

VEJEN KOMMUNE

TEKNIK OG MILJØ

Dato: 08.12.2011

Sagsnr.: 11/25743

E-mail: Teknik@vejenkom.dk

Web: www.vejenkom.dk

Tlf: 7996 5000

Flemming Jensen

Timekær 10

6630 Rødding

Revurdering af miljøgodkendelse

For ejendommen "Brændstrupgård" Timekær 10, 6630 Rødding



Vejen
KOMMUNE

Revurderingen meddeles i henhold til kap. 5 i lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001 med senere ændringer.

Revurdering af Miljøgodkendelse af listevirksomhed

i henhold til kap. 5 i lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001
med senere ændringer

Oplysninger om husdyrbruget:

Adresse	Timekær 10, 6630 Rødding
Ejendomsnummer	5750087675
Matrikelnummer	22 m.fl., Brændstrup, Rødding
CVR	88697111
CHR	18302
Ejendommens ejer	Flemming Jensen
Husdyrbrugets ejer	Flemming Jensen
Husdyrbrugets kontaktperson	Flemming Jensen

Revurderingen omfatter følgende tidligere afgørelse:

Godkendelse i henhold til lov nr. 698 af 22. september 1998 om miljøbeskyttelse.

Miljøgodkendelse af hele virksomheden meddelt 26. november 1991.

Revurderet miljøgodkendelse af hele virksomheden meddelt den 23. april 2003.

INDHOLDSFORTEGNELSE

	Side
RESUME	4
DEL 1: AFGØRELSEN.....	5
Vilkår for afgørelsen.....	6
Offentliggørelse / Høring og Klageadgang	13
DEL 2: VURDERINGER.....	14
2.1 Bemærkninger til afgørelsen.....	51
DEL 3: KLAGEVEJLEDNING	52
3.1 Underretning om afgørelsen	53
DEL 4: BILAG.....	53

RESUME

Vejen Kommunes udkast til revurdering af ejendommen beliggende på Timekær 10, 6630 Rødding.

Ejendommen har en godkendt produktion på 586.000 slagtekyllinger svarende til en total produktion på 266,4 DE.

Til ejendommen hører 76,1 ha ejede/forpagtede udbringningsarealer samt 76,18 ha udbringningsarealer, som er aftalearealer med tredjemand. På de ejede og forpagtede arealer udbringes husdyrgødning svarende til 1,39 DE/ha. På aftalearealerne udbringes husdyrgødning svarende til 0,95 DE/ha.

Ingen af udbringningsarealerne ligger i opland, der er udpeget som "opland til fosforbelastet Natura 2000 område" eller i nitratklasse.

Der ligger flere områder beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3 i nærheden af ejendommen og på ejendommens udbringningsarealer.

Der er lavet vurderinger på ejendommens påvirkninger på naboer (lugt), natur (ammoniak), grundvand, overfladevand samt anvendelsen af BAT (bedste tilgængelige teknik).

Ud fra disse vurderinger, er der lavet vurdering af de eksisterende vilkår som enten er videreført eller slettet og erstattet af nye tidssvarende vilkår.

Med den foreliggende afgørelse, er der foretaget en revurdering og sammenskrivning af vilkårene i virksomhedens miljøgodkendelse af 26. november 1991.

Revurderingen giver anledning til, at nogle af de hidtil gældende vilkår ændres. Det drejer sig om vilkår vedrørende virksomhedens: Indretning og drift, Harmonibestemmelser og Af-fald jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen, Husdyrgødning, Egenkontrol, BAT og Generelle forhold.

Ændringer i vilkår er lavet på baggrund af nye regler for området og indførelsen af BAT for landbrugsejendomme. Sidst i afsnit 2 er der lavet en opsamling af de ændrede vilkår samt begrundelse herfor.

De øvrige vilkår i den reviderede godkendelse er vurderet at være i overensstemmelse med gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen og praksis på området i øvrigt.

Vejen Kommune d. 8. december 2011

Helle Kalmayer Hansen
Teknik og Miljø
Rådhuspassagen 3
6600 Vejen

DEL 1: AFGØRELSEN

På grundlag af oplysningerne i del 2 har Vejen Kommune foretaget en revurdering af miljøgodkendelsen for virksomheden beliggende på Timekær 10, 6630 Rødding.

Revurderingen er foretaget på baggrund af reglerne om, at vilkår i miljøgodkendelser for i-mærkede virksomheder regelmæssigt skal revurderes.

Proceduren gælder både for miljøgodkendte i-mærkede virksomheder jf. godkendelsesbekendtgørelsen § 17, og for øvrige miljøgodkendte virksomheder, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 41b.

En revurdering af virksomhedens drift sker i henhold til § 40 stk. 2 og § 41 stk. 1-3 i Husdyrbrugsloven samt Miljøbeskyttelseslovens § 41a og § 41b.

Den gennemførte revurdering giver anledning til, at Vejen Kommune ændrer visse vilkår i godkendelsen. Disse vilkår ændres ved påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 41, som forinden er varslet i henhold til denne lov.

Vilkår og dele af vilkår, som ændres ved påbud er anført med *kursiv*.

De vilkår, som ikke ændres i den eksisterende miljøgodkendelse er overført til denne afgørelse. Endvidere er utidssvarende vilkår sløjfet.

Gældende vilkår fremgår ved nummerering med **fed** skrift.

De ændrede vilkår, og sløjfning af vilkår samt kommunens beslutning om ikke at ændre de øvrige eksisterende vilkår, kan påklages som angivet i del 3.

De aktuelle vilkår vil blive revurderet senest ved den næstkommende revurdering.

Der er sat vilkår til at næste revurdering skal finde sted i 2020.

Øvrige afgørelser/miljøgodkendelser

- a) Afgørelsen erstatter følgende tidligere meddelte miljøgodkendelse:

Godkendelse i henhold til lov nr. 698 af 22. september 1998 om miljøbeskyttelse. Udvidelse og drift af husdyrproduktionen på matr. Nr. 22, m.fl., Brændstrup, Rødding. Ejendomsnummer: 5750087675 beliggende Timekær 10, 6630 Rødding.

Vilkår for afgørelsen

Vejen Kommune forudsætter, at ejendommen drives som det er beskrevet overfor kommunen. På baggrund af disse oplysninger og kommunens vurdering meddeler Vejen Kommune følgende vilkår:

Generelle forhold

Følgende vilkår slettes

- *At etableringer og drift af virksomheden foretages i overensstemmelse med de givne oplysninger.*

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

1. De udstedte påbud skal overholdes senest 3 måneder efter meddelte revurdering.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

2. Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til § 33 i miljøbeskyttelsesloven.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

3. Ændringer i ejerforhold skal meddeles Vejen Kommune.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

4. Inden etablering, udvidelse eller ændring af anlæg omfattet af kapitel 3-8 i Husdyrgødningsbekendtgørelsen, skal der indgives en anmeldelse til kommunalbestyrelsen. Jf. bekendtgørelsens § 29 stk. 1 og § 29a, stk. 1.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

5. Næste revurdering af virksomhedens samlede godkendelse er jf. Bekendtgørelse nr. 807 om godkendelse af listevirksomhed § 17 fastsat til 2020.

Virksomhedens Indretning og drift

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

6. Husdyrbrugets maksimalt tilladte produktionsomfang

Dyrehold	Godkendt produktion	Dyreenheder
Slagtekyllinger (30 dage)	13.000	3,09
Slagtekyllinger (32 dage)	246.000	66,49
Slagtekyllinger (35 dage)	211.400	70,47
I alt	470.400	140,05

Antal stipladser, slagtekyllinger	8.667
-----------------------------------	-------

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

7. Der accepteres en variation på 10 % af dyreholdet, dog således at det maksimale dyrehold beregnet over et planår ikke må overstige det godkendte antal.

Arealer

Følgende vilkår slettes

- *At anvendelse og opbevaring af husdyrgødning sker efter reglerne i miljøministeriets bekendtgørelse nr. 568 af 22. september 1988.*
- *At der foreligger skriftlig aftale om gødningsudbringning på 78 ha.*

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 8.** Der må ikke tilføres bedriftens arealer anden organisk gødning som f.eks. affald, mucosa og slam, uden særskilt tilladelse fra Vejen Kommune.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 9.** På bedriftens arealer må der ikke anvendes et svinesædskifte, der har et højere udvaskningsindeks end 96 % (S1).

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 10.** Der skal etableres 2 m sprøjte- og gødningsfri bræmmer omkring de beskyttede vandhuller/søer, der forefindes på udbringningsarealerne 2-0 og 3-0.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 11.** Husdyrgødning til de nordligst beliggende arealer (gylleaftale indgået med Røddinggårdvej 7) ikke må afhentes lør-, søn- og helligdage samt på hverdage mellem 18.00 og 07.00.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 12.** Areal 26-0 ms skal udtages af udbringningsarealet.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 13.** Areal 26-0 ms må ikke gødskes, men må afgræsses med op til 0,8 DE/ha/år.

Foranstaltninger for at undgå forurening

Følgende vilkår slettes

- *At virksomhedens drift ikke medfører væsentlige gener for omgivelserne.*
- *At virksomheden ikke udsender lugte og støv, som ved hyppighed, varighed og intensitet vækker ubehag for de omkringboende personer.*
- *At der overalt på farmen hersker gennemført renlighed og orden.*

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 14.** Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til Alarmcentralen, tlf.: 112.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 15.** Der skal foreligge en beredskabsplan senest 3 måneder efter meddelt revurdering. Beredskabsplanen skal holdes opdateret og ophænges synligt på ejendommen. Medarbejdere skal være informeret om og have udleveret kopi af beredskabsplanen. Beredskabsplanen skal findes på et sprog, som er forståeligt for de enkelte medarbejdere.

Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen.
- Oplysninger om, hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan.
- Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
- En opgørelse over materiel, der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 16.** Situationer, hvor et uheld var lige ved at opstå skal noteres, og der skal udarbejdes procedurer med henblik på at forebygge situationen fremover. Driftspersonalet skal gøres bekendt med proceduren.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 17.** Ved ophør af driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Beholdere til flydende husdyrgødning m.m., der er omfattet af kravet om beholderkontrol, skal gøres uanvendelige til opbevaring af flydende husdyrgødning m.m., hvis de afmeldes beholderkontrollen. Al miljøaffald skal bortskaffes for egen regning efter den til hver tid gældende lovgivning.

Opbevaringsanlæg

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 18.** Opbevaring af dybstrøelse i marken skal ske i overensstemmelse med Skov- og Naturstyrelsens vejledning september 2004 eller senere udgave. Vejledningen er vedlagt som bilag nr. 2.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 19.** Kompost eller kompostlignede dybstrøelse må højst ligge samme sted i 12 måneder og må ikke placeres samme sted igen før efter 5 år.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 20.** Der skal udarbejdes en afløbsplan for anlæggets rørledninger til afledning af flydende husdyrgødning, spildevand og regnvand. Afløbsplanen inkl. eventuelle bemærkninger hertil skal udarbejdes af autoriseret kloakmester eller andet uvildigt godkendt firma. Afløbsplanen skal sendes til Vejen Kommune, att.: Teknik og Miljø senest 3 måneder efter meddelt revurdering.

Ammoniakfordampning

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 21.** Andelen af dybstrøelse, som udbringes på marken direkte fra stalden, skal min. være 30 %.

Lugt

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 22.** Ejendommen må ikke give anledning til væsentlige lugtgener udenfor ejendommens areal.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 23.** Den godkendte husdyrproduktion skal foretages jævnt fordelt over året.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 24.** Der må maksimalt være 121.338 kg slagtekyllinger på stald ad gangen, svarende til en lugtmission på 48.535 OUE/s.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 25.** Udbringning af gylle skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener og ammoniakfordampning begrænses.

Støv

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 26.** Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 27.** Fodersiloer skal indrettes så støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås. Der skal anvendes melcykloner eller anden tilsvarende støvbegrænsende foranstaltning.

Fluer og skadedyr

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 28.** Der skal på ejendommene foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium¹.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 29.** Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 30.** Der skal foretages forebyggende indsats overfor rotter. Indsatsen skal foretages af et autoriseret firma.

Støjgrænser

Følgende vilkår slettes

- *At det ækvivalente, korrigerede støjniveau, målt ved nærmestbeliggende enkeltbolig ikke overstiger:*

55 dB(A) på alle dage i tiden 07.00-18.00

¹ "Retningslinier for fluebekæmpelse på gårde med husdyr", www.dpil.dk

45 dB(A) på alle dage i tiden 18.00-22.00

40 dB(A) på alle dage i tiden 22.00-07.00

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 31.** Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB (A) må i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land ikke overstige følgende værdier.

I: i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land

	Tidsrum	Støjgrænser (I)
Mandag – fredag	kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)
	kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)
	kl. 14.00 – 22.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 – 22.00	45 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)

Maksimalværdien af støjniveauet om natten (kl. 22.00 – 07.00) må ikke overstige 55 dB (A) i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 32.** Husdyrbruget skal på tilsynsmyndighedens forlangende dokumentere, at ovenstående vilkår om støj er overholdt. En sådan dokumentation kan højst kræves én gang årligt.

Dokumentation skal ske ved måling/beregning af den støj, aktiviteterne påfører omgivelserne. Målingerne/beregningerne skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5/1984, nr. 6/1984 og nr. 5/1993.

Målingerne/beregningerne skal foretages af et målefirma/institut, som er uvildigt, og som af Miljøstyrelsen er godkendt til at udføre dette arbejde.

Spildevand

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 33.** Vaskevand fra rengøring af staldene skal opsamles i beholder og opbevares og behandles som flydende husdyrgødning i overensstemmelse med reglerne i Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 34.** Afvaskning af landbrugsmaskiner og traktorer skal foregå på befæstet areal med afløb, hvorved det sikres, at vaskevand ledes til gyllebeholder.

Oplag af olie, kemikalier etc.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 35.** Tankning af diesel skal til enhver tid ske under opsyn således at spild kan opsamles, og at der ikke sker afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Studsen til tankning skal til enhver tid være forsynet med stop-anordning.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 36.** Ved håndtering af brændstof, smøremidler og kemikalier må der ikke opstå spild med deraf følgende risiko for forurening af jord og grundvand.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 37.** Olie- og kemikalieprodukter skal opbevares under tag, på tæt bund og uden afløb. Der skal være mulighed for at opsamle spild svarende til rumfanget af den største beholder. Dette gælder dog ikke olie, der opbevares i godkendte olietanke jf. "Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke mv." (Bek. nr. 259 af 23. marts 2010).

Affald

Følgende vilkår slettes

- *At bortskaffelse af kemikalieaffald og medicinrester foregår i henhold til miljøministeriets bekendtgørelse nr. 121 af 17. marts 1976 om kemikalieaffald.*
- *At der forefindes lukket beholder til opbevaring af døde dyr for senere lovlig bortskaffelse.*

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 38.** Opbevaring af farligt affald skal ske i overensstemmelse med vilkår 37 og 38.

Egenkontrol

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 39.** Virksomheden skal føre registreringer over den til enhver tid gældende produktion i henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsens Bilag 1. Denne registrering skal ved miljøtilsynets besøg på virksomheden kunne forevises som dokumentation for godkendelsens bestemmelse om husdyrholdets størrelse.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 40.** Ventilationsanlægget skal kontrolleres og vedligeholdes i overensstemmelse med producentens procedure for vedligehold, dog minimum 1 gang årligt. Datoer skal fremgå af egenkontroljournal og være tilgængelig ved miljøtilsyn.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 41.** Der skal føres dokumentation for årligt forbrug af fyringsolie, dieselolie, el og vand. Dokumentationen skal være tilgængelig for miljøtilsynet.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 42.** Følgende skal føres i en driftsjournal, der skal opbevares mindst 5 år på bedriften, og data skal være tilgængelige ved miljøtilsyn på ejendommen:
- Dato for uheld eller situationer, der kunne lede til uheld. Angivelse af typen af uheld eller situationer, indsats samt forebyggende tiltag.
 - Dato for udlægning af markstakke med angivelse af mængder samt angivelse af placering.

- Dato for rengøring og desinfektion af staldafsnit med slagtekyllinger med angivelse af, hvilke staldafsnit, anvendte midler, mængder og anvendelsesmetode.
- Dato for aflæsning af el-forbrug og vandforbrug samt de aflæste værdier. Evt. gennemførte tiltag for at reducere forbruget.
- Årsopgørelse over forbruget af dieselolie og/eller fyringsolie (år og mængder).
- Dato for service og evt. brud på drikkevandsinstallationer eller øvrige vandinstallationer.
- Dokumentation for renholdelse af ventilatorer.
- Kvittering for aflevering af farligt affald.
- Opdateret beredskabsplan.

BAT

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 43.** Der skal anvendes foderblandinger med sænket fosforindhold ved hjælp af tilsætning af fytase og/eller anvendelse af foderfosfater med høj tilgængelighed.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 44.** Der skal føres E-kontrol (effektivitetskontrol), som sikrer løbende kontrol af sammenhængen mellem foderforbrug og tilvækst.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 45.** Proteinindholdet i fuldfoder til slagtekyllinger må i gennemsnit maksimalt være følgende totalniveauer for protein afhængig af kyllingealder:

Alder, dage	Råprotein, gram pr. kg foder
30	207
32	205
35	203
40	200
45	198

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 46.** Samtlige slagtekyllinger skal fasefodres. Foderets indhold af råprotein må maksimalt være på 20-22 % i startfasen, 19-21 % i vækstfasen og 18-20 % i slutfase.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 47.** Foderblandinger skal i gennemsnit have et maksimalt fosforindhold på 5,1 g fosfor/kg for kyllinger i alderen 0-21 dage og på 4,9 g fosfor/kg for kyllinger i alderen 22-40 dage.

Ved påbud tilføjes følgende vilkår

- 48.** Der må ikke udbringes husdyrgødning på vandmættet, oversvømmet, snedækket eller frosset areal samt på skrånende arealer, hvor der er risiko for afstrømning. Dette skal forstås således, at gylle ikke må udbringes på arealer, hvor overfladen er frosset. Det kan dog tillades, at gylle udbringes om morgenen i perioder, hvor der har været natte-

frost, men samtidig så meget tøj i løbet af dagen, at gyllen kan trænge ned i det øverste jordlag.

Offentliggørelse / Høring og Klageadgang

Forudgående inddragelse af offentligheden

I forbindelse med revurderingen har der været gennemført procedure om forudgående inddragelse af offentligheden jf. Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug § 55 stk. 2-4.

Inddragelse af offentligheden er sket ved annoncering i budstikken den 17. august 2011. Der er ikke indkommet bidrag.

Høring af udkast

Udkastet til revurdering sendes i høring i 2 uger fra d. 25. november 2011 til d. 9. december 2011. Udkastet sendes til ansøger.

Indkomne høringsbidrag og kommunens vurdering

Udkast til revurderingen har været sendt i høring hos ansøger, som har haft kommentarer.

1. Der var i udkastet blevet nævnt et forkert antal ha tilhørende ejendommen – dette er blevet rettet.
2. Ansøger havde kommentarer vedrørende tankning af diesel. Vilkår nr. 35 er blevet omformuleret.
3. Ansøger havde kommentarer til bredde af bræmme omkring kunstigt anlagte søer. Vilkåret er ændret.

Offentliggørelse af afgørelse og underretning af klageberettigede

Kommunens afgørelse af revurderingen vil blive offentliggjort i Budstikken i uge 51. Endvidere er afgørelse af revurderingen sendt til organisationer og myndigheder, der fremgår af afsnittet "Underretning om afgørelsen".

Du kan klage over kommunens afgørelse til Miljøklagenævnet senest den 18. januar 2012 jf. vedlagte klagevejledning.

DEL 2: VURDERINGER

Slagtekyllingeproduktionen på Timekær 10, 6630 Rødding er en såkaldt (i)-mærket virksomhed. Godkendelsesmyndigheden skal derfor regelmæssigt og mindst hver 10. år tage virksomhedens samlede miljøgodkendelse op til revision og om nødvendigt ændre vilkårene ved påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 41.

Den første regelmæssige revurdering skal foretages, når der er forløbet 8 år, efter at virksomheden er godkendt første gang.

Dyreholdet:

I forhold til den tidligere miljøgodkendelse er der ikke sket ændringer af dyreholdet på ejendommen. Den tidligere miljøgodkendelse lød på følgende:

Dyrehold, antal	Godkendt produktion	Dyreenheder
Slagtekyllinger (30 dage)	13.000	3,09
Slagtekyllinger (32 dage)	246.000	66,49
Slagtekyllinger (35 dage)	211.400	70,47
I alt	470.400	140,05

Antal stipladser, slagtekyllinger	8.667
-----------------------------------	-------

Ejendommen drives med slagtekylling produktion varierende alder mellem 30-35 dage, evt. delslagting. Produktionen foregår i 2 dybstrøelsesstalde på hhv. 1.849 m² fra 1988 og 1.040 m² fra 1999.

Drift:

Slagtekyllingeproduktionen foregår som alt ind alt ud. Efter hvert hold rengøres stalden grundig med vand og desinficeres, herefter følger en tomgangsperiode. I tomgangsperioden er der ingen dyr på ejendommen.

Rengøringen starter med at al gødningen fra stalden fjernes og køres til oplagring. Herefter vaskes stald og inventar. Specielt rengøres ventilation udvendig og indvendig, ligesom fodersiloer tømmer og rengøres. Stald, forrum, arealer ved udgange og fodersiloer desinficeres.

Efter en tomgangsperiode hvor stalden står tom og renses, gøres klar til nye dyr. Opvarmning og udtørring af stalden påbegyndes. Inventaret samles og afprøves, der tilføres en passende mængde strøelse. Det fyldes nyt foder i silo. Minimum 2 dage før de nye dyr kommer øges opvarmningen så hele stalden er ca. 33 grader, når de daggamle kyllinger bliver leveret direkte fra rugeriet.

Den første tid er varme vigtig. Det er desuden vigtig med en vis fugtighed i stalden, for ellers får kyllingerne problemer med for lille vandoptagelse. Foder og rent vand er vigtig, især i starten. I løbet af 2-3 uger sænkes temperaturen til 18- 22 grader, lysprogrammer og fo-

derfaser benyttes til at opnå den ønskede udvikling på den ønskede tid. Vand og foder systemer tilpasses hele tiden til dyrenes udvikling og størrelse.

Den daglige pasning består i at tilse dyrene og at sørge for at foder, vand og klima er optimal i forhold til dyrenes udvikling. Der indsamles døde dyr og foretages inspektion 2-flere gange daglig. Drikkesystem renses regelmæssig, så der altid er frisk drikkevand. Drikkenipler og fodertrug kan justeres så de er tilpasset dyrenes udvikling bedst muligt. Pasningen består desuden i at foretage diverse vaccinationer og indsendelse af prøvemateriale i henhold til gældende salmonella kontrol.

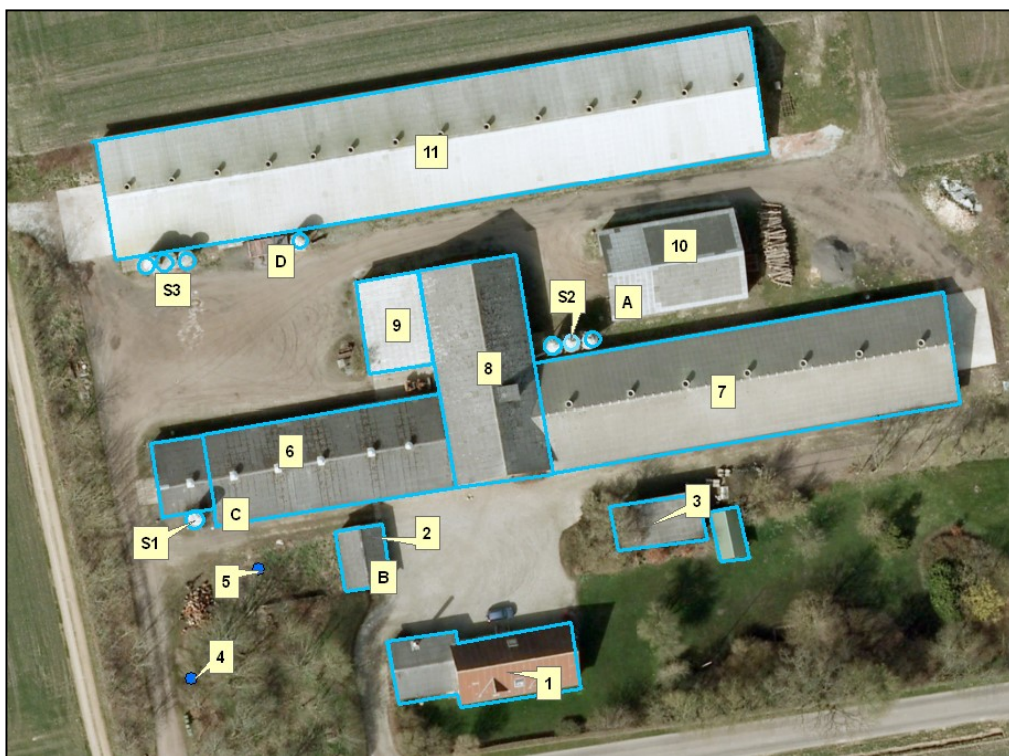
Når kyllingerne har opnået en vægt på 1.580 – 2.020 g er de slagteklare, den vægt opnås efter 30-35 dage. Så indfanges og flyttes de vha. fangemaskiner og transportkasser, til modtagelsen på slagteriet.

Indfangning foregår normalt med maskiner som fylder kyllingerne i kasser. Kasserne stables på lastbilen. Lastbilen er indrettet til transport af slagtekyllingerne, dvs. klima under kørslen kan reguleres, ligesom på og aflæsning foregår uden fare for dyrene. Belægningen i kasserne tilpasses, så dyrene ikke lider overlast under transporten. Når kasserne er tømt på slagteriet, vaskes og desinficeres både kasserne og det øvrige transport- og indfangningsmateriel.

Når stalden er tømt skal den rengøres på ny og gøres klar til næste hold kyllinger. Tømning foregår indenfor nogle timer, rengøring og vask af stalden foregår typisk i løbet af 1 – 2 dage. En rotation tager 5 – 7 uger.

Anlæg:

Husdyrbruget ligger syd for Rødding i et større åbent landskab med spredte landbrugsejendomme.



Figur 1. Husdyrbrugets driftsbygninger og anlæg.

Nr.	Anvendelse	Staldsystem
1	Stuehus	
2	Garage	
3	Brændeskur	
4	Drikkevandsboring, Ikke i brug	
5	Underjordisk samletank for vaskevand, 85 m ³	
6	Opbevaring/Lager, Ingen produktion	
7	Stald 1, 1.040 m ² (1999)	Dybstrøelse
8	Lade	
9	Maskinhus	
10	Maskinhus	
11	Stald 3, 1.849 m ² (1988)	Dybstrøelse
A	Olietank, 2.500 L (2010)	
B	Olietank, 1.800 L (1994)	
C	Olietank, 2.500 L (1997)	
D	Olietank, 4.000 L (1997)	
S1	Fodersilo, Ej i brug	
S2	Fodersiloer	
S3	Fodersiloer	

Tabel 1. Anlægsbeskrivelse, bygningsnumre jf. figur 1.

Foder- og kornopbevaring:

Type	Dimensioner	Byggematerialer	Placering	Årgang
Fodersilo	15 m ³	Glasfiber	Se figur 1	1999
Fodersilo	15 m ³	Glasfiber	Se figur 1	1999
Fodersilo	15 m ³	Glasfiber	Se figur 1	1999
Fodersilo	15 m ³	Glasfiber	Se figur 1	1988
Fodersilo	15 m ³	Glasfiber	Se figur 1	1988
Fodersilo	15 m ³	Glasfiber	Se figur 1	1988

Tabel 2. Foder og kornopbevaring.

Transporter til og fra ejendommen:

Transporter til og fra ejendommen sker via Timekær. Hovedparten af transporter til og fra ejendommen med foderstoffer og levering/afhentning af dyr, samt transporter af husdyrgødning sker fortrinsvis i dagtimerne, men kan forekomme på alle tider af døgnet.

Vare	Type	Tidspunkt	Antal/år
Kyllinger til ejendommen	Lastbil	hverdage	6-10
Kyllinger fra ejendommen	Lastbil	hverdage	70
Døde dyr	Lastbil	hverdage	30
Halm	Traktor	hverdage	40
Foder	Lastbil	hverdage	80
Brændstof/diesel	Lastbil	hverdage	6
Husdyrgødning	Traktor/lastbil	hverdage	24
Affald	Lastbil	hverdage	1-5
Samlet antal transporter			265

Tabel 3. Transporter til og fra ejendommen.

Spildevand, mængde og afledning:

Spildevand fra produktionen udgøres af vand fra rengøring af stalde og maskiner, i alt ca. 40 m³. Efter hvert hold rengøres staldene. Rengøringsvandet fra begge stalde ledes til 85 m³ opsamlingsbeholder for vaskevand (underjordisk ajlebeholder). Vaskevandet udsprede på harmoniarealerne. Tagvand fra stalde ledes til dræn.

Gødningshåndtering:

Nedenstående oversigt viser den årlige produktion af husdyrgødning på ejendommen samt modtaget og afsat husdyrgødning.

Gødningstype	Kg kvælstof	Kg fosfor	DE
Dybstrøelse	14.084,37	2.358,54	140,04
Tilført husdyrgødning	0	0	0
Afsat husdyrgødning	- 3.521,96	- 589,54	- 35,00
I alt	10.562	1.769	105,04

Tabel 4. gødningsoversigt.

Energi og vandforbrug:

Energiforbrug:

Det opgivne, forventede forbrug af el på årsplan ligger på ca. 110.000 kWh. Den største del af elforbruget i produktionen vil typisk gå til ventilationen. Ventilationen er computerstyret, således sikres det, at der ikke overventileres, med ekstra tab af varme og strøm til følge.

Regelmæssig kontrol og vedligeholdelse af ventilationsanlægget er derfor af stor betydning. Der er valgt lavenergilysstofrør i staldene.

Det årlige forbrug af olie forventes at ligge på ca. 8.000 ltr. dieselolie og ca. 15.000 ltr. fyringsolie.

Vandforbrug:

Det opgivne, forventede forbrug af vand (drikkevand og vaskevand) på årsplan ligger på ca. 5.500 m³. Dertil kommer et vandforbrug på ca. 250 m³ til maskinvask og privatforbrug.

Der foretages jævnlig inspektion af drikkevandsinstallationer (minimum to gange om ugen) med henblik på reduktion af vandforbruget. Ved rengøring af stalde mellem hver skift, i blødsættes disse før vask, dette mindsker vandforbruget.

Støj og støv:

De væsentligste stationære støjkloder fra husdyrbruget er ventilationsanlæg og indblæsning af foder. Ventilationsbehovet er meget afhængigt af udendørs temperatur og kyllingernes vægt. Indblæsning af foder sker ca. 70 minutter pr. levering.

De væsentligste periodiske støjgener vil være fra landbrugsmaskiner i forbindelse med markarbejde samt ved levering af korn og foderstoffer. Markarbejde vil normalt begrænses til at foregå i dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt arbejde (eksempelvis ved forårs- og efterårsarbejde i marken).

Det vurderes, at der er foretaget tiltag på ejendommen for at reducere støjbelastningen for de omkringboende, og at støjniveauet på ejendommen sandsynligvis ikke vil blive til gene for nabolaget.

I Støjvejledningen² anføres ingen grænseværdier for støjbelastningen fra virksomheder ved boliger i det åbne land. Man bør ved fastlæggelse af støjgrænser, ved de nærmeste boliger, anvende de grænseværdier der gælder for områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse. Disse værdier er anvendt i godkendelsen.

Det vurderes, at støjgrænserne vil blive overholdt, da de fleste støjkloder primært er aktive i driftsperioden mellem kl. 7.00 og 18.00. Der stilles generelle vilkår til overholdelse af støjgrænser samt vilkår om, at en beregning/måling af støjniveauet i omgivelserne kan kræves, såfremt tilsynsmyndigheden Vejen Kommune finder, at eventuelle klager er velbegrundede.

Fra anlægget kan der fremkomme støvgener. I forbindelse med transporter til og fra markerne samt ved markarbejde kan der opstå støvgener i lokalområdet.

Der forventes ingen væsentlige problemer med støv fra husdyrbruget. Der henvises dog til god landmandspraksis, således at al transport til og fra bedriften og levering af foder foregår ved brug af hensynsfuld og effektiv kørsel mht. udnyttelse af kapacitet.

Vejen Kommune vurderer, at eventuel støvafgivelse fra produktionsanlægget ikke vil medføre væsentlige gener ved nabobeboelser og uden for bedriftens arealer i øvrigt.

Der fastsættes vilkår om, at driften ikke må medføre væsentlige støvgener.

² Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder".

Lys:

Facaderne på staldene er ikke oplyst, og der er ingen lysplader i taget. Der er opsat lamper ved indgange til staldene.

Lugt:

Afstanden til nærmeste nabo uden landbrugspligt, Timekær 31, er ca. 92 m fra staldanlægget.

Afstanden til nærmeste samlede bebyggelse (Brændstrup) er ca. 1,3 km fra staldanlægget.

Afstanden til nærmeste byzone (Rødding) er ca. 3,2 km fra staldanlægget.

Lugtberegninger viser at genekriterierne til byzone og samlet bebyggelse er overholdt, men at genekriteriet til nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt ikke kan overholdes.

Tabel 5 viser beregninger lavet via det elektroniske ansøgningssystem - www.husdyrgodkendelse.dk.

Område-type	Beregnings-model	Samlet Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand, ansøgt drift	Korrigeret geneafstand, nudrift	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt?
Byzone	Ny	1.198,85 m	-	-	-	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand
Samlet bebyggelse	Ny	935,95 m	-	-	-	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand
Enkelt bolig	Ny	496,77 m	496,77 m	496,77 m	165,87 m	Genekriterie ikke overholdt. Vægtet gennemsnitsafstand er mindre end 50 % af korrigeret geneafstand for en eller flere stalde.

Tabel 5. Lugtberegninger for slagtekyllingeproduktionen på Timekær 10, 6630 Rødding.

De fastsatte genekriterier i den nye lugtvejledning er udelukkende gældende i forhold til etableringer, udvidelser og ændringer. Beskyttelsesniveauet kan derfor ikke kræves overholdt, når der er tale om revurdering af et eksisterende brug, medmindre det er teknisk og økonomisk muligt for landmanden.

Affaldshåndtering:

Døde dyr:

Døde dyr opbevares i lukkede containere indtil afhentning til DAKA. Døde dyr hentes efter behov – ca. en gang om ugen i sommerperioden og ca. en gang hver anden uge i vinterperioden. Opbevarings- og afhentningsplads for døde dyr fremgår af situationsplanen.

Fast affald:

Al fast affald opbevares i en 400 liters container og afhentes efter behov.

Olie og kemikalieaffald:

Rengjorte dunke fra markkemikalier afleveres som fast affald.

Farligt affald, brugte kanyler samt tomme medicinflasker fra veterinærmedicin afleveres til genbrugsplads. Kemikalier/kemikalieaffald er opbevaret i aflåst kemikalierum.

Oplag af olier og kemikalier:

Olietanke:

Type	Over- /underjordisk	Størrelse	Placering	Årgang
Dieselolie (drift)	Overjordisk	2.500	Maskinhus	2010
Fyringsolie (drift)	Overjordisk	1.800	Garage	1994
Fyringsolie (drift)	Overjordisk	2.500	Nedlagt stald	1997
Fyringsolie (drift)	Overjordisk	4.000	Ved stald 3	1997

Tabel 6. Opbevaring af olie på ejendommen Timekær 10.

Kemikalier:

Markkemikalier på ejendommen opbevares i kemikalie skab i garagen, se figur 1.

Arealer:

Til ejendommen hører 152,4 ha, hvoraf 152,28 ha kan anvendes til udbringning af husdyrgødning. Ud af de 152,4 ha er 25,74 ha forpagtet, og 76,18 ha udgøres af gylleaftaler.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen stiller krav om et bestemt forhold mellem den mængde husdyrgødning der udbringes og det areal, der skal være til rådighed for udbringningen (harmoniarealet). I denne godkendelse kan husdyrgødningen udbringes i en mængde svarende til 1,4 DE/ha.

Ejendommens dyrehold producerer 140,05 DE husdyrgødning, hvoraf:

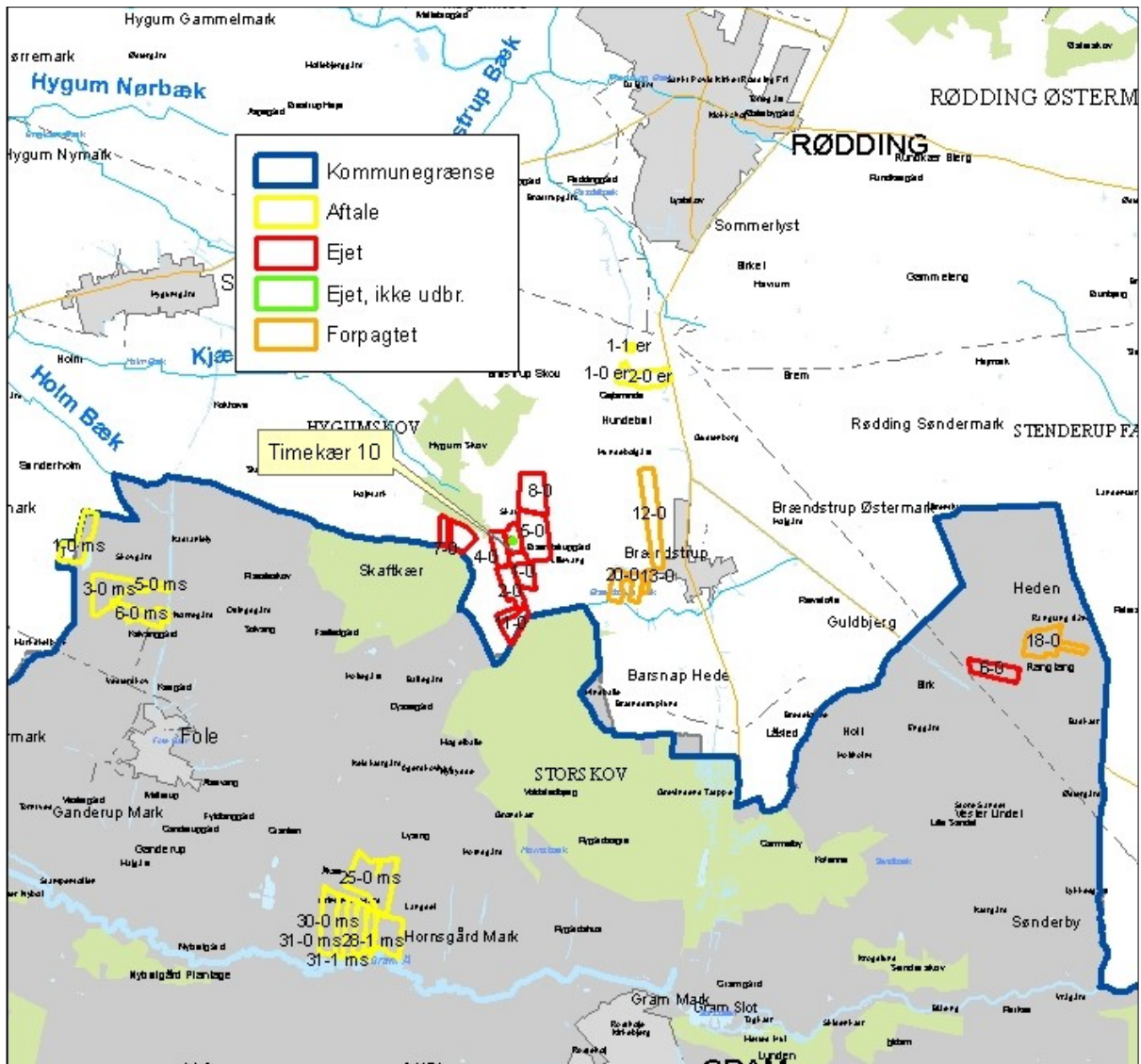
- 105,04 DE udbringes på udbringningsarealerne med 1,4 DE/ha, harmonikrav: 75,02 ha
- 35 DE fraføres til gylleaftale

Det samlede harmoniareal er på 152,4 ha og harmonibehovet er jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsen på 100,03 ha.

Der er således tilstrækkeligt areal til at opfylde harmonikravet.

Gylleaftalearealernes beliggenhed udløser ikke krav om § 16 godkendelse – jf. afsnittet "Aftalearealer".

Se nedenstående figur og tabel for arealernes placering og størrelse.



Figur 2. Husdyrbrugets arealer.

Markdata:

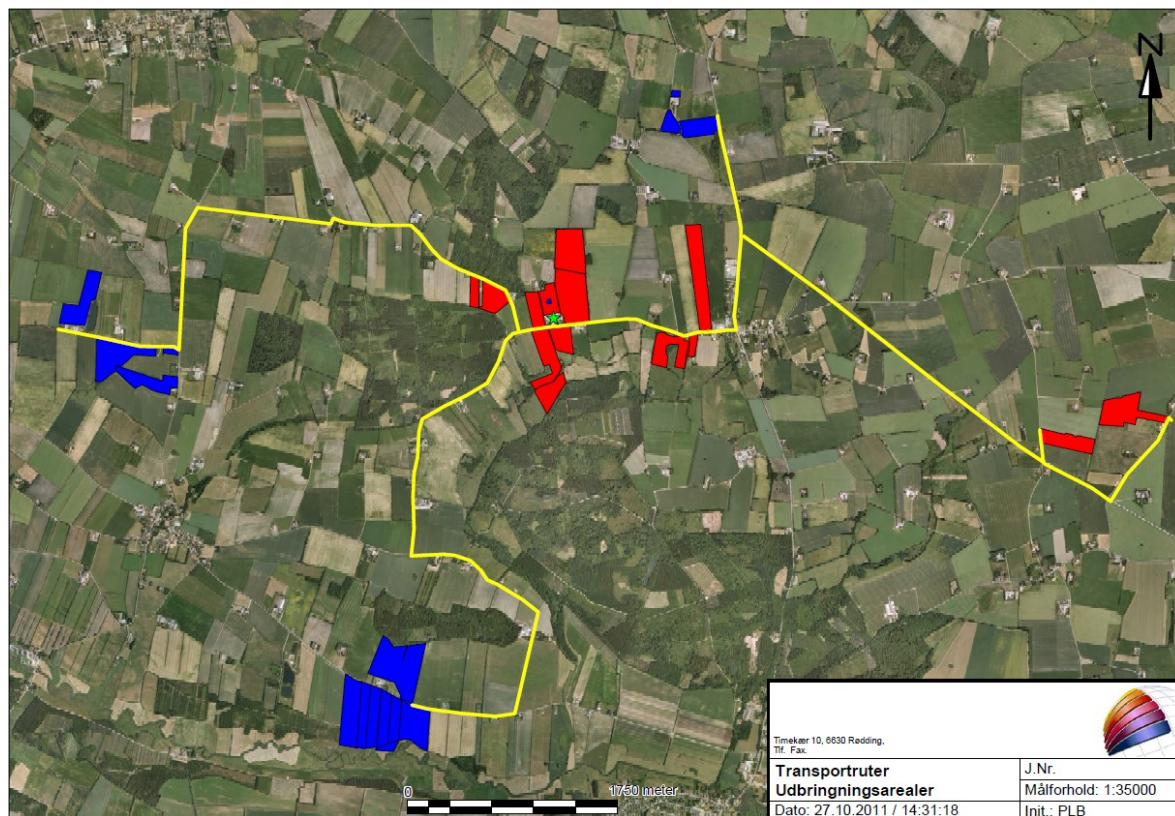
Marknr.	Ha	Ejerforhold	Anvendelse	Markadresse
8-0	8,37	Ejet	Udbringning	Timekær 10
5-0	10,46	Ejet	Udbringning	Timekær 10
4-0	3,34	Ejet	Udbringning	Timekær 10
1-0	3,51	Ejet	Udbringning	Timekær 10
11-0	3,90	Ejet	Udbringning	Timekær 10
10-0	1,90	Ejet	Udbringning	Timekær 10
7-0	4,34	Ejet	Udbringning	Timekær 10
12-0	10,34	Forpagtet	Udbringning	Timekær 23
13-0	1,12	Forpagtet	Udbringning	Timekær 23
18-0	8,56	Forpagtet	Udbringning	Kulsviervej 16, Haderslev Kommune
6-0	5,33	Ejet	Udbringning	Birketvej, Haderslev Kommune
20-0	5,72	Forpagtet	Udbringning	Timekær 23

2-0	6,18	Ejet	Udbringning	Timekær 10
3-0	3,03	Ejet	Udbringning	Timekær 10
Træer	0,12	Ejet	Ikke udbringning	Timekær 10
25-0 ms	14,53	Gylleaftale	Udbringning	Folevej 12, Haderslev Kommune
30-0 ms	8,20	Gylleaftale	Udbringning	Folevej 12, Haderslev Kommune
31-0 ms	4,11	Gylleaftale	Udbringning	Folevej 12, Haderslev Kommune
31-1 ms	4,48	Gylleaftale	Udbringning	Folevej 12, Haderslev Kommune
27-0 ms	4,07	Gylleaftale	Udbringning	Folevej 12, Haderslev Kommune
27-1 ms	3,17	Gylleaftale	Udbringning	Folevej 12, Haderslev Kommune
26-0 ms	0,91	Gylleaftale	Udbringning	Folevej 12, Haderslev Kommune
28-1 ms	7,62	Gylleaftale	Udbringning	Folevej 12, Haderslev Kommune
1-0 ms	7,00	Gylleaftale	Udbringning	Skovgårdvej 4, Haderslev Kommune
3-0 ms	9,11	Gylleaftale	Udbringning	Skovgårdvej 4, Haderslev Kommune
5-0 ms	0,70	Gylleaftale	Udbringning	Skovgårdvej 4, Haderslev Kommune
6-0 ms	5,42	Gylleaftale	Udbringning	Skovgårdvej 4, Haderslev Kommune
1-0 er	1,97	Gylleaftale	Udbringning	Røddinggårdsvej 7
1-1 er	0,41	Gylleaftale	Udbringning	Røddinggårdsvej 7
2-0 er	4,49	Gylleaftale	Udbringning	Røddinggårdsvej 7

Tabel 7. Arealer.

Udbringning af husdyrgødning:

Transportruterne der benyttes ved udbringning af husdyrgødning er vist i nedenstående figur.



Figur 3. Transportruter til udbringning af husdyrgødning.

Ingen af udbringningsarealerne er beliggende mindre end 200 m fra byzone.

Transportruten op til de nordligste aftalearealer går gennem Brændstrup. For at genere borgerne i Brændstrup mindst muligt, stilles der vilkår om at husdyrgødningen til de nordligst beliggende arealer (gylleaftale indgået med Røddinggårdvej 7) ikke må afhentes lør-, søn- og helligdage samt på hverdage mellem 18.00 og 07.00.

Det er kommunens vurdering, at udkørslen af husdyrgødning, med de stillede vilkår, ikke vil give anledning til unødige gener for omgivelserne.

Ammoniak:

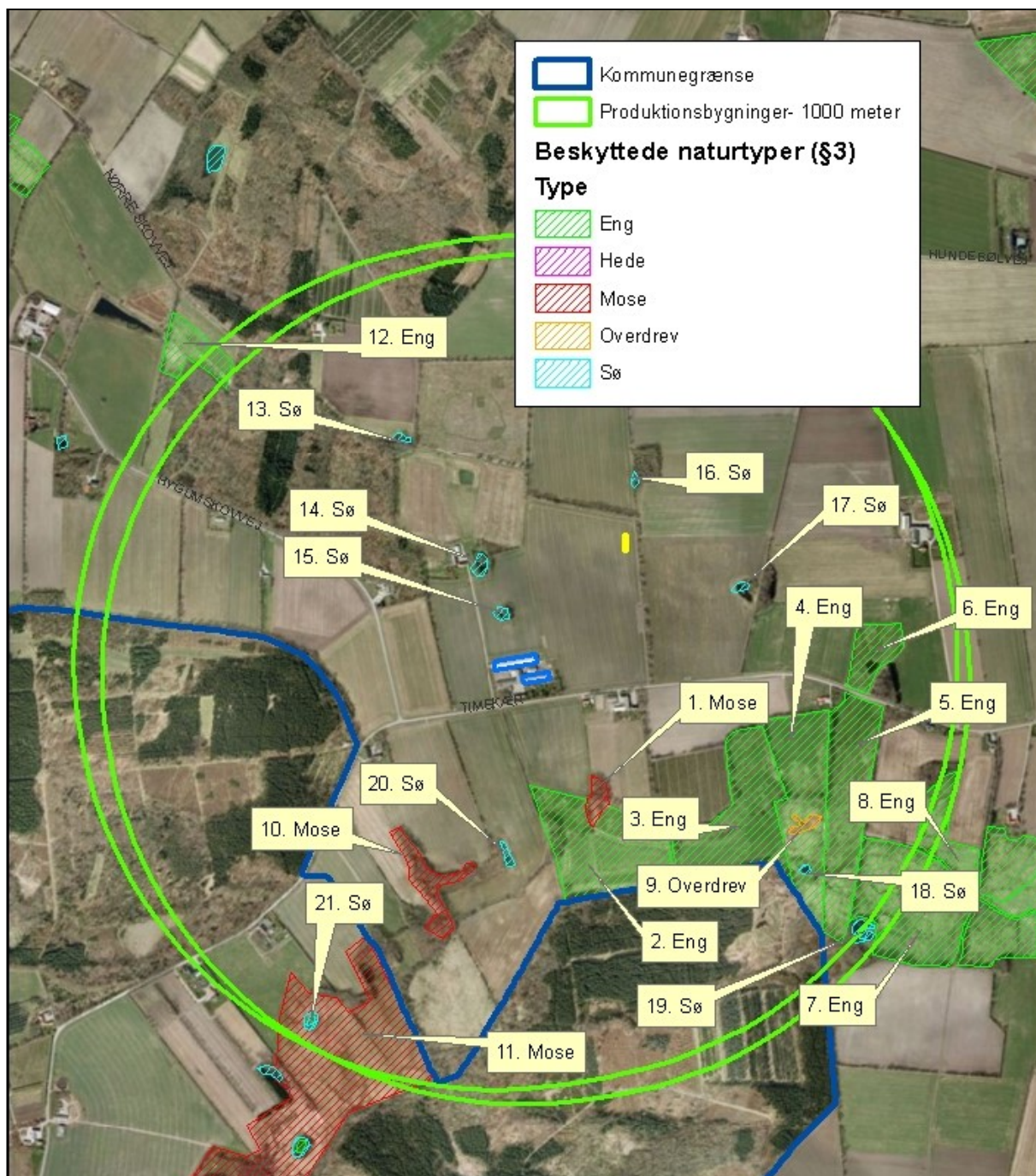
Der sker ingen øgning af besætningen på husdyrbruget i forhold til den tidligere godkendelse og derved ingen merdeposition af ammoniak. Det vurderes at beskyttelsesniveauet for ammoniak uden videre er opfyldt.

Natur:

Det er fastsat i Husdyrgodkendelseslovens § 7, at en række særligt ammoniakfølsomme naturtyper udløser bufferzoner. I en afstand af op til 300 m fra disse naturområder må ammoniakfordampningen fra stald og lager ikke forøges, og i en afstand på 300 – 1.000 m fra de nævnte naturområder må merbelastningen i naturområdet ikke overskride fastlagte beskyttelsesniveauer, som afhænger af antallet af øvrige husdyrbrug indenfor bufferzonen i forhold til naturområdet.

Nærmeste § 7-areal, der udløser bufferzone er et overdrev, som ligger ca. 6,5 km sydvest for ejendommen. Der vurderes således ikke at være nogen væsentlig påvirkning af arealet, og Vejen Kommune vurderer at der ikke er behov for at stille skærpede vilkår for at begrænse kvælstofdepositionen på arealet.

Indenfor 1.000 m fra ejendommen er der flere områder beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Figur 4 viser beliggenhed af beskyttet natur omkring ejendommen. Beregninger på ammoniakdeposition er vist i tabel 8.



Figur 4. Beskyttet natur i en radius af 1.000 meter fra produktionsbygningerne på Timekær 10.

Nr.	Naturareal (BD_Ident)	Naturtype	Værdi-sætning	Afstand fra anlæg	Belastning (kg N/ha/år)	
					Mer-	Total-
1	200098753	Mose	IV	Ca. 255 m S for nærmeste bygning	0	0,7
2	829355	Eng	V	Ca. 240 m S for nærmeste bygning	0	0,7
3	829358	Eng	IV	Ca. 440 m SØ for nærmeste bygning	0	0,3
4	829361	Eng	II	Ca. 512 m Ø for nærmeste bygning	0	0,6
5	829370	Eng	IV	Ca. 655 m Ø for nærmeste bygning	0	0,5
6	829372	Eng	IV	Ca. 704 m S for nærmeste bygning	0	0,5

7	829375	Eng	IV	Ca. 825 m SØ for nærmeste bygning	0	0,2
8	829377	Eng	IV	Ca. 950 m SØ for nærmeste bygning	0	0,2
9	829365	Overdrev	V	Ca. 645 m SØ for nærmeste bygning	0	0,3
10	200098704	Mose	IV	Ca. 470 m SV for nærmeste bygning	0	0,2
11	1006093	Mose	-	Ca. 697 m SV for nærmeste bygning	0	0,2
12	200098022	Eng	-	Ca. 925 m SØ for nærmeste bygning	0	0,1
13	200099669	Sø	-	Ca. 575 m N for nærmeste bygning	-	-
14	200099683	Sø	-	Ca. 211 m N for nærmeste bygning	-	-
15	200099690	Sø	-	Ca. 92 m N for nærmeste bygning	-	-
16	200099672	Sø	-	Ca. 460 m NØ for nærmeste bygning	-	-
17	200099686	Sø	-	Ca. 490 m NØ for nærmeste bygning	-	-
18	829367	Sø	-	Ca. 744 m SØ for nærmeste bygning	-	-
19	829379	Sø	-	Ca. 930 m SØ for nærmeste bygning	-	-
20	707649	Sø	-	Ca. 375 m S for nærmeste bygning	-	-
21	200074713	Sø	-	Ca. 920 m SV for nærmeste bygning	-	-

Tabel 8. Beskyttede naturområder i nærheden af anlægget omfattet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven, ID er fra www.miljoportal.dk.

Naturkvalitetsplanlægning:	Faktaboks
<p>I Ribe Amts naturkvalitetsplan 2006 er der udarbejdet en mål- og værdisætning for naturtyper jf. Naturtyper i Ribe Amt 2006. Rammer og retningslinjer for naturkvalitetsplanlægningen er videreført i Vejen Kommuneplan 2009-2021.</p>	
<p>A-målsatte områder er alle lokaliteter, der er A-værdisatte eller B-værdisatte lokaliteter, hvor der vurderes at være oplagte muligheder for naturforbedringer og/eller hvor der er landskabsbiologiske sammenhænge og/eller hvor særlige artsforekomster betinger, at der bør gøres en indsats. A-værdisatte lokaliteter har særlig høj naturværdi og B-værdisatte lokaliteter har middelhøj naturværdi. Inden for A-målsatte arealer gives normalt kun tilladelse til indgreb, som understøtter kvaliteten af den naturtype, der findes på arealet.</p>	
<p>B-målsatte områder er øvrige B-værdisatte lokaliteter, samt typisk de C-værdisatte lokaliteter, der indgår i væsentlige landskabsbiologiske sammenhænge. Der vil kun i særlige tilfælde kunne gives tilladelse til mindre indgreb efter konkret vurdering af indgrebets betydning for naturen.</p>	
<p>C-målsatte områder er typisk landskabeligt isolerede C-værdisatte lokaliteter (lokaliteter med begrænset naturværdi), hvor naturforbedring ikke vurderes at være realistisk. Der vil i særlige tilfælde kunne gives tilladelse til indgreb efter konkret vurdering.</p>	
<p>Målsætning: målsætningen for området som der stræbes imod.</p>	
<p>Værdisætning: den faktiske tilstand som området er vurderet til at have på nuværende tidspunkt.</p>	
<p>Fremadrettet vil Vejen Kommune arbejde for, at ABC-målsætningssystemet afløses af et nyt værdi- og målsætningssystem, hvor § 3-områderne værdi- og målsættes efter den femtrins skala, som staten anbefaler i Danmarks Naturdata. Herved bliver det muligt at sammenligne naturområder på tværs af kommune grænser.</p>	
<p>Systemet inddeler naturtyperne i 5 tilstandsklasser: I – Høj, II – God, III – Moderat, IV – Ringe og V – Dårlig. Arealerne administreres ud fra det pågældende naturareals konkrete naturværdi, der vurderes i den enkelte sag ud fra registreringer af flora og fauna.</p>	

Naturpunkt 1 er en lille ikke-værdisat mose der er under kraftig tilgroning med træer. Der er næsten ingen lysåbne partier tilbage.

Naturpunkt 10 er en mindre, isoleret mose. Mosen er besigtiget i 2007 hvor der bl.a. blev registreret forekomster af brun frø. Vegetationen er typisk for kulturprægede og gødede arealer: almindelig rapgræs, skvalderkål og kåltidsler. Mosen er under tilgroning med bl.a. hylde, ask og bøg. Mosen er værdisat IV.

Naturpunkt 11 er en fersk eng i Haderslev Kommune. Dele af mosen er besigtiget i juni 2010 hvor der bl.a. blev registreret lav ranunkel, skræppe og engrævehaler.

For de nævnte moser vurderes tålegrænsen at være i den sidste halvdel af intervallet mellem 15-25 kg N/ha/år. Baggrundsbelastningen i Vejen Kommune udgør ca. 17 kg N/ha pr. år.

Højeste totalbelastning på moserne er på 0,7 kg N/ha/år i ansøgt drift. Totalbelastningen i den konkrete sag udgør således højst ca. 4,6 % af den nedre tålegrænse og dermed ca. 4,1 % af den samlede atmosfæriske kvælstofbelastning. Samlet set vurderes det således, at en påvirkning af moserne i denne størrelsesorden, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning, selv om lokaliteternes naturtilstand kunne være bedre.

Naturpunkterne 2, 3, 4, 5, 7 og 8 er alle en del af et større, sammenhængende engareal langs Brændstrup bæk. De fleste enge er værdisat IV, dog opnår naturpunkt 4 en værdisætning på II, mens naturpunkt 2 er værdisat V. Engene er besigtiget i september 2007. Der er for alle engenes vedkommende tale om artsfattige, næringspåvirkede engområder der afvandes. På engene er der bl.a. registreret rapgræs, mælkrbøtter, rajgræs, butbladet skræppe, stor nælde, ager tidsel, horse tidsel og lav ranunkel. Enkelte steder på naturpunkterne 3 og 4 er der registreret sump forglemmigej, sump kællingetand, græsbladet fladstjerne og trævlekrone. På samtlige enge, på nær engen der udgør naturpunkt 2, er der registreret brune frøer.

Naturpunkt 6 er adskilt fra de ovenstående af Timekær. Også denne eng er værdisat IV. Engene er besigtiget i september 2007. Der er for alle engenes vedkommende tale om artsfattige, næringspåvirkede engområder der afvandes. Også her er der registreret forekomster af brune frøer.

For de nævnte enge vurderes tålegrænsen at være i den sidste halvdel af intervallet mellem 15-25 kg N/ha/år. Baggrundsbelastningen i Vejen Kommune udgør ca. 17 kg N/ha pr. år.

Højeste totalbelastningen på engene er på 0,7 kg N/ha/år i ansøgt drift. Totalbelastningen i den konkrete sag udgør således højst ca. 3,5 % af den nedre tålegrænse (20 kg N/ha/år) og dermed ca. 4,1 % af den samlede atmosfæriske kvælstofbelastning. Samlet set vurderes det således, at en påvirkning af engene i denne størrelsesorden, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning, selv om lokaliteternes naturtilstand kunne være bedre.

Der er registreret 9 søer (vandhuller) inden for 1.000 m fra anlægget. Det vurderes, at den primære risiko for næringsstofpåvirkning af søerne er tilførsel af fosfor via overfladeafstrømning fra de omkringliggende arealer. Søernes største trussel er tilførsel af fosfor, mens påvirkningen fra luftbåret ammoniak ikke vil være af betydning. Vejen Kommunen vurderer derfor, at der ikke er grund til at stille skærpede krav til ammoniakreduktion.

Arealernes virkning på natur:

Ifølge Habitatbekendtgørelsen skal myndigheden vurdere, om projektet vil påvirke et Natura 2000-område væsentligt. I så fald skal der foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000-områder under hensynstagen til bevaringsmålsætningen for de pågældende områder. Viser vurderingen, at projektet vil skade det internationale naturbeskyttelsesområde (dvs. de arter og naturtyper området er udpeget for at beskytte), kan der ikke meddeles tilladelse eller godkendelse til det ansøgte, jf. "Waddenzee-dommen"³. Der lægges således i høj grad op til anvendelse af forsigtighedsprincippet, når det drejer sig om beskyttelsen af Natura-2000 områderne.

En mulig påvirkning vurderes i forhold til ejendommens anlæg (primært ammoniakfordampning), påvirkning fra arealer i eller op til Natura 2000-områder og næringsstofudvaskning fra ejendommens arealer.

Arealvurdering nabokommune

Se bilag 2.

Arealvurderingen i nabokommune har resulteret i 3 vilkår: vilkår 12, 13 og 49.

Sædskifte

Husdyrbruget anvender sædskifte S1 i ansøgt drift og referencen er K12. Sædskifte S1 er jf. Notat fra Skov- og Naturstyrelsen d. 27.6.2007 om Standardsædskifter og referencesædskifter et svinesædskifte med 10 % efterafgrøder. Udvaskningsindeks for S1 er på 96.

Sædskiftet er anvendt som virkemiddel for at overholde krav til udvaskning af kvælstof og fosfor til både grund- og overfladevand, og der stilles derfor vilkår til sædskiftet.

Aftalearealer i Vejen Kommune

Det skal vurderes, om aftalearealerne kræver separat godkendelse efter § 16 i Husdyrgodkendelsesloven. For arealer, som ligger inden for nitratfølsomt indvindingsområde (NFI), nitrat- eller fosforklasse stilles særlige krav til beskyttelse mod nedsivning af nitrat til grundvand og udledning af nitrat og fosfor til overfladevand, og udløser krav om en § 16-arealgodkendelse.

Hvis arealerne ikke ligger i NFI, nitrat- eller fosforklasse, skal det vurderes, om arealernes beliggenhed i forhold til sårbar natur og overfladevand gør det nødvendigt med en særlig beskyttelse, der rækker ud over den generelle lovgivnings rammer. Er det tilfældet, udløser det krav om en § 16-arealgodkendelse.

Arealer tilhørende Røddinggårdsvej 7 ligger ikke i NFI, nitrat- eller fosforklasse og Vejen Kommune vurderer, at der ikke er en særlig risiko for påvirkning af grundvand eller overfladevandforhold i forbindelse med udbringning af husdyrgødning. Derfor stilles der ikke krav om særskilt arealgodkendelse efter Husdyrgodkendelseslovens § 16.

Der er foretaget vurdering af aftalearealernes beliggenhed i forhold til beskyttet natur i afsnittet "Beskyttede naturområder".

Udskiftning af aftalearealer må ikke ske uden anmeldelse til Vejen Kommune.

³ Waddenzee-dommen fra EF-Domstolen, sag nr. C-127/02

Beskyttede naturområder

Foruden påvirkningen med ammoniak fra husdyrbrugets anlæg kan naturen også påvirkes fra ejendommens arealer. Det kan f.eks. være påvirkning af tilstødende naturarealer i forbindelse med udbringning af husdyrgødning pga. tilførsel af næringsstoffer gennem udvaskning fra jorden, nedfald fra luften eller overfladeafstrømning.

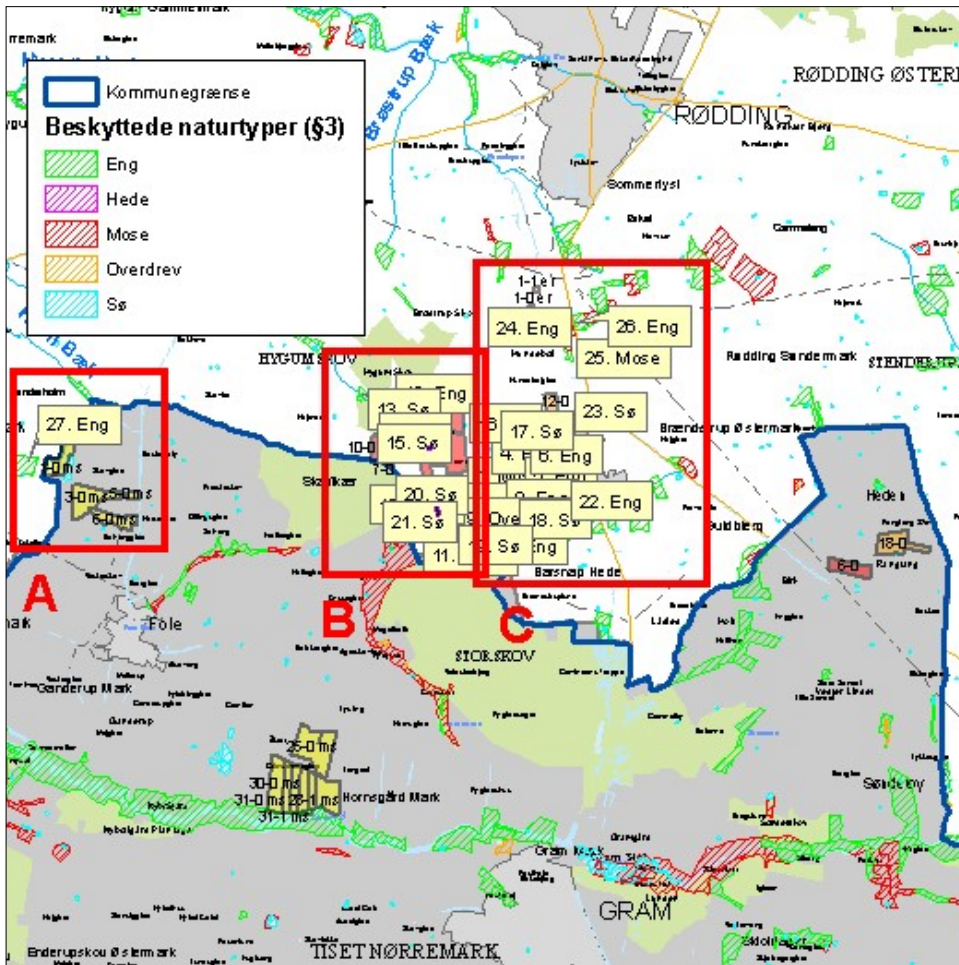
Vejen Kommune gør opmærksom på, at udbringning af kunstgødning på beskyttede naturområder kræver en dispensation fra Naturbeskyttelsesloven. Der skal indsendes en særskilt ansøgning herom til Vejen Kommunes naturafdeling.

Ifølge Miljøstyrelsen⁴ kan der ved udbringning ske påvirkninger på over 1 kg N/ha/år ved nedfald fra luften i en omkreds op til 100 m fra marken. Miljøstyrelsen vurderer, at det ikke er muligt for kommunerne, at beregne en randpåvirkning fra udbragt husdyrgødning. Det vil dog være muligt at foretage en konkret vurdering af risikoen for nedfald fra luften og af gødningsholdigt overfladevand. Vurderes risikoen stor, kan der fastsættes krav om bræmmer, nedsat dyretryk, nedfældning i alle afgrøder eller lignende.

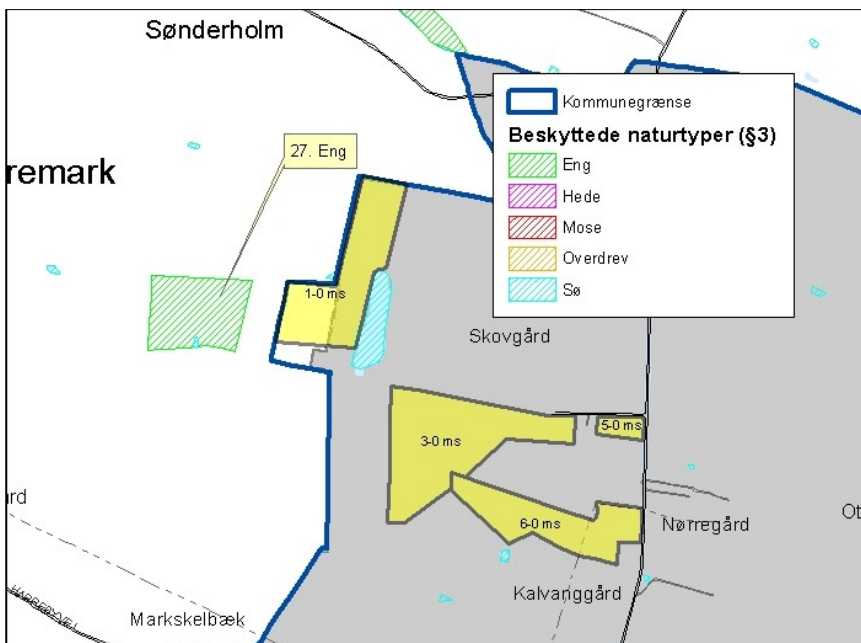
I Husdyrgødningsbekendtgørelsen er der krav om nedfældning af flydende husdyrgødning på alle arealer, hvis udbringningen sker på sort jord eller græsmarker.

I nedenstående figur og tabel er vist beskyttede naturtyper, der potentielt vil kunne påvirkes af driften af husdyrbrugets arealer.

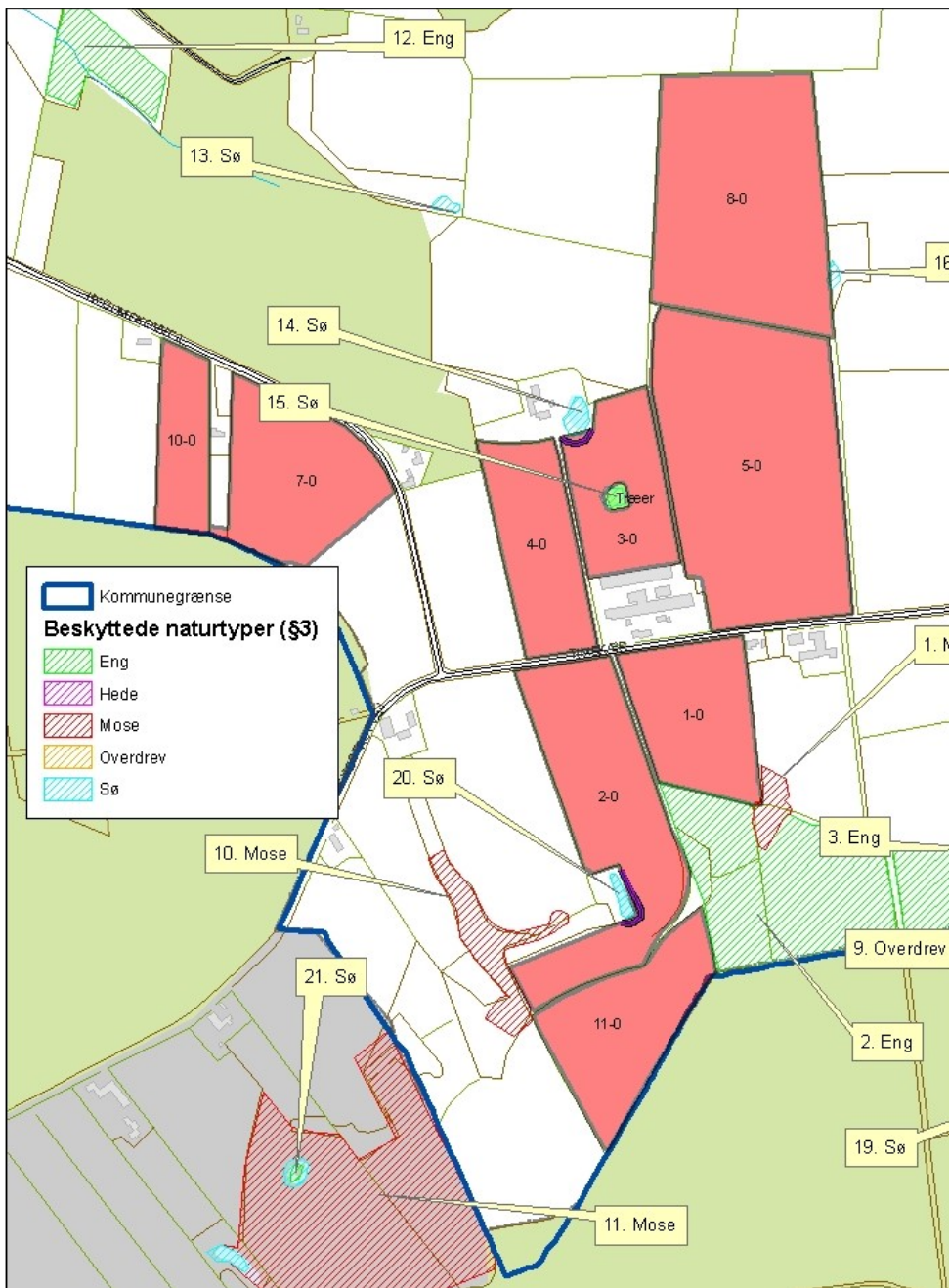
⁴ "Bilag til notat om Miljøklagenævnets praksis i sager om miljøgodkendelser af husdyrbrug" af 6. juli 2009.



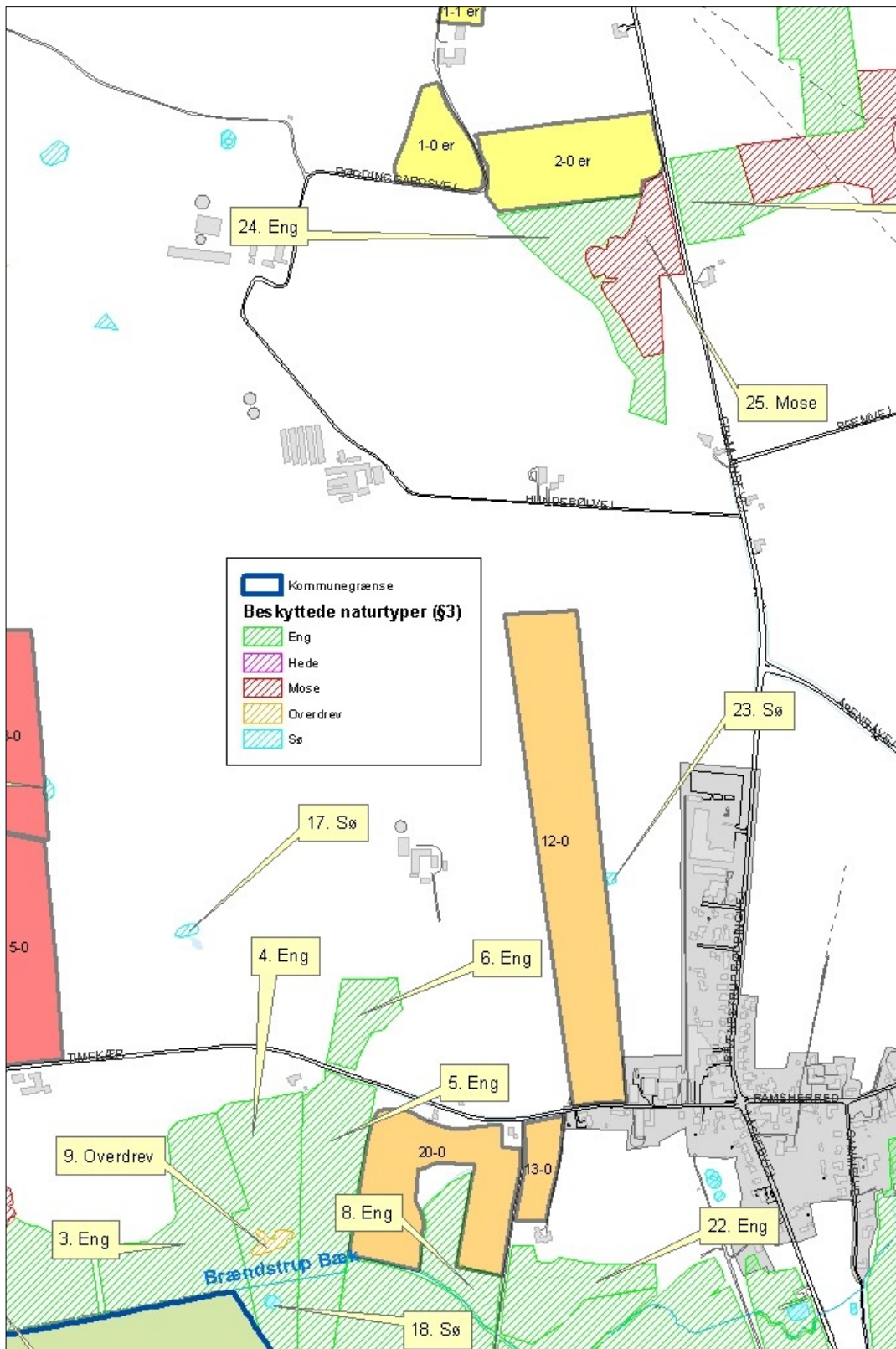
Figur 5. Beskyttede naturområder ift. udbringningsarealer.



Figur 5A. Beskyttede naturområder ift. udbringningsarealer.



Figur 5B. Beskyttede naturområder ift. udbringningsarealer.



Figur 5C. Beskyttede naturområder ift. udbringingsarealer.

Nr.	Naturareal (BD Ident*)	Naturtype	Værdisætning	Placering
1	200098753	Mose	IV	V for 1-0
2	829355	Eng	V	S for 1-0 og Ø for 2-0 og 11-0
5	829370	Eng	IV	V for 20-0
6	829372	Eng	IV	Ca. 90 m. NV for 20-0
7	829375	Eng	IV	S for 20-0
8	829377	Eng	IV	Omsluttet af 20-0
10	200098704	Mose	IV	V for 2-0
14	200099683	Sø	-	N for 3-0
15	200099690	Sø	-	På 3-0
16	200099672	Sø - udtørret	-	Ø for 8-0
20	707649	Sø	-	V for 2-0
22	829391	Eng	IV	Ø for 20-0
23	200099680	Sø	-	Ø for 12-0
24	200097894	Eng	IV	S for 2-0er
25	200098749	Mose	II (området nærmest Gram landevej)	S for 2-0er
26	200097893	Eng	IV	Ca. 10 m. Ø for 2-0er
27	1010302	Eng	-	Ca. 100 m. V for 1-0 ms

Tabel 9. Beskyttede naturområder, omfattet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven, *ID er fra www.miljoportal.dk.

Naturpunkterne 1, 2, 5, 6, 7, 8, 10, 14, 15, 16 og 20 er beskrevet i afsnittet "Natur".

For naturpunkt 22's vedkommende er der tale om en artsfattig, næringspåvirket eng der afvandes. På engen er der bl.a. registreret mælkebøtter, butbladet skræppe, stor nælde, ager tidsel, hør tidsel, engbrandbæger og lav ranunkel. Der er registreret butsnudet frø på engen.

Naturpunkt 24 er en fugtig eng der afgræsses af kreaturer. Der er partier der er mere fugtige end andre (i grænseområdet mellem eng og mose (naturpunkt 25)). I de fugtige områder er der ved besigtigelse i 2007 bl.a. registreret forekomster af trævlekrone, arter af star, angelik og tormentil. Der er tillige registreret forekomster af brun frø.

Naturpunkt 25 er et moseområde der er under tilgroning med bl.a. hylde, røn, el, ask, pil og birk.

Naturpunkt 26 er en fugtig eng der ligeledes bærer præg af at blive afgræsset af kreaturer og anvendt til slæt. Ved besigtigelse i 2007 er der bl.a. registreret forekomster af engforglemmevej, sump-kællingetand, harestar og trævlekrone.

Naturpunkt 27 er en kultuureng der tages slæt på. Ved gennemgang på luftfotos vurderer Vejen Kommune, at engen ikke rummer næringsstoffølsomme naturtyper.

Der er jf. beskrivelse af naturpunkterne ovenfor ikke registreret meget næringsfølsomme arter på lokaliteterne. Vejen Kommune vurderer, at arealerne ikke indeholder næringsstoffølsomme naturtyper grænsende op til udbringningsarealerne og at det ikke er nødvendigt, at stille krav til bræmmer eller lignende.

Søerne som er nævnt i tabellen, er vandhuller beliggende i agerlandet. Hovedkilden til næringsstofberigelse af vandhullerne er overfladevand fra de dyrkede arealer. Der er registreret forekomster af brun frø og butsnudet frø på engarealerne der udgør naturpunkterne 3, 4, 5, 6, 7, 8, 22 og 24. Vejen Kommune vurderer, at vandhullerne er potentielt yngle- og/eller rastelokalitet for en eller flere paddearter og stiller vilkår om 2 m gødnings-, dyrknings- og sprøjtefri bræmmer ved de to lysåbne vandhuller der ligger i umiddelbar tilknytning til udbringningsarealerne. Se begrundelse under afsnittet om bilag IV-arter.

De dyrkningsfrie bræmmer må hverken gødskes eller sprøjtes. De må dog gerne afgræsses ekstensivt, afpudses eller afslås. Bræmmerne udlægges i græs og må herefter ikke omlægges oftere end hvert 5. år. Følges denne omlægningsfrekvens hvert 5. år vil bræmmerne således ikke kunne indgå som et naturbeskyttet areal. Den eksisterende rydningspligt for landbrugsjorder er desuden fortsat gældende. Bræmmerne må således ikke gro til i vedplanter, da disse skal ryddes minimum hvert 5. år, jf. bekendtgørelse om jordressourcens anvendelse til dyrkning og natur. Bræmmerne omkring vandhullerne ses af figur 6 og 7.

Nitratudvaskning til grundvand

Beskyttelse af grundvand mod nitratudvaskning fokuserer i Husdyrgodkendelsesloven på de arealer, der er placeret i nitratfølsomme indvindingsområder (NFI). I Husdyrgodkendelsesloven er beskyttelse af grundvand mod forurening med nitrat målrettet arealer i NFI. Her er det ikke tilladt, at udvaskning fra rodzonen overstiger 50 mg nitrat/l. Hvis udvaskningen i nudrift overstiger 50 mg/l må den ikke øges i ansøgt drift. Dette kaldes også "det generelle beskyttelsesniveau".

Når der er udarbejdet indsatsplaner i kommunen, er det indsatsplanens retningslinjer, der skal følges. Der er endnu ikke udarbejdet indsatsplaner i Vejen Kommune, der omfatter udbringningsarealerne for denne ejendom.

Ingen af ejendommens udbringningsarealer ligger i NFI, og der er ikke foretaget beregninger af udvaskning af nitrat til grundvand.

Kommunen vurderer, at det generelle beskyttelsesniveau er tilstrækkeligt til at beskytte grundvandet.

Nitrat til overfladevand

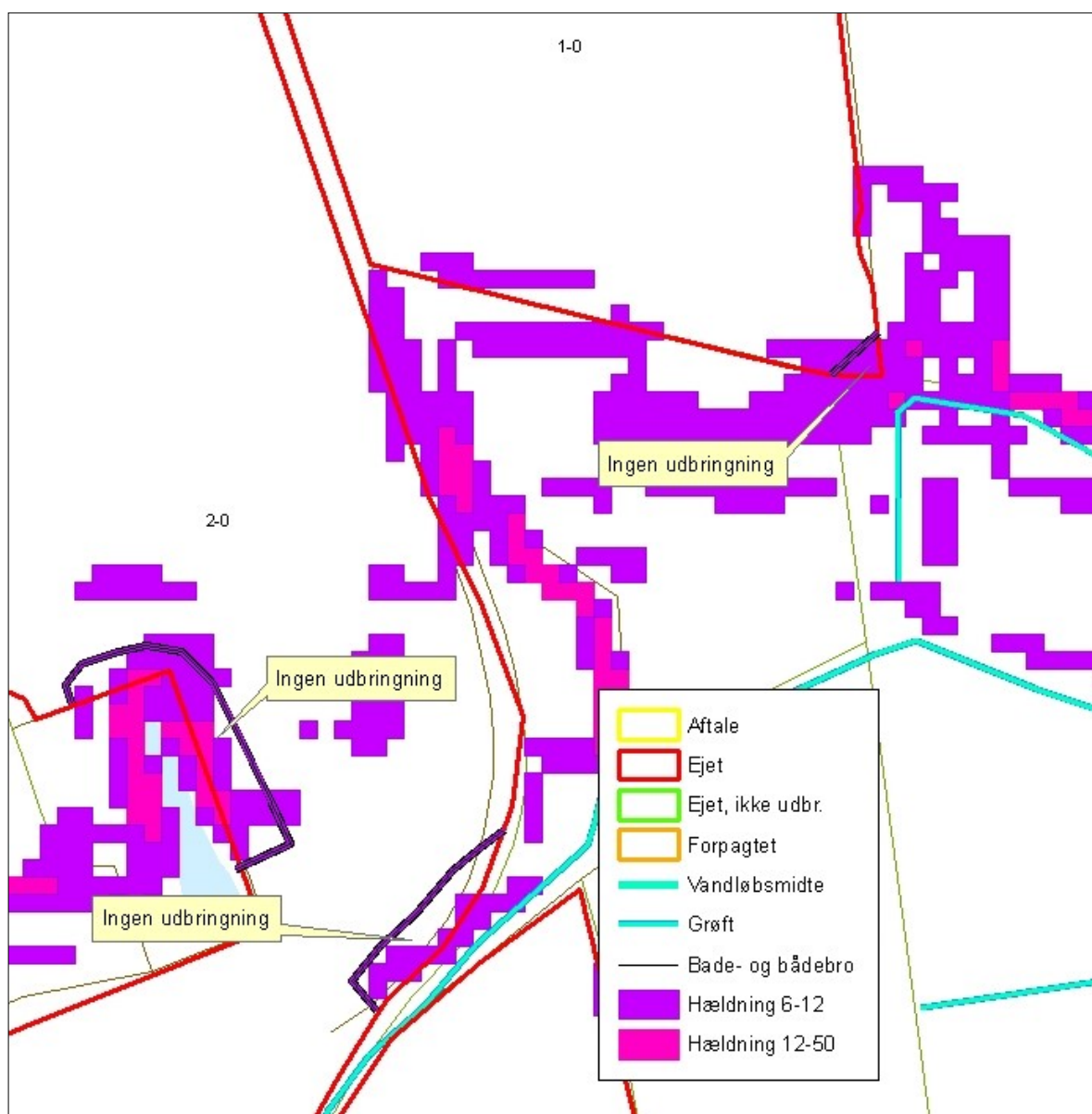
I Husdyrgodkendelsesloven er oplandene, der afvander til de Natura 2000-områder, der er mest sårbare over for nitratbelastning, inddelt i Nitratklasserne 1-3. Alle øvrige oplande er benævnt som nitratklasse 0.

Nitratklasser:	Faktaboks
Beskyttelsesniveau i forhold til nitrat - overfladevand	
Nitratklasse 0: Ingen krav til et reduceret dyretryk	
Nitratklasse 1: Krav til et dyretryk svarende til 85 % af de generelle regler	
Nitratklasse 2: Krav til et dyretryk svarende til 65 % af de generelle regler	
Nitratklasse 3: Krav til et dyretryk svarende til 50 % af de generelle regler	

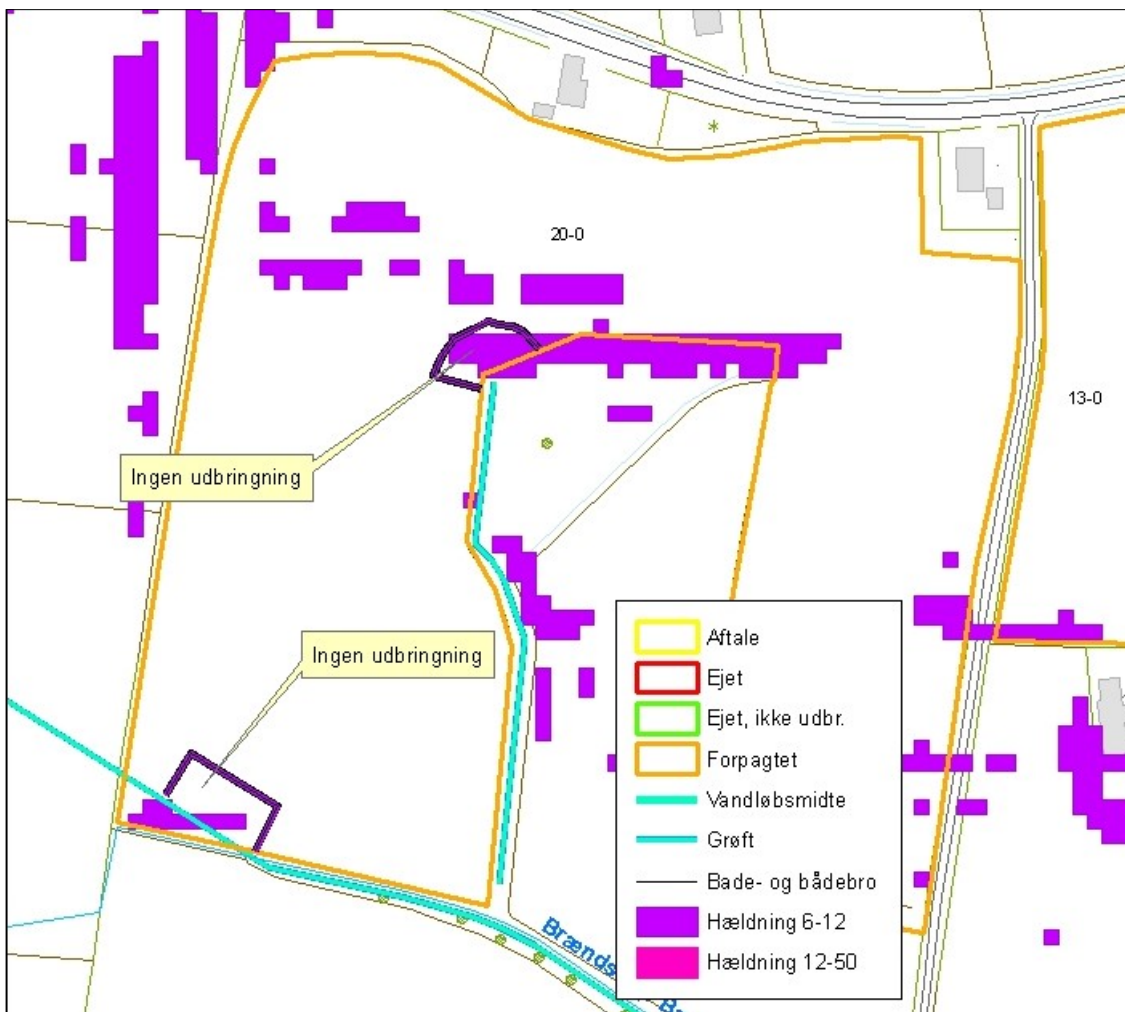
Udbringningsarealerne afvander via en række mindre vandløb til Kongeåen, der afvander til Knudedyb i Vadehavet. Vadehavet er klassificeret som Natura 2000-område.

Ingen af udbringningsarealerne i denne miljøgodkendelse ligger indenfor oplande der er klassificeret som nitratklasse.

Ved mark 1-0, 2-0 og 20-0 i Vejen Kommune er der terrænhældning på mere end 6° ned mod Brændstrup Bæk og et vandhul, (naturpunkt 20) se figur 6 og 7. Ifølge Husdyrgødningsbekendtgørelsen må flydende husdyrgødning ikke udbringes på stejle skråninger med en hældning på mere end 6° ned mod vandløb, søer over 100 m² eller fjorde inden for en afstand af 20 m fra vandløbets, søens eller fjordens øverste kant.



Figur 6. Hældning over 6° ned mod vandløb/grøft og sø.



Figur 7. Hældning over 6° ned mod vandløb/grøft og sø.

Udvaskningen fra arealerne, hvis der udelukkende blev udbragt handelsgødning er beregnet til 43,8 kg N/ha og i ansøgt drift er udvaskningen beregnet til at være 70,9 kg N/ha (DE_{reel}), hvilket er en forskel på 27,1 kg N/ha.

Den kvælstofmængde, der udvaskes fra pløjelaget, er ikke lig med den mængde, der ender i vandmiljøet. I jorden omdannes nitrat til frit kvælstof ved denitrifikation. Jordens evne til at omdanne kvælstof kaldes reduktionspotentialet. Samtlige arealer har et reduktionspotentiale på 51-75 % jf. reduktionspotentialekort fra DMU⁵. Derfor vil højst 49 % af det udvaskede kvælstof ende i vandmiljøet. Det svarer til 2.640,32 kg N/år (34,74 kg N/ha).

Det fremgår af Husdyrgodkendelsesloven, at det beskyttelsesniveau, der er fastlagt i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen som udgangspunkt er tilstrækkeligt til at sikre overensstemmelse med forpligtelserne i Habitatbekendtgørelsen. Kommunen kan i ganske særlige tilfælde skærpe kravene i forhold til det generelle beskyttelsesniveau ved revurdering af ejendomme.

⁵ Danmarks Miljøundersøgelser, www.dmu.dk

Vejen Kommune vurderer, at det generelle beskyttelsesniveau er overholdt og finder ikke særlige forhold, der kan begrunde en skærpelse af beskyttelsesniveauet.

Vurdering af påvirkning af Natura 2000-områder fremgår af afsnittet "Natura 2000".

Fosfor

Husdyrgodkendelsesloven stiller krav om begrænsning af fosforoverskud til udbringningsarealer, der ligger indenfor områder, som afvander til Natura 2000 vandområder overbelastet med fosfor. Kravene afhænger af jordtype, dræningsforhold og fosfortal. Desuden stilles krav til lavbundsarealer med lavt jernindhold (svarende til okkerklasse II-IV), der afvander til Natura 2000-områder overbelastet med fosfor. Sådanne udbringningsarealer klassificeres i fosforklasse 1-3.

Fosforklasser:	Faktaboks
Dræned lerjorder med fosfortal på 4-6	Fosforklasse 1
Dræned lerjorder med fosfortal på over 6	Fosforklasse 3
Lavbundsarealer med okkerklasse II eller derover	Fosforklasse 2

Som beskrevet i afsnittet "Nitrat til overfladevand" afvander udbringningsarealerne via en række mindre vandløb til Vadehavet. Landbrugsarealer som ligger udenfor oplande til et fosforoverbelastet Natura 2000 vandområde beskyttes jf. lovgivningen alene via harmonireglerne. Vadehavet er et Natura 2000-område, der i henhold til lovgivningen er udpeget som mindre sårbart overfor fosfor. I oplandet hertil er harmonikravet således alene beskyttelsesniveau for fosforoverskud.

Ingen af udbringningsarealerne er placeret i oplande til målsatte fosforfølsomme søer eller i områder, der jf. Husdyrgodkendelseslovens beskyttelsesniveau er udpeget i fosforklasser.

Beregninger i www.husdyrgodkendelse.dk viser, at Husdyrgodkendelseslovens krav til maksimalt fosforoverskud er overholdt. Ejendommens dyrehold tilfører udbringningsarealerne i gennemsnit 23,2 kg P/ha/år og der fraføres 21,7 kg P/ha/år med det valgte sædskifte, hvilket giver et overskud på i gennemsnit 1,6 kg P/ha/år.

Udbringningsarealerne afvander via en række mindre vandløb til Kongeåen der afvander til Vadehavet. Vadehavet er et Natura 2000-område, der ikke er overbelastet med fosfor, se nærmere beskrivelse af Vadehavet i afsnittet "Natura 2000".

På baggrund af det oplyste for ejendommens udbringningsarealer, vurderer Vejen Kommune vedrørende beliggenhed, tildeling af husdyrgødning, gødningssammensætning, sædskifte m.v.:

- at der ikke vil være væsentlig risiko for erosion og overfladeafstrømning fra udbringningsarealerne til vandløb og grøfter
- at husdyrbruget, ved overholdelse af den til enhver tid gældende natur- og miljølovgivning og af de øvrige opstillede vilkår for miljøgodkendelsen, drives således, at påvirkningen af overfladevand fra udbringningsarealerne vil ligge på et acceptabelt niveau

- at gennemførelse af projektet, og den fremtidige drift af husdyrbruget, ikke vil medføre forringelser af den nuværende miljøtilstand af overfladevand.

Kommunen vurderer, at der i den konkrete sag ikke er særlige forhold, som kan begrunde en fravigelse af det generelle beskyttelsesniveau i forhold til udvaskning af fosfor til vandløb og Vadehavet. Se desuden afsnit "Natura 2000".

Natura 2000

Anlægget og udbringningsarealerne ligger udenfor Natura 2000 områder.

Nærmeste Natura 2000 område er nr. 89 (habitatområde nr. 78 og fuglebeskyttelsesområde 57) – Vadehavet med Ribe Å, Tved Å og Varde Å vest for Varde - ca. 10,8 km fra anlægget.

Hvert EF-habitatområde er udpeget på baggrund af et udpegningsgrundlag. Dette kan bestå i forskellige naturtyper, dyr og planter, der alle anses for at være bevaringsværdige, karakteristiske for bestemte områder i Europa og dertil truede, sårbare og/eller sjældne.

Ejendommens arealer afvander til habitatområdet Kongeåen. Kongeåen munder ud i Vadehavet, der er udpeget som habitatområde (H78) og som fuglebeskyttelsesområde (F57). Områdernes udpegningsgrundlag er vist nedenfor.

I områderne skal man sikre gunstig bevaringsstatus for de forskellige arter og naturtyper, som det enkelte område er udpeget for. Det betyder, at der ikke må gives tilladelse til planer og projekter, der forringer områdets naturtyper og levesteder for arterne, eller kan medføre forstyrrelser, der har betydende konsekvenser for de arter, området er udpeget for.

Stort set alle registrerede forekomster af Natura 2000-naturtyper i området er truet af eutrofiering og tilgroning. De beregnede gennemsnitlige kvælstofdepositioner er for alle otte registrerede naturtyper i området større end eller lig med tålegrænsen. For samtlige lysåbne naturtyper er arealerne præget af eutrofiering og dominans af høje urter. Store dele af mosen er præget af tilgroning med birk og pil. Udbredelsen af naturtypen skovbevokset tørvemose er et tegn på den udbredte afvanding og tilgroning, der truer almindelige og sjældne højmosearter.

På grund af afstanden vil påvirkninger fra ejendommen ikke kunne give anledning til en væsentlig belastning af dette område hverken mht. ammoniakfordampning eller overfladeafstrømning.

Idet der er tale om revurdering af et eksisterende godkendt anlæg, skal der ikke udarbejdes en fornyet habitatvurdering.

Følgende arter og naturtyper ligger til grund for udpegningen af området Vadehavet med Ribe Å, Tved Å og Varde Å vest for Varde:

Udpegningsgrundlag for habitatområdet**Vadehavet med Ribe Å, Tved Å og Varde Å vest for Varde (H78)**

Naturtyper:	Sandbanke (1110) Flodmunding (1130) Vadeflade (1140) Lagune (1150) Bugt (1160) Rev (1170) Enårig strandengsvegetation (1310) Vadegræssamfund (1320) Strandeng (1330) Forklit (2110) Hvid klit (2120) Grå/grøn klit (2130) Klithede (2140) Havtornklit (2160) Grårisklit (2170) Skovklit (2180) Klitlavning (2190) Visse-indlandsklit (2310) Græs-indlandsklit (2330) Søbred med småurter (3130) Kransnålalge-sø (3140) Næringsrig sø (3150) Brunvandet sø (3160) Vandløb (3260) Våd hede (4010) Tør hede (4030) Kalkoverdrev (6210) Surt overdrev (6230) Tidvis våd eng (6410) Tørvelavning (7150) Rigkær (7230) Stilkeke-krat (9190) Skovbevokset tørvemose (91D0)
Arter:	Havlampret (1095) Bæklampret (1096) Flodlampret (1099) Stavsild (1103) Laks (1106) Snæbel (1113) Marsvin (1351) Odder (1355) Gråsæl (1364) Spættet sæl (1365)

* Lagune, Grå/grøn klit, Klithede, Kalkoverdrev (kun vigtige orkidélokalteter), Surt overdrev, skovbevokset tørvemose og snæbel er alle prioriterede naturtyper/arter.

Udpegningsgrundlag for fuglebeskyttelsesområdet Vadehavet (F57)

Ynglefugle:	Klyde Hvidbrystet præstekrave Almindelig ryle Sandterne Fjordterne Havterne Dværgterne Splitterne
Trækfugle:	Bramgås Mørkbuget knortegås Lysbuget knortegås Gravand Pibeand Krikand Spidsand Skeand Ederfugl Sortand Strandskade Klyde Hjejle Strandhjejle Hvidbrystet præstekrave Lille kobbersneppe Stor regnspove Rødben Hvidklire Islandsk ryle Sandløber Almindelig ryle Dværgmåge

Bilag IV-arter, artsfredninger og rødlistearter:

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på arealer på eller omkring landbrugsejendomme. På baggrund af rapport fra DMU⁶ samt Vejen Kommunes øvrige kendskab vurderes umiddelbart, at der kan være brunflagermus, sydflagermus, pipistrelflagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø. Heraf er odder og brun flagermus omfattet af den danske rødliste som sårbare.

Flagermus benytter ofte hulheder i træer eller huse som opholdssted om dagen og under vinterdvalen. Føden består af insekter, som fanges i luften nær vådområder, marker, skove og levende hegn. De enkelte arter af flagermus har forskellige præferencer mht. fødesøgningsområde. Der er ingen registreringer af flagermus nær ejendommens anlæg eller udbringningsarealer, men det kan ikke udelukkes, at én eller flere arter kan raste eller yngle i området.

Odderen lever i tilknytning til vådområder, og den findes i vandløb og især i moser og søer med store rørskovsområder. For at odderen kan trives i levedygtige bestande, skal der være

⁶ Faglig rapport nr. 635 og nr. 322 fra Danmarks Miljøundersøgelser.

vådområder med et højt naturindhold. Odderens yngle- og rasteområder knytter sig til moser, krat, skov eller andre uforstyrrede naturområder.

Markfirbenet findes spredt i landskabet på åbne, varme, solbeskinnede skrånninger med veldrænet jord og lav vegetation. Markfirbenet yngler på solvendte skrånninger, som er af altafgørende betydning for arten.

Stor vandsalamander foretrækker rene, dybe vandhuller i eller nær skov. Uden for yngletiden lever salamanderne på land og gemmer sig om dagen under sten og træstammer og i gamle musehuller. De vandrer sjældent særlig langt fra vandhullerne.

Spidssnudet frø kan leve i mange typer af vandhuller og søer. Den er afhængig af, at vandhullet/søen er omgivet af fugtige udyrkede arealer som fødesøgnings- og rasteområde.

Andre paddearter som lille vandsalamander og skrubbtudse er ikke opført på habitatdirektivets bilag IV, men de er fredede i Danmark. For disse arter gælder mange af de samme livsbetingelser, som nævnt for padderne ovenfor.

Ved besigtigelse i 2007 - 2010 er der fundet brun frø og butsnudet frø på 7 af de beskyttede ferske egne. Alle danske padder er fredede. Der er stillet vilkår, der beskytter de nævnte arter og deres levesteder. Vejen Kommune er ikke bekendt med forekomster af andre planter eller dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistepå eller umiddelbart op til husdyrbrugets udbringningsarealer.

Bortset fra ovennævnte har Vejen Kommune ikke kendskab til andre registreringer af planter og dyr, som er omfattet af artsfredninger eller optaget på nationale eller regionale rødlistepå eller i nærheden af husdyrbrugets anlæg og udbringningsarealer. Vejen Kommune vurderer, at en række af arterne med stor sandsynlighed forekommer i området.

Under forudsætning af at eventuelle stillede vilkår i afsnittene "Ejendommens påvirkning af beskyttet natur - ammoniak" og "Arealernes påvirkning af natur, jord og vand" overholdes, vurderer Vejen Kommune, at driften af arealerne ikke vil have negativ indflydelse på ovennævnte arter, da der ikke ændres på vandhuller, fortidsminder, sten- og jorddiger eller andre potentielle levesteder for padder eller krybdyr. Der fjernes ikke gamle bygninger eller fældes 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.

Med de i godkendelsen stillede vilkår og i henhold til Habitatbekendtgørelsens § 11⁷ vurderer Vejen Kommune, at udvidelsen ikke vil medføre en forøget påvirkning af de nævnte bilag IV- og rødlistearter eller deres levesteder.

For at beskytte levestederne for padder sættes der under påbud vilkår til 10 m sprøjte- og gødningsfri bræmme på markerne 2-0, 3-0, 8-0 og 12-0 omkring de beskyttede vandhuller/søer på udbringningsarealerne.

BAT (Bedst Tilgængelige Teknik):

Med begrebet "Bedst Tilgængelig Teknologi" menes den teknik, som mest effektivt giver et høj beskyttelsesniveau for miljøet som helhed. De miljømæssige fordele er afvejet i forhold

⁷ Bek. nr. 408 af 01.05.2007, "Udpegning og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter".

til de økonomiske udgifter. Vurderingerne i relation til BAT skal som minimum følge kravene i EU-kommissionens referencedokument om BAT for intensivt hold af svin og fjerkræ (det såkaldte BREF-dokument). Vurderingerne for anvendelse af BAT på Timekær 10, 6630 Røding skal ske i forhold til følgende aspekter:

1. Management/Godt landmandsskab
2. Fodringsstrategier
3. Staldsystemer
4. Forbrug af vand og energi
5. Opbevaring af husdyrgødning
6. Udbringning af husdyrgødning
7. Egenkontrol

Følgende er angivet i ansøgningen (markeret med *kursiv*):

Ad 1. Management/Godt landmandsskab:

Slagtekyllingeproduktionen foregår som alt ind alt ud. Efter hvert hold rengøres stalden grundig med vand og desinficeres, herefter følger en tomgangsperiode. I tomgangsperioden er der ingen dyr på ejendommen.

Rengøringen starter med at al gødningen fra stalden fjernes og køres til oplagring. Herefter vaskes stald og inventar. Specielt rengøres ventilation udvendig og indvendig, ligesom fodersiloer tømmer og rengøres. Stald, forrum, arealer ved udgange og fodersiloer desinficeres.

Efter en tomgangsperiode hvor stalden står tom og renses, gøres klar til nye dyr. Opvarmning og udtørring af stalden påbegyndes. Inventaret samles og afprøves, der tilføres en passende mængde strøelse. Det fyldes nyt foder i silo. Minimum 2 dage før de nye dyr kommer øges opvarmningen så hele stalden er ca. 33 grader, når de daggamle kyllinger bliver leveret direkte fra rugeriet.

Den første tid er varme vigtig. Det er desuden vigtig med en vis fugtighed i stalden, for ellers får kyllingerne problemer med for lille vandoptagelse. Foder og rent vand er vigtig, især i starten. I løbet af 2-3 uger sænkes temperaturen til 18- 22 grader, lysprogrammer og foderfaser benyttes til at opnå den ønskede udvikling på den ønskede tid. Vand og foder systemer tilpasses hele tiden til dyrenes udvikling og størrelse.

Den daglige pasning består i at tilse dyrene og at sørge for at foder, vand og klima er optimal i forhold til dyrenes udvikling. Der indsamles døde dyr og foretages inspektion 2-flere gange daglig. Drikkesystem renses regelmæssig, så der altid er frisk drikkevand. Drikkenipler og fodertrug kan justeres så de er tilpasset dyrenes udvikling bedst muligt. Pasningen består desuden i at foretage diverse vaccinationer og indsendelse af prøvemateriale i henhold til gældende salmonella kontrol.

Når kyllingerne har opnået en vægt på 1.580 – 2.020 g er de slagteklare, den vægt opnås efter 30-35 dage. Så indfanges og flyttes de vha. fangemaskiner og transportkasser, til modtagelsen på slagteriet.

Indfangning foregår normalt med maskiner som fylder kyllingerne i kasser. Kasserne stables på lastbilen. Lastbilen er indrettet til transport af slagtekyllingerne, dvs. klima under kørslen kan reguleres, ligesom på og aflæsning foregår uden fare for dyrene. Belægningen i kasserne tilpasses, så dyrene ikke lider overlast under transporten. Når kasserne er tømt på slagteriet, vaskes og desinficeres både kasserne og det øvrige transport- og indfangningsmateriel.

Når stalden er tømt skal den rengøres på ny og gøres klar til næste hold kyllinger. Tømning foregår indenfor nogle timer, rengøring og vask af stalden foregår typisk i løbet af 1 – 2 dage. En rotation tager 5 – 7 uger.

Ad 2. Fodringsstrategier:

Slagtekyllinger, 30 dage:

2,42 kg foder pr. produceret slagtekylling (normtal) og 1,58 kg tilvækst pr. produceret slagtekylling (normtal). I henhold til Plantedirektoratets vejledning om gødsknings- og harmoniregler, planperioden 1. august 2011 til 31. juli 2012.

Der anvendes foder med et gennemsnitligt proteinindhold på 20,7 % (normtal). Total fosfor i foderet ligger under eller imellem 0,35-0,80 % i foderblandingen. Der anvendes færdigfoder tilsat fytase, svarende til 520 FTU (fytase-units) pr. kg. færdigfoder.

Slagtekyllinger, 32 dage:

2,75 kg foder pr. produceret slagtekylling (normtal) og 1,75 kg tilvækst pr. produceret slagtekylling (normtal). I henhold til Plantedirektoratets vejledning om gødsknings- og harmoniregler, planperioden 1. august 2011 til 31. juli 2012.

Der anvendes foder med et gennemsnitligt proteinindhold på 20,5 % (normtal). Total fosfor i foderet ligger under eller imellem 0,35-0,80 % i foderblandingen. Der anvendes færdigfoder tilsat fytase, svarende til 520 FTU (fytase-units) pr. kg. færdigfoder.

Slagtekyllinger, 35 dage:

3,29 kg foder pr. produceret slagtekylling (normtal) og 2,02 kg tilvækst pr. produceret slagtekylling (normtal). I henhold til Plantedirektoratets vejledning om gødsknings- og harmoniregler, planperioden 1. august 2011 til 31. juli 2012.

Der anvendes foder med et gennemsnitligt proteinindhold på 20,3 % (normtal). Total fosfor i foderet ligger under eller imellem 0,35-0,80 % i foderblandingen. Der anvendes færdigfoder tilsat fytase, svarende til 520 FTU (fytase-units) pr. kg. færdigfoder.

Der anvendes fasefodring for at opfylde kyllingernes krav af næringsstoffer til tilvækst og reproduktion. Færdigfoder opbevares i lukkede siloer tilknyttet hver stald.

Der anvendes tidssvarende foderplanlægning og udfodringsteknikker, der er med til at begrænse spild og tab af næringsstoffer til miljøet.

Ad 3. Staldsystemer:

Dybstrøelse er eneste staldtype til slagtekyllingeproduktion i Danmark. Driften er alt ind – alt ud, efterfulgt af en tomgangsperiode. For at tilgodese dyrenes velfærd er belægningen

begrænset til max. 40 kg/m². Produktionen på Timekær 10 er dog registreret til en maksimal belægningsgrad på 42 kg/m². jf. brev af 13. januar 2011 fra Fødevareregion Vest, Veterinærafdeling Syd, Haderslev. Gulvet i hele stalden forsynes med strøelsesmateriale.

Som udgangspunkt skal BAT-niveauet for ammoniakfordampning svare til en beregning foretaget ud fra Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Aktuelt findes en sådan vejledning for konventionel produktion af slagtekyllinger (Miljøstyrelsen maj 2011).

Beregnet BAT-niveau for den samlede produktion på 140,05 DE:

$3,09 \text{ DE} \times 4200 \text{ slagtekyllinger/DE} \times 6,9 \text{ kg NH}_3\text{-N/1000 slagtekyllinger} =$
89,55 kg NH₃-N

$66,49 \text{ DE} \times 3700 \text{ slagtekyllinger/DE} \times 8,7 \text{ kg NH}_3\text{-N/1000 slagtekyllinger} =$
2.140,31 kg NH₃-N

$70,47 \text{ DE} \times 3000 \text{ slagtekyllinger/DE} \times 11,9 \text{ kg NH}_3\text{-N/1000 slagtekyllinger} =$
2.515,78 kg NH₃-N

BAT-niveau: 4.746 kg NH₃-N

Den samlede emission fra anlægget er i IT-ansøgningssystemet beregnet til 5.038 kgN/år. Med baggrund i ovennævnte beregninger og emissionen fra den nuværende produktion, mangler der således 292 kg N/år, for at de eksisterende stalde lever op til BAT.

Fravalg af staldsystem:

Der er lavet følgende betragtning vedrørende anvendelse af BAT byggeblade i revurderingen af Timekær 10, 6630 Rødding.

Der findes til dato to BAT byggeblade der vedrører fjerkræproduktion. Det drejer sig om systemer til tørring af gødningen, for derved at nedsætte ammoniakfordampningen.

1. Fjerkræ - Æglæggere, skrabeægsstald: Gr. nr.: 105. 02-51
2. Fjerkræ - Æglæggere, burægsstald: Gr. nr.: 105.02 - 52

Der er en forudsætning for systemerne at stalden har gødningsbånd eller gødningskælder.

I den ansøgte produktion går dyrene på dybstrøelse, og forudsætningen for etablering af gødningstørringsanlæg er således ikke til stede. På den baggrund er gødningstørring fravalgt i denne ansøgning.

Fravalg af luftvaskere:

Der findes BAT byggeblade ang. luftvaskere. Disse er afprøvet og testet i svinestalde.

Der er afprøvet en prototype luftrenser til fjerkræproduktion (Marts 2008):

http://www.lr.dk/bygningerogmaskiner/informationsserier/info-byggeriogteknik-gratis/0065_mhj_pdf_stub.htm

Luftrenseren blev afprøvet i en slagtekyllingestald, over en periode på et hold kyllinger (35 dage).

Denne renser er ikke sat i produktion da afprøvningen viste en række problemstillinger der skal løses før den evt. bliver sat i produktion. I fjerkræproduktion er støvet meget fedtet,

dette sætter sig i rensere som derved får reduceret effekt.

Den ansøgte produktion har en holdrotations periode på 35 dage, der kan således forventes de samme problemer med tilstopning af luftrenseren som det var tilfældet i afprøvningen. Dette gør at drift stabiliteten ikke kan forventes at være tilfredsstillende. På den baggrund er luftvaskere fravalgt i denne ansøgning, Da det ikke kan anbefales at opsætte en prototype luftvasker, med udokumenteret drift stabilitet og mulighed for rengøring.

Fravalg af biologisk luftrensning:

Der er ingen BAT byggeblade med biologisk luftrensning. Der er endvidere ikke muligt at benytte biologisk luftrensning i stalde med holddrift, hvor staldene står tomme i perioder.

Ad 4. Forbrug af vand og energi:

Foder, vand og klima i stald kontrolleres mindst en gang daglig. Kyllingerne vejes med jævne mellemrum for at sikre at tilvæksten hos dyrene udvikler sig tilfredsstillende. Anlæggets drifts kontrolleres ugentlig, der opgøres produktionsdata. I forbindelse med holdskifte kontrolleres anlæg og inventar samt bygninger indvendig og udvendig.

Staldene er forsynet med undertryksanlæg, med indsugningsventiler placeret i væg og udsugninger placeret ved kip. Som sikkerhedsventilation er monteret gavlventilatorer. Udsugningskapaciteten er maksimalt 4,0 til 4,5 m³ / time pr. kylling (dog ekskl. gavlventilatorer). Om vinteren og i perioder med små kyllinger vil ventilationsbehovet være under 1/10 heraf.

Ventilationsanlægget er fuldautomatisk reguleret. Ventilationen er trinvis styret med følere som registrerer temperatur og luftfugtighed. Der er stigende belægning i stalden i hele produktionsperioden, variationen i ventilationsbehov stammer fra belægningsstigningen og til dels fra årstidsvariation.

Der er etableret ventilationsanlæg med Multi-step styring, dvs. et én udsugningsventilator er hastighedsreguleret, og de øvrige kobles ind (on/off) efter behov. Højde på afkast er 1 meter over kip. I ansøgningskemaet er der for ventilationsanlægget angivet en driftseffekt på 100 % og 7.200 driftstimer pr. år.

I forbindelse med holdskifte (ca. 8 hold om året) rengøres og kontrolleres ventilationen indvendig og udvendig.

Stald	Type	Styring	Placering og antal luftindtag	Placering og antal afkast	Gavlventilatorer	Samlet kapacitet
1	Undertryk	Computer	Væg	7	2	88.000 m ³ /t
3	Undertryk	Computer	Væg, 150 stk.	14	4	154.000 m ³ /t

Ad 5. Opbevaring af husdyrgødning:

Husdyrgødningen fjernes fra staldene efter hvert hold kyllinger, ca. 8 gange om året. 30 % af dybstrøelsen køres direkte ud og pløjes ned. Resten opbevares i overdækket markstak.

Ad 6. Udbringning af husdyrgødning:

Bredspredning og nedmuldning på sort jord.

Ad 7. Egenkontrol:

I denne produktion opfedes kyllingerne på dybstrøelse udlagt direkte på gulv. Strøelsen og gødningen fjernes efter hver rotation.

Dyrene tilses dagligt ifølge reglerne i bekendtgørelse af lov om hold af slagtekyllinger (bek. nr. 687 af 22/06-2011).

Foder, vand og klima i stald kontrolleres mindst en gang daglig. Kyllingerne vejes med jævne mellemrum for at sikre at tilvæksten hos dyrene udvikler sig tilfredsstillende. Anlæggets drifts kontrolleres ugentlig, der opgøres produktionsdata. I forbindelse med holdskifte kontrolleres anlæg og inventar samt bygninger indvendig og udvendig.

For ejendommen på Timekær 10 gælder følgende:

- Der er opsat drikkenipler der tilpasses dyrenes udvikling.
- Der er løbende kontrol med vandforbruget.
- Ansøger eller dennes ansatte tilses dyr og produktionsanlæg flere gange dagligt.
- Der udføres små reparationer når det er nødvendigt. Såfremt der er behov for det, bliver der tilkaldt service til driftsanlægget.
- Hvert år udarbejdes der mark- og gødningsplaner for hele bedriften.
- Der anvendes foderplanlægning med fokus på at optimere i forhold til foderforbrug og den almene produktion.
- Belysning i staldene er lavenergi lysstofrør.
- Der anvendes fasefodring.
- Der sker nedfældning af al husdyrgødning, der bliver udbragt på sort jord.

Ud fra en vurdering af omkostninger og miljøgevinst vurderer Vejen Kommune, at der på nuværende tidspunkt er områder for ejendommen, hvor der skal laves yderligere tiltag for at opfylde kravet til BAT-niveau.

Der stilles blandt andet yderligere vilkår til BAT på områder vedrørende uddannelsesplaner, beredskabsplan og kontrol.

Ud fra ovennævnte oplysninger samt yderligere vilkår, vurderer Vejen Kommune at ejendommen på Timekær 10, 6630 Rødding lever op til kravet om anvendelse af BAT for slagtekyllinger.

Ophør af drift:

Ved ophør af produktionen, hvor denne ikke overdrages til ny ejer, vil gødning og foderrester blive fjernet, og blive tilført harmoniareal eller leveret til gødningsaftager. Stalde vil blive rengjort og desinficeret. Kemikalierester bortskaffes i overensstemmelse med det til enhver tid gældende regulativ for farligt affald i Hedensted Kommune. Restindholdet i olietank fjernes og tanke renses. Overjordiske olietanke fjernes, medens nedgravede anlæg enten afblændes eller fjernes. Ændringer i ejerforhold af produktionen og ejendommen, som vil medføre overdragelse af ansvarlighed for driften og dyrene samt vedligeholdelse af ejendommen, vil blive meddelt til tilsynsmyndigheden.

Sammenfatning:

Ved den gennemførte revurdering er der foretaget følgende vilkårsændringer:

Slettede/erstattede vilkår:

- At etablering og drift af virksomheden foretages i overensstemmelse med de givne oplysninger.

Begrundelse: slettes - ikke aktuelt, idet det antages som en forudsætning.

- At virksomhedens drift ikke medfører væsentlige gener for omgivelserne.

Begrundelse: erstattes af nyt tidssvarende vilkår.

- At virksomheden ikke udsender lugte og støv som ved hyppighed, varighed og intensitet vækker ubehag for de omkringboende personer.

Begrundelse: erstattes af nyt tidssvarende vilkår.

- At der overalt på farmen hersker gennemført renlighed og orden.

Begrundelse: erstattes af nyt tidssvarende vilkår.

- At det ækvivalente korrigerede støjniveau, målt ved nærmestliggende enkeltbolig ikke overstiger:

55 dB(A) på alle dage i tiden 07.00 – 18.00

45 dB(A) på alle dage i tiden 18.00 – 22.00

40 dB(A) på alle dage i tiden 22.00 – 07.00

- At bortskaffelse af kemikalieaffald og medicinrester foregår i henhold til miljøministeriets bekendtgørelse nr. 121 af 17. marts 1076 om kemikalieaffald.

Begrundelse: erstattes af nyt tidssvarende vilkår.

- At anvendelse og opbevaring af husdyrgødning sker efter reglerne i miljøministeriets bekendtgørelse nr. 568 af 22. september 1988.

Begrundelse: erstattes af nyt tidssvarende vilkår.

- At der foreligger skriftlig aftale om gødningsudbringning på 78 ha.

Begrundelse: erstattes af nyt tidssvarende vilkår.

- At der forefindes lukket beholder til opbevaring af døde dyr for senere lovlig bortskaffelse.

Begrundelse: slettes – reguleret via lovgivningen.

Tilføjede vilkår

- Husdyrbrugets maksimale tilladte produktionsomfang.

Begrundelse: tilføjes på grund af ændret administration.

- Udbringning af gylle skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener og ammoniakfordampning søges begrænset.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet ny lovgivning på området.

- Vaskevand fra rengøring af staldene skal opsamles i beholder og opbevares og behandles som flydende husdyrgødning i overensstemmelse med reglerne i Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet ny lovgivning på området.

- Afvaskning af landbrugsmaskiner og traktorer skal foregå på befæstet areal med afløb, hvorved det sikres, at vaskevand ledes til gyllebeholder.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet ny lovgivning på området.

- Olie- og kemikalieprodukter skal opbevares under tag på tæt bund uden afløb. Der skal være mulighed for at opsamle spild svarende til rumfanget af den største beholder. Dette gælder dog ikke olie, der opbevares i godkendte olietanke jf. "bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke mv. (bek. nr. 259 af 23. marts 2010).

Begrundelse: tilføjes da der er kommet ny lovgivning på området.

- Tankning af diesel skal til enhver tid ske under opsyn således at spild kan opsamles, og at der ikke sker afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Studsen til tankning skal til enhver tid være forsynet med stop-anordning.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet ny praksis på området.

- Ved håndtering af brændstof, smøremidler og kemikalier må der ikke opstå spild med deraf følgende risiko for forurening af jord og grundvand.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet ny lovgivning på området.

- Opbevaring af farligt affald skal ske i overensstemmelse med nævnte vilkår.

Begrundelse: ændres og opdateres i forhold til ny praksis på området

- Bidraget til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB (A) fra aktiviteterne i tilknytning til virksomheden må ikke overstige nedenstående værdier:

	Tidsrum	Støjgrænser
Mandag – fredag	kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)
	kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)
	kl. 14.00 – 22.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 – 22.00	45 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten (kl. 22.00-07.00) ikke overstige 55 dB (A) på opholdsarealer ved boliger i det åbne land.

Begrundelse: ændres og opdateres i forhold til ny praksis på området.

- Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende lade dokumentere, at ovenstående vilkår er overholdt. En sådan dokumentation kan højst kræves én gang årligt. Dokumentation skal ske ved måling/beregning af den støj, aktiviteterne påfører

omgivelserne. Målingerne/beregningerne skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984, nr. 6/1984 og nr. 5/1993. Målingerne/beregningerne skal foretages af et målefirma/institut, som er uvildigt, og som af Miljøstyrelsen er godkendt til at udføre dette arbejde.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet ny lovgivning på området.

- Der må ikke tilføres bedriftens arealer anden organisk gødning som f.eks. affald, mucosa og slam, uden særskilt tilladelse fra Vejen Kommune.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet ny praksis på området.

- Udbringning af gylle skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener og ammoniakfordampning søges begrænset.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet ny praksis på området.

- På bedriftens arealer må der ikke anvendes et sædskifte, der har et højere udvaskningsindeks end 96 % (S1).

Begrundelse: tilføjes da der er kommet ny praksis på området.

- Der skal etableres 2 m sprøjte- og gødningsfri bræmmer omkring de beskyttede vandhuller/søer, der forefindes på udbringningsarealerne 2-0 og 3-0.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet ny praksis på området.

- Husdyrgødning til de nordligst beliggende arealer (gylleaftale indgået med Røddinggårdvej 7) må ikke afhentes lør-, søn- og helligdage samt på hverdage mellem 18.00 og 07.00.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet ny praksis på området.

- Areal 26-0 ms skal udtages af udbringningsarealet.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Areal 26-0 ms må ikke gødskes, men må afgræsses med op til 0,8 DE/ha/år.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til Alarmcentralen, tlf.: 112.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Der skal udarbejdes en beredskabsplan senest 3 måneder efter meddelt revurdering. Beredskabsplanen skal holdes opdateret og ophænges synligt på ejendommen. Medarbejdere skal være informeret om og have udleveret kopi af beredskabsplanen. Beredskabsplanen skal findes på et sprog, som er forståeligt for de enkelte medarbejdere. Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen.
- Oplysninger om, hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmes og hvordan.
- Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.

- En opgørelse over materiel, der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Situationer, hvor et uheld var lige ved at opstå skal noteres, og der skal udarbejdes procedurer med henblik på at forebygge situationen fremover. Driftspersonalet skal gøres bekendt med proceduren.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Ved ophør af driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Beholdere til flydende husdyrgødning m.m., der er omfattet af kravet om beholderkontrol, skal gøres uanvendelige til opbevaring af flydende husdyrgødning m.m., hvis de afmeldes beholderkontrollen. Al miljøaffald skal bortskaffes for egen regning efter den til hver tid gældende lovgivning.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Der skal foretages forbyggende indsats overfor rotter. Indsatsen skal foretages af et autoriseret firma.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Statens Skadedyrslaboratorium.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Opbevaring af dybstrøelse i marken skal ske i overensstemmelse med Skov- og Naturstyrelsens vejledning september 2004 eller senere udgave. Vejledningen er vedlagt som bilag nr. 2.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Kompost eller kompostlignede dybstrøelse må højst ligge samme sted i 12 måneder og må ikke placeres samme sted igen før efter 5 år.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Der skal udarbejdes en afløbsplan for anlæggets rørledninger til afledning af flydende husdyrgødning, spildevand og regnvand. Afløbsplanen inkl. eventuelle bemærkninger hertil skal udarbejdes af autoriseret kloakmester eller andet uvildigt godkendt firma. Afløbsplanen skal sendes til Vejen Kommune, att.: Teknik og Miljø senest 3 måneder efter meddelt revurdering.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Andelen af dybstrøelse, som udbringes på marken direkte fra stalden, skal min. være 30 %.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Ejendommen må ikke give anledning til væsentlige lugtgener udenfor ejendommens areal.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Den godkendte husdyrproduktion skal foretages jævnt fordelt over året.

Begrundelse: tilføjes da ejendommen ligger tæt på nabobeboelse.

- Der må maksimalt være 131,3 ton slagtekyllinger på stald ad gangen, svarende til en lugtemission på 52.520 OUE/s.

Begrundelse: tilføjes da ejendommen ligger tæt på nabobeboelse.

- Udbringning af gylle skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener og ammoniakfordampning begrænses.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye retningslinjer på området.

- Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.

Begrundelse: ændres og opdateres i forhold til ny praksis på området.

- Fodersiloer skal indrettes så støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås. Der skal anvendes melcykloner eller anden tilsvarende støvbegrænsende foranstaltning.

Begrundelse: ændres og opdateres i forhold til ny praksis på området

- Virksomheden skal føre registreringer over den til enhver tid gældende produktion i henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsens Bilag 1. Denne registrering skal ved miljøtilsynets besøg på virksomheden kunne forevises som dokumentation for godkendelsens bestemmelse om husdyrholdets størrelse.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye regler på området.

- Følgende skal føres i en driftsjournal, der skal opbevares mindst 5 år på bedriften, og data skal være tilgængelige ved miljøtilsyn på ejendommen:
 - Dato for uheld eller situationer, der kunne lede til uheld. Angivelse af typen af uheld eller situationer, indsats samt forebyggende tiltag.
 - Dato for udlægning af markstakke med angivelse af mængder samt angivelse af placering.
 - Dato for rengøring og desinfektion af staldafsnit med slagtekyllinger med angivelse af, hvilke staldafsnit, anvendte midler, mængder og anvendelsesmetode.
 - Dato for aflæsning af el-forbrug og vandforbrug samt de aflæste værdier. Evt. gennemførte tiltag for at reducere forbruget.
 - Årsopgørelse over forbruget af dieselolie og/eller fyringsolie (år og mængder).
 - Dato for service og evt. brud på drikkevandsinstallationer eller øvrige vandinstallationer.
 - Dokumentation for renholdelse af ventilatorer.
 - Kvittering for aflevering af farligt affald.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye regler på området.

- Der skal anvendes foderblandinger med sænket fosforindhold ved hjælp af tilsætning af fytase og/eller anvendelse af foderfosfater med høj tilgængelighed.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye regler på området.

- Der skal føres E-kontrol (effektivitetskontrol), som sikrer løbende kontrol af sammenhængen mellem foderforbrug og tilvækst.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye regler på området.

- Proteinindholdet i fuldfoder til slagtekyllinger må i gennemsnit maksimalt være følgende totalniveauer for protein afhængig af kyllingealder:

Alder, dage	Råprotein, gram pr. kg foder
30	207
32	205
35	203
40	200
45	198

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye regler på området.

- Samtlige slagtekyllinger skal fasefodres. Foderets indhold af råprotein må maksimalt være på 20-22 % i startfasen, 19-21 % i vækstfasen og 18-20 % i slutfase.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye regler på området.

- Foderblandinger skal i gennemsnit have et maksimalt fosforindhold på 5,1 g fosfor/kg for kyllinger i alderen 0-21 dage og på 4,9 g fosfor/kg for kyllinger i alderen 22-40 dage.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye regler på området.

- Der må ikke udbringes husdyrgødning på vandmættet, oversvømmet, snedækket eller frosset areal samt på skrånende arealer, hvor der er risiko for afstrømning. Dette skal forstås således, at gylle ikke må udbringes på arealer, hvor overfladen er frosset. Det kan dog tillades, at gylle udbringes om morgenen i perioder, hvor der har været nattefrost, men samtidig så meget tøj i løbet af dagen, at gyllen kan trænge ned i det øverste jordlag.

Begrundelse: tilføjes da der er kommet nye regler på området.

Øvrige vilkår i miljøgodkendelsen af april 1992 er fundet at være i overensstemmelse med gældende regler/praksis. Revurderingen har derfor ikke medført ændringer af disse vilkår.

2.1 Bemærkninger til afgørelsen

De ændrede og nye vilkår har været varslet overfor virksomheden. Revurderingen har desuden været annonceret i den lokale ugeavis.

Virksomheden har haft bemærkninger til sagen. Disse er efterfølgende inddraget ved udarbejdelsen af de foreliggende vilkår.

DEL 3: KLAGEVEJLEDNING

Klagevejledning – bilag til Revurdering af Miljøgodkendelse på Timekær 10, 6630 Rødding, jfr. Lov nr. 1572 af 20/12/2006 om miljøgodkendelse af husdyrbrug mv.

Hvilke afgørelser, tilladelser og miljøgodkendelser kan påklages

Alle afgørelser, der er truffet af kommunen med hjemmel i "Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug" eller regler, der er fastsat med hjemmel i loven, kan jf. § 76 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

Det er en betingelse for Natur- og miljøklagenævnets behandling af en klage, at den, der klager, indbetaler et gebyr. For privatpersoner er gebyret på 500 kr. og for virksomheder, organisationer eller offentlige myndigheder er gebyret på 3000 kr. Nævnet vil efter modtagelsen af klagen sende en opkrævning på gebyret. Natur- og miljøklagenævnet vil ikke påbegynde behandlingen af klagen, før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og miljøklagenævnets hjemmeside (www.nmkn.dk). Gebyret tilbagebetales, hvis den, der klager, får helt eller delvis medhold i klagen.

Hvem kan klage

Klageberettiget er enhver med væsentlig interesse i sagens udfald, miljøministeren samt visse landsdækkende organisationer, jf. §§ 84-87.

Til hvem skal der klages

En klage skal stiles skriftligt til Natur- og Miljøklagenævnet, men sendes til Vejen Kommune, Rådhuspassagen 3, 6600 Vejen, som efter klageperiodens udløb sørger for at videresende klagen, sammen med det materiale, som har indgået i sagens vurdering til Natur- og Miljøklagenævnet, jf. § 77.

Klagefrist

Klagen skal være modtaget af Vejen Kommune senest 4 uger efter, at afgørelsen, tilladelsen eller miljøgodkendelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort f.eks. ved annoncering, regnes klagefristen fra bekendtgørelsen, jf. § 79.

Hvis Natur- og Miljøklagenævnet modtager klager

Vejen Kommune vil i de tilfælde, hvor der klages over afgørelser, underrette ansøger herom, jf. § 83.

Domstolsprøvelse

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, jf. § 90.

Opsættende virkning

En klage over en afgørelse har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte tilladelsen eller miljøgodkendelsen, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Tilladelsen/godkendelsen må ikke udnyttes, hvis den indeholder placering af driftsbygninger væk fra de øvrige driftsbygninger, jf. § 81. Dette vil være angivet i afgørelsen.

Udnyttelse af en tilladelse eller miljøgodkendelse kan kun ske under opfyldelse af vilkårene, som er fastsat i tilladelsen eller miljøgodkendelse.

3.1 Underretning om afgørelsen

Følgende er underrettet om afgørelsen:

Ejer: Flemming Jensen, Timekær 10, 6630 Rødding

Konsulent: Peter Lindhard Birch, Videncentret for landbrug, Agro Food Park 15, Skejby, 8200 Århus, pbl@vfl.dk

Naturstyrelsen Ribe, Sorsigvej 35, 6760 Ribe rib@nst.dk

Embedslægerne i Region Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe syd@sst.dk

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

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

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Formand Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening Vejen, Torpet 3, 6682 Hovborg vejen@dn.dk

Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N husdyr@ecocouncil.dk

Friluftsrådet, Scandiagade 13, DK-2450 København SV. Lokalafdeling: Friluftsrådet for Trekantområdet, att. Bent Holgersen, Hvedevænget 30, 6600 Vejen, holgersen@vejen-net.dk

Dansk Ornitologisk forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, lokalkontoret vejen@dof.dk

DEL 4: BILAG

1. Skov- og Naturstyrelsens vejledning om etablering og overdækning af kompost i markstakke samt overdækning af fast gødning, september 2004.
2. Arealhøring nabokommune.

Bilag 1.

Skov- og Naturstyrelsens vejledning om etablering og overdækning af kompost i markstakke samt overdækning af fast gødning

Indledning

I Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v., nr. 604 af 15. juli 2002, stilles der blandt andet skærpede krav til overdækning af markstakke og møddinger. I § 11, stk. 1 er det præciseret, at kompost med et tørstofindhold på mindst 30 % må oplagres i marken, såfremt oplaget er overdækket med kompost dug eller lufttæt materiale.

Bestemmelsen trådte i kraft den 1. august 2004. Kravet om overdækning gælder ligeledes for fast gødning uden daglig tilførsel ifølge § 12 stk. 2.

De skærpede krav til overdækning har som formål at begrænse ammoniaktabet og er en del af Ammoniakhandlingsplanen fra 2001. Den øgede fokusering på ammoniaktabet inkl. kravet om overdækning har medført behov for modernisering af afsnit 5.1 vedrørende § 11 stk. 1 i vejledning nr. 7/1993 fra Miljøstyrelsen. Den reviderede tekst fremgår af det følgende.

Hvad må lægges i markstak?

Som hovedregel skal fast husdyrgødning (incl. dybstrøelse) opbevares i en mødding med fast bund og afløb. Kompost må dog opbevares i marken såfremt tørstofprocenten er mindst 30 % for ethvert delparti. Dybstrøelse, der har ligget i en stald i 3-4 måneder i gennemsnit, er oftest så kompostlignende, at det kan opbevares i marken. Dybstrøelse fra fjerkræstalde kan være kompostlignende allerede efter 1-2 måneder.

En undtagelse er dybstrøelse fra svinestalde uden separat gødeareal. Svin fordeler ikke gødningen naturligt over hele måtten, som f.eks. kvæg gør det, men gøder i stedet i afgrænsede områder. Der er derfor risiko for, at gødningsmåtten bliver uhomogen med områder hvor tørstofindholdet er betydeligt under 30 %. For at modvirke risikoen for udvaskning fra markstakke fra sådanne stalde, skal der udlægges betydelige mængder halm på jorden under markstakken, f.eks. et lag svarende til et stempelslag af en bigballe.

I svinestalde med separat gødeareal, afsættes en meget stor del af gødningen her, og dybstrøelsen i lejearealet bliver mere homogen og tør. Den kompostlignende gødning fra lejearealet kan dermed umiddelbart opbevares i markstak, mens gødningen fra det separate gødeareal ikke kan opbevares i markstak.

Gødningsmåtten under kalve- og svinehytter kan tilsvarende kompostlignende dybstrøelse opbevares i markstak forudsat stakken overdækkes.

Etablering og vedligeholdelse af dybstrøelsesmåtter i kvæg- og svinestalde

Inden der indsættes dyr i stalden, boksen eller stien, skal der udlægges et tykt lag halm, der kan absorbere gødning og urin og dermed sikre omsætningen. En velfungerede og homogen måtte sikres ved at der jævnlige, gerne dagligt, tilføres strøelse. Strøelsen skal fordeles i stalden, boksen eller stien, og særligt områder hvor måtten er belastet med meget trafik eller afsætning af gødning skal tilføres ekstra strøelse.

Placering af markstakke

Jf. § 6 stk. 1 i Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v., nr. 604 af 15. juli 2002 skal markstakke overholde de samme afstandskrav som møddingspladser, stalde mv.

Kategori	Afstandskrav, meter
Enkelt vandindvindingsanlæg	25
Fælles vandindvindingsanlæg	50
Vandløb (herunder dræn) og søer	15
Offentlig vej og privat fællesvej	15
Levnedsmiddelvirksomhed	25
Beboelse på samme ejendom	15
Til naboskel	30

Stakkene bør højst ligge samme sted i 12 måneder og må ikke placeres samme sted igen før efter 5 år.

I tilfælde af udvaskning eller afstrømning fra markstakken kan det lokale vandmiljø skades og det fremgår af § 11 stk. 1, at markstakken ikke må medføre risiko for forurening af grund- eller overfladevand. Stakken må derfor f.eks. ikke placeres på arealer som skrånere mod vandløb og søer og må ikke ifølge § 6 stk. 1 placeres nærmere end 15 meter fra f.eks. dræn.

Hvis en markstak placeres uhensigtsmæssigt kan det give anledning til gener for naboer. Derfor anbefales det, at markstakke placeres med størst mulig afstand til naboer.

Markstakke bør placeres så de ligger mest muligt i læ. Er stakken udsat for vind, er der stor risiko for at overdækningen blæser i stykker.

Overdækning af markstakke

Markstakken skal overdækkes umiddelbart efter udlægning. Dette gælder også selvom udlægningen foregår i et gødningshus eller lign. En midlertidig opbevaring af dybstrøelse/kompost på marken i op til en uge i forbindelse med udbringning betragtes dog ikke som en egentlig oplagring i forbindelse med § 11 stk. 1, og er derfor ikke omfattet af krav om overdækning.

Materialer egnet til overdækning af markstakke

I husdyrgødningsbekendtgørelsens § 11 stk. 1 er der nævnt kompostdug eller lufttæt materiale som mulighed. I nedenstående oversigt er der nævnt en række materialer, der lever op til kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Materiale	Bemærkninger
Plastfolie	Leveres i mange forskellige kvaliteter og dimensioner. Det anbefales at der anvendes en folie med en tykkelse på mindst 0,15 mm for at sikre at den er tilstrækkelig robust overfor mekaniske påvirkninger.
Presenning, tæt	Leveres i mange forskellige kvaliteter og dimensioner. Presenningen bør være UV-stabiliseret, da levetiden ellers er begrænset.
Presenning, vævet	Vævede presenninger skal, som minimum, være lige så lufttætte som kompostdug.
Kompostdug	Forhandles under produktnavne som fiberdug eller geotextil. Bør have en kvalitet svarende til minimum 100 gram/m ² for at sikre at den er tilstrækkeligt robust overfor mekaniske påvirkninger. Dugen bør være UV-stabiliseret, da levetiden ellers er begrænset.

Fastholdelse af overdækningen

Da et af formålene med overdækningen er at reducere lufttilgangen, bør stakken overdækkes så lufttæt som muligt. Det kræver store overlap i samlinger og omhyggelighed med tildækning langs kanter og i overlap.

På grund af den omsætning der vil ske, på trods af overdækningen, synker markstakken sammen efter etablering. Det betyder, at overdækningen kommer til at ligge løst på stakken med risiko for, at den blæser af stakken eller rives itu. Derfor er det nødvendigt at overdækningsmaterialet fastholdes på stakken. Til dette formål kan f.eks. anvendes halm-baller, bildæk, sandsække eller lignende. Som en tommelfingerregel bør stakken overdækkes lige så omhyggeligt som en ensilagestak.

Vedligeholdelse af overdækningen

Overdækningen skal tilses jævnlige i løbet af opbevaringsperioden. Skader, i form af huller i overdækningen, skal straks udbedres.

Bilag 2.

Arealhøring hos nabokommune – Haderslev.

§ 21 udtalelse vedr. en revurdering af husdyrholdet på Timekær 10, 6630 Rødding

Vejen Kommune har anmodet om en udtalelse i forbindelse med behandling af en revurdering af husdyrholdet på Timekær 10, 6630 Rødding.

Beliggenheden af arealerne i Haderslev Kommune ses af medfølgende kortbilag 1.

Forslag til vilkår

1. Areal 26-0 ms skal udtages af udbringningsarealet.
2. Areal 26-0 ms må ikke gødskes, men må afgræsses med op til 0,8 DE/ha/år.
3. Udbringning af gødning m.m. må ikke foretages, når jorden er mættet med vand, oversvømmet, frossen eller dækket af sne, samt på skrånende arealer, hvor der er risiko for afstrømning.

Vurdering af § 3 og § 7 beskyttet natur

Natur indenfor 1000 m fra ejendommen:

Ejendommen er beliggende ca. 770 m fra et mose område i Haderslev Kommune. Ifølge beregninger fra ansøgningssystemet er der ingen merbelastning af ammoniak til mosen og den totale ammoniakbelastning til mosen er 0,2 kg N/ha/år. Da der ikke er tale om en merbelastning af mosen, vurderer Haderslev Kommune, at mosen ikke påvirkes væsentligt i forbindelse med revurderingen af ejendommen på Timekær 10.

Nærmeste naturområde i Haderslev Kommune beskyttet efter § 7 i Husdyrloven, findes ca. 6,3 km sydvest for ejendommen. Området vurderes pga. den store afstand, ikke at blive påvirket af ammoniakfordampning fra ejendommen på Timekær 10.

Natur i forhold til udbringningsarealer:

Der findes 12 arealer i Haderslev Kommune tilknyttet Timekær 10. To af arealerne er ejede/forpagtede arealer og de øvrige 10 arealer er aftalearealer. Et af aftalearealerne er omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3, mens 8 arealer grænser op til § 3 beskyttet natur. Ingen af arealerne befinder sig i nærheden af natur omfattet af Husdyrlovens § 7. Det nærmeste § 7 området findes ca. 2,6 km sydvest for nærmeste udbringningsareal.

Der er foretaget en nærmere vurdering af de enkelte arealer herunder.

Ejede/forpagtede arealer:

Optil de ejede/forpagtede arealer 18-0 og 6-0 findes en § 3 beskyttet sø. Se bilag. Omkring begge søer findes en mere end 2 m bred bræmme mod udbringningsarealerne, hvilket vurderes at være tilstrækkeligt til at beskytte søerne mod afdrift fra udbringningsarealerne.

Aftalearealer:

Areal 26-0 ms er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og udpeget som eng. Arealet benyttes i omdrift. Drifthistorien viser at arealet lå som en eng i 1993 og 1995. I 1999 er arealet taget ind i omdrift. I 2002, 2004, 2006, 2008 ser det ud som om der er græs med delvis afgræsning og delvis slet el. lign på arealet. I 2010 ligner det en gødsket græsmark og i 2011 er det omlagt. Arealet er en del af Gram Ådal, og befinder sig ca. 13 m fra Gram å. Det vurderes, at der med stor sandsynlighed er tale om en korrekt § 3 udpegning. Arealet må derfor ikke anvendes i omdrift, men må benyttes til afgræsning med et dyretryk op til 0,8 DE/ha/år.

Ogtil aftaleareal 1-0 og 6-0 findes en § 3 beskyttet sø. Se bilag. Omkring begge søer findes en mere end 2 m bred bræmme mod udbringningsarealerne, hvilket vurderes at være tilstrækkeligt til at beskytte søerne mod afdrift fra udbringningsarealerne.

Arealerne 28-1 ms, 30-0 ms, 31-0 ms og 31-1 ms grænser op til § 3 beskyttet eng. Da arealerne anvendes som udbringningsareal i nuværende drift, vurderes den fortsatte anvendelse af disse arealer ikke at påvirke den nærliggende eng væsentligt.

Vurdering efter Habitatbekendtgørelsen

Påvirkning af Natura 2000 områder.

Det nærmest beliggende Natura 2000-område 'Lindet skov, Hønning Mose, Hønning Plantage og Lovrup Skov' findes over 9 km sydvest for det nærmeste udbringningsareal, og ca. 14 km sydvest for ejendommen. På grund af den store afstand vurderes Natura 2000-områdets udpegningsgrundlag ikke at blive påvirket væsentligt af ammoniakdeposition fra ejendommen eller ammoniakdeposition og randeffekter stammende fra udbringning af husdyrgødning.

Påvirkning af bilag IV-arter

Haderslev Kommune har ikke registreret forekomst af bilag IV-arter i umiddelbar nærhed af arealerne tilhørende Timekær 10. Der stilles således ingen vilkår i den forbindelse.

Ved landbrugsdrift af arealer omkring vandhuller vil der være en randeffekt, som kan give anledning til næringsstofbelastning af vandhullet og dets omgivelser. Denne næringsstofbelastning vil øge tilgroningen af vandhullerne. Vandhullerne kan ikke udelukkes at være potentielle yngle- og rasteområder for bilag IV-padder. Omkring de fleste af vandhullerne er der bevoksning, som yder en vis beskyttelse mod eventuelle påvirkninger fra landbrugsdriften. Der sker ikke en ændring af driften af de omkringliggende landbrugsarealer i forbindelse med ansøgningen, og der vurderes derfor samlet, at projektet ikke vil medføre væsentlige påvirkninger af potentielle yngle- og rasteområder for bilag IV-padder.

Samlet set vurderes projektet ikke at påvirke Natura 2000-området eller bilag IV-arter.

Påvirkning af vand

Ingen af udbringningsarealerne i Haderslev Kommune ligger i nitratfølsomme indvindingsområder, nitratklasse eller fosforklasse.

Arealerne afvander til Knudedyb, der er en del af Natura 2000-området "Vadehavet". Haderslev Kommune foretager ikke en vurdering af projektets påvirkning i sig selv, eller af den akkumulerede effekt til Natura 2000-området "Vadehavet", idet denne vurdering foretages af Vejen Kommune.

Kommunen skal foretage en vurdering af, hvorvidt der i konkrete sager er behov for skærpelse af beskyttelsesniveauet for fosfor.

Landbrugsdrift betyder et fosfortab til vandmiljøet, men der findes på nuværende tidspunkt ikke beregningsmetoder, der konkret kan vise sammenhængen mellem tilført fosfor til areaerne og tab af fosfor til vandmiljøet. Vurderingen af fosfortab fra et ansøgt projekt skal således baseres på en generel risikovurdering. Det er fosforpuljen i jorden, jordtype og dræningsforhold har betydning for, hvor meget fosfor der tabes til vandmiljøet.

Udvaskning til dræn og øvre grundvand

Af det af ansøger indsendte fremgår det, at ingen af de ejede/forpagtede udbringningsarealer er dræned. For at kontrollere dette og for at undersøge, om der foreligger drænplaner for aftalearealerne, er der kontrolleret om der er udarbejdet drænplaner af Hedeselskabet for disse marker, som indgår i projektet og ligger i Haderslev Kommune. Af oversigten over drænplaner fra Hedeselskabet fremgår det at ingen af de ejede/forpagtede arealer er drænet, og at ingen af aftalearealerne ligger både på lavbundsareal og er drænet.

Når det gælder aftalearealerne, så er der dele af mark 1-0 ms (5,2 ha), 3-0 ms (5,4 ha) hvor jordklassifikationen angiver, at der er sandblandet lerjord, og at der er udarbejdet drænplaner fra Hedeselskabet. Disse arealer ville afhængig af fosfortal være omfattet af fosforklasse P0, P1 eller P3, såfremt de lå i et opland til et fosforfølsomt Natura 2000 område. Disse marker ligger ikke i søoplande, men i oplandet til Knude Dyb, som er et Natura 2000 område der af miljøstyrelsen er vurderet til ikke at være overbelastet med fosfor.

Af det af ansøger indsendte fremgår det, at der med gødningen tilføres 23,6 kg P/ha/ år med gødningen fra 1,4 DE. Fosfor - fraførselen ved at markene dyrkes, varierer med sædskiftet. Sædskifte S1 frafører 21,7 kg P/ha/år. Tages der udgangspunkt i det ovenfor nævnte vil driften af aftalearealerne medføre et fosforoverskud på 1,9 kg P/ha. Hvilket er et relativt lavt fosforoverskud. På den baggrund vurderes det at det ansøgte ikke vil føre til væsentlig øget udvaskning af fosfor, til dræn og øvre grundvand fra aftalearealerne mark 1-0 og 3-0. Der er dermed i den konkrete sag ikke særlige forhold, der kan begrunde en fravigelse af det generelle beskyttelsesniveau i forhold til udvaskning af fosfor til dræn og øvre grundvand fra udbringningsarealerne i Haderslev Kommune.

Erosion og overfladeafstrømning

For at reducere risiko for afstrømning af gødning, vurderer Haderslev Kommune, at der skal stilles vilkår på de ejede og forpagtede arealer, om at udbringning af gødning m.m. ikke må foretages, når jorden er mættet med vand, oversvømmet, frossen eller dækket af sne, samt på skrånende arealer, hvor der er risiko for afstrømning.

De naturlige vandløb og søer er omfattet af krav om 2 meter jordbearbejdnings-, gødnings-, og sprøjtefri bræmme i henhold til Vandløbsloven. Det ændrer ikke på en vandløbsstatus som naturligt vandløb, at der på et tidspunkt er foretaget regulering (bortset fra rørlægning), f. eks. uddybning, udretning eller omlægning. Det vil sige, at oprindeligt naturlige vandløb, der i dag fremstår som stærkt regulerede, også er omfattet af bestemmelsen.

Efter gældende regler indhegnes vandløbene minimum 1 meter fra vandløbets øverste kant, såfremt marken der grænser op til vandløbet afgræsses. Dette hindrer at brinkerne trædes ned af kreaturerne. Indhegningen hindrer dermed at det ansøgte dyrehold skulle medføre øget erosion af vandløbets brinker.

En dyrkningsfri bræmme langs vandløb (og vandhuller) skal bl.a. være med til at hindre afdrift fra pesticider og gødning, samt hindre brinkerrosion. Vandløb er sjældent i sig selv følsomme overfor næringsstoffer, men overfladisk afstrømning af husdyrgødning kan bringe organisk stof med sig, som ved nedbrydning kan skabe iltfattige forhold, der påvirker smådyr og fisk. Desuden fungerer vandløb som transportveje for udvaskede næringsstoffer til søer og slutrecipienten. I den følgende vurdering fokuseres der på risikoen for brinkerrosion og overfladeafstrømning, hvilket er af væsentlig betydning, da vandløbene afvander til Knudedyb, der er en del af Natura 2000-området "Vadehavet", som er overbelastet med næringsstoffer.

I Haderslev Kommune ligger der vandløb langs med tre marker. Alle vandløbene afvander til Gram Å. Holm bæk, løber langs med mark 3-0 ms, og et unavngivet vandløb løber langs med mark 25-0 ms. Disse to vandløb er ikke målsat.

Mark 28-1 ms ligger ned til Gram Å. Af luftfoto fra 2011 fremgår at der er en overtrædelse vedr. at overholde 2 m bræmmen langs med mark 28-1 ms. Opfølgningen vedr. overtrædelsen er overdraget til Natur og Landbrug, Haderslev Kommune til videre opfølgning. Opfølgningen vil ske uafhængigt af denne afgørelse.

Gram Å har målsætning B2, og målsætningen er opfyldt. B2 målsætningen angiver at vandløbet er målsat som laksefiskevand, dvs. at vandløbet skal kunne fungere som opvækstområde for ørred og andre laksefisk.

Aftalearealerne 30-0 ms, 31-0 ms, 31-1 ms, 26-0 ms, 27-0 ms, 27-1 ms og 28-1 ms grænser op til Gram Å ådal. Ingen af udbringningsarealerne har en hældning der overstiger 6°, derfor er der vurderet at faren for overfladeafstrømning fra markerne er begrænset.

Størstedelen af mark 18-0 og ca. halvdelen af mark 6-0, i alt 6,9 ha. afvander til Gram Slotssø. Gram Slotssø har målsætning B og målsætningen er ikke opfyldt. B er basismålsætningen, som dækker over en generel målsætning, for alle søer over 100m², med mindre særlige forhold gør sig gældende. Søen med dens tilløb er ikke udpeget som særligt forureningsfølsom. Søen blev senest undersøgt i 1976, og det er usikkert om søen vil opfylde god økologisk tilstand i 2015. Der planlægges ingen indsats i denne planperiode bortset fra evt. generelle indsatser. Tilstanden må dog ikke forringes. Det skal således sikres, at der ikke ved aktiviteter i oplandet sker en øget tilførsel af næringsstoffer. Haderslev Kommune gennemfører i øjeblikket et restaureringsprojekt i form af omlægning af å-forløbet ved Gram Slotssø."

Det vurderes, at der med det foreslåede vilkår, med de gældende regler om hegning, husdyrgødningsbekendtgørelsens regler om udspreddning af husdyrgødning samt de generelle krav om 2 m bræmmer jf. § 69 i vandløbsloven ikke er risiko for væsentlig erosion/overfladeafstrømning af fosfor og organisk stof til vandløb og søer.

Der vurderes endvidere at udbringning af husdyrgødning til harmonigrænsen på aftalearealerne, der fremgår af bilag 1, ikke medfører en væsentlig påvirkning på vandmiljøet. Og at hensynet til vandmiljøet ikke udløser krav om at disse arealer skal være § 16 godkendt efter husdyrgodkendelseslovens § 16. I denne vurdering indgår ikke en vurdering af projektets påvirkning i sig selv, eller af den akkumulerede effekt til Natura 2000-området "Vadehavet", idet denne vurdering foretages af Vejen Kommune.

Bedst Tilgængelig Teknik (BAT)

Haderslev Kommune foretager ikke en vurdering af BAT, idet denne vurdering foretages af Vejen Kommune.

Vurdering efter Museumsloven

Museumslovens § 29 (LBK nr. 1515 af 14/12/2006, Bekendtgørelse af museumsloven) beskytter fortidsminder samt sten- og jorddiger mod tilstandsændringer, og stiller krav om en 2 meter dyrknings- og sprøjtefri bræmme omkring fortidsminder. Det er ejeren af areaerne, der til enhver tid er ansvarlig for denne forpligtelse. Beskyttede sten- og jorddiger må ikke ændres eller fjernes uden kommunens tilladelse.

I Haderslev Kommune ligger der beskyttede diger langs markerne 1-0 ms, 3-0 ms, 6-0 ms, 25-0 ms, bilag 1. Ifølge Haderslev Kommunes vejledende registreringer ligger der ikke fredede fortidsminder på, eller op til udbringningsarealer i det ansøgte projekt.

Arealanvendelsen i det ansøgte projekt er uændret i forhold til tidligere praksis og vurderes ikke at være af en karakter, der påvirker tilstanden af beskyttede sten- og jorddiger.

Der kan forekomme flere arealer, som er beskyttede af Naturbeskyttelsesloven hhv. Museumsloven end de registreringer, der fremgår af kortbilaget, da kommunens registrering kun kan betragtes som vejledende. Såfremt der er tvivl, om et område er omfattet af Naturbeskyttelsesloven eller Museumsloven, kan kommunens natur- og landbrugsgruppe kontaktes for en nærmere afklaring.

Kumulation

Haderslev Kommune konstaterer at der ikke er andre husdyrbrug over 75 DE i Haderslev Kommune, der kan bidrage til de samlede lugtgener for omboende (kumulation). Der er ingen beboelser der ligger inden for 1,2 gange geneafstanden ($496,77 \text{ m} \times 1,2 = 596,12 \text{ m}$) og samtidig i en afstand mindre end 300 m afstand fra husdyrbrug større end 75 DE i Haderslev Kommune. Den korteste afstand fra centrum af staldanlægget til nærmeste beboelse i Haderslev Kommune er 830 m.

Høringsberettigede

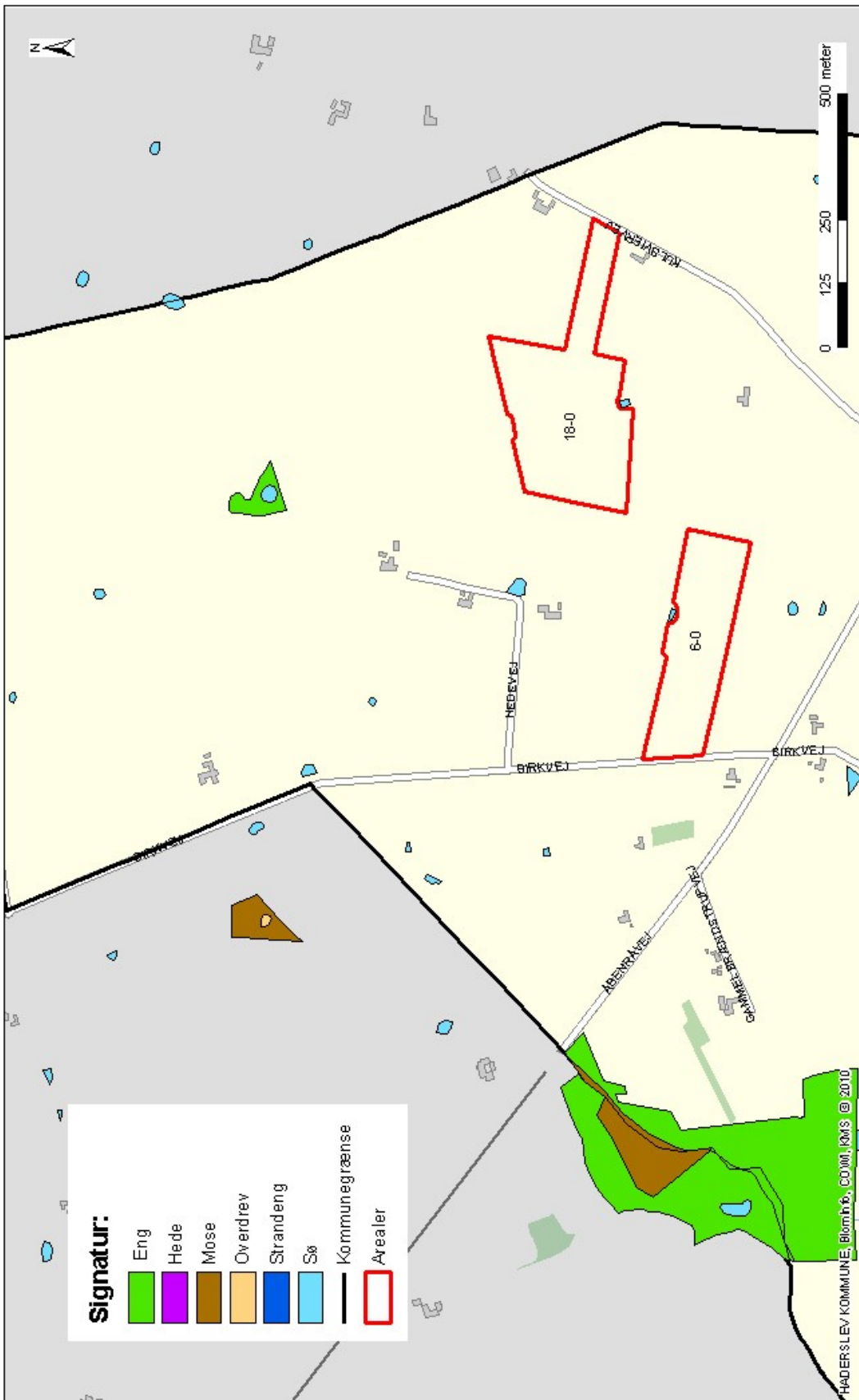
Offentligheden er blevet orienteret ved forannoncering og skal ikke "høres" yderligere.

Bilagsliste

Bilag 1: § 3 natur

Bilag 2: § 7 natur og Natura 2000

Bilag 3: Vandløb og sten og jorddiger



Signatur:

	Eng
	Hede
	Mose
	Overdrev
	Strandeng
	Sø
	Kommunegrænse
	Arealer

Haderslev

Erhvervs- og Borgerservice - Teknik og Miljø - Natur og Landbrug

Sagsbehandler: hdaj Udskrivet den: 18-11-2011

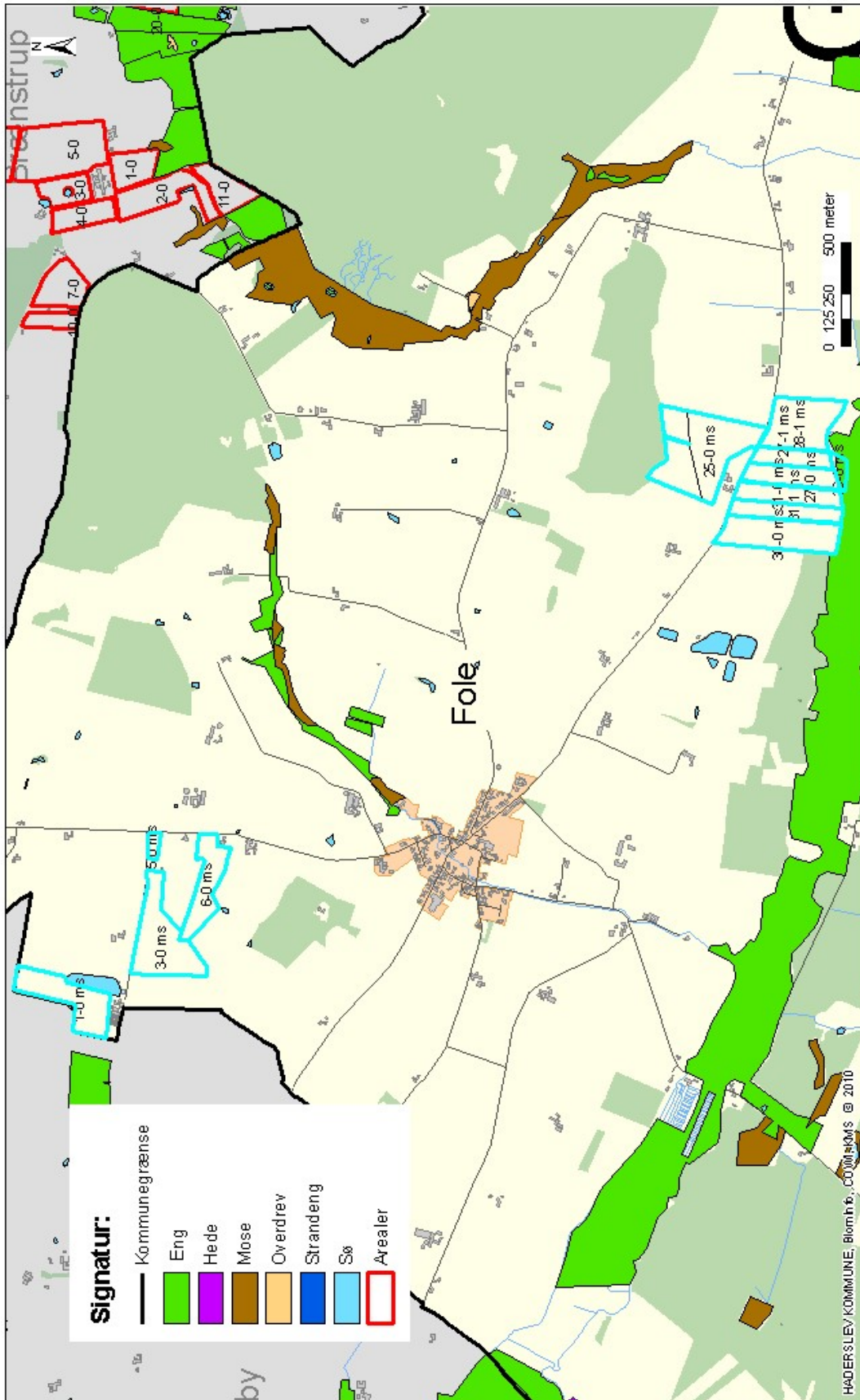
Journ.alnummer: 11/28315 Målestoksforhold: 1:10.000

Timekær 10

§ 3 beskyttet natur i fht. ejede/forpagtede arealer

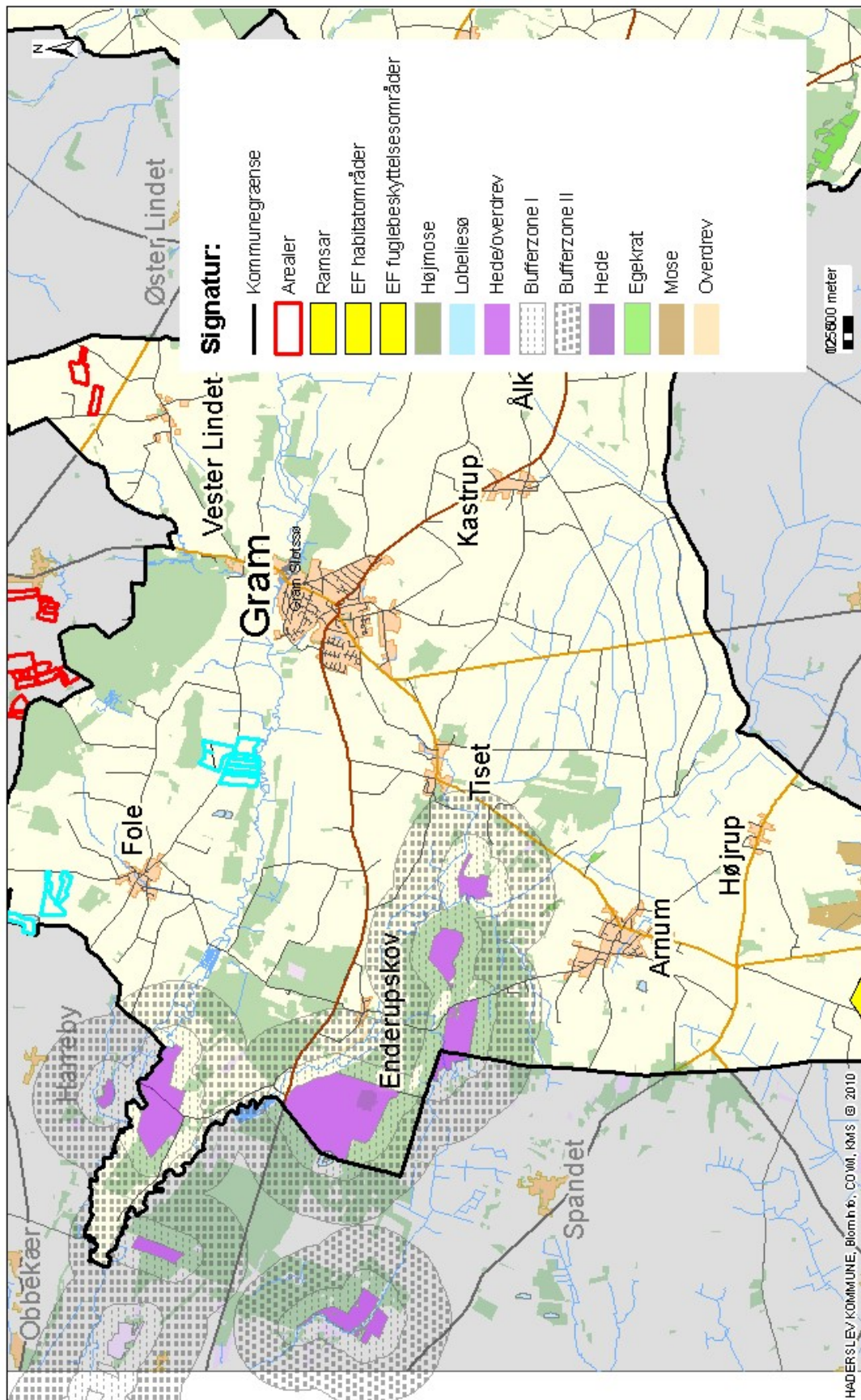
Kortet er udarbejdet af Haderslev Kommune, COVM, KMS © 2010.

Kortet kan ikke anvendes til andre formål end de formål, som er angivet i kortets titel og beskrivelse.



Timekær 10
 § 3 be skyttet natur i fht. aftalearealer
 Ikke tildelt rødt afmærkning, vedtagelse og erdemærkning af areal.
 Ikke tildelt rødt afmærkning, vedtagelse af areal.

Erhvervs- og Borgerservice - Teknik og Miljø - Natur og Landbrug
 Sagsbehandler: hdaj
 Journalnummer: 11/28315
 Udskrevet den: 18-11-2011
 Målestoksforhold: 1:24.467

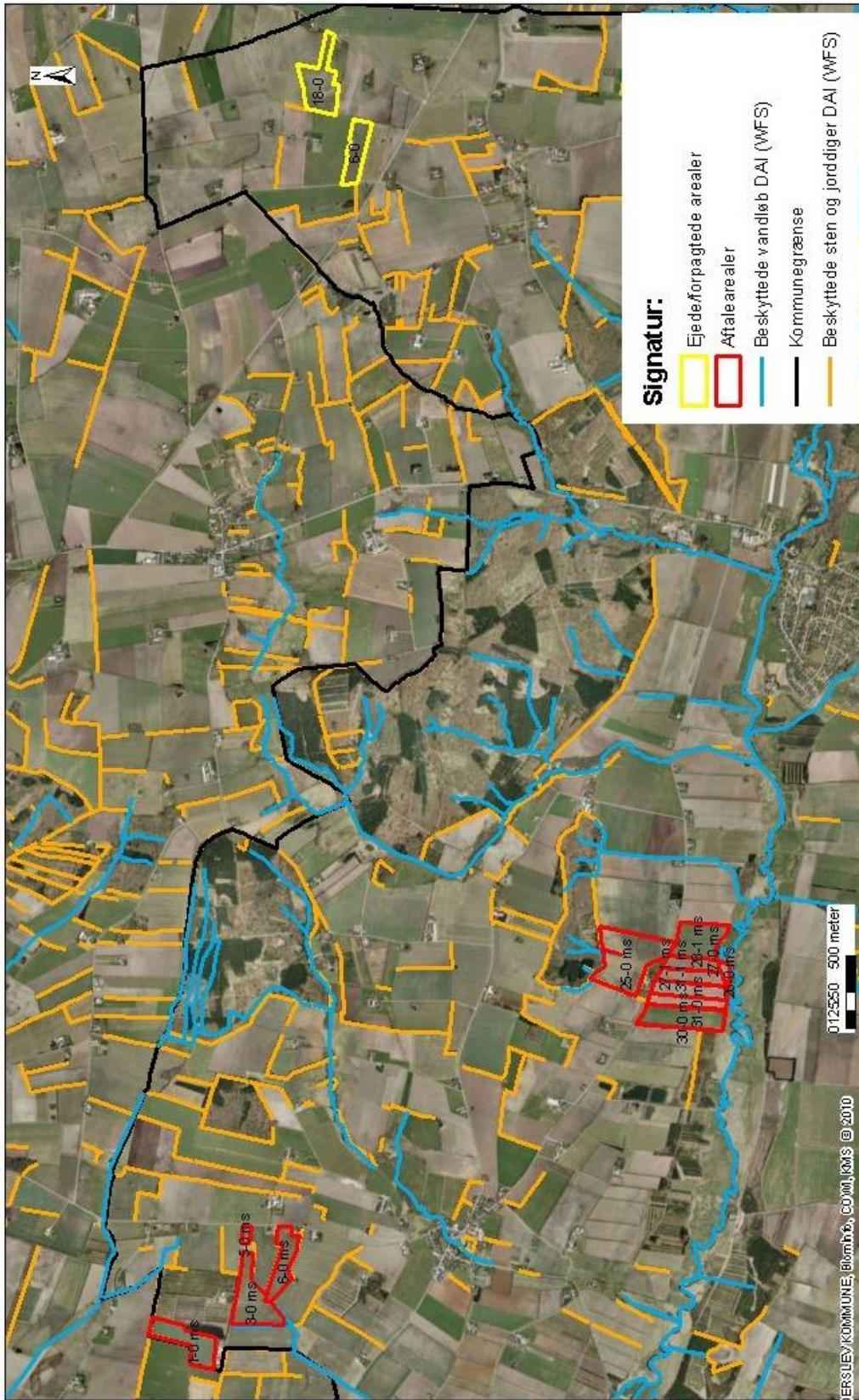



Erhvervs- og Borgerservice - Teknik og Miljø - Natur og Landbrug
 Sagsbehandler: hdaj
 Journalnummer: 11/28315
 Udskrivet den: 18-11-2011
 Målestoksforhold: 1:80.000



Haderslev

Timekær 10
 § 7 beskyttet natur og internationalt beskyttet natur
 Kortet viser rødder af forskellig alder og er demarkert i mose og spandrev.
 Kortet kan ikke anvendes med skævtillæg eller der tages forbehold for kort- og afmærkingsstatus.



Timekærvøj 10
 Vandløb og sten og jorddiger
 Kortet blev udarbejdet på baggrund af tekniske oplysninger og er derfor kun til rene oplysning.
 Rørelser kan forekomme ved ændringer i forholdene. De følger ikke nødvendigvis den aktuelle situation.

Erhvervs- og Borgerservice - Teknik og Miljø - Natur og Landbrug
 Sagsbehandler: hgka Udskrevet den: 17-11-2011
 Journalnummer: 11/28315 Målestoksforhold: 1:35.000

 **Haderslev**