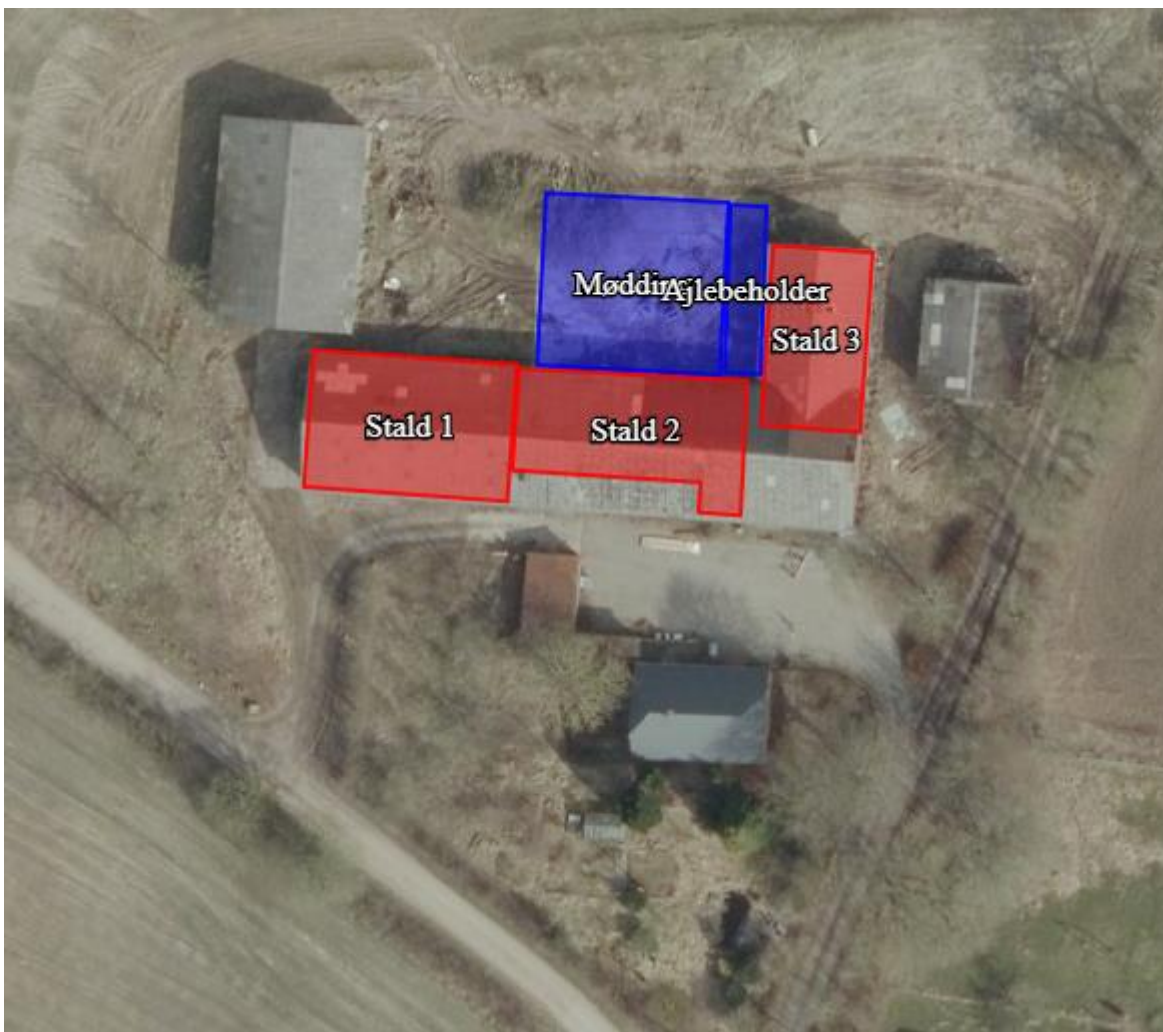




Miljøtilladelse til RAVNSBJERGFORTE 1 6500 Vojens

Jf. § 16 b stk. 1 i Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv.

(LBK nr. 520 af 01/05/2019)





Datablad

Kontaktoplysninger	
Ansøgers navn og adresse	Jørn Iversen Abkær Skolevej 9 6500 Vojens Tlf: 74547078 E-mail: bm@slf.dk
Ansøgers CVR	18289687
Ansøgers CHR	-
Kontaktperson	Jørn Iversen
Ansøgers konsulent	SLF Birgitte Madsen Tlf.nr.: 73202600 E-mail: bm@slf.dk
Ejer	Jørn Iversen
Ejendom	
Ejendommens adresse	Ravnsbjergforde 1 6500 Vojens
Ejendomsnummer	5100017786
Matr. Nr.	Matr. nr. 67 - Vedbøl, Vedsted m.fl.
Tilsynsmyndighed	Haderslev Kommune
Journal nr.	19/32453
Ansøgnings-id	Skema nr. 209639 version 5



Indholdsfortegnelse

1	Baggrund.....	4
2	Ikke-teknisk resume.....	4
3	Afgørelse.....	5
3.1	§ 16 b miljøtilladelse.....	5
3.2	Offentlighed og høring.....	6
3.3	Klagevejledning.....	7
4	Vilkår.....	9
4.1	Generelle vilkår.....	9
4.2	Vilkår vedrørende anlægget.....	9
4.3	Vilkår vedrørende egenkontrol.....	11
5	Miljøteknisk beskrivelse og kommunens vurderinger.....	12
5.1	Generelt.....	12
5.2	Staldanlæg.....	12
5.3	Husdyrbrugets lokalisering – afstandskrav.....	13
5.4	Husdyrbrugets landskabelige placering og planmæssige forhold.....	15
5.5	Produktionsareal.....	15
5.6	Husdyrgødning.....	17
5.7	Ammoniakemission, Naturvurdering og Bilag IV-arter.....	17
5.8	Jord, grundvand, overfladevand.....	18
5.9	Lugt.....	18
5.10	Støjkloder og rystelser.....	20
5.11	Støv.....	20
5.12	Lys.....	21
5.13	Fluer og skadedyr.....	21
5.14	Transport, til- og frakørsler.....	22
5.15	Affald.....	22
5.16	Egenkontrol.....	22
5.17	Anvendelse af BAT – Bedste tilgængelige teknologi.....	23
5.18	Samlet vurdering.....	23
	Bilag 1: Grundlag for vilkår og lovgivning.....	24
	Bilag 2: Situationsplan og transportveje.....	25
	Bilag 3: Naturvurdering.....	26
	Bilag 4: Produktionsarealer.....	37
	Bilag 5: Oplysninger om vandforsyningsanlæg.....	38

1 Baggrund

Jørn Iversen ansøger om § 16 b miljøtilladelse efter husdyrbrugloven¹. Der har tidligere været kvæg på ejendommen, men det er mange år siden. Der er nu ønsket om at anvende staldene til vinteropstaldning af får. Dyreholdet står registreret under Abkær Skolevej 9, hvor de græsser om sommeren. Der bygges ikke nye bygninger i forbindelse med denne ansøgning. Ejendommen har ikke en nugældende produktionstilladelse til dyrehold.

Ansøgningen om § 16 b tilladelse er indkommet den 22. marts 2019 med skemanr. 209639.

Da der er over 100 m² produktionsareal i faste husdyranlæg kræver udvidelsen miljøtilladelse efter § 16. Ammoniakemissionen er på 559 kg NH₃-N. Da det er under 3.500 kg, skal miljøtilladelsen være en § 16 b stk. 1. Da emissionen desuden er under 750 kg, er der ikke krav om overholdelse af BAT-niveaue for ammoniakemission.

Med den nye lovgivning fra 2017 ændres miljøtilladelser fra at være baseret på antal producerede dyr om året til at være baseret på antal m² produktionsareal samt de ansøgte dyretyper. Det maksimale antal dyr i produktionsarealet er fremover reguleret af de til enhver tid gældende dyrevelfærdsregler.

Etablering af husdyrbruget på ejendommen sker indenfor eksisterende rammer.

De sidste supplerende oplysninger til ansøgningen er modtaget i forbindelse med ansøgers gennemlæsning af udkast til tilladelse.

Der søges nu om etablering af et husdyrhold med et samlet produktionsareal på i alt 502 m² svarende til 71 % af bruttoarealet, som udgør i alt 708 m². For at opnå fleksibilitet i anvendelsen af staldene søges der om tilladelse til fleksgruppe "Alle kvæg, heste, får og geder".

Yderligere ansøges der om tilladelse til 315 m² møddingplads og en ajlebeholder med et overfladeareal på 60 m².

2 Ikke-teknisk resume

Produktion

De eksisterende bygninger ønskes anvendt til vinteropstaldning af får. Dyreholdet står registreret under Abkær Skolevej 9, hvor de græsser om sommeren.

For at opnå fleksibilitet i anvendelsen af staldene søges der om tilladelse til fleksgruppe "Alle kvæg, heste, får og geder".

Placering

Der bygges ikke nye bygninger i forbindelse med denne ansøgning.

Der indsættes dyr i eksisterende bygning mindre end 15 m fra vejskel mod øst og mindre end 30 m til naboskel mod øst. Der søges om dispensation til disse forhold. Der søges endvidere om dispensation for afstand fra stald til ikke-almment vandforsyningsanlæg, idet afstanden fra "Stald 2" til ejendommens drikkevandsboring er mindre end 25 m.

Husdyrgødning

Der er ajlebeholder samt møddingsplads på ejendommen. Ved vinteropstaldning af får vil møddingen ikke blive brugt, idet dybstrøelsen fjernes fra stalden én gang om året, hvor den køres direkte ud. Møddingen er dog regnet med i ammoniakberegningen for at få en worst-case-beregning, samt i tilfælde af at møddingspladsen senere tages i brug.

¹ Bekendtgørelse nr. 520 af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv. af 01/05/2019



Ammoniak

Nærmeste kategori 1 eller kategori 2 natur ligger over 2 km fra ejendommen, og modtager ikke ammoniak fra ejendommen. Der ligger kategori 3 og §3 natur rundt om ejendommen, men igen af dem modtager over 1 kg ammoniak fra ejendommen.

Lugt

Nærmeste nabo er et lærested. Nærmeste samlede bebyggelse vurderes at være ved Skovby. Nærmeste byzone er Hoptrup. Beregninger viser, at lugtgenekravene er overholdt.

Øvrigt

Det forventes desuden, at transporter samt støv, støj, lys og skadedyr ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende.

Det er Haderslev Kommunes samlede vurdering, at husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige påvirkninger af omgivelserne og miljøet, når godkendelsens vilkår overholdes.

3 Afgørelse

3.1 § 16 b miljøtilladelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Haderslev Kommune miljøtilladelse efter § 16 b i husdyrbrugsloven til Ravnsbjergforde 1, 6500 Vojens ved Jørn Iversen, cvr 18289687, med de stillede vilkår.

Afgørelsen om miljøtilladelsen omfatter:

- Stald 1 med 167 m² produktionsareal til flexgruppe "alle kvæg, får og geder på dybstrøelse" Bygning i alt 279 m².
- Stald 2 med 169 m² produktionsareal til flexgruppe "alle kvæg, får og geder på dybstrøelse" Bygning i alt 249 m².
- Stald 3 med 166 m² produktionsareal til flexgruppe "alle kvæg, får og geder på dybstrøelse" Bygning i alt 180 m².
- Møddingplads med et overfladeareal på 315 m².
- Ajelebeholder med et overfladeareal på 60 m².

Situationsplan for ejendommen fremgår af bilag 2.

Miljøtilladelsen gives under forudsætning af, at vilkårene i kapitel 4 og de til enhver tid gældende regler på området overholdes, også selv om reglerne evt. skærpes i forhold til denne tilladelse (se bilag 1).

Ansvar for at vilkårene overholdes, ligger hos den ansvarlige for driften af anlægget.

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

- Overholder bekendtgørelsens beskyttelsesniveauer for ammoniakdeposition på naturområder og for lugt.
- Ikke vil påvirke Natura 2000 områder væsentligt.
- Ikke vil have en negativ indflydelse på planter eller dyr omfattet af bilag IV.
- Ikke vil have væsentlig virkning på de landskabelige værdier.
- Ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.

Med denne tilladelse har Haderslev Kommune ikke taget stilling til eventuelle tilladelser og godkendelser efter anden lovgivning, som for eksempel byggeloven (byggeri og nedrivning), miljøbeskyttelsesloven eller arbejdsmiljøloven, der skal søges separat.

Miljøtilladelsen skal være udnyttet senest 6 år efter meddelelsesdatoen. Hvis miljøtilladelsen derefter ikke udnyttes helt eller delvist i tre på hinanden følgende år, bortfalder den del af miljøtilladelsen, der ikke har været udnyttet i de pågældende tre år.

Dispensation for afstandskrav fra stald til vejskel, naboskel og til ikke-almment vandforsyningsanlæg.

Husdyrbruget overholder ikke afstandskrav fra "Stald 3" til vejskel. Der ansøges derfor om dispensation for afstandsreglerne.

Der meddeles dispensation for afstand fra "Stald 3" til afstand til vejskel øst for stalden. Den reelle afstand er 12 m, mens krav er minimum 15 m. Dispensationen begrundes med, at der er tale om en mindre bygning, som nu inddrages som stald og at det ansøgte ikke vurderes at være til væsentlig gene for vejens anvendelse, som overvejende sker af ansøger selv.

Der ansøges om dispensation til afstand fra stald til ikke-almment vandforsyningsanlæg. Boringen er beliggende i gårdspladsen ca. 8 m syd for "Stald 2".

Der meddeles dispensation for afstand fra "Stald 2" til afstand til ikke-almment vandforsyningsanlæg. Den reelle afstand er 8 m, mens krav er minimum 25 m. Dispensationen begrundes med, at det er en eksisterende boring, og at der før har gået dyr, hvor der ikke har været problemer med vandkvaliteten.

Der indsættes dyr i eksisterende bygning mindre end 30 m fra skel mod øst (matrikel 202). Der søges om dispensation til dette forhold. Der er ikke beboelse på jordstykket.

Der meddeles dispensation for afstand til naboskel øst for ejendommen, matrikel 202, Vedbøl, Vedsted. Dispensationen begrundes med, at der er tale om en eksisterende bygning, som nu inddrages som stald, og at nabomatriklen er et landbrugsareal uden beboelse.

Det vurderes ikke nødvendigt at stille særlige vilkår og at det ansøgte vurderes ikke at være til væsentlige gener for miljø, sundhed og naboer.

Uddybende beskrivelser og vurderinger for dispensationen fremgår af afsnit 5.3.

Dato for miljøtilladelsen: 21. oktober 2019

Med venlig hilsen
Line Olsen
Miljømedarbejder

Journal nr.: 19/32453
Udarbejdet af: Peter Nygaard, NIRAS A/S
KS af: Line Olsen

3.2 **Offentlighed og høring**

Høring af naboer og parter om udkastet til miljøtilladelse

Udkastet til miljøtilladelsen blev sendt i partshøring den 30. september 2019 med en frist på 2 uger til at indsende bemærkninger.

Haderslev Kommune har vurderet, at parter i denne sag er ansøger og ejer selv, andre berørte myndigheder, og eventuelle nabobeboelser, som ligger indenfor lugtkonsekvenszonen på 132 meter (korrigeret lugt-geneafstand til byzone er kortere end lugtkonsekvenszonen, da den er på 125 meter) og ejere af de ejendomme, som matrikulært støder op til ejendommen, hvor husdyrbrugets anlæg er placeret jf. forvaltningsloven². Foruden af være matrikulær nabo høres ejer af Vedbølvej 2 også, hvor der gives dispensation for afstandskrav på 30 meter til skel fra stald 3 til matr. 202 Vedbøl, Vedsted.

Der indkom ingen bemærkninger til udkastet.

² Jf. § 19 i Forvaltningsloven. LBK nr. 433 af 22/04/2014

3.3 Klagevejledning

Miljøtilladelsen af husdyrbruget Ravnsbjergforde 1, 6500 Vojens i henhold til § 16b i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, vil blive offentliggjort den 21. oktober 2019 på hjemmesiden Digital MiljøAdministration, dma.mst.dk. Du skal søge på adressen under offentliggørelser.

Klagefristen er fire uger fra offentliggørelsen, hvilket betyder, at en eventuel klage skal være modtaget senest mandag den 18. november 2019. Ansøger vil ved klagefristens udløb få besked om kommunen har modtaget klager.

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

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

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen. Klager betaler et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende (2019-niveau).

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Haderslev Kommune, Teknik og Miljø, Simmerstedvej 1A, 1., 6100 Haderslev eller teknikmiljoe@haderslev.dk. Haderslev Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

En klage over miljøtilladelsen har som udgangspunkt ikke opsættende virkning på retten til at udnytte tilladelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 stk. 1 i Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning (Husdyrbrugloven). Udnyttelse af miljøgodkendelsen / miljøtilladelsen kan dog kun ske under opfyldelse af vilkårene, der er fastsat i denne tilladelse. Udnyttelsen af miljøgodkendelsen / miljøtilladelsen sker på eget ansvar, idet Miljø- og Fødevareklagenævnet i tilfælde af klage kan ændre eller ophæve en miljøgodkendelse / miljøtilladelse.

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

Haderslev Kommune gør opmærksom på, at der i medfør af Offentlighedslovens § 7³ er mulighed for aktindsigt i sagen. Tidspunktet for eventuelt gennemsyn af sagen kan aftales telefonisk med Haderslev Kommune på 74 34 21 45.

Haderslev Kommune skal ifølge Databeskyttelsesloven⁴ gøre opmærksom på, at henvendelser og øvrige oplysninger i sagen bliver journaliseret hos kommunen.

Underretning

Orientering om denne afgørelse er sendt til følgende:

Som e-mail eller brev med vedhæftet fil:

³ Offentlighedsloven. Lov om offentlighed i forvaltningen - [LOV nr. 606 af 12/06/2013](http://lovsaetning.dk/lovnr/606/2013).

⁴ Databeskyttelsesloven - [LOV nr. 410 af 27/04/2017](http://lovsaetning.dk/lovnr/410/2017)



Haderslev

- Jørn Iversen, Abkær Skolevej 9, 6500 Vojens
e-mail: bm@slf.dk

Som e-mail med vedhæftet fil:

- Ansøgers konsulent: Birgitte Madsen, SLF
e-mail: bmlf.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København
e-mail: dn-haderslevsager@dn.dk
- Det Økologiske råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N
e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, DOF, Vesterbrogade 140, 1620 København V.
e-mail: 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
e-mail: sesyd@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia
e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup
e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1 1651 København V
e-mail: ae@ae.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 12188, 1017 København K.
e-mail: fbr@fbr.dk
- Lokalfd. Danmarks Naturfredningsforening Haderslev, Bent Karlsson, Højgårdsvej 9, Brøndlund, 6500 Vojens
e-mail: bent.karlsson1@outlook.dk
- Lokalfd. Danmarks Sportsfiskerforbund v/ Morten Ringive
e-mail: mri@fleggaard.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten
e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, DOF Sønderjylland v/ Jørn V. Sørensen, Kongevej 64, 6100 Haderslev
e-mail: haderslev@dof.dk



4 Vilkår

Tilladelsen gives under forudsætning af, at produktionen opfylder følgende vilkår:

4.1 *Generelle vilkår*

1. Tilladelsen omfatter de landbrugsmæssige aktiviteter, der er knyttet til bygningerne på ejendommen Ravnsbjergforste 1, 6500 Vojens.
2. Ansvar for at vilkårene overholdes, ligger hos den ansvarlige for driften af anlægget. Eventuelle ændringer i ejerforhold og/eller hvem, der er ansvarlig for husdyrbrugets drift, skal meddeles til Haderslev Kommune.
3. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøtilladelse på ejendommen.

4.2 *Vilkår vedrørende anlægget*

Produktionsareal

4. Husdyrbrugets produktionsareal, staldsystem og teknologi samt dyrearter og dyretyper skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor:

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	279	Naturlig ventilation	3 m	(#141681) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	167
Stald 2	249	Naturlig ventilation	3 m	(#141680) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	169
Stald 3	180	Naturlig ventilation	3 m	(#141679) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	166
Sum						502

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse

Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse

Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

Heste. Dybstrøelse

Får og geder. Dybstrøelse

Husdyrgødning

5. Husdyrbrugets husdyrgødningslagre skal overholde følgende maksimale overfladeareal:

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Mødding	Fast				315
Ajlebeholder	Flydende				60

6. Pumper og maskiner til transport af ajle skal altid være under opsyn, når de er i brug. Herudover skal pumpeanlægget være udformet således, at uvedkommende ikke kan aktivere pumpen, hvorved der kan ske utilsigtet udpumpning af ajle.

Lugt

7. 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 inklusiv ventilationssystemet skal rengøres minimum én gang årligt.
8. Bedriften må ikke give anledning til væsentlige lugtgener hos naboer.
9. Såfremt der opstår lugtgener, som kommunen vurderer, er væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøtilladelsen, skal bedriften udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne. Handlingsplanen skal accepteres af kommunen og derefter gennemføres.

Støj

10. Den eksterne støjbelastning fra husdyrbruget på ejendommens bygningsparcel må i intet punkt – målt på naboejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen – overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A):

Tidspunkt	Støjgrænser	Reference tidsrum
Dag		
Mandag - fredag kl. 07 - 18	55 dB(A)	8 timer
Lørdag kl. 07 - 14	55 dB(A)	7 timer
Lørdag kl. 14 - 18	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdag kl. 07 - 18	45 dB(A)	8 timer
Aften		
Alle dage kl. 18 - 22	45 dB(A)	1 time
Nat		
Alle dage kl. 22 - 07	40 dB(A)	½ time

Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige ovenstående grænseværdier med mere end 15 dB(A) ved alle beboelser. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden.

Støjkvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer på ejendommens bygningsparcel, dog ikke støj fra f.eks. markdriften.



11. Hvis kommunen finder det nødvendigt, skal ejer for egen regning lade udføre støjmålinger og/eller - beregninger af støjen fra husdyrbruget for at dokumentere, at støjgrænserne er overholdt. Hvis grænserne konstateres overholdt, kan der højst pålægges ejer at få foretaget én støjmåling og eller - beregning om året. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastede driftsforhold - eller efter anden aftale med kommunen.

Støv

12. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Vurderingen foretages af Haderslev Kommune.
Såfremt der efter kommunens vurdering opstår støvgener, der vurderes at være væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøtilladelsen kan kommunen meddele påbud om, at virksomheden for egen regning skal udarbejde og gennemføre et projekt med foranstaltninger, der minimerer generne.

Lys

13. Udendørs belysning og lys fra stalde skal afskærmes, således at der ikke kan opstå væsentlige lysgener for omkringboende. Vurderingen foretages af Haderslev Kommune.

Fluer og skadedyr

14. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.). Stalde, lagre og andre anlæg skal holdes i forsvarlig rottesikret stand, m.v. med henblik på at forhindre gode levedmuligheder for rotter.
15. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning m.v.
16. Der skal overalt på ejendommen udføres effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Retningslinjerne kan ses her: <http://www.dpil.dk/>

Affald

17. Døde dyr skal opbevares overdækket, i skygge og på betonspalter eller andet tilsvarende underlag. Opbevaringen må ikke give anledning til væsentlige lugtgener og må ikke medføre uhygiejniske forhold.

Spildevand

18. Al vask af maskiner, redskaber, foderanlæg, m.v. skal foregå på en støbt, fast plads såfremt vaskevandet kan indeholde husdyrgødning, foderrester og lignende, og bortledning af spildevandet skal ske til en opsamlingsbeholder.

4.3 Vilkår vedrørende egenkontrol

19. Ved tilsyn skal kommunen have adgang til relevant dokumentation for overholdelse af vilkårene. Det kan fx være i form af opgørelse af produktionsarealet og opbevaring af husdyrgødning.

5 Miljøteknisk beskrivelse og kommunens vurderinger

Ansøgers beskrivelse danner grundlag for de vilkår, der meddeles i miljøtilladelsen.

Beskrivelse af forholdene fremgår af ansøgningen, samt ved supplerende oplysninger fra ansøger.

Kommunens vurderinger foretages på baggrund af 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.

5.1 *Generelt*

Ansøgers beskrivelse

Der har været kvæg på ejendommen, men det er mange år siden. Det er nu ønsket at anvende staldene til vinteropstaldning af får. Dyreholdet står registreret under Abkær Skolevej 9, hvor de græsser om sommeren.

For at opnå fleksibilitet i anvendelsen af staldene søges der om tilladelse til fleksgruppe "Alle kvæg, heste, får og geder".

Der bygges ikke nye bygninger i forbindelse med denne ansøgning.

Der indsættes dyr i eksisterende bygning mindre end 30 m fra naboskel mod øst. Der søges om dispensation for dette forhold.

Der indsættes dyr i eksisterende bygning mindre end 15 m fra vejskel mod øst. Der søges om dispensation til dette forhold.

Der søges endvidere om dispensation for afstand fra stald til ikke-almment vandforsyningsanlæg, idet afstanden fra "Stald 2" til ejendommens drikkevandsboring er mindre end 25 m.

Haderslev Kommunes vurdering

Denne miljøtilladelse omfatter udelukkende anlægget på adressen Ravnsbjergforste 1, 6500 Vojens.

Kommunen stiller vilkår om, at det er den ansvarlige for driften af anlægget, der er ansvarlig for at overholde godkendelsens vilkår. På godkendelsestidspunktet er det Jørn Iversen, der er ansvarlig for driften.

For at sikre, at tilladelsens vilkår er tilgængelige for de ansatte, stilles der vilkår om, at tilladelsen skal foreligge på ejendommen.

5.2 *Staldanlæg*

Ansøgers beskrivelse

Produktionsareal, staldsystem og dyretype:



Bygning	Antal m2, staldsystem og dyretype		
	8-års drift	Nudrift	Planlagt drift
1	0	0	9,5x17,6 =167 m ² dybstrøelse
2	0	0	3,5x21 + 1,5x7,5 = 169 m ² dybstrøelse
3	0	0	17,5x9,5 = 166 m ² dybstrøelse

Produktionsareal er opmålt af ansøger. Produktionsareal er nettoareal – dvs. uden inspektionsgange, foderbord/krybber mv.

Da staldene har stået tomme i en årrække er der ikke regnet med nogen dyr i 8-års drift og i nudrift. Alle stalde vil fremover være med dybstrøelse. Det er ønsket at anvende staldene til vinteropstaldning af får – forventet ca. 80 moderfår. For at opnå fleksibilitet i anvendelsen af staldene søges der om tilladelse til fleksgruppe "Alle kvæg, heste, får og geder".

I ansøgningen er der ikke indtastet oplysninger om antal måneder på græs. Hermed opnås worst-case-beregninger, hvor alle dyr er på stald hele året.

Der er ajlebeholder samt møddingsplads på ejendommen. Ved vinteropstaldning af får vil møddingen ikke blive brugt, idet dybstrøelsen fjernes fra stalden én gang om året, hvor den køres direkte ud. Møddingen er dog regnet med i ammoniakberegningen for at få en worst-case-beregning, samt i tilfælde af at møddingspladsen senere tages i brug.

Haderslev Kommunes vurdering

Tilladelsen omfatter de ovenfor nævnte staldanlæg samt en mødding med et overfladeareal på 315 m² og en ajlebeholder med et overfladeareal på 60 m².

Situationsplan for ejendommen fremgår af bilag 2.

Der stilles vilkår om, at placering og størrelse af den nye stald- og opbevaringsanlæg skal være som ansøgt.

5.3 Husdyrbrugets lokalisering – afstandskrav

Haderslev Kommunes vurdering

Ejendommen er beliggende i landzone.

Afstandskrav i henhold til § 6 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

De fastsatte afstandskrav i § 6 gælder for både etableringer og udvidelser.

Ejendommen ligger uden for eksisterende eller fremtidigt byzone- eller sommerhusområde. Ejendommen ligger desuden ikke 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. Afstanden til disse områder er desuden mere end kravet på mindst 50 m:

Nærmeste byzone og lokalplanlagte område til boligformål er Hoptrup, som er beliggende ca. 2 km øst for ejendommen. Nærmeste nabo er Ravnsbjergforste 3. Afstandskravet på 50 m overholdes.

Afstandskrav i henhold til § 8 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

De fastsatte afstandskrav i husdyrgodkendelseslovens § 8 til nedenstående områder og installationer gælder ligeledes for etableringer og udvidelser. Der etableres ikke nye bygninger, men eksisterende bygninger inddrages som staldanlæg, se bilag 2.

Afstandskrav nærmeste husdyranlæg til	Afstandskrav	Afstand	Bemærkninger
Ikke almene vandforsyningsanlæg	25 m	8 m	Der ansøges om dispensation.
Almene vandforsyningsanlæg	50 m	2 km	Fælles indvinding i Hoptrup og i Skovby
Vandløb (herunder dræn) og søer større end 100 m ²	15 m	150 m øst for ejendommen (dræn)	
Vandløb og søer større end 100 m ² til gødningsopbevaringsanlæg til flydende husdyrgødning	100 m	-	Ikke relevant
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m	12 m	Fra stald 3 til vejskel mod øst (Østergårds Mølle)
Naboskel	30 m	26 m	Matrikel 202, Vedbøl Vedsted, øst for bygningerne. Der er tale om eksisterende bygninger og der er tale om markskel.
Beboelse samme ejendom	15 m	15 m	Der er tale om eksisterende bygninger
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	>25 m	Der forefindes ingen levnedsvirksomhed indenfor 25 m.

Afstandskravet fra "Stald 3" til vej er ikke overholdt. Stalden er beliggende 12 m vest for vejen, og husdyrbrugslovens § 8, stk. 1, nr. 4 er derfor ikke overholdt (kravet er minimum 15 m). Der meddeles dispensation for afstand til vejen. Der lægges i denne forbindelse vægt på, at der er tale om en eksisterende bygning, og at det ansøgte vurderes ikke at være til væsentlig gene for vejens anvendelse, som overvejende sker af ansøger selv.

Afstandskravet fra "Stald 2" til vandforsyningsanlæg (ikke-almene) er ikke overholdt, jf. bilag 5. Vandforsyningsanlægget er beliggende i gårdspladsen ca. 8 m syd stalden, og husdyrbrugslovens § 8, stk. 1, nr. 1 er derfor ikke overholdt (kravet er minimum 25 m). Der meddeles dispensation for afstand til vandforsyningsanlægget. Der lægges i denne forbindelse vægt på, at det er en eksisterende boring, og at der før har gået dyr, hvor der ikke har været problemer med vandkvaliteten.

Afstandskravet fra "Stald 3" til markskel er ikke overholdt. Stalden er beliggende 26 m vest for matrikel 202, Vedbøl Vedsted, og husdyrbrugslovens § 8, stk. 1, nr. 7 er derfor ikke overholdt (kravet er minimum 30 m). Der meddeles dispensation for afstand til naboskellet. Det er kommunens vurdering, at der kan meddeles dispensation med begrundelse i, at nabomatriklen er et landbrugsareal uden beboelse. Husdyrbruget opfylder alle øvrige afstandskrav i følgende love og bekendtgørelser, som gælder for husdyrbrug:

- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. § 6: Forbudszone til naboer og byzone.
- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. § 7: Afstande til beskyttede naturtyper.
- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. § 8: Afstande til bl.a. vandløb, søer, naboskel og vej.



5.4 **Husdyrbrugets landskabelige placering og planmæssige forhold**

Ansøgers beskrivelse

Ravnsbjergforte 1 ligger mellem Skovby og Hoptrup. Terrænet er kuperet. Området er præget af landbrugsarealer og spredt bebyggelse. Der bygges ikke nyt i forbindelse med denne ansøgning. Nogle eksisterende stalde renoveres og forberedes til opstaldning af får.

- Ejendommen ligger indenfor særligt værdifulde landskaber
- Ejendommen ligger indenfor bevaringsværdige landskaber
- Natura 2000: ca. 2,5 km N
- Kulturhistoriske bevaringsværdier: 2 km Ø
- Værdifulde kulturmiljøer: ca 900 m V
- Fortidsmindelinje: 1,2 km Ø
- Fredede områder: 1,3 km V
- Beskyttede naturarealer: Sø 250 m N
- Skovbyggelinje: 90 m S
- Sø- og åbeskyttelseslinje: 1,4 km NV
- Kirkebyggelinje: 2,6 km Ø
- Beskyttede sten- og jorddiger: 430 m Ø

Haderslev Kommunes vurdering

Etableringen af dyrehold ejendommen medfører ikke bygningsmæssige ændringer på ejendommen og vurderes derfor ikke at være i strid med de landskabelige interesser.

Det konstateres desuden, at de eksisterende bygninger ikke ligger indenfor fredninger, strand-, klit-, sø-, å-, kirke- og fortidsmindebeskyttelseslinjer og skovbyggelinje.

Der stilles vilkår om, at staldene skal placeres og benyttes som oplyst i ansøgningsmaterialet.

5.5 **Produktionsareal**

Ansøgers beskrivelse

Produktionsareal, staldsystem og dyretype fremgår af bilag 4.

Da staldene har stået tomme i en årrække er der ikke regnet med nogen dyr i 8-års drift og i nudrift. Alle stalde vil fremover være med dybstrøelse. Det er ønsket at anvende staldene til vinteropstaldning af får – forventet ca. 80 moderfår. For at opnå fleksibilitet i anvendelsen af staldene søges der om tilladelse til flexgruppe "Alle kvæg, heste, får og geder".

I ansøgningen er der ikke indtastet oplysninger om antal måneder på græs. Hermed opnås worst-case-beregninger, hvor alle dyr er på stald hele året.

Fordeling af produktionsarealer på Ravnsbjergforte 1

Bygning	Antal m2, staldsystem og dyretype		
	8-års drift	Nudrift	Planlagt drift
1	0	0	9,5x17,6 = 167 m ² dybstrøelse (flexgruppe)
2	0	0	3,5x21 + 1,5x7,5 = 169 m ² dybstrøelse (flexgruppe)
3	0	0	17,5x9,5 = 166 m ² dybstrøelse (flexgruppe)

Produktionsareal er opmålt af ansøger og opgjort som nettoareal – dvs. uden inspektionsgange, foderbord/krybber mv.

Tegninger af stalde og fordeling af produktionsarealer kan ses i bilag 4. Tegningerne kan indgå i Haderslev Kommunes miljøtilsyn med ejendommen.

Haderslev Kommunes vurdering

Udgangspunktet for vurderingen (nudrift og 8-årsdrift) er det hidtil anvendte produktionsareal til den hidtil tilladte produktion i de eksisterende stalde ud fra oplysningerne om produktionen i nuværende drift. Nudriften skal fastlægges som den hidtil lovlige drift. Desuden skal bindende krav i tidligere godkendelser også indtastes i nudrift og 8-årsdrift.

Ejendommen har for nuværende ingen produktionstilladelse, og nudrift og 8-årsdrift er derfor 0.

Miljøtilladelsen er givet på grundlag af ansøgningens oplysninger:

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	279	Naturlig ventilation	3 m	(#141681) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	167
Stald 2	249	Naturlig ventilation	3 m	(#141680) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	169
Stald 3	180	Naturlig ventilation	3 m	(#141679) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	166
Sum						502

Miljøpåvirkningen med ammoniak og lugt afhænger af produktionsarealets og gødningsopbevaringsarealets størrelse, af dyresammensætningen og de anvendte staldsystemer samt af den anvendte teknologi. Kommunen stiller derfor vilkår til disse forhold for at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen.

Der gøres opmærksom på, at arealer, hvor der eventuelt går dyr midlertidigt og som ikke er medregnet som produktionsarealer, skal rengøres iht. godkendelsesbekendtgørelsens § 39.

5.6 *Husdyrgødning*

Ansøgers beskrivelse

Der er ajlebeholder samt møddingsplads på ejendommen. Ved vinteropstaldning af får vil møddingen ikke blive brugt, idet dybstrøelsen fjernes fra stalden én gang om året, hvor den køres direkte ud. Møddingen er dog regnet med i ammoniakberegningen for at få en worst-case-beregning, samt i tilfælde af, at møddingspladsen senere tages i brug.

Haderslev Kommunes vurdering

Ifølge § 11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen 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 § 16 miljøtilladelse stiller ikke krav om dyrenes maksimale antal, og ejendommens opbevaringskapacitet beregnet i måneder kan derfor variere år for år.

Dybstrøelse/møddingplads

Dybstrøelse kan opbevares på møddingsplads (315 m²) eller i markstak. Hvis der lægges dybstrøelse i markstak, skal de generelle regler følges.

Eksisterende ajlebeholder

Møddingsaft ledes til eksisterende ajlebeholder (60 m²), som er beliggende umiddelbart øst for møddingpladsen.

5.7 *Ammoniakemission, Naturvurdering og Bilag IV-arter*

Haderslev Kommunes vurdering

Resumé

Plantesamfund i terrestriske naturområder kan være følsomme overfor luftbåren ammoniak. Ammoniak kan medføre eutrofiering, som kan forringe områdernes naturmæssige værdi. 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. Ammoniakdepositionen fra husdyrbruget skal overholde beskyttelsesniveauet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Hele naturvurderingen kan ses i bilag 3.

Konklusionen på kommunens naturvurdering er:

- Tilstanden i naturområderne i kategori 1, 2 eller 3 samt i øvrig § 3 natur vurderes ikke at ville ændre sig som følge af det ansøgte projekt på Ravnsbjergforde 1.
- Samlet set vurderes ammoniakdeposition fra anlægget i det ansøgte projekt ikke at udgøre en væsentlig påvirkning af de nærmeste Natura 2000-områdernes udpegningsgrundlag. Ligeledes vurderes det, at ammoniakdeposition eller øvrige ansøgte ændringer ikke vil skade arter opført på habitatdirektivets bilag IV.
- Der stilles på den baggrund ingen skærpende vilkår.

5.8 *Jord, grundvand, overfladevand*

Ansøgers beskrivelse

Der forventes ikke væsentlige mængder reststoffer fra produktionen ud over dybstrøelse. Overfladevand fra møddingpladsen og evt. spildevand / vaskevand fra rengøring afledes til ajlebeholder og udbringes jf. regler i Husdyrgødningsbekendtgørelsen som gødning eller restvand til foderafgrøder på marken. Mængder, tidspunkter og metoder for udbringning af husdyrgødning / spildevand er reguleret i Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Det anslås, at der årligt ledes 221 m³ overfladevand fra møddingpladsen til ajlebeholderen.

Der opbevares ikke sprøjtemidler, dieselolie eller andre olietyper på ejendommen.

Haderslev Kommunes vurdering

Der er stillet vilkår om vask af maskiner, hvis vaskevandet indeholder gødning, foderrester e.l., da vandet herved skal opsamles.

Evt. opstilling og afmelding af olietanke reguleres i henhold til olietanksbekendtgørelsen nr. 1611/2015.

5.9 *Lugt*

Haderslev Kommunes vurdering

Lugten fra staldene er på i alt 6.526 OU/s. I ansøgningsystemet er beregnet en teoretisk geneafstand for de 3 genekriterier (beboelsetyper): byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse i landzone og enkeltbeboelse i landzone. Naboejendomme med landbrugspligt eller ejet af ansøger er ikke omfattet af genekriterierne for lugt.

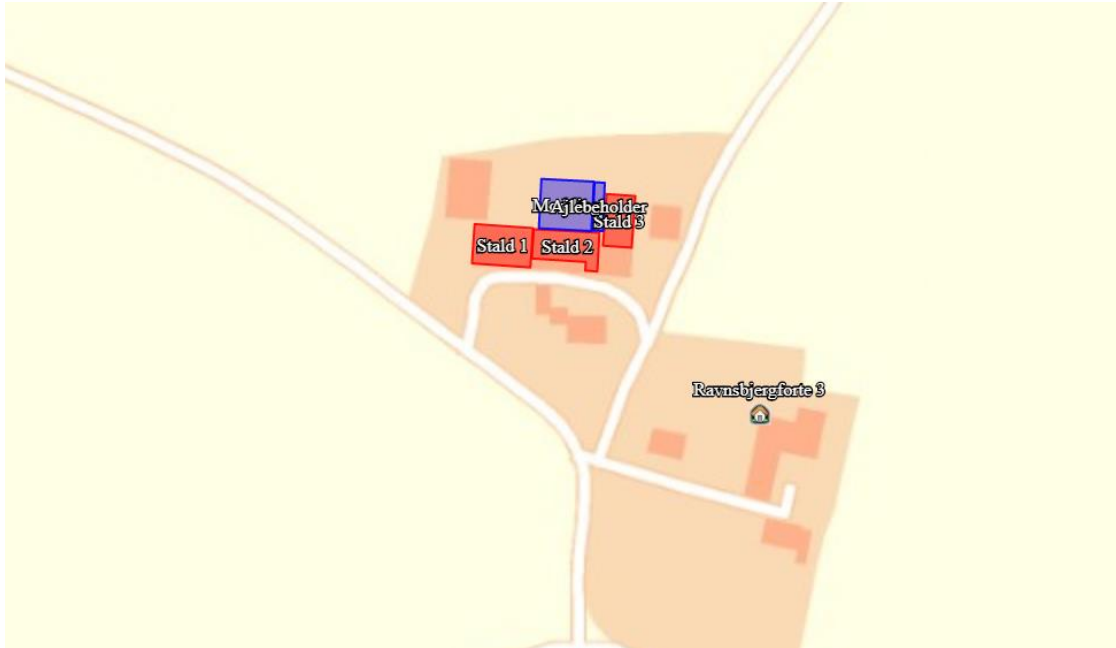
Geneafstanden er den minimumsafstand, der skal være fra et anlæg til en beboelse, for at genekriteriet ikke overskrides.

I figur 2 ses ansøgningsystemets beregnede geneafstande, samt den faktiske vægtede gennemsnitsafstand for produktionen til de 3 geneområder.

Områdetype	Mindste geneafstand	Faktisk vægtet afstand
Enkelt-bolig uden landbrugspligt Ravnsbjergforte 3	39 meter	93 meter
Samlet bebyggelse Skovby	70 meter	1.904 meter
Byzone Øster Lindet	125 meter	1.815 meter

Figur 2: Beregnede og faktiske geneafstande til beboelser

Ejendommens placering i forhold til nærmeste enkeltliggende nabo uden landbrugspligt fremgår af nedenstående udklip fra it-systemet:



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.

Der stilles desuden vilkår om, at der ikke må være væsentlige lugtgener, dvs. gener, som kommunen vurderer, er væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen.

5.10 **Støjklider og rystelser**

Ansøgers beskrivelse

Støjkilde	Placering	Driftstid
Ventilationsafkast	Ikke i brug	Ikke i brug
Fodring	I staldene	En gang dagligt med håndkraft. Foder transporteres i sække i en bil.
Udmugning	I staldene	En gang årligt om foråret
Kompressor	Maskinhus	Kun tændt efter behov
Kompressor til mælkekøling	Ingen	Ingen
Vakuumpumpe til malkeanlæg	Ingen	Ingen
Kornvalse	Ingen	Ingen
Korntørring	Ingen	Ingen

Der er generelt meget få støjklider på ejendommen. Ventilationsanlæggene er ikke i brug, fodring og strøning foregår med håndkraft, og udmugning sker kun en gang årligt. Der opbevares halm på ejendommen (også når der ikke er dyr på ejendommen). I denne forbindelse er der transport af halm ca. en gang hver måned.

Virksomhedens bidrag til trafikstøjen i området vurderes at være begrænset i forhold til den samlede trafikbelastning.

Haderslev Kommunes vurdering

På baggrund af ejendommens lokalisering vurderes det, at støjen fra anlægget med tilknyttede aktiviteter generelt ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for de omkringliggende nabobeboelser. Kommunen 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 brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne.

Der er ingen andre forhold på ejendommen, der vurderes at kunne 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.

5.11 **Støv**

Ansøgers beskrivelse

Driften, herunder håndtering af foder og halm, forventes ikke at medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Ham strøs med håndkraft, og der er tale om lukkede bygninger.

Der er beplantning mellem ejendommen og naboen mod øst.

Haderslev Kommunes vurdering

En væsentlig kilde til eventuelle støvgener kan være håndtering af hø og halm, indlæsning af foder, samt kørsel på grusvejen, og der stilles vilkår om, at der ikke må opstå væsentlige støvgener for de omkringboende.

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.

5.12 **Lys**

Ansøgers beskrivelse

Af udendørs belysninger er der kun en lampe på gårdspladsen ved stuehuset. I staldene er der natsænkning om natten, og ellers er lyset tændt efter behov. Der er tale om lukkede stalde, så det vurderes ikke at lyset herfra vil genere naboer eller forbi passerende. Der er desuden beplantning mellem ejendommen og naboen mod øst.

Haderslev Kommunes vurdering

Det vurderes, 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, at lys ikke må være til væsentlig gene.

5.13 **Fluer og skadedyr**

Ansøgers beskrivelse

Der vil på ejendommen blive foretaget fluebekæmpelse i overensstemmelse med de gældende retningslinjer. Ved fluegener bekæmpes med fluegift (Neporex).

God gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester sikrer, at der kun er minimalt med fluer. Med den planlagte drift vil der kun være dyr i staldene om vinteren, hvilket også vil medvirke til, at der ikke opformerer så mange fluer.

Rotter:

Der er en aftale med Kiltin.

Haderslev Kommunes vurdering

Det 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 Agroøkologi; <http://www.dpil.dk>

Konstateres der rotter på ejendommen, skal det straks meddeles til kommunen, så bekæmpelse kan iværksættes.

5.14 **Transport, til- og frakørsler**

Ansøgers beskrivelse

Placering af interne transportveje er vist på kortbilag 2.

Med det påtænkte dyrehold vil der være transport af:

- Dyr – to gange årligt når staldene fyldes og tømmes
- Foder – dagligt i bil
- Halm – månedligt med traktor
- Husdyrgødning – en gang årligt om foråret når staldene tømmes

Transporterne sker typisk i dagtimerne fra ca. kl. 7.00 til kl. 17.00.

Haderslev Kommunes vurdering

Der er indkørsel til ejendommen både fra Ravnsbjergforde og Østergårds Mølle. Der ændres ikke på ejendommens til- og frakørselsforhold.

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. Kommunen vurderer på denne baggrund, at transporter ikke vil være til væsentlig gene for beboerne i området, og der stilles ikke særlige vilkår til transport.

5.15 **Affald**

Ansøgers beskrivelse

Bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ.

Haderslev Kommunes vurdering

Det vurderes, at opbevaring og bortskaffelse af affald sker i overensstemmelse med Haderslev Kommunes affaldsregulativ. 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. Regulativet for erhvervsaffald kan findes på kommunens hjemmeside.

Der gøres desuden opmærksom på, at reglerne om opbevaring af olie, kemikalier og affald herfra står i Haderslev Kommunes Forskrift for opbevaring af farligt affald og kemikalier.

Vi henviser i denne forbindelse også til at transportører af jern og metal, samt plastbeholdere med medicinglas, kanyler, skalpeller mv. skal være godkendt hertil. Se nærmere på Energistyrelsens hjemmeside <https://affaldsregister.ens.dk/Default.aspx>

Opbevaring og håndtering af miljøfarlige stoffer vurderes ikke at være til risiko for miljøet, under forudsætning af overholdelse af vilkåret om vask af maskiner, som står under Jord, grundvand og overfladevand.

5.16 **Egenkontrol**

Ansøgers beskrivelse

Der udarbejdes hvert år markplan, gødningsplan og gødningsregnskab, så det sikres, at der ikke tilføres mere gødning til markerne, end det er tilladt, og der udarbejdes sprøjteplan og føres sprøjtejournal.

Haderslev Kommunes vurdering

I miljøtilladelsen er opsat ét vilkår for egenkontrol. Det drejer sig om at dokumentere, at produktionen holdes indenfor de godkendte rammer. Dokumentation skal vise, hvordan og hvorvidt de pågældende vilkår i miljøtilladelsen efterleves, og skal bruges i forbindelse med tilsyn.

Vilkårene i denne tilladelse vil løbende blive gennemgået af tilsynsmyndigheden (Haderslev Kommune) sammen med driftsherren ved miljøtilsyn.

5.17 *Anvendelse af BAT – Bedste tilgængelige teknologi.*

Haderslev Kommunes vurdering

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget er 559 kg NH₃-N/år.

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, dvs. "bedste tilgængelige teknik". Med begrebet "bedste tilgængelige teknik" menes den teknik, som mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet i forhold til ammoniakemission. Idet den samlede ammoniakemission er mindre end 750 kg N/år er husdyrbruget ikke omfattet reglerne om BAT-ammoniakemission.

Ansøgers beskrivelse

Energiforbruget forventes at være ca. 1.000 kWh pr. år og vandforbruget forventes at være 200 l/dag.

Haderslev Kommunes vurdering

Ejendommen udleder mindre end 750 kg N/år, og skal derfor ikke vurderes i forhold til BAT-ammoniakemission.

5.18 *Samlet vurdering*

Haderslev Kommune vurderer, at der kan meddeles miljøtilladelse til det ansøgte, da:

- Der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik,
- Husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne, samt
- Driften af det ansøgte husdyrbrug ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet.



Bilag 1: Grundlag for vilkår og lovgivning

Bilag 1: Lovgrundlag

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

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

- Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv. – [LBK nr 520 af 01/05/2019](#) (Husdyrbrugloven).
- Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug [BEK nr. 718 af 08/07/2019](#) (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).
- Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder

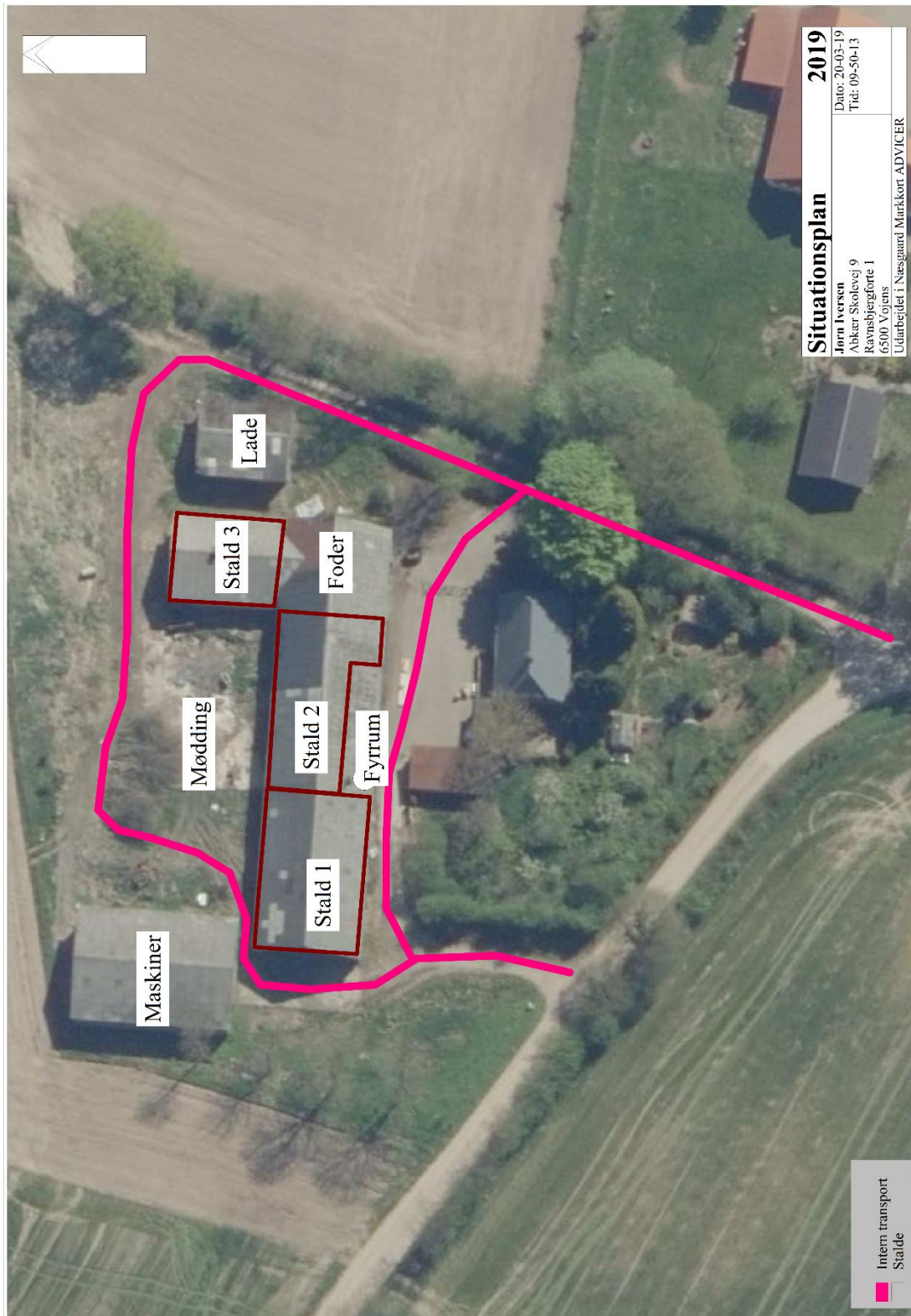
Udover vilkårene i denne miljøgodkendelse / miljøtilladelse er husdyrbruget underlagt de til enhver tid gældende bestemmelser i gældende love og bekendtgørelser. Nedenstående liste giver et overblik over gældende lovgivning på afgørelsestidspunktet, samt relevante regulativer og planer, som husdyrbruget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

- Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse – [LBK nr. 681 af 02/07/2019](#) (Miljøbeskyttelsesloven)
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse – [LBK nr. 241 af 13/03/2019](#) (Naturbeskyttelsesloven)
- Bekendtgørelse af lov om vandløb – [LBK nr. 127 af 26/01/2017](#) (Vandløbsloven)
- Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning – [BEK nr. 760 af 30/07/2019](#) (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om affald – [BEK nr. 224 af 08/03/2019](#) (Affaldsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand – [BEK nr. 1322 af 14/12/2012](#)
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines – [BEK nr. 1611 af 10/12/2015](#) (Olietanksbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelses-områder samt beskyttelse af visse arter – [BEK nr. 1595 af 06/12/2018](#)
- Bekendtgørelse af museumsloven – [LBK nr. 358 af 08/04/2014](#) (Museumsloven)
- Regulativ for erhvervsaffald, Haderslev Kommune af 04/09/2015. Regulativ og yderligere oplysninger kan findes på www.haderslev.dk -> Erhverv -> Erhvervsaffald ([Regulativ for erhvervsaffald](#))
- Kommuneplan 2017, Haderslev Kommune. Kommuneplanen kan findes på <http://kommuneplan2017.haderslev.dk/>

Ved fremtidige ændringer af love og regler: *Se Senere ændringer til forskriften* på Retsinformation www.retsinformation.dk



Bilag 2: Situationsplan og transportveje



Bilag 3: Naturvurdering

• Dato: 9. september 2019
• Sagsident: 19/32453
• Sagsbehandler: Tina Hjørne

Resumé

Plantesamfund i terrestriske naturområder kan være følsomme overfor luftbåren ammoniak. Ammoniak kan medføre eutrofiering, som kan forringe områdernes naturmæssige værdi. 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. Ammoniakdepositionen fra husdyrbruget skal overholde beskyttelsesniveauet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. **Hele naturvurderingen kan ses i bilag X.**

Konklusionen på kommunens naturvurdering er:

- Tilstanden i naturområderne i kategori 1, 2 eller 3 samt i øvrig § 3 natur vurderes ikke at ville ændre sig som følge af det ansøgte projekt på Ravnsbjergforde 1.
- 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.
- Der stilles på den baggrund ingen skærpende vilkår.

Ansøgers tekst mht. natur

Afstand til sårbar natur - se udpegninger og depositionsregninger i IT ansøgningssystem. Nærmeste kategori 1 eller kategori 2 natur ligger over 2 km fra ejendommen, og modtager ikke ammoniak fra ejendommen. Der ligger kategori 3 og § 3 natur rundt om ejendommen, men igen af dem modtager over 1 kg ammoniak fra ejendommen.

Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: **559,3** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **559,3** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **559,3** (kg NH₃-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:	
Sø SV	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,1
Sø V	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,2	0,2	0,2
Sø N	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,2	0,2	0,2
Sø Ø	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,3	0,3	0,3
Skov N	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,1
Skov S	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,1
Skov SV	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,1
Mose V	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Mose N	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Mose Ø	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Overdrev NØ	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,1
Overdrev SØ	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Mose S	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Overdrev Ø	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Lobeliesø NV	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Overdrev V	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Høtkær Skov	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

**Haderslev Kommunes vurdering****Beskyttede naturtyper efter husdyrbrugloven**

Husdyrbrugloven¹ og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen² definerer en række kvælstoffølsomme naturtyper:

- Kategori 1 natur (§ 7, stk. 1, nr. 1) omfatter en række bestemte ammoniakfølsomme naturtyper (opremset i bekendtgørelsens bilag 3 D) beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder, samt heder og overdrev i øvrigt, som er beliggende inden for et Natura 2000-område.
- Kategori 2 natur (§ 7, stk. 1, nr. 2) omfatter bestemte ammoniakfølsomme naturtyper (højmoser, lobeliesøer, samt heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha) beliggende udenfor internationale naturbeskyttelsesområder.
- Kategori 3 natur omfatter ammoniakfølsomme naturtyper (heder, moser, overdrev og skove) beliggende udenfor internationale naturbeskyttelsesområder, jf. § 2 i BEK².

Tabel 1: Ammoniakdeposition til kategoriseret natur i nærheden af anlægget

Naturområde	Afstand til anlæg	Merdeposition nudrift (kg N/ha/år)	Merdeposition 8 års-drift (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
<i>Kategori 1</i>				
Hytvær Skov Elle- og askeskov Natura 2000 område	2.635 m mod N	0	0	0
<i>Kategori 2</i>				
Overdrev V	2.639 m mod V	0	0	0
<i>Kategori 3</i>				
Skov SV Pot. N-følsom skov	398 m mod SV	0,1	0,1	0,1
Mose S	775 m mod S	0	0	0

Anlæggets beliggenhed i forhold til kategoriseret natur er vist på bilag a, b og c.

Kategori 1 natur

Totaldepositionen må maksimalt være 0,2-0,7 kg N/ha/år jf. § 26 i husdyrgodkendelses-bekendtgørelsen.

Den nærmeste naturtype omfattet af husdyrbruglovens kategori 1 er en elle- og askeskov, som findes ca. 2,6 km nord for det ansøgte projekt. Skoven modtager ingen ammoniakdeposition fra det ansøgte projekt. Det vurderes på den baggrund, at skoven ikke vil blive påvirket væsentligt af projektet.

Der stilles derfor ingen skærpende vilkår.

Kategori 2 natur

Totaldepositionen må maksimalt være 1 kg N/ha/år, jf. § 27 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Den nærmeste naturtype omfattet af husdyrbruglovens kategori 2 er et overdrev, som ligger ca. 2,6 km vest for det ansøgte projekt. Overdrevet modtager ingen ammoniakdeposition fra det ansøgte projekt. Det vurderes derfor, at overdrevets naturtilstand ikke vil ændre sig som følge af projektet.

¹ Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. - LBK nr. 520 af 01/05/2019

² Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug - BEK nr. 1467 af 06/12/2018

Der stilles derfor ingen skærpende vilkår.

Kategori 3 natur

Der kan stilles krav til merdepositionen efter § 36 stk. 2-5 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Kravet kan dog ikke være under 1 kg N/ha/år jf. § 29 i samme bekendtgørelse.

Den nærmeste naturtype omfattet af husdyrbruglovens kategori 3 er en mose, som ligger ca. 775 m syd for det ansøgte projekt. Mosen modtager ingen ammoniakdeposition fra det ansøgte projekt. Det vurderes derfor, at mosens naturtilstand ikke vil ændre sig som følge af projektet.

Der stilles derfor ingen skærpende vilkår

Der ligger 3 skove, som alle er potentielt ammoniakfølsomme, i nærheden af ejendommen. Den nærmeste er skov SV Alle 3 skove modtager mindre end 1 kg N/ha/år fra ejendommen. Kravet til kategori 3-natur i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 29 er således overholdt, og det vurderes derfor, at skovenes naturtilstand ikke vil ændre sig som følge af det ansøgte projekt.

Beskyttede naturtyper efter naturbeskyttelsesloven

Naturbeskyttelseslovens³ § 3 omfatter sær 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 husdyrbruglovens⁴ § 16a skal kommunen i sin vurdering varetage hensynet til natur, der er beskyttet mod tilstandsændringer.

Tabel 2: Ammoniakdeposition til § 3 natur i nærheden af anlægget

Naturområde	Afstand til anlæg	Merdeposition nudrift (kg N/ha/år)	Merdeposition 8 års-drift (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
Eng N	385 m mod N	0,2	0,2	0,2
Sø Ø	366 m mod Ø	0,3	0,3	0,3

Anlæggets beliggenhed i forhold til § 3 natur er vist på bilag d.

De nærmest beliggende § 3 beskyttede naturområder, som ikke er kategoriseret natur, er flere søer og en eng. Den nærmeste sø, sø Ø, ligger 366 m øst for anlægget. Se ovenstående tabel 2. Søen modtager en merdeposition af ammoniak på 0,3 kg N/ha/år fra anlægget. Den nærmeste eng, eng N, ligger 385 m nord for anlægget. Se ovenstående tabel 2. Engen modtager en merdeposition af ammoniak på 0,2 kg N/ha/år fra anlægget. Der findes desuden en række søer i nærheden af anlægget, som alle ligger længere væk. De modtager derfor også en merdeposition af ammoniak på mindre end 0,3 kg N/ha/år fra anlægget. Alle søerne og engen modtager altså en merdeposition fra anlægget på mindre end 1 kg N/ha/år. Se ovenstående tabel 2. 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 tilstand ikke vil ændre sig som følge af det ansøgte projekt på Ravnsbjergforde 1.

Der stilles derfor ingen skærpende vilkår.

Beskyttede naturtyper og arter efter habitatbekendtgørelsen

Habitatbekendtgørelsen⁵ udpeger en række internationale naturbeskyttelsesområder. De internationale naturbeskyttelsesområder kaldes Ramsarområder, Fuglebeskyttelsesområder og Habitatområder alt efter, om de er

³ Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse - LBK nr. 240 af 13/03/2019

⁴ Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. - LBK nr. 520 af 01/05/2019

⁵ Bekendtgørelse om udpegnings og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter - BEK nr. 1595 af 06/12/2018



beskyttet efter Ramsarkonventionen eller efter EU's fuglebeskyttelses- og habitatdirektiver, og de tre typer områder går under fællesbetegnelsen Natura 2000-områder. Natura 2000-områderne er udpeget for at beskytte naturtyper og i Danmark hjemmehørende arter. De udpegede arter omtales normalt som bilag IV-arter, fordi de er opført på habitatdirektivets bilag IV. 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:

§ 6, stk. 1: Kommunen skal foretage en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt

§ 10, stk. 1: Der kan ikke gives tilladelse, dispensation, godkendelse mv., hvis det ansøgte kan

- beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a) eller*
- ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b) i alle livsstadier*

Tabel 3: Natura 2000-område i nærheden af anlægget

Natura 2000-område	Afstand til anlæg
Pamhule Skov og Stevning Dam (N92)	Ca. 2,6 km

Natura 2000

Anlæggets beliggenhed i forhold til Natura 2000-områder er vist på bilag e.

Det nærmest beliggende Natura 2000-område er nr. 92 Pamhule Skov og Stevning Dam, som omfatter habitatområde nr. 81 og fuglebeskyttelsesområde nr. 59. Natura 2000-området ligger ca. 2,6 km nord for anlægget. Se tabel 3.

For habitatområder og fuglebeskyttelsesområder er beskyttelsen baseret på en række arter og naturtyper. Listen over disse arter og naturtyper kaldes områdets udpegningsgrundlag.

Området er udpeget for at beskytte en række naturtyper (næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vanddaks, vandløb med vandplanter, artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund, kilder og væld med kalkholdigt (hårdt) vand, rigkær, bøgeskove på morbund med kristtorn, bøgeskove på muldbund, egeskove og blandskove på mere eller mindre rig jordbund og elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld) samt arterne sump vindelsnegl, stor vandsalamander, rød glente, hvepsevåge og isfugl. Skoven er en god lokalitet for fugle, bl.a. findes også fiskehejre, duehøg, musvåge, spurvehøg og ravn.

Pamhule Skov er en varieret og botanisk rig skovlokalitet. I skovbunden vokser flere arter af star, bl.a. den sjældne kæmpestar. Desuden findes uldhåret og nyrebladet ranunkel, skovhundegræs, elfenbens- og skovpadderokke samt skovsvingel.

Nyregistrerede arter og naturtyper fra EU-direktiverne er: fjordterne, stor hornugle, sortspætte og rødrygget tornskade samt tidvis våd eng.

Bilag IV arter

Anlæggets beliggenhed i forhold til registrerede bilag IV-arter er vist på bilag e.

I det følgende vurderes forekomsten af bilag IV arter, med naturligt udbredelsesområde i nærheden af anlægget.

Padder

Følgende bilag IV-padder har i henhold til faglig rapport nr. 635 naturligt udbredelsesområde i Haderslev Kommune: Spidssnudet frø, løgfrø, løvfrø, strandtudse og stor vandsalamander.



Ifølge Danmarks indberetning til EU⁶ er bilag IV-padderne, som har naturligt udbredelsesområde i Haderslev Kommune, præget af tilbagegang, og bevaringsstatus er generelt vurderet som ugunstig eller usikker. Undtagelser herfra er dog bestandene af spidssnudet frø i den vestlige del af kommunen samt bestanden af stor vandsalamander i den østlige del af kommunen, som vurderes at have gunstig bevaringsstatus. Forurening af søer udgør en trussel mod alle de nævnte arter, ligesom pesticider og næringsstoffer truer flere arter.

I området omkring anlægget findes der mange mindre søer, og der er registreret løvfrøer adskillige steder. Ingen af søerne i området omkring anlægget vil som følge af projektet blive påvirket af en merdeposition af ammoniak større end 0,3 kg N/ha/år eller en totaldeposition større end 0,3 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. Derfor vurderer Haderslev Kommune, at yngle- og rasteområder for bilag IV-padder ikke vil blive beskadiget eller ødelagt af ammoniak fra anlægget.

Andre bilag IV-arter

Udover paddearter kan der også jf. Håndbog om bilag IV arter findes flere arter af flagermus, samt markfirben i området omkring ejendommen. Projektområdet ligger derimod ikke indenfor birkemusens, odderens, snæblens eller marsvinets udbredelsesområde.

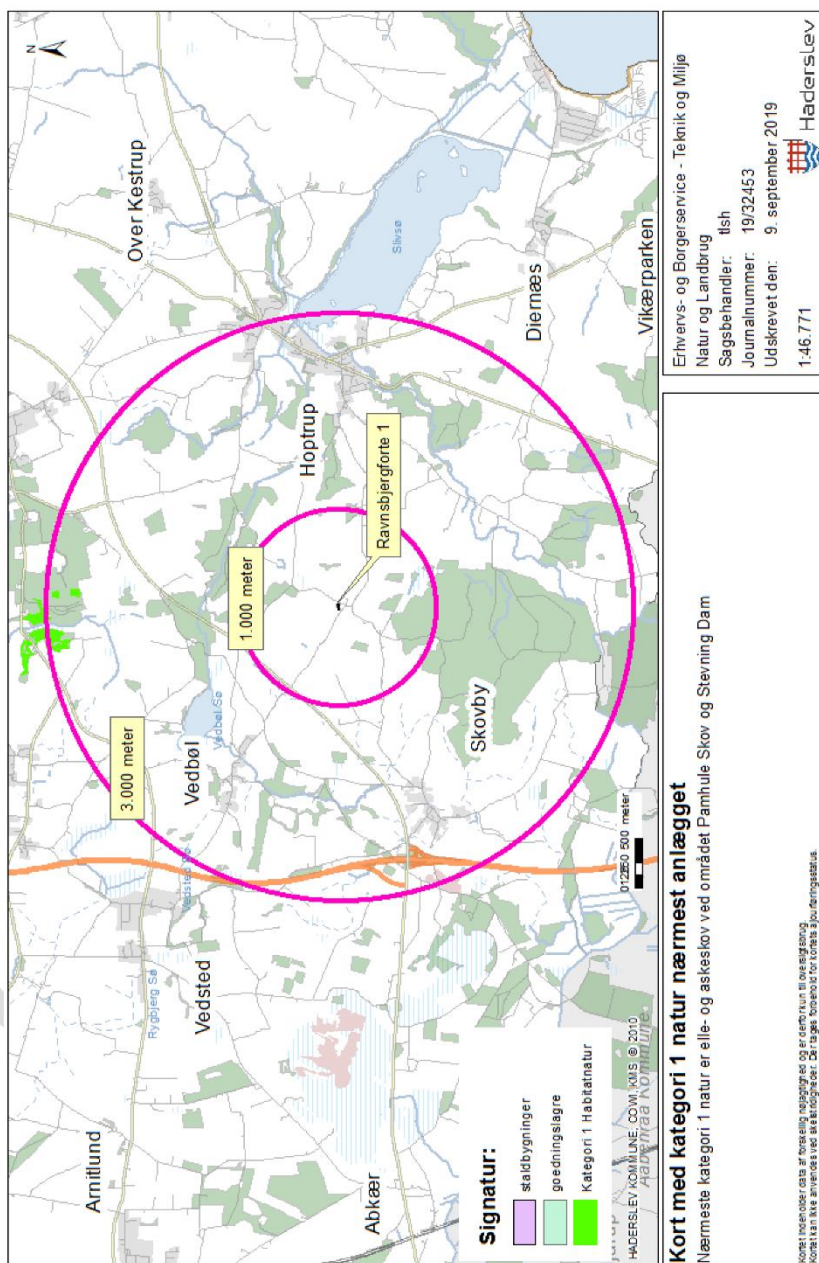
Markfirbenets levevilkår og dermed udbredelsesområde vil kunne påvirkes af projekter, som indebærer opdyrkning af tidligere udyrkede arealer. Ligeledes vil projekter, som påvirker sten- og jorddiger samt levende hegn, kunne påvirke artens yngle- og rasteområder. Projekter, som berører bygninger, skove, levende hegn og gamle træer, kan evt. påvirke raste- og yngleområder for flagermus.

Projektet indebærer ikke ændringer på de opdyrkede eller ikke opdyrkede arealer, ændring af jord- og stendiger, levende hegn, fældning af gamle træer eller nedrivning af ældre bygninger eller i øvrigt ændrer på forhold, som ville kunne fungere som yngle- eller rasteområde for flagermus eller markfirben. Derfor vurderer Haderslev Kommune, at yngle- og rasteområder for de nævnte bilag IV-arter ikke vil blive beskadiget eller ødelagt som følge af de ansøgte ændringer på ejendommen.

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.

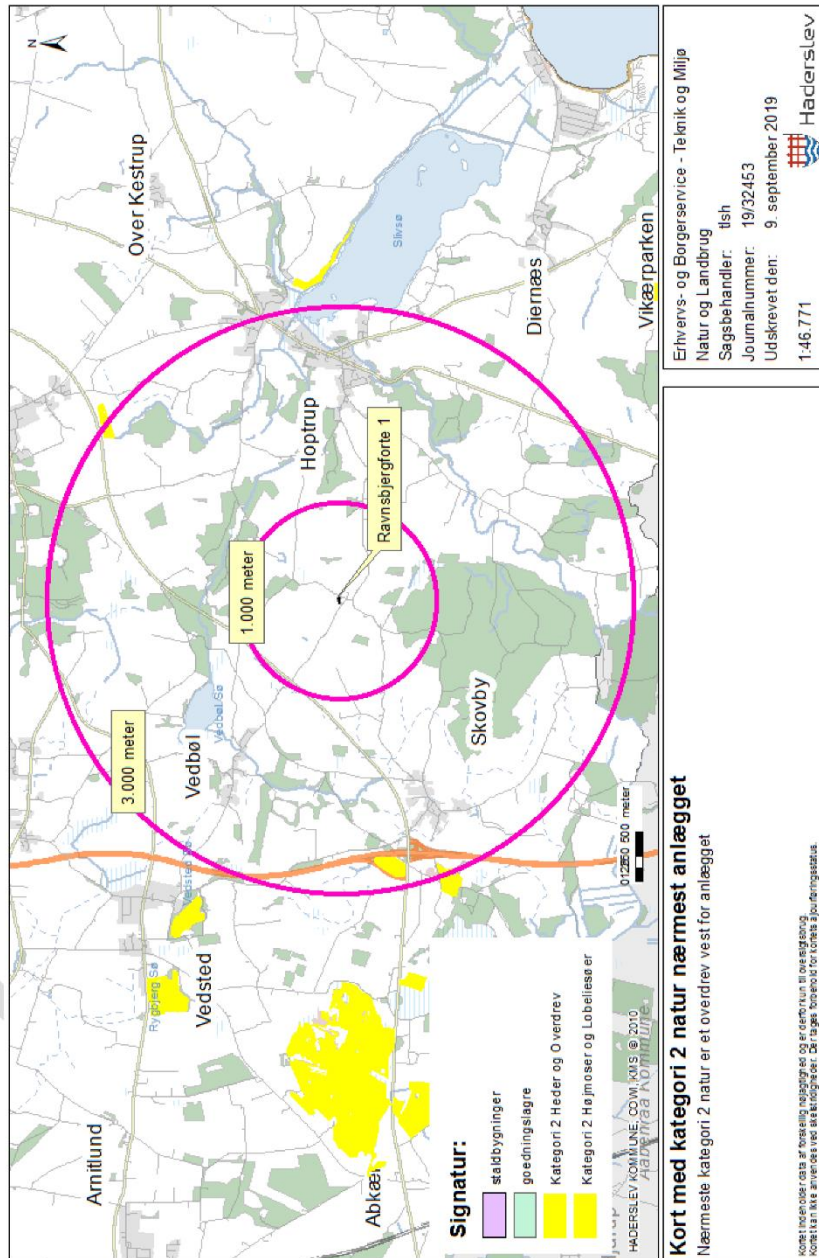
⁶ EIONET, European Centre on Biological Diversity - Speciesreport

Bilag a - Kort over kategori 1 natur ved anlæg

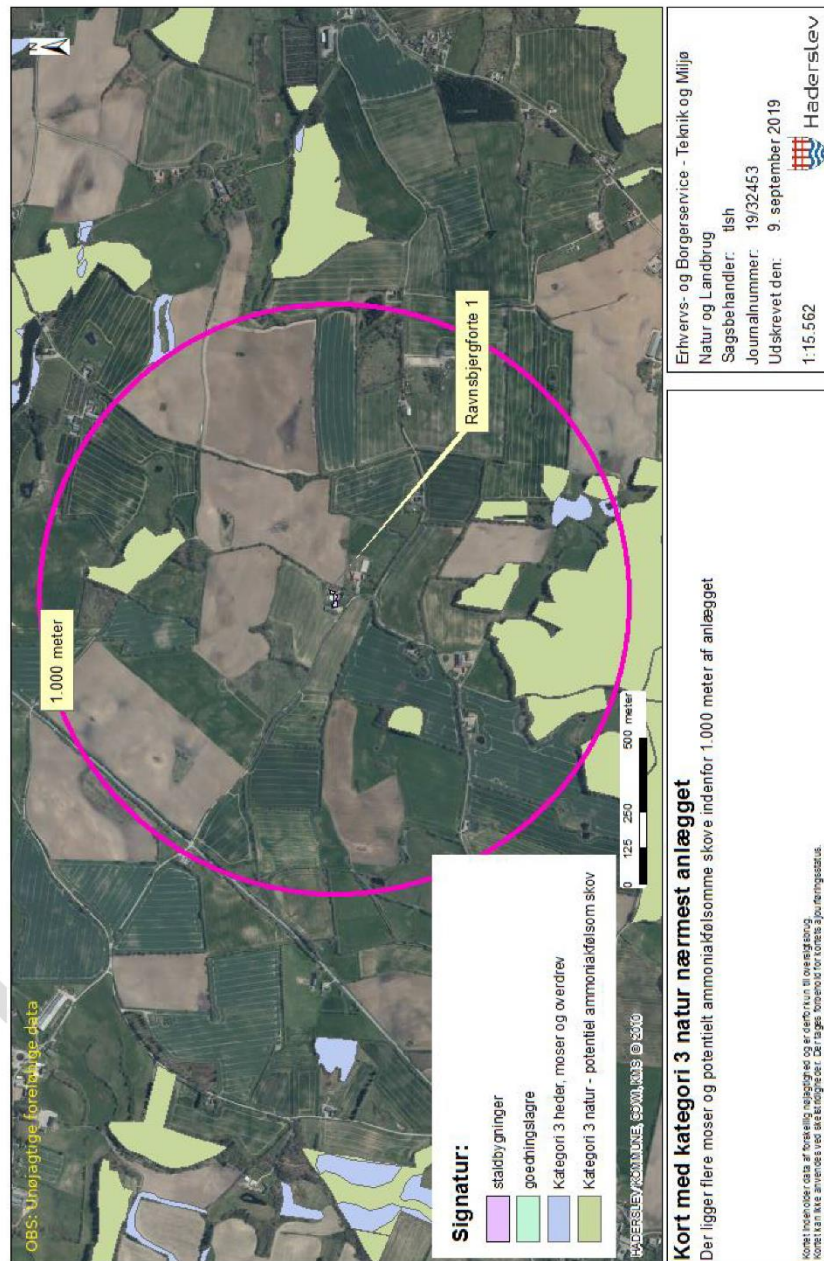




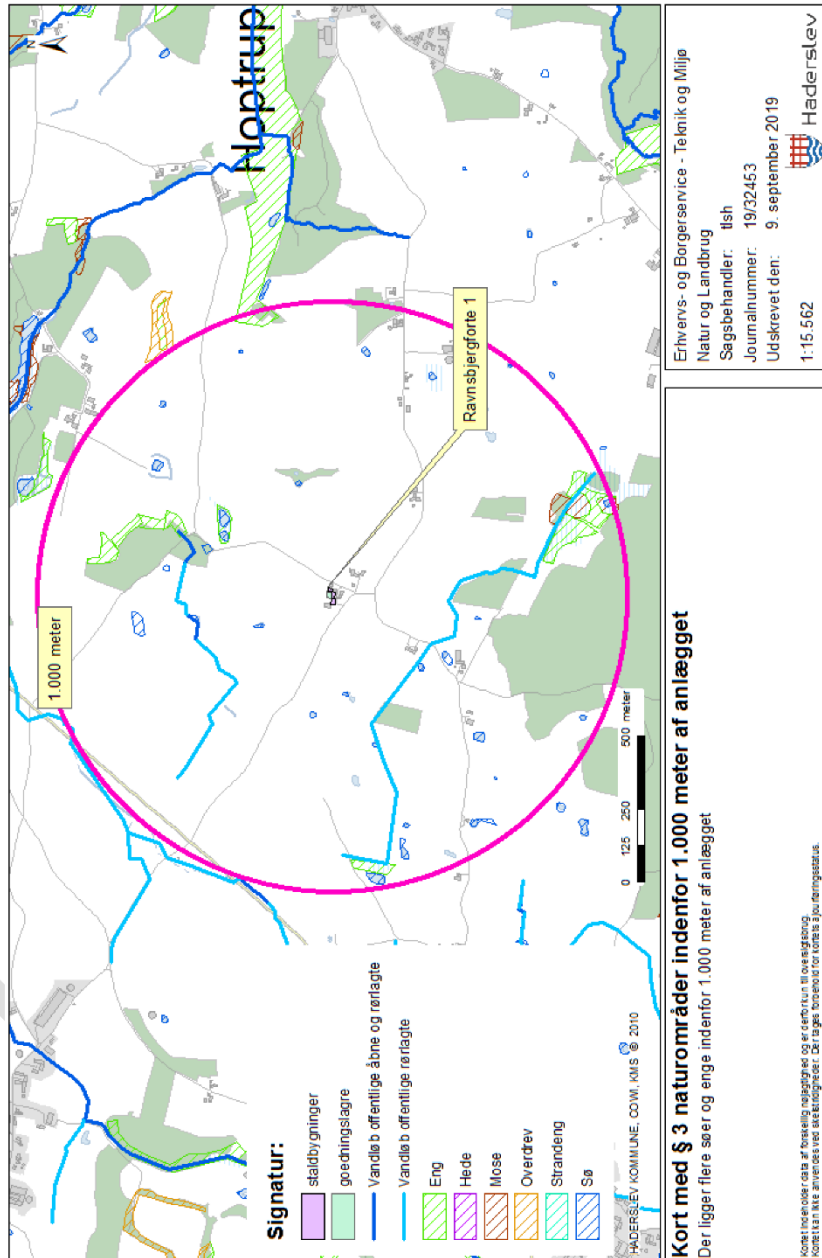
Bilag b - Kort over kategori 2 natur ved anlæg



Bilag c - Kort over kategori 3 natur ved anlæg

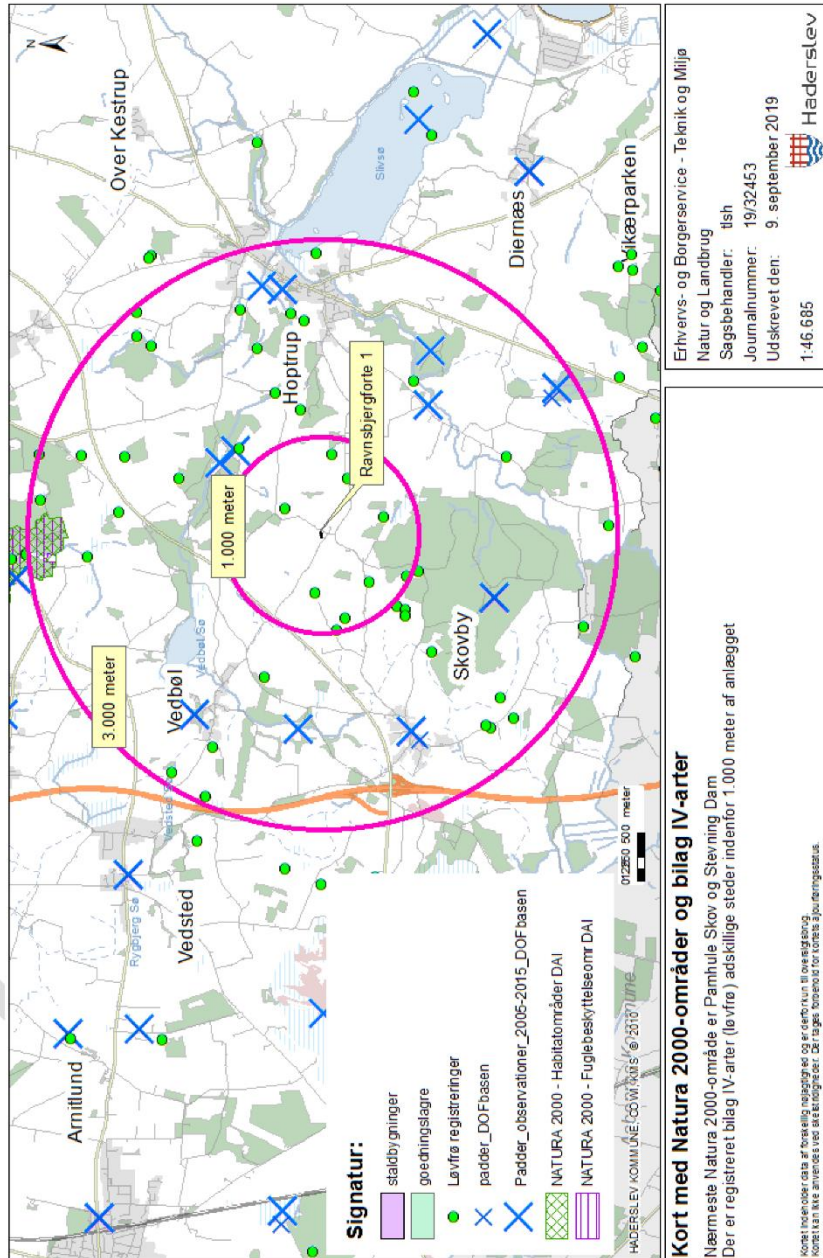


Bilag d - Kort over § 3 natur ved anlæg



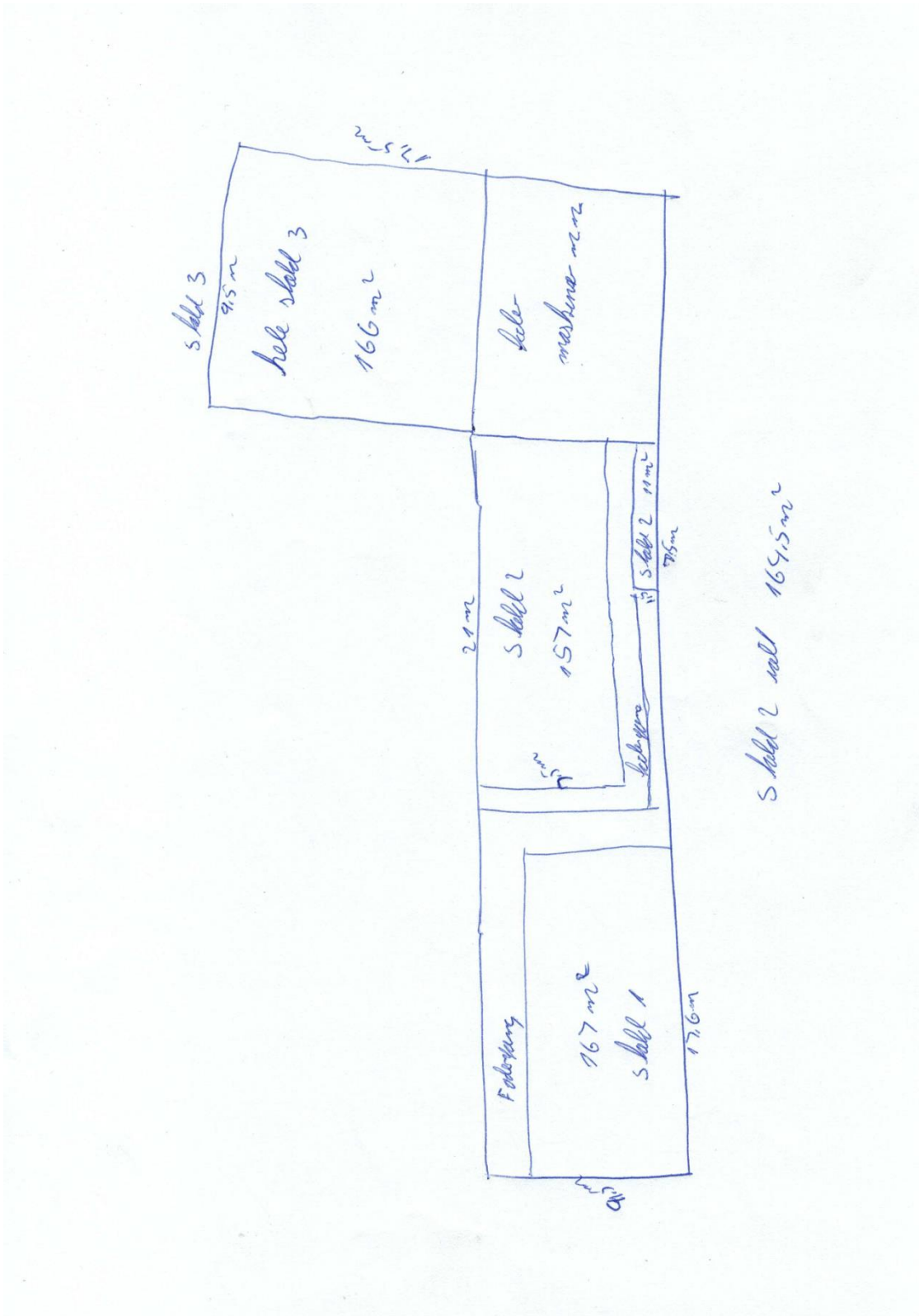


Bilag e - Kort over Natura 2000 og bilag IV forekomster ved anlæg





Bilag 4: Produktionsarealer





Bilag 5: Oplysninger om vandforsyningsanlæg

Oplysning om boring

Navn	FRU HILDA IVERSEN		D.G.U. arkiv nr.	151.577
Adresse	VEDBØL MARK		Anvendelse:	L.b. + h.h.
<input type="checkbox"/> Ejerskifte	Ejendommens eller virksomhedens navn:		Pejlbarhed:	Umulig
Oplysninger	Overført fra boreprofil	Oplyst på stedet	Terrænkote:	55 m
Forerørsdiameter	8" til m.u.t.	til m.u.t.	Vandspejlskote:	m
Boreddybde	53 m.		Pejleresultater	
Vandspejl dybde	24 m.u.t.		Målepunkt:	
Vandmængde	1,98 m ³ /t 3,4 ms	m ³ /t ms	Målepunkt terræn:	m
Boringen udført	Ar 15. 9. 1970	af Vand-Schmidt Christianstved	Vandstand u. målepunkt:	m
Lokaliseret	Dato 10. 8. 1976	af Jk. Huscombe	Vandstand terræn:	m
Oplysninger meddelt af	Ejeren		Tid siden pumpning:	
Bemærkninger	Dæksel ligger under jorden		Pumpetype:	
			Skitse af brønd eller boring med angivelse af målepunkt	

