampagne tilsyn med husdyrbrugene i området.

Ift. fluer har Holstebro Kommune i miljøgodkendelsen stillet vilkår om, at *"Der skal på husdyrbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Retningslinier for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr)."*

Endvidere er der stillet vilkår om, at

*"Hvis Holstebro Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, **flue-**, støv-, og/eller lysgener er væsentlige og større, end der forventes i miljøvurderingen, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan og eftervisse, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Er kravene ikke overholdt kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget."*

Holstebro Kommune vurderer, at der ikke er behov for yderligere vilkår.

Ansøgers rådgivers bemærkninger til høringssvaret

Der sker ikke en udvidelse af husdyrbruget, husdyrbruget kommer kun over på den nye ordning. Lugtgenerne vil blive lavere end for nuværende, da der er stillet vilkår om hyppig udslusning, som er med til at sænke lugtgener fra husdyrbruget.

Samt at der er stillet vilkår i godkendelsen om at der skal ske effektiv fluebekæmpelse.

Høringssvar fra Steensgårdsvej 30, 7500 Holstebro

Til Allan Ehrenskjold Clausen

Teknologi og miljø

Holstebro

Som ejer på Steensgårdsvej, Nr. Felding 30, 7500 Holstebro, jeg vil gerne gøre indsigelse mod en udvidelse af svinegården på Dyrmoselvej 4, Nr. Felding, 7500 Holstebro.

Først og fremmest er jeg meget overrasket over, at jeg er en af de få, der har fået beskeden i min E-boks fra kommunen vedr. udvidelse af svinegården på Dyrmoselvej 4.

Så snakker vi sammen på vejen og kan vi forstå, at det langt fra er alle dem, der er blevet informeret om det?

Bør hver husstand i det mindste ikke have besked? Hvordan vil du så kunne give dispensation?

Jeg er stadig meget imod en udvidelse, for vi har mange lugte med lugt af grise, der eksisterer, når vinden kommer fra den retning. I de dage skulle vasketøjet i hvert fald ikke stå. Og det gælder ikke kun os, der er tættest på Dyrmoselvej.

Med en udvidelse af besætningen skrumper det nok ikke?

Udover de ubehagelige lugte har vi ofte døjet med fluer – og her tænker jeg på MANGE ekstremt aggressive fluer. Det har vi dine ord for, kommer fra Dyrmossevej 4, efter jeg henvendte mig for år siden.

Så der vil lyde et NEJ TAK herfra.

Holstebro Kommunes bemærkninger til høringssvaret Der sker ikke en udvidelse af produktionsarealet.

Når kommunen laver en miljøgodkendelse efter husdyrbrugsloven, vurderes der på lugt. I det konkrete tilfælde falder lugt fra nudrift til ansøgt drift, hvorfor Holstebro Kommune meddeler dispensationen. Holstebro Kommune kunne have meddelt dispensationen ift. lugt uden at stille vilkår til hyppig udslusning, som reducerer lugten, men gør dette af hensyn til omkringboende.

Høringsparter på Steensgårdsvej

Parter indenfor lugtkonsekvenszonen er hørt. Dvs. at parter der ligger udenfor denne zone ikke er hørt. Dermed er det ikke alle på Steensgårdsvej, der er hørt, da nogle ligger udenfor denne zone.

Eftersom der ikke er tale om en udvidelse af produktionsarealet falder lugt fra nudrift til ansøgt drift ved produktion af slagtesvin på baggrund af vilkåret om hyppig udslusning. Hvis der produceres smågrise, falder lugt også.

Fluer

Holstebro Kommune har håndteret flueklager omhandlende husdyrbrug omkring Nr. Felding ved tilsyn. Holstebro Kommune har også lavet fluekampagne tilsyn med husdyrbrugene i området.

Ift. fluer har Holstebro Kommune i miljøgodkendelsen stillet vilkår om, at *"Der skal på husdyrbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Retningslinier for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr)."*

Endvidere er der stillet vilkår om, at

*"Hvis Holstebro Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, **flue-**, støv-, og/eller lysgener er væsentlige og større, end der forventes i miljøvurderingen, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan og eftervisse, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Er kravene ikke overholdt kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget."*

Holstebro Kommune vurderer, at der ikke er behov for yderligere vilkår.

Ansøgers rådgivers bemærkninger til høringssvaret

Kommunen sender godkendelsen i høring til de naboer, der ligger indenfor konsekvenszonen.

Der sker ikke en udvidelse af husdyrbruget, husdyrbruget kommer kun over på den nye ordning. Lugtgenerne vil blive lavere end for nuværende, da der er stillet vilkår om hyppig udslusning, som er med til at sænke lugtgener fra husdyrbruget.

Samt at der er stillet vilkår i godkendelsen om at der skal ske effektiv fluebekæmpelse.

Høringssvar fra Steensgårdsvej 33, 7500 Holstebro

Til Allan Ehrenskjold Clausen
Teknik og Miljø
Holstebro Kommune

Som husejer på Steensgårdsvej, Nr. Felding, 7500 Holstebro vil jeg gerne gøre indsigelse mod en udvidelse af svinebruget på Dyrrosevej 4, Nr. Felding, 7500 Holstebro.
Hermed begrundelser for min indsigelse:

1. Lugtgener - allerede i dag opleves der lugtgener, specielt ved bestemt vindretning - fra vest, som kan vare flere dage
2. Ammoniakemission - allerede i dag ses gener på murværk og fliser
3. Øget tung trafik på Dyrrosevej - øget larm fra vejen, smal vej hvor der færdes mange bløde trafikanter
4. Foringelse af boligområdet - der er fare for, at vi vil se fald i tilflytterfamilier, og udvidelsen kan have en økonomisk konsekvens for boligpriserne

Holstebro Kommunes bemærkninger til høringssvaret
Der sker ikke en udvidelse af produktionsarealet.

Når kommunen laver en miljøgodkendelse efter husdyrbrugsloven, vurderes der på lugt. I det konkrete tilfælde falder lugt fra nudrift til ansøgt drift, hvorfor Holstebro Kommune meddeler dispensationen. Holstebro Kommune kunne have meddelt dispensationen ift. lugt uden at stille vilkår til hyppig udslusning, som reducerer lugten, men gør dette af hensyn til omkringboende.

Ammoniak er det samme i ansøgt drift som i nudrift. Ammoniakemissionen fra husdyrbruget er den samme i ansøgt drift som i nudrift. I miljøgodkendelsen er det vurderet, at husdyrbruget overholder kravene til ammoniak både ift. natur og BAT.

Der vurderes ikke på økonomisk konsekvens for boligpriserne i forbindelse med en miljøgodkendelse efter husdyrbrugsloven.

Ansøgers rådgivers bemærkninger til høringssvaret

Der sker ikke en udvidelse af husdyrbruget, husdyrbruget kommer kun over på den nye ordning. Lugtgenerne vil blive lavere end for nuværende, da der er stillet vilkår om hyppig udslusning, som er med til at sænke lugtgener fra husdyrbruget.

Høringssvar fra Steensgårdsvej 14, 7500 Holstebro

Til Biolog Allan Ehrenskjold Clausen
Team Natur og Miljø

Som husejer på Steensgårdsvej, Nr. Felding, 7500 Holstebro vil vi gerne gøre indsigelse mod en udvidelse af svinebruget på Dyrrosevej 4, Nr. Felding, 7500 Holstebro.

Svinebruget på Dyrrosevej 4 ligger meget tæt fra vores adresse og vi er flere gange om året generet af lugt og fluer.
En udvidelse vil øge generne.
Nr. Felding har tidligere været plaget af fluer grundet landbrug, mener det kom fra Dyrrosevej 4 på det tidspunkt.

Holstebro Kommunes bemærkninger til høringssvaret
Der sker ikke en udvidelse af produktionsarealet.

Når kommunen laver en miljøgodkendelse efter husdyrbrugsloven, vurderes der på lugt. I det konkrete tilfælde falder lugt fra nudrift til ansøgt drift, hvorfor Holstebro Kommune meddeler

dispensationen. Holstebro Kommune kunne have meddelt dispensationen ift. lugt uden at stille vilkår til hyppig udslusning, som reducerer lugten, men gør dette af hensyn til omkringboende.

Fluer

Holstebro Kommune har håndteret flueklager omhandlende husdyrbrug omkring Nr. Felding ved tilsyn. Holstebro Kommune har også lavet fluekampagne tilsyn med husdyrbrugene i området.

Ift. fluer har Holstebro Kommune i miljøgodkendelsen stillet vilkår om, at *"Der skal på husdyrbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Retningslinier for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr)."*

Endvidere er der stillet vilkår om, at

*"Hvis Holstebro Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, **flue-**, støv-, og/eller lysgener er væsentlige og større, end der forventes i miljøvurderingen, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan og eftervise, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Er kravene ikke overholdt kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget."*

Holstebro Kommune vurderer, at der ikke er behov for yderligere vilkår.

Ansøgers rådgivers bemærkninger til høringssvaret

Der sker ikke en udvidelse af husdyrbruget, husdyrbruget kommer kun over på den nye ordning. Lugtgenerne vil blive lavere end for nuværende, da der er stillet vilkår om hyppig udslusning, som er med til at sænke lugtgener fra husdyrbruget.

Samt at der er stillet vilkår i godkendelsen om at der skal ske effektiv fluebekæmpelse.

Bilag 7 - Miljøkonsekvensrapport

I forbindelse med ansøgningen er der indsendt en miljøkonsekvensrapport, hvor ansøger har redegjort for miljøkonsekvenserne ved udvidelsen. Miljøkonsekvensrapporten danner sammen med oplysningerne i ansøgningen baggrund for afgørelsen. I de tilfælde, hvor Holstebro Kommune har supplerende til miljøvurderingen, eller hvor kommunens miljøvurdering er en anden end ansøgers vurdering vil dette fremgå af afsnittet 'Begrundelse for de fastsatte vilkår'.

Miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet af: Michael Illum Hansen, SAGRO I/S



Miljøkonsekvensrapport for Nørmark

Lone & Per Nørgård Sognstrup

Dyrlosevej 4

7500 Holstebro

Udarbejdet den 20-09-2021. Opdateret den 14-02-2022 Opdateret den 23-02-2022 Opdateret 22-03-2022

Opdateret 29/3-2022. Opdateret 4/7-2022

Af miljørådgiver Michael Holding Hansen



Indholdsfortegnelse

Indledning.....	4
Ikke teknisk resumé.....	5
Basisoplysninger	6
Oplysninger om samdrift med andre ejendomme	6
Tidligere godkendelser	6
Biaktiviteter	6
IE-brug	6
Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte.....	7
Indretning og drift	7
Afløbsforhold	10
Foderopbevaring	12
Lys	13
Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse	14
Håndtering og opbevaring af husdyrgødning.....	14
Beliggenhed	15
Planforhold	15
Landskab	15
Afstandskrav	16
Naturområder.....	17
Ammoniakemission	17
Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000).....	17
Kategori 1-natur	18
Kategori 2-natur	18
§ 3 områder	18
Kategori 3-natur	20
Internationalt beskyttede arter af planter og dyr – bilag IV-arter	20
National beskyttelse af arter af planter og dyr	20
Biodiversitet – Den danske Rødliste	21
Lugt	21
Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte.....	23
Støv	23

Fluer og skadedyr	24
Til- og frakørsels forhold.....	24
Rystelser	26
Støj.....	26
Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger.....	27
Egenkontrol	29
Væsentlige virkninger fra reststoffer, affaldsproduktionen, samt ved brugen af naturressourcer.....	29
Grundvand	29
Zink	30
Reststoffer (olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin m.m.).....	30
Affald	31
Døde dyr	32
Vand.....	32
Energi.....	32
Klima	33
BAT (ammoniak)	33
BAT.....	34
Ammoniak (anlæggets emissionsniveau for ammoniak og valg af teknologi)	34
Fravalg af teknologier	34
Miljøledelsessystem	36
Management/Godt landmandskab	36
Fodringsstrategi.....	37
Vand.....	37
Energi.....	37
Spildevand	38
Støj.....	38
Støv	38
Lugt	39
Opbevaring af husdyrgødning	39
Forarbejdning af husdyrgødning	40
Udbringning af husdyrgødning	40
Samlet BAT-vurdering.....	40
Eventuelle grænseoverskridende virkninger.....	40

Foranstaltninger for at undgå, forebygge eller begrænse det ansørgtes virkning på miljøet.....	41
Tiltag ved ophør.....	41
Befolkningen og menneskers sundhed	41
Alternative løsninger	42
Samspillet mellem faktorerne jf. § 4 stk. 6 nr. 5.	42
Samlet vurdering af miljøkonsekvensrapporten	42

Indledning

Denne miljøkonsekvensrapport beskriver de fremtidige forhold på husdyrbruget på Dyrlosevej 4, 7500 Holstebro, beliggende i Holstebro Kommune.

Rapporten beskriver de faktiske forhold i dag samt udvidelsens karakteristika, herunder den forventede drift efter ibrugtagning. Hertil vurderes konsekvenser forbundet med udvidelsen.

Rapporten er opbygget jf. Bilag 1 i Bek. nr. 2256 af 29/12/2020 (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen), med enkelte ændringer:

- Rapporten indledes med et ikke-teknisk resumé, fremfor at slutte med det, da det vurderes, at det er en mere naturlig opbygning.
- Punkterne D 1 a og b behandles under et, så de forskellige faktorer beskrives og vurderes i samme afsnit, da dette vurderes mere hensigtsmæssigt.

God læselyst.

Ikke teknisk resumé

Anlægget ligger på Dyrlosevej 4, 7500 Holstebro og består af en slagtesvinsproduktion. Ansøger ønsker at komme over på den nye ordning (stipladsmodellen), for at skabe en fleksibilitet for produktionen. Derfor bliver det muligt for ansøger at kunne producere flere grise i de nuværende stalde. Derudover søges der flexgruppe, så det både er muligt at have slagtegrise og smågrise, så ansøger ikke er begrænset i forhold til grisenes vægt.

I 2013 har ejendommen har fået godkendt et skift i dyretype i henhold til § 19 a i bekendtgørelse nr. 294 af 31/03 2009. Her er dyreholdet skiftet fra 7.190 (35-106kg) til 10.000 (30-85kg).

Der sker ikke en udvidelse af det nuværende produktionsareal. Derudover sker der heller ikke ændringer i gulvtypen.

En af de ældre staldbygninger kollapsede delvis, under sagsbehandling af denne sag. Stalden bliver derfor bygget op igen, fra soklen med nye spær. Der vil ikke blive ændret ved hverken inventar, gulvtype eller produktionsareal. Udseendet af stalden bliver som den tidligere og som de eksisterende, med mursten og eternittag. Derfor vil den opbyggede stald, have samme udseende som den tidligere, både hvad angår størrelse og farvevalg.

Konsekvenser for omboende, natur og miljø

Lugt, støj, fluer, transporter m.v.

Produktionsarealet forbliver det samme og derfor forbliver lugtgenerne, støj og fluer det samme som i den nuværende produktion. Geneafstanden til byzone er højere end gennemsnitsafstanden og derved er genekriterie ikke overholdt. Derfor vil der blive ansøgt om dispensation jf. § 33 ("50 % reglen").

Antallet af transporter kan forøges, hvis ansøger kan producere flere grise end med den nuværende anmeldelse tillader.

Landskab

Da der ikke sker ændringer af eksisterende stalde eller opførsel af nye stalde, vil denne godkendelse ikke påvirke landskabet.

Påvirkning af natur

Der sker ikke en udvidelse af produktionsarealet og derved ikke en højere ammoniakemission. Der ligger en mose 200 m vest for anlægget, der sker dog ikke en merdeposition på arealet. Derudover er der forholdsvis langt til nærmeste påvirkelige natur.

Bedste tilgængelige teknik (BAT).

For det ansøgte er der krav om at der højst må udledes 3707 kg ammoniak pr. år. Her opfylder den nuværende gulvtype allerede dette og overholder derfor BAT-kravet. Derfor er der ikke valgt yderligere tiltag.

Alternativer til teknologi og foranstaltninger

Dette projekt omfatter udelukkende en godkendelse af de eksisterende rammer. Der har derfor ikke været overvejelser omkring anvendelsen af ny teknologi, byggeri eller placering af nye stalde.

Ophør

Ved ophør med driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Beholdere til gylle etc., der er omfattet af kravet om beholderkontrol, skal gøres uanvendelige til opbevaring af gylle mv., hvis de afmeldes beholderkontrollen. Al miljøaffald skal bortskaffes for egen regning efter den til hver tid gældende lovgivning. Gyllebeholdere, der ikke skal anvendes af anden bruger, skal fjernes.

Basisoplysninger

Oplysninger om samdrift med andre ejendomme

Udover Dyrlosevej 4 ejer og driver Lone og Per Nørgård Sognstrup Dyrlosevej 1, 7500 Holstebro, hvor der er en smågrise- og slagtesvineproduktion. Afstanden mellem de to ejendomme er ca. 500.

På baggrund af afstanden, og at ejendommen hver især kan drives som selvstændige enheder, vurderes der at der ikke er tale om en teknisk og forureningsmæssig forbindelse, jf. Husdyrlovens § 16c, imellem Dyrlosevej 4 og Dyrlosevej 1. Der ansøges derfor en særskilt miljøgodkendelse til husdyrproduktionen på Dyrlosevej 4.

Derudover ejer og driver Lone og Per Nørgård Sognstrup, Sognstrupvej 28 og 28B, 7500 Holstebro, som er hesteejendomme.

Tidligere godkendelser

- Skift i dyretype i henhold til § 19 d i bekendtgørelse nr. 294 af 31/03 2009 om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug af Holstebro Kommune i 2013

Biaktiviteter

Ikke relevant.

IE-brug

Husdyrbruget er kategoriseret som et IE-brug, da der er flere end 2.000 stipladser til slagtesvin.

Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Indretning og drift

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Slagtesvinsstald 1	498	Mekanisk ventilation	6 m	(#448593) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	276
Slagtesvinsstald 2	454	Mekanisk ventilation	6 m	(#448594) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	269
Slagtesvinsstald 3+4	567	Mekanisk ventilation	6 m	(#448596) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	336
Slagtesvinsstald 5+6	546	Mekanisk ventilation	6 m	(#448598) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	285
Slagtesvinsstald 7	559	Mekanisk ventilation	6 m	(#448599) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	322
Sum						1488
Nudrift						
Slagtesvinsstald 1	498	Mekanisk ventilation	6 m	(#448605) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	276
Slagtesvinsstald 2	454	Mekanisk ventilation	6 m	(#448606) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	269
Slagtesvinsstald 3+4	567	Mekanisk ventilation	6 m	(#448607) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	336
Slagtesvinsstald 5+6	546	Mekanisk ventilation	6 m	(#448608) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	285
Slagtesvinsstald 7	559	Mekanisk ventilation	6 m	(#448607) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	322
Sum						1488
8 års drift						
Slagtesvinsstald 1	498	Mekanisk ventilation	6 m	(#448610) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	276
Slagtesvinsstald 2	454	Mekanisk ventilation	6 m	(#448611) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	269
Slagtesvinsstald 3+4	567	Mekanisk ventilation	6 m	(#448612) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	336
Slagtesvinsstald 5+6	546	Mekanisk ventilation	6 m	(#448613) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	285
Slagtesvinsstald 7	559	Mekanisk ventilation	6 m	(#448608) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	322
Sum						1488

Tabel 1. Dyretype, staldsystem, produktionsareal og miljøteknologi

Produktionsarealet er i denne ansøgning opgjort ved en detaljeret opmåling af stierne. Dvs. at der er fratrukket gangarealer og krybber. Dog er inventar ikke fratrukket. Opmålingen er foretaget af ansøger

Der sker som følge af det ansøgte ikke en udvidelse af produktionsarealerne. Godkendelsen giver dog ansøger en fleksibilitet til at kunne producere flere grise i de eksisterende stalde.

Under sagsbehandling af denne ansøgning, er en del af bygning 3, delvis kollapset. Ansøger har haft en byggerådgiver ude og kigge på stalden. Han har vurderet at det er muligt at bygge stalden op igen fra soklen.

Inventaret og gulvtypen bliver der ikke ændret ved, hvorved at dette stadigvæk fremstår som eksisterende stald. Derudover forbliver produktionsarealet uændret.

Opbygningen sker med samme materialevalg, som den tidligere stald, med mursten og eternittag. Samt at størrelsen bliver, som den tidligere stald Derfor vil den have samme kateketer som de eksisterende stalde. Dog vil der komme plastik vinduer, fremfor de tidligere trævinduer. Materialevalget er på baggrund af at stalden derved passe ind i den eksisterende bygningsmasse og vil derfor ikke fremstå skæmmende i landskabet. Opbygning vil fremstå, som en kopi af den eksisterende bygning.

Se grundtegnning (figur 1) til opgørelse af produktionsarealet. For specifik arealbeskrivelse, henvises til bilag vedr. produktionsarealer.

Bygning 1. Beboelse

Bygning 2. Beboelse

Bygning 3. Eksisterende slagtesvinsstald med drænet gulv + spalter (33/67) med mekanisk ventilation.

Krybbeareal er i alt på 51m².

Gangareal er i alt på 50m².

Produktionsarealet er i alt på 276 m².

Bygning 4. Eksisterende slagtesvinsstald med drænet gulv + spalter (33/67) med mekanisk ventilation.

Krybbeareal er i alt på 57m².

Gangareal er i alt på 89m².

Produktionsarealet er i alt på 269m²

Bygning 5. Eksisterende slagtesvinsstald med drænet gulv + spalter (33/67) med mekanisk ventilation.

Krybbeareal er i alt på 57m².

Gangareal er i alt på 54m².

Produktionsarealet er i alt på 336m².

Bygning 6. Eksisterende slagtesvinsstald med drænet gulv+ spalter (33/67) med mekanisk ventilation.

Krybbeareal er i alt på 48m².

Gangareal er i alt på 74m².

Produktionsarealet er i alt på 285m².

Bygning 7. Eksisterende slagtesvinsstald delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv, med mekanisk ventilation.

Krybbeareal er i alt på 54m².

Gangareal er i alt på 53m².

Produktionsarealet er i alt på 322m².

- Bygning 8. Forrum
- Bygning 9. Foderlade
- Bygning 10. Foderlade
- Bygning 11. Eksisterende gyllebeholder på 1109 m³ fra 1987 med teltoverdækning.
- Bygning 12. Eksisterende gyllebeholder på 1250 m³ fra 1996 med teltoverdækning.
- Bygning 13. Eksisterende gyllebeholder 600 m³ fra 1979. Der anvendes naturligt flydelag.
- Bygning 14. Fortank
- Bygning 15. Fortank
- Bygning 16. Betonplads, afløb herfra ledes til mergelgrav. Derfor bliver der ikke heller ikke vasket maskiner her. Vask af rampen, foregå ind i stalden.
- Bygning 17. Jordvold, beliggende 4 m fra den nordlige gyllebeholder. Jordvolden skal fungere som en barriere, i tilfælde af at gyllebeholderen skulle springe læk.
- Bygning 18. Nedgravet tank til vaskevand fra rampen på 3.300l. Vaskevandet pumpes automatisk til gyllebeholderen.
- Bygning 19. Vaskeplads på 36 m² med en betonvulst på 0,10 m i højden. Vaskevand/regnvand ledes til opsamlingsbeholder på 3,3 m³, hvor det herfra automatisk pumpes videre til gyllebeholderen.



Figur 1. Situationsplan

Afløbsforhold

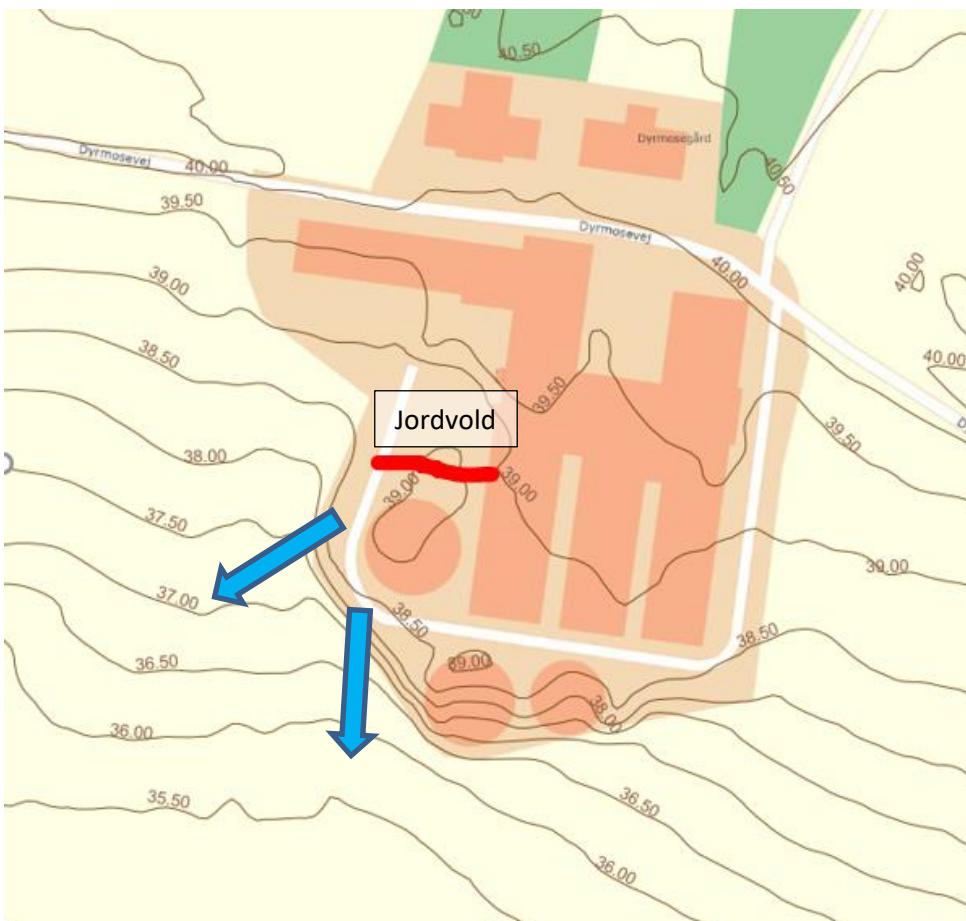
Alle afløbsforhold ses på nedenstående figur.

Afløbet fra det befæstede areal, nr. 16 fra fig. 1, bliver ledt til mergelgrav. Derfor vil der ikke blive vasket maskiner eller udstyr her, samt at vask af rampen sker ind i stalden. For at beskytte afløbet og mergelgraven mod en eventuelt forurening, i tilfælde af at gyllebeholderen skulle springe læk, bliver der etableret en ca. 1 m høj jordvold, i en afstand af 4 m fra nærmeste gyllebeholder. Volden etableres langs

med gyllebeholderen og helt ind til staldvæggen. Der vil ikke være dræn eller afløb i jordvolden. Derved vil volden sikre at der ikke kan løbe gylle mod afløbet på det befæstede areal, som løber videre mod mergelgrav. Gyllen vil på sigt løbe mod syd, grundet terrænet.

Da jordvolden ikke skal inddæmme gyllen, men blot fungere som en barrierer, således at gyllen ikke kan løbe til afløbet, er det ikke nødvendigt at beregne barrieren så den skal fungere som et opsamlingsareal. Jordvolden skal sikre at gyllen ikke løber til afløbet, men vil løbe mod lavere terræn, hvilket vil sige ud på markerne. Der er cirka halvdelen af gyllebeholderen over terræn. Hvilket vil sige at hvis gyllebeholderen skulle sprænge læk, vil der løbe ca. 550 m³ ud, som barrieren skal kunne holde fra afløbet. Da der ikke medregnes den mængde gylle, der er under terræn.

Ud fra højdekoter, ligger gyllebeholderen i kote 39 og det befæstede areal ligger mellem kote 39 og 40. Jordvolden bliver etableret i kote 39. Vest og syd for gyllebeholderen falder terrænet jf. nedenstående fig. Som det fremgår falder terrænet meget, formodes det at gyllen vil løbe mod syd og vest, da det er den mest naturlige vej, grundet faldet i terræn. Derfor er det også begrænset hvor stor en mængde gylle, der vil stå op af jordvolden og i hvor lang tid. Derved vurderes det at jordvolden kan sikre afløbet, både i forhold til højden af jordvolden og at det naturlige fald omkring gyllebeholderen, vil lede gylle væk fra afløbet.



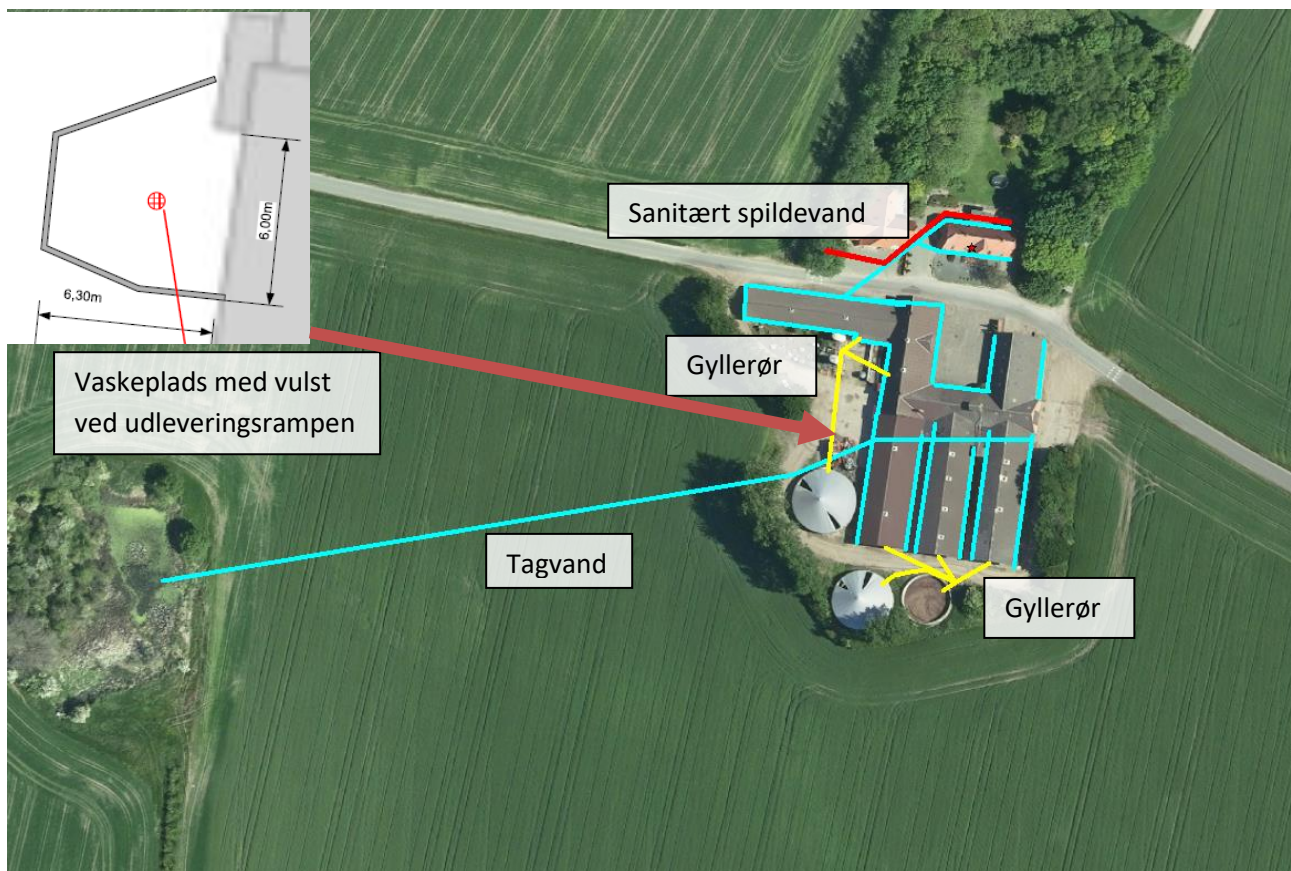
Figur 2. Højdekoter

I forhold til rampen og drivgangen ved levering og afhentning af grise fra ejendommen, bliver disse vasket efter brug. En del af vaskevandet ledes allerede ind i stalden, men for at sikre at det forurende vaskevand ikke løber til afløb på pladsen og videre til mergelgraven, vil der blive lavet en opsamlingsplads/vaskeplads

med en vulst, rundt om rampen. Vaskepladsen er 36 m² stor og vulsten omkring vaskepladsen er 0,1 m høj, dette giver en opstugning på arealet, på op til 2,88 m². Vulsten sikrer at vaskevandet ikke løber væk fra arealet, men bliver ledt videre til opsamlingsstanken på 3.3 m³, hvor det herfra pumpes videre til gyllebeholderen. Pumpning starter automatisk og pumpen kan pumpes 160 l/min.

Den største del af regnvandet løber til til mergelgrav, beliggende vest for anlægget. Her kan der sættes en prop i afløbet og derved sikre en tilbageholdelse, hvis der skulle ske et uheld. Vandet fra mergelgraven ledes videre igennem dræn mod grøft i øst. En eventuel forurening kan her stoppes ved hjælp af en halmballe.

Sanitært spildevand bliver ledt til biobed, vest for garagen.



Figur 3. Afløbsplan

Foderopbevaring

Svinefoderet opbevares i fodersilo i bygning 9 (foderlade). Det er også her at mineraler bliver blæst ind.

Slagtesvinene fodres flere gange dagligt med automatisk foderanlæg. Foderanlæg justeres jævnligt, således at den udfodrede mængde svarer til dyregruppen, og unødigt foderspild minimeres.

Grisene fasefodres, dvs. at der fodres med forskellige foderblandinger afhængigt af dyrenes alder/levende vægt. Kravet til næringsstoffer er forskelligt, og ved at fasefodre indenfor normerne undgås en generel overforsyning med råprotein og fosfor, som ellers vil udskilles via husdyrgødningen og belaste miljøet.

Der bliver anvendt vådfoder i alle staldafsnit.

Lys

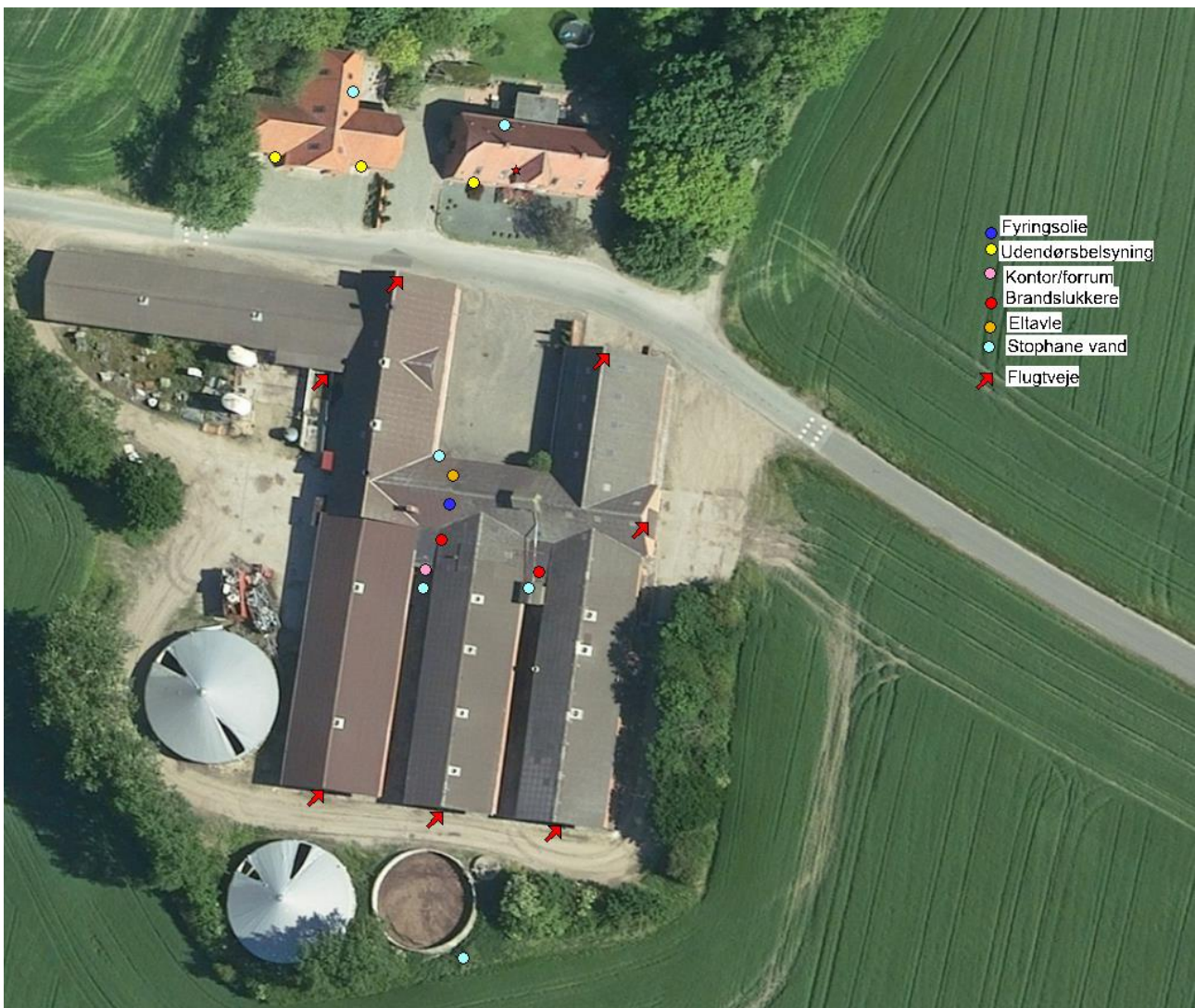
I staldbygningerne er der kun lys i staldene, når der arbejdes. Lyset i staldene kan ses fra vinduerne i siden af bygningerne. Det meste lys vil være tændt i løbet af en normal arbejdsdag (kl. 7:00-15:00).

Al udendørsbelysning er udelukkende orienteringslys og tændes efter behov. Derudover er der udendørs belysning på stuehuset og garagen.

Vurdering

Der sker ikke ændringer af udendørsbelysningen som følge af godkendelsen. Ejendommen er afskærmet af beplantning mod landskabet og byzone. Men kun delvist mod Dyrlosevej, da maskinhus og foderlade dækker for nogle af staldbygningerne.

Eksisterende udendørs belysning vurderes ikke at være generende for omgivelserne og trafikken.



Figur 4. Oversigtskort

Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse

Der anlægges ikke nye indkørsler, veje m.m., og der sker ingen bygningsmæssige ændringer.

Dog bliver den ene stald bygget op igen, fra soklen, da denne stald kollapsede delvis, under sagsbehandling af miljøgodkendelsen. Stalden bibeholder gulvtypen og inventaret, men skal bygges op med nye spær, mure og tag. Der sker dog ikke en udvidelse af stald- eller produktionsarealet.

Opbygningen sker med samme materialevalg, som den tidligere stald, med mursten og eternittag. Samt at opbygning vil have samme størrelse, som den tidligere stald.

Derfor vil den have samme kateketer som de eksisterende stalde. Dog vil der komme plastik vinduer, fremfor de tidligere trævinduer. Materialevalget er på baggrund af at stalden derved passer ind i den eksisterende bygningsmasse og vil derfor ikke fremstå skæmmende i landskabet.

Derudover bliver der etableret en jordvold, nord for gyllebeholderen, som skal sikre at gyllen ikke kan løbe i afløbet på betonpladsen, i tilfælde af at denne skulle springe læk.

Der er etableret en vaskeplads/opsamlingsplads med en vulst, hvorfra vaskevand/regnvand ledes til opsamlingsbeholder, hvorfra at det automatisk pumpes til gyllebeholderen.

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Opbevaringsanlæg	Opførsels år / 5 el. 10 års behol- derkontrol	Kapacitet (m ³)	Overfladeareal (m ²)	Teknologi
Gyllebeholder 1	1987/2016	1109	354	Overdækning
Gyllebeholder 2	1996/2016	1250	635	Overdækning
Gyllebeholder 3	1979/2016	600		Flydelag
Skjernvej 148 (lejet)	1986	600		Flydelag
Flodgårdvej 2 (lejet)		1500		Flydelag
Skinbjergvej 7 (lejet)	1984	800		Flydelag
Sognstrupvej 28	1980/2018	800		Flydelag
I alt		6.659		

Table 2. Opbevaringsanlæg til husdyrgødning.

Flydende husdyrgødning omfatter gylle og hvad, der i øvrigt ledes til gylleanlægget i form af vaskevand mv.

Den flydende husdyrgødning fra staldene pumpes via fortanken til gyllebeholder. I fortanken er der en el-pumpe, der pumper gyllen via jordledning til gyllebeholder. Gyllebeholderne tømmes vha. sugekran på gyllevogn.

Med denne godkendelse følger der en fleksibilitet i antallet af dyreholdet. Det er derfor ikke muligt på nuværende tidspunkt at lave en kapacitetsberegning. Der vil dog til en hver tid, være en opbevaringskapacitet til minimum 9 måneder for den flydende husdyrgødning, jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen § 11 stk. 2.

Det vurderes hermed, at husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle krav til håndtering og opbevaring af husdyrgødning, er tilstrækkelig til beskyttelse af omgivelserne.

Beliggenhed

Planforhold

Ejendommen er beliggende i det åbne land. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Dyrlosevej 2, som ligger 400 m nord for anlægget. Den nærmeste samlede bebyggelse er Nr. Felding beliggende 350 m sydøst for anlægget. Nærmeste by er Nr. Felding, som ligger 280 m sydøst for ejendommen.

Landskab

Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til udpegningerne og fredninger blevet gennemgået.

Zonestatus: Husdyrbruget er placeret i landzone.

Lokalplan: Der er ikke udarbejdet lokalplan for landzoneområdet

Husdyrbruget ligger indenfor:

	Indenfor	Udenfor
Særlig værdifuldt landbrugsområde	*	
Skovrejsningsområde		*
Lavbundsområde		*
Naturbeskyttelsesområde		*
Økologiske forbindelser / spredningskorridorer		*
Kulturhistoriske bevaringsværdier / kulturmiljø		*
Bevaringsværdigt landskab		*
Større sammenhængende landskab		*
Område for store husdyrbrug		*
Geologiske bevaringsværdier		*
Værdifulde geologiske områder	*	
Kystnærhedszone		*
Strandbeskyttelseslinje		*
Kirkebyggelinje		*
Skovbyggelinje		*
Å beskyttelseslinje		*
Sø beskyttelseslinje		*
Beskyttede sten- og jorddiger		*
Fredede områder		*
Fortidsminde beskyttelseszone		*
Habitatområde		*
Råstofområder		*
Boringsnære beskyttelsesområder		*
Område med særlig drikkevandsinteresse	*	
Nitratfølsomt indvindingsområde		*
Sprøjttemiddelfølsomme indvindingsområde		*
Jordforurening V1		*
Jordforurening V2		*

Tabel 3. Landskabelige udpegninger

Ejendommen ligger indenfor særlig værdifuldt landbrugsområde. Indenfor disse områder forudses der ikke væsentlige konflikter mellem landbrugsdriften og de omgivende arealanvendelser, og områderne skal i særlig grad anvendes til jordbrugsdrift.

Ejendommen ligger indenfor områder med særlig drikkevandsinteresser, hvor grundvandet er særligt vigtigt for fremtidig grundvandsindvinding. Der sker dog ikke en øget risiko for forurening, da det er eksisterende stalde.

Opbygningen af den kollapsede stald, sker med samme materialevalg, som den tidligere stald, med mursten og eternittag. Derfor vil den have samme kateketer som de eksisterende stalde. Dog vil der komme plastikvinduer, fremfor de tidligere trævinduer. Materialevalget er på baggrund af at stalden derved passer ind i den eksisterende bygningsmasse og vil derfor ikke fremstå skæmmende i landskabet.

Vurdering

Opførslen af den kollapsede stald, bliver bygget op med det samme materialevalg som den tidligere stald, derved passer den ind i den eksisterende bygningsmasse. På den baggrund vurderer jeg at opførslen ikke vil have en negativ påvirkning af landskabet.

Derudover sker der ikke nogen bygningsmæssige ændringer eller anlægsarbejder, der vil have en væsentlig negativ påvirkning af landskabet som følge af projektet.

Afstandskrav

Afstandskravene i henhold til § 6-8 i Lbk. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Husdyrbrugloven) er følgende:

§ 6:

- indenfor et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde
- i et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.,
- i en afstand mindre end 50 m fra ovennævnte områder eller
- i en afstand mindre end 50 m fra en nabobeboelse.

§ 7:

- helt eller delvist indenfor eller i en afstand mindre end 10 m fra kategori 1 og kategori 2 naturtyper (jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2 stk. 1 og 2).

§ 8:

- ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- vandløb, dræn og søer (15 m)

- offentlig vej og privat fællesvej (15 m)
- levnedsmiddelvirksomhed (25 m)
- beboelse på samme ejendom (15 m)
- naboskel (30 m)

Afstandskravene er overholdt, da anlæggets afstand til områderne er større eller lig med ovenstående krav, på nær afstanden til offentlig vej og privat fællesvej, samt beboelse på samme ejendom. Der skal dog ikke søges dispensation, da det er eksisterende stalde og at der ikke sker en udvidelse.

Afstanden fra den nedgravede tank, til vaskevand fra rampen, til det nærmeste afløb, på betonpladsen, er under 15 og derfor søges der en dispensation til afstandskravet. Vaskevandet ledes fra afløbet på rampen til opsamlingsstanken igennem lukkede rør.

Afstandene er afsat som punkter i *Husdyrgodkendelse.dk*

Vurdering

Der sker ikke nogen udvidelse af husdyranlæg eller produktionsareal. Det vurderes derfor at alle afstandskrav er overholdt, da der ikke sker en udvidelse, ændring eller etablering af husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg.

Ejendommen ligger i kort afstand til byzone og samlet bebyggelse, men da der ikke sker en udvidelse, vurderes det at der heller ikke sker en øget gene fra ejendommen. Afstanden til nærmeste nabo uden landbrugspligt er så stor, at det vurderes, at det ikke ville medføre væsentlige gener fra ejendommen.

Det vurderes heller ikke at medføre væsentlige forringelser af Danmarks kulturarv eller de landskabelige forhold.

Naturområder

Ammoniakemission

På et husdyrbrug er det stalde og husdyrgødningslagre, der er hovedkilden til udledning af luftbåret kvælstof (ammoniakfordampning). Beregninger der er foretaget i *Husdyrgodkendelse.dk*, viser at ammoniakfordampningen i ansøgt drift er 3.578,6 kg NH₃-N/år. Kildehøjde kan i beregningerne sættes til 3 eller 6 meter. Der er valgt 6 m i slagtesvinestaldene. Ruheder er valgt som *Landbrug* i oplandet og efter beskaffenheden af naturarealet vurderet ud fra luftfotos i det enkelte naturpunkt f.eks. *Blandet natur med lav bevoksning*.

For at kunne vurdere merdepositionen til kategori 3 natur, er produktionsarealets størrelse for 8 år siden og nudriften fastsat til produktionsarealet, som er godkendt den med et skift i dyretype i henhold til § 19 d i bekendtgørelse nr. 294 af 31/03 2009.

Forudsætningerne for ammoniakemissionen i ansøgt drift er beskrevet under Indretning og drift.

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)

Der er ca. 6,1 km fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, som er Habitatområde nr. 225: Idom Å og Ormstrup hede

Kategori 1-natur (nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder).

Anlægget er beliggende ca. 6,1 km nordøst for det nærmeste kategori 1 naturområde.

Der er foretaget beregninger i Husdyrgodkendelse.dk, der viser en totaldeposition på 0,0 kg N. Kravet om maksimal total deposition er overholdt.

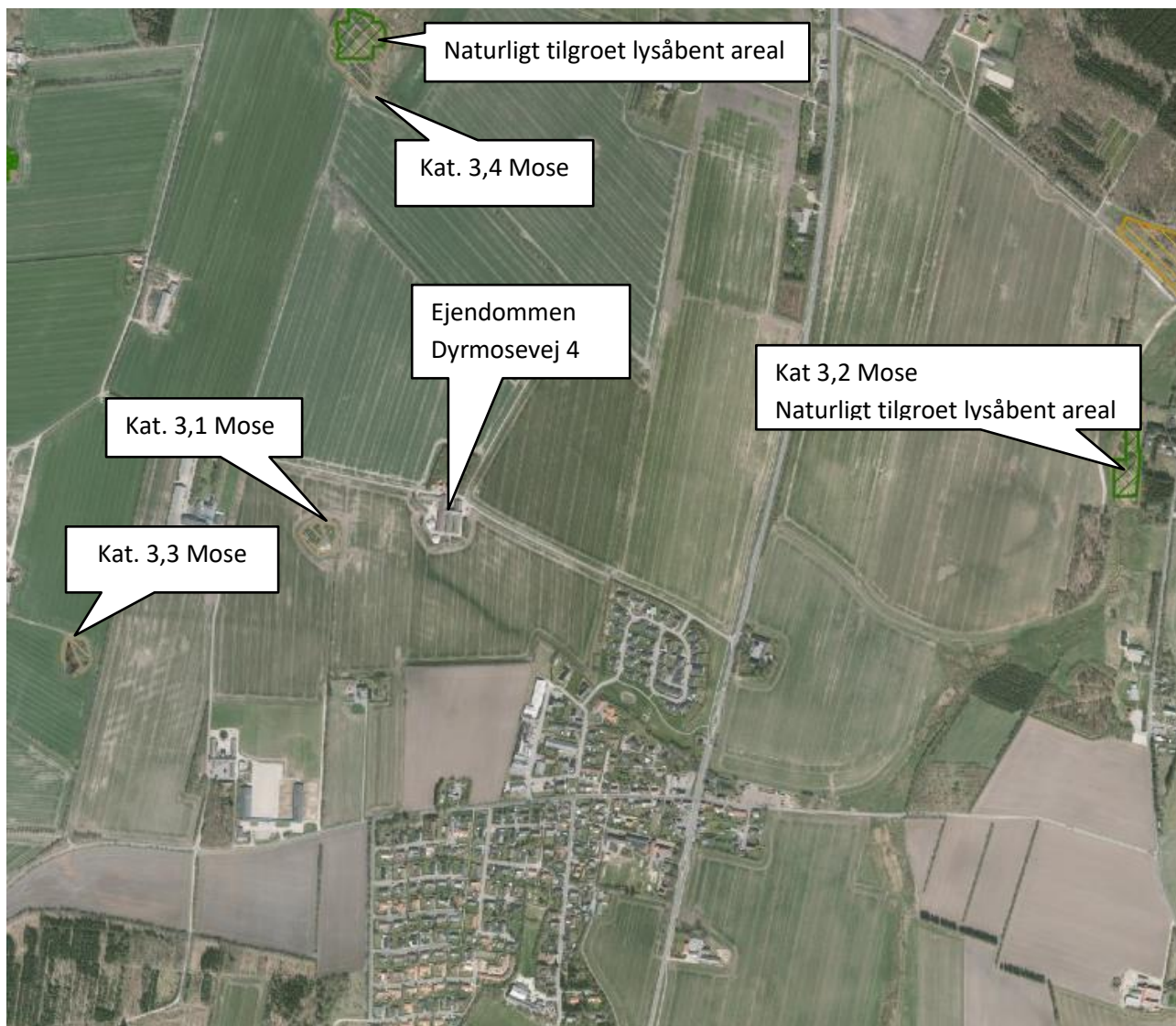
Kategori 2-natur (nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder).

Anlægget er beliggende ca. 1,3 km øst for, det nærmeste kategori 2 naturområde.

Der er foretaget beregninger i Husdyrgodkendelse.dk, der viser en totaldeposition på 0,1 kg N. Kravet om maksimal total deposition på 1 kg N/ha/år er overholdt.

§ 3 områder

Af figur 5 fremgår de områder, som indenfor en afstand af 1.000 m fra anlægget er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.



Figur 5. § 3 arealer indenfor 1.000 m fra husdyrbruget.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Kat. 3,4 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,3	▼
Kat. 3,3 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,2	▼
Kat. 3,2 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,2	▼
Kat. 3,1 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	2,4	▼
Kat. 2,1 Hede	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Kat. 1,2	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Kat. 1,1	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼

Tabel 4. Naturberegninger

Kategori 3-natur (*ammoniakfølsomme naturtyper, herunder moser, heder og overdrev, som ikke er omfattet af ovenstående kategori 1 og 2*)

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der 2 moser, se figur 11.

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der to **potentielt** ammoniakfølsomme skove.

Der er foretaget beregninger i Husdyrgodkendelse.dk, der viser at merdepositionen på de nærmest liggende naturområder ikke overstiger 1 kg N/ha/år.

Vurdering

På baggrund af ovenstående vurderes det samlet, at ammoniakemissionen fra husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig forringelse af miljøet.

Internationalt beskyttede arter af planter og dyr – bilag IV-arter

Af EF-habitatdirektivets bilag IV fremgår en række dyre- og plantearter (herefter bilag IV-arter), som er strengt beskyttede, uanset om de forekommer indenfor et af de udpegede habitatområder eller på andre lokaliteter. På den baggrund kan der udelukkende gives tilladelse til aktiviteter, som vurderes ikke at have en negativ effekt på artens yngle- eller rasteområde.

Søgning på <http://naturdata.miljoportal.dk/speciesSearch> viser at der ikke er registreret Bilag IV arter ved ejendommens bygningsanlæg.

National beskyttelse af arter af planter og dyr

Foruden den internationale artsbeskyttelse (bilag IV) er flere andre arter beskyttet af en nationalartsfredning jf. Artsfredningsbekendtgørelsen7.

Søgning på <http://naturdata.miljoeportal.dk/speciesSearch> viser at der ikke er registreret fredede arter i nærheden af ejendommens bygningsanlæg.

Biodiversitet – Den danske Rødliste

Danmark har jf. Biodiversitetskonventionen forpligtet sig til at standse tabet af biologisk mangfoldighed. Arter, som er forsvundet fra Danmark eller truet af udryddelse, er registreret som sådan på Den danske Rødliste.

Søgning på <http://naturdata.miljoeportal.dk/speciesSearch> viser at der ikke er registreret truede arter på den danske rødliste i nærheden af ejendommens anlæg.

Vurdering

Der ændres ikke på bygningerne i forbindelse med nærværende miljøgodkendelse. Godkendelsen vil derfor ikke medføre at der ændres på vandhuller, fortidsminder, sten- og jorddiger, eller andre potentielle levesteder for padder eller krybdyr. Der fjernes ikke gamle bygninger og fældes ikke store træer, der kunne være levested for flagermus. Der sker med andre ord ikke fysiske ændringer i forbindelse med projektet, der kan være til skade for bilag IV-arter. Derfor vurderes det at driften ikke vil medføre en forøget påvirkning af de nævnte bilag IV- og rødlistearter eller deres levesteder. Det vurderes at husdyrproduktionen kan drives på stedet under hensyntagen til internationalt og nationalt beskyttede arter af planter og dyr, og uden at påvirke den biologiske mangfoldighed negativt.

Lugt

Der udledes lugt fra stalde, husdyrgødningslagre m.m. De primære kilder til lugt fra dyrehold er staldventilationsluft samt håndtering og opbevaring af husdyrgødning. Mange forhold kan influere på lugtemissionen fra stalde. Udover dyretypen og størrelsen af produktionsarealet er det fx staldindretning, ventilationssystem (afkasthøjde), geografisk placering, strøelse, gødningshåndtering, fodring samt hygiejne i stalden.

Overpumpning af gylle til gyllebeholder sker 2-3 gange ugentlig. Omrøring af gyllebeholdere foretages før udbringning på markerne primært om foråret.

Der er mekanisk ventilation, der er i drift hele året, i alle stalde.






I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 31 er fastsat det landsdækkende beskyttelsesniveau for lugt, der skal anvendes ved vurdering af om der er væsentlige lugtgener i forbindelse med udvidelse af et husdyrbrug.

Lugtemissionen er beregnet i Husdyrgodkendelse.dk ud fra oplysningerne om det ansøgte produktionsareal. Geneafstanden er overholdt i forhold til nabobeboelse, og, men ikke til byzone. Beregninger fremgår af nedenstående tabel.

Der er anvendt hyppig udslusning som miljøteknologi i de stalde, med fulddrænet gulve.

(Ved 50 % reglen) Lugtemissionen er beregnet i Husdyrgodkendelse.dk ud fra oplysningerne om det ansøgte produktionsareal. Geneafstanden er overholdt i forhold til nabobeboelse. Geneafstanden er som udgangspunkt ikke overholdt ift. byzone. Beregningen viser at det ansøgte projekt ikke medfører:

- At husdyrbrugets samlede lugtemission ikke stiger.
- At det ansøgte projekt ikke medfører at lugtemission fra enkelte staldafsnit øges nærmere samlet bebyggelse eller byzone
- At afstanden til samlet bebyggelse og byzone er mere end 50 % af den beregnede geneafstand.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Dyrlosevej 2	0	NY	169,2	169,2	408,2	Ja	▼
 Samlet bebyggelse	0	NY	376,4	376,4	1930,8	Ja	▼
 Nr. Felding	0	NY	509,5	484	322,1	Nej	▼
 Nr. Felding	0	NY	509,5	509,5	371	Nej	▼
 Nr. Felding	0	NY	509,5	490	392	Nej	▼

Tabel 5. Lugtgeneberegning.

Vurdering

Lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser indenfor de tre typer er ikke overholdt. Dette gælder for afstanden til byzone. Produktionsarealet bliver dog ikke udvidet og der sker derfor heller ikke en øget lugtemission, i forhold til tidligere tilladelse. Derfor vurderes det at lugt fra staldene ikke vil give yderlige gener for omkringboende naboer end de nuværende gener.

I forhold til at en af staldene bliver bygget op fra soklen, vil produktionsareal (lugtkilden), være den samme og vil blive beregnet som værende eksisterende stald. Dette er på baggrund af at der ikke sker ændringer af gulvtypen eller i produktionsarealet.

Der bliver ikke etableret et nyt gulv, med en lavere lugtemission, på baggrund af at det nuværende gulv ikke har taget skade og derfor ikke har behov for en udskiftning.

Derudover vil der ved en etablering af ny gulvtype, blive nødvendigt at ændre på gyllekummerne. Dette er konstruktive og økonomiske dyre løsninger. Der vurderes mere på gulv i BAT afsnittet.

Da der som nævnt ikke røres ved den eksisterende gulvtype, men kun bliver bygget nye mure, spær og tag, vurderer jeg heller ikke at det er nødvendigt at beregne på en udskiftning til et gulv med en lavere lugtemission.

I de andre stalde bliver der heller ikke vurderet i forhold til at etablere gulvtyper med en lavere lugt emission, da gulvene ikke har et behov for at blive udskiftet, samt at der også i disse stalde, er et behov for at ændre alle gyllekummerne.

Der er dog valgt en miljøteknologi i staldene med fulldrænnet gulve, her sker der en hyppig udslusning, som hjælper til med at sænke lugtemissionen.

På baggrund af ovenstående vurderer jeg at ansøger har taget de forbehold og miljøteknologier i brug, som er proportionelt i forhold til stalden og lugten til omboende.

Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte.

Jævnfør virksomhedsbeskrivelsen fra håndbog om Miljø og Planlægning, Miljøstyrelsen og Skov- og Naturstyrelsen, Landsplanafdelingen, 2004, anvendes følgende inddeling af husdyrbrugstyper:

Klasse 1	0 m afstand	Klasse 3: Hundepensioner, kenneler og rideskoler (mindre husdyrhold) Klasse 6: Pelsdyrfarme Klasse 6: Husdyrbrug med erhvervsmæssigt dyrehold, minus svinefarme Klasse 7: Svinefarme med erhvervsmæssigt dyrehold
Klasse 2	20 m afstand	
Klasse 3	50 m afstand	
Klasse 4	100 m afstand	
Klasse 5	150 m afstand	
Klasse 6	300 m afstand	
Klasse 7	500 m afstand	

Tabel 6. Miljøklasser (Håndbog om Miljø og planlægning)

De væsentligste miljøforhold for husdyrbrug er støj, lugt, fluer, ammoniakfordampning, godstrafik og udvaskning af kvælstof til vandmiljøet. Nærmeste naboer indenfor 500 m er Sognstrupvej 26, som har landbrugspligt og Dyrlosevej 2, som ikke har landbrugspligt. Derudover er byzone er beliggende indenfor 500 m (Nr. Felding). Der er derfor foretaget en grundig vurdering af forhold angående støj, lugt, fluer, ammoniakfordampning, godstrafik som kan påvirke de nærliggende beboelser.

I det nedenstående er enkelte forhold uddybet.

Støv

Den primære støvkilde er støv fra ventilationsanlæg. I alle stalde er der overbrusningsanlæg.

I forbindelse med håndtering af foder, levering af foder m.m., kan der opstå støvgener. Alt foder opbevares indendørs i lukkede siloer. Transport af foder mellem fodersiloerne og stalden foregår i et lukket system, derved er støvgener fra håndtering af foder meget begrænset.

Der anvendes vådfoder i alle stalde til slagtesvin.

I forbindelse med transporter vil der i tørre perioder kunne være lidt støvudvikling fra kørsel på grusvej. Dette vil dog være i et begrænset omfang og forventes ikke at være til gene for trafikanter eller omkringboende.

Indblæsning af mineraler foregår i lukkede systemer og siloen er placeret indendørs, derfor vil mulige støvgener kun være til gene i foderladen.

Vurdering

Generelt vurderes at støvgener fra ejendommen vil være relative få og kortvarige og derfor ikke vil være til væsentlig gene for omkringboende naboer. Støvgenerne vil primært være lokalt på ejendommen og i staldafsnit. Der kan dog forventes støvgener under høstarbejde.

Fluer og skadedyr

For at bekæmpe skadedyr som kan være til gene for selve ejendommen foretages regelmæssig bekæmpelse af fluer, rotter og mus. Alle udendørs arealer samt områder omkring foderopbevaring holdes ryddeligt og rent.

Fluer bekæmpes ved hyppig udslusning af gylle samt med godkendte fluebekæmpelsesmidler i et begrænset, nødvendigt omfang og de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi følges. Derudover kan der anvendes biologisk bekæmpelse i form af rovfluer.

Rottebekæmpelse sker via autoriseret virksomhed. Der anvendes for tiden Vestjysk Skadedyrskontrol.

Vurdering

Det vurderes, at med det ansøgte projekt og håndteringen af forekomst af fluer og skadedyr, ikke vil blive en gene for de omkringboende.

Til- og frakørsels forhold

Til ejendommen er der tre indkørsler. Det er primært den østligste og den vestligste indkørsel, der anvendes i forbindelse med driften. Den midterste er indkørslen til gårdsplads. De fleste tunge transporter til og fra ejendommen vil ske ved den østligste og vestlige udkørsel. Ejendommen ligger op ad offentlig vej og der er ikke nabobeboelser tæt på ejendommens ind- og udkørsler. Se nedenstående figur 5.



Figur 6. Til- og frakørselsforhold

Transporter forekommer i forbindelse med levering af foder, gødning, brændstof og andre forbrugsstoffer. Og disse vil ofte foregå indenfor normal arbejdsdag. Der sker desuden transporter i forbindelse med afhentning af levende og døde dyr samt intern på bedriften. Disse transporter kan ligge udenfor normal arbejdstid, afhængig af slagteriet og vognmandens køreplaner. Endelig er der transporter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning samt hjemtransport af afgrøder. De fleste transporter vil foregå i dagtimerne, men i sæsonen kan disse foregå døgnet rundt, dog i kortere perioder. Herunder også i weekender.

Én transport svarer til både en kørsel til og fra ejendommen.

Type	Antal/år, Nudrift	Antal/år, ansøgt drift	Kommentarer
Indkøbt foder	18	18	
Brændstof	3	3	
Husdyrgødning	266	266	
Husdyr til/fra ejendommen	312	200	Før blev der kørt mange læs, med få grise.
Hjemkørsel af korn	95	95	
Døde dyr	104	104	Køres til Sognstrupvej 28
Affald	36	36	Affald køres til Dyrlosevej 1
Øvrige	24	24	
Dyrlæge	12	12	
Samlet antal transporter	766	766	

Tabel 7. Antal transporter til og fra ejendommen.

Antallet af transporter forventes at forblive det samme som i nudriften, dog kan en øget produktionen, kunne resultere i en øget transport.

Vurdering

Der er redegjort for til- og frakørselsforhold, samt at transporter så vidt muligt foregår i dagtimerne. Det vurderes på baggrund af ovenstående at transporter til og fra ejendommen ikke vil medføre væsentlig negativ påvirkning af nærmiljøet.

Rystelser

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelser maskinføreren udsættes for, fremfor rystelser der giver gener for det omgivende miljø. Denne type rystelser er en arbejdsmiljøfaktor og vurderingen af dette forhold indgår i arbejdspladsvurderingen (APV) og behandles ikke nærmere her.

I forbindelse med transporter kan der muligvis være vibrationer fra køretøjerne. Dette vil dog ikke være i et omfang der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes fra kørsler på landets veje. Der er ikke nabobeboelser beliggende umiddelbart op til veje eller indkørsler. Rystelser fra ejendommen eller transporter i forbindelse med driften af denne forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne.

Støj

De væsentligste støjklender på et svinebrug er staldventilation, gyllepumper, foderleverancer, støj fra transporter, m.v.

Alle svinestalde er med mekanisk ventilation, der kører året rundt.

Udslusning af gylle fra stald til fortank sker løbende. Pumpning af gylle fra fortank til gyllebeholder sker to-tre gange hver uge, vha. elpumpe. Oprøring af gyllebeholderne sker forud for udkørsel af gylle på markerne primært om foråret.

Indblæsning af mineraler. Leverancer af foder foregår af kort varighed.

Støjkilde			
	Placering	Tidsinterval	Tiltag mod støjkilder
Ventilation	På stalde	Ventilationen kører alle døgnets 24 timer, så længe at der er grise i stalden. Ventilationsbehovet afhænger af sæson og temperatur og derfor vil støjniveau ændres.	Ventilationsanlægget er placeret inden døre og forventes ikke at påføre omgivelser væsentlig støj.
Indblæsning af mineraler	Forgår i gårdsplads	6 gange årligt	Silo er placeret indendørs.
Håndtering af gylle, både ved udpumpning og ved udkørsel	Ved stalde og gylletanke	Der vil være periodisk støj ved omrøring og pumpning.	De fleste udpumpninger vil foregå i dagtimerne, dog vil der ved udkørsel forekomme støj udenfor normal arbejdstid og i weekender.
Højtryksrensere	I stalden	Efter tømning af stald.	Foregår indenfor normal arbejdstid.
Levering og afhentning af grise	Ved læsserampe	Der kan lejlighedsvis forekomme støj fra grise og grise-transporter ved levering og afhentning af grise. Dette er dog i begrænset tid.	Rolig håndtering af grise, minimere støj.
Foderanlæg og udfodring	I stalde og foderlade	Primært indenfor normal arbejdstid.	Anlægget er etableret inde i bygninger

Tabel 8. Tidsrum for støjkilder

Vurdering

Husdyrbruget ligger i et landbrugsområde. Der sker ikke en ændring i produktionsarealet og derfor vil støjkilderne være de samme som i den nuværende drift. Ejendommens beliggenhed i relativ tæt afstand på byzonen betyder at naboer i perioder vil kunne opleve støj fra husdyrbruget. En del af de støjende aktiviteter ligger i dagtimerne f.eks. levering af foder og afhentning af gylle og vil ikke give gener.

Det vurderes, at husdyrbruget på Dyrlosevej 4 i betragtning af typer og størrelser af produktionsanlægene, ikke vil medføre yderlige forøgelse af støj og gener i omgivelserne.

Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

For at minimere risikoen for nedsivning af stoffer til grundvandet samt beskyttelse af det omgivende miljø, er der redegjort for procedure for håndtering af gylle, kemikalier og olie ved uheld på husdyrbruget.

Redegørelse for mulige uheld:

Umiddelbare risici for uheld i forbindelse med driften, der kan medføre en øget forurening, vil være: brand, uheld med eller ved gyllebeholderne, herunder f.eks. beskadigelse af gyllebeholderne ved strejfen eller påkørsel, eller på anden måde ved lækage eller overløb, der vil medføre udsivning af gylle. Eller spild af kemi eller olie.

Minimering af risiko for uheld

Hvis der sker spild af olie under påfyldning, som ikke umiddelbart kan fjernes ved afgravning eller ved brug af sugemateriale (savsmuld eller lign.), vil både Alarmcentral (tlf. 112) og Miljøvagt blive kontaktet. Hvis der er mistanke om, at olie eventuelt kan sive ud af tanken, vil tanken blive tømt for olie. Såfremt det drejer sig om en mængde, som ejer ikke selv har mulighed for at fjerne, vil enten brandvæsenet eller en slamsuger, der må tage imod olieaffald, blive kontaktet, så tanken kan blive tømt. Såfremt der er sket spild, der ikke kan fjernes, vil både Miljøvagten og Alarmcentralen (tlf. 112) blive kontaktet.

Gyllebeholderne er underlagt 10-års kontrol, hvor en kontrollant kontrollerer beholderens tæthed og kabler over og under terræn. Derudover er gyllebeholderne placeret sådan, at den er under dagligt opsyn for eventuelle revner, rust på synlige kabler, gylleudsivninger og andet. Ved påkørsel eller strejfen af gyllebeholderne med maskiner eller andet vil eventuelle revner blive tilset med det samme og udbedret straks. Hvis revnen ikke kan udbedres ved egen hjælp, vil beholderproducenten blive kontaktet om assistance.

Da der et afløb placeret i det befæstede areal, nord for den ene gyllebeholder, som har afløb mod mergelgraven, beliggende vest for anlægget. Er der behov for at implementere nogle tiltag, der vil kunne minimere risikoen for at gylle, ved lækage eller hvis gyllebeholderen springer læk, i at løbe til afløbet. Derfor bliver der etableret en jordvold, med en højde på ca. 1 m, som følger gyllebeholderen og går helt op til staldmuren. Volden vil blive etableret 4 m, nord for gyllebeholderen. Der bliver lavet en vold, som skal sikre at afløbet på bentonpladsen, ikke vil modtage gylle i tilfælde af at gyllebeholderen skulle sprænge læk. Se mere i beredskabsplanen.

Derudover er der etableret en vaskeplads med en vulst, hvor vaskevandet fra rampen kan pumpes videre til gyllebeholderen. Pumpen starter automatisk og sikrer derfor mod overløb fra vaskepladsen. Gylletankene tømmes med selvlæssende gyllevogne påmonteret sugekran.

Minimering af gene og forurening ved uheld

Hvis gyllebeholderen skulle springe, vil alarmcentralen på tlf.: 112 blive kontaktet øjeblikkeligt. Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for at ske en større forurening af omgivelserne, vil alarmcentralen straks blive kontaktet på tlf.: 112. I tilfælde af lækage på gyllebeholderen vil der ikke ske en hurtig afstrømning, da terrænet omkring ejendommen er forholdsvist fladt. Det vil dog efterhånden løbe mod grøften nordøst for ejendommen. Denne kan nem spærres ved at smide en halmballe eller jord i grøften.

Der er udarbejdet en beredskabsplan.

Vurdering

Det vurderes at der er taget tilstrækkelige forholdsregler i tilfælde af et uheld, ved at der er en procedure for hvad der skal gøres i tilfælde af et uheld og for at minimere risikoen for uheld.

Egenkontrol

- Der er teltoverdækning på to af gylletankene, samt at der etableres flydelag på den sidste gylletankene for at minimere ammoniak emission. Flydelaget kontrolleres månedligt og der føres logbog over kontrollen, så der er fokus på at flydelaget lever op til kravene.
- Tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere efterses årligt for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren.
- Der laves E-kontrol.
- Sprøjtning foregår igennem maskinstation.
- Der overvåges ved gyllepumpning
- Der udføres 10-årig beholderkontrol.
- Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, antal dyr etc. udføres efter gældende lovkrav (gødningsregnskab og husdyrindberetning) og kontrolleres af Landbrugsstyrelsen. Anvendelse og udarbejdelse af mark-/gødningsplaner er et af hovedpunkterne i BAT-kravene. Det opfyldes til fulde. Det er et styringsredskab der sikrer, at afgrøderne gødes efter behov, at gødning tilføres markerne når vejret tillader det så næringsstofudledningen til det omgivende miljø minimeres.

Vurdering

Med ovenstående er der redegjort for, at der er fokus på management og egenkontrol på ejendommen. Ved at registrere og iagttage daglige rutiner og forbrug, kan eventuelle uhensigtsmæssige forhold identificeres og afhjælpes.

Det vurderes samlet set at driften af husdyrbruget på adressen inkl. egenkontrol og management lever op til lovens krav. Driften af husdyrbruget forventes derfor samlet set ikke at medføre en væsentlig negativ virkning på miljøet

Væsentlige virkninger fra reststoffer, affaldsproduktionen, samt ved brugen af naturressourcer.

Grundvand

Husdyrbruget ligger i område for særlig drikkevandsinteresse. Husdyrbruget ligger ikke indenfor boring-snære beskyttelsesområder, nitratfølsomt indvindingsområde, eller sprøjttemiddelfølsomme indvindingsområde

Spildevandsledningerne, herunder tagvand, overfladevand og sanitært spildevand er adskilt fra hinanden efter gældende regler, for at undgå en forurening af overflade- og grundvand.

Vurdering

De generelle regler for opbevaring af husdyrgødning og indretning af stalde sikrer at der er minimal risiko for at der sker udslip fra gødningsopbevaringslagre og stalde, som kunne give anledning til forurening af grundvandet. Desuden er der særlige regler for udnyttelse og udbring af husdyrgødning, der sikrer en minimal udvaskning af næringsstoffer til grundvandet.

Ud fra ovenstående vurderes det at den påtænkte drift ikke vil have indvirkning på grundvandet.

Zink

Ifølge husdyrgødningsbekendtgørelses § 36 er der i visse tilfælde en række restriktioner for anvendelser af husdyrgødning fra smågrise op til 25 kg, hvis smågrisene tildeles receptpligtig medicinsk zink.

Der kan opstå behov for anvendelse af medicinsk zink til behandling af diarre hos smågrisene.

På Dyrrosevej 4 anvendes ikke receptpligtig medicinsk zink.

Brugen af medicinsk zink udfases helt i juni 2022.

Vurdering

Da der ikke anvendes zink på ejendommen, er husdyrgødningen ikke i strid med gældende lovgivning i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Reststoffer (olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin m.m.)

Opbevaring af reststoffer skal ske på en forsvarlig måde, så der ikke er risiko for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Olie

På ejendommen anvendes der olie, i form fyringsolie. Fyringsolien opbevares i foderladen i en overjordisk plastik tank på 1.500 fra 2006. Tanken er placeret på fast bund uden afløb. Tanken er forsynet med en overfyldningsalarm, for at undgå en evt. jordforurening ved påfyldning af tanken. Fyringsolie anvendes til opvarmning/udtørring af staldene ifm. vask. Olieaffald afleveres på den kommunale modtagestation eller afhentes af godkendt firma.

Kemikalier og pesticider

På ejendommen anvendes der kemikalier i form af rengøringsmidler. Det er minimalt hvad der anvendes af rengøringsmidler. Ved vask af stalde anvendes iblødsætning og højtryksrensere.

Der opbevares ikke pesticider på ejendommen.

Nødvendige rengøringsmidler/kemikalier bruges op i ejendommens drift, hvorved der normalt ikke er kemikalieaffald til bortskaffelse. Hvis reglerne ændres på et kemikalie, der tidligere har været benyttet på ejendommen, bliver ulovligt at bruge, bortskaffes eventuelle rester hurtigst muligt til Kommunal Modtagestation.

Medicin

Bedriften er tilmeldt en sundhedsordning med dyrlægen, som kommer på besøg mindst en gang om måneden. Her udskriver dyrlægen den nødvendige medicin. Medicinen opbevares i et køleskab i stalden. Eventuelle medicinrester returneres til dyrlæge eller apotek. Det er dog sjældent at det sker, da alt det indkøbte

opbruges. Skarpe og spidse genstande opbevares i lukket beholder i stalden, og afleveres til dyrlæge eller på kommunal genbrugsstation.

Vurdering

Det vurderes at reststoffer opbevares og håndteres miljømæssigt forsvarligt på ejendommen.

Affald

Husdyrbruget er omfattet af kommunens til enhver tid gældende Regulativ for Erhvervsaffald, og er dermed forpligtet til at kildesortere og bortskaffe alt erhvervsaffald i henhold til denne og den til enhver tid gældende Affaldsbekendtgørelse.

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale ordninger og modtagestationer. Affaldet opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Holstebro Kommune.

Fast affald:

Dagrenovation samt pap og papir fra bedriften fyldes i affaldscontainer. Affaldscontaineren tømmes hver 14. dag via den kommunale ordning.

Forbrændingseget affald fra produktionen opbevares i foderladen og køres retur til Dyrlosevej 1. Hvor det herfra afleveres på den kommunale modtagestation løbende.

Ikke forbrændingseget affald (f.eks. eternit, glaserede fliser og tegl, imprægneret træ o.l.). Normalt forefindes der ikke "ikke forbrændingseget affald" på ejendommen, men i tilfælde af den type affald opstår, så bortskaffes det til kommunal genbrugsplads. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Farligt og klinisk risikoaffald

Farligt affald som f.eks. lysstofrør, sparepærer, oliefiltre, batterier eller spraydåser indsamles i maskinhus på Dyrlosevej. Brugte batterier tages ofte med retur af leverandør. Andet leveres til kommunal modtagestation eller afhentes af godkendt firma. For nuværende er det DLG der hjemtager spildolie- og filtre.

Kanyler, flasker og knive opsamles i gule spande fra Marius Petersen, som også afhenter dem ved behov. Spanden opbevares i kontoret. Alt medicinen opbruges på bedriften.

Olie- og kemikalieaffald:

Der forefindes ikke olieaffald på ejendommen, da markdriften foregår fra Dyrlosevej 1.

Er der tale om et IE-brug, så skal affaldshierarkiet, jf. § 6 b i lov om miljøbeskyttelse, iagttages (fremgår af § 35 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen). Det betyder, at beskrivelsen skal illustrere, hvordan affaldshåndteringen på husdyrbruget lever op til affaldshierarkiet jf. Miljøbeskyttelseslovens § 6 b.

Heraf fremgår det at affaldsforebyggelse og -håndtering skal, ske i overensstemmelse med følgende affaldshierarki:

- 1) Affaldsforebyggelse.

2) Forberedelse med henblik på genbrug.

3) Genanvendelse.

4) Anden nyttiggørelse.

5) Bortskaffelse.

Vurdering

Affald opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med gældende lovgivning og affaldsdirektiver, og det vurderes ikke at håndteringen heraf kan medføre risiko for forurening af miljøet.

Døde dyr

Døde dyr bliver kørt til Sognstrupvej 28, hvor de bliver opbevaret i en DAKA-brønd. Placeringen af afhentningsstedet ligger ugeneret i forhold til nabobeboelser og forbipasserende. Døde dyr tilmeldes til afhentning af DAKA senest 24 timer efter dødsfaldet er konstateret.

Vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget efterlever Bekendtgørelse nr. 558 af 01/06/2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

Vand

Vandforbruget på denne bedrift anvendes primært til drikkevand og staldvask eller vask af maskiner. Ved fuld udnyttelse af staldanlægget vil vandforbruget stige, som følge af flere dyr. Der anvendes byvand fra.

I alle stalde anvendes der drikkekopper eller vandventiler over krybbe, hvorved vandspild undgås. Derudover anvendes der iblødsætning af stalde inden vask. Lækager identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt.

Vurdering

Der er hele tiden fokus på at minimere vandforbruget, både i forbindelse med daglig drift men også ved udskiftning af teknikker der forbruger vand. Det vurderes derved at brugen af naturressourcer sker på en forsvarlig måde.

Energi

På ejendommen anvendes der energi i form af el, fyringsolie. Elforbruget anvendes hovedsagligt til ventilation, gyllepumpning, belysning, foderfremstilling og udfodring.

Af energibesparende teknikker kan nævnes, lavenergipærer, og trinløs styring af ventilationen.

Til opvarmning af stalde og stuehus anvendes der fyringsolie. Fyringsolien opbevares indendørs i foderladen.

Udendørsbelysning tændes manuelt ved behov.

Vurdering

Der er hele tiden fokus på at minimere energiforbrug, både i forbindelse med daglig drift men også ved udskiftning af teknikker der forbruger energi. Det vurderes derved at brugen af naturressourcen sker på en forsvarlig måde. Det vurderes derfor at der på ejendommen er fokus på besparelse af energi, og driften af husdyrbruget forventes ikke at medføre væsentlige følger for miljøet på baggrund heraf.

Klima

Klimapåvirkninger søges begrænset ved at holde fokus på energiforbrug og transporter så CO₂-belastningen minimeres så vidt muligt. Dette er beskrevet i foregående afsnit vedr. "Energi" med diverse tiltag.

Denne ejendom bidrager til klimainsatsen med bla. følgende tiltag:



- Der anvendes lavenergipærer i stalden, som minimerer elforbruget.
- Der anvendes hyppig udslusning en gang ugentligt i den eksisterende stald. Metanproducerende bakterier er mindre aktive ved lave temperaturer (under 15°C). Derfor kan man mindske udledningen af metan ved at pumpe gylle hyppigere fra stalden til gylletanken og skylle gyllekanalerne.
- Overdækning af gyllebeholder, reducerer metanudledningen, pga. at der skabes et bedre miljø for visse mikroorganismer, som er drivhusgasreducerende.
- Der er god opbevaringskapacitet. Derved kan gyllen gemmes og udbringes på det mest optimale tidspunkt i forhold til afgrødens mulighed for kvælstofoptag, hvilket vil begrænse omdannelsen af kvælstof til lattergas.

BAT (ammoniak)

I lovgivningen er der faste krav hertil, som sikrer at husdyrbrug vælger et staldsystem eller en teknologi blandt de bedste tilgængelige, for at begrænse ammoniakudledningen fra husdyrbruget.

De BAT-krav, der stilles til husdyrbrugene, bidrager til, at målet for fald i ammoniakemissionen i DK nås og at den sundhedspåvirkning ammoniak afstedkommer dermed imødegås. Når ammoniakudledningen begrænses, bidrager det også til en generel bedre beskyttelse af ammoniakfølsom natur, da baggrundsbelastninger hertil begrænses.

Projektets BAT-emissionsniveau er beregnet i Husdyrgodkendelse.dk. BAT-emissionskravet er overholdt.

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3294	285	3579
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3294	285	3579
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel. 9 BAT-beregning

BAT-niveauet er fastsat som eksisterende stald niveau. Der er ikke anvendt miljøteknologier i tidligere miljøgodkendelse fra 2013.

Slagtesvinestald 1 kollapsede under ansøgningen om ny miljøgodkendelse. Derfor er det nødvendigt at stalden bliver bygget op igen. Den bliver bygget op fra soklen, hvorved at det eksisterende gulv og inventar ikke bliver ændret. Da der ikke sker en ændring af hverken gulvtypen eller af produktionsarealet, men kun en genopbygning af mure, spær og tag. Vurderer jeg at den stald, stadigvæk skal beregnes som eksisterende stald. Dette er på baggrund af at der ikke er sket eller kommer til at ske nogle godkendelsespligtige ændringer, i form af ændret gulvtype eller en ændring af produktionsarealer.

Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning
Slagtesvinsstald 1	Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet) ^a	Eksisterende staldafsnit
Slagtesvinsstald 2	Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet) ^a	Eksisterende staldafsnit
Slagtesvinsstald 3+4	Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet) ^a	Eksisterende staldafsnit
Slagtesvinsstald 5+6	Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet) ^a	Eksisterende staldafsnit
Slagtesvinsstald 7	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit

Tabel 10. Forudsætninger for BAT-beregning

BAT

Ammoniak (anlæggets emissionsniveau for ammoniak og valg af teknologi)

BAT-niveauet er opnået ved at, der er anvendt:

- Drænet gulv + spalter (33/67 %)
- Delvis spaltegulv 25-49 % fast gulv
- Hyppig udslusning af gylle i fulldrænet stalde.

Der bliver ikke etableret et nyt staldgulv, hverken i den kollapsede stald eller i de andre eksisterende stalde. I de fleste stalde er det drænet gulv, for at kunne ændre dette til delvis fast gulv. Skal alt inventar pilles og fjernes, så skal gulvet fjernes, så skal der støbes den "faste del" sådan at der ikke er kummer under det faste gulv. I den forbindelse kan det blive nødvendigt at flyttekummerne med nye rør, dette kræver at alle kanalerne rengøres helt og hvis det er nødvendigt, skal det også bankes op, for at gennemføre dette. Derudover kan det være nødvendigt at installere flere ventilationsklapper. En anden udgift er den manglende betaling for staldeleje, da der er, ikke kan gå grise imens at der renoveres.

Alt dette skal opvejes imod at det eksisterende gulv, ikke har brug for en udskiftning, pga. slitage eller skader. Heller ikke i den stald, der bliver genopbygget fra soklen.

Der vil dog blive brugt miljøteknologien med hyppig udslusning, for at sænke lugtemission fra anlægget. Her vil loggene af gylleudslusningen, foregår ved at notere i en kalender i stalden el.lign.

Fravalg af teknologier

BAT-kravet er overholdt i de eksisterende stalde og gulvtyper og derfor implementeres der ikke yderligere tiltag eller teknologier.

Gyllekøling.

Der etableres ikke gyllekøling, da der ikke sker en ombygning af stalden og at BAT-kravet overholdes.

Gylleforsuring

Gylleforsuring er fravalgt, da BAT-kravet er overholdt.

Hyppig udslusning

Er valgt.

Punktudsugning

Punktudsugning er fravalgt, da BAT-kravet er overholdt.

Kemisk og biologisk luftrensning

Kemisk og biologisk luftrensning er fravalgt, da BAT-kravet er overholdt.

Fast overdækning

Der er etableret fast overdækning i form af teltdug på to af de eksisterende gylletanke, disse er dog ikke medtaget i husdyrgodkendelse.dk, da BAT-kravet allerede er overholdt.

Vurdering

På baggrund af ovenstående vurderes det at projektet lever op til lovgivningens krav.

Jeg vurderer således også af den kollapsede stald, som bliver bygget op igen fra soklen, skal regnes som værende eksisterende stald. Det er på baggrund af at der ikke sker ændring af gulvtypen eller en ændring af produktionsarealet. Derudover har gulvet ikke taget skade, så der bliver ikke rørt ved gulvet.

Det er kun mure, spær og taget der bliver bygget op igen.

Da ammoniakemission vurderes ud fra den enkle gulvtype, vurderer jeg også at stalden skal regnes som eksisterende stald, da den eksisterende gulvtype bevares.

Vedr. slagtesvinestald 1, er der ikke er behov for at ændre/etablere en ny gulvtypen, da denne stadigvæk fremstår intakt. På denne baggrund vurderer jeg at der ikke er behov for at etablere et gulv, der har en lavere lugtemission, da de eksisterende stadigvæk er 100 % funktionsdygtige. Dette sammenholdt med de omkostninger, der ville være forbundet med at skifte gulvtype, ikke vil være proportionelle. Både i forhold til at de fleste stalde skal totalrenoveres, som i forvejen er ældre stalde. Men også i forhold til at der ikke sker ændringer på husdyrbruget, i forhold til produktionsareal. Ansøger kommer med denne godkendelse over på den nye ordning, uden at udvide produktionsarealet.

Ansøger har også valgt en teknologi for at sænke lugtemissionen fra staldene. Her er der valgt hyppig udslusning. Dette sænker lugtemission med 20 %, dog er det ikke nok til at overholde kravene til nærmeste byzone, derfor søges der efter "50 % reglen".

På baggrund af ovenstående vurderer jeg at ansøger har opfyldt kravene og at det heller ikke er nødvendigt at skifte gulvtype eller implementere flere miljøteknologier.

Miljøledelsessystem

Der er indført et miljøledelsessystem på ejendommen. Det vil sige:

- Bedriftens miljøforhold er gennemgået.
- Der er formuleret en miljøpolitik.
- Der er fastsat et ambitionsniveau i form af miljømål.
- Der er udarbejdet en plan for, hvordan målene nås.
- Der evalueres en gang årligt, om målene er nået.
- Miljøledelsessystemet gennemgås en gang årligt.

Management/Godt landmandskab

- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, energi, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning.
- Gyllen analyseres for indhold af kvælstof og fosfor.
- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.
- I forbindelse med indretningen af produktionsanlægget er der fokus på, at indretningen tager hensyn til en rationel drift, af hensyn til ressourceforbruget i driften og af hensyn til de daglige arbejds-gange.
- På bedriften er der udarbejdet beredskabsplan, således at skade ved uheld kan minimeres.
- Der er faste procedurer/rutiner i forhold til bortskaffelse af bedriftens spild- og affaldsstoffer, levering af foder, transporter m.m.
- Bedriften efterlever kravene med tilhørende egenkontrolprogram i "Danish"- produktstandarden. En DANISH-godkendelse er landmandens kvalitetsstempel på, at forholdene i besætningen lever op til dansklovgivningen og branchens egne krav. Den omhandler primært forhold vedr. dyrevelfærd, fødevarer sikkerhed og sporbarhed i primærproduktionen. Endvidere stilles der krav om renholdelse, skadedyr, foderopbevaring og generelt management. Der iværksættes et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand.

Der stræbes efter at leve op til målene for godt landmandskab. Dette betyder bl.a.:

- At hjælpestoffer som gødning, plantebeskyttelsesmidler, medicin og energi bruges under hensyntagen til miljø og sundhed.
- At brugen af næringsstoffer optimeres på ejendomsniveau under hensyntagen til afgrødernes behov og det økonomiske afkast.
- At der sikres en høj udnyttelse af næringsstoffer ved udarbejdelse af mark- og gødningsplaner. Her ved sikres, at tildeling af kunst- og husdyrgødning sker ud fra afgrødernes behov og næringsstoffnorm på den enkelte mark, således der sker mindst muligt tab til det omgivende miljø. Endvidere laves der en årlig opgørelse i form af gødningsregnskaber over at forbruget gødning ikke er større end normerne foreskriver.
- At der er fokus på at nye stalde og produktionssystemer indrettes så lugt og fordampning af ammoniak begrænses ud fra de tekniske og økonomiske muligheder og under hensyntagen til dyrenes fysiologiske og adfærdsmæssige behov.

Vurdering

Ud fra ovennævnte egenkontroller, som indgår i den daglige drift, vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for management.

Fodringsstrategi

- Foderanlæg justeres jævnlige, således at udfodret mængde svarer til dyrgruppen og unødigt foder-spild minimeres.
- Der anvendes N-balanceret foder baseret på energibehov og fordøjelige aminosyrer.
- Slagtesvin fasefodres, dvs. at der fodres med forskellige foderblandinger afhængigt af dyrenes alder/levende vægt. Kravet til næringsstoffer er forskelligt, og ved at fasefodre indenfor normerne undgås en generel overforsyning med råprotein og fosfor, som ellers vil udskilles via husdyrgødnin-gen og belaste miljøet.

Vurdering

Det vurderes ud fra ovennævnte procedurer og tiltag, som er medvirkende til at minimere udskillelsen af fosfor og kvælstof, og derfor også ammoniakemissionerne, at husdyrbruget lever op til BAT for fodrings-strategi.

Vand

- Vandforbruget registreres en gang årligt i regnskabet.
- Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt. Defekte drikkekopper udskiftes.
- Med henblik på at kontrollere og optimere vandforbruget er der installeret vandalarm på vandfor-syningen til: drikkevandssystemet i alle stalde.
- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnlige med henblik på at undgå spild.
- I forbindelse med rengøring iblødsættes staldene for at, minimere forbruget af vaskevand.
- Der er drikkekopper eller drikkenipler over krybber i alle staldafsnit. Herved undgås drikkevands-spild.

Vurdering

Ud fra ovennævnte procedurer og tekniske løsninger, som er medvirkende til at minimere vandforbruget og til at holde løbende fokus på ressourceforbruget, så der kan ageres hurtigt og effektivt ved driftsforstyr-relser og uheld. Vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for vand.

Energi**Belysning:**

- Der er kun lys i driftsbygningerne når der arbejdes og når det i øvrigt er nødvendigt af produktions-mæssige årsager.
- Der anvendes lavenergi-belysning i bedriften

Ventilation:

- Der er installeret trinløs styring af ventilatorer i staldene, hvilket regulerer ventilation i forhold til staldtemperatur (og fugtighed), og giver dermed lavest muligt forbrug af energi.
- Ventilationsanlægget til ses dagligt for driftsforstyrrelser.

- I de mekanisk ventilerede stalde gennemføres hyppige eftersyn, justeringer og rengøring af ventilationssystemet. Hvorved unødigt energiforbrug til ventilation undgås.

Øvrige:

- Alle stalde er isolerede.
- Elforbruget registreres månedligt. Dette giver fokus på forbruget, og muligheder for at reducere dette.
- To ud af tre gylletanke er overdækket og der er dermed ikke tilførsel af regnvand til gylletankene. Dette reducerer antallet af transporter, og derved energiforbruget i forbindelse med udkørsel af gyllen.

Vurdering

Ud fra ovennævnte procedurer og tekniske løsninger, som er medvirkende til at minimere energiforbruget og til at holde løbende fokus på ressourceforbruget, så der kan ageres hurtigt og effektivt ved driftsforstyrrelser og uheld. Vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for energi.

Spildevand

- Spildevandsmængden forsøges reduceret ved fx at anvende højtryksrensere ved vask af stalde, identificere og reparere evt. lækage hurtigst muligt, se afsnittet BAT Vand.
- Spildevandsledningerne, herunder tagvand, overfladevand og sanitært spildevand er adskilt fra hinanden efter gældende regler, for at undgå en forurening af overflade- og grundvand.
- Arealet hvorfra der opsamles overfladevand fra befæstede arealer er minimeret til kun at omfatte vaskepladsen ved rampen.
- Overfladevandet fra det befæstede areal ledes til gyllebeholder.
- Reducerer produktionen af spildevand. Fx så små forurenede områder som muligt, minimerer vandforbruget og adskille regnvand fra andet spildevand.

Vurdering

Ud fra ovennævnte tekniske løsninger, som er medvirkende til at minimere mængden af spildevand og til at holde løbende fokus på ressourceforbruget, så der kan ageres hurtigt og effektivt ved driftsforstyrrelser og uheld. Vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for spildevand.

Støj

- Der anvendes støjsvage ventilatorer.
- Foderanlæg, kværne og tørrerier er placeret indendørs.
- Der anvendes støjsvag gyllepumpe (el).
- Alle porte og døre er lukket i forbindelse med fodring.
- Alle stalde er isolerede.

Vurdering

Ud fra ovennævnte tekniske løsninger, som er medvirkende til at forebygge og minimere støj. Vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for støj.

Støv

- Der er overbrusningsanlæg i alle stalde, hvilket reducerer støvgener.
- Alt foder opbevares i lukkede siloer.
- Reduktion af støvproduktionen: Anvendelse af vådfoder.
- Reduktion af støvkonzentrationen: Overbrusning med vandtåge.

Vurdering

Ud fra ovennævnte tekniske løsninger, som er medvirkende til at forebygge og minimere støv. Vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for støv.

Lugt

- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.
- Der er overdækning af de to store gyllebeholder.
- Gyllebeholderne oprøres kun i forbindelse med udbringning af husdyrgødningen.
- Husdyrgødning udbringes under hensyn til de generelle regler, og foregår i videst muligt omfang efter godt landmandskab, hvilket vil sige, at der tages hensyn til naboer, byområder osv.
- Slangeudlægning eller nedfældning af gyllen
- Indarbejdelse af husdyrgødningen hurtigst muligt

Vurdering

Ud fra ovennævnte tekniske løsninger, som er medvirkende til at forebygge og minimere lugt. Vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for lugt.

Opbevaring af husdyrgødning

Fast møg/dybstrøelse:

- Ikke relevant

Gylle:

- Flydende husdyrgødning opbevares i tætte gylletanke og udbringes på markerne ud fra afgrødens behov på den enkelte mark. Herved optimeres optagelsen af næringsstoffer og udvaskningen af nitrat samt udledningen af fosfor minimeres.
- Der etableres flydelag på gylletankene for at minimere ammoniak emission, flydelaget kontrolleres månedligt og der føres logbog over kontrollen, så der er fokus på at flydelaget lever op til kravene.
- Årligt efterses tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren.
- Tanken tømmes ca. en gang årligt for indvendig inspektion. Inspektionen foretages stående uden for tanken.
- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle.
- Der er konstant flydelag på gyllen, og efter omrøring/udkørsel kontrolleres det, at der er etableret flydelag senest efter 14 dage, forudsat der er gylle i tanken.
- Der er fast overdækning af gylletanken. Dette reducerer ammoniakfordampningen.
- Tanken er tilmeldt de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at tanken hvert 5./10. år bliver kontrolleret af autoriseret kontrollant for, om tanken opfylder krav til holdbarhed, tæthed og styrke.

Vurdering

Ud fra ovennævnte procedurer og tekniske løsninger, som er medvirkende til at minimere ammoniakemissionen og risikoen for forurening af jord og grundvand. Vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for opbevaring af husdyrgødning.

Forarbejdning af husdyrgødning

- Ikke relevant

Udbringning af husdyrgødning

- Flydende husdyrgødning udbringes ved slangeudlægning eller nedfældning. Disse udbringningsmetoder er blandt de bedste mht. at reducerer ammoniakemissionen fra den udbragte husdyrgødning.
- Al gylle nedfældes på sort jord og i græsmarker eller der anvendes en teknik, som kan reducere ammoniakfordampningen med samme effekt som nedfældning på den pågældende arealtype (fx forsuring).
- Husdyrgødningen udbringes under hensyn til afgrødernes vækstperiode og behov, hvilket medfører maksimal udnyttelse af næringsstoffer.
- Husdyrgødning udbringes under hensyn til de generelle regler, og foregår i videst muligt omfang efter godt landmandskab, hvilket vil sige, at der tages hensyn til naboer, byområder osv.
- I forbindelse med udbringning af husdyrgødning er der fokus på at holde en passende afstand til områder, hvor der er risiko for afstrømning til vandløb, vandboringer, osv. Derved mindskes risikoen for tab af fosfor og nitrat, samt forurening af vandmiljøet.

Vurdering

Ud fra ovennævnte procedurer og tekniske løsninger, som er medvirkende til at minimere ammoniakemissionen og risikoen for forurening af jord og grundvand. Vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for udbringning af husdyrgødning.

Samlet BAT-vurdering

Samlet vurderes det at projektet lever op til BAT indenfor punkterne, ammoniak, miljøledelse, management, fodringsstrategi, vand, energi, spildevand, støj, støv, lugt, opbevaring af husdyrgødning, forarbejdning af husdyrgødning og udbring af husdyrgødning, blandt andet baseret på punkterne i BREF-dokumentet og lovgivningskravene.

Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Ifølge IE-direktivet har et anlæg grænseoverskridende virkning, hvis anlægget kan få en betydelig negativ indvirkning på miljøet i en anden EU-medlemsstat.

Vurdering

Alene på grund af afstanden vurderes det i den konkrete sag, at det ansøgte, ikke vil give anledning til væsentlige virkninger på miljøet i andre EU-medlemsstater.

Foranstaltninger for at undgå, forebygge eller begrænse det ansøgte virkning på miljøet

I dette afsnit er der nævnt de væsentligste foranstaltninger for at begrænse det ansøgte projekts virkninger på miljøet. I alle de foregående afsnit, vil man kunne læse yderligere om de anvendte foranstaltninger og vurderingerne heraf.

- Ejendommen er beliggende i område med landskabelige interesser. Der opføres ikke nye bygninger og har derfor ikke yderligere påvirkninger på landskabet.
- Der er etableret fast overdækning (teltdug) på de to største gyllebeholdere.
- Der udarbejdes mark-/gødningsplan for ejendommens jordtilliggende, hvorved fosfor- og nitratudvaskning minimeres.
- Spildevandsledningerne, herunder tagvand, overfladevand og sanitært spildevand er adskilt fra hinanden efter gældende regler, for at undgå en forurening af overflade- og grundvand.
- Olietanke står indendørs på fast gulv uden afløb og vask af maskiner sker på vaskeplads med afløb til gyllebeholder, derved er der ikke risiko for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
- Der foretages forskellige egenkontroller, for at bl.a. at følge produktionen, forbrug af fx foder, el og vand m.m.
- Der udarbejdes en beredskabsplan for ejendommen.

Tiltag ved ophør

Ved ophør af driften af husdyrbruget, vil det blive sikret, at de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare foretages, og at stedet bringes tilbage i tilfredsstillende tilstand. Oplagret husdyrgødning, affald, maskiner og andet materiel vil blive bortskaffet. Gyllekanaler og gylletanke vil blive rengjort, så der ikke er fare for forurening med husdyrgødning.

Vurdering

Det vurderes, at disse tiltag er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare og til at sikre, at ejendommen ikke vil blive et attraktivt levested for f.eks. rotter. Desuden vurderes det, at disse tiltag vil sikre, at ejendommen ikke kommer til at fremstå som et øde og forladt element i landskabet.

Befolkningen og menneskers sundhed

Højt ammoniakindhold i luften kan være sundhedsskadeligt for mennesker. Der er via lovgivningen indført en begrænsning på ammoniakemissionen for husdyrbrug i form af krav om miljøvenlig teknologi (BAT). BAT kravet er medvirkende til at de overordnede mål om begrænsning af ammoniakindhold i luften overholdes. På Dyrlosevej 4 overholdes lovgivningens krav til BAT, hvorved ammoniakindholdet i luften begrænses.

Risikoen ved MRSA eller antibiotikaresistens håndteres af generelle veterinærregler i fødevarestyrelsens regi. Der er ikke særlige forhold ved beliggenheden af Dyrlosevej 4 som betyder at der skal udvises særlig forsigtighed. Særlige forhold kunne f.eks. være beliggenhed i umiddelbar nærhed til sygehus/institutioner ol.

Der er i tidligere afsnit gjort rede for at der ikke forventes væsentlige gener for omgivelserne med støv, støj eller lugt mv.

Vurdering

Ud fra ovenstående vurderes det at husdyrbruget på Dyrlosevej 4 kan drives på stedet uden at påvirke menneskers sundhed negativt.

Alternative løsninger

Da der er tale om godkendelse af eksisterende og uændret drift er der ikke vurderet på alternative placeringer eller udvidelsesmuligheder. Der er med nærværende ansøgning, alene tale om en godkendelse af eksisterende drift – herunder de løbende effektiviseringer der er foretaget i den eksisterende ramme over årene siden sidste godkendelse.

Vurdering

Ud fra de alternativer der er beskrevet, vurderes det at det valgte projekt tager hensyn til omgivelserne (naboer m.m.), miljøet og husdyrbruget.

Samspelet mellem faktorerne jf. § 4 stk. 6 nr. 5.

Ifølge bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug skal der vurderes om der er kumulative effekter som følge af et samspil mellem to, flere eller alle faktorerne:

1. Befolkningen og menneskers sundhed.
2. Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur, samt bilag IV-arter.
3. Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima.
4. Materielle goder, kulturarv og landskabet.

Vurdering

Det vurderes ud fra beskrivelser og vurderinger i miljøkonsekvensrapporten, at den kumulative effekt mellem punkt 1-4 ikke vil have væsentlige direkte eller indirekte virkning på omgivelserne.

Samlet vurdering af miljøkonsekvensrapporten

Denne ansøgning er udarbejdet efter Husdyrloven og det vurderes ud fra ovenstående beskrivelser og vurderinger, at det ansøgte væsentlige direkte og indirekte virkninger ikke vil have en negativ påvirkning på følgende punkter:

5. Befolkningen og menneskers sundhed.
6. Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur, samt bilag IV-arter.
7. Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima.
8. Materielle goder, kulturarv og landskabet.
9. Samspelet mellem to, flere eller alle faktorer efter 1-4.

10. Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af ovennævnte faktorer 1-5.