

§ 16b, stk. 1

Miljøtilladelse

Svineproduktionen på Øster Lindetvej 2, 6560 Sommersted
Meddelt den 12. januar 2023



Baggrund

Ansøger, Hans Kock, Vadstedvej 11, 6560 Sommersted, søger om den fleksibilitet, der ligger i at komme over på stipladsmodellen på slagtesvineproduktionen Øster Lindetvej 2, 6560 Sommersted. Der opføres ikke nye bygninger.

Fleksibiliteten ligger i at miljøtilladelser efter 2017 er baseret på antal kvadratmeter produktionsareal og dyretyper, hvor det tidligere har være på antallet af dyr. Det maksimale antal dyr på produktionsarealet er fremover reguleret af de til enhver tid gældende dyrevelfærdsregler. Husdyrbruget har en ammoniakfordampning på mellem 750 og 3.500 kg N/år og er derfor omfattet af Husdyrbrugloven § 16b, stk. 1.

Husdyrbruget har ingen tidligere miljøtilladelser. Nuværende produktion er godkendt i henhold til VVM-screeningen fra 29. april 2003, hvor husdyrbruget blev tilladt til 7550 stk. slagtesvin (32-107 kg), dengang svarende til 209 dyreenheder, i et staldsystem med delvist spaltegulv, 25-49 % fast gulv.

Registreringsblad

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	48 29 68 15
Husdyrbrugets navn	Hans Kock
Beliggenhedsadresse	Øster Lindetvej 2, 6560 Sommersted

Ansøger

Ansøger navn	Hans Kock
Ansøger adresse	Vadstedvej 11, 6560 Sommersted
Ansøger telefon	29 80 53 10
Ansøger e-mail	schackcornelius@gmail.com

Konsulent

Konsulent CVR-nummer	25 91 45 62
Konsulent virksomhedsnavn	Miljø og Natur
Konsulent navn	Jakob Altenborg
Konsulent adresse	Byrumvej 30, 9940 Læsø
Konsulent telefon	26 25 97 91
Konsulent e-mail	jakob@miljoeognatur.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	5100019303
CHR-numre	110848
Matrikel nummer	209 – Oksenvad Ejerlav, Oksenvad
Evt. øvrige matrikler	19 øvrige matrikler, se evt. detaljer på husdyrgodkendelse.dk

Myndighed

Navn	Miljø, Landbrugsgruppen
Adresse	Christian X's Vej 39, 6100 Haderslev
Sagsbehandler	Elisabeth Borg
Telefon	21 39 50 90
E-mail	elb@haderslev.dk
Kvalitetssikring	Hanne Quvang Jacobsen (NIRAS)

Tilladelse

Ansøgning indsendt	14. maj 2021
Godkendelsestype	§ 16b, stk. 1, ammoniakemission mellem på 2.538 kg NH ₃ -N/år
Visiteret fuldt oplyst	10. juni 2021
Meddelt	12. januar 2023
Husdyrgodkendelse.dk	Skema nr. 227355, version 3
Acadre nr.	21/9661

Indholdsfortegnelse

Baggrund.....	1
Registreringsblad.....	2
A. Afgørelse	4
Baggrund for afgørelsen om miljøtilladelse	4
Erhvervsmæssigt nødvendigt	4
Samlet vurdering for afgørelsen	5
Lovgrundlag.....	5
Udnyttelsesfrist og Retsbeskyttelse	5
B. Vilkår for husdyrbruget.....	6
C. Offentlighed og klagevejledning	9
Orientering af naboer om ansøgningen om miljøtilladelse og høring af udkastet	9
Annoncering af afgørelse.....	9
Klagevejledning.....	9
D. Miljøteknisk beskrivelse	11
Generelt.....	11
Indretning og drift.....	11
Husdyrbrugets beliggenhed.....	12
Husdyrbrugets landskabelige placering og planmæssige forhold.....	13
Opbevaring og håndtering af husdyrgødning.....	15
Foderopbevaring	16
Naturvurdering	16
Lugtgener	19
Støjkloder og rystelser.....	19
Støvgener.....	19
Lysgener	20
Fluer og skadedyr	20
Transport, til- og frakørsler	20
Affald.....	20
Jord, grundvand, overfladevand	20
Energi- og vandforbrug	21
Anvendelse af BAT	21
Egenkontrol	21
Risikoforhold	21
Bilag 1: Situationsplan	22
Bilag 2: Produktionsarealer	23
Bilag 3: Naboer.....	25
Bilag 4: Afløbsplan.....	26
Bilag 5: Ansøgers miljøtekniske beskrivelse.....	27

A. Afgørelse

Haderslev Kommune meddeler miljøtilladelse efter Husdyrbruglovens § 16b, stk. 1 på Øster Lindetvej 2, 6560 Sommersted, til overgang til stipladsmodellen for slagtesvineproduktion i eksisterende anlæg med de stillede vilkår i Afsnit B. Miljøtilladelsen omfatter hele husdyrbruget.

Ved ibrugtagning af denne miljøtilladelse bortfalder Haderslev Kommunes VVM-screening fra 29. april 2003, hvor husdyrbruget blev tilladt til 7550 stk. slagtesvin (32-107 kg).

Tilladt produktionsareal

- Stald (1): Eksisterende stald med 594 m² produktionsareal, svarende til 75 % af bruttoarealet på 787 m².
Dyretype: Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv.
- Stald (2): Eksisterende stald med 594 m² produktionsareal, svarende til 75 % af bruttoarealet på 789 m².
Dyretype: Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv.

De godkendte produktionsarealer i staldanlægget kan med denne miljøtilladelse udnyttes fuldt ud inden for grænserne for dyrevelfærdsreglerne. En oversigt over staldarealerne ses i Figur 1, Afsnit D og Bilag 1: Situationsplan.

Tilladt gødningsopbevaringsareal

- Eksisterende gylletank med et overfladeareal på 695 m² (ca. 2500 m³) med tilhørende fortank.

Andre anlæg

- 2 x fodersilo, à 18 tons, ca. 30 m³.
- Eksisterende bygninger på Vadstedvej 11

Baggrund for afgørelsen om miljøtilladelse

Haderslev Kommune meddeler miljøtilladelsen, da det vurderes, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT), og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, der er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Haderslev Kommune vurderer at miljøtilladelsen, med de stillede vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget sikrer, at husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet eller andre væsentlige gener. Det vurderes, at ansøgningen ikke er omfattet af krav om miljøkonsekvensrapport. Der er indsendt en miljøteknisk redegørelse.

Tilladelsen og vilkår er baseret på de oplysninger, der er redegjort for i ansøgningsmaterialet, skema nr. 227355, version 3 og kommunens vurderinger i Afsnit D. Haderslev Kommune har kontrolleret, at der er overensstemmelse mellem ansøgningen og kommunens registreringer.

I henhold til §§ 30 og 33 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, skal den ansøgte ammoniakdeposition og lugtemission vurderes ud fra en sammenligning af den lovlige drift på ansøgningstidspunktet (nudriften) og for 8 år

Ejendommens korrekte staldsystem for 8 års driften og nudriften er afklaret i forbindelse med den indledende sagsbehandling. Nuværende produktion er godkendt i henhold til VVM-screeningen fra 29. april 2003, hvor husdyrbruget blev tilladt til 7550 stk. slagtesvin (32-107 kg), dengang svarende til 209 dyreenheder. Hos Haderslev Kommune, var det tilladte dyrehold registreret i et staldsystem med fuldspaltegulv. I forbindelse med ansøgningen blev staldsystemet angivet som delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv, hvilket er dokumenteret med foto. Det fremgår af foto, at der er tale om slagtesvinesti, der tydeligt er med fast gulv i den fjerneste ende, ligesom ansøgers konsulent har anført, at der ikke er gyllekummer under det faste gulv.

Med baggrund i ovenstående oplysninger har Haderslev Kommune afgjort, at ejendommens tilladte dyrehold er 7.550 slagtesvin (32-107 kg) i et staldsystem med delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv.

Erhvervsmæssigt nødvendigt

Haderslev Kommune vurderer, at miljøtilladelse til at udnytte de eksisterende staldes produktionsarealer og gylletank i forhold til stipladsmodellen er erhvervsmæssigt nødvendigt for husdyrbrugets fortsatte drift. Den

fleksibilitet, der ligger i at komme over på stipladsmodellen betyder, at det er valgfrit hvor mange dyr der produceres og til hvilken vægt de produceres, så længe at produktionen overholder dyrevelfærdsreglerne. Flexibiliteten giver mulighed for at kunne udnytte staldanlægget optimalt, og producere det antal grise, som anlægget giver mulighed for.

Da der ikke opføres ny bebyggelse, er der ikke krav om vurdering af erhvervsmæssig nødvendighed for nye bygninger.

Samlet vurdering for afgørelsen

Haderslev Kommune vurderer, at der med de stillede vilkår kan meddeles miljøtilladelse til husdyrbruget.

På baggrund af de stillede vilkår i Afsnit B og ansøgers beskrivelse og kommunens begrundelser i Afsnit D er det Haderslev Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte projekt overholder anvendelse af BAT, og at projektet ikke indebærer væsentlige indvirkninger på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, i forhold til navnlig:

- Landskabelige værdier.
- Natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer, eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart overfor næringsstofpåvirkning
- Jord, grundvand og overfladevand
- Lugt-, støj-, rystelser-, støv-, flue-, transport-, og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion mv

Lovgrundlag

Det ansøgte er omfattet af Husdyrbruglovens § 16b, stk.1 og forudsætter en tilladelse af det samlede husdyrbrug.

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 (Husdyrbrugloven) med tilhørende bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug Bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021 (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen), samt Miljøstyrelsens Vejledning om miljøregulering af husdyrhold.

Miljøtilladelsen er kun en del af det retsgrundlag som husdyrproduktionen er underlagt. Gældende lovgivning og generelle regler for driften af en landbrugsejendom og håndtering af diverse produkter anvendt på ejendommen forudsættes kendt og skal følges.

Husdyrbruget har et produktionsareal, der er større end 100 m² og en ammoniakfordampning på 2537,6 kg NH₃-N/år, og er derfor omfattet af Husdyrbrugloven § 16b, stk. 1. Husdyrbruget må ikke udvides eller ændres uden kommunens forudgående tilladelse. Haderslev Kommune er tilladelses- og tilsynsmyndighed.

Udnyttelsesfrist og Retsbeskyttelse

Miljøtilladelsen skal være udnyttet inden 6 år fra tilladelsen er meddelt. Tilladelsen anses for fuldt udnyttet per dato for tilladelsen, da der blot er tale om overgang til ny lovgivning.

Med denne miljøtilladelse følger der 8 års retsbeskyttelse af husdyrbrugets indretning og drift jævnfør Husdyrbrugloven §§ 39-40. Retsbeskyttelsen gælder indtil den 12. januar 2023.

B. Vilkår for husdyrbruget

Denne miljøtilladelse meddeles på nedenstående vilkår. Vilkårene til drift og egenkontrol tager udgangspunkt i det ansøgte projekt og kommunens vurderinger i Afsnit D. Vilkårene skal være opfyldt fra det tidspunkt, hvor miljøtilladelsen udnyttes. Konkrete bestemmelser i lovgivningen og bekendtgørelser, der generelt er gældende for alle husdyrbrug, er ikke stillet som vilkår for tilladelsen

Generelt

- 1) Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet husdyrgodkendelse.dk skema nr. 227355 version 3 og med de ændringer og vilkår, der fremgår af miljøtilladelsen.
- 2) Miljøtilladelsen skal altid være på ejendommen. Den driftsansvarlige skal være bekendt med indholdet og de stillede vilkår. Medarbejdere skal være informeret om miljøtilladelsen.

Indretning og drift

- 3) Husdyrbrugets anlæg, stalde og produktionsarealer skal være i overensstemmelse med nedenstående Tabel 1 og placeret som vist på Bilag 1: Situationsplan.

Tabel 1: Stalde og produktioner på ejendommen ved ansøgt drift. Data fra husdyrgodkendelse.dk

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktion og staldsystem	Produktionsareal (m ²)	Produktionsareal (%)
Stald 1	787	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25- 49 % fast gulv	594	76
Stald 2	789	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25- 49 % fast gulv	594	75

*Produktionsareal (%) er beregnet som: $\text{Produktionsareal (m}^2\text{)} / \text{Staldstørrelse (m}^2\text{)} * 100$

- 4) Husdyrbrugets gødningsopbevaringsanlæg skal være i overensstemmelse med nedenstående Tabel 2 samt placeret som vist på Bilag 1: Situationsplan.

Tabel 2: Opbevaringslagre ved ansøgt drift. Data fra husdyrgodkendelse.dk

Navn	Lagertype	Areal (m ²)	Dimension (m ³)
Gyllebeholder	Flydende	695	2500

- 5) Husdyrbrugets øvrige anlæg skal være placeret som vist på Bilag 1: Situationsplan.

Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

- 6) Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der skal tages størst muligt hensyn til omgivelserne.
- 7) Der inden udpumpning af gylle fra stalde sikres, at gyllebeholderen kan rumme den udpumpede mængde gylle.
- 8) Der må ikke håndteres gylle på lørdage samt søn- og helligdage. Gylle må ikke udpumpes, gyllebeholderen må ikke omrøres, og der må ikke transporteres gylle (og) eller anden husdyrgødning.

Lugtgener

- 9) Bedriften og dens omgivelser skal drives og renholdes således, at lugtgener så vidt muligt begrænses. Der skal opretholdes en god staldhygiejne, herunder sikres, at overflader holdes rene og tørre. Stalde inklusive ventilationssystemet skal rengøres minimum én gang årligt.

Støigener

- 10) Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må i det åbne land, i byzone og ved samlet bebyggelse ikke overskride følgende værdierne i nedenstående tabel. Støjgrænserne må i det åbne land ikke overskrides ved nærmeste nabos udendørs opholdsarealer, maks. 15 m fra beboelsen. Støjgrænserne må i samlet bebyggelse og byzone ikke overskrides noget sted i området. Støjbelastningen er den samlede støj fra ejendommen, dvs. alle støjkilder. Markarbejde med traktorer og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af ovennævnte støjgrænser.

Tabel 3: Støjgrænser fra i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder":

Tidspunkt	Støjgrænser Det åbne land dB(A)	Støjgrænser Byzone dB(A)	Støjgrænser Samlet bebyggelse dB(A)	Reference tidsrum (Midlingstid)
Hverdage kl. 07-18	55	45	45	8 timer
Lørdag kl. 07-14	55	45	45	7 timer
Lørdag kl. 14-18	45	40	40	4 timer
Søn- og helligdag kl. 07-18	45	40	40	8 timer
Aften, alle dage kl. 18-22	45	40	40	1 time
Nat, alle dage kl. 22-07	40	35	35	½ time

Hvis tilsynsmyndigheden, på baggrund af en orienterende støjmåling, finder det nødvendigt, skal den ansvarlige for husdyrbruget dokumentere, at vilkårets fastsatte støjgrænser overholdes. Tilsynsmyndigheden kan dog kun kræve dette dokumenteret en gang årligt. Målingerne / beregningerne skal være en "Miljømåling – ekstern støj", og skal udføres af en person eller firma, som findes på Miljøstyrelsens sidste reviderede liste over firmaer/personer, som er godkendte til at udføre "Miljømåling – ekstern støj". Udgifterne til støjmålingen afholdes af husdyrbruget.

Støvgener

- 11) Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Vurderingen foretages af tilsynsmyndigheden.
- 12) Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning undgås.

Lysgener

- 13) Udendørs belysning ved staldanlægget skal være forsynet med bevægelsessensor, der sikrer, at lyset kun er tændt, så lang tid der arbejdes på pladserne udenfor bygningerne.
- 14) Belysningen i stalde skal udskiftes til LED-armaturer eller anden energibesparende belysning, når eksisterende er udtjente.

Fluer og skadedyr

- 15) Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning, m.v. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.). Stalde skal holdes i forsvarlig rottesikret stand, m.v. med henblik på at forhindre gode levedmuligheder for rotter.
- 16) Der skal overalt på ejendommen udføres effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse efter de nyeste retningslinjer fra Miljøstyrelsen¹

¹ [retningslinier-for-fluebekaempelse.pdf \(mst.dk\)](#)

Energi- og vandforbrug

- 17) Staldanlæggets elinstallationer skal repareres og vedligeholdes løbende.
- 18) Motorer i ventilationen skal udskiftes til lavenergi- eller frekvensstyret motor, når eksisterende er udtjente.
- 19) Staldanlæggets vandinstallationer skal repareres og vedligeholdes løbende.

Egenkontrol

- 20) El- og vandforbrug skal registreres én gang om året.

Risikoforhold

- 21) Beredskabsplanen skal opdateres og gennemgås årligt.

C. Offentlighed og klagevejledning

Orientering af naboer om ansøgningen om miljøtilladelse og høring af udkastet

Matrikulære naboer til ejendommen blev orienteret om ansøgningen om miljøtilladelse den 19. december 2022 sammen med orientering om høring af udkast til miljøtilladelse, der blev sendt til naboer indenfor lugtkonsekvenszonen og til andre berørte med oplysning om en frist på 2 uger til at kommentere udkastet (jævnfør Husdyrbrugloven § 56 og Forvaltningsloven²s § 19).

Haderslev Kommune har vurderet, at parter/høringsberettiget i denne sag er ansøger og ejer selv, andre berørte myndigheder, og eventuelle nabobeboelser, som ligger indenfor lugtkonsekvenszonen, samt ejere af de ejendomme, som matrikulært støder op til ejendommen, hvor husdyrbrugets anlæg er placeret. Lugtkonsekvenszonen i dette projekt er 545 m.

Både ansøgningen og udkastet kunne ses på [Haderslev Kommunes Høringsportal \(blivhoerthaderslev.dk\)](https://haderslevkommune.dk/horingsportal) fra den 19. december 2022 til den 9. januar 2023.

Kommunen modtog ingen hørings svar i høringsperioden.

Annoncering af afgørelse

Miljøtilladelsen er meddelt den 12. januar 2023.

Miljøtilladelsen efter Husdyrbrugloven er offentliggjort på [DMA.mst.dk](https://dma.mst.dk) den 12. januar 2023.

Orientering om denne afgørelse er sendt til følgende:

Som e-mail eller brev med vedhæftet fil:

Ansøger og ejer: Hans Kock, Vadstedvej 11, 6560 Sommersted. oksenvadgaard@yahoo.dk

Kontaktperson på miljøtilladelse: Schach Kock, Lertevej 7, 6560 Sommersted. schackcornelius@gmail.com

Som e-mail med vedhæftet fil:

Ansøgers konsulent: Miljø og Natur, v/ Jakob Altenborg. jakob@miljoeognatur.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København. dnhaderslev-sager@dn.dk

Rådet for Grøn Omstilling, Kompagnistræde 22, 3.sal, 1208 København K. info@rgo.dk

Dansk Ornitologisk Forening, DOF, Vesterbrogade 140, 1620 København V. natur@dof.dk

Som e-mail med link til hjemmesiden dma.mst.dk:

Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Syd, Nytorv 2, 1. sal, 6000 Kolding. sesyd@sst.dk

Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia. mail@dkfisk.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup. nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1 1651 København V. ae@ae.dk

Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 12188, 1017 København K. fbr@fbr.dk

Lokalafd. Danmarks Naturfredningsforening Haderslev, Bent Karlsson, Højgårdsvej 9, Brøndlund, 6500 Vojens. Bent.Karlsson1@outlook.dk

Lokalafd. Danmarks Sportsfiskerforbund v/ Morten Ringive. mri@fleggaard.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten. post@sportsfiskerforbundet.dk

Dansk Ornitologisk Forening, DOF Sønderjylland v/ Jørn V. Sørensen, Kongevej 64, 6100 Haderslev. haderslev@dof.dk

Klagevejledning

Hvem kan klage - Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, som har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jævnfør Husdyrbruglovens § 76. Når Haderslev Kommune modtager en klage, underretter kommunen straks ansøger om klagen. Der er ifølge offentlighedsloven ret til aktindsigt i alle dokumenter, der vedrører sagen.

² Forvaltningsloven – Bekendtgørelse af forvaltningsloven. Lovbekendtgørelse nr. 433 af den 22. april 2014.

Hvor skal der klages - Der skal klages via den elektroniske klageportal, se vejledning på [Den elektroniske klageportal](#). Klagen sendes gennem Klageportalen til Haderslev Kommune. Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Ønsker du at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Haderslev Kommune. Haderslev Kommune videresender herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelsen om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefrist - Klagefristen er fire uger fra den dag, miljøtilladelsen er meddelt, dermed frem til **den 9. februar 2023**. Er afgørelsen eller beslutningen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen, jævnfør Husdyrbruglovens § 79. En klage anses for indgivet, når den er tilgængelig for Haderslev Kommune på klageportalen.

Gebyr - Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af en klage, at den, der klager, indbetaler et gebyr. Gebyret er på 900 kr. for private og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales med betalingskort i klageportalen.

Opsættende virkning - Haderslev Kommune kan oplyse, at det af Husdyrbrugloven § 81, stk. 1 fremgår, at en klage ikke har opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Hvis du påbegynder udnyttelse af miljøgodkendelsen inden klagefristens udløb, er det på egen regning og risiko.

Civilt søgsmål - Et eventuelt sagsanlæg skal jævnfør Husdyrbruglovens § 90 være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er modtaget, eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at den endelige afgørelse foreligger. Der skal anlægges sag via den elektroniske selvbetjening, se vejledning på [den elektroniske selvbetjening](#).

Henvendelse til Ankestyrelsen - Der kan rettes henvendelse til Ankestyrelsen, hvis kommunes sagsbehandling ønskes vurderet. Se vejledning på www.ast.dk eller kontakt ankestyrelsen på telefon: 33 41 12 00. E-mail: ast@ast.dk

D. Miljøteknisk beskrivelse

Ansøgers beskrivelse og kommunens vurdering danner grundlag for de vilkår, der er angivet i Afsnit B. Haderslev Kommunes vurderinger foretages på grundlag af ansøgersøgningsmaterialet, supplerende oplysninger fra ansøger samt Haderslev Kommunes oplysninger om natur- og miljøforhold i området, og på områdets sårbarhed over for påvirkninger fra husdyrbruget. Vurderingerne skal belyse konsekvenserne af driften på ejendommen, og om de virkemidler til forebyggelse og begrænsning af forurening, der fremgår af ansøgningen, er tilstrækkelige.

Generelt

Se Bilag 5, side 4 for ansøgers beskrivelse.

Haderslev Kommune stiller vilkår til at projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet husdyrgodkendelse.dk skema nr. 227355 version 3 og med de ændringer og vilkår, der fremgår af miljøtilladelsen. Haderslev Kommune stiller vilkår om, at det er den driftsansvarlige for anlægget, som er ansvarlig for at overholde tilladelsens vilkår. For at sikre at tilladelsens vilkår er tilgængelige for de ansatte, stilles der vilkår om, at tilladelsen skal foreligge på ejendommen.

Indretning og drift

Se Bilag 5, afsnit B.1 side 6 for ansøgers beskrivelse.

Ejendommen omfatter 20 matrikler og staldene er beliggende på Øster Lindetvej 2. På adressen Vadstedvej 11 ligger stuehuset og øvrige bygninger, der er ikke dyrehold på Vadstedvej 11.

Ejendommens korrekte staldsystem for 8 års driften og nudriften er afklaret i forbindelse med den indledende sagsbehandling. Haderslev Kommune vurderer, at fordeling af produktionsareal og dyretype i ansøgningen, skema 227355 version 3, viser den korrekte nudrift og 8 års drift.

Husdyrbrugets eksisterende anlæg består af stalde samt opbevaringslagre til husdyrgødning. Situationsplan med angivelse af placering af stalde og anlæg fremgår af Figur 1 og Bilag 1: Situationsplan. Der vil fremover være følgende bygninger på ejendommen:

Tilladt produktionsareal og staldsystem

- Stald (1): Eksisterende stald med 594 m² produktionsareal, svarende til 75 % af bruttoarealet på 787 m².
Dyretype: Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv.
- Stald (2): Eksisterende stald med 594 m² produktionsareal, svarende til 75 % af bruttoarealet på 789 m².
Dyretype: Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv.

Det godkendte produktionsareal på 1.188 m² i staldanlægget kan med denne miljøtilladelse udnyttes fuldt ud inden for grænserne for dyrevelfærdsreglerne.

Anlæg til gødning

- Eksisterende gylletank med et overfladeareal på 695 m² (ca. 2500 m³) med tilhørende fortank.

Andre anlæg

- 2 x fodersilo, á 18 tons, ca. 30 m³.
- Eksisterende bygninger på Vadstedvej 11

Miljøpåvirkningen med ammoniak og lugt afhænger af produktionsarealets og gødningsopbevaringsarealets størrelse, af dyresammensætningen og de anvendte staldsystemer samt af den anvendte teknologi. Haderslev Kommune stiller derfor vilkår til at dyretype, staldsystemer samt placering og størrelse af staldanlæg og produktionsareal skal være som ansøgt for at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen. En skitse over produktionsarealet i stald (1) og stald (2) kan ses i Bilag 2: Produktionsarealer. Skitsen kan indgå i Haderslev Kommunes miljøtilsyn med ejendommen. Der stilles vilkår om, at gødningsopbevaringsanlæg samt øvrige anlæg skal være som ansøgt.



Figur 1: Situationsplan med placering stalde og opbevaringslagre. Se også Bilag 1: Situationsplan.

Husdyrbrugets beliggenhed

Se Bilag 5, afsnit B.4 side 7 for ansøgers beskrivelse.

De fastsatte afstandskrav i Husdyrbruglovens § 6 og § 8 gælder for både etableringer, udvidelser og ændringer. Afstandskravene i henhold til § 6 og § 8 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug måles til kanten af de pågældende bygninger.

Haderslev Kommune vurderer at idet ændringen af husdyrbruget sker indenfor rammerne af det eksisterende anlæg, og der ikke sker øget forurening, er afstandskravene i §§ 6, 7 og 8 ikke relevante at behandle yderligere.

Idet der ikke eksisterer tidligere tilladelser, er en oversigt over afstande til nærmeste listet Tabel 4.

Tabel 4: Oversigt over afstande fra anlæg på husdyrbruget til nærmeste punkt med afstandskrav jævnfør Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8.

Husdyrbrugloven	Afstandskrav til	Afstandskrav (m)	Afstand (m)	Bemærkninger om anlæg
§ 6	Byzone eller sommerhusområde (eksisterende eller fremtidigt)	50	2879	Jels
§ 6	Lokalplan i landzone til bolig, erhverv, rekreative formål og lignende.	50	1054	Øst for husdyrbruget
§ 6	Nabobeboelse	50	146	Øster Lindetvej 4
§ 7	Kategori 1 natur	10	>10.000	Overdrev mod sydøst
§ 7	Kategori 2 natur	10	3000	Overdrev mod øst
§ 8	Vandforsyningsanlæg (ikke almen vandforsyning)	25	291	Øst for husdyrbruget
§ 8	Vandforsyningsanlæg (almen vandforsyning)	50	2131	Øst for husdyrbruget
§ 8	Vandløb, dræn og søer > 100 m ²	15/100*	707	Sydøst for husdyrbruget
§ 8	Offentlig vej, privat fællesvej	15	45/1	Vejmatrikel tilhørende Haderslev Kommune.
§ 8	Levnedsmiddelvirksomhed	25	>25	-
§ 8	Beboelse på samme ejendom	15	-	Intet stuehus
§ 8	Naboskel	30	109	Øster Lindetvej 4

* Ved etablering af anlæg til flydende husdyrgødning skal der være mindst 100 m til åbne vandløb og til søer med et areal større end 100 m²

Det kan bemærkes, at afstanden til offentligt vejskel er 1 m, hvilket ikke opfylder afstandskravet på 15 m. Det offentlige vejskel er i dette tilfælde en lille vejmatrikel tilhørende Haderslev Kommune, der ligger umiddelbart syd for husdyrbruget. Denne bliver i dag mest brugt som sti. Idet der er tale om eksisterende stalde, og der ikke sker øget forurening i forbindelse med overgang til stipladsmodellen, at det ikke er nødvendigt at give dispensation fra dette afstandskrav.

Det vurderes desuden, at det ansøgte, ikke ligger indenfor fredninger, strand-, klit-, sø-, å-, kirke- og fortidsmindebeskyttelseslinje eller indenfor beskyttede sten- og jorddiger.

Husdyrbrugets landskabelige placering og planmæssige forhold

Se Bilag 5, afsnit B.4 side 7 for ansøgers beskrivelse.

Området

Husdyrbruget ligger i landzone omkring Oksenvad-Mølby, placeret ca. 3 km vest for byen Sommersted og ca. 3 km sydøst for byen Jels. I kommunens landskabskarakteranalyse ligger ejendommen i karakterområdet, Kg Lerte Landbrugsflade.

Landskabets bærende karaktertræk er et forholdsvis fladt terræn, som gennemskæres af markante ådale og kendetegnes af dyrkede marker mellem levende hegn og store skovområder. Mod syd omkring Oksenvad-Mølby og Stursbøl plantage findes et kontrasterende område, hvor landskabet er mere varieret på grund af dalstrøgene med Nørre Å og tilhørende naturtyper. Bebyggelsen karakteriseres ved overvejende at bestå af velbevarede, større gårde, som dels ligger langs vejene, og dels samlet i mindre landsbyer. Landskabet opleves forholdsvis komplekst og er til dels præget af tekniske anlæg i form af vindmøller, jernbane og højspændingsledninger.

Landsskabstypen her er 'stordriftsflade' hvor nødvendigt landbrugsbyggeri bør indpasses i landskabet. Dette kan ske ved, at der stilles vilkår om større beplantning i grupper, som formidler skalaen mellem byggeriet og det omkringliggende landskab.



Figur 2: Husdyrbrugets placering (rød prik ●)³.

Kommuneplanen

Ejendommens beliggenhed i forhold til kommuneplanens landskabelige udpegninger fremgår af Tabel 5 på næste side.

Som det ses af Tabel 5 ligger husdyrbruget i områdeudpegningerne: 'Særligt værdifulde landbrugsområder', 'Økologiske forbindelser', 'Bevaringsværdige landskaber', 'Større sammenhængende landskaber', 'Skovbyggelinjen'. Anlægget er desuden beliggende i 'Område med Særlige Drikkevandsinteresser' og 'Nitratfølsomt indvindingsområde for grundvand'.

Samlet vurdering

Da der alene er tale om overgang til stipladsmodellen i det eksisterende anlæg, vurderes det, at der ikke er noget, der strider imod væsentlige interesser eller tilsidesætter Kommuneplanens retningslinjer. Der stilles ingen vilkår.

³ Kortmateriale: Haderslev Kommune/Geodatastyrelsen og Styrelsen for Dataforsyning og effektivisering, Skærmbort, WMS – tjeneste.

Tabel 5: Landskabelige udpegninger

Kommuneplan	Udpegning	Uddrag af retningslinje	Anlæg inden for udpegning
3.1.1	Særligt værdifulde landbrugsområder	Landbrugets udviklingsplaner og investeringsinteresser vægtes højt	Ja
3.3.1	Lavbundsarealer	Skal som udgangspunkt friholdes for byggeri og anlæg, som forhindrer genskabelse af det naturlige vandstands niveau.	Nej
3.4.1	Naturområder, herunder særligt værdifulde	Hvis der undtagelsesvis tillades byggeri eller arealanvendelse, der forringer et naturområde, stilles krav om udlægning af nye områder.	Nej: anlægget Ja: lille del af matriklen.
3.4.2	Økologiske forbindelser, herunder potentielle	Etablering af nye større anlæg, må ikke i væsentlig grad forringe dyre- og plantelivets spredningsmuligheder.	Ja
3.4.3	Internationale naturbeskyttelsesområder (NATURA2000)	Skal friholdes for aktiviteter og anlæg, der kan forringe naturtyper og levesteder.	Nej
3.5.1	Bevaringsværdige landskaber	Skal som udgangspunkt friholdes for byggeri og anlæg. Hvor det tillades, skal placering og udformning tilpasses til landskabet.	Ja
3.5.2	Større sammenhængende landskaber	Friholdes for byggeri, der slører de visuelle og landskabelige sammenhænge. Placering og udformning skal tilpasses til landskabet.	Ja
3.5.3	Værdifulde geologiske beskyttelsesområder	Bebyggelse må ikke sløre eller ødelægge landskabstrækkene, deres overgange og sammenhæng.	Nej
3.5.4	Kystnærhedszonen	Funktionelt begrundet byggeri skal placeres bag ved eksisterende byggeri eller placeres på de påvirker kystlandskabet mindst mulig.	Nej

Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Se bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B1.

Ifølge Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 10 vil en opbevaringskapacitet svarende til mindst 9 måneders produktion normalt være tilstrækkelig til, at udbringningen og gødningsanvendelsen kan ske i overensstemmelse med de generelle miljøregler. Dog skal der være minimum 6 måneders kapacitet.

Gødningsproduktionen er relateret til antal dyr og ikke til m² produktionsareal. Denne § 16b, stk. 1 miljøtilladelse stiller ikke krav om dyrenes maksimale antal, og ejendommens opbevaringskapacitet beregnet i måneder kan derfor variere år for år.

Med baggrund i ansøgers oplysninger vil der under normale forhold produceres ca. 3850 m³ husdyrgødning på ejendommen med udgangspunkt i 7000 slagtesvin. Ejendommen gyllebeholder er på ca. 2500 m³, men har dog fejlagtigt været registreret i kommunens system til 3500 m³. Der er således en opbevaringskapacitet på knap 8 mdr. Haderslev kommune vurderer, at der er tilstrækkelig kapacitet til opbevaring af husdyrgødningen på ejendommen.

Der stilles vilkår til at håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der skal tages størst muligt hensyn til omgivelserne. Der stilles vilkår til at der inden udpumpning af gylle fra staldene sikres, at gyllebeholderne kan rumme den udpumpede mængde gylle.

Der stilles af hensyn til naboer vilkår om at gylle ikke må håndteres lørdage samt søn- og helligdage. Gylle må ikke udpumpes, gyllebeholderen må ikke omrøres og der må ikke transporteres gylle og anden husdyrgødning.

Foderopbevaring

Se Bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B8.

Haderslev Kommunes vurderer, det ikke er nødvendigt at stille vilkår til foderopbevaring i de to udendørs siloer med en kapacitet på hver 18 ton, estimeret til ca. 60 m², på den sydlige del af husdyrbruget.

Naturvurdering

Se Bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B5.

Haderslev Kommune skal foretage vurdering af husdyrbrugets påvirkning af omkringliggende natur. I forbindelse med en husdyrproduktion vil der normalt ske en fordampning af ammoniak fra stald og lager. En stor del af den fordampede ammoniak falder i kort afstand fra kilden og kan derfor forringe kvaliteten af nærliggende naturområder.

I miljøgodkendelsesordningen er der som udgangspunkt taget det nødvendige hensyn til naturområder, i kraft af krav til den maksimalt tilladte totaldeposition eller merdeposition af ammoniak til forskellige ammoniakfølsomme naturtyper, såkaldte kategori 1, 2 og 3 naturområder. Ammoniakdepositionen fra husdyrbruget skal overholde beskyttelsesniveauet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Herudover ses på NATURA 2000-områder og Bilag IV-arter jævnfør Habitatbekendtgørelsen⁴. Viser vurderingen, at projektet vil skade det internationale naturbeskyttelsesområde (dvs. de arter og naturtyper, området er udpeget for at beskytte), kan der ikke meddeles tilladelse eller godkendelse til det ansøgte, jævnfør "Waddenzee-dommen" fra EF-Domstolen, sag nr. C-127/02.

Beskyttede naturtyper efter Husdyrbrugloven

Beskyttede naturtyper efter Husdyrbrugloven og Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen definerer en række kvælstoffølsomme naturtyper samlet i

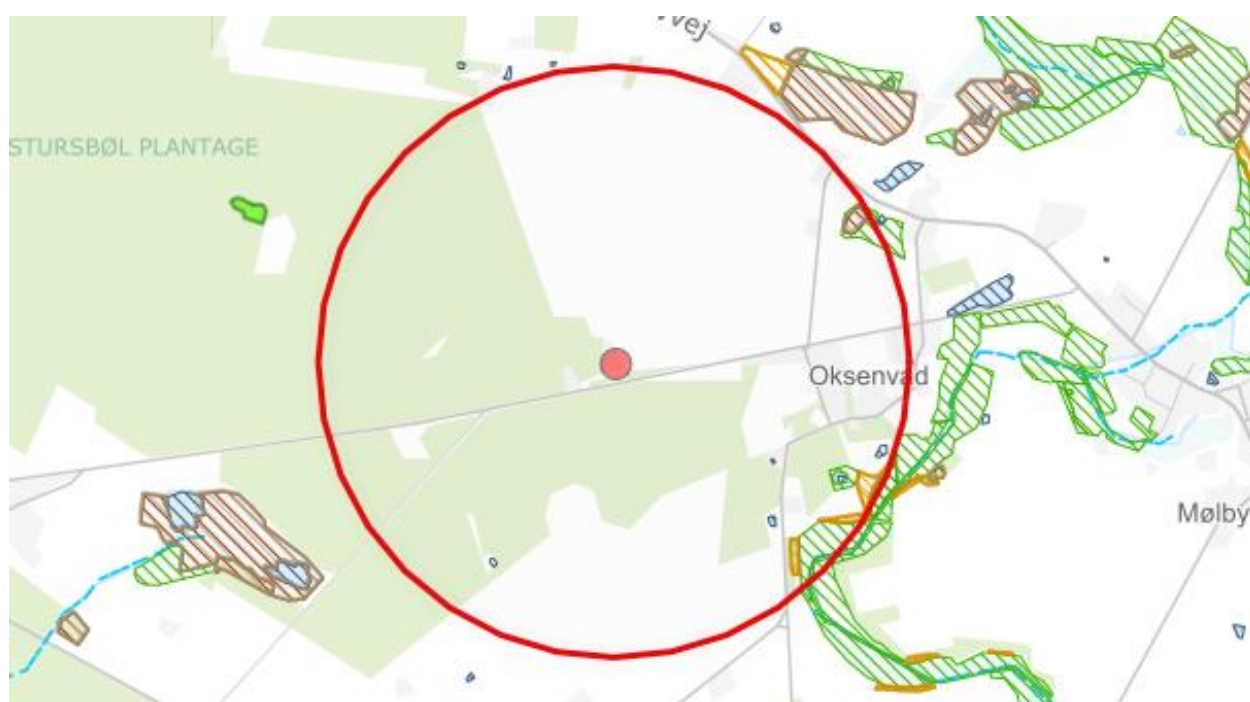
Tabel 6.

Tabel 6: Oversigt over kvælstoffølsomme naturtyper

Naturtype	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1 (§ 7 stk. 1, nr. 1): Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 (opremset i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, D).	Max. totaldeposition afhængig af antal øvrige husdyrbrug i nærheden, som har en ammoniakemission mellem 150 kg N og 5.000 kg N indenfor 2.500 m fra naturarealet. 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug
Kategori 2 (§ 7 stk. 1, nr. 2): Højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha, udenfor Natura 2000.	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 samt ammoniakfølsomme skove.	Ved merdeposition på over 1,0 kg N/ha/år: Ud fra en konkret vurdering stilles evt. krav om en maksimal belastning

Haderslev Kommune har vurderet naturområderne i nærheden af ejendommen, hvilket fremgår af Figur 1 og Tabel 7.

⁴ Habitatbekendtgørelsen Bekendtgørelse om udpegnings og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (Habitatbekendtgørelsen) Bekendtgørelse nr. 1595 af 06. december 2018



Figur 3. Naturområder indenfor 1000 m ejendommen. Gul skravering = kategori 3 overdrev, brun skravering = kategori 3 mose, grøn markering = naturmæssig særlig værdifuld skov, blå skravering = søer, blå linje = vandløb. Radius rød cirkel = 1 km.

Tabel 7: Ammoniakdeposition til beskyttede naturtyper og arter i nærheden af husdyrbrugets anlæg. Merdeposition dækker både i forhold til nudrift og 8 års drift.

Husdyrbrugloven	Afstand til anlæg (m)	Totaldeposition (kg N/ha/år)	Merdeposition (kg N/ha/år)	Beskrivelse
Kategori 1	Ca. 11.300	0	-	Overdrev mod sydøst
Kategori 2	Ca. 3.300	0	-	Overdrev mod øst
Kategori 3	875	0,3	0	Mose mod nordøst
Kategori 3	1250	0,1	0	Mose mod sydvest
Kategori 3	825	0,2	0	Overdrev mod sydøst
Kategori 3	875	0,2	0	Overdrev mod sydøst
Naturbeskyttelsesloven	Afstand til anlæg (m)	Totaldeposition (kg N/ha/år)	Merdeposition (kg N/ha/år)	Beskrivelse
§ 3	950	0,0	0	660 m ² sø mod nord
§ 3	950	0,1	0,0	Beskyttet vandløb mod sydøst
§ 3	620	0,2	0,0	sø mod sydøst (150 m ²)
§ 3	730	0,1	0,0	sø mod sydøst (900 m ²)
Habitatbekendtgørelsen	Afstand til anlæg (m)	Beskrivelse		
NATURA 2000	Ca. 11.000	Område g2 - Pamhule Skov og Stevning Dam		
Bilag IV-arter	Op til 1000	Mulige birkemus registreringer		

Det ses af Tabel 7, at nærmeste Kategori 1 natur er et overdrev, der ligger ca. 11,3 km sydøst for husdyrbruget. Beregning af totaldepositionen af ammoniak til området viser 0,0 kg N/ha/år, Det nærmeste kategori 2 område er et overdrev ca. 3,3 km øst for ejendommen, hvor totaldepositionen af ammoniak er 0,0 kg N/ha/år, Nærmeste kategori 3 område er et overdrev 825 m mod sydøst. Merdepositionen fra husdyrbruget er imidlertid på 0,0 kg N/ha/år. Øvrige kategori 3 naturområder i tabellen ovenfor, nær husdyrbrugets anlæg, har alle en merdeposition på 0,0 kg N/ha/år. Der er ikke kategori 3 skov indenfor 1000 m fra ejendommen.

Alle krav er dermed overholdt til kategori 1, 2 og 3 naturtyperne. Der stilles derfor ingen skærpede vilkår i forhold til ammoniakdeposition til kategori 1, 2 og 3 naturtyperne.

Øvrig § 3 natur efter naturbeskyttelsesloven

Naturbeskyttelseslovens § 3 omfatter søer større end 100 m², udpegede vandløb, heder, moser, strandenge, strandsumpe, ferske enge og biologiske overdrev. Der må ikke foretages ændringer i tilstanden af arealer, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3. Denne forpligtelse påhviler til en hver tid ejeren af arealet. I følge Husdyrbruglovens § 16a skal kommunen i sin vurdering varetage hensynet til natur, der er beskyttet mod tilstandsændringer.

De nærmest beliggende § 3 beskyttede naturområder, som ikke er kategoriseret natur, er flere søer sydøst og nord for anlægget samt et beskyttet vandløb, se Tabel 7. Alle søer samt vandløb modtager en total- og merdeposition af ammoniak fra anlægget på mindre end 1 kg N/ha/år. Ifølge DMU-notat af 26/06 2005 er der ingen målbar ændring af § 3 natur ved en afsætning af ammoniak på mindre end ca. 1 kg N/ha/år. Det vurderes på den baggrund, at søernes og vandløbets tilstand ikke vil ændre sig. Der stilles derfor ingen skærpende vilkår.

Der er ikke foretaget beregninger af ammoniakdeposition til øvrige naturarealer, da Haderslev Kommune vurderer, at naturarealer, der ligger længere væk end de i Tabel 7 nævnte naturarealer, ikke modtage over 1,0 kg N/ha/år.

Beskyttede naturtyper og arter efter Habitatbekendtgørelsen

Ifølge Habitatbekendtgørelsen er kommunen forpligtet til at lave en række vurderinger i forhold til NATURA 2000-områderne og bilag IV-arterne, før den kan udstede en miljøgodkendelse efter Husdyrbrugloven. Projektet må ikke påvirke et NATURA 2000-område væsentligt eller beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for bilag IV-dyrearter eller ødelægge bilag IV-plantearter i alle livsstadier.

Nærmeste Natura 2000-område er nr. 92, Pamhule Skov og Stevning Dam, ca. 11 km sydøst for ejendommens anlæg. Udpegningsgrundlaget er en række naturtyper og arter, blandt andet elle- og askeskov og bøg på muld. Ammoniakemissionen fra Øster Lindetvej 2 vurderes ikke at medføre en risiko for en væsentlig påvirkning af de beskyttede naturtyper indenfor Natura 2000-områderne, jævnfør ovenstående gennemgang af naturområder i nærheden af ejendommen.

875 m sydøst for husdyrbruget ligger et område registreret som 'Mulige birkemus registreringer'. Området modtager en ammoniakdeposition på 0,2 kg N/ha/år. I birkemusens udbredelsesområde vil projekter som indebærer opdyrking af tidligere udyrkede arealer kunne påvirke artens levevilkår. Ligeledes vil projekter som påvirker sten- og jorddiger kunne påvirke artens yngle- og rasteområder. Dette er ikke tilfældet her.

Ingen øvrige bilag IV-arter er fundet i en radius af 1 km fra anlægget, hverken via miljøportal.dk eller arter.dk. Det kan ikke udelukkes, at en nærmere undersøgelse ville vise, at der findes andre bilag IV-arter i området eller løvfrøer tættere på ejendommen. Idet der ikke ændres på vandhuller, fortidsminder, sten- og jorddiger eller andre potentielle levesteder for padder eller krybdyr og der fjernes ikke gamle bygninger eller fældes store træer, der kunne være levested flagermus, vil der med andre ord ikke ske fysiske ændringer i forbindelse med projektet, der kan være til skade for bilag IV-arter.

Samlet set vurderes ammoniakdeposition fra anlægget i det ansøgte projekt ikke at udgøre en væsentlig påvirkning af de nærmeste Natura 2000-områders udpegningsgrundlag. Ligeledes vurderes det, at ammoniakdeposition eller øvrige ansøgte ændringer ikke vil skade arter opført på Habitatdirektivets bilag IV. Påvirkningen fra anlæggets ammoniakdeposition er dermed i overensstemmelse med Habitatbekendtgørelsens § 6, stk. 1 samt § 10, stk. 1, og kræver ikke udarbejdelse af konsekvensvurdering efter Habitatbekendtgørelsens regler herom.

Lugtgener

Se Bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B6.

I ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk er beregnet en teoretisk geneafstand for de tre beboelsestyper: enkelt beboelse, samlet bebyggelse i landzone samt byzone. Geneafstanden (korrigeret geneafstand), er den minimumsafstand, der skal være fra et anlæg til de tre beboelsestyper, for at genekriteriet ikke overskrides. Naboejendomme med landbrugspligt eller ejendomme ejet af ansøger er ikke omfattet af genekriterierne for lugt.

De beregnede gener af lugt for de tre beboelsestyper fremgår af Tabel 8. Lugten fra staldene er beregnet til i alt 34.452 OU/s. Der er ikke anvendt teknologi til at reducere lugt fra husdyrbruget.

Tabel 8: Afstand og lugtgeneafstand til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone. Data fra husdyrgodkendelse.dk.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt?
Øster Lindetvej 4	0	NY	133,9	146,2	Ja
Vadstedvej 7	0	NY	275,4	1074,7	Ja
Jels Everlav, Jels	0	FMK	407,8	2953,9	Ja

Konsekvensafstanden er beregnet til 545 m og er den afstand, der normalt anvendes til at afgrænse hvilke naboer, der får tilsendt udkastet i den generelle høring.

Nærmeste nabo i enkelt bolig er Øster Lindetvej 2, der ligger 146 m vest for ejendommen (vægtet gennemsnitsafstand). Nærmeste samlede bebyggelse er landsbyen Oksenvad ca. 1 km øst for anlægget og udløses af nabo i Vadstedvej 7. Nærmeste byzone er beliggende i 2,9 km afstand mod nordvest. Haderslev kommune vurderer, at de afsatte punkter for de tre beboelsestyper er korrekte. Det betyder at alle genekriterierne med hensyn til lugt er overholdt. Det vurderes derfor, at der ikke vil være væsentlige lugtgener fra husdyrbruget.

Der er ikke kumulation i forhold til andre husdyrbrug, da der ikke er placeret andre husdyrbrug med en ammoniakemission over 750 kg indenfor en afstand af 100 m fra enkeltliggende naboer eller 300 m fra samlet bebyggelse eller byzone.

For alle husdyrbrug gælder, at lugtemissionen kan begrænses ved at opretholde en god staldhygiejne, og at produktionsforhold og arbejdsgange skal tilrettelægges således, at dannelse af lugtende stoffer minimeres. På baggrund heraf stiller Haderslev Kommune vilkår vedrørende rengøring af staldanlæg med henblik på at sikre, at lugtgener begrænses mest muligt.

Støjkluder og rystelser

Se Bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B7.

De væsentligste støjkluder vurderes at være transporter og levering af foder. Haderslev Kommune vurderer at ejendommens drift på baggrund af ejendommens lokalisering, ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for de omkringliggende nabobeboelser. Støj fra intern transport indgår også i vurderingen.

Haderslev Kommune vurderer, at støjen ikke vil overstige Miljøstyrelsens vejledende maksimums grænser på 55 dB dag / 45 dB aften / 40 dB nat ved nabobeboelse. De vejledende støjgrænser stilles som vilkår. Det bemærkes, at støj fra brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne.

Der vurderes ikke at være forhold på ejendommen, der kan give anledning til rystelser ved naboer. Haderslev Kommune vurderer derfor, at rystelser ikke vil give anledning til væsentlige gener, og der stilles ikke vilkår til rystelser.

Støvgener

Se Bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B7.

Haderslev Kommune vurderer at der af hensyn til naboer stilles vilkår om at driften ikke må medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Vurderingen foretages af tilsynsmyndigheden. Der stilles samtidig vilkår om at fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning undgås.

Der henvises til god landmandspraksis. Det vil sige, at al transport til og fra bedriften foregår ved hensynsfuld kørsel og planlægges således, at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Lysgener

Se Bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B7.

Haderslev Kommune vurderer, at lysforhold på ejendommen ikke vil få en væsentlig indvirkning på landskabet eller være til væsentlig gene for omkringboende i de mørke timer. Der stilles vilkår om fortsat brug af bevægelsessensor for udendørs lys. Der stilles vilkår om at belysningen skal udskiftes til LED-armaturer eller anden energibesparende belysning, efterhånden som der er behov for udskiftning.

Fluer og skadedyr

Se Bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B7.

Haderslev Kommune vurderer at der fortsat skal søges at minimere gener fra fluer og skadedyr, hvilket fastholdes gennem vilkår om ryddelighed, om foderopbevaring og om at overholde retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Århus Universitet, Institut for Agroøkologi⁵.

Konstateres der rotter på ejendommen, er der pligt til at anmelde det til kommunen/Privat aktør, så bekæmpelse kan iværksættes.

Transport, til- og frakørsler

Se Bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B7.

Antallet af årlige transporter er oplyst til at stige fra 348 til 366. Det svarer til ca. én transport om dagen, hvilket vurderes at være indenfor det normale. Haderslev Kommune vurderer på baggrund af husdyrbrugets lokalisering, at transporter ikke vil være til væsentlig gene for beboerne i området, og der stilles ingen særlige vilkår i forhold til transport.

Ved vurdering af, om der forekommer gener fra husdyrbrug, er det praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzone må derfor som udgangspunkt acceptere visse ulemper, der kan være forbundet med at være nabo til et landbrug. Der stilles ingen vilkår.

Affald

Se Bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B8.

Haderslev Kommune vurderer, at opbevaring og bortskaffelse af affald sker i overensstemmelse med Haderslev Kommunes regulativ for erhvervsaffald⁶. Der stilles ikke vilkår til at sikre dette, da husdyrbruget som virksomhed i Haderslev Kommune er forpligtet til at overholde de gældende retningslinjer i affaldsregulativet.

Der gøres desuden opmærksom på, at reglerne om opbevaring af olie, kemikalier og farligt affald er beskrevet i Haderslev Kommunes Forskrift for opbevaring af farligt affald og kemikalier, der kan findes på Haderslev Kommunes hjemmeside.

Jord, grundvand, overfladevand

Se Bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B8.

Jord og grundvand

Da det er oplyst, at der ikke opbevares olier eller kemikalier på ejendommen, vurderes det, at der ikke er behov for forholdsregler og at stille vilkår til opbevaring for at undgå forurening af jord og grundvand ved uheld.

⁵ [Retningslinier-for-fluebekaempelse.pdf \(mst.dk\)](#) og [www.dpil.dk](#)

⁶ [www.haderslev.dk/service/raadgivning-og-regler-for-erhverv/erhvervsaffald-og-genbrug/saadan-haandterer-du-erhvervsaffald/](#)

Spildevand og overfladevand

Afløbsplan fremgår af Bilag 4: Afløbsplan. Der sker ingen ændringer, tagvand afledes til faskine eller direkte på jorden. Der stilles ingen vilkår.

Energi- og vandforbrug

Se Bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B8.

Energiforbrug

Haderslev Kommune vurderer, at der er fokus på energiforbruget. Der stilles vilkår til at staldanlæggets elinstallationer skal repareres og vedligeholdes løbende. Det stilles vilkår til at motorer i ventilationen skal udskiftes til lavenergi- eller frekvensstyret motor, når eksisterende er udtjente.

Vandforbrug

Haderslev Kommune vurderer, at der er fokus på vandforbruget. Der stilles vilkår om løbende reparation og vedligehold af staldanlæggets vandinstallationer.

Anvendelse af BAT

Se Bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B9.

I forbindelse med miljøtilladelser af husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg N/år, skal ammoniakemissionen reduceres til et niveau svarende til BAT. Med begrebet BAT menes den teknik, der mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet i forhold til ammoniakemission.

Tabel 9: Ammoniakemission fra staldafsnit, opbevaringslagre og totalt fra husdyrbruget. Data fra husdyrgodkendelse.dk.

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N/år)	2257	280	2538
Faktisk emission (kg NH ₃ -N/år)	2257	280	2538
Forskel (kg NH ₃ -N/år)	-	-	0
Vejledende BAT overholdt?	-	-	Ja

Haderslev Kommune vurderer på baggrund af det indsendte at, BAT forudsætningerne på staldene er indsat korrekt. Som det ses i Tabel 9, er den totale faktiske ammoniakemission på 2.538 kg NH₃-N/år og idet det samlede BAT-krav på baggrund af maksimale grænseværdier er beregnet til 2538 NH₃-N/år er husdyrbrugets valg af BAT overholdt. Der stilles derfor ikke vilkår vedrørende BAT udover fastholdelse af det ansøgte. Virkemidler er de enkelte staldsystemer.

Da husdyrbruget ikke er et IE-brug, er der ikke andre krav til anvendelse af BAT end ammoniakemissionen.

Egenkontrol

Se Bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B7.

Haderslev Kommune vurderer at der er fokus på egenkontrol på ejendommen. For at begrænse spild af ressourcer, stiller Haderslev Kommune derfor egenkontrollvilkår om at der skal være dokumentation for, at el- og vandforbrug registreres mindst én gang årligt.

Risikoforhold

Se Bilag 5 med ansøgers beskrivelse, afsnit B7.

Haderslev Kommunes vurderer at ansøger har god fokus på risici og håndtering heraf. Der er indsendt beredskabsplan. For at fastholde beredskabsplanen stilles vilkår om, at den skal opdateres og gennemgås årligt.

Bilag 1: Situationsplan





Foto fra ansøger af produktionsareal

Bilag 3: Naboer



Bilag 4: Afløbsplan



**Ansøgning om miljøgodkendelse
for
svineproduktionen
Øster Lindetvej 2
6560 Sommersted**

A. A. Oplysninger om ejer og ejerforhold

B.

Husdyrbrugets adresse

Øster Lindetvej 2

CVR-nummer

48296815

CHR-nummer

110848

Kommune

Haderslev Kommune

Ejendomsnummer

5100019303

Matrikel-nr.

280, Mølby, Oksenvad

Ansøger og ejer

Hans Kock

Vadstedvej 11
Sommersted

6560

Schack Kock

Mobil: 2980 5310

Mail: schackcornelius@gmail.com

Kontaktperson på miljø sagen: Schack Kock

Mobil: 2980 5310

Mail: schackcornelius@gmail.com

Andre husdyrbrug drevet af ansøger

Ingen

Biaktiviteter

Ingen

Ansøgningsskema

227355

Repræsentant

Miljø & Natur Landbrugsrådgivning

Byrumvej 30, 9940 Læsø

CVR 25914562

Jakob Altenborg

jakob@miljoeognatur.dk,

mobil 26259791

C. Forord

Miljøkonsekvensrapport

Denne rapport beskriver de miljømæssige konsekvenser ved det ansøgte projekt på Øster Lindetvej 2. Det ansøgte omfatter dyrehold i eksisterende stalde.

Rapporten er en miljøkonsekvensrapport. Rapporten behandler de potentielle væsentlige miljøpåvirkninger.

Rapporten indeholder en beskrivelse og vurdering af den sandsynlige væsentlige indvirkning på miljøet, som det ansøgte vurderes at medføre. Rapporten danner grundlaget for kommunens afgørelse om miljøgodkendelse for ejendommen.

D. Ikke teknisk resumé

Ansøger (ejer) søger om den fleksibilitet, der ligger i at komme over på stipladsmodellen på Øster Lindetvej 2, 6560 Sommersted. Der er ingen byggeri i forbindelse med godkendelsen.

Fleksibiliteten ved den nye godkendelsesordning består i at det er valgfrit hvor mange dyr der produceres og til hvilken vægt de produceres, så længe at produktionen overholder dyrevelfærdsreglerne. Flexibiliteten giver mulighed for at kunne udnytte staldanlægget optimalt, og producere det antal grise anlægget giver mulighed for.

Ejendommen er beliggende i landzonen, ca. 2,9 km syd for Jels som er de nærmeste byzone i området. Der er ca. 1 km til nærmeste samlede bebyggelse – Oksenvad. Nærmeste nabo ligger i en afstand af ca. 150 m.

Lugtemissionerne i forhold til enkelt bolig, samlet bebyggelse og byzone er overholdt.

Der er i godkendelsen beskrevet forhold som støv, skadedyr, affald, lys og indkørselsforhold og hvorledes man vil sikre, at det ikke giver problemer i forhold til omkringboende. Der er tale om udvidelse af produktionen i forhold til den nuværende produktion, men i forhold til de hensyn der tages i forhold til naboer og miljø, skønnes det ikke at give anledning til øgede gener for omkringboende.

Beregningerne er foretaget, så der tages højde for de værst tænkelige emissioner af ammoniak og lugt ved evt. ændringer i staldene. For husdyrbruget er der krav om at anvende den bedst tilgængelige teknik i forhold til at begrænse ammoniakfordampningen. Dette er i lovgivningen omsat til et bestemt krav til mængden af ammoniak, der må komme fra husdyrbruget.

Beregningerne viser, at hverken natur beskyttet efter danske nationale regler eller efter EU-regler, vil modtage mere ammoniak end de grænser, der er sat herfor i lovgivningen. Grænserne er langt fra nået.

A. Oplysninger om ejer og ejerforhold	28
Forord	29
Ikke teknisk resumé	30
B. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte	32
Tidligere godkendelser	32
Biaktiviteter	32
B.1 Indretning og drift af anlæg mm.	32
Opbevaring og håndtering af husdyrgødning.....	32
B.2 Anlægsarbejder, bygningsændringer mm.	33
B.3 Forhold til andre husdyrbrug.....	33
B.4 Beliggenhed og omgivelser.....	33
Landskabs og planmæssige forhold.....	35
B.5 Ammoniakemission.....	37
Natur.....	37
B.6 Lugtemission.....	40
B.7 Emissioner og genepåvirkninger	41
Støj.....	41
Rystelser.....	42
Lys.....	43
Fluer og skadedyr.....	44
Støv.....	44
Transport.....	44
Egenkontrol.....	46
Risici og håndtering	46
B.8 Affaldsproduktion og ressourceforbrug.....	47
Fast affald.....	49
Døde dyr.....	50
Spildevandsmængde	50
Energiforbrug	51
Vandforbrug	51
Reststoffer.....	52
Foder	52
B.9 Valg af BAT	53
B.10 Grænseoverskridende virkninger	53

E. B. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Tidligere godkendelser

- Ingen eksisterende godkendelser
- VVM screening af 29. april 2003

Biaktiviteter

Ingen

F. B.1 Indretning og drift af anlæg mm.

Der er tale om en ejendom med slagtesvin. Produktionsarealet udgør samlet 1188 m² nettoareal til grise. Alle stalde er indrettet med delvist spaltegulv.

De enkelte staldafsnit er opdelt og opmålt efter om afsnittet er adskilt forureningsmæssigt fra andre afsnit. Herefter er anvendt staldenes nettoareal. Nettoarealerne er beregnet ved at udregne størrelsen på en sti og derefter beregne det samlede stiareal. Denne metode vurderes at give det mest korrekte nettoareal.

Nedenstående skema viser nettoarealet.

Stald navn	Dyretype og staldsystem	Stiareal (m ²)	Antal stier	Areal ansøgt (m ²)	Areal Nudrift (m ²)	Areal 8-årsdrift (m ²)
Stald 1	Slagtesvin Delvist spaltegulv	13,5	44	594	594	594
Stald 2	Slagtesvin Delvist spaltegulv	13,5	44	594	594	594

Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Gyllebeholder er etableret således at bund og vægge er tætte, og den kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Gyllebeholder tømmes regelmæssigt af hensyn til vedligeholdelse og inspektion.

Gyllevognene vil fyldes med sugestuds. Herved elimineres mulighederne for gyllespild i forbindelse med pumpefejl og påfyldning af gyllevogn. Anvendelse af sugestuds betragtes som den mest miljøforsvarlige måde at fylde gyllevognen.

Samlet vurderes gylleopbevaringen at leve op til BAT

Der er en samlet opbevaringskapacitet på ejendommen på 3500 m³, som udgøres af en gyllebeholder på 3500 m³. Det vurderes ud fra normtal 2020, at der under normale forhold produceres ca. 3850 m³ husdyrgødning på ejendommen, og der således tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen. Beregningen er foretaget med udgangspunkt i 7000 slagtesvin (norm 0,55).

Vurdering

Samlet vurderes gylleopbevaringen og håndteringen af gylle at leve op til BAT, herunder følges generel lovgivning på området.

Ligeledes vurderes bygningerne størrelse og indretning at leve op til kravene til opdræt af slagtesvin.

Erhvervsmæssigt nødvendigt

Der sker ingen ændringer i anlægget, så den erhvervsmæssige nødvendighed er ikke vurderet.

G. B.2 Anlægsarbejder, bygningsændringer mm.

Der er ingen planlagte anlægsarbejder.

Placeringen af bebyggelse fremgår af kortmaterialet i husdyrgodkendelse.dk, samt af indsendte situationsplan.

H. B.3 Forhold til andre husdyrbrug

Anlægget er hverken teknisk, forureningsmæssigt eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

I. B.4 Beliggenhed og omgivelser

I husdyrgodkendelse.dk er angivet afstande til naboer, skel, vej mm. jf. husdyrlovens §§ 6, 7 og 8.

Afstande § 6

Område	Afstand	Beskrivelse	Afstandskrav
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens fremtidige byzone eller sommerhusområde	2879 m	Jels	50 m
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.	6844 m	Stenderup	50 m
Nabobeboelse	124 m	Øster Lindetvej 4	50 m

Afstande § 8

Afstandskravene er vurderet i husdyrgodkendelse.dk. Såfremt at afstandskravet ikke er overholdt vil der være en beskrivelse af hvorfor, men i de tilfælde hvor afstandskravene er overholdt vurderes det ikke at være nødvendigt med yderligere beskrivelse.

Nærmeste...	Afstand meter	Afstandskrav	Afstandskrav overholdes	Beskrivelse
Enkelt vandindvindingsanlæg	291	25 m	Ja	
Fælles vandindvindingsanlæg	2131	50 m	Ja	
Vandløb	919	15 m	Ja	
Dræn	➤ 15	15 m	Ja	
Sø	707	15 m	Ja	
Privat fælles vej/ offentlig vej	37	15 m	Ja	
Levnedsmiddelvirksomhed	>25	25 m	Ja	
Beboelse på samme ejendom	1051	15 m	Ja	
Naboskel	1	30 m	Ja*	Afstanden til skel gælder kun såfremt forureningen fra ejendommen øges

Afstandene i § 8 er kun gældende for nye anlæg eller i forbindelse med udvidelser/ændringer, som medfører en forøget forurening.

Nærmeste sårbare natur er ligeledes angivet i husdyrgodkendelse.dk.

Afstande til nærmeste naturområder er følgende:

Naturkategori	Afstand meter	Beskrivelse	§7 afstand overholdt
Kategori 1 natur	11340	Overdrev	Ja (mindst 10 m)
Kategori 2 natur	3320	Overdrev	Ja (mindst 10 m)
Kategori 3 natur	804	Overdrev	-

Vurdering

Som det fremgår af ovenstående, er alle afstandskrav i husdyrgodkendelseslovens §§ 6, 7 og 8 overholdt. Det vurderes derfor at husdyrbruget ikke påvirker området i forhold til placeringen.

Landskabs og planmæssige forhold

Ejendommen er beliggende i et landbrugsområde der i kommuneplanen er udlagt med særlige retningslinjer. Der er i øvrigt ingen væsentlige planmæssige forhold.

Området er præget af landbrugsproduktion og naturområder, samt spredt bymæssig bebyggelse.

Anlægget er placeret inden for følgende områder og zoner:

(Kommuneplan 2017-2028)	Ja	Nej
Bevaringsværdige landskaber		x
Uforstyrrede landskaber		x
Større uforstyrrede landskaber		x
Værdifulde Geologiske områder		x
Kystnærhedszonen		x
Værdifulde kulturarvsområder		x
Kulturhistorisk bevaringsværdi		x
Værdifulde landbrugsområder	x	
Store husdyrbrug		x
Økologiske forbindelser		x
Potentielle økologiske forbindelser		x
Naturbeskyttelsesområder		x
Potentielle naturbeskyttelsesområder		x
Natura2000		x
Skovrejsning	x	
Lavbundsareal		x
Kirkebyggelinjer		x
Skovbyggelinjer	x	
Strand-, Sø- og Å-beskyttelseslinjer		x

Beskyttede sten- og jorddiger		X
Klitfredning		X
Fund og fortidsminder (Totalliste med både fredede og ikke-fredede. Kun beskyttelseslinjerne indgår i KP. Selve fortidsminderne er en statslig opgave.		X

Ifølge Haderslev Kommunes kommuneplan er følgende gældende for udpegningerne:

Særlige værdifulde landbrugsområder

Retningslinje

I områder, der er udpeget som særligt værdifulde landbrugsområder, skal landbrugets udviklingsplaner og investeringsinteresser vægtes højt.

Redegørelse

Landbrugsjord er en begrænset ressource til fødevarer- og energiproduktion, og derfor er det vigtigt i videst muligt omfang at sikre den værdifulde landbrugsjord mod anden anvendelse.

Det er derfor Trekantområdets mål at skabe klare rammer for en bæredygtig udvikling af landbrugserhvervet. I den forbindelse skal der skabes den nødvendige balance mellem investeringssikkerhed og udviklingsmuligheder for landbruget over for hensyn til natur, miljø og naboer samt byudvikling.

Det overordnede formål med de særligt værdifulde landbrugsområder er derfor at udpege arealer, der fastholdes til landbrugsformål for at sikre produktionen af:

- Afgrøder, herunder specialafgrøder under hensyntagen til bl.a. jordbund, arrondering, vanding og klima.
- Husdyr under hensyntagen til mulighed for forsyning og afsætning af foder, energi og gødning m.v.

Trekantområdets udgangspunkt er, at de arealer, der i dag bruges til landbrugsformål, er værdifulde. Der er imidlertid en række andre arealinteresser, der har indflydelse på brugen af landbrugsjorden, hvilket bevirker, at landbrugets interesser ikke altid kan vægtes højest.

Skovrejsning

Mål

Skovrejsningen skal fremme hensynet til friluftsliv, grundvandsbeskyttelse, biodiversitet, klima og miljøbeskyttelse.

Skovrejsningen skal bl.a. ske som bynær, rekreativ skov.

Skovrejsningen skal bidrage til opfyldelse af det nationale mål om at øge det samlede skovareal til 20-25 % inden år 2100.

Redegørelse

Kommuneplanen skal efter planloven udpege områder til skovrejsning og områder, hvor skovtilplantning er uønsket, samt optage retningslinjer herfor. Folketinget besluttede i 1988 aktivt at støtte etableringen af ny skov på landbrugsarealer, så skovarealet kan fordobles i løbet af ca. 80 – 100 år (svarer til en trægeneration). I dag er ca. 14,3 % (2013) af Danmarks areal dækket af skov.

Skovbyggelinje

Bygningerne ligger indenfor skovbyggelinjen, men der skal ikke opføres nye bygninger og skovbyggelinjen er derfor ikke vurderet yderligere.

Vurdering

Projektet omfatter ingen anlægsarbejder, og i sammenhæng vurderes projektet at være i overensstemmelse med kommuneplanens rammer.

Samlet vurdering

Produktionen overholder alle afstandskrav. Det er derfor vurderet at husdyrbruget overordnet set ikke har nogen påvirkning på lokalområdet.

J. B.5 Ammoniakemission

Den totale ammoniakemission fra ejendommen udgør 2538 kg N/år, hvilket er samme mængde som både nudrift og 8-årsdriften.

Natur

Påvirkning af den omkringliggende natur gennem deposition af ammoniak kan i visse tilfælde medføre en væsentlig påvirkning af naturen. Der er dog opstillet en række krav og kriterier for hvornår en påvirkning er væsentlig, og bedriften overholder disse krav til alle særligt sårbare kategori 1 og 2 naturtyper i området.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1	Max. total deposition (afhængig af antal husdyrbrug i nærheden* af naturområdet):

Ammoniakfølsomme naturtyper (bilag 3 pkt. D), beliggende <i>inden</i> for Natura 2000-område og omfattet af udpegningsgrundlaget og kortlagt, samt heder og overdrev i øvrigt, som er beliggende <i>inden</i> for et Natura 2000-område og omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.	0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2 Ammoniakfølsomme naturtyper (bilag 3 pkt. D) beliggende <i>uden</i> for internationale naturbeskyttelses-områder: Højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha samt overdrev over 2,5 ha der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 .	Max. total deposition på 1,0 kg N/ha pr. år.
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 men som er beliggende <i>uden</i> for Natura 2000-områder, samt ammoniakfølsomme skove større end 0,5 ha og mere end 20 m brede.	Max. mer deposition på 1,0 kg N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha pr. år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha pr. år.

*Antallet af husdyrbrug i nærheden for kategori 1-natur, opgøres som en summering af:

- 1) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg NH₃-N pr. år inden for 200 m,
- 2) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 450 kg NH₃-N pr. år inden for 200-300 m,
- 3) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år inden for 300-500 m,
- 4) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 1.500 kg NH₃-N pr. år inden for 500-1.000 m, og
- 5) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 5.000 kg NH₃-N pr. år inden for 1.000-2.500 m.

Nedenstående skema viser depositionen til de forskellige naturkategorier som totaldeposition (kategori 1 og 2 natur) og som merdeposition (kategori 3 natur). Såfremt bekendtgørelsens afskæringskriterier som angivet i skemaet ovenfor ikke er overholdt vil det enkelte punkt efterfølgende blive beskrevet yderligere og vurderet. Er kriterierne overholdt vil der ikke blive foretaget yderligere vurderinger.

Naturkategori	Kumulation	Totaldeposition Kg N/ha/år	Merdeposition Kg N/ha/år	Vurdering
Kategori 1 natur	2	0,0	-	Nærmeste kategori 1 natur ligger ca. 11 km væk. Produktionen medfører deposition i området på 0,0 kg N/ha/år og bekendtgørelsens krav til totaldeposition til kategori 1 natur overholdes. Det vurderes at produktionen ikke medfører en væsentlig påvirkning af området. Kumulation er ligeledes vurderet.

Kategori 2 natur		0,0	-	Nærmeste kategori 2 natur ligger ca. 3 km væk. Bekendtgørelsens krav til totaldeposition til kategori 2 natur overholdes. Det vurderes at produktionen ikke medfører en væsentlig påvirkning af området.
Kategori 3 natur		Op til 0,3	0,0	Nærmeste kategori 3 natur ligger sydøst for ejendommen i form af et overdrev. Merdepositionen set i forhold til 8 års driften udgør op til 0,0 kg N/ha/år, og bekendtgørelsens afskæringskriterier for kategori 3 natur er dermed overholdt.

Beskyttede arter

Dyr og planter omfattet af bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring bedriften og bedriftens arealer. På baggrund af Faglig Rapport nr. 635, 2007 "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" fra Danmarks Miljøundersøgelser, samt Videnskabelig Rapport nr. 50, 2013 "Overvågning af arter 2004-2011" fra Nationalt Center for Miljø og Energi, vurderes det at følgende bilag IV-arter kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring bedriften og udbringningsarealerne.

Navn	Registreret forekomst	Udbredelsesområde
Odder	X	
Markfirben		X
Stor vandsalamander	X	
Spidssnudet frø	X	
Løvfrø	X	
Arter af flagermus		X
Ulv		X

Arter der kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted omkring anlægget.

Den nærmeste sø som er levested for bilag IV-arter (Stor vandsalamander) ligger i en afstand af ca. 2,8 km fra husdyrbruget. Produktionen påvirker områderne totalt med 0,0 kg N/ha/år. Merdepositionen er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

For de øvrige arter gælder at der længere afstand til de registrerede levesteder, jf. oplysninger på Naturdata gennem Danmarks miljøportal.

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.

Vurdering

Ejendommen overholder alle afskæringskriterier i bekendtgørelsen og det vurderes, jf. forarbejderne til udarbejdelse af afskæringskriterier, at produktionen ikke medfører en påvirkning af den omkringliggende natur.

Ligeledes gælder at det er vurderet at produktionen ikke vil medføre en påvirkning af beskyttede arter. Der er ingen eller minimal påvirkning af de registrerede leveområder for bilag IV arter. Derfor vurderes tilstedeværelsen af bilag IV arter omkring ejendommen at være foreneligt med den produktion der er på ejendommen og det forhold at der gives en tilladelse på ejendommen vil ikke medføre en øget påvirkning af arterne.

K. B.6 Lugtemission

Enhver husdyrproduktion giver anledning til lugt inden for de nærmeste omgivelser. Hvor stort et område der påvirkes af lugt, afhænger af hvor stort produktionsareal der er på ejendommen og hvilken type dyr der er tale om. Desuden spiller vindretning, terræn- og beplantningsforhold ind. Lugt stammer primært fra stalden. Desuden kan lugt forekomme i forbindelse med arbejde med husdyrgødning og udbringning heraf.

Lugtemissionen i nudrift og ansøgt drift er beregnet i IT-ansøgningssystemet www.husdyrgodkendelse.dk og er angivet i skemaet herunder:

	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)
Nudrift	16632	34452	16632	34452
Ansøgt drift	16632	34452	16632	34452
Forskel	0	0	0	0

Som angivet i tabellen er der en stigning af lugt fra produktionen i forbindelse med godkendelsen.

Lugtemission i Odour Units (OU) beregnes med OML-modellen og i Lugt Enheder (LE) med FMK-modellen. Begge modeller beregner spredningen af lugtemissionen fra husdyrbruget på grundlag af produktionsarealets størrelse og lugtemissionsfaktorerne for den eller de pågældende dyretyper og stalssystemer fastsat i hhv. OU og LE, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, B. Faktisk lugt er den beregnede lugtafgivelse til omgivelserne, efter at eventuelle teknologier til reduktion af lugtemission er inkluderet i beregningerne.

Der er ligeledes foretaget beregninger af lugtpåvirkningen til husdyrbrugets nærmeste naboer i www.husdyrgodkendelse.dk. Den beregnede geneafstand for områdetyperne nabobeboelse, byzone og samlet bebyggelse fremgår af nedenstående tabel:

Bebyggelse	Kumulation Antal	Model	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet afstand til bebyggelse (m)	Genekriterie overholdt
Øster Lindetvej 4 (enkelt bolig)	0	Ny	134	146	Ja
Vadstedvej 7 (samlet bebyggelse)	0	Ny	275	1075	Ja
Jels (byzone)	0	FMK	408	2954	Ja

Husdyrbruget overholder alle lugtgeneafstandskrav.

Kumulation

I forhold til naboer gælder ligeledes et kumulationsprincip, hvor kravene skærpes såfremt der ligger andre produktioner med en ammoniakemission over 750 kg indenfor en afstand af 100 meter fra enkeltliggende naboer eller 300 meter fra samlet bebyggelse eller byzone.

Der ligger ikke andre produktioner indenfor kumulationsafstandene.

Vurdering

Der sker ingen stigning i lugt fra produktionen og genekriterierne er overholdt. Derfor vurderes lugt ikke at medføre en påvirkning af området.

L. B.7 Emissioner og genepåvirkninger

Støj

Beskrivelse af støjkluder

Der kan forekomme støjkluder fra:

- Foderanlæg
- Ventilation
- Transport til og fra ejendommen
- Periodevis støj i forbindelse med markdrift

Driftsperiode for støjkluder

Det tilstræbes, at støjende aktiviteter afholdes i tidsrummet 7-18. Dog med undtagelse af den periodevise markdrift, hvor virksomheden er afhængig af vejret.

Der anvendes færdigblandet tørfoder og der er ad libitum. Færdigfoder opbevares i siloer.

Ventilationen er stort set altid i drift, da det er nødvendigt i forhold til indeklimaet i staldene. Ventilationen renholdes for både at reducere elforbruget og for at reducere støj.

For så vidt angår støj fra landbrugsmaskiner vil der dagligt forekomme kørsel, samt jævnlig transporter med lastbil. Herudover vil der forekomme sæsonbetinget kørsel ved gylleudbringning og markarbejde.

Tiltag mod støjkilder

Støj søges generelt dæmpet ved valg af støjsvag teknologi og afskærmning. Endvidere søges al unødigt tomgangskørsel undgået.

Vurdering

Det vurderes at ejendommens samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 m over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, ikke overskrider Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj, og den ansøgte drift af ejendommen kan ske uden væsentlig gene for omkringboende.

Rystelser

Virksomhedens bidrag til niveauet for vibrationsniveauet (dB re 10⁻⁶ m/s²) målt som det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S må ikke overstige værdierne i Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9 1997,

Anvendelse	Tidpunkt	Vægtet accelerationsniveau L _{aw} i dB
Boliger i boligområder (hele døgnet)	Hele døgnet	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	18-7	75
Børneinstitutioner og lignende	I åbningstiden	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	7-18	80
Kontorer, undervisningslokaler og lignende	Hele døgnet	80
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	85
Kontorer og tilsvarende lokaler i erhvervsbebyggelse, hvor der foregår følsomme aktiviteter	Hele døgnet	80

Anvendelse	Tidspunkt	A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet lydtryksniveau dB
Beboelsesrum, herunder børneinstitutioner og lignende	18-7	20	85
	7-18	25	85
Kontorer, undervisningslokaler, og lignende støjfølsomme rum	Hele døgnet	30	85
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	35	90

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.

Vurdering

I forbindelse med transporten 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 til ejendommen. Rystelser fra ejendommen eller transporten i forbindelse med driften af denne forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne, og det vurderes at grænseværdierne overholdes til alle områder nævnt i ovenstående tabeller.

Lys

Lysforhold

Belysning af anlæg: Der vil være et vist lysudfald fra bygningernes vinduer.

Lyset i staldene er tændt i forbindelse med fodring af grisene og ophold i staldene.

Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

Lyset vil udelukkende være tændt på det niveau som enten er foreskrevet af anden lovgivning eller i det omfang det er nødvendigt i forbindelse med ophold i staldene.

Udendørsbelysning vil være tilkoblet bevægelsessensorer eller automatisk slukning.

Vurdering

Det ansøgte projekt vil ikke medføre mere belysning end i nudriften. Det forventes ikke, at ejendommens belysning vil påvirke omgivelserne i negativ retning.

Fluer og skadedyr

Skadedyr

Generel bekæmpelse af skadedyr

Bekæmpelse af skadedyr foretages efter Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi fastsatte retningslinjer.

Fluegener

Kemisk fluebekæmpelse foretages efter Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Der anvendes rovfluer.

Rottebekæmpelse

Bekæmpelse af rotter foretages efter Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi retningslinjer.

Desuden følges de forbyggende foranstaltninger, som er fastlagt i Bekendtgørelse om bekæmpelse af rotter mv.

Vurdering

Det vurderes, at der med ovenstående udføres en effektiv og tilfredsstillende flue- og skadedyrsbekæmpelse.

Støv

Den primære støvkilde er støv fra ventilationsanlæg. Der er overbrusning i alle stalde som reducerer støvproduktionen.

Der kan forekomme støv fra kørsel på de omkringliggende arealer og veje ved staldanlæggene, endvidere vil der være en mindre støvgene ved indlæsning af foder.

Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

Der vil i det daglige være fokus på at minimere støvgener udenfor husdyrbruget, og i forbindelse med færdsel på ikke befæstede veje, vil der være særligt fokus omkring ejendommen beliggende nær ved vejene.

Vurdering

På baggrund af afstanden til de umiddelbare naboer og det faktum at der ikke ligger naboer op ad ikke befæstede veje omkring anlægget, samt husdyrbrugets fokus på minimering af støvgener i forbindelse med foderopbevaring og håndtering samt transporter, vurderes det, at det ansøgte, ikke vil medføre væsentlige gener for omgivelserne som følge af støv.

Transport

Transporter	Før godkendelse	Efter godkendelse
	Antal/ år	Antal/ År
Transport af foder	104	104
Levering af smågrise	17	17
Afhentning af slagtesvin	33	33
Afhentning af døde dyr	52	52
Udbringning husdyrgødning - gylle	136	154
Affald	6	6
Transporter i alt	348	366

Vurdering af transportveje til og fra ejendommen

Alt transport til og fra ejendommen med direkte adgang til den offentlige vej Øster Lindetvej. Langs med Øster Lindetvej findes der enkelte andre beboelser. Der er ingen beboelse med udkørslerne fra husdyrbruget. Der kan forekomme gyllekørsel mm. langs andre veje, hvor der ligger beboelser, og her vil der være opmærksomhed omkring transporten, hvilket omfatter henstillinger til maskinstation om at reducere fart og om at udvise generelt hensyn til naboer.

Størstedelen af transporterne er af gylle, foder og afhentning af dyr. Samlet set forventes der ingen stigning i antallet af transporter med det ansøgte projekt.

Transporterne forventes hovedsageligt at foregå på hverdage inden for normal arbejdstid, dvs. kl. 6-18, men kan til tider foregå i aften- og nattetimerne. Transport til og fra husdyrbruget vil altid foregå ved hensynsfuld kørsel. Derudover tilstræbes, at al tung transport gennemføres på hverdage indenfor normal arbejdstid.

I højsæsonen for gyllekørsel kan der køres uden for normal arbejdstid, men dette vil foregå under hensyntagen til naboernes nattesøvn, så kørsel tæt på naboerne så vidt muligt ikke foregår senere end kl. 22 eller tidligere end kl. 6 på hverdage og ikke senere end kl. 23 og tidligere end kl. 8 i weekender og på helligdage.

Vurdering

Ved miljøgodkendelse af husdyrbrug er det muligt at regulere trafik internt på bedriften og ved ind- og udkørsel. Det gælder hvis trafikken giver anledning til gener for naboer tæt på ejendommen, eller f.eks. hvis

oversigtsforholdene ved udkørsel til offentlig vej vurderes, at kunne give anledning til farlige situationer for trafikken.

Der kan ikke stilles vilkår til trafik på offentlig vej, som lovligt kan anvendes til kørsel med den type køretøjer, der anvendes til drift af husdyrbrug. Her er det vejmyndighedernes vurdering om der er et generelt problem, som skal tages hånd om. Det kunne f.eks. være vejens bæreevne, der ikke kan holde til særligt tunge køretøjer. Natur- og Miljøklagenævnet har i en tidligere klagesag fastslået: "*Spørgsmål om f.eks. belastning af det lokale vejnet reguleres ikke ved husdyrbrugloven, men af den relevante vejlovgivning, og afgøres af relevante vejmyndigheder. Færdsel på offentlig vej reguleres i øvrigt af færdselsloven og håndhæves af politiet.*"

Da der er tale om gode til- og frakørselsforhold til ejendommen og der ikke sker en stigning i antal transporter, vurderes det på den baggrund, at transporter til og fra ejendommen ikke medfører væsentligt øgede gener for de omkringboende.

Egenkontrol

Ansøger har redegjort for følgende egenkontrol:

- Gødningsbeholderne følger reglerne for kontrol minimum hvert 10. år
- Logbog for flydelag på gyllebeholderne
- En gang årligt udarbejdes "Gødnings- og husdyrindberetning",
- Overvågning af vand og strømforbrug

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 uheldsmæssige 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

Risici og håndtering

Brand

Kan opstå som følge af fejl i elinstallationer og medføre risiko for udslip af giftige stoffer. Dette søges undgået ved at vedligeholde el-udstyr og undgå adfærd, der kan beskadige ledninger og elektriske hjælpemidler.

Gylleudslip

Kan forekomme ved påkørsel af gyllebeholder, ved at en gyllebeholder, gyllekanaler eller pumpeledninger er utætte, eller ved at en gylletank kan sprænge.

Kan medføre nedsivning af gylle til grundvand, eller afstrømning af gylle til vandløb fra frosne marker eller efter ekstrem nedbør. Kan desuden give spild i forbindelse med læsning af gyllevogne.

Risiko for gylleudslip forsøges minimeret ved at:

- Der er ryddet op, hvor der arbejdes.
- Medarbejdere får god instruktion.
- Bygninger og maskiner vedligeholdes.
- Der er gode adgangs- og transportveje.
- Gylleanlæg holdes i orden, og pumpning af gylle overvåges

- Børn og fremmede har ikke adgang til betjening af gyllepumper mm.
- Der gennemføres de lovpligtige 10-årskontroller, hvor gylletankene kontrolleres af særligt uddannet personale.

Udslip af miljøskadelige stoffer

Hvor der opstår uheld med risiko for udslip af skadelige stoffer, kontaktes kommunens miljøberedskab. Hvor der er overhængende fare, alarmeres alarmcentralen på telefon 112.

Kemikalier

Forskellige hjælpemidler som rengørings- og desinfektionsmidler til staldrengøring, konserveringsmidler til foderbrug, medicin og andre hjælpestoffer, der kan udgøre en miljørisiko, håndteres og opbevares, så der ikke kan ske en utilsigtet udledning til miljøet.

Pesticider og sprøjteudstyr

Pesticider opbevares på Vadstedvej 11.

Oplag af olie og andre kemikalier

Olietank er i maskinhus på Vadstedvej 11

Samlet vurdering af risikoelementer vedrørende miljøforhold

Det vurderes, at håndteringen af husdyrgødning foregår på en tilfredsstillende måde, og at husdyrbruget samlet set håndterer risikoelementerne korrekt og derfor ikke vil have en negativ påvirkning på miljøet og omgivelserne.

M. B.8 Affaldsproduktion og ressourceforbrug

Der forventes en affaldsproduktion der er proportionel med virksomhedens størrelse og type.

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.

Husdyrbruget skal sortere sit affald og sikre, at mest muligt affald bliver sorteret fra til genbrug, genanvendelse og anden endelig materialenyttiggørelse. Affald som ikke kan genanvendes skal håndteres som forbrændingseget, deponeringseget eller farligt affald i henhold til Haderslev Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Husdyrbruget skal håndtere sit affald efter reglerne i affaldsbekendtgørelsens og affaldsaktørbekendtgørelsen. Det betyder, at husdyrbruget skal sortere deres erhvervsaffald og aflevere det til en godkendt affaldsmottager med henblik på genbrug, genanvendelse eller anvendelse til anden endelig materialenyttiggørelse.

Ifølge affaldsbekendtgørelsen defineres erhvervsaffald egnet til materialenyttiggørelse som værende:

- Glasaffald
- Metalaffald
- Plastaffald
- Papiraffald
- Papaffald
- Træaffald
- Genanvendeligt farligt affald, herunder batterier og elektronik
- Genanvendeligt PVC-affald
- Andet affald, der er egnet til materialenyttiggørelse, fx byggeaffald og have-/parkaffald.

Husdyrbruget skal sikre en høj reel genanvendelse af affaldet og skal på anmodning fra kommunen kunne dokumentere, at affaldet bliver leveret til et godkendt affaldshåndteringsanlæg, som sikrer, at de enkelte affaldsfraktioner reelt bliver forberedt med henblik på genbrug eller genanvendt. Dokumentationen kan være fra behandlingsanlægget.

Virksomheder kan aflevere affaldet til:

- Et genanvendelsesanlæg eller et anlæg, som forbereder affald til genbrug, der er registreret i Affaldsregistret.
- En indsamlingsvirksomhed, der er registreret i Affaldsregistret.
- En virksomhed, som kan undlade at lade sig registrere efter bekendtgørelse om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed.
- Et kommunalt behandlingsanlæg, der er registreret i Affaldsregistret.
- En kommunal genbrugsplads eller en kommunal ordning efter § 11.
- En frivillig tilbagetagningsordning, jf. bekendtgørelse om affald.

Det vurderes, at husdyrbruget kan producere farligt affald, herunder for eksempel:

- Oliefiltre
- Batterier
- Spildolie
- Pesticider

- Spraydåser
- Kanyler
- Kemikalierester
- Rester af kunstgødning
- Giftrester (også rottegift)
- Medicinrester
- Lysstofrør

Opbevaring af farligt affald kan udgøre en miljørisiko.

Vurdering

Ejendommen er omfattet af § 16 b og er derfor omfattet af miljøministeriets affaldsregulering og Haderslev Kommunes til enhver tid gældende affaldsregulativ for erhvervsaffald. Husdyrbruget skal derfor også være tilknyttet en kommunens ordning for håndtering af farligt affald eller have aftale med en anden godkendt indsamler eller behandlingsanlæg, såfremt der opstår farligt affald på husdyrbruget.

Affaldsmængder

Nedenstående angiver anslåede og forventede mængder af affald årligt.

Fast affald

Affaldstype	Opbevarings- sted	Transportør	Modtageanlæg	Mængder pr. år	EAK-kode	ISAG- kode
Olie- og kemi- kalieaffald:						
Spildolie				0	13.02.08	06.01
Olietromle				0	15.01.04	56.20
Blyakkumulatorer	-	-	Kommunal modtagestation	ingen	16.06.01	05.99
Tørbatterier – NiCd		-	Kommunal modtagestation	ingen	20.01.33	77.00
Tørbatterier – Kviksølv		-	Kommunal modtagestation	ingen	20.01.33	77.00
Fast affald:						
Tom emballage (papir/pap/plast)	Container	Egen	Kommunal modtagestation	200 kg	15.01.01	50.00
Bigbags af PE-plast	Container	Egen	Kommunal modtagestation	-	15.01.02	52.00

Lysstofrør og elsparepærer		Egen	Kommunal modtagestation	100	20.01.21	79.00
Jern og metal	Intet fast	Produkthandler	Produkthandler	100 kg	02.01.10	56.20
Diverse brændbart inkl. tomme medicinglas	Container	Egen	Kommunal modtagestation	Varierende mængder	Afhængig af indhold / 15.01.07	19.00
Glas	Intet fast	Egen	Kommunal modtagestation		20.01.02	51.00

Vurdering

Der er en meget begrænset affaldsproduktion på ejendommen, og affaldet sorteres og medbringes og afleveres på genbrugspladsen. Ejendommen er tilmeldt dagrenovation. Det vurderes at ejendommen lever op til affaldshierakiet og til affaldsregulativerne for Haderslev Kommune.

Døde dyr

Døde dyr overdækkes med kadaverkappe indtil de afhentes af destruktionsanstalt, DAKA. Afhentning sker løbende. Animalsk affald opbevares så der ikke opstår uhygiejniske forhold, indtil afhentning til autoriseret destruktionsanstalt. Døde dyr opbevares på en plads sydøst for staldene.

Kemikalier generelt

Eventuel opbevaring af brugte sprøjter vil ske i kanyleboks og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ.

Pesticider

Pesticider opbevares på Vadstedvej 11

Oliekemikalier

Olietank er i maskinhus på Vadstedvej 11.

Spildevandsmængde

Spildevandstyper	m ³ /år efter godkendelse	Afledes til	Renseforanstaltning
Rengøringsvand, drikkevandsspild mv.	420 m ³	Gyllebeholder	Ingen
Sanitært spildevand fra beboelse			

Beskrivelse af spildevandstilledning

420 m³/år spildevand tilledes gyllebeholder med flydende husdyrgødning.

Beskrivelse af spildevandsafledning

Rengøringsvand ledes fra stald til gyllebeholder.

Tagvandet afledes til faskine eller direkte på jord.

Energiforbrug

Energi

Type	Forbrug nudrift	Forbrug ansøgt
Elforbrug	24.000 kwh	24.000 kwh
Dieselolie	-	-

Ifølge Håndbog til driftsplanlægning 2015 udgivet af Seges er elforbruget ca. 7 kWh pr. slagtesvin.

Elforbruget i svinestalden går primært til belysning og drift af teknisk udstyr.

Energibesparende foranstaltninger

Når der i anlægget udskiftes lysarmaturer sikres det, at der i det omfang det er foreneligt med biologiske forhold, at der vælges mellem de mest energibesparende systemer. F.eks. LED-belysning.

Vurdering

Elforbruget ligger under normforbruget, og ejendommen er derfor drevet energimæssigt fornuftigt..

Vandforbrug

Vand

Type	Forbrug nudrift	Forbrug ansøgt
Årligt forbrug af drikkevand	4050 m ³	4500 m ³
Årligt forbrug af vaskevand til vask af stalde	450 m ³	450 m ³

Vandforbruget er vurderet ud fra forbrugstal

Bedriften forsynes vand fra vandværk. Der forventes mindre stigning i vandforbruget i forbindelse med tilladelsen.

Vandbesparende foranstaltninger

Drikkevandsinstallationerne på bedriften efterses og rengøres jævnligt med henblik på at undgå spild.

Eventuelle lækager i systemet identificeres straks og repareres hurtigst muligt.

Vurdering

Vandforbruget vurderes at ligge en smule under normforbruget som er 4000 m³. Det vurderes dog at vandforbruget på ejendommen ligger inden for rammerne og normerne, samt det naturlige udsving svarende til produktionens størrelse og type.

Reststoffer

Udbringning af husdyrgødning bliver foretaget efter de gældende generelle regler ift. indhold af fosfor, kvælstof og zink. Gyllen vil i øvrigt indeholde vand og fodersplid mm. Disse forhold er der i de generelle regler taget højde for og det vurderes derfor at udbringningen af gylle lever op til disse generelle regler.

Foder

Der anvendes færdigblandet foder. Foder leveres til to udendørs siloer. Mht. støv mm. fra foderproduktionen er dette behandlet særskilt under støv.

Der anvendes tørfoder og udfordringen sker ad libitum.

Der sikres effektiv fodring gennem foderets sammensætning og løbende foderkontroller, således at fodringen stemmer overens med dyrenes behov. Derudover er sundhedsstyring vigtig for en effektiv produktion med lavest muligt forbrug af foder- og hjælpestoffer. Der anvendes fasefodring på ejendommen, og der tilsættes fytase til foderet. Fytase medfører en bedre optagelse af fosfor fra foderet og dermed mindre fosfor i gyllen.

Der er på bedriften stor opmærksomhed mod at minimere anvendelsen af råvarer i produktionen. Der er fokus på at minimere spild af foderstoffer og på at optimere og minimere indholdet af fosfor og protein i foderstoffer, dog altid med fokus på virksomhedens produktionsresultater og ikke mindst dyrenes velbefindende.

Vurdering

Det vurderes at foderforbrug og tiltag i øvrigt vedr. foder lever op til en produktion af den ansøgte størrelse.

Samlet vurdering af affalds- og ressourceforbrug

Virksomheden er omfattet af Affaldsbekendtgørelsen og Haderslev Kommunes Affaldsregulativ for erhverv. Virksomheden oplyser, at reglerne efterleves.

Det vil sige, at

- Dagrenovationslignende og forbrændingseget affald bortskaffes til forbrænding.
- Deponeringseget affald skal frasorteres og opbevares, så vindflugt undgås.
- PVC-affald frasorteres og bortskaffes korrekt.
- Klinisk risikoaffald som kanyler, medicinflasker og lignende opbevares forsvarligt i eget emballage

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand:

- Farligt affald opbevares, så det ikke kan løbe til jord, grundvand eller overfladevand og beskyttet mod vejrlig. Tanke er sikret mod påkørsel.
- Eksisterende olietanke er reguleret af olietanksbekendtgørelsen. Nye tanke og/eller sløjfning af tanke skal anmeldes til Haderslev Kommune.

Det vurderes, at der er redegjort for et vand- og energiforbrug, der står mål med størrelsen af dyreholdet og alderen på staldene. Der er ingen stigning i ressourceforbruget som følge af godkendelsen.

N. B.9 Valg af BAT

Alle stalde er med delvise spaltegulve.

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav Kg N/år	2257	280	2538
Faktisk emission Kg N/år	2257	280	2538
Forskel Kg N/år			0
BAT krav overholdt			Ja

O. B.10 Grænseoverskridende virkninger

Det er vurderet, at det udelukkende er produktionens emission af ammoniak der potentielt kan have en grænseoverskridende virkning. Det er dog vurderet at ammoniakemissionen har et niveau og en karakter, hvor hovedparten af emissionen vil påvirke lokalområdet og kun mindre del af emissionen vil bidrage til baggrundsbelastningen i omkringliggende lande. Det er derfor vurderet at produktionen ikke medfører grænseoverskridende virkninger hverken lokalt eller internationalt.