

**Kultur, Miljø & Erhverv
Miljø**

Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf.: 7376 7676

Dato: 03-08-2016
Sagsnr.: 16/16194

Kontakt: Lene Kragh Møller
Direkte tlf.: 7376 8235
E-mail: lkmo@aabenaar.dk

Digital annonce
Aabenraa Kommunes hjemmeside

Tilladelse til etablering af en møddingsplads på Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa

Aabenraa Kommunes Team Natur og Team Miljø har den 3. august 2016 meddelt tilladelse til etablering af en møddingsplads på 210 m², og der sker ingen udvidelse eller ændring af dyreholdet på ejendommen Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa i henhold til § 10 i lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændring.

Ejendommen meddeles tilladelse til en årlig produktion på (uændret):

- 7 ammekøer over 600 kg
- 11 heste 500-700 kg
- 40 heste over 700 kg
- Svarende til 29,85 DE.

Tilladelsen omfatter endvidere de nuværende stalde samt øvrige faste konstruktioner med følgende ændringer:

- etablering af møddingsplads på 210 m²

Det skal oplyses, at dette tillæg ikke omfatter tilladelser/afgørelser efter anden lovgivning end efter husdyrbrugloven.

Tilladelsen kan ses nedenstående i sin helhed.

Afgørelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af:

- Afgørelsens adressat
- Miljøministeren
- Enhver, der har en individuel væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Danmarks Fiskeriforening, Ferskvandsfiskeriforeningen i Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd og Forbrugerrådet, alle i henhold til lovens § 85
- Lokale foreninger og organisationer, lovens § 86
- Landsdækkende foreninger og organisationer, lovens § 87

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. Du skal klage via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis man ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal man sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Afgørelsen annonceres offentligt tirsdag 9. august 2016 på Aabenraa Kommunes hjemmeside. En eventuel klage skal være modtaget senest tirsdag den 6. september 2016, der er dagen for klagefristens udløb.

Venlig hilsen

Tina Ketelsen



Tilladelse til Husdyrbruget Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa

§ 10

Lovbekendtgørelse nr. 442
af 13. maj 2016 om miljø-
godkendelse m.v. af husdyr-
brug med senere ændring

Tilladelsesdato:
03. august 2016



**Aabenraa Kommune
Kultur, Miljø & Erhverv
Team Natur og Team Miljø
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf. 73 76 76 76**

Indholdsfortegnelse

Datablad	3
1 Ansøgning og tilladelse	4
1.1 Ansøgning om tilladelse	4
1.2 Offentlighed	4
1.3 Meddelelse af tilladelse	4
2 Vilkår	6
2.1 Generelle forhold	6
2.2 Husdyrhold, staldanlæg og drift	6
2.3 Gødningsproduktion og -håndtering	7
2.4 Forurening og gener fra husdyrbruget	7
2.5 Arealer	9
2.6 Egenkontrol og dokumentation	10
3 Generelle forhold	12
3.1 Beskrivelse af husdyrbruget	12
3.2 Meddelelsespligt	12
3.3 Gyldighed	12
4 Beskrivelse af projektet	14
4.1 Anlæg	14
4.2 Arealer	16
5 Vurdering af projektet	17
5.1 Spørgsmål 1	17
5.2 Spørgsmål 2	18
5.3 Spørgsmål 3	23
5.4 Spørgsmål 4	24
5.5 Spørgsmål 5	25
5.6 Spørgsmål 6	27
5.7 Spørgsmål 7	27
5.8 Spørgsmål 8	28
5.9 Spørgsmål 9	29
5.10 Spørgsmål 10	31
5.11 Placering i landskabet	32
5.12 Bedste tilgængelige teknik (BAT)	32
5.13 Nitrat til grundvand	33
5.14 Nitrat til overfladevand – vandløb, søer og kystvande	34
5.15 Fosfor til overfladevand - vandløb, søer og kystvande	35
5.16 Natura 2000 kystvandområder	35
5.17 Påvirkninger af arter med særlige strenge beskyttelseskrav (bilag IV)	36
6 Klagevejledning	39
7 Bilag	41

Datablad

Titel: Tilladelse til husdyrbruget Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa. Tilladelsen meddeles i medfør af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, jf. § 10, stk. 2 i lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændring.

Tilladelsesdato: 03. august 2016

Ansøger: Hans Hinrich Matzen, Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa

Telefonnr.: 74 74 33 98

Mobilnummer: 28 14 07 33

E-mail: matzen.enemark@gmail.com

Ejer af ejendommen: Hans Hinrich Matzen, Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa

Kontaktperson: Hans Hinrich Matzen, Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa

Ejendomsnummer: 5800017749

Matr.nr. og ejerlav: 18, Kolstrup under Aabenraa

CVR nummer: 17252313

P nummer: 1001252246

CHR nummer: 47464

Biaktiviteter: Ingen

Miljørådgiver: -

Tilsynsmyndighed: Aabenraa Kommune

Sagsbehandler, miljø: Morten Hansen

Kvalitetssikring, miljø: Tina Hjørne

Sagsbehandler, natur: Morten Hansen

Kvalitetssikring, natur: Tina Hjørne

Sagsnr: 16/16194, dok. 36

Øvrige afgørelser: Ingen

1 Ansøgning og tilladelse

1.1 Ansøgning om tilladelse

Hans Hinrich Matzen har den 11. april 2016 fremsendt en ansøgning om etablering af en møddingsplads på ejendommen beliggende Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa. Ejendommens matr.nr. er 18 Kolstrup under Aabenraa.

Ansøgningen fremgår af bilag 1.

Ansøgningen vedrører etablering af en ny møddingsplads på 210 m². Den gamle møddingsplads fjernes, og en ny etableres. Der sker ingen udvidelse eller ændring af dyreholdet, der består af cirka 25 DE heste (11 heste fra 500-700 kg og 40 stk. over 700 kg) og 5 DE ammekvæg (7 stk. over 600 kg). Staldsystemet er dybstrøelse.

Ansøgningen vedrører således kun bygningsmæssige ændringer i form af et gødningsopbevaringsanlæg.

1.2 Offentlighed

Ansøgningen om § 10 tilladelse har ikke været offentligt annonceret, da Aabenraa Kommune har vurderet, at det beskyttelsesniveau for ammoniak, lugt, fosfor og nitrat, der er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, ikke overskrides, og at der derudover ikke er øvrige forhold, der vurderes at have væsentlige virkninger på miljøet.

Orientering om ansøgningsmateriale og udkast til tilladelse blev den 1. juli 2016 sendt til ansøger samt parter. Modtagerne fremgår af listen over de klageberettigede i afsnit 6 "Klagevejledning". Der var en frist på 3 uger til at fremsende bemærkninger til ansøgningen og udkastet.

Aabenraa Kommune har modtaget kommentarer til udkastet til tilladelse. Modtaget kommentarer er vedlagt, bilag 4.

Den meddelte tilladelse bliver offentligt annonceret på Aabenraa Kommunes hjemmeside tirsdag, den 9. august 2016, og afgørelsen bliver fremsendt til de klageberettigede listet i afsnit 6 "Klagevejledning".

1.3 Meddelelse af tilladelse

Aabenraa Kommunes Team Miljø og Team Natur meddeler tilladelse i henhold til § 10, stk. 2 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, jf. lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændring til ændring af husdyrbruget Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa Kommune.

Ejendommen meddeles tilladelse til en årlig produktion på (uændret):

- 7 ammekøer over 600 kg
- 11 heste 500-700 kg
- 40 heste over 700 kg
- Svarende til 29,85 DE.

Tilladelsen omfatter endvidere de nuværende stalde samt øvrige faste konstruktioner med følgende ændringer:

- etablering af møddingsplads på 210 m²

Det skal oplyses, at denne tilladelse ikke omfatter andre tilladelser/afgørelser efter anden lovgivning end efter husdyrbrugloven.

Tilladelsen meddeles:

- på grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger,

- efter § 10, stk. 2 i lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændring og
- i henhold til de fastsatte vilkår.

Tilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring af husdyrbruget, før det er anmeldt og tilladt eller godkendt af Aabenraa Kommune.

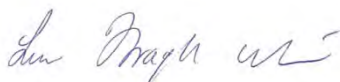
Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser og Aabenraa Kommunes regulativer – også selv om disse regler eventuelt bliver skærpede i forhold til denne tilladelse.

Aabenraa Kommune har vurderet, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen og generne fra husdyrbrugets anlæg og arealer ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik. Kommunen har endvidere vurderet, at husdyrbruget kan drives på stedet uden væsentlige indvirkninger på miljøet, såfremt vilkårene i tilladelsen overholdes.

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

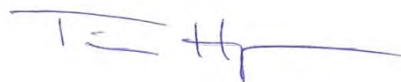
- overholder bekendtgørelsens fire beskyttelsesniveauer for ammoniak, lugt, fosfor og nitrat
- lever op til kravene om anvendelse af bedste tilgængelige teknik
- ikke vil påvirke Natura 2000 områder væsentligt
- ikke vil have en negativ indflydelse på planter eller dyr omfattet af bilag IV, artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistes på eller umiddelbart op til husdyrbrugets arealer, og
- ikke vil have væsentlige virkninger på de landskabelige værdier.

Den 3. august 2016



Lene Kragh Møller
Miljøsagsbehandler
lkmo@aabenraa.dk

Aabenraa Kommune
Kultur, Miljø & Erhverv
Team Miljø
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
www.aabenraa.dk



Tina Hjørne
Natursagsbehandler
tlh@aabenraa.dk

Aabenraa Kommune
Kultur, Miljø & Erhverv
Team Natur
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
www.aabenraa.dk

2 Vilkår

2.1 Generelle forhold

Beskrivelse af husdyrbruget

1. Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af det vedlagte ansøgningsmateriale, se bilag 1, der er modtaget i Aabenraa Kommune den 11. april 2016 og med de vilkår, der fremgår af tilladelsen.
2. Ændringer i ejerforhold eller hvem, der er ansvarlig for driften af husdyrbruget, skal senest en måned efter ændringen meddeles skriftligt til Aabenraa Kommune.

Gyldighed

3. Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år regnet fra den 03. august 2016.

2.2 Husdyrhold, staldanlæg og drift

Gyldighed

4. Den nye møddingsplads må kun placeres som vist på kort herunder.



Husdyrhold og staldindretning

5. Dyreholdets omfang og sammensætning samt fordeling i de enkelte staldafsnit må på årsplan ikke ændres væsentligt i forhold til nedenstående tabel. Dyreenhedsomregningsfaktoren fremgår af bilag 1 til bekendtgørelse nr. 135 af 26. november 2015 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. Ved ændringer i dyreenhedsomregningsfaktorer er det antallet af individer, der gælder.

Stald ST	Dyrehold	Staldsyste- stem	Antal dyr	Alder	DE
Stald	Ammekøer Over 600 kg	Dybstrøelse (hele arealet)	7		5,00
	Heste Over 700 kg	Dybstrøelse (hele arealet)	40		21,05
	Heste 500-700 kg	Dybstrøelse (hele arealet)	11		3,79
I alt					29,85

6. I dybstrøelsesboksene skal der strøs med halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.
7. Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at båse og lignende samt foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, at støv- og smudsbelægning i staldene fjernes, og at fodringssystemer holdes rene.
8. Den samlede husdyrproduktion må ikke overstige 29,85 DE pr. planperiode efter de nugældende omregningsfaktorer. Inden for de enkelte dyretyper tillades afvigelser i antal DE på +/- 10 % pr. planperiode, så længe det maksimale antal DE ikke overskrides.

Spildevand samt tag - og overfladevand

9. Overfladevand fra arealer, hvor der kan ske spild med forurenende foder eller gødning eller opstå anden forurening, må ikke afledes til dræn, vandløb eller nedsivning. Afledningen af ejendommens overfladevand må ikke udvides, inden kommunen har meddelt tilladelse hertil.

Kemikalier og medicin m.v.

10. Gødningsstoffer, kemikalier, foderstoffer m.v., skal opbevares, således at de ikke kan ledes til jord, grundvand, overfladevand eller afløbssystemer, hvis der måtte ske udslip.

Affald

11. Selvdøde og aflivede dyr må inden afhentning ikke kunne ses fra Enemarksvej.

2.3 Gødningsproduktion og -håndtering

Opbevaring af fast husdyrgødning, dybstrøelse og kompost

12. Kompost med et tørstofindhold på mindst 30 pct. i et hvert delparti i markstakke må ikke placeres på arealer som skrånere mere end 6 grader mod vandløb, søer eller fjorde, og de skal placeres, så de ligger mest muligt i læ.

Gødningstyper og mængder

13. Der må på ejendommen maksimalt produceres en mængde dybstrøelse svarende til 29,85 DE. Dyreenhedsomregningsfaktoren fremgår af bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1318 af 26. november 2015 (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

2.4 Forurening og gener fra husdyrbruget

Lugt

14. Den faktiske lugtemission fra den samlede produktion må på intet tidspunkt overskride 1.652 LE/s og/eller 7.021 OU_E, jf. tabel 5.

Den faktiske lugtemission fra den samlede produktion beregnes som summen af hver enkelt stalds faktiske lugtemission fra produktionen.

Hver enkelt stalds faktiske lugtemission fra produktionen beregnes som "Ton dyr på stald" gange den på godkendelsestidspunktet gældende emissionsfaktor for lugt gange "Effekt af teknologi".

Den på godkendelsestidspunktet gældende emissionsfaktor for lugt beregnes ved at dividere "Lugt fra produktion" med "Ton dyr på stald".

Det kan i særlige tilfælde være nødvendigt at stille vilkår om lugtemission fra enkelte stalde.

Fluer og skadedyr

15. Der skal på husdyrbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse, herunder en effektiv bekæmpelse af fluelarve i dybstrølsen/husdyrgødningen, som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinier Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Transport

16. Ved transport af dybstrøelse ud på offentlig vej skal vognen læsses ordentlig, så spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal det staks opsamles.

Støj

17. Bidraget fra landbruget med driftsbygninger på adressen Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må i det åbne land ikke overskride følgende værdier:

	Mandag - fredag kl. 07.00 - 18.00 Lørdag kl. 07.00 - 14.00	Mandag - fredag kl. 18.00 - 22.00 Lørdag kl. 14.00 - 22.00 Søn og helligdag kl. 07.00 - 22.00	Alle dage kl. 22.00 - 07.00
Det åbne land	55	45	40

Notationer og principper, der anvendes ved beskrivelse og regulering af ekstern støj fra landbruget, er anført i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 *Ekstern støj fra virksomheder*.

Støjgrænserne må i det åbne land ikke overskrides ved udendørs opholdsarealer ved boliger.

For dagperioden kl. 07.00-18.00 skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.

For aftenperioden kl. 18.00 -22.00 skal grænseværdierne overholdes inden for den mest støjbelastede time.

For natperioden kl. 22.00 - 07.00 skal grænseværdierne overholdes inden for den mest støjbelastede halve time.

Støj fra intern transport på landbrugets område medregnes i landbrugets støjbidrag.

Dog medregnes kun støjbidrag fra transport ved driftsbygninger og i umiddelbar nærhed af disse samt ved gødningsoplag og lign.

Ved tilkørsel af foderafgrøder som eksempelvis græs til siloanlæg eller til faste oplagspladser eller ved bortkørsel af fast gødning i forbindelse med udbringning til mark kan der ses bort fra støjbidraget fra disse aktiviteter.

Støj fra faststående anlæg placeret på arealer uden for driftsbygningernes område, eksempelvis fast opstillede motorer og vandpumper, skal medregnes i landbrugets støjbidrag.

Støj fra mobile anlæg opstillet ved driftsbygninger, eksempelvis fra blæsere på lastvogne med varer til landbruget, skal medregnes i landbrugets støjbidrag, uagtet at anlæggene måtte befinde sig på et køretøj, der ikke hører til landbruget.

Målinger/beregninger til kontrol af, at grænseværdierne er overholdt, skal udføres, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet.

Dog kan målinger/beregninger kræves højst en gang årligt.

Tilsynsmyndigheden kan kræve, at målinger/beregninger skal foretages af et akkrediteret firma eller laboratorium eller af en certificeret person omfattet af Miljøstyrelsens godkendelsesordning "Miljømåling - ekstern støj".
Udgifterne afholdes af landbruget.

Støv

18. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.
Dette vurderes af tilsynsmyndigheden.

Lys

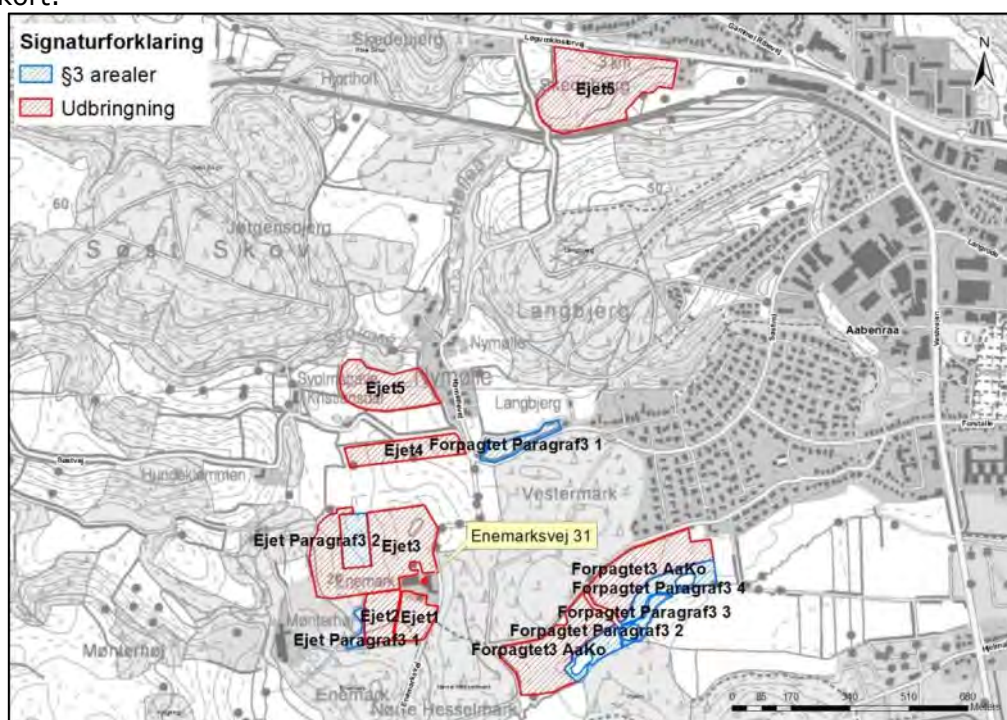
19. Nye lyskegler fra udendørs belysning ved staldene må ikke vende direkte mod nabobeboelser. Pladsbelysningen skal forsynes med en bevægelsessensor, der sikrer, at lyset kun er tændt i op til en halv time ad gangen eller så længe, der arbejdes på pladserne uden for bygningerne.

2.5 Arealer

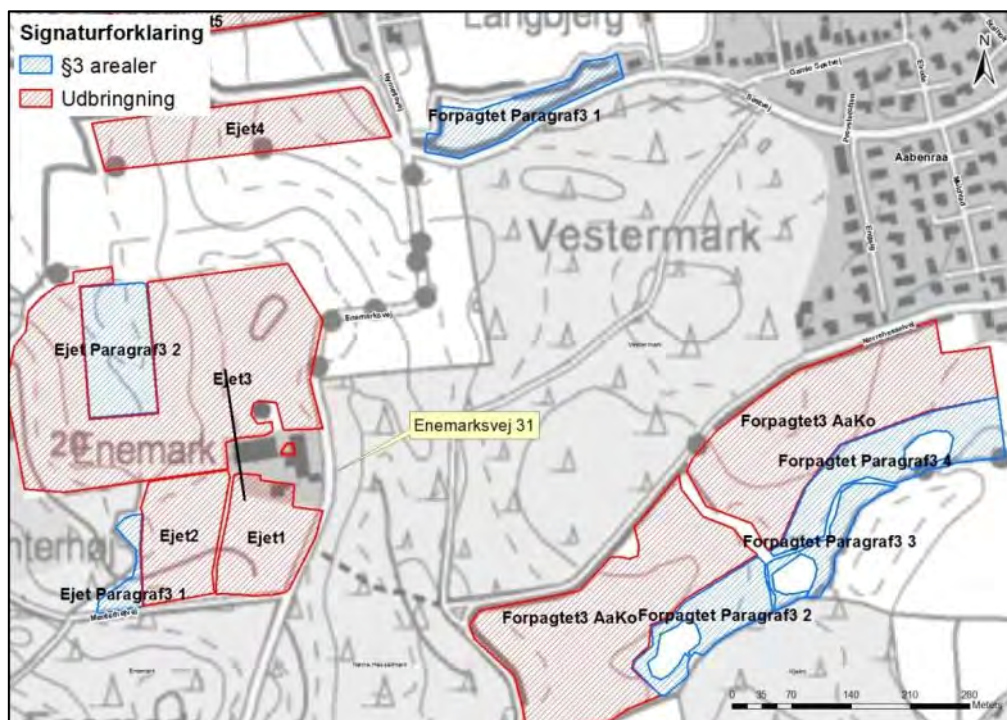
20. På bedriftens udbringningsarealer må der maksimalt udbringes husdyrgødning svarende til et husdyrtryk på 1,43 DE/ha.

21. Der skal foreligge skriftlige aftaler på forpagtninger af mindst 1 års varighed.

22. Udbringning af husdyrgødning fra bedriften må kun finde sted på de 28,30 ha ejet og forpagtet udspretningsareal, som fremgår med rødt på nedenstående kort.



23. Arealerne Ejet Paragraf 3 1, Ejet Paragraf 3 2, Forpagtet Paragraf 3 1, Forpagtet Paragraf 3 2, Forpagtet Paragraf 3 3, Forpagtet Paragraf 3 4 vist med blå på kort herunder er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 som beskyttede naturområder og må ikke afgrænses med et dyretryk, der overstiger 0,7 DE/ha.



2.6 Egenkontrol og dokumentation

Generelt

24. Der skal ved tilsyn foreligge dokumentation for sædskifte, andelen af efterafgrøder og tildelt husdyrgødning for de seneste 5 år, f.eks. i form af kopier af de indsendte gødningsregnskaber.
25. Dokumentationen skal have en sådan form, at den tydeligt kan vise, at vilkårene i tilladelsen er overholdt. Dokumentationen skal opbevares i mindst 5 år og forevises på Aabenraa Kommunes forlangende. Det kan være mark- og gødningsregnskaber, ansøgninger om støtte efter enkeltbetalingsordningen, foderanalyser, fakturaer for indkøbt foder, effektivitetskontroller, slagteriafregninger, årsopgørelser fra slagteriet, kvitteringer for solgte og købte dyr, afsnit fra drifts- og skateregnskaber vedrørende omsætning af foder og dyr samt status dyr og foder.
26. Til dokumentation for at vilkår vedrørende kvægbesætningen er overholdt, og at kvægbesætningens produktionsomfang ikke er større end det tilladte, skal registreringer af antal årdsdyr i CHR-registeret forevises Aabenraa Kommune på forlangende. Alternativt skal Aabenraa Kommune gives tilladelse til at kunne indhente oplysningerne hos Dansk Landbrugsrådgivning, eller hos dem, der har rådighed over oplysningerne. Omkostningerne i forbindelse med indhentning af oplysningerne skal afholdes af driftsherren.
27. Driftsforstyrrelser og uheld, der vurderes at kunne påvirke natur og miljø, skal registreres med dato og beskrivelse i driftsjournalen.
28. Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuel klage vedrørende den faktiske lugtemission fra den samlede produktion er velbegrunder, skal husdyrbruget for egen regning udarbejde en samlet statusopgørelse og for hver enkelt stald oplyse "Staldafsnit", "Staldsystem kode", "Antal dyr"/"Antal stipladser" og "Ton dyr på stald". Krav om udarbejdelse af en statusopgørelse kan maksimalt kræves 2 gange pr. år, dog maksimalt 1 gang pr. kvartal. Statusopgørelsen skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 7 dage efter at tilsynsmyndigheden har fremsat krav om udarbejdelse af statusopgørelsen.
29. Hvis driftsherren opnår dispensation fra kravet om registrering ved flytning af kvæg mellem besætninger, der indgår i samme samdrift, jf. reglerne om mærkning, registrering og flytning af kvæg, så skal driftsherren føre en logbog eller en produktionskontrol fra og med datoen, hvor dispensationen gælder, for at dokumentere overholdelse af vilkår 5. Følgende skal fremgå af logbogen eller produktionskontrollen:

- antal årskøer, tung race/Jersey, antal kg EKM/årsko
- antal årsofdræt 0-6 mdr., tung race/Jersey, alder ved indgang/afgang
- antal årsofdræt 6-27 mdr., tung race/Jersey, alder ved indgang/afgang
- antal producerede tyrekalve, tung race/Jersey, vægt ved indgang/afgang.
- antal producerede tyrekalve, tung race/Jersey, vægt ved indgang/afgang.
- antal producerede ungalve, tung race/Jersey, vægt ved indgang/afgang.

Anvendes produktionskontrol som dokumentation, så skal produktionskontrollen følge planåret (1. august til 31. juli). Produktionskontrollen skal være udarbejdet senest 3 måneder efter afslutningen af planåret.

3 Generelle forhold

Husdyrbruget får en samlet årlig produktion, der er større end 15 dyreenheder og mindre end 75 dyreenheder, og det har ikke aktiviteter omfattet af husdyrbruglovens § 12, stk. 1, nr. 1-3. Husdyrbruget er derfor omfattet af § 10, stk. 2 i lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændring. Virksomheden skal have en tilladelse til udvidelse og ændring af produktionen, og Aabenraa Kommune er tilladelses- og tilsynsmyndighed.

Kommunen skal i forbindelse med udarbejdelse af en tilladelse vurdere, om udvidelsen af dyreholdet kan give gener for naboer (lugt, støj, støv osv.), men også om udvidelsen giver en belastning på miljøet og naturen herunder belastningen med nitrat og fosfor. Naturvurderingen omfatter ændringens påvirkninger af beskyttet natur i henhold til både husdyrbrugloven og naturbeskyttelsesloven, samt EF-habitat- og fuglebeskyttelsesområder. Desuden skal kommunen vurdere om diverse afstandskrav overholdes, at de landskabelige værdier ikke tilsidesættes, og at kravet om BAT er opfyldt, samt sikre at uheld forebygges.

Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug stiller for så vidt angår § 10 tilladelser ikke krav om en generel reduktion af ammoniakemissionen.

Denne tilladelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for en etablering af et husdyrbrug på ejendommen. Vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften. Hvis der ansættes udenlandsk arbejdskraft, skal vilkårene oversættes til et sprog, som de forstår.

3.1 Beskrivelse af husdyrbruget

Redegørelse

Tilladelsen omfatter de landbrugsmæssige aktiviteter på husdyrbruget Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa med ejendoms nr. 5800017749.

Til husdyrbruget er tilknyttet husdyrproduktionen vedrørende CHR nr. 47464, og virksomhedens CVR nr. er 17252313.

Tilladelsen er baseret på de oplysninger, der fremgår af ansøgningen om tilladelse til husdyrproduktion, der er modtaget i Aabenraa Kommune den 11. april 2016 samt efter besøg på ejendommen den 8. juni 2016. Ansøgningen er vedlagt som bilag 1.

3.2 Meddelelesespligt

Tilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelser eller ændringer i dyreholdet, herunder staldanlæggene, gødningsopbevaringsanlæggene, harmoniarealerne og lignende, før ændringerne er tilladt eller godkendt af Aabenraa Kommune.

De anmeldte ændringer vurderes herefter af kommunen. Udskiftning af arealer inden for samme kategori (ejede/forpagtede og tredjemands arealer) kan udskiftes uden en ny tilladelse, såfremt kommunen vurderer, at de nye arealer ikke er mere sårbare end de tilladte arealer.

3.3 Gyldighed

Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år efter den er meddelt. Tilladelsen anses for udnyttet ved iværksættelse af bygge- og anlægsarbejder.

Såfremt afgørelsen bliver påklaget til Natur- og Miljøklagenævnet, forlænges fristen for udnyttelsen med den tid, hvor klagesagen har verseret hos Natur- og Miljøklagenævnet, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Vilkårene i denne tilladelse skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra det tidspunkt, hvor tilladelsen udnyttes.

Herefter gælder det, at hvis den meddelte tilladelse ikke har været udnyttet helt eller delvis i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år.

Afvielser, der skyldes naturlige produktionsudsving, brand, sygdom i besætningen mv., betragtes ikke som kontinuitetsbrud.

4 Beskrivelse af projektet

4.1 Anlæg

Ejendommen er beliggende i landzone lige vest for Aabenraa.

Landskabet omkring ejendommen er kuperet, skovklædt og med en del naturelementer som enge, vandhuller, skov og mose. Cirka 90 meter øst for ejendommen udspringer et tilløb til Hesselbæk. Nærmeste nabo ligger cirka 360 meter vest for ejendommen. Aabenraa Kommune har udpeget en mose cirka 130 meter øst for ejendommen som et § 7 kategori 3 areal. Endvidere er skoven 25 meter øst for ejendommen udpeget som værende potentiel ammoniakfølsom.

Anlægget består af flere staldbygninger som vist på kortet herunder. Der skal ikke etableres nye bygninger, og de eksisterende skal heller ikke udvides. Dyreholdet udvides ikke. Det eneste der skal laves er, at der skal etableres en ny møddingsplads på nordsiden af bygningerne. Der etableres afløb fra den nye møddingsplads og til opsamlingsbeholder, hvorfra det kan pumpes til gyllebeholder. Gyllebeholderen er lejet ud og bruges som bufferkapacitet af lejer. Størstedelen af dyreholdet er udegående i sommerperioden. Døde dyr opbevares på en palle ved den nye møddingsplads.

Den nye placering ønskes af flere grunde. For det første, så placeres den længere væk fra stuehuset, hvorfor lugt og fluegener i stuehuset minimeres. Dernæst er det lettere at komme til den nye møddingsplads, og det vil være lettere at opsamle og bortkøre dybstrøelse, da en traktor med vogn ikke skal hele vejen rundt om ejendommen. Derudover så vil det være muligt at pumpe overfladevand direkte i gyllebeholder. På den nuværende møddingsplads opsamles pladsvandet, hvorfra det oppumpes og bortkøres. Overfladevand bliver væsentlig lettere at håndtere fremadrettet. Ændringen vurderes således at være erhvervsmæssig nødvendig for ejendommens drift og udvikling som landbrugsejendom.



Kort 1. Bygningsoversigt.

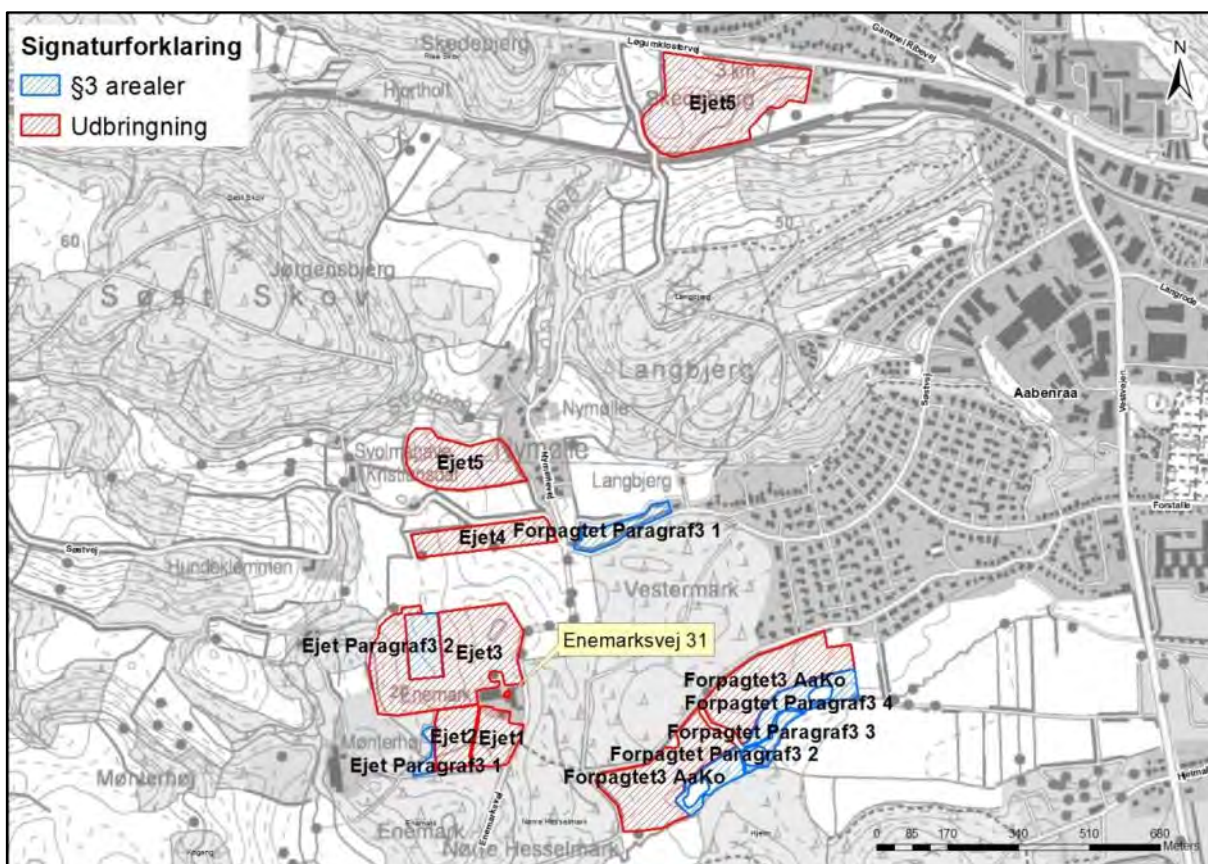


Foto 1. Placering af ny møddingsplads.

4.2 Arealer

Der er i ansøgningen medtaget 28,30 ha ejede og forpagtede arealer, som må modtage husdyrgødning (rød). Der er forpagtet arealer af Aabenraa Kommune.

Der er ingen gylleaftaler, men 5,14 ha er § 3 engarealer (blå), der ikke må få husdyrgødning men gerne må afgræsses.



Kort 2. Bedriftens driftsarealer.

Tabel 1. Bedriftens ejede og forpagtede arealer – uddrag fra scenarieberegning 89203.

Udbringingsarealer															
Navn	Ha	Drænet	Jb.Type	Vandet	Sæd-skifte	Ref. Sæd-skifte	N-kl. 0(ha)	N-kl. 1(ha)	N-kl. 2(ha)	N-kl. 3(ha)	G.vand (ha)	P-kl. 0(ha)	P-kl. 1(ha)	P-kl. 2(ha)	P-kl. 3(ha)
Ejet1	1,28	Nej	JB5	Nej	S2	S2	1,28	0,00	0,00	0,00	0,00	1,28	0,00	0,00	0,00
Ejet2	1,32	Nej	JB5	Nej	S2	S2	1,32	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	0,00	0,00	0,00
Ejet3	6,50	Nej	JB5	Nej	S2	S2	6,50	0,00	0,00	0,00	0,95	6,50	0,00	0,00	0,00
Ejet4	1,97	Nej	JB5	Nej	S2	S2	1,97	0,00	0,00	0,00	1,62	1,97	0,00	0,00	0,00
Ejet5	2,97	Nej	JB5	Nej	S2	S2	2,97	0,00	0,00	0,00	2,97	2,97	0,00	0,00	0,00
Ejet5	6,34	Nej	JB5	Nej	S2	S2	6,34	0,00	0,00	0,00	4,28	6,34	0,00	0,00	0,00
Forpagtet3 AaKo	4,02	Nej	JB5	Nej	S2	S2	4,02	0,00	0,00	0,00	4,02	4,02	0,00	0,00	0,00
Forpagtet3 AaKo	3,89	Nej	JB5	Nej	S2	S2	3,89	0,00	0,00	0,00	1,88	3,89	0,00	0,00	0,00
Total	28,30						28,30	0,00	0,00	0,00	15,72	28,30	0,00	0,00	0,00

Tabel 2. Bedriftens ejede og forpagtede § 3 arealer – uddrag fra scenarieberegning 89203.

Navn	ha	Områder omfattet af N- eller P-klasse 1- 3?	Har modtageren en arealgodkendelse til modtagelse af de tilførte mængder?
Ejet Paragraf3 1	0,25	Nej	Nej
Ejet Paragraf3 2	1,22	Nej	Nej
Forpagtet Paragraf3 1	0,91	Nej	Nej
Forpagtet Paragraf3 2	0,86	Nej	Nej
Forpagtet Paragraf3 3	0,49	Nej	Nej
Forpagtet Paragraf3 4	1,41	Nej	Nej
Total	5,14		

5 Vurdering af projektet

Aabenraa Kommune skal ved vurderingen af en ansøgning om tilladelse efter § 10 sikre sig, 1) at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, og 2) at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Aabenraa Kommune skal endvidere ved vurderingen af en ansøgning om tilladelse efter § 10 sikre sig, at risikoen for forurening eller væsentlige gener for omgivelserne begrænses, hvis anlægget ligger mindre end 300 meter fra 1) en beboelsesbygning på en ejendom uden landbrugspligt, der ligger i en samlet bebyggelse i landzone, og som har en anden ejer end driftsherren, 2) et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde eller 3) et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.

En tilladelse efter § 10 skal indeholde vilkår, der sikrer, at husdyrbruget indrettes og drives på en sådan måde, at ovenstående krav opfyldes. Kommunen skal endvidere under hensyntagen til husdyrbrugets beliggenhed fastsætte vilkår, der sikrer, 1) at eventuelle gener for naboer (lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, og lysgener, affaldsproduktion m.v.) begrænses, og 2) at den ansøgte etablering sker under hensyntagen til de landskabelige værdier.

Eventuelle gener og forurening samt andre virkninger på miljøet fra projektet er blevet vurderet på baggrund af ansøgningskemaets 10 spørgsmål om miljø, natur, landskab og naboforhold.

5.1 Spørgsmål 1

Spørgsmålet på tilladelsestidspunktet:

Overholder stalde, gødningsopbevaringsanlæg o. lign afstandskravene angivet i lovens § 8 til vandforsyningsanlæg, vandløb og søer, veje, levnedsmiddelvirkosomhed, beboelse og naboskel?

Ansøger har svaret ja til spørgsmålet.

Redegørelse

De målte afstande og husdyrbruglovens afstandskrav fremgår af nedenstående tabel.

Tabel 3. Afstandskrav - § 8.

Nærmeste...	Afstand	Beskrivelse	Afstandskrav
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	94 m	Til boring DGU nr. 160.309, der ligger nordøst for gyllebeholde-	25 m

Nærmeste...	Afstand	Beskrivelse	Afstandskrav
		ren.	
Almene vandforsyningsanlæg	1.600 m	Aabenraa Vandforsyning – Favrsmølle	50 m
Vandløb	90 m	Fra stalden til det beskyttede vandløb i skoven øst for ejendommen	15 m
Dræn	> 15 m	Der findes ingen dræn inden for 15 m fra anlægget	15 m
Sø	250 m	Fra stalden til beskyttet vandhul mod nordøst	15 m
Offentlig vej	20 m	Fra stalden til Enemarksvej	15 m
Privat fællesvej	>> 15 m	Ukendt	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	>> 25 m	Ukendt	25 m
Beboelse på samme ejendom	25 m 33 m	Fra stalden til beboelsen Fra ny møddingplads til beboelsen	15 m
Naboskel	25 m 44 m	Fra eksisterende stald til skoven på østsiden af Enemarksvej, mart.nr. 3383 Aabenraa Fra ny møddingsplads til skoven på østsiden af Enemarksvej, mart.nr. 3383 Aabenraa	30 m

Vurdering

Hovedreglen er, at stalde og lign. samt gødningsopbevaringsanlæg for husdyrbrug for mere end 3 dyreenheder ikke må etableres inden for de i § 8 i loven angivne afstande. Undtagelsen er, at hvor overholdelse af de i loven angivne afstandskrav ikke er mulig for husdyrbrug, kan kommunalbestyrelsen dispensere herfra og fastsætte vilkår til indretning og drift.

Det fremgår af husdyrbruglovens § 9, stk. 3, 1. pkt., at "Hvor overholdelse af de i § 8 nævnte afstandskrav ikke er mulig for husdyrbrug, kan kommunalbestyrelsen dispensere herfra og fastsætte vilkår til indretning og drift" og sidste pkt., at "Kommunalbestyrelsen skal fastsætte vilkår, som sikrer, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener".

Det fremgår af tabel 3, at ikke alle afstandskrav er overholdt. Da produktionen er uændret og foregår i eksisterende bygninger og den nye møddingsplads ligger længere væk end afstandskravet, så er det vurderet, at der ikke er nogen udfordringer i forhold til afstand til naboskellene.

Aabenraa Kommune vurderer således, at placeringen af den nye møddingsplads ikke medfører væsentlige gener jf. tabel 3.

5.2 Spørgsmål 2

Spørgsmålet på tilladestidspunktet:

Er anlæggene placeret i større afstand end angivet i lovens § 20 i forhold til gener for omgivelserne?

Ansøger har svaret ja til spørgsmålet.

Redegørelse

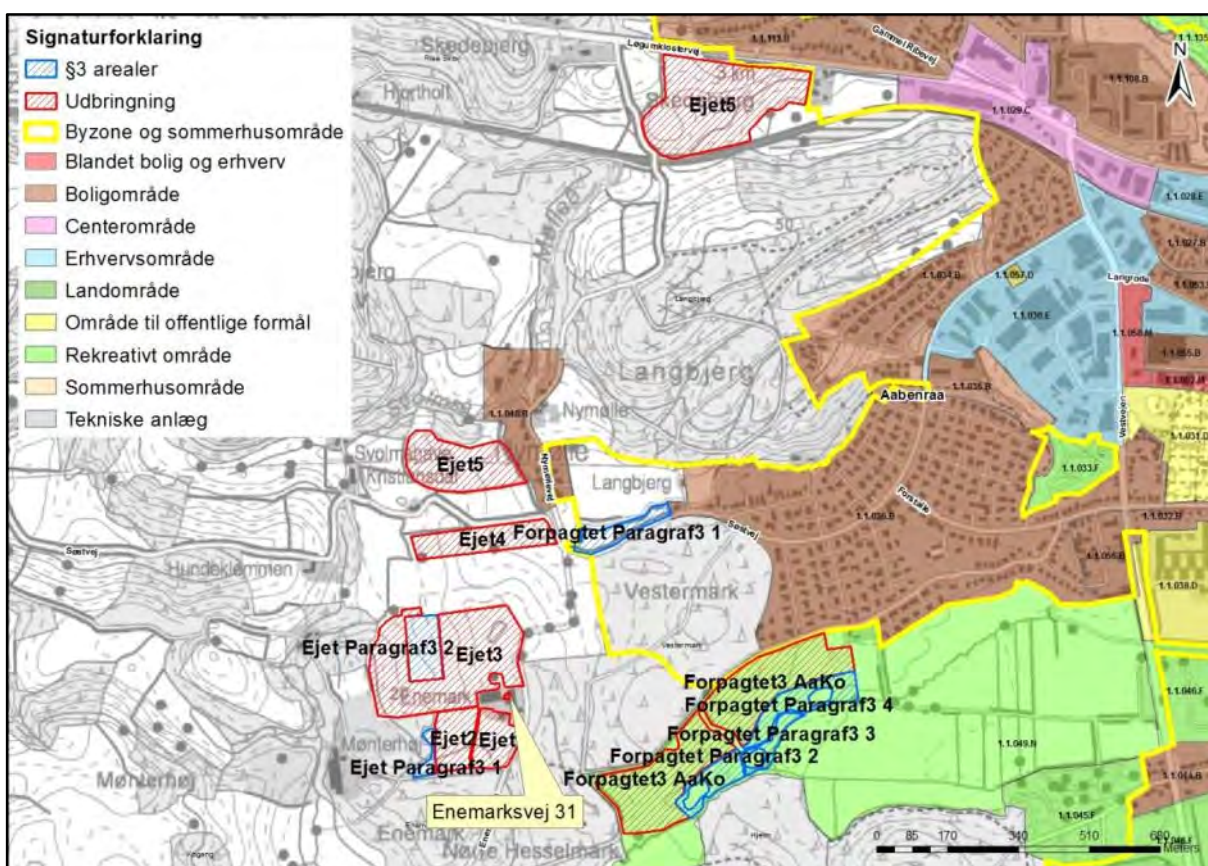
Beliggenhed

Ejendommen er beliggende i landzone.

Der er cirka 360 meter fra staldanlægget til den nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt efter landbrugslovens regler, og som ikke ejes af driftsherren. Beboelsen har adressen Mønterhøjvej 41, 6200 Aabenraa. Nabobeboelsen er beliggende vest for anlægget.

Der er cirka 250 meter fra anlægget til den nærmeste byzone, der er Aabenraa. Byzonen er beliggende øst for anlægget.

Afstandene er målt fra det nærmeste staldhjørne til beboelserne og byzonen.



Kort 3. Byzone.

Tabel 4. Afstandskrav til kommuneplaner/lokalplaner/nabobeboelse - § 6.

Nærmeste...	Afstand	Beskrivelse	Afstandskrav
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzoneområde	Ca. 250 m	Byzone til Aabenraa by	50 m
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt	Ca. 7,4 km	Plan nr. 1.7.004.S Skarrev	50 m

Nærmeste...	Afstand	Beskrivelse	Afstandskrav
sommerhusområde			
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål	Ca. 450 m	Plan nr. 1.1.048.B Nymølle	50 m
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.	Ca. 240 m	Plan nr. 1.1.049.N Den grønne kile	50 m
Nabobeboelse	Ca. 360 m	Fra anlægget til Mønterhøjvej 41, 6200 Aabenraa	50 m

Lugt

Lugt stammer primært fra stald og møddingsplads. Desuden kan lugt forekomme i forbindelse med udbringning af husdyrgødning.

Lugtgener fra staldanlægget er blevet vurderet på grundlag af beregninger i ansøgnings-systemet www.husdyrgodkendelse.dk, jf. ny beregningsmodel for lugt og "Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde", udgivet af Foreningen af Miljømedarbejdere i Kommunerne, maj 2002. Vurderingen tager udgangspunkt i den længste geneafstand beregnet efter de to modeller.

Geneafstanden for lugt beskriver den afstand fra stalden, hvor der kan forekomme så meget staldlugt, at det karakteriseres som "væsentlige lugtgener". Geneafstanden fastsættes under hensyntagen til forskellige områders følsomhed overfor lugt, jf. Miljøstyrelsens web-vejledning om tilladelse og miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug. I vejledningen er anført vejledende lugtgrænseværdier til forskellige områdetyper.

Beskyttelsesniveauet for lugt fra husdyrbruget omfattet af husdyrbrugslovens § 10 er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. I bilaget er genekriterierne til enkeltbeboelse, samlet bebyggelse og til eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde angivet. Såfremt den beregnede geneafstand er større end den faktiske afstand, skal der meddeles afslag på ansøgningen om tilladelse.

I www.husdyrgodkendelse.dk er indtegnet eller markeret:

- stalden,
- den nærmeste enkeltbeboelse uden landbrugspligt og som ikke ejes af driftsherren,
- den nærmeste samlede bebyggelse, og
- det nærmeste eksisterende, eller ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

It-ansøgningssystemet beregner geneafstandene og gennemsnitafstandene. Lugtgeneafstandene er beregnet ud fra det maksimale antal dyr på stald, og hvor alle de eksisterende staldafsnit indgår i beregningerne. Ammekøer, får, kvier, geder, småkalve, tyrekalve og ungtyre der er udegående i 5 eller flere måneder af året medregnes ikke i lugtberegningen, der foretages af det elektroniske ansøgningssystem.

I ansøgningen er lugtberegningen foretaget som om, at alle dyrene var på stald hele året. Dette er ikke tilfældet, da hovedparten af dyreholdet er udegående i sommerhalv-

året. Ved at beregne med alt dyrehold på stald er der således foretaget en worst case beregning.

Det fremgår af tabellen herunder, at alle afstandskrav til enkelt bolig, samlet bebyggelse og byzone er overholdt.

Der er ikke andre husdyrbrug med mere end 75 DE inden for 300 meter fra byzone eller samlet bebyggelse eller 100 meter fra nabobebyggelse. Der er derfor ingen kumulation for så vidt angår lugt fra andre staldanlæg på andre ejendomme.

Table 5. Lugtberegninger – uddrag fra scenarieberegning 89203.

Samlet resultat af lugtberegning									
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnitsafstand	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
+ Mønterhøjvej 41	0	FMK	40,64	40,64	40,64	40,64	396,27	Ja	Ja
+ Nymøllevej 13	0	FMK	72,25	72,25	72,25	72,25	480,15	Ja	Ja
+ Kolstrup under Aabenraa	0	FMK	128,53	128,53	128,53	128,53	274,06	Ja	Ja

Det teoretisk beregnede konsekvensområde for lugtemission, inden for hvilket lugt kan registreres uden at lugten af den grund vurderes at være til gene, er beregnet ved anvendelse af formlen $1,6 * (LE/s^{0,6})$. For det ansøgte projekt er konsekvensområdet for lugtemission beregnet til ca. 136 m.

Table 6. Konsekvensområdet for lugtemission – uddrag fra scenarieberegning 89203.

Staldafsnit	Staldsystem kode	Antal dyr	Antal stipladser	Ton dyr på stald	Antal måneder udegående	Lugt [LE]	Lugt [OU]	Effekt af teknologi [%]	Faktisk lugt [LE]	Faktisk lugt [OU]
Stald	KvAm11	7	0	4,90	0	196,00	833,00	0,00	196,00	833,00
	Hest04	40	0	32,00	0	1.280,00	5.440,00	0,00	1.280,00	5.440,00
	Hest02	11	0	4,40	0	176,00	748,00	0,00	176,00	748,00
SUM	-	58	0	41,30	-	1.652,00	7.021,00	-	1.652,00	7.021,00
Vejledende konsekvenszone: $1,6 * 1.652,00^{0,6} = 136,44$ meter										

Lys

Der er kun lys i staldene efter behov. Belysningen kan kun ses i meget begrænset omfang uden for ejendommen, da der ikke er nogen åbne sider i staldbygningerne. Der er lys ved den gamle møddingsplads og på en nordvendt gavl af den ene af staldbygningerne.

Støv

I forbindelse med transporter til og fra ejendommen samt ved levering og håndtering af foder kan der opstå støvgener, hvilket dog oftest er af begrænset karakter. Der kan forekomme støvgener ved indkøring af halm og ved transporter af heste til og fra ejendommen.

Støj og rystelser

Støj og rystelser kan forekomme i forbindelse med transporter til og fra ejendommen, ved levering af foder og ved ind- og udlevering af dyr.

Transporter og kørsel tilrettelægges, så der opstår færrest mulige gener for de omkringboende.

Skadedyr – fluer og rotter

Ejendommens skadedyrsbekæmpelse sker i overensstemmelse med de nyeste retningslinier fra Aarhus Universitet.

Der holdes rent og ryddeligt omkring anlægget. Foder og gødningsrester fjernes. Gulve og gangarealer holdes rengjorte. Tom emballage og andet affald bortskaffes jævnlige, og døde dyr afhentes hurtigst muligt.

Driftsherren har pligt til at anmelde rotter, selv ved mistanke, til Aabenraa Kommune. Ved anmeldelse kommer kommunen og inspicerer grunden, bygningerne og foretager en effektiv rottebekæmpelse. Ejendommen betaler via ejendomsskatten et årligt gebyr til Aabenraa Kommune, så alle kan få besøg uden beregning.

Vurderinger

Lugt

Beskyttelsesniveauet for lugt fra husdyrbrug omfattet af husdyrbruglovens § 10 er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. I bilaget er genekriterierne til enkeltbeboelse, samlet bebyggelse og til eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde angivet. Såfremt den beregnede geneafstand er større end den faktiske afstand, skal der gives afslag.

Den korrigerede geneafstand er geneafstanden, hvor der er korrigeret for bl.a. vindretning og eventuel kumulation med andre husdyrbrug med mere end 75 DE. Den indeholder desuden en korrektion baseret på en bortscreening af staldafsnit, der er placeret længere væk end 1,2 gange den samlede geneafstand.

Den vægtede gennemsnitsafstand er en beskrivelse af den reelle afstand mellem staldafsnittene og omboende. Den vægtede gennemsnitsafstand beregnes kun for de staldafsnit, der ikke er bortscreenet ved at ligge længere væk end 1,2 gange geneafstanden.

Der er ikke andre ejendomme med mere end 75 DE inden for 100 meter i forhold til nabobeboelse eller inden for 300 meter i forhold til samlet bebyggelse eller byzone. Der er derfor ingen kumulation med andre husdyrbrug.

Afstandene fra anlægget til nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone er alle længere end 1,2 gange geneafstandene. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau er derfor overholdt.

Det teoretisk beregnede konsekvensområde for lugtemission, inden for hvilket lugt kan registreres uden at lugten af den grund vurderes at være til gene, er beregnet ved anvendelse af formlen $1,6 * (LE/s^{0,6})$. For det ansøgte projekt er konsekvensområdet for lugtemission beregnet til ca. 136 meter.

Der er stillet vilkår om, at flere af dyrene skal være udegående i sommerhalvåret.

Lys

Det vurderes, at belysningen fra staldene ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende eller påvirke de landskabelige værdier.

Der stilles vilkår om, at yderligere lyskegler fra udendørs pladsbelysning ikke må vendes direkte mod nabobeboelser.

Støv

Driften må ikke medføre væsentlige støvgener udenfor anlægget. Ansøger opfordres til hensynsfuld kørsel på grus- og markveje, så støvgener minimeres.

Det vurderes, at støvgener fra ejendommen ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende.

Støj og rystelser

I Kommuneplan 2015 for Aabenraa Kommune er der i Hovedstrukturdelen anført følgende i afsnittet "Landbrug":

Byrådets mål er (kun mål relevante for støj fra virksomheder er medtaget)

at landbrug drives på en sådan måde, at der tages størst mulig hensyn til naboer, natur, miljø, landskab og kulturhistoriske interesser.

at landbrugets bygninger placeres hensigtsmæssigt i forhold til naboer, natur, miljø, landskab, kulturhistorie og lokalsamfund.

I afsnittet *Forebyggelse af miljøkonflikter* er anført følgende:

Byrådets mål er (kun mål relevante for støj fra virksomheder er medtaget)

Forurening i form af støj, støv og lugt m.v. fra virksomheder og trafik skal forebygges og begrænses.

Kommunen er i Kommuneplanen opdelt i 4 geografiske områder med udgangspunkt i bymønsteret.

De 4 områder benævnes Øst, Nord, Syd og Vest.

Landbruget Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa er beliggende i Det åbne land, Øst og har driftsarealer beliggende i det samme område.

Kommuneplanen fastsætter for planens område Det åbne land, Øst ikke retningslinjer for støjbelastning, der er til hindring for udvidelser/ændringer af landbruget.

Udsendelse af støj fra driftsbygningerne og området i umiddelbar nærhed af disse vil ikke være af betydning for de i kommuneplanen beskrevne planlagte områder, da afstanden fra ejendommen til de beskrevne områder er stor.

Det vurderes, at tilladelsen ikke vil medføre væsentlige lugtgener for nabobeboelsen, for den samlede bebyggelse og for byzonen, da genekriterierne er overholdt.

Aabenraa Kommune vurderer samlet, at risikoen for væsentlige lugt-, lys, støv, støj-, rystelses- og fluegener (fluer og rotter) for nabo og omgivelserne begrænses, da afstandskravene til nabobeboelser, samlet bebyggelse og byzone er overholdt.

5.3 Spørgsmål 3

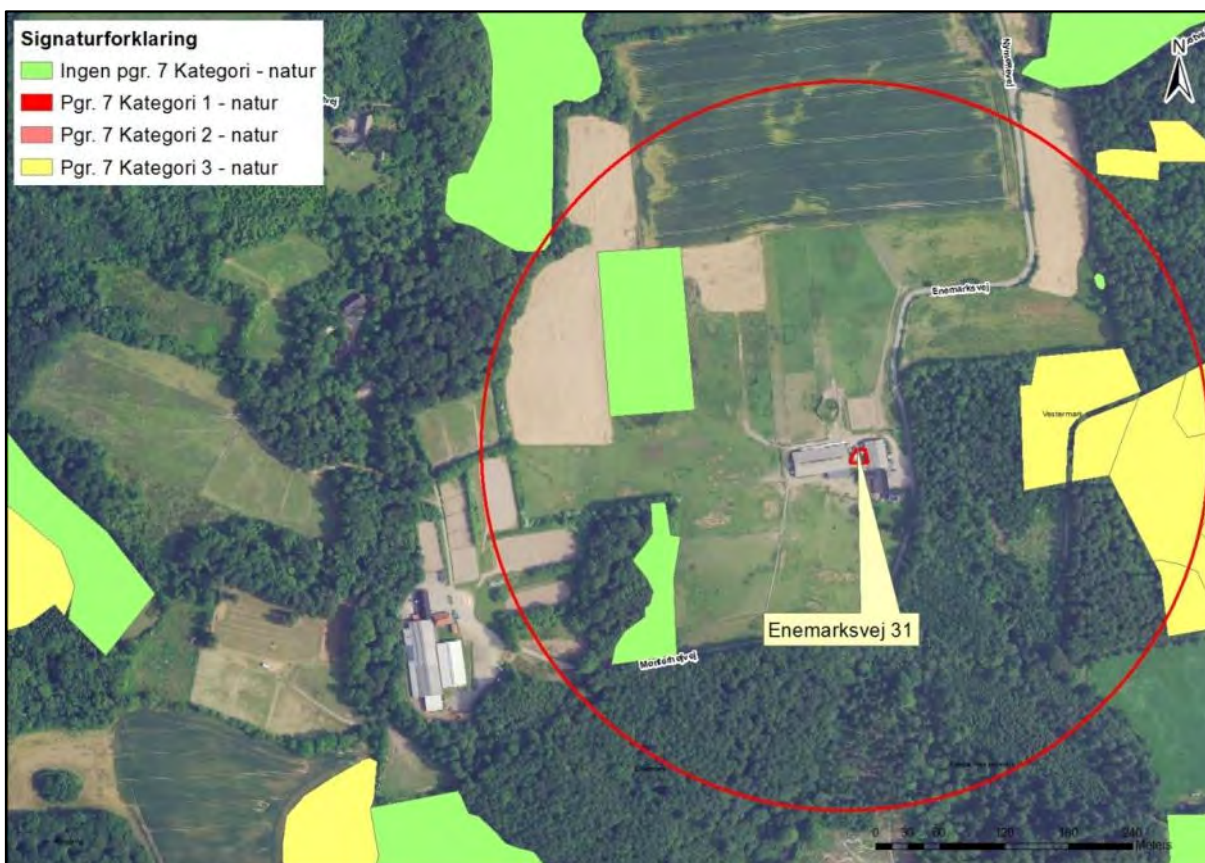
Spørgsmålet på tilladelsestidspunktet:

Ligger anlæggene mere end 300 meter fra de beskyttede naturtyper, som er omfattet af kategori 1, 2 eller 3, som angivet i bilag 3, punkt A?

Ansøger har svaret nej til spørgsmålet.

Redegørelse

På kortet herunder er der vist en samlet 300 meter cirkel rundt om ejendommens opbevaringslager og rundt om staldbygningen, hvori dyreholdet opholder sig.



Kort 4. 300 meter cirkel rundt om stald og opbevaringsanlæg.

Som det fremgår af kortet ovenfor, så er der registreret kategori 3 naturtyper inden for 300 meter af anlægget.

Vurdering

Som det fremgår af kortet ovenfor, så er der registreret en kategori 3 naturtyper inden for 300 meter af anlægget.

Da produktionen er uændret og tilladelsen primært omhandler en flytning af en møddingsplads, så er det Aabenraa Kommunes vurdering, at det ansøgte ikke har nogen væsentligt betydning for kategori 3 naturområderne, da der ikke sker en udvidelse af dyreholdet, men kun sker en ændring af opbevaringspladsen for dybstrøelse.

Tabel 7. Beregnet emission samt meremission fra anlægget – uddrag fra scenarieberegning 89203.

Nøgletal emission

Samlet emission fra stald og lager: 506,94 kgN/år

Meremission fra stald og lager: 0,00 kgN/år

På grund af at der ikke er nogen meremission fra anlægget, så er der ikke kigget nærmere på, hvorvidt skovområderne omkring anlægget og især lige øst for anlægget er ammoniakfølsomt.

Der stilles ikke yderligere vilkår i forhold til anlægget og dets ammoniakemission.

5.4 Spørgsmål 4

Spørgsmålet på tilladelsestidspunktet:

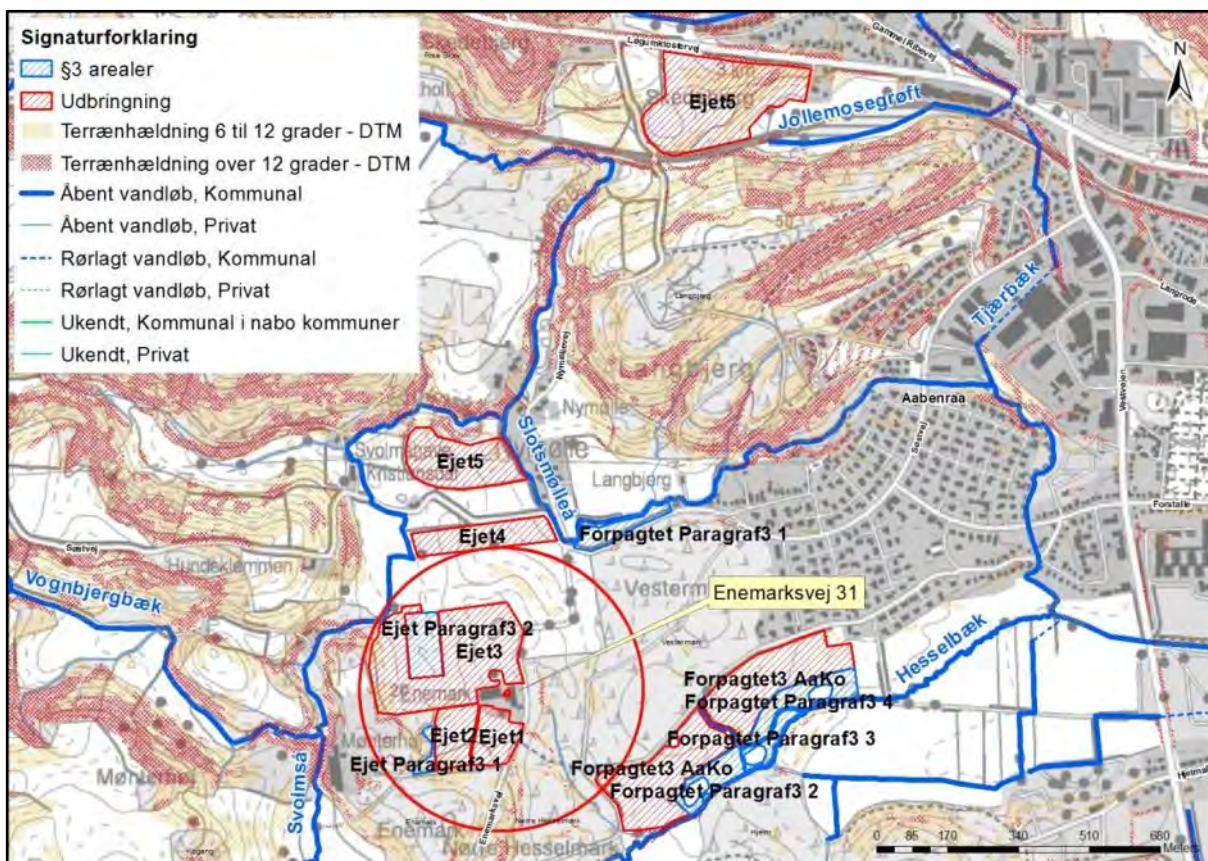
Ligger udbringningsarealerne uden for arealer med et direkte fald på 12° eller mere ned til søer og vandløb udover de 20 meter, som fremgår af bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. § 30, stk. 3?

Ansøger har svaret ja til spørgsmålet.

Redegørelse

Som det fremgår af kortene herunder, så har ingen af de ejede og forpagtede arealer i omdrift et direkte fald på 12° eller mere ned mod den øverste kant af søer og vandløb, selvom arealerne ligger i et kuperet terræn med kraftige hældninger.

Flere af arealerne har hældninger på mere end 6°, men ingen har mere end 12° ned mod den øverste kant af søer og vandløb.



Kort 5. Arealernes placering i forhold til områder med terrænhældning og vandløb.

Vurdering

Som det ses af kortet ovenfor, så har ingen af arealerne et fald på over 12° ned mod vandløb eller søer. Da der ikke er arealer med hældning, så vurderer kommunen, at der ikke er nogen udfordringer i forhold til bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. § 26, stk. 3.

5.5 Spørgsmål 5

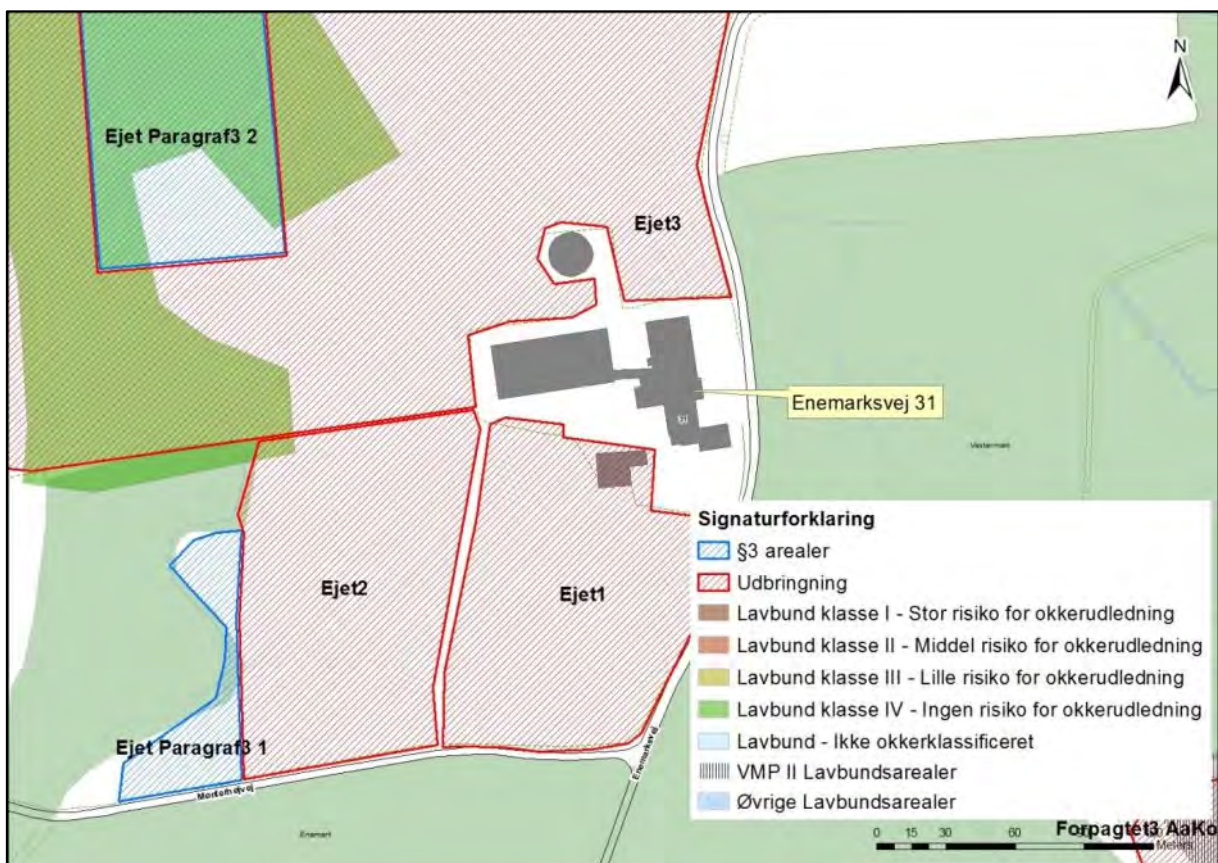
Spørgsmålet på tilladelsestidspunktet:

Ligger anlæggene uden for registrerede og udpegede lavbundsarealer?

Ansøger har svaret ja til spørgsmålet.

Redegørelse

Af kortet herunder ses det, at der ikke er udpeget eller registreret lavbundsarealer i forbindelse med anlægget.



Kort 6. Anlæggets placering i forhold til lavbundsområder.

Vurdering

Som det fremgår af kortet ovenfor, så er anlægget ikke beliggende i registrerede og udpegede lavbundsarealer.

Da der ikke i forbindelse med denne tilladelse etableres nye bygninger i områder med lavbundsområder, vurderer Aabenraa Kommune på baggrund af ovenstående, at der ikke er nogen udfordringer i forhold til anlægget og lavbundsområderne.

5.6 Spørgsmål 6

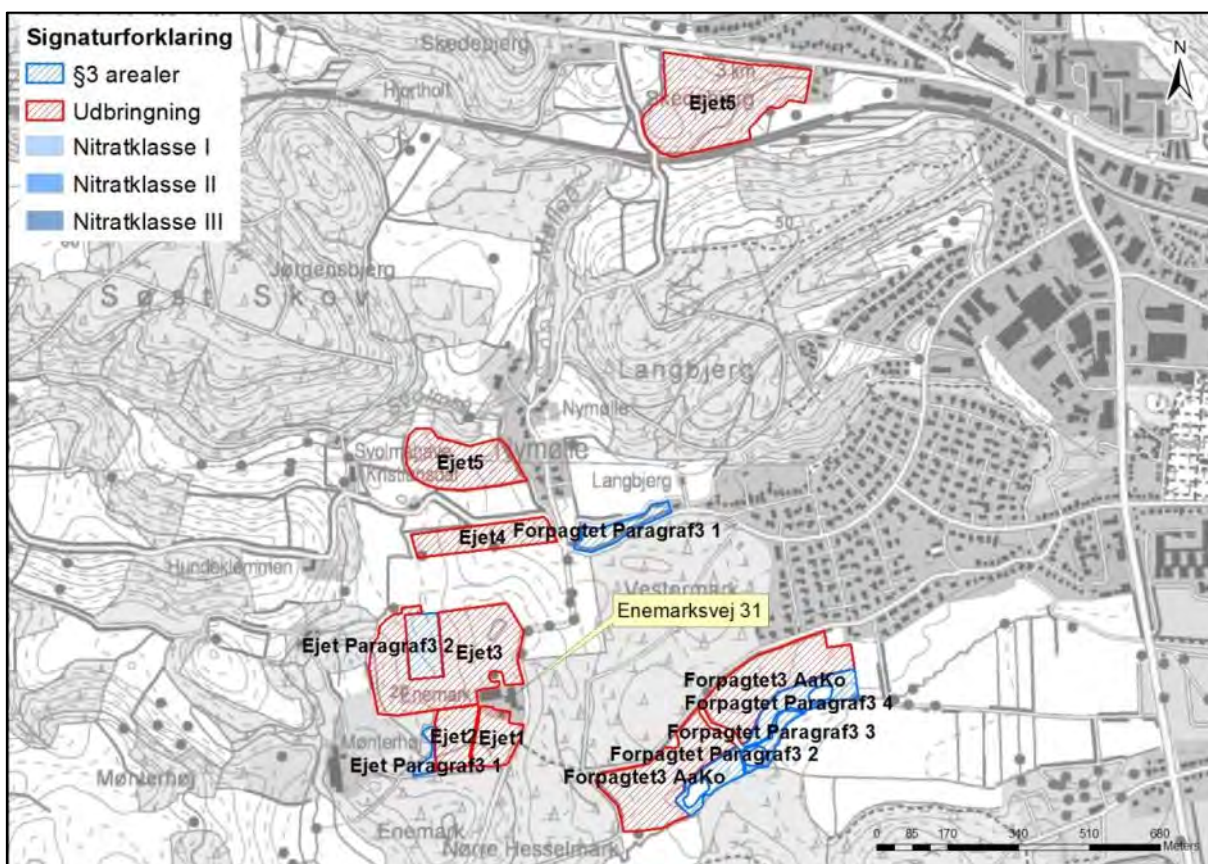
Spørgsmålet på tilladelsestidspunktet:

Ligger udbringningsarealerne uden for nitratklasserne 2 og 3, som angivet i bilag 3, punkt D, nr. 1?

Ansøger har svaret ja til spørgsmålet.

Redegørelse

Som det fremgår af kortet herunder, så ligger udbringningsarealerne uden for nitratklasserne 2 og 3.



Kort 7. Ejendommens arealer i forhold til nitratklasser.

Vurdering

På baggrund af ovenstående kort vurderer Aabenraa Kommune, at udbringningsarealerne ikke er beliggende i nitratklasserne 2 og 3.

5.7 Spørgsmål 7

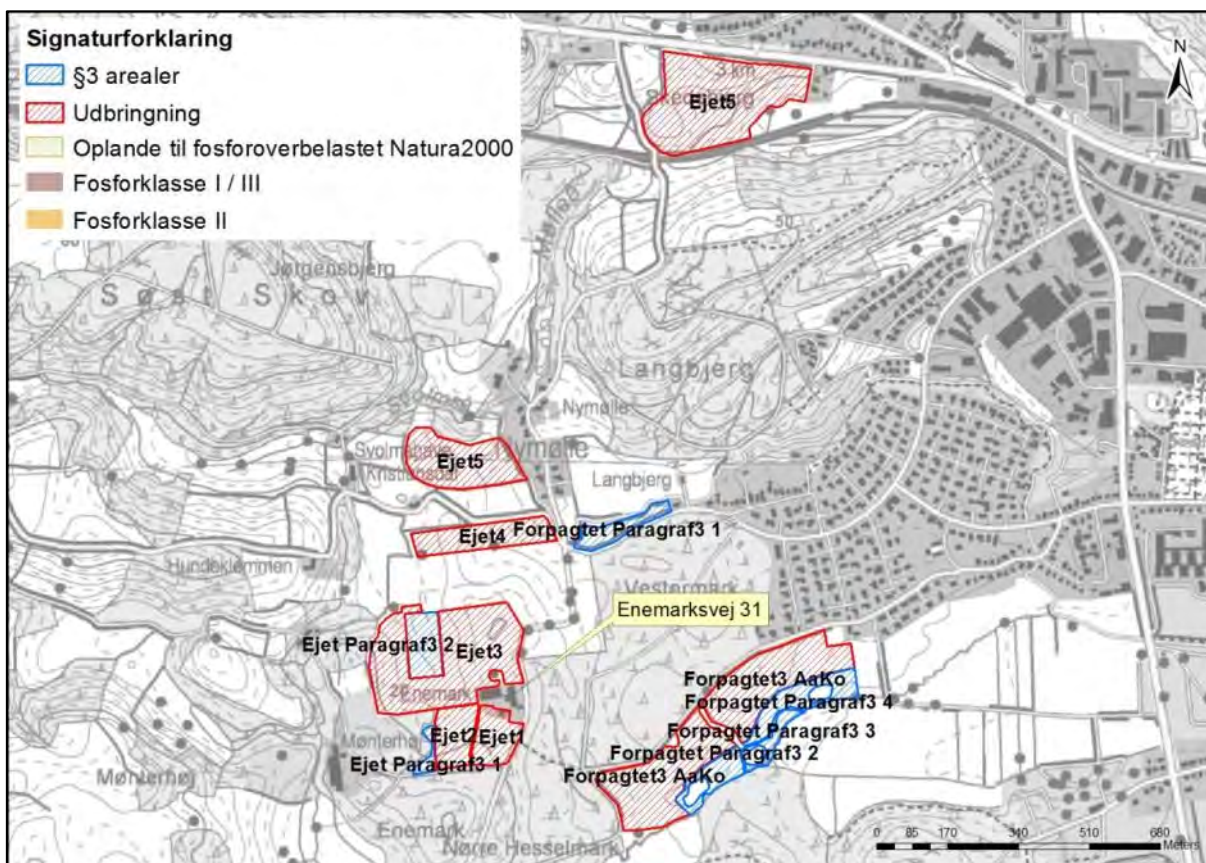
Spørgsmålet på tilladelsestidspunktet:

Ligger udspretningsarealerne uden for fosforklasserne 2 og 3, som angivet i bilag 3, punkt C?

Ansøger har svaret ja til spørgsmålet.

Redegørelse

Som det fremgår af kortet herunder, så ligger udbringningsarealerne uden for fosforklasserne 2 og 3.



Kort 8. Ejendommens arealer i forhold til fosforklasser.

Vurdering

På baggrund af ovenstående kort vurderer Aabenraa Kommune, at udbringningsarealerne ligger uden for fosforklasserne 2 og 3.

5.8 Spørgsmål 8

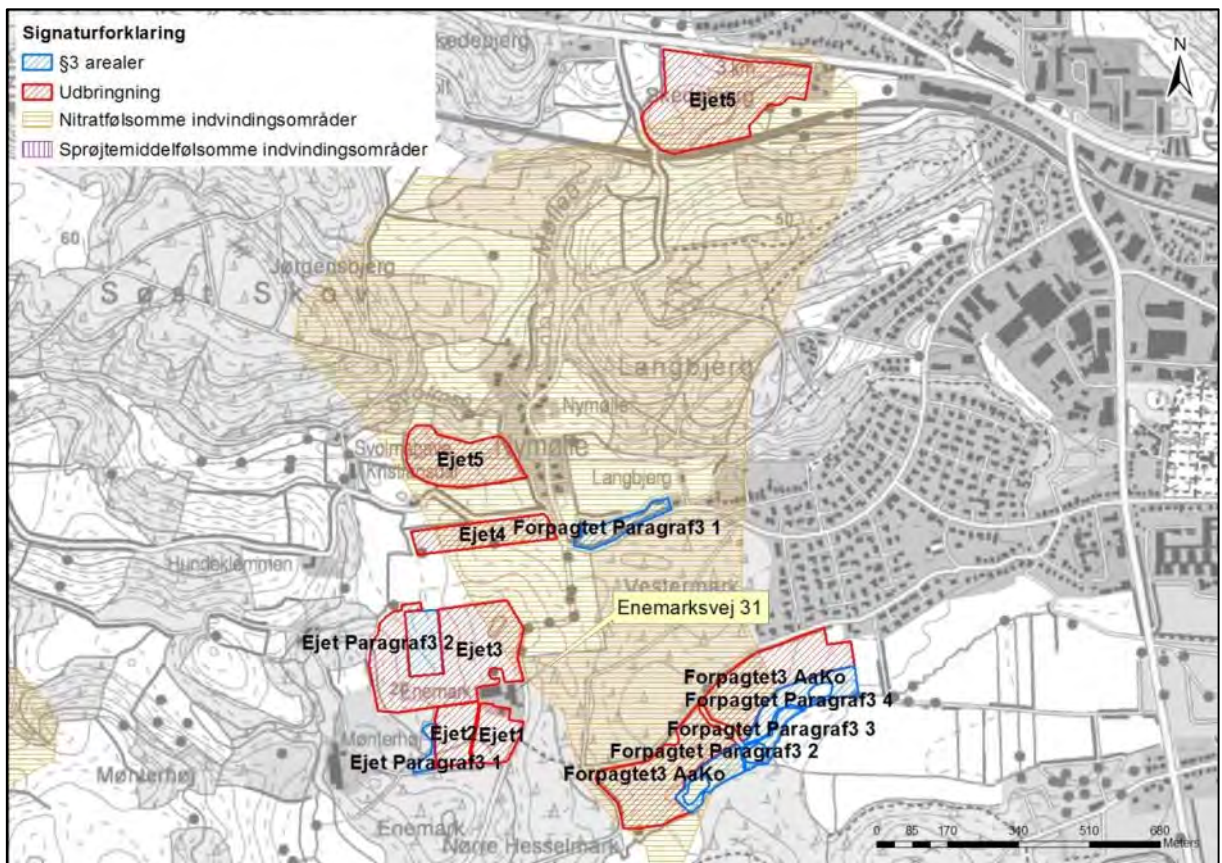
Spørgsmålet på tilladelsestidspunktet:

Ligger udbringningsarealerne uden for nitratfølsomme indvindingsområder og områder der ved zonerings er konstateret at være nitratfølsomme, og som på et senere tidspunkt vil blive fastlagt som nitratfølsomt indvindingsområde og blive omfattet af en indsatsplan, som angivet i bilag 3, punkt D?

Ansøger har svaret nej til spørgsmålet.

Redegørelse

Som det fremgår af kortet herunder, så ligger store dele af udbringningsarealerne inden for nitratfølsomme indvindingsområder.



Kort 9. Ejendommens arealer i forhold til nitratfølsomme indvindingsområder.

Vurdering

På baggrund af ovenstående kort vurderer Aabenraa Kommune, at store dele af udbringningsarealerne ligger inden for nitratfølsomme indvindingsområder. I afsnit 5.13 er der vurderet på udvaskningen af nitrat til grundvand.

5.9 Spørgsmål 9

Spørgsmålet på tilladelsestidspunktet:

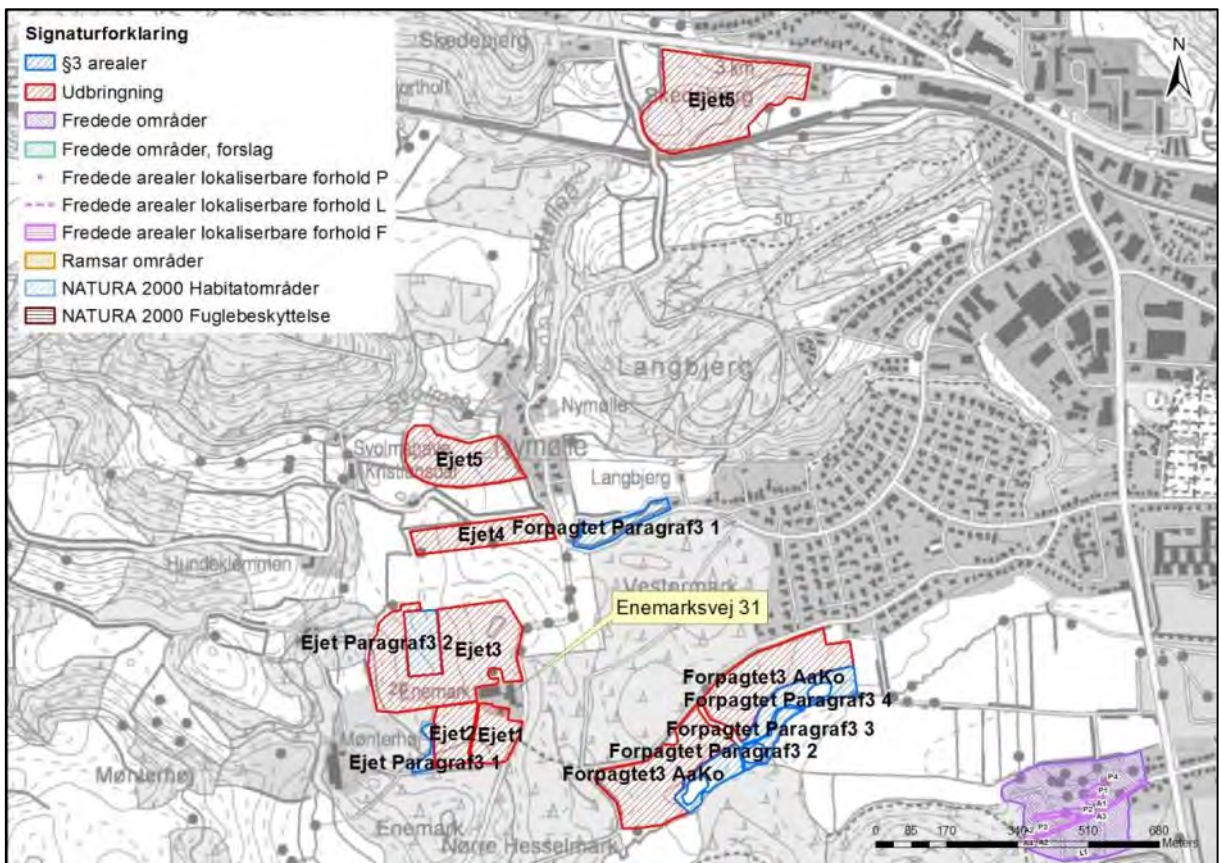
Ligger husdyrbruget uden for fredede områder, Natura 2000-områder eller beskyttede naturarealer?

Ansøger har svaret nej til spørgsmålet.

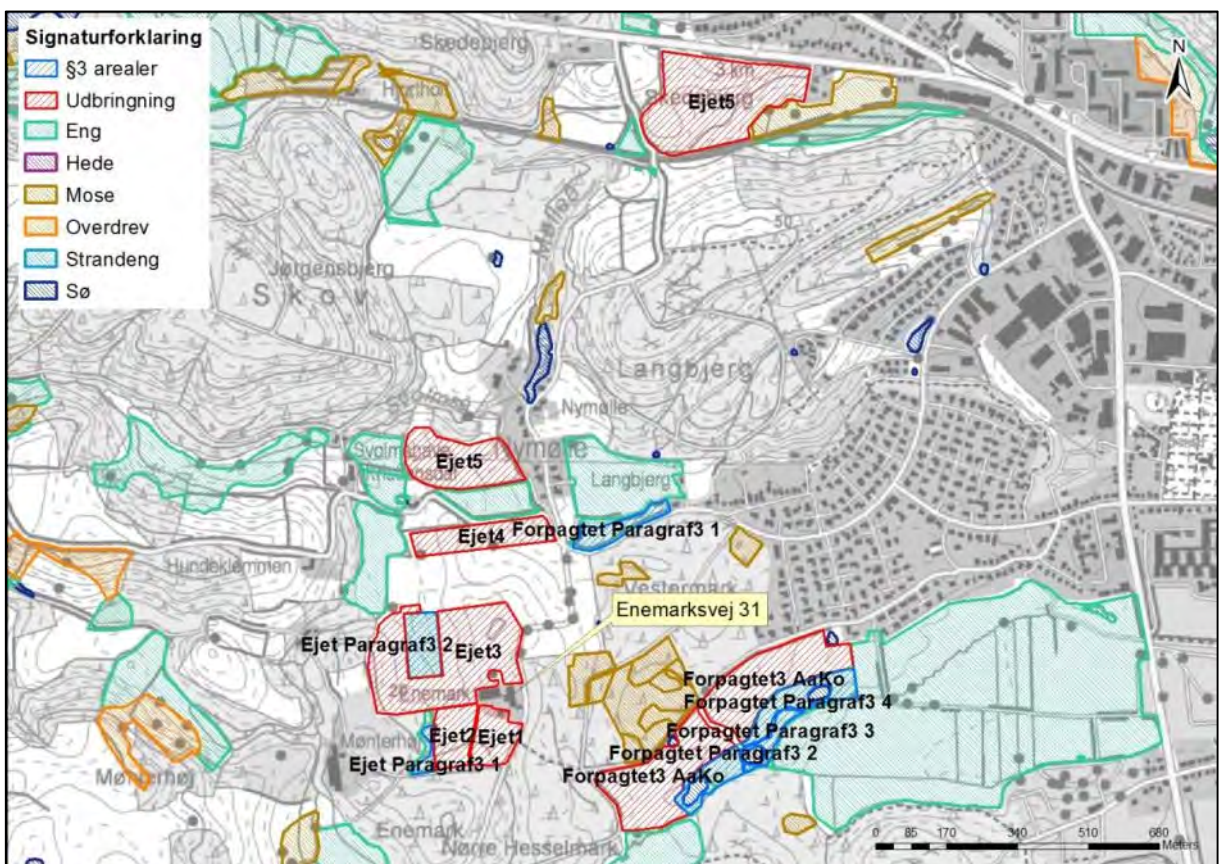
Redegørelse

Som det fremgår af kortene herunder, så ligger bygningerne og udbringningsarealerne uden for Natura 2000 områder.

Ingen af udbringningsarealerne er beskyttede naturarealer, men flere arealer ligger op til beskyttede naturarealer.



Kort 10. Ejendommens arealer i forhold til fredede områder og Natura 2000 områder.



Kort 11. Ejendommens arealer i forhold til § 3 beskyttede arealer.

Vurdering

Ingen af arealerne der modtager husdyrgødning er beskyttede efter naturbeskyttelseslovens § 3, og ingen af arealerne er fredede, samt ingen af arealerne er beliggende inden for Natura 2000 områder.

5,14 ha er § 3 beskyttet eng, men da disse arealer kun bruges til afgræsning og høslæt, så er der ingen problemer i det.

Aabenraa Kommune vurderer, at der ikke er nogen problemer i forhold til beskyttet natur, Natura 2000 og fredede områder.

5.10 Spørgsmål 10

Spørgsmålet på tilladelsestidspunktet:

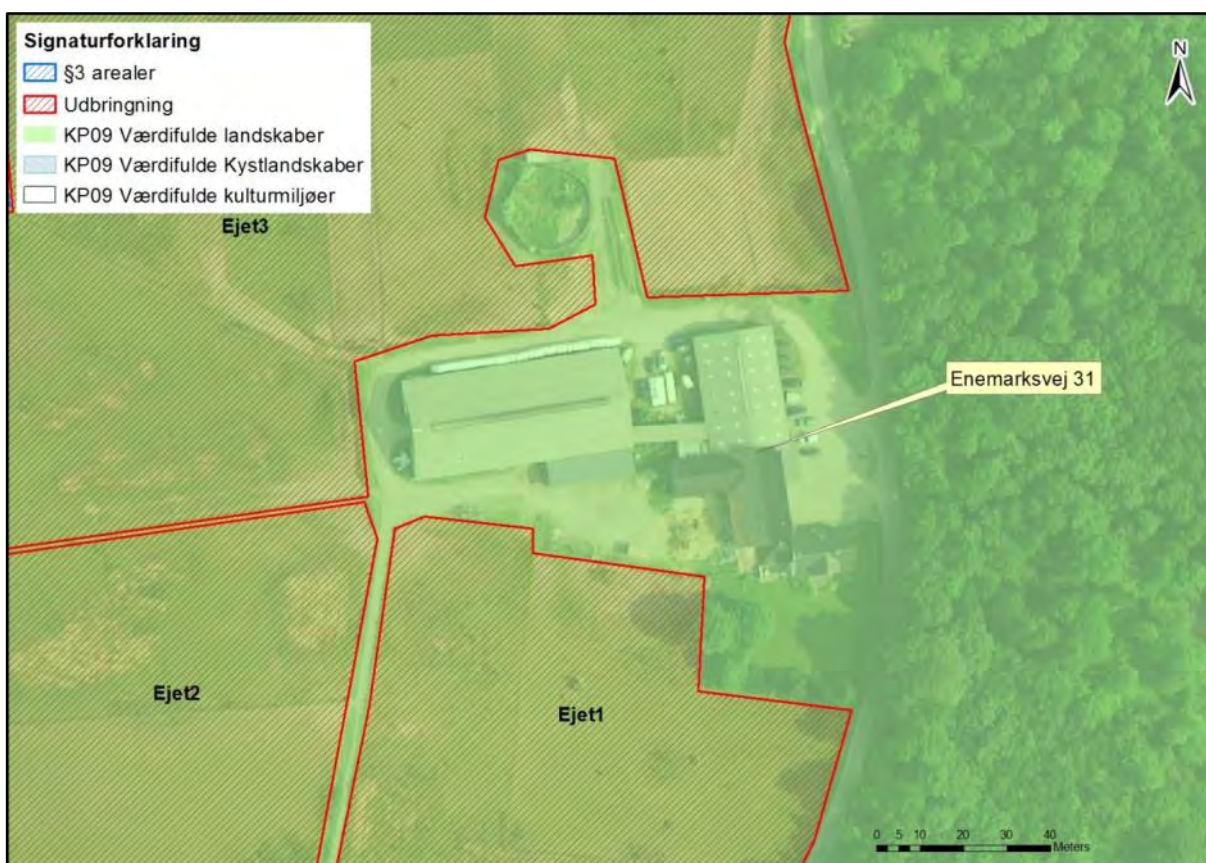
Ligger nye anlæg og udvidelser af eksisterende anlæg uden for områder med landskabelig værdi eller værdifulde kulturmiljøer?

Ansøger har svaret ja til spørgsmålet.

Redegørelse

De eksisterende bygninger ligger inden for udpegningerne "Værdifulde landskaber".

De eksisterende stalde skal ikke udvides, og der skal ikke etableres nye stalde. Der skal etableres et nyt gødningsopbevaringsanlæg og et eksisterende fjernes i forbindelse med ansøgningen.



Kort 12. Ejendommens placering i forhold til værdifulde kulturmiljøer og landskaber.

Vurdering

Hele anlægget ligger inden for udpegningerne.

Det vurderes, at anlægget ikke vil få indflydelse landskabsmæssigt, da der er tale om et eksisterende anlæg, hvor der reelt vil ske en flytning af en eksisterende møddingsplads til et nyt sted. Pladsen etableres i forbindelse med det eksisterende anlæg, og da den også placeres i et indhug, så kommer den ikke til at fremstå specielt synligt i landskabet.

5.11 Placering i landskabet

Redegørelse

Ejendommen er beliggende i landzone lige vest for Aabenraa.

Landskabet omkring ejendommen er kuperet, skovklædt og med en del naturelementer som enge, vandhuller, skov og mose. Cirka 90 meter øst for ejendommen udspringer et tilløb til Hesselbæk. De nærmeste bebyggelser i Aabenraa ligger cirka 600 meter øst for ejendommen, og bebyggelserne i Nymølle ligger cirka 450 meter nord for ejendommen. Nærmeste nabo ligger ca. 360 meter vest for ejendommen. Aabenraa Kommune har udpeget en mose cirka 130 meter øst for ejendommen som et § 7 kategori 3 areal. Endvidere er skoven 25 meter øst for ejendommen udpeget som værende potentiel ammoniakfølsom.

Vurdering

Aabenraa Kommune vurderer, at de landskabelige værdier ikke tilsidesættes, da det eksisterende anlæg er en integreret del af omgivelserne. Der skal ikke etableres nye stalde eller fremtrædende gødningsopbevaringsanlæg såsom en gyllebeholder. En møddingsplads flyttes, og det er vurderingen, at det ikke er uforeneligt med de landskabelige værdier.

5.12 Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Redegørelse

Aabenraa Kommune skal ved vurderingen af en ansøgning om tilladelse efter § 10 sikre sig, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, BAT (Best Available Techniques).

BAT-begrebet er nærmere fastlagt i IPPC-direktivet¹ (nu IE-direktivet), hvoraf fremgår følgende:

I direktivets artikel 2, nr. 11, defineres "den bedste tilgængelige teknik" som: "det mest effektive og avancerede trin i udviklingen af aktiviteter og driftsmetoder, som er udtryk for en given tekniks principielle praktiske egnethed som grundlag for emissionsgrænseværdier med henblik på at forhindre eller, hvor dette ikke er muligt, generelt begrænse emissionerne og indvirkningen på miljøet som helhed."

Der forstås ved:

"teknik": både den anvendte teknologi og den måde, hvorpå anlæg konstrueres, bygges, vedligeholdes, drives og lukkes ned.

"tilgængelig": udviklet i en målestok, der medfører, at den pågældende teknik kan anvendes i den relevante industrisektor på økonomisk og teknisk mulige vilkår, idet der tages hensyn til omkostninger og fordele, uanset om teknikken anvendes eller produceres i den pågældende medlemsstat eller ej, når blot driftslederen kan disponere over teknikken på rimelige vilkår.

"bedste": mest effektiv teknik til opnåelse af et højt generelt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed.

¹ Rådets direktiv (96/61/EF) af 24. september 1996 om integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening, kodificeret ved direktiv 2008/1/EF

Miljøstyrelsen har den 28. januar 2008 i FAQ 57 skrevet, at "For § 10 husdyrbrug vil den generelle miljøregulering med krav til staldindretning, udbringning af husdyrgødning osv. jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen, normalt være tilstrækkelig i forhold til BAT vurderingen. Der er ikke krav om særskilt redegørelse for BAT i disse ansøgninger."

Miljøstyrelsen svarer den 26. september 2009 i et helpdesksvar om "Beskyttelsesniveauet for ammoniak", at "Reglerne om BAT gælder også for husdyrbrug, der er omfattet af § 10, jf. husdyrlovens § 19. Ansøger skal derfor begrænse ammoniakemissionen ved brug af BAT. Da husdyrbrug omfattet af § 10 er forholdsvis små, finder Miljøstyrelsen dog, at de generelle regler normalt er sammenfaldende med, hvad der må betegnes som BAT på disse husdyrbrug. Det er dog under alle omstændigheder op til kommunens konkrete vurdering, om BAT-kravet er opfyldt i det enkelte projekt."

Miljøstyrelsen har ikke udarbejdet vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) til husdyrbrug med konventionelt kviehold udenfor gyllesystemer omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 10.

Vurdering

Aabenraa Kommune vurderer, at staldsystemet med dybstrøelse til heste og ammekøer, og den generelle miljøregulering med krav til staldindretning, udbringning af husdyrgødning osv. jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen vil sikre, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

Aabenraa Kommune stiller derfor for så vidt angår BAT alene vilkår om, at der i dybstrøelsesstalden altid skal strøs med halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.

5.13 Nitrat til grundvand

Redegørelse

15,72 af ejendommens 28,30 ligger inden for nitratfølsomt indvindingsområde.

Der er i det pågældende område ikke udarbejdet en indsatsplan. Derfor kan der ifølge husdyrloven ikke tillades nogen merbelastning med nitrat, såfremt udvaskningen fra rodzonen overstiger 50 mg nitrat pr. liter i efter-situationen.

Beregningerne i ansøgningssystemet viser ved det valgte standard og referencesædskifte, at nitratudvaskningen fra rodzonen ligger på 46 mg nitrat per liter, hvilket svarer til en stigning på 2 mg nitrat pr. liter i forhold til nudrift.

Til trods for stigningen, så er kravet, om at udvaskningen fra rodzonen ikke må overstige 50 mg nitrat pr. liter i efter-situationen, overholdt.

Tabel 8. Resultaterne fra beregningerne af N-udvaskning for arealer i nitratfølsomme indvindingsområder – uddrag fra scenarieberegning 89203.

Beregning af N-udvaskning for arealer med nitratfølsomme indvindingsområder via FarnN.						
Mark Nr.	Areal (ha)	Ansøgt (mg nitrat/l)	Merbelastning (Ansøgt - Nudrift) (mg nitrat/l)	Udvaskning svarende til et plantebrug (mg nitrat/l)	50% reduktion af husdyrgødning (NK3) (mg nitrat/l)	
Ejet3	6,5	46	2	38	41	
Ejet4	2,0	46	2	38	41	
Ejet5	3,0	46	2	38	41	
Ejet5	6,3	46	2	38	41	
Forpagtet3 AaKo	4,0	46	2	38	41	
Forpagtet3 AaKo	3,9	46	2	38	41	

Vurdering

Kommunen vurderer derfor på baggrund af ovenstående, at der i denne tilladelse ikke er grund til at stille skærpede vilkår til udbringning af husdyrgødning på arealerne i forhold til nitratudvaskningen til grundvandet, da udvaskningen ligger under det generelle krav.

En nitratudvaskning på 46 mg nitrat pr. liter er basis for de vurderinger, der er foretaget. For at sikre at nitratudvaskningen ikke øges væsentligt, stilles der endvidere vilkår om, at andelen af dybstrøelse, der tilføres arealerne, ikke må forøges i forhold til det ansøgte. Der udbringes i ansøgt drift 29,84 DE dybstrøelse.

5.14 Nitrat til overfladevand – vandløb, søer og kystvande

Redegørelse

Alle udbringningsarealerne afvander samlet via Slotsmølleåen og videre til Aabenraa Fjord.

Ingen af bedriftens udbringningsarealer eller aftalearealer ligger inden for områder, der er udpeget som nitratklasse 1, 2 eller 3.

Det ses af tabellen herunder, at den beregnede udvaskning fra ejendommen er 58,0 kg N/ha (DE_{reel}). Udvasningen er dermed svarende til DE_{max} . Udvasningen er højere end udvasningen fra et tilsvarende plantebrug (48,1 kg N/ha), men da dyreholdet ikke er stigende i oplandet til Aabenraa Fjord, så er DE_{max} den begrænsende faktor.

Table 9. Udvasning fra ejendommen – uddrag fra scenarieberegning 89203.

Beregning af nitratudvasning til overfladevand		
Tabellen viser det maksimale dyretryk (DE_{max}) og udvasning svarende til maksimalt dyretryk uden virkemidler, samt det reelle dyretryk (DE_{reel}) for ansøgt drift og den reelle udvasning med brug af virkemidler i ansøgt drift. DE_{max} bestemmes af dyreholdets sammensætning og reduktionsprocent.		
	Dyretryk (DE/ha)	Udvasning (kg N/ha)
DE_{max} ; DE reduktionsprocent: 100,00 %	1,43	58,0
DE_{reel}	1,43	58,0
Beregning af nitratudvasningen til brug for afskæringskriterium 2A/2B		
Merudvasning fra husdyrbrug beregnes som difference mellem udvasning ved DE_{reel} og udvasning svarende til et plantebrug.		
	Udvasning (kgN/ha)	
Udvasning svarende til et plantebrug	48,1	
Merudvasning fra husdyrbrug	9,9	

Det ses af tabellen herover, at beregningen af DE_{reel} er lig DE_{max} , hvorfor udvasningskravet til arealerne er overholdt.

Beskyttelsesniveauerne for nitrat til overfladevand er overholdt ved harmonikravet, reduktionspotentialer er højt, og arealerne afvander til et område, som ikke afkaster nitratklasser.

Vurdering

Bedriftens udbringningsarealer ligger alle uden for nitratklasserne 1 – 3 (reduktionsprocenten er 100 %). Beskyttelsesniveauerne for nitrat til overfladevand er overholdt.

Da det er beregnet, at DE_{reel} er lig DE_{max} , så er det vurderet, at der ikke er grundlag for at stille yderligere vilkår til begrænsning af kvælstofudvasningen.

Beregning af udvasningen er forudsat, at dyretrykket i ansøgt drift fastholdes.

5.15 Fosfor til overfladevand - vandløb, søer og kystvande

Redegørelse

Der tilføres årligt ca. 784 kg fosfor til markerne i ansøgt drift. Alle udbringningsarealerne er beliggende i fosforklasse 0, og ifølge ansøgningen får arealerne et fosforunderskud på 3,5 kg P/ha, og dermed overholder det ansøgte projekt det beskyttelsesniveau, der følger af indplaceringen i fosforklasser efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, afsnit C.

Table 10. Beregnet P-overskud – uddrag fra scenarieberegning 89203.

Klasser vedrørende fosforophobning	Antal ha	Før-situation	Efter-situation = krav
Pt < 4,0 eller udrenet eller ikke afvander til Natura 2000 eller afvander til Natura 2000, der ikke er overbelastet med fosfor	28,30 ha	0,0 kg P/ha/år	3,6 kg P/ha/år
Pt 4,0 - 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,00 ha	0,0 kg P/ha/år	3,6 kg P/ha/år
Lavbundsjerne og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,00 ha	0,0 kg P/ha/år	2,0 kg P/ha/år
Pt > 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,00 ha	0,0 kg P/ha/år	0,0 kg P/ha/år

Krav om P-overskud overholdt: **Ja**
Evt. yderligere reduktion nødvendig for at overholde kravet: **-3,2 kg P.**
Maksimalt tilladt P-overskud/ha/år i gennemsnit for hele bedriften (ifølge tabel) : **3,6 kg P/ha/år.**
P tilført pr. ha/år i ansøgt drift: **27,7 kg P/ha/år.**
P-aførsel per ha/år i ansøgt drift (arealvægtet gennemsnit): **24,2 kg P/ha/år.**
P-overskud/ha/år for ansøgt projekt: **3,5 kg P/ha/år.**

Ingen af husdyrbrugets udbringningsarealer er beliggende i oplandet til et Natura 2000 område, der i henhold til miljøstyrelsens kortværk er overbelastet med fosfor. Derfor skal der ikke, i henhold til lovgivningen, stilles krav til fosforoverskuddet på bedriften.

Bedriftens udbringningsarealer er lerjord (JB 5) og ligger i kuperet terræn, men uden stærkt skrånende arealer ned mod vandløb eller søer.

Vurdering

Aabenraa Kommune finder, at der i denne konkrete sag angående ejendommens arealer generelt beliggende i Aabenraa Kommune ikke er særlige forhold, som kan begrunde skærpede vilkår i forhold til udvaskning af fosfor til vandmiljøet.

Ingen af udbringningsarealerne har væsentligt terrænfald mod vandløb, hvor der kan være risiko for overfladeafstrømning. Ingen arealer er vådbund eller afvander til Natura 2000 vandområder, der er overbelastet med fosfor. Aabenraa Kommune vurderer, at et fosforoverskud på 3,5 kg/ha ikke vil give anledning til en forskydning af ligevægten mellem bundet og opløst fosfor, og koncentrationen af opløst fosfor i jordvæsken vil dermed ikke nå et så kritisk niveau, at det vil kunne give anledning til udvaskning af fosfor til vandmiljøet.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at ansøgningens beregnede fosforoverskud overholder beskyttelsesniveauet og ikke vil påvirke overfladevande negativt med hensyn til fosfor.

5.16 Natura 2000 kystvandområder

Redegørelse

Ingen af arealerne afvander til et Natura 2000 område.

Arealerne afvander til Aabenraa Fjord via Slotsmølleåen, og Aabenraa Fjord er ikke udpeget som et Natura 2000 område.

Dyretrykket er faldende i oplandet til Aabenraa Fjord, og på baggrund heraf så er det vurderet, at ændringen ikke vil få væsentlige negative konsekvenser for Aabenraa Fjord.

5.17 Påvirkninger af arter med særlige strenge beskyttelseskrav (bilag IV)

I habitatdirektivets bilag IV er opført en række arter, som skal ydes streng beskyttelse overalt i deres naturlige udbredelsesområde, også uden for de udpegede habitatområder. Det indebærer for dyrearternes vedkommende blandt andet, at yngle- og rasteområde ikke må beskadiges eller ødelægges, og for planternes vedkommende blandt andet, at arterne ikke må indsamles, plukkes eller ødelægges.

I det følgende vurderes forekomsten af de bilag IV arter, hvor projektområdet ligger inden for eller i nærheden af artens naturlige udbredelse. Der er søgt efter registreringer inden for de seneste 10 år i Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, *Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007*, og naturdatabaser på www.naturdata.dk. Der er i databaserne ingen registreringer af de pågældende arter i eller omkring projektets udbredelsesområde.

Redegørelse

Spidssnudet frø. Spidssnudet frø er almindelig udbredt over det meste af landet. Den har haft en tilbagegang i de sydøstlige dele af Danmark, men der er ikke længere dokumentation for en tilbagegang i de øvrige dele af landet. Den er derfor vurderet ikke truet i Danmark. Den findes i større eller mindre vandhuller i engområder, moser, dyrkede marker og skovbevoksede områder. På den baggrund vurderes det som sandsynligt, at arten forekommer i projektområdets vandhuller. Trusler mod arten vil være opfyldning eller tilgroning af vandhuller gennem øget belastning med næringsstoffer eller dræning og ødelæggelse af levestederne i omgivelserne.

Arealerne i projektområdet er landbrugsjord i omdrift, og arealerne er i omdrift i både før- og eftersituationen, hvorfor der ikke sker ændringer i arealanvendelsen. Vandhullerne i eller grænsende op til udbringningsarealerne er omfattet af randzonelovens beskyttelse.

Det vurderes, at gennemførelse af projektet ikke vil forværre livsbetingelserne væsentligt. Det skal bemærkes, at supplerende anlæggelse af bræmmer samt oprensning (oprensning kræver tilladelse fra kommunen) af tilgroede vandhuller vil forbedre livsbetingelserne for arten.

Løgfrø. Løgfrøen er spredt til sjældent forekommende i Danmark og er i tilbagegang. Det er muligt, at løgfrøen fortsat er i så stærk tilbagegang på landsplan, at den skal klassificeres som truet. Men der er for få pålidelige data om bestandsudviklingen til at afgøre dette sikkert. Løgfrøen foretrækker lysåbne vandhuller i omgivelser med let jord, hvor den kan grave sig ned om dagen. Trusler mod arten vil være opfyldning eller tilgroning af vandhullet gennem øget belastning med næringsstoffer og ødelæggelse af levestederne i omgivelserne.

Det vurderes, med samme begrundelse som for spidssnudet frø, at gennemførelse af projektet ikke vil forværre livsbetingelserne væsentligt. Det skal bemærkes, at supplerende anlæggelse af bræmmer samt oprensning af tilgroede vandhuller vil forbedre livsbetingelserne for arten.

Løvfrø. Løvfrøen er spredt til sjældent forekommende i Danmark. Den findes blandt andet i den østlige del af Sønderjylland mellem Aabenraa og Kolding. Da løvfrøen har været i betydelig fremgang igennem de sidste 10 år, vurderes den ikke truet i Danmark. Løvfrøen yngler i mange forskellige typer vandhuller og vådområder. Mest optimale er lavvandede tidvise vandhuller og oversvømmelser på afgræssede arealer. Uden for yngletiden opholder løvfrøen sig især i brombærbuske i levende hegn, krat og skovbryn.

Projektområdet omfatter løvfrøens udbredelsesområde, og den er registreret i vandhuller nær ejendommen.

Det vurderes, med samme begrundelse som for spidssnudet frø, at gennemførelse af projektet ikke vil forværre livsbetingelserne væsentligt. Det skal bemærkes, at anlæggelse af supplerende bræmmer samt oprensning af tilgroede vandhuller vil forbedre livsbetingelserne for arten.

Stor Vandsalamander. Den store vandsalamander er udbredt over det meste af Danmark, hvorfor den er vurderet ikke truet, dog er den fåtallig i Jylland vest for israndslinjen. Den yngler i solåbne vandhuller med rent vand men kan uden for yngletiden opholde sig i dybere vandhuller og vandhuller med forurenet vand. På land kan den findes nær vandhuller under væltede træer o.l.

På den baggrund vurderes det, at den store vandsalamander kan forekomme i projektområdets vandhuller. Trusler mod arten vil være opfyldning eller tilgroning af vandhullet gennem øget belastning med næringsstoffer og ødelæggelse af levestederne i omgivelserne. Udsætning af fisk vil også være skadeligt, da fiskene æder salamanderens æg og yngel. Udsætning og fodring af ænder har samme negative effekt.

Stor vandsalamander er truffet i flere af de vandhuller, der er i omegnen.

Det vurderes, med samme begrundelse som for spidssnudet frø (se ovenfor), at gennemførelse af projektet ikke vil forværre livsbetingelserne væsentligt. Det skal bemærkes, at anlæggelse af supplerende bræmmer samt oprensning af tilgroede vandhuller vil forbedre livsbetingelserne for arten.

Markfirben. Markfirbenet er udbredt over det meste af landet men noget pletvist. Selv om markfirben fortsat synes at gå lidt tilbage, er der ikke dokumentation for en kraftig tilbagegang. Den vurderes derfor ikke truet i Danmark. Markfirbenet træffes på steder med bar og løs, gerne sandet jord. Det kan være heder, klitter overdrev, råstofgrave, stengærder og på vej- eller jernbaneskråninger.

Flagermus. Flagermusene overnatter oftest i huse og hule træer i nærheden af skov. Fourageringsområderne er artsafhængige og kan bl.a. være søer og åer, hvor flagermusene æder insekter, som de fanger over vandoverfladen. Mange arter fouragerer på insekter, de fanger i lysåben løvskov, over marker og skove, i skovkanter, lysninger eller levende hegn.

Projektområdet kan tænkes at indgå i nogle arters fourageringsområder, men med baggrund i at arealerne er landbrugsjord i omdrift, og at arealerne er i omdrift i både før- og eftersituationen, hvorfor der ikke sker ændringer i arealanvendelsen, vurderes det, at der ikke vil være negative påvirkninger.

Odder. Odderen er nu udbredt helt ned til den dansk-tyske grænse i større vandløb og søer. Det må derfor formodes, at den forekommer i vandløbssystemerne i Aabenraa Kommune. Det vurderes, at vandløb og grøfter i projektområdet vil være velegnede som levesteder. Odderen er med sikkerhed observeret i Vidå-systemet.

Andre udvalgte arter tilknyttet vandhuller. I området er der også registreret arter som bjergsalamander og lille vandsalamander, der ikke er opført på Habitatdirektivets Bilag IV, men som er fredede herhjemme. For disse arter gælder de samme betragtninger, som nævnt under bilag IV padderne ovenfor.

Bjergsalamander er opført på den danske rødliste som sjældnen og næsten truet. Rødlisten er en fortegnelse over plante- og dyrearter, der er forsvundet, akuttruede, sårbare eller sjældne i den danske natur. Listen revideres løbende. Ingen af de øvrige padderarter, der kan forekomme i projektområdet eller markfirben har status af truet i Danmark jf. den seneste revision af rødlisten i 2003-2008. Spidssnudet frø, butsnudet frø, løvfrø, løgfrø, grøn frø, skrubbtudse og stor – og lille vandsalamander er dog opført på gullisten

1997 som opmærksomhedskrævende. Gullisten er en oversigt over plante- og dyrearter, der er i tilbagegang i Danmark.

Blandt pattedyrene er både odder, hasselmus og ni flagermusarter fredede og opført på rødlisten fra 1997. Listen er under revision og opdatering mangler stadig.

Grøn mosaikguldsmed er ligeledes fredet og rødlistet som næsten truet i Danmark jf. revision af rødlisten i 2003-2008.

Vurdering

Kommunen har ikke registreret planter og dyr, omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor på eller umiddelbart op til bedriftens anlæg og udspretningsarealer, men vurderer at nogle arter med stor sandsynlighed forekommer i området.

Kommunen vurderer, under forudsætning af at vilkårene overholdes, at driften af area-lerne ikke vil have negativ indflydelse på ovennævnte arter, da der ikke ændres på vandhuller, fortidsminder, sten- og jorddiger eller andre potentielle levesteder for padde eller krybdyr. Der fjernes ikke gamle bygninger og fældes ikke store træer, der kunne være levested for flagermus. Der sker med andre ord ikke fysiske ændringer i forbindelse med projektet, der kan være til skade for bilag IV-arter eller andre fredede eller rødliste-de arter.

6 Klagevejledning

Tilladelsen er meddelt i medfør af Lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændring og kan i medfør af lovens § 76 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet 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 den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Afgørelsen annonceres offentligt tirsdag den 9. august 2016 på Aabenraa Kommunes hjemmeside. En eventuel klage skal være modtaget senest tirsdag den 6. september 2016, der er dagen for klagefristens udløb.

Aabenraa kommune kan oplyse, at det af husdyrbruglovens § 81, stk. 1 fremgår, at en klage over en § 10 miljøgodkendelse ikke har opsættende virkning med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Når Aabenraa Kommune modtager en klage, underretter kommunen straks ansøger om klagen.

Afgørelsen kan påklages af:

- Afgørelsens adressat
- Miljøministeren, når væsentlige nationale eller internationale interesser er berørt
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Danmarks Fiskeriforening, Ferskvandsfiskeriforeningen i Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd og Forbrugerrådet, alle i henhold til lovens § 85
- Lokale foreninger og organisationer, lovens § 86
- Landsdækkende foreninger og organisationer, lovens § 87

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Parter og klageberettigede har ifølge forvaltningslovens § 9 ret til aktindsigt. Eventuel aftale herom kan træffes med Byg, Natur & Miljø.

Et udkast til tilladelse er forud for meddelelse af tilladelsen blevet sendt enten pr. digital post eller pr. e-mail til nedenstående.

- Ansøger og ejer: Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa, digitalpost, CVR nr. 17252313
- Bortforpagter, Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa

Tilladelsen er blevet sendt enten pr. digital post eller pr. e-mail til nedenstående.

- Ansøger og ejer: Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, sesyd@sst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dnaabenraa-sager@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité, aabenraa@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- DOF-Sønderjylland, aabenraa@dof.dk
- Det økologiske Råd, husdyr@ecocouncil.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk

7 Bilag

1. Ansøgningsskema om tilladelse til husdyrproduktion, § 10, stk. 2 tilladelse, modtaget den 11. april 2016
2. Udskrift fra IT-ansøgningssystemet www.husdyrgodkendelse.dk, scenarieberegning 89203
3. Markkort
4. Bemærkning til udkastet fra bortforpagter, Aabenraa Kommune, modtaget den 26. juli 2016

Aabenraa Kommune

11 APR. 2016

INDGÅET

Miljøministeriet
Miljøstyrelsen

Skema til ansøgning om tilladelse efter husdyrgodkendelseslovens § 10

Ansøger m.v.					
	Navn	Adresse og evt. e-post		Telefonnr.	
Ansøger	<i>Hans Henrik Møller</i>	<i>Enemøllevej 31</i>		<i>74743398</i>	
Ejer/ejere		<i>6200 Aabenraa</i>		<i>28140733</i>	
	Adresse	CVR-nr.	CHR-nr.		
Husdyrbrugets ejendom/ejendomme	<i>Gårme</i>	<i>17852313</i>	<i>47464</i>		
Husdyrproduktion					
	Dyreart	Antal dyr	Dyreenheder (DE)		
Nuværende produktion	<i>Stomme køer</i>	<i>7</i>	<i>5</i>		
	<i>Hejre</i>	<i>34</i>	<i>28</i>		
Fremtidig produktion		<i>7</i>	<i>5</i>		
		<i>37</i>	<i>28</i>		
Arealer					
					Hektar
Bedriftens samlede areal					<i>28</i>
Bedriftsarealer til udbringning af husdyrgødning					<i>23,5</i>
Til forpagtede arealer til udbringning af husdyrgødning <i>4 ha afgræsning</i>					<i>1,3</i>
Husdyrgødning tilført og fraført bedriften					
	Modtager	CVR-nr.	CHR-nr.	Skriftlig aftale	Fraført, DE
Husdyrgødning fraført bedriften					
	Afgiver	CVR-nr.	CHR-nr.	Skriftlig aftale	Tilført, DE
Husdyrgødning og anden organisk gødning tilført bedriften					
Kortmateriale					
					Vedlagt
Nuværende bygninger og planlagt byggeri samt eksisterende og fremtidig beplantning					
Bedriftens samlede arealer samt bedriftens udbringningsarealer, inkl. aftalearealer					
Besvar spørgsmål om miljø, natur og landskab på skemaets side 2					

Miljø, natur, landskab og naboforhold			
		Ja	Nej
1	Overholder stalde, gødningsopbevaringsanlæg o. lign afstandskravene angivet i § 8 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, til vandforsyningsanlæg, vandløb og søer, veje, levnedsmiddelvirksomhed, beboelse og naboskel?	X	
2	Er anlæggene placeret i større afstand end angivet i § 20 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, i forhold til gener for omgivelserne?	X	
3	Ligger anlæggene mere end 300 m fra de beskyttede naturtyper, som er omfattet af kategori 1, 2 eller 3, som angivet i bilag 3, punkt A?		X
4	Ligger udbringningsarealerne uden for arealer med et direkte fald på 12 ^o eller mere ned til søer og vandløb udover de 20 meter som fremgår af bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. § 30, stk. 3?	X	
5	Ligger anlæggene uden for registrerede og udpegede lavbundsarealer?	X	X
6	Ligger udbringningsarealerne uden for nitratklasserne 2 og 3, som angivet i bilag 3, punkt D, nr. 1?	X	
7	Ligger udbringningsarealerne uden for fosforklasserne 2 og 3, som angivet i bilag 3, punkt C?	X	
8	Ligger udbringningsarealerne uden for nitratfølsomme indvindingsområder og områder der ved zonerings er konstateret at være nitratfølsomme, og som på et senere tidspunkt vil blive fastlagt som nitratfølsomt indvindingsområde og blive omfattet af en indsatsplan, som angivet i bilag 3, punkt D?		X
9	Ligger husdyrbruget uden for fredede områder, Natura 2000-områder eller beskyttede naturarealer?		X
10	Ligger nye anlæg og udvidelser af eksisterende anlæg uden for områder med landskabelig værdi eller værdifulde kulturmiljøer?	X	
Udover de 10 nævnte punkter skal kommunalbestyrelsen foretage en konkret vurdering i forhold til §§ 27 og 32 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.			



© Aabenraa Kommune - GST-COWI

Aabenraa
Kommune

Kultur, Miljø & Erhverv
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa

Oversigtskort	
Enemærksvej 31, 6200 Aabenraa	
Date: 07-04-2016	Mål: 1:500
Initialer: lkmo	

Signaturforklaring
Adresser, husnr



[Forside](#) [Nyheder](#) [Baggrund for systemet](#) [Log af systemet](#)

Godkendelser

SkemaID: 89203

[Godkendelsesoversigt](#) [Godkendelse](#) [Grunddata](#) [Sagsbehandling](#) [Kommunikation](#) [Vigtig info](#) [Generelt](#)

1 Generelle Forhold

- 1.1 Ejer- og driftsforhold
- 1.2 Godkendelsespligt
- 1.3 Godkendelsens omfang
 - 1.3.1 Projektets omfang
 - 1.3.2 Tidligere godkendelser
 - 1.3.3 Biaktiviteter
 - 1.3.4 Husdyrbrugets ophør
- 1.4 Offentlighed og høring
 - 1.4.1 Offentlighed og høring
 - 1.4.2 Ikke-teknisk resumé
- 2 Anlægget

- 2.1. Dyrehold og management
- 2.2. Lokalisering
 - 2.2.1 Faste afstandskrav
 - 2.2.2 Landskabet og planforhold
- 2.3 Energi- og vandforbrug
 - 2.3.1 Energiforbrug
 - 2.3.2 Vandforbrug
- 2.4. Gener
 - 2.4.1 Lugt
 - 2.4.2 Støj
 - 2.4.3 Lys
 - 2.4.4 Fluor og skadedyr
 - 2.4.5 Støv
 - 2.4.6 Transport
- 2.5. Forurening
 - 2.5.1 Restvand
 - 2.5.2 Husdyrgødning og foder
 - 2.5.3 Affald og kemikaller
 - 2.5.4 Ammoniaktab
 - 2.5.4.1 Påvirkning af natur
 - 2.5.4.2 BAT/Ammoniaktab
- 3 Arealerne

- 3.1 Markoplysninger
- 3.2 Gødningsregnskab
- 3.3 Nitrat (overfladevand)
- 3.4 Nitrat (grundvand)
- 3.5 Fosfor
- 3.6 Ammoniak fra udbringning
- 3.7 Gener fra udbringning

[Vis side](#) [Vis alle sider](#) [Vejledning](#) [Opret besked](#)

1.1 Ejer- og driftsforhold

Kommunikations-e-mail

Email adresse der bliver brugt til kommunikation mellem ansøger og sagsbehandler:
MBH@aabenraa.dk

Ejendomme og ejendomsnumre

Navn	Ejendomsnummer	CVR/P nummer
Enemarksvej 31	5800017749	17252313
Adresse	Postnummer	By

Matrikler på ejendom Enemarksvej 31

Ejerlav	Matrikel nummer
Rise-Hjarup, Rise	308
Rise-Hjarup, Rise	331
Kolstrup under Aabenraa	1350
Kolstrup under Aabenraa	18
Kolstrup under Aabenraa	2729
Kolstrup under Aabenraa	2730

CHR på ejendom Enemarksvej 31

CHR
47464

Ansøger

Hans Hinrich Matzen
Enemarksvej 31
6200 Aabenraa

Tlf.nr.: 74743398 Mobil: 28140733

mbh@aabenraa.dk

Konsulent

Ingen
Ingen
6200 Aabenraa

Tlf.nr.: 12345678 Mobil: 12345678

mbh@aabenraa.dk

Kontaktperson på bedriften

Hans Hinrich Matzen
Enemarksvej 31
6200 Aabenraa

Tlf.nr.: 74743398 Mobil: 28140733

mbh@aabenraa.dk

Bedriftsoplysninger

Enemarksvej 31
6200 Aabenraa



Godkendelser

SkemaID: 89203

Godkendelsesoversigt Godkendelse Grunddata Sagsbehandling Kommunikation Vigtig info Generelt

1 Generelle Forhold

- 1.1 Ejer- og driftsforhold
- 1.2 Godkendelsespligt
- 1.3 Godkendelsens omfang
 - 1.3.1 Projektets omfang
 - 1.3.2 Tidligere godkendelser
 - 1.3.3. Biaktiviteter
 - 1.3.4 Husdyrbrugets ophør
- 1.4 Offentlighed og høring
 - 1.4.1 Offentlighed og høring
 - 1.4.2 Ikke-teknisk resumé
- 2 Anlægget
 - 2.1. Dyrehold og management
 - 2.2. Lokalisering
 - 2.2.1 Faste afstandskrav
 - 2.2.2 Landskabet og planforhold
 - 2.3 Energi- og vandforbrug
 - 2.3.1 Energiforbrug
 - 2.3.2 Vandforbrug
 - 2.4. Gener
 - 2.4.1 Lugt
 - 2.4.2 Støj
 - 2.4.3 Lys
 - 2.4.4 Fluer og skadedyr
 - 2.4.5 Støv
 - 2.4.6 Transport
- 2.5. Forurening
 - 2.5.1 Restvand
 - 2.5.2 Husdyrgødning og foder
 - 2.5.3 Affald og kemikalier
 - 2.5.4 Ammoniaktab
 - 2.5.4.1 Påvirkning af natur
 - 2.5.4.2 BAT/Ammoniaktab
- 3 Arealerne
 - 3.1 Markoplysninger
 - 3.2 Gødningsregnskab
 - 3.3 Nitrat (overfladevand)
 - 3.4 Nitrat (grundvand)
 - 3.5 Fosfor
 - 3.6 Ammoniak fra udbringning
 - 3.7 Gener fra udbringning

[Vis side](#)
[Vis alle sider](#)
[Vejledning](#)
[Opret besked](#)

3.2 Gødningsregnskab

Nudrift

Produceret husdyrgødning

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen adresse	Fjerkrægylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Svinegylle	0,00	0,00	75,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Kvæggylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Minkgylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Dybstrøelse	3021,75	574,02	45,00	5,00	24,84
Ingen adresse	Fast gødning	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Ajle	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tilført husdyrgødning

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	Antal DE
Ingen data					

Afsat husdyrgødning

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen data						

Total husdyrgødning

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Dybstrøelse	3021,75	574,02	5,00	24,84
Total	3021,75	574,02	5,00	24,84

Beregning af harmonital

Harmonital: 1,44 DE/ha

Ansøgt drift

Produceret husdyrgødning

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen adresse	Fjerkrægylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Svinegylle	0,00	0,00	75,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Kvæggylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Minkgylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Dybstrøelse	3021,75	574,02	45,00	5,00	24,84
Ingen adresse	Fast gødning	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Ajle	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tilført husdyrgødning

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	Antal DE
Ingen data					

Ingen adresse	Blandet gylle	1050,00	210,00	65,00	10,50
---------------	---------------	---------	--------	-------	-------

Afsat husdyrgødning

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen data						

Total husdyrgødning

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Dybstrøelse	3021,75	574,02	5,00	24,84
Blandet gylle	1050,00	210,00	0	10,50
Total	4071,75	784,02	5,00	35,34

Beregning af harmonital

Harmonital: 1,43 DE/ha

Udbringningsteknologi

Miljøministeriets Informationscenter
Tlf.: 70 12 02 11
E-mail-adresse: itansogning@mst.dk

Interface version: 2.7.1 Uploadet: 21-06-2016
FarmN version: 4.0 - Beregningsmotor: 2.3



Godkendelser

SkemaID: 89203

Godkendelsesoversigt Godkendelse Grunddata Sagsbehandling Kommunikation Vigtig info Generelt

1 Generelle Forhold

- 1.1 Ejer- og driftsforhold
- 1.2 Godkendelsespligt
- 1.3 Godkendelsens omfang
 - 1.3.1 Projektets omfang
 - 1.3.2 Tidligere godkendelser
 - 1.3.3. Biaktiviteter
 - 1.3.4 Husdyrbrugets ophør
- 1.4 Offentlighed og høring
 - 1.4.1 Offentlighed og høring
 - 1.4.2 Ikke-teknisk resumé
- 2 Anlægget

- 2.1. Dyrehold og management
- 2.2. Lokalisering
 - 2.2.1 Faste afstandskrav
 - 2.2.2 Landskabet og planforhold
- 2.3 Energi- og vandforbrug
 - 2.3.1 Energiforbrug
 - 2.3.2 Vandforbrug
- 2.4. Gener
 - 2.4.1 Lugt
 - 2.4.2 Støj
 - 2.4.3 Lys
 - 2.4.4 Fluer og skadedyr
 - 2.4.5 Støv
 - 2.4.6 Transport
- 2.5. Forurening
 - 2.5.1 Restvand
 - 2.5.2 Husdyrgødning og foder
- 2.5.3 Affald og kemikalier
- 2.5.4 Ammoniaktab
 - 2.5.4.1 Påvirkning af natur
 - 2.5.4.2 BAT/Ammoniaktab

3 Arealerne

- 3.1 Markoplysninger
- 3.2 Gødningsregnskab
- 3.3 Nitrat (overfladevand)
- 3.4 Nitrat (grundvand)
- 3.5 Fosfor
- 3.6 Ammoniak fra udbringning
- 3.7 Gener fra udbringning

Vis side Vis alle sider Vejledning Opret besked

2.5.2 Husdyrgødning og foder

Oversigt over opbevaringslagre

Åben kort

Navn på opbevaringslager	Beskrivelse af opbevaringslager
Gyllebeholder 1998	
Møddingsplads	
Ny møddingsplads	

Detaljer om opbevaringslagre

Navn på opbevaringslager	Nyt/eksisterende opbevaringslager	Drifttype	Lagertype	Dimension	Kapacitet [ton]
Gyllebeholder 1998	Eksisterende	Nudrift	Flydende husdyrgødningslager	1200	1.200,0
		Ansøgt drift	Flydende husdyrgødningslager	1200	1.200,0
Møddingsplads	Eksisterende	Nudrift			200,0
		Ansøgt drift			0,0
Ny møddingsplads	Eksisterende	Nudrift			0,0
		Ansøgt drift	Møddingsplads		300,0
Sum		Nudrift			1.400,0
		Ansøgt drift			1.500,0

Detaljer om fast lager

Navn på opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel fast i %	Andel af dybstrøelse der køres direkte ud og pløjes ned
Gyllebeholder 1998	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0
Møddingsplads	Nudrift	100,00	65
	Ansøgt	0,00	0
Ny møddingsplads	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	100,00	65

Detaljer om flydende lager

Navn på opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel flydende i %	Virkemiddel
Gyllebeholder 1998	Nudrift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
Møddingsplads	Nudrift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
Ny møddingsplads	Nudrift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)

Beskrivelse af risici

Beskrivelse af mulige uheld

Risici mulige uheld for Ejendom Bjolderupgård:
Se word-version af ansøgning

Beskrivelse af risikominimering

Minimering af risiko for Ejendom Bjolderupgård:
Se word-version af ansøgning

Beskrivelse af gener i forbindelse med uheld

Minimering af gene for Ejendom Bjolderupgård:
Se word-version af ansøgning

Beskrivelse af opbevaring af ensilage og foder

Opbevaring af ensilage for Ejendom Bjolderupgård:



Godkendelser

SkemaID: 89203

Godkendelsesoversigt Godkendelse Grunddata Sagsbehandling Kommunikation Vigtig info Generelt

1 Generelle Forhold

- 1.1 Ejer- og driftsforhold
- 1.2 Godkendelsespligt
- 1.3 Godkendelsens omfang
 - 1.3.1 Projektets omfang
 - 1.3.2 Tidligere godkendelser
 - 1.3.3 Biaktiviteter
 - 1.3.4 Husdyrbrugets ophør
- 1.4 Offentlighed og høring
 - 1.4.1 Offentlighed og høring
 - 1.4.2 Ikke-teknisk resumé
- 2 Anlægget

2.1 Dyrehold og management

- 2.2 Lokalisering
 - 2.2.1 Faste afstandskrav
 - 2.2.2 Landskabet og planforhold
- 2.3 Energi- og vandforbrug
 - 2.3.1 Energiforbrug
 - 2.3.2 Vandforbrug
- 2.4. Gener
 - 2.4.1 Lugt
 - 2.4.2 Støj
 - 2.4.3 Lys
 - 2.4.4 Fluer og skadedyr
 - 2.4.5 Støv
- 2.4.6 Transport
- 2.5. Forurening
 - 2.5.1 Restvand
 - 2.5.2 Husdyrgødning og foder
 - 2.5.3 Affald og kemikalier
 - 2.5.4 Ammoniaktab
 - 2.5.4.1 Påvirkning af natur
 - 2.5.4.2 BAT/Ammoniaktab
- 3 Arealerne
 - 3.1 Markoplysninger
 - 3.2 Gødningsregnskab
 - 3.3 Nitrat (overfladevand)
 - 3.4 Nitrat (grundvand)
 - 3.5 Fosfor
 - 3.6 Ammoniak fra udbringning
 - 3.7 Gener fra udbringning

Vis side Vis alle sider Vejledning Opret besked

2.1. Dyrehold og management

Beskrivelse af anlægget:

Enemarkvej 31

Åben kort

Oversigt over dyretyper og staldsystemer der indgår i ansøgningen

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

Staldsystem kode	Navn på dyretype og staldsystem	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal DE
KvAm11	Ammeko over 600 kg, Dybstr. (hele arealet)	Nudrift	7	5,00
		Ansøgt	7	5,00
Hest04	1 voksen årshest, over 700 kg	Nudrift	40	21,05
		Ansøgt	40	21,05
Hest02	1 voksen årshest, 300-500 kg	Nudrift	11	3,79
		Ansøgt	11	3,79

Produktionsoversigt med angivelse af kode for dyrekategori

Tabellen viser hvilke dyrekategorier, der indgår i ansøgningen i henholdsvis nudrift og ansøgt drift. Staldsystemkoder er forklaret i den ovenstående tabel. Tal i kursiv er standardtal (normalt), som anvendes i beregningerne, når ansøger ikke har oplyst andet. Når et tal ikke vises i kursiv, betyder det, at ansøger har indtastet sine egne oplysninger.

Staldnavn	Godk. pligtig renovering	Staldsystem kode	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal Stipladser	Evt. vægt (kg)/alder (mdr.)		Evt. mælkeydelse (EKM) /ændret fravænningsvægt i alt per årso*	Antal DE
						Ind	Ud		
Stald	Nej	KvAm11	Nudrift	7	0				5,00
			Ansøgt	7	0				5,00
		Hest04	Nudrift	40	40				21,05
			Ansøgt	40	0				21,05
		Hest02	Nudrift	11	11				3,79
			Ansøgt	11	0				3,79
Sum			Nudrift					29,85	
			Ansøgt					29,85	
Ændring alle produktioner:									0,00

* Ændret fravænningsvægt i alt per årso er beregnet efter formelen: Ændret fravænningsvægt per årso = ((Indtastet vægt ved fravænnning - 7,3) x aktuelt antal fravænnede smågrise per årso). Hvor antal fravænnede smågrise per årso enten er den indtastede værdi eller det aktuelle antal smågrise ifølge nyeste N-normer (dvs. systemets standardtal).

Der er ingen udegående dyr

Oplysninger om mink

Der er ingen mink på ejendommen.

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

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

Staldnavn	Staldsystem kode	Nudrift/ansøgt	Foder total ¹	Protein ²	Fosfor ³	Proteinprocent i mælk / kg æg (fjerkræ)	Antal fravænnede grise per årso per høne / kg tilvækst per enhed (fjerkræ)	Fravænningsvægt
Stald	KvAm11	Nudrift	2502,00	207,00	3,60			
		Ansøgt	2502,00	207,00	3,60			
	Hest04	Nudrift	-	-	-			
		Ansøgt	-	-	-			
	Hest02	Nudrift	-	-	-			
		Ansøgt	-	-	-			

Ansøgt

- 1) "Foder total" angiver for dyretypene; svin, kødkvæg, tyrekalve og ungtyre samt andre dyr antal FE/dyr. For dyretypene; malkekøer (tung race) og jersey angiver "foder total" kg. fodertørstof/årsko og for dyretypene; mink og fjerkræ angiver "foder total" kg. foder/dyr.
 2) "Protein" angiver for dyretypene; svin, kødkvæg, tyrekalve og ungtyre samt andre dyr gram råprotein/FE. For dyretypene; malkekøer (tung race) og jersey angiver "protein" gram råprotein/kg. fodertørstof og for dyretypen fjerkræ angiver "protein" protein % i foder.
 3) "Fosfor" angiver for dyretypene; svin, kødkvæg, tyrekalve og ungtyre samt andre dyr gram fosfor/FE. For dyretypene; malkekøer (tung race) og jersey angiver "fosfor" gram fosfor/kg. fodertørstof og for dyretypen fjerkræ angiver "fosfor" fosfor % i foder.

Management**Rengøring og desinficering****Overbrusning i svinestalde****Bedste tilgængelige staldteknologi****Bedste tilgængelige foderteknologi**

Staldnavn	ProduktionsID	Staldsystem kode	Bedste tilgængelige foderteknologi
Stald	PR-596230	KvAm11	
	PR-596231	Hest04	
	PR-597228	Hest02	

Produktioner fordelt på dyrekategorier

Dyrekategorier	Nudrift/ansøgt drift	Antal Dyreenheder
Kvæg	Nudrift	5,00
	Ansøgt	5,00
Ændring - Kvæg		0,00
Fjerkræ og andre dyr	Nudrift	24,85
	Ansøgt	24,85
Ændring - Fjerkræ og andre dyr		0,00
Svin	Nudrift	0,00
	Ansøgt	0,00
Ændring - Svin		0,00
Sum	Nudrift	29,85
	Ansøgt	29,85
Ændring - I alt		0,00

Miljøministeriets Informationscenter
 Tlf.: 70 12 02 11
 E-mail-adresse: itansogning@mst.dk

Interface version: 2.7.1 Uploadet: 21-06-2016
 FarmN version: 4.0 - Beregningsmotor: 2.3



Godkendelser

SkemaID: 89203

Godkendelsesoversigt Godkendelse Grunddata Sagsbehandling Kommunikation Vigtig info Generelt

1 Generelle Forhold

- 1.1 Ejer- og driftsforhold
- 1.2 Godkendelsespligt
- 1.3 Godkendelsens omfang
 - 1.3.1 Projektets omfang
 - 1.3.2 Tidligere godkendelser
 - 1.3.3. Biaktiviteter
 - 1.3.4 Husdyrbrugets ophør
- 1.4 Offentlighed og høring
 - 1.4.1 Offentlighed og høring
 - 1.4.2 Ikke-teknisk resumé

2 Anlægget

- 2.1. Dyrehold og management
- 2.2. Lokalisering
 - 2.2.1 Faste afstandskrav
 - 2.2.2 Landskabet og planforhold
- 2.3 Energi- og vandforbrug
 - 2.3.1 Energiforbrug
 - 2.3.2 Vandforbrug
- 2.4. Gener
 - 2.4.1 Lugt
 - 2.4.2 Støj
 - 2.4.3 Lys
 - 2.4.4 Fluor og skadedyr
 - 2.4.5 Støv
 - 2.4.6 Transport
- 2.5. Forurening
 - 2.5.1 Restvand
 - 2.5.2 Husdyrgødning og foder
 - 2.5.3 Affald og kemikalier
 - 2.5.4 Ammoniaktab
 - 2.5.4.1 Påvirkning af natur
 - 2.5.4.2 BAT/Ammoniaktab
- 3 Arealerne

- 3.1 Markoplysninger
- 3.2 Gødningsregnskab
- 3.3 Nitrat (overfladevand)
- 3.4 Nitrat (grundvand)
- 3.5 Fosfor
- 3.6 Ammoniak fra udbringning
- 3.7 Gener fra udbringning

Vis side Vis alle sider Vejledning Opret besked

2.4.1 Lugt

Åben kort

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnitsafstand	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
+ Mønterhøjvej 41	0	FMK	40,64	40,64	40,64	40,64	396,27	Ja	Ja
+ Nymøllevej 13	0	FMK	72,25	72,25	72,25	72,25	480,15	Ja	Ja
+ Kolstrup under Aabenraa	0	FMK	128,53	128,53	128,53	128,53	274,06	Ja	Ja

Lugtgenerberegninger – Detaljer om staldafsnit

Enkeltboig: Mønterhøjvej 41

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Stald	396,27	Nej	Ja	Ja

Samlet bebyggelse: Nymøllevej 13

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Stald	480,15	Nej	Ja	Ja

Byzone: Kolstrup under Aabenraa

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Stald	274,06	Nej	Ja	Ja

Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift

Staldafsnit	Staldsystem kode	Antal dyr	Antal stipladser	Ton dyr på stald	Antal måneder udegående	Lugt [LE]	Lugt [OU]	Effekt af teknologi [%]	Faktisk lugt [LE]	Faktisk lugt [OU]
Stald	KvAm11	7	0	4,90	0	196,00	833,00	0,00	196,00	833,00
	Hest04	40	0	32,00	0	1.280,00	5.440,00	0,00	1.280,00	5.440,00
	Hest02	11	0	4,40	0	176,00	748,00	0,00	176,00	748,00
SUM	-	58	0	41,30	-	1.652,00	7.021,00	-	1.652,00	7.021,00

Vejledende konsekvenszone: $1,6 * 1.652,00^{0,6} = 136,44$ meter

Nudrift

Staldafsnit	Staldsystem kode	Antal dyr	Antal stipladser	Ton dyr på stald	Antal måneder udegående	Lugt [LE]	Lugt [OU]	Effekt af teknologi [%]	Faktisk lugt [LE]	Faktisk lugt [OU]
	KvAm11	7	0	4,90	0	196,00	833,00	0,00	196,00	833,00

Stald	Hest04	40	40	32,00	0	1.280,00	5.440,00	0,00	1.280,00	5.440,00
	Hest02	11	11	4,40	0	176,00	748,00	0,00	176,00	748,00
SUM	-	58	51	41,30	-	1.652,00	7.021,00	-	1.652,00	7.021,00

Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Staldnavn	Nudrift ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet lugt effekt	Driftstimer pr. år	Resulterende reduktion (%)
Stald	Ingen data.				

Oplysninger om ventilation (ansøgt drift)

Staldnavn	Naturlig ventilation	Drifts effekt (%)	Driftstimer pr. år	Højde på afkast
Stald	Ingen data			

Afkasttype og øvrige bemærkninger

Staldnavn	Afkast type	Type og øvrige bemærkninger
Stald		

Miljøministeriets Informationscenter
Tlf.: 70 12 02 11
E-mail-adresse: itansogning@mst.dk

Interface version: 2.7.1 Uploadet: 21-06-2016
FarmN version: 4.0 - Beregningsmotor: 2.3



Godkendelser

SkemaID: B9203

Godkendelsesoversigt Godkendelse Grunddata Sagsbehandling Kommunikation Vigtig info Generelt

1 Generelle Forhold

- 1.1 Ejer- og driftsforhold
- 1.2 Godkendelsespligt
- 1.3 Godkendelsens omfang
 - 1.3.1 Projektets omfang
 - 1.3.2 Tidligere godkendelser
 - 1.3.3. Biaktiviteter
 - 1.3.4 Husdyrbrugets ophør
- 1.4 Offentlighed og høring
 - 1.4.1 Offentlighed og høring
 - 1.4.2 Ikke-teknisk resumé
- 2 Anlægget
 - 2.1. Dyrehold og management
 - 2.2. Lokalisering
 - 2.2.1 Faste afstandskrav
 - 2.2.2 Landskabet og planforhold
 - 2.3 Energi- og vandforbrug
 - 2.3.1 Energiforbrug
 - 2.3.2 Vandforbrug
 - 2.4. Gener
 - 2.4.1 Lugt
 - 2.4.2 Støj
 - 2.4.3 Lys
 - 2.4.4 Fluor og skadedyr
 - 2.4.5 Støv
 - 2.4.6 Transport
 - 2.5. Forurening
 - 2.5.1 Restvand
 - 2.5.2 Husdyrgødning og foder
 - 2.5.3 Affald og kemikalier
 - 2.5.4 Ammoniaktab
 - 2.5.4.1 Påvirkning af natur
 - 2.5.4.2 BAT/Ammoniaktab

3 Arealerne

- 3.1 Markoplysninger
- 3.2 Gødningsregnskab
- 3.3 Nitrat (overfladevand)
- 3.4 Nitrat (grundvand)
- 3.5 Fosfor
- 3.6 Ammoniak fra udbringning
- 3.7 Gener fra udbringning

Vis side Vis alle sider Vejledning Opret besked

2.5.4 Ammoniaktab

Resultat af beregninger på generelt ammoniakreduktionskrav

Overstiger græsmarksafgrøder over 25 % af totalrationen for malkekøer inklusiv opdræt?	Nej
Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Nej
Eventuel yderligere reduktion nødvendig for at opfylde kravet	56,41 kgN/år

Ammoniaktab i nudrift og ansøgt drift fordelt på staldsystemer og opbevaringslagre

	Ansøgt(kgN/år)
Ammoniaktab fra staldsystemer mv. Ikke omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav:	471,11
Ammoniaktab fra staldafsnit og lagre omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav, men eksisterende uændret produktion:	0
Ammoniaktab fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav (etableringer udvidelser, ændringer):	0
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning:	0,00
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning:	35,83

Resultat af beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)

Samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager i ansøgt drift (hele anlægget):	506,94 kgN/år
Samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT:	563,35 kgN/år
Er samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT overholdt?:	Ja
Difference mellem samlet faktisk ammoniaktab og samlet vejledende ammoniaktab ved anvendelse BAT:	-56,41 kgN/år

Resultat af beregninger af ammoniaktab på produktionsniveau

Staldnavn	Kode for staldsystem	Ammoniaktab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniaktab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljøteknologi (kgN/år)	Effekt af foderoptimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniaktab fra stald og lager (kgN/år)
Stald	KvAm11	0,00	35,87	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	35,87
		0,00	35,87	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	35,87
	Hest04	0,00	451,57	0,00	0,00%	0,00	0,00	47,82	403,75
		0,00	451,57	0,00	0,00%	0,00	0,00	47,82	403,75
	Hest02	0,00	75,92	0,00	0,00%	0,00	0,00	8,59	67,33
		0,00	75,92	0,00	0,00%	0,00	0,00	8,59	67,33
Sum	Nudrift	0,00	563,36	0,00		0,00	0,00	56,41	506,95
	Ansøgt	0,00	563,36	0,00		0,00	0,00	56,41	506,95

Ammoniaktab pr. DE og pr. produktionsenhed

Staldnavn	Kode for staldsystem	Ammoniaktab pr. produktionsenhed (kgN/år) *	Ammoniaktab pr. DE (kgN/år)
Stald	KvAm11	5,12	7,17
		5,12	7,17
	Hest04	10,09	19,18
		10,09	19,18
	Hest02	6,12	17,75
		6,12	17,75

* Ammoniaktab pr. produktionsenhed er ikke type 1 og type 2 korrigeret.

Effekt af teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning (miljøteknologi)

Staldnavn	Nudrift Ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet ammoniak effekt (%)	Driftstimer per år / Benzoesyre (gr)	Reduceret ammoniakfordampning (kgN/år)
Stald	Ingen data				

Beskrivelse af teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning


Effekt af foderoptimering og antal fravænnede smågrise

Staldnavn	Kode for staldsystem	Nudrift Ansøgt drift	FE	Gram råprotein pr. FE	Gram P pr. FE	Antal fravænnede grise	Fravænningsvægt	Effekt foderoptimering
Stald	Ingen data							

Beskrivelse af foderoptimeringstiltag til begrænsning af ammoniakfordampning

Effekt af teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning fra lager (miljøteknologi og andel dybstrøelse direkte ud)

Lagernavn	Lager type	Nudrift Ansøgt drift	Tiltag	Indtastet emmissions effekt (%)	Andel af dybstrøelse direkte ud	Reduceret ammoniak- fordampning (kgN/år)
Gyllebeholder 1998	Flydende husdyrgødningslager	Nudrift	Ingen	0,00%	0,00	0,00
	Flydende husdyrgødningslager	Ansøgt	Ingen	0,00%	0,00	0,00
Møddingsplads	Mærkstak	Nudrift	Ingen	0,00%	65,00	56,00
	Mærkstak	Ansøgt	Ingen	0,00%	0,00	0,00
Ny møddingsplads	Mærkstak	Nudrift	Ingen	0,00%	0,00	0,00
	Møddingeplads	Ansøgt	Ingen	0,00%	65,00	56,00



Miljøministeriets Informationscenter
Tlf.: 70 12 02 11
E-mail-adresse: Itansogning@mst.dk

Interface version: 2.7.1 Uploadet: 21-06-2016
FarmN version: 4.0 - Beregningsmotor: 2.3



Godkendelser

SkemaID: 89203

Godkendelsesoversigt Godkendelse Grunddata Sagsbehandling Kommunikation Vigtig info Generelt

1 Generelle Forhold

- 1.1 Ejer- og driftsforhold
- 1.2 Godkendelsespligt
- 1.3 Godkendelsens omfang
 - 1.3.1 Projektets omfang
 - 1.3.2 Tidligere godkendelser
 - 1.3.3. Biaktiviteter
 - 1.3.4 Husdyrbrugets ophør
- 1.4 Offentlighed og høring
 - 1.4.1 Offentlighed og høring
 - 1.4.2 Ikke-teknisk resumé
- 2 Anlægget

- 2.1. Dyrehold og management
- 2.2. Lokalisering
 - 2.2.1 Faste afstandskrav
 - 2.2.2 Landskabet og planforhold
- 2.3 Energi- og vandforbrug
 - 2.3.1 Energiforbrug
 - 2.3.2 Vandforbrug
- 2.4. Gener
 - 2.4.1 Lugt
 - 2.4.2 Støj
 - 2.4.3 Lys
 - 2.4.4 Fluor og skadedyr
 - 2.4.5 Støv
- 2.5. Forurening
 - 2.5.1 Restvand
 - 2.5.2 Husdyrgødning og foder
 - 2.5.3 Affald og kemikalier
 - 2.5.4 Ammoniaktab
 - 2.5.4.1 Påvirkning af natur
 - 2.5.4.2 BAT/Ammoniaktab

3 Arealerne

- 3.1 Markoplysninger
- 3.2 Gødningsregnskab
- 3.3 Nitrat (overfladevand)
- 3.4 Nitrat (grundvand)
- 3.5 Fosfor
- 3.6 Ammoniak fra udbringning
- 3.7 Gener fra udbringning

Vis side Vis alle sider Vejledning Opret besked

3.1 Markoplysninger

Grundlæggende arealoplysninger

Antal DE kvæg, får og geder på bedriften inkl. DE på andre bedrifter, der afsættes grovfoder til beregnet ud fra 3000 FE/DE: **0,00 DE**

Er antal af andre DE udbragt på bedriften større end det før angivne antal DE kvæg, får og geder: **Ja**

Anvender og efterlever bedriften husdyrgødningsbek. bilag 2 jf. § 28 stk. 3 om forhøjet harmonital på 2,3 for visse kvægbedrifter: **Nej**

Er bedriften et økologisk landbrug: **Nej**

% af samlet areal med efterafgrøder udover PD-krav: **0,00 %**

Reduceret kvælstofnorm: **0,00 %**

Arealoplysninger

Åben kort Genberegn N- og P-klasser

Udbringningsarealer

Navn	Ha	Drænet	Jb.Type	Vandet	Sæd-skifte	Ref. Sæd-skifte	N-kl. 0(ha)	N-kl. 1(ha)	N-kl. 2(ha)	N-kl. 3(ha)	G.vand (ha)	P-kl. 0(ha)	P-kl. 1(ha)	P-kl. 2(ha)	P-kl. 3(ha)
Ejet1	1,28	Nej	J85	Nej	S2	S2	1,28	0,00	0,00	0,00	0,00	1,28	0,00	0,00	0,00
Ejet2	1,32	Nej	J85	Nej	S2	S2	1,32	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	0,00	0,00	0,00
Ejet3	6,50	Nej	J85	Nej	S2	S2	6,50	0,00	0,00	0,00	0,95	6,50	0,00	0,00	0,00
Ejet4	1,97	Nej	J85	Nej	S2	S2	1,97	0,00	0,00	0,00	1,62	1,97	0,00	0,00	0,00
Ejet5	2,97	Nej	J85	Nej	S2	S2	2,97	0,00	0,00	0,00	2,97	2,97	0,00	0,00	0,00
Ejet5	6,34	Nej	J85	Nej	S2	S2	6,34	0,00	0,00	0,00	4,28	6,34	0,00	0,00	0,00
Forpagtet3 AaKo	4,02	Nej	J85	Nej	S2	S2	4,02	0,00	0,00	0,00	4,02	4,02	0,00	0,00	0,00
Forpagtet3 AaKo	3,89	Nej	J85	Nej	S2	S2	3,89	0,00	0,00	0,00	1,88	3,89	0,00	0,00	0,00
Total	28,30						28,30	0,00	0,00	0,00	15,72	28,30	0,00	0,00	0,00

Marker markeret med # er manuelt udpeget til at indgå i beregning af overfladeudvaskning svarende til et plantebrug.

De stjernemærkede (*) arealer er manuelt redigerede af ansøger til at være beliggende i andre beskyttelsesområder for fosfor, nitrat og grundvand end det fremgår af kortværket til husdyrgodkendelse.dk. Arealerne kan også redigeres manuelt til at ligge udenfor beskyttelsesområderne.

I de efterfølgende beregninger bliver arealerne som er markeret med * behandlet efter de manuelt indtastede oplysninger i arealtabellen.

Aftalearealerer

Navn	ha	Områder omfattet af N- eller P-klasse 1- 3?	Har modtageren en arealgodkendelse til modtagelse af de tilførte mængder?
Ejet Paragraf3 1	0,25	Nej	Nej
Ejet Paragraf3 2	1,22	Nej	Nej
Forpagtet Paragraf3 1	0,91	Nej	Nej
Forpagtet Paragraf3 2	0,86	Nej	Nej
Forpagtet Paragraf3 3	0,49	Nej	Nej
Forpagtet Paragraf3 4	1,41	Nej	Nej
Total	5,14		



Godkendelser

SkemaID: 89203

[Godkendelsesoversigt](#)
[Godkendelse](#)
[Grunddata](#)
[Sagsbehandling](#)
[Kommunikation](#)
[Vigtig info](#)
[Generelt](#)

1 Generelle Forhold

- 1.1 Ejer- og driftsforhold
- 1.2 Godkendelsespligt
- 1.3 Godkendelsens omfang
 - 1.3.1 Projektets omfang
 - 1.3.2 Tidligere godkendelser
 - 1.3.3. Biaktiviteter
 - 1.3.4 Husdyrbrugets ophør
- 1.4 Offentlighed og høring
 - 1.4.1 Offentlighed og høring
 - 1.4.2 Ikke-teknisk resumé
- 2 Anlægget

- 2.1 Dyrehold og management
- 2.2 Lokalisering
 - 2.2.1 Faste afstandskrav
 - 2.2.2 Landskabet og planforhold
- 2.3 Energi- og vandforbrug
 - 2.3.1 Energiforbrug
 - 2.3.2 Vandforbrug
- 2.4. Gener
 - 2.4.1 Lugt
 - 2.4.2 Støj
 - 2.4.3 Lys
 - 2.4.4 Fluer og skadedyr
 - 2.4.5 Støv
 - 2.4.6 Transport
- 2.5. Forurening
 - 2.5.1 Restvand
 - 2.5.2 Husdyrgødning og foder
 - 2.5.3 Affald og kemikalier
 - 2.5.4 Ammoniaktab
 - 2.5.4.1 Påvirkning af natur
 - 2.5.4.2 BAT/Ammoniaktab




3 Arealerne

- 3.1 Markoplysninger
- 3.2 Gødningsregnskab
- 3.3 Nitrat (overfladevand)
- 3.4 Nitrat (grundvand)
- 3.5 Fosfor
- 3.6 Ammoniak fra udbringning
- 3.7 Gener fra udbringning

[Vis side](#)
[Vis alle sider](#)
[Vejledning](#)
[Opret besked](#)

2.5.4.1 Påvirkning af natur

[Åben kort](#)

Opret naturpunkt							
	Navn	Kategori	Opretter	Kumulation	Ruhed	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]
	Skov	3	Myndighed	En ejendom	S	+0,3	28,3
	Mose	3	Myndighed	En ejendom	S	+0,0	1,8
	Eng	3	Myndighed	En ejendom	S	+0,0	1,9

Ved kategori 1 natur, skal der foretages en vurdering i forhold til kumulationsmodellen jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Bemærk at den angivne værdi i kolonnen "kumulation" anvendes ikke til beregning af deposition.

Beskrivelse af teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning

Beskrivelse af ammoniakdeposition i naturområderne




















Miljøministeriets Informationscenter
Tlf.: 70 12 02 11
E-mail-adresse: ltansogning@mst.dk





Interface version: 2.7.1 Uploadet: 21-06-2016
FarmN version: 4.0 - Beregningsmotor: 2.3

Beslutningskriterier:

-  Beskyttede vandløb, NBL § 3
-  Miljøvenlig jordbrug, aftaler
-  Terrænhældning over 12 grader
-  Fortidsminder
-  Beskyt. sten- og jorddiger jf. Museumslov § 29a
-  Kirkebyggelinie
-  Fredede arealer
-  RP05 Særligt næringsfattige naturarealer
-  Strandbeskyttelseszone
-  Beskyttede vandhuller, 0-1000 m2 jf. NBL § 3
-  Eng jf. NBL § 3
-  Hede jf. NBL § 3
-  Mose jf. NBL § 3
-  Overdrev jf. NBL § 3
-  Strandeng jf. NBL § 3
-  Sø jf. NBL § 3
-  Klifredningszone

Bedrift som udtalelsen vedrører:

-  Ejendom
-  Forpagtet
-  Gylleaftale
-  Afgræsning
-  Brak

VVM-screening

Journal nr.: 05/11663
 Adresse: Enemærksvej 31, 6200 Aabenraa
 Målstoksforhold: 1:10.000
 Udskriftsdato: 18.04.2006



Sønderjyllands /



Lene Kragh Møller

Fra: Birthe Petersen
Sendt: 26. juli 2016 14:39
Til: landbrug landbrug
Emne: [Sagsnr.:14/20261] - [Dok.nr.:37162/15] Underskrevet kontrakt med kort, d. 10.02.2015
Vedhæftede filer: 37162-15_v1_Underskrevet kontrakt med kort, d. 10.02.2015(1).PDF

Jeg har modtaget høringsbrev vedr. Enemarksvej 31, 6200 Aabenraa

Jeg fremsender forpagtningskontrakt vedr. matr. nr. 572 Aabenraa Kommune og kan ikke umiddelbart se, at der skulle være noget til hinder ifølge kontrakten.

Venlig hilsen
Birthe Petersen
Forvaltningssekretariatet
Kultur, Miljø & Erhverv
Telefon: 73 76 71 30
E-mail: bpe@aabenraa.dk

Aabenraa Kommune
Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa
www.aabenraa.dk

FORPAGTNINGSKONTRAKT

Indgået mellem

Aabenraa Kommune
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa

Aabenraa Kommune

06 FEB. 2012

INDGÅET

(herefter benævnt bortforpagter)

og

Uwe Thomsen
Korupmarkvej 24
6372 Bylderup Bov

(herefter benævnt forpagter),

vedrørende landbrugsareal beliggende

Adresse
Matr.nr. 139, 303, 2740 Kolstrup
Matr.nr. 28 Kolstrup
572 Aabenraa, 1859, 1860 Aabenraa,
1868 Aabenraa, 636 Aabenraa, 572, 1867 Aabenraa
610 Aabenraa

§ 1 Forpagtningens omfang

Forpagtningen omfatter følgende landbrugsarealer:
Matr.nr 139, 303, 2740 Kolstrup af areal 9,1 ha
Matr.nr. 28 Kolstrup af areal 4,0 ha
Matr.nr. 572 Aabenraa af areal 11,0 ha
Matr.nr. 1859, 1860 Aabenraa af areal 7,5 ha
Matr.nr. 1868 Aabenraa af areal 1,4 ha
Matr.nr. 636 Aabenraa af areal 3,1 ha
Matr.nr. 652, 1867 Aabenraa af areal 1,95 ha
Matr.nr. 610 Aabenraa af areal 11,77 ha.

Ovennævnte arealer er forevist i marken og antaget af forpagteren. For størrelsen af det dyrkede areal garanterer bortforpagter ikke.

Der medfølger ikke bygninger.

Forpagteren er gjort bekendt med evt. ledningers beliggenhed, herunder jordfaste dele af vandingsanlæg.

Der medfølger EU-enkeltbetalingsrettigheder svarende til arealets størrelse. Disse rettigheder er forpagter forpligtet til uden udgift for bortforpagter at tilbageføre ved forpagtningens ophør.

Forpagteren er forpligtet til at udnytte betalingsrettighederne i forpagtningsperioden.

Herudover medfølger ingen produktionsrettigheder af nogen art.

Jagttretten og fiskeretten er ikke omfattet af nærværende kontrakt.

§ 2 Forpagtningsperiodens begyndelse og ophør

Forpagtningen påbegyndes den 01.01.2012 og vedvarer indtil den 31.12.2016, til hvilket tidspunkt kontrakten ophører uden varsel.

Forpagter forpligter sig til at give bortforpagter eller ny forpagter adgang til at foretage jordbehandling og udsåning af nye afgrøder, efter at forpagter har høstet arealet i sidste kontraktår.

Ved forpagtningens ophør afleveres arealet ryddeliggjort som stubmark/græs.

Forpagter overdrager ved forpagtningens ophør de nødvendige oplysninger i henhold til lov om jordbrugets anvendelse af gødning m.v. til brug for gødningsregnskab.

I det sidste kontraktår må der ikke anvendes mere kvælstof efter 1. august end de faglige anvisninger foreskriver.

§ 3 Forpagtningsafgiften

Forpagtningsafgiften af aftalt til kr. 2.550,00 per høstår per ha, således at den årlige forpagtningsafgift i henhold til det anførte areal udgør i alt kr. 127.041,00 per år.

Forpagtningsafgiften indbetales hvert år den 15. marts.

Forpagtningsafgiften tillægges ikke moms.

Forpagtningsafgiften er fastsat med basis i Danmarks Statistiks nettopristal per januar 2012. Forpagtningsafgiften reguleres hvert høstår, første gang for høståret 2013, med samme procent som nettopristallet per januar i høståret er steget eller faldet i forhold til pristallet året forinden.

Ejendomsskatter på det forpagtede areal betales af bortforpagter.

Forpagter sørger selv for evt. forsikring af afgrøder.

§ 4 Arealets tilstand

Forpagter overtager arealet i den stand og forfatning, hvori det er og forefindes. Der kan ikke rejses erstatningskrav mod ejer ved eventuel tilstedeværelse af flyvehavre.

Arealet afleveres ved forpagtningens ophør som stubmark eller henlagt i græs.

§ 5 Forpagterens forpligtelser i forbindelse med dyrkning af jorden

Det lejede må kun anvendes til landbrugsmæssige formål. Anden anvendelse kræver skriftlig samtykke fra bortforpagter.

Forpagter skal drive det forpagtede areal på landbrugsmæssig forsvarlig måde. Forpagter er forpligtet til at opretholde god landbrugsmæssig og miljømæssig stand. Forpagter er pligtig til at påse, at al relevant lovgivning overholdes.

Forpagter skal sikre, at omdriftsarealer ikke bliver registreret som permanent græs eller som naturareal omfattet af naturbeskyttelsesloven § 3.

Forpagter skal sørge for kalkning af det forpagtede areal efter behov. Forpagter har ret til at gødske arealet i henhold til gældende regler.

Forpagterens brug af pesticider på det forpagtede areal skal indberettes til bortforpagter én gang årligt, hver den 31.12.

(evt. regulering af økologisk dyrkning)

Forpagter er gjort bekendt med, at flyvehavre kan forekomme, og at forpagter har pligt til at bekæmpe flyvehavren i overensstemmelse med den til enhver tid værende lovgivning herom.

Vedligeholdelse af grøfter, dræn, hegn og beplantning, stier, veje, overkørsler og vandløb påhviler forpagteren. Eksisterende faste hegn skal tilbageleveres i samme stand som ved kontraktens indgåelse. Forpagter er forpligtet til hvert år at rense vejgrøfter og private vandløb, således at der til stadighed er fri passage for vandet.

Forpagteren har pligt til at foretage beskæring af levende hegn. Grænser det udlejede areal op til vej, har forpagteren pligt til hvert år inden 1. november at foretage beskæring på den side der vender mod vejen. Hegnaffald skal fjernes fra vej og grøfteareal.

Forpagter er forpligtet til at foretage forsvarlig hegning for kreaturer, og forpagter bærer det fulde ansvar for skader foranlediget af kreaturer, som forcerer indhegning el.lign.

Hvis det udlejede areal støder op mod privat fællesvej, har forpagter pligt til at deltage i vejens vedligeholdelse.

Såfremt der på arealet findes fredede områder som fx gravhøje el.lign., er forpagter pligtig til at overholde fredningsbestemmelserne.

Der må ikke fjernes råstoffer som fx sten og grus fra det forpagtede areal. Større træer eller beplantning må kun fjernes af forpagter efter forudgående skriftlig aftale med bortforpagter.

Forpagteren er forpligtet til at udnytte EU-enkeltbetalingsrettighederne, og tilbagelevere disse ved kontraktens ophør, jf. bestemmelsen i § 1.

§ 6 Forpagterens overdragelse af rettigheder

Forpagter er uberettiget til at videreforpagte det af kontrakten omfattede areal helt eller delvist.

Forpagteren forpligter sig til ikke at meddele transport eller anden sikkerhedsstillelse i nogen af rettighederne i henhold til denne kontrakt, herunder også EU-enkeltbetalingsrettighederne.

§ 7 Tilbagelevering før kontraktsophør

Bortforpagter har ret til - såfremt der i forpagtningsperioden opstår behov for at anvende hele eller en del af det forpagtede areal til offentlige formål - at tilbagetage det nødvendige areal imod en tilsvarende reduktion af den fremtidige forpagtningsafgift.

Meddelelse om tilbagetagelse skal ske inden 15. august for det efterfølgende høstår.

Overholdes denne frist ikke, skal bortforpagter betale afgrødetabserstatning inklusive betaling fra enkeltbetalingsordningen for det areal, der tilbageleveres. Afgrødetabserstatningen opgøres i henhold til landsaftalen (mellem Dansk Landbrug og ledningsejerne) med fradrag af evt. sparede udgifter til udsæd, gødsning og høstning.

Bortforpagter betaler ikke erstatning af nogen art, såfremt et braklagt areal må udgå af kontrakten i utide.

§ 8 Misligholdelse

Såfremt forpagteren ikke betaler forpagtningsafgiften eller andre pligtige ydelser i forpagtningsforholdet på forfaldsdagen, fremsendes skriftligt påkrav, som indrømmer forpagteren en frist på 7 dage til at betale alle skyldige ydelser.

Overholdes denne betalingsfrist ikke, kan bortforpagteren ophæve forpagtningsforholdet.

Såfremt der foreligger anden væsentlig misligholdelse end betalingsmisligholdelse, kan bortforpagter på samme måde ophæve forpagtningsforholdet, hvis misligholdelsen ikke er bragt til ophør, eller der tages skridt hertil inden 7 dage efter, at påkrav er kommet frem til forpagteren.

Anden væsentlig misligholdelse foreligger, hvis det fx. ved myndighedspåbud, syn og skøn eller afholdt voldgift er fastslået, at forpagteren har misrøgtet det forpagtede, herunder udpint jorden eller undladt forsvarligt at vedligeholde vandingsanlæg.

Overtrædelse af naturbeskyttelsesloven eller vandløbsloven anses for væsentlig misligholdelse af kontrakten.

Gentagen eller grov overtrædelse af bestemmelserne i § 5, samt overtrædelse af bestemmelserne i § 6, anses også for væsentlig misligholdelse.

§ 9 Adgangsret

Bortforpagter har til enhver tid ret til fri og uhindret adgang til de forpagtede arealer samt ret til at kræve meddelt alle nødvendige oplysninger til bedømmelse af, hvorvidt forpagteren overholder sine forpligtelser i henhold til nærværende kontrakt.

§ 10 Voldgift

Enhver uenighed mellem parterne, der udspringer af nærværende kontrakt, og som ikke kan løses i mindelighed, afgøres endeligt ved voldgift.

Den part, der ønsker voldgift, meddeler ved anbefalet brev til modparten, voldgiftens tema, sin påstand samt hvem vedkommende udpeger til voldgiftsmand. Den anden part meddeler, indenfor en frist af 10 dage fra det anbefalede brevs modtagelse, sin påstand samt hvem, vedkommende udpeger som voldgiftsmand. Udpeger den anden part ikke en voldgiftsmand, udpeges voldgiftsmanden af civildommeren i den retskreds, hvori arealet er beliggende.

De to voldgiftsmænd udpeger i fællesskab opmanden. Kan enighed om opmand ikke opnås, udpeges opmanden af civildommeren i den retskreds, hvori arealet er beliggende.

Voldgiften fastsætter selv sin forretningsorden. Eventuelt syn og skøn afholdes i voldgiftens regi.

Voldgiftsretten træffer afgørelse om voldgiftens omkostninger samt fordelingen heraf mellem sagens parter.

§ 11 Kontraktsomkostninger

Nærværende kontrakt udarbejdes af bortforpagter mod betaling af gebyr på kr. 2.000,00. Annonceudgifter i forbindelse med udbud af arealet betales af forpagter som højstbydende.

Parterne betaler hver især eventuelle udgifter til egne rådgivere i forbindelse med kontraktens indgåelse.

§ 12 Forpagtererklæring og underskrifter

Undertegnede forpagter erklærer samtidig hermed at opfylde landbrugslovens bestemmelser for lovligt at kunne drive det forpagtede areal.

Sted: Bylderup Bov

Dato: 01.12..2011



Som forpagter: Uwe Thomsen

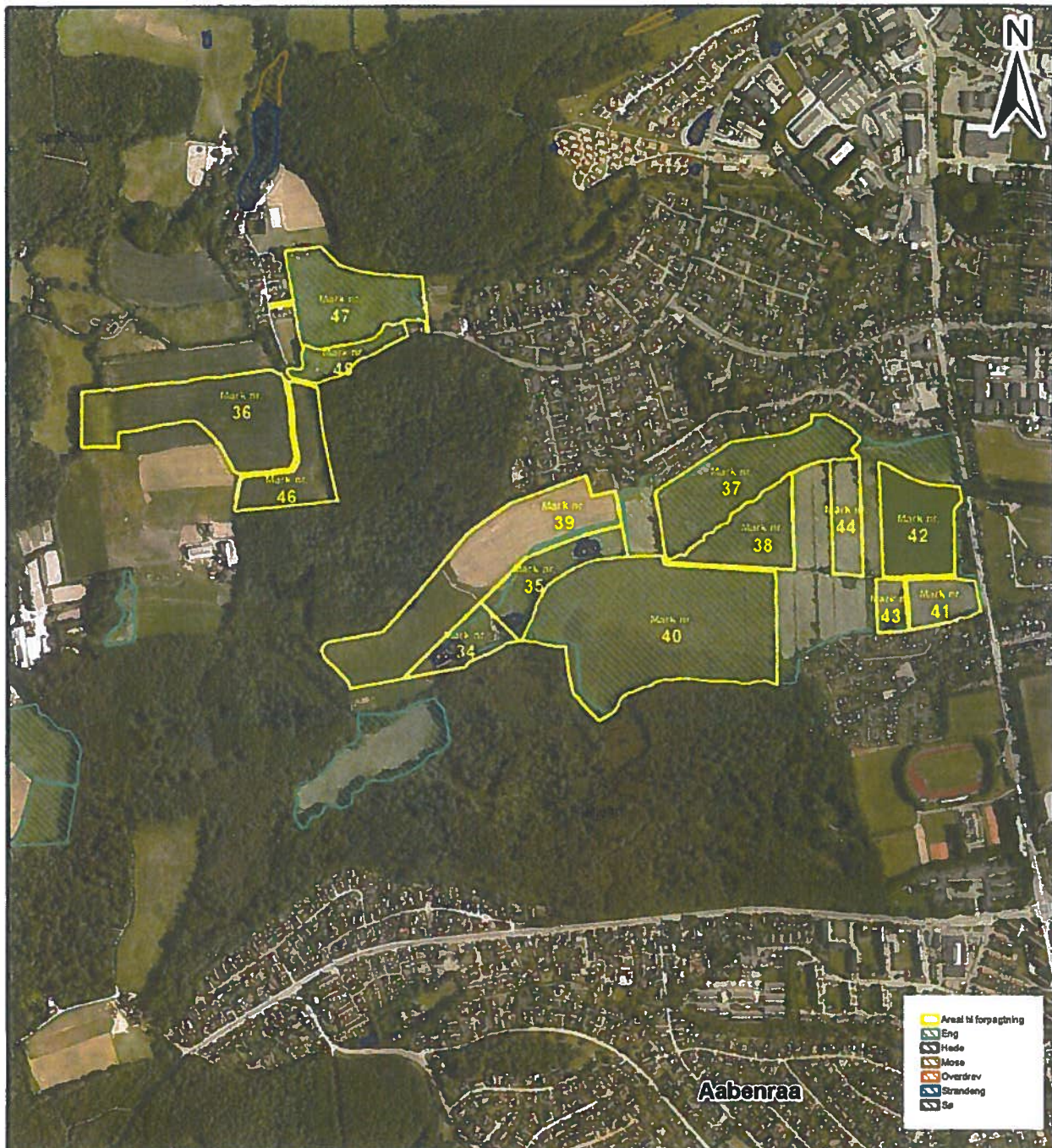
Sted: Aabenraa

Dato: 01.12..2011



Claus Hansen

Som ejer og bortforpagter af det forpagtede areal
Aabenraa Kommune
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa



Mark nr	Matrnr	Ejerlav	Ha	EU-Ha	Afgrøde 2011	Beskyttede naturtyper
34	572	Aabenraa	1,30	1,30	Permanent græs	Arealet er berørt af §3 beskyttede naturtyper
35	572	Aabenraa	2,3	2,3	Permanent græs	Arealet er berørt af §3 beskyttede naturtyper
36	139	Kolstrup under Aabenraa	5,6	5,63	* 9 Omdrift 1 Perm.gr	Arealet er ikke berørt af §3 beskyttede naturtyper
37	1859	Aabenraa	4,66	4,49	Hvidkløver Økol.	Arealet er berørt af §3 beskyttede naturtyper
38	1880	Aabenraa	2,66	2,5	Hvidkløver Økol.	Arealet er berørt af §3 beskyttede naturtyper
39	572	Aabenraa	7,31	7,31	Permanent græs	Arealet er berørt af §3 beskyttede naturtyper
40	610	Aabenraa	11,9	11,38	8.13 Perm. græs 3,25	Arealet er berørt af §3 beskyttede naturtyper
41	1867	Aabenraa	1,3	0	Permanent græs natur	Arealet er berørt af §3 beskyttede naturtyper
42	636	Aabenraa	3,00	0	Permanent græs natur	Arealet er berørt af §3 beskyttede naturtyper
43	662	Aabenraa	0,66	0	Permanent græs natur	Arealet er berørt af §3 beskyttede naturtyper
44	1888	Aabenraa	1,44	0	Permanent græs natur	Arealet er berørt af §3 beskyttede naturtyper
45	303	Kolstrup under Aabenraa	1,13	1,1	*	Arealet er berørt af §3 beskyttede naturtyper
46	2740	Kolstrup under Aabenraa	2,30	2,36	*	Arealet er berørt af §3 beskyttede naturtyper
47	28	Kolstrup under Aabenraa	4,01	0	Naturlignende	Arealet er berørt af §3 beskyttede naturtyper

Kontrakt nr. 9
Beliggende ved Aabenraa - Bøndervej

Aabenraa
Kommune

