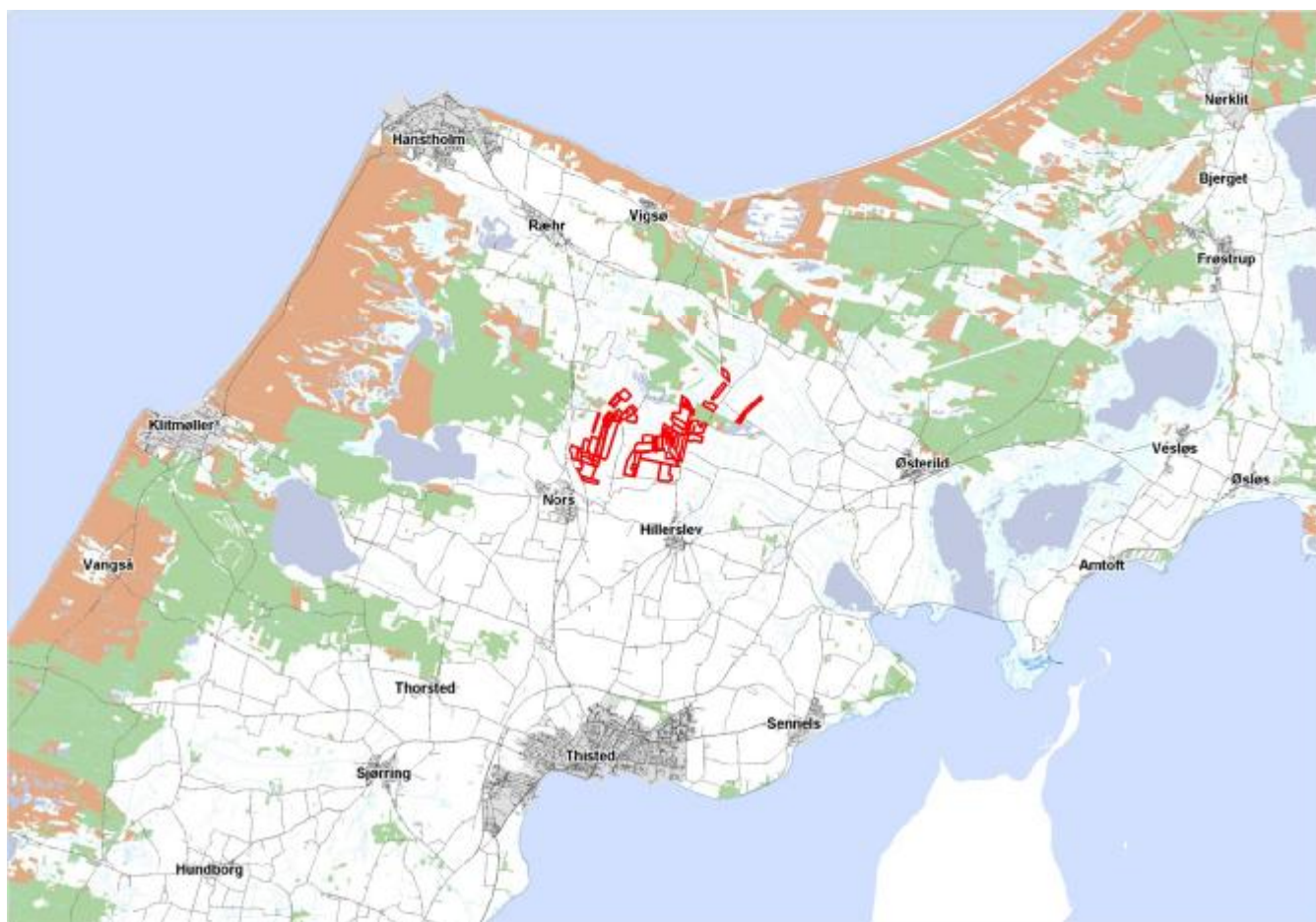


Tillæg til miljøgodkendelse Ballerumvej 273, 7700 Thisted.



Tillæg til miljøgodkendelse
Ballerumvej 273, 7700 Thisted
5. september 2012



Tillæg til miljøgodkendelse efter § 12 stk. 3 i "Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug" med ændringer pt. LBK nr. 1486 af d. 4. december 2009.

Titel: Tillæg til miljøgodkendelse efter § 12 stk. 3

Virksomhedens art: Kvægbrug med 524,81 DE (bekendtgørelse 2006). Omregnet til normer efter bekendtgørelse 2010 608 DE.

Dato for indsendelse: 27. juli 2012

Bedriftens navn: Gl. Nedergård I/S

CVR- nr. og P-nummer: 26477239

CHR nummer: 38758, 38760, 38761

Ejendomsnummer: 7870030734

Matr. nr. og ejerlav: Kåstrup By, Kåstrup. Matr. nr.: 2l, 2h, 7b, 2a og 2i

Adresse: Ballerumvej 273, 7700 Thisted

Bedrifts ejer og ansøger: Claus Eriksen, Ballerumvej 273, 7700 Thisted

Konsulent: Liselotte Schouboe-Madsen, LandboThy, Silstrupvej 12, 7700 Thisted

Telefon 96 18 57 96, E-mail ism@landbothy.dk

Tilsynsmyndighed: Thisted Kommune

Thisted, den 5. september 2012.

Med venlig hilsen

Dion Nørgaard

Civilingeniør

Direkte: 9917 2233

Hovednr.: 9917 1717

E mail: DN@thisted.dk

Fælles: thistedkommune@thisted.dk

Web: www.thisted.dk

Indholdsfortegnelse

1	Ansøgning.....	3
1.1	resume.....	3
2	Offentliggørelse og klagevejledning.....	4
3	Retsbeskyttelse og revurdering.....	5
4	Vilkår for tillæg til miljøgodkendelsen	5
5	Beskrivelse og vurdering af projektet.....	6
5.1	Gødning og arealer	7
5.2	Nitrat.....	10
5.3	Fosfor.....	10
5.4	Nitratfølsomme overfladevande.....	11
5.5	udbringningsarealer i forhold til beskyttet natur	11
5.6	grundvand	12
5.7	Bilag IV arter	12
5.8	Fredede områder og fortidsminder.....	12
5.9	Transport.....	12
6	Bedste tilgængelige teknik (bat).....	13
6.1	Teknologier bat	13
6.2	Bedste tilgængelige udbringningsteknik	13

1 ANSØGNING

1.1 RESUME

Thisted kommune har modtaget ansøgning om udvidelse af udbringningsarealet for husdyrgødning på ejendommen Ballerumvej 273, 7700 Thisted.

Der ansøges om udbringning af 1,62 DE/ha på bedriftens samlede arealer.

Thisted kommune har den 16. december 2009 meddelt miljøgodkendelse til drift af ejendommen med 524,81 DE (2006), omregnet til norm efter husdyrbekendtgørelse gældende i 2010 608 dyreenheder samt 323,55 ha udbringningsarealer.

Ansøger ønsker yderligere at anvende 27,63 ha for udbringning af husdyrgødning. Arealerne har tidligere i en længere periode modtaget husdyrgødning som en del af driften af arealerne.

Dyreholdet udvides ikke i forbindelse med denne ansøgning. Dyreholdet er fortsat 608 DE (2010). Bestående af 400 malkekøer (tung race), 48 store kvier mellem 24,5 og 27 måneder, 80 små kvier (0 – 6 måneder) samt opfodning af 190 stk. tyrekalve fra ca. 40 til 160 kg i alt maksimalt 608 DE.

Der afsættes 82,6 DE i kvæggylle til anden bedrift.

Thisted kommune meddeler hermed tilladelse til udbringning af husdyrgødning på yderligere 27,63 ha. I alt kan der udbringes maksimalt 1,62 DE/ha på ejede og forpagtede arealer i alt 351,18 ha.

De nye arealer er primært beliggende i nitratklasse 3. Arealerne omfatter ikke natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3 eller natura 2000 områder. Med undtagelse af areal 72-0 der grænser op til § 3 beskyttet vandløb grænser arealerne ikke op til beskyttet natur.

Da driften af arealerne ikke ændres, forventes ingen merdepositioner med ammoniak på naturområder i området Thisted Kommune har derfor vurderet, at projektet ikke vil få nogen effekt på naturområdets tilstand.

Husdyrlovens beskyttelsesniveau for nitrat og fosfor til overfladevand er overholdt. Ejendommens arealer ligger i oplandet til Limfjorden – område - Vest for Mors

Jordbrugskommissionens analyser af jordbrugserhvervet i postnr. område 7700 Thisted viser et mindre fald i dyretrykket i perioden fra 2001 (1,15 DE/ha) til 2006 (1,10 DE/ha). Det forventes at denne udvikling er fortsat i området.

Jordbrugskommissionens analyser af jordbrugserhvervet i perioden 2007 til 2011 viser, ligeledes et fald i antallet af dyreenheder i hovedoplandet, der afvander til Limfjorden Vest for Mors.

Ved en samlet vurdering af udviklingen i antallet af dyreenheder og andre kilder til nitrat- og fosforbelastning i oplandene samt beregning af kvælstof- og fosforbelastningen fra Husdyrbrugets udbringningsarealer, kan det jf. Miljøstyrelsens vejledning afvises, at det

ansøgte projekt i sig selv eller i kumulation med andre planer og projekter vil påvirke eller skade de habitat- og fuglebeskyttelses-områder, som ligger i tilknytning til farvandet Vest for Mors.

Da det på baggrund af Thisted Kommunes vurderinger og beregninger kan afvises, at projektet i sig selv eller i kumulation med andre planer og projekter, vil medføre nogen skadevirkning på nærmeste natura 2000 områder, kan det, grundet fortynding af de udledte næringsstoffer ligeledes afvises, at natura 2000 områder, som ligger længere væk, vil lide nogen skade som følge af det ansøgte projekt.

I henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen § 26, stk. 3, må flydende husdyrgødning ikke udbringes på skråninger med en hældning på mere end 6 grader ned mod søer mm. inden for en afstand af 20 meter fra søens øverste kant.

De nye arealer falder ikke ind under kategorien risikoarealer. En enkelt af arealerne 72-0 er beliggende ned til Grågård Å. Det vurderes, at hensigtsmæssig udspredding af husdyrgødningen samt ved overholdelse af lovpligtige bræmmer og bufferzoner vil der ikke være problemer i forhold til overfladeafstrømning mod vandløb.

Der sker ingen ændringer i forholdet til grundvand, da de nye udbringningsarealer ikke ligger i områder med nitratfølsomt drikkevand.

Da driften af arealerne ikke ændres i forhold til tidligere år, forventes det ikke at projektet vil påvirke bilag IV arter.

Denne tillægsgodkendelse sendes ikke i forudgående nabohøring. At Ballerumvej 273 forestår markdriften på de godkendte arealer på de i godkendelsen fastsatte vilkår, vurderes af Thisted kommune at være af underordnet betydning for naboer. 3 ugers nabohøring undlades derfor, jf. husdyrlovens § 56 stk. 2.

2 OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING

Dette tillæg til godkendelse kan påklages til Miljøklagenævnet inden 4 uger efter afgørelsens annoncering. Klageberettiget er ansøger og enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagen. Annonceringen af godkendelsen vil ske i Thisted Dagblad og lokalaviser 5. september 2012.

En eventuel klage stiles til Natur og Miljøklagenævnet, men tilsendes Thisted Kommune, Teknisk Forvaltning, miljøafdelingen, Kirkevej 9, 7760 Hurup Thy som videresender klagen med sagens akter. Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Klagefristen udløber 3. oktober 2012.

Denne afgørelse om miljøgodkendelse kan endvidere indbringes for domstolene jf. Miljøbeskyttelseslovens § 101. En eventuel sag skal være indsendt inden 6 måneder efter annonceringen.

Kopi sendes til:

ism@landbothy.dk (Landboforeningen)

jkt@sportsfiskerforbundet.dk (Danmarks sportsfiskerforbund)

Natur@dof.dk (Dansk Ornitologisk Forening)

dn@dn.dk (Danmarks Naturfredningsforening)

info@ecocouncil.dk (Det økologiske Råd)

nst@nst.dk (Naturstyrelsen)

natur@dof.dk (Dansk Ornitologisk Forening)

thisted@dof.dk (DOF – Nordvestjylland)

poul-lotte@vip.cybercity.dk (Lokal naturfredningsforening)

poulalstrup@karby.dk (Lokal naturfredningsforening)

3 RETSBESKYTTELSE OG REVURDERING

Med hensyn til retsbeskyttelse af tillægget henvises til Lov om husdyrbrug m.v. § 40. Tilsynsmyndigheden skal tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud hvis:

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger for husdyrbruget,
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker,

Thisted kommune skal som tilsynsmyndighed påse, at dette tillæg sammen med den eksisterende miljøgodkendelse og den øvrige miljølovgivning, overholdes.

Virksomhedens miljøgodkendelse skal jf. § 17 i bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første regelmæssige revurdering skal foretages senest, når der er forløbet 8 år dvs. i 2017.

4 VILKÅR FOR TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSEN

Dette tillæg indeholder vilkår for drift af samtlige arealer på ejendommen Ballerumvej 273. Vilkårene er stillet på baggrund af en miljøvurdering af forureningsmæssige forhold i forbindelse med anvendelsen af arealerne til udbringning af husdyrgødning. Vilkårene skal sikre, at udbringning af husdyrgødning på dyrkningsarealerne ikke giver anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet. Nedenstående vilkår erstatter vilkår angående drift af markarealer i miljøgodkendelse af Ballerumvej 273 af 16. december 2009.

- Der må maksimalt udbringes 1,62 DE/ha i husdyrgødning på bedriftens 351,18 ha

- Der er truffet aftale om afsætning af 82,6 DE af husdyrgødningen til anden bedrift
- Udskiftning af bedriftens udspretningsarealer eller udskiftning af markarealer hos tredjemand til udspretning eller afsætning af gødning, der indgår i godkendelsen skal anmeldes til kommunalbestyrelsen inden 1. august for at kunne opnå accept/godkendelse gældende fra og med den kommende planperiode.. Der skal skelnes mellem bedriftens udbringningsarealer (ejede og forpagtede arealer) og markarealer hos tredjemand, således at nye arealer kun kan erstatte arealer inden for tilsvarende kategori. Nye arealer kan erstatte arealer i den allerede meddelte miljøgodkendelse, hvis de nye arealer har mindst samme omfang og ikke er mere sårbare.
- Dyrkning og pleje af § 3 arealer beliggende i området må ikke bevirke, at de ændrer deres karakter. Det vil sige at, hvis den hidtidige drift svarer til beskyttelsesniveauet, skal den hidtidige drift i disse områder opretholdes.

5 BESKRIVELSE OG VURDERING AF PROJEKTET

Thisted kommune har modtaget ansøgning om udvidelse af udbringningsarealet for husdyrgødning på ejendommen Ballerumvej 273, 7700 Thisted.

Der ansøges om udbringning af 1,62 DE/ha på bedriftens samlede arealer.

Ansøger ønsker yderligere at anvende 27,63 ha for udbringning af husdyrgødning. Arealer benævnt 67-0, 68-0, 69-0, 70-0 og 72-0. Arealerne 11-0 og 12-0 er mindre redigerede. Arealerne har tidligere i en længere periode modtaget husdyrgødning som en del af driften af arealerne.



De nye arealer ligger i tilknytning til ejendommen øvrige arealer primært i nitratklasse 3. Arealerne omfatter ikke natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3 eller natura 2000 områder. Areal 72-0 grænser op til § 3 beskyttet vandløb Grågård Å.

Da driften af arealerne ikke ændres, forventes ingen merdepositioner med ammoniak på disse naturområder. Thisted Kommune har derfor vurderet, at den ikke vil få nogen effekt på naturområdernes tilstand.

Ejendommens arealer ligger i oplandet til Limfjorden – område - Vest for Mors

Husdyrlovens beskyttelsesniveau for nitrat og fosfor til overfladevand er overholdt. Ved en samlet vurdering af udviklingen i antallet af dyreenheder og andre kilder til nitrat- og fosforbelastning i oplandene samt beregning af kvælstof- og fosforbelastningen fra Husdyrbrugets udbringningsarealer, kan det jf. Miljøstyrelsens vejledning afvises, at det ansøgte projekt i sig selv eller i kumulation med andre planer og projekter vil påvirke eller skade de habitat- og fuglebeskyttelses-områder.

Da det på baggrund af Thisted Kommunes vurderinger og beregninger kan afvises, at projektet i sig selv eller i kumulation med andre planer og projekter, vil medføre nogen skadevirkning på nærmeste natura 2000 områder, kan det, grundet fortynding af de udledte næringsstoffer ligeledes afvises, at natura 2000 områder, som ligger længere væk, vil lide nogen skade som følge af det ansøgte projekt.

I henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen § 26, stk. 3, må flydende husdyrgødning ikke udbringes på skråninger med en hældning på mere end 6 grader ned mod søer mm. inden for en afstand af 20 meter fra søens øverste kant.

De nye arealer falder ikke ind under kategorien risikoarealer.

Der sker ingen ændringer i forholdet til grundvand, da de nye udbringningsarealer ikke ligger i områder med nitratfølsomt drikkevand.

Da driften af arealerne ikke ændres i forhold til tidligere år forventes ikke, at projektet vil påvirke bilag IV arter.

5.1 GØDNING OG AREALER

Den samlede produktion af husdyrgødning udgør 608,01. Der afsættes 82,6 DE i kvæg-gylle til 2 andre bedrifter.

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, kår, gedder	DE - svin og andre dyr
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fjerkrægylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Svinegylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Kvæggylle	55428,12	8566,80	571,49	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Minkgylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Dybstrøelse	3456,46	415,40	36,52	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fast gødning	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Ajle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00

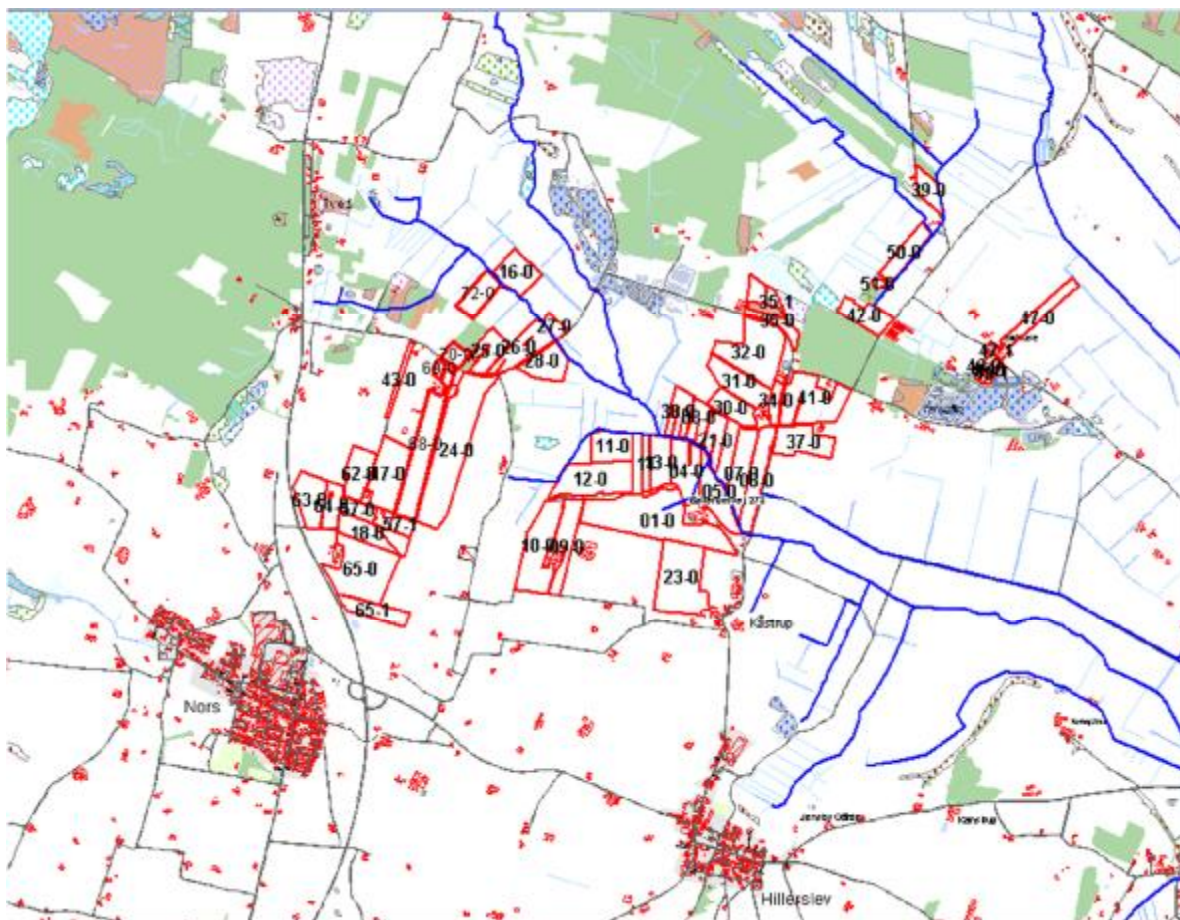
I alt 608,01 DE

De samlede arealer, der kan anvendes til udspreddning af husdyrgødning, udgør (ejede og forpagtede) efter tilkøb af arealer 351,18 ha.

Navn	ha	Drænet	Jb.Type	Vandet	Sæd- skifte	Ref. Sæd- skifte	N-kl. 0(ha)	N-kl. 1 (ha)	N-kl. 2 (ha)	N-kl. 3(ha)	G.vand (ha)	P-kl. 0(ha)	P-kl. 1 (ha)	P-kl. 2(ha)	P-kl. 3 (ha)
01-0 (Låst)	25,03	Nej	JB7	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	25,03	0,00	25,03	0,00	0,00	0,00
37-0 (Låst)	7,79	Ja	JB2	Nej	K4	K4	7,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,79	0,00
50-0 (Låst)	5,29	Ja	JB2	Nej	K4	K4	5,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,29	0,00
51-0 (Låst)	0,47	Nej	JB2	Nej	K13	K13	0,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47	0,00	0,00	0,00
62-0 (Låst)	5,92	Nej	JB2	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	5,92	0,00	5,92	0,00	0,00	0,00
17-0 (Låst)	10,75	Nej	JB2	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	10,75	0,00	10,75	0,00	0,00	0,00

43-0 (Låst)	1,69	Nej	JB2	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	1,69	0,00	1,69	0,00	0,00	0,00
06-0 (Låst)	8,18	Ja	JB11	Nej	K4	K4	5,24	0,00	0,00	2,93	0,00	0,00	0,00	8,18	0,00
07-0 (Låst)	7,52	Ja	JB11	Nej	K4	K4	3,50	0,00	0,00	4,02	0,00	0,00	0,00	7,52	0,00
08-0 (Låst)	3,78	Ja	JB11	Nej	K4	K4	3,78	0,00	0,00	0,00	0,00	3,78	0,00	0,00	0,00
63-0 (Låst)	6,71	Nej	JB3	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	6,71	0,00	6,71	0,00	0,00	0,00
64-0 (Låst)	3,73	Nej	JB3	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	3,73	0,00	3,73	0,00	0,00	0,00
57-0 (Låst)	2,78	Nej	JB2	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	2,78	0,00	2,78	0,00	0,00	0,00
57-1 (Låst)	1,98	Nej	JB3	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	1,98	0,00	1,98	0,00	0,00	0,00
18-0 (Låst)	7,60	Nej	JB3	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	7,60	0,00	7,60	0,00	0,00	0,00
65-1 (Låst)	4,87	Nej	JB5	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	4,87	0,00	4,87	0,00	0,00	0,00
65-0 (Låst)	16,21	Nej	JB3	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	16,21	0,00	16,21	0,00	0,00	0,00
10-0 (Låst)	13,06	Nej	JB5	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	13,06	0,00	13,06	0,00	0,00	0,00
09-0 (Låst)	7,05	Nej	JB5	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	7,05	0,00	7,05	0,00	0,00	0,00
14 (Låst)	2,08	Ja	JB11	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	2,08	0,00	0,00	0,00	2,08	0,00
13-0 (Låst)	5,22	Ja	JB11	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	5,22	0,00	0,00	0,00	5,22	0,00
04-0 (Låst)	8,06	Ja	JB11	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	8,06	0,00	0,08	0,00	7,98	0,00
05-0 (Låst)	7,30	Ja	JB11	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	7,30	0,00	0,00	0,00	7,30	0,00
23-0 (Låst)	16,40	Nej	JB7	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	16,40	0,00	16,40	0,00	0,00	0,00
38-0 (Låst)	4,63	Ja	JB11	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	4,63	0,00	0,00	0,00	4,63	0,00
21-0 (Låst)	4,16	Ja	JB11	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	4,16	0,00	0,00	0,00	4,16	0,00
30-0 (Låst)	5,12	Ja	JB2	Nej	K4	K4	3,08	0,00	0,00	2,04	0,00	0,00	0,00	5,12	0,00
31-0 (Låst)	7,84	Ja	JB2	Nej	K4	K4	7,82	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	7,84	0,00
34-0 (Låst)	2,27	Ja	JB2	Nej	K4	K4	2,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	0,00
41-0 (Låst)	12,72	Ja	JB2	Nej	K4	K4	12,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	12,57	0,00
32-0 (Låst)	14,64	Ja	JB2	Nej	K4	K4	14,64	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	0,00	10,04	0,00
35-0 (Låst)	5,10	Nej	JB2	Nej	K4	K4	5,10	0,00	0,00	0,00	0,00	5,10	0,00	0,00	0,00
35-1 (Låst)	1,20	Nej	JB2	Nej	K13	K4	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00
42-0 (Låst)	5,32	Ja	JB2	Nej	K4	K4	5,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	0,00	5,10	0,00
39-0 (Låst)	3,46	Ja	JB2	Nej	K4	K4	3,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,46	0,00
46-0 (Låst)	0,98	Nej	JB2	Nej	K4	K4	0,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00	0,00	0,00
45-0 (Låst)	0,71	Nej	JB2	Nej	K4	K4	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00	0,00
45-1 (Låst)	0,59	Nej	JB2	Nej	K4	K4	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00
47-1 (Låst)	0,16	Ja	JB2	Nej	K4	K4	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00
47-0 (Låst)	5,62	Ja	JB2	Nej	K4	K4	5,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,62	0,00
16-0 (Låst)	6,32	Nej	JB2	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	6,32	0,00	6,32	0,00	0,00	0,00
24-0 (Låst)	24,66	Nej	JB2	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	24,66	0,00	24,66	0,00	0,00	0,00
28-0 (Låst)	6,11	Ja	JB11	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	6,11	0,00	0,00	0,00	6,11	0,00
25-0 (Låst)	5,09	Ja	JB2	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	5,09	0,00	1,03	0,00	4,06	0,00
27-0 (Låst)	1,58	Nej	JB2	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	1,58	0,00	1,58	0,00	0,00	0,00
26-0 (Låst)	7,35	Ja	JB2	Nej	K4	K4	0,00	0,00	0,00	7,35	0,00	0,00	0,00	7,35	0,00
11-0 (Redigeret)	8,16	Ja	JB11	Nej	K4	K3	0,00	0,00	0,00	8,16	0,00	0,00	0,00	8,16	0,00
67-0 (Redigeret)	5,51	Nej	JB2	Nej	K4	K3	5,51	0,00	0,00	0,00	0,00	5,51	0,00	0,00	0,00
68-0 (Redigeret)	13,82	Nej	JB2	Nej	K4	K3	0,00	0,00	0,00	13,82	0,00	13,82	0,00	0,00	0,00
70-0 (Redigeret)	1,98	Nej	JB2	Nej	K4	K3	0,00	0,00	0,00	1,98	0,00	1,98	0,00	0,00	0,00
72-0 (Redigeret)	4,99	Nej	JB2	Nej	K4	K3	0,00	0,00	0,00	4,99	0,00	4,99	0,00	0,00	0,00
69-0 (Redigeret)	0,81	Nej	JB2	Nej	K4	K3	0,00	0,00	0,00	0,81	0,00	0,81	0,00	0,00	0,00
12-0 (Redigeret)	10,83	Ja	JB11	Nej	K4	K3	0,00	0,00	0,00	10,83	0,00	0,00	0,00	10,83	0,00
Total	351,18						95,24	0,00	0,00	255,93	0,00	202,35	0,00	148,83	0,00

Mindre oversigt over de samlede godkendte arealer fremgår af nedestående:



Til EU enkeltbetalings - ansøgning er der for støtteåret 2011/2012 angivet 373,02 ha dyrkede og ikke dyrkede arealer. Egne og forpagtede arealer fremgår af nedenstående skema.

Ejd.nr	Adresse	Postnr	Postdistrikt	Kommunenavn	Støtte. areal	Ejerforhold
4407	Tanggårdvej 2 A	7700	Thisted	Thisted	18,21	Forpagtet
4504	Ballerumvej 277	7700	Thisted	Thisted	62,79	Forpagtet
30602	Ballerumvej 239	7700	Thisted	Thisted	16	Forpagtet
30610	Nordre Kåstrupvej 1	7700	Thisted	Thisted	49,94	Forpagtet
30734	Ballerumvej 273	7700	Thisted	Thisted	71,66	Forpagtet
34675	Tangrimme 22	7700	Thisted	Thisted	5,58	Forpagtet
80642	Bangsmіндеvej 4	7700	Thisted	Thisted	4,5	Forpagtet
80766	Bangsmіндеvej 6	7700	Thisted	Thisted	5,86	Forpagtet
80839	Ballerumvej 305	7700	Thisted	Thisted	46,5	Ejer
80898	Ballerumvej 307	7700	Thisted	Thisted	22,22	Forpagtet
81037	Bangsmіндеvej 8	7700	Thisted	Thisted	2,25	Forpagtet
84435	Tangrimme 9	7700	Thisted	Thisted	9,5	Forpagtet
163467	Bangsmіндеvej 2 A	7700	Thisted	Thisted	58,01	Forpagtet
					373,02	

5.2 NITRAT

Det ejede/forpagtede udbringningsareal er hovedsageligt beliggende i nitratklasse 3. Der anvendes ikke arealer, der er beliggende i nitratfølsomme indvindingsområder.

Beskyttelsen af vandområderne mod nitratbelastning bevirker en skærpelse af de generelle regler:

- Arealer beliggende i nitrat kl. 0 skal opfylde de generelle regler.
- For arealer beliggende i nitrat kl. 1 kan det tillades, at der udbringes husdyrgødning svarende til 85 % af det generelle harmonikrav.
- For arealer beliggende i nitrat kl. 2 kan det tillades, at der udbringes husdyrgødning svarende til 65 % af det generelle harmonikrav.
- For arealerne beliggende i nitratklasse 3 kan det tillades, at der udbringes husdyrgødning svarende til 50 % af det generelle krav.

Den gennemsnitlige reduktionsprocent 63,87 %

Der anvendes referencesædskifte K4 og K13 samt 2 % ekstra efterafgrøder ud over plantedirektoratets krav til efterafgrøder.

Der må maksimalt udbringes 1,62 DE/ha/år på ejendommens udbringningsarealer.

Beregninger i N-farm

Teoretisk udvaskning uden anvendelse af virkemidler	56,9 kg N/ha
Ansøgt drift	56,9 kg N/ha

5.3 FOSFOR

I henhold til de generelle afskæringskriterier er kravet til fosforoverskud på udbringningsarealer, der ligger indenfor områder, som afvander til Natura 2000 vandområder overbelastet med fosfor, afhængig af jordtype, dræningsforhold og fosfortal. Der stilles krav til fosforoverskud på drænede lerjorder og lavbundsarealer, herunder drænede og grøftede sandjorder. Fosforoverskud må ikke øges på lavbundsarealer, der er drænede/grøftede, og som ikke har et højt indhold af jern.

Kravet om overholdelse af fosforoverskud er ifølge husdyrgodkendelse overholdt med 64,8 kg P.

Med den planlagte husdyrgødningstilførsel tilføres 23,9 kg P/år/ha.

Med de planlagte afgrøder i referencesædskiftet forventes fraført 20,9 kg P/ha/år, hvilket medfører, at der er et overskud af fosfor på 3 kg/ha/år.

Et fosforoverskud af den størrelse forventes ikke at bevirke en væsentlig øget tilførsel af fosfor til vandløb, søer eller fjorde.

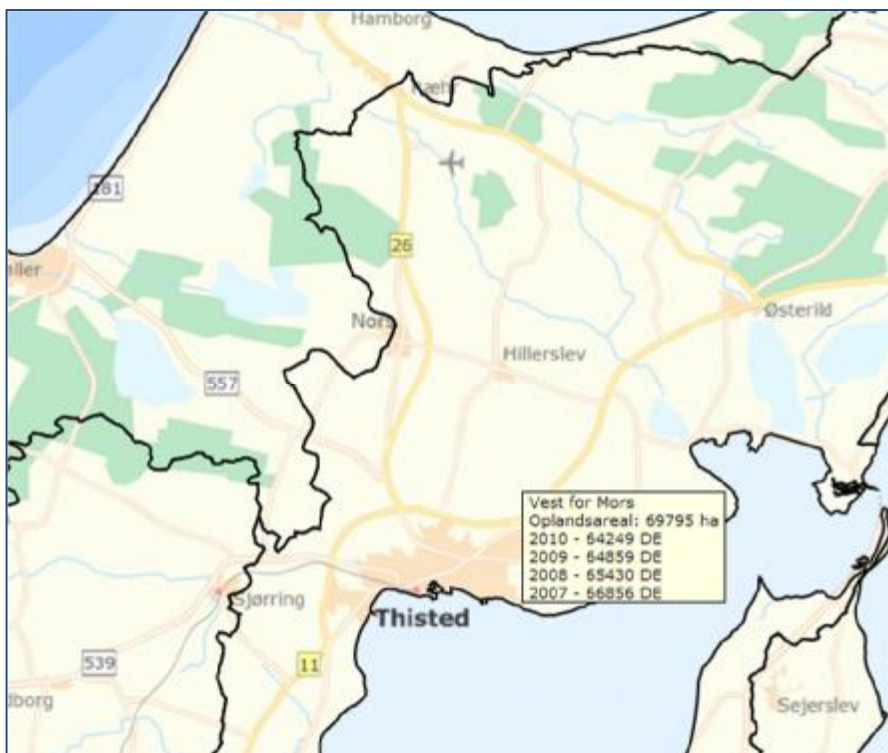
Ingen af angivne udbringningsarealerne skråner stærkt ned mod eller omfatter natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3 eller internationale naturbeskyttelsesområder og det forventes derfor ikke, at omkringliggende vådområder vil blive berørt af fosforudbringningen fra husdyrgødningen på arealerne.

5.4 NITRATFØLSOMME OVERFLADEVANDE

Arealerne afvander gennem Store Å systemet til Lønnerup Fjord der munder ud i Limfjorden - farvandet Vest for Mors.

Oplandet, der afvander til farvandet Vest for Mors, udgør et meget stort areal, der er beliggende både nord og syd for fjorden.

Jordbrugskommissionens analyser af jordbrugserhvervet viser, at dyretrykket i dette opland har været faldende i perioden 2007 til 2011, hvorfor husdyrbruget ikke forventes, at have en væsentlig indvirkning på Limfjorden i kumulation med andre projekter.



Udvikling i dyretrykket Limfjorden - "Vest for Mors"

Kilde: Jordbrugskommissionens analyser 2010

Ligeledes udgør den husdyrbetingede udvaskning og projektet i sig selv under 1 % af den samlede udvaskning fra oplandet og overholder derfor gældende beskyttelsesniveau jf. Vejledende notat om afskæringskriterier for udvaskning af nitrat til overfladevande ved vurdering af ansøgninger efter husdyrgodkendelsesloven

I henhold til det ansøgte projekt og beregningerne på kvælstof (overfladevand) i ansøgningssystemet vurderer Thisted Kommune, at de generelle regler for udvaskning af kvælstof til overfladevand fra udbringningsarealet er overholdt.

5.5 UDBRINGNINGSAREALER I FORHOLD TIL BESKYTTET NATUR

Kommunen skal foretage en konkret vurdering af om der, som følge af ammoniakfordampning fra ansøgningens udbringningsarealer, kan ske påvirkninger i form af kvælstofdeposition på nærliggende naturarealer.

Før der træffes afgørelse om tilladelse eller godkendelse efter husdyrbrugslovens §§ 10, 11 eller 12, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura-2000-område væsentligt (jf. habitatbekendtgørelsen). Alle de aspekter af et projekt, som i sig selv eller i sammenhæng med andre planer eller projekter kan påvirke bevaringsmålsætningen, skal identificeres før projektets godkendelse under hensyn til bedste videnskabelige viden på området, og der kan kun meddeles godkendelse af et projekt, hvis miljømyndigheden har opnået visshed for, at projektet ikke har skadelige virkninger på habitatområdets integritet. En sådan

vished er opnået, når det ud fra et videnskabeligt synspunkt uden rimelig tvivl kan fastslås, at der ikke er sådanne virkninger.

Baggrundsbelastningen i området er 12,2 kg N/ha. Husdyrgødningsbekendtgørelsens krav til udbringningspraksis og anvendte teknologier er med til at sikre, at flydende husdyrgødning hurtigt trænger ned i jorden med et reduceret ammoniaktab til følge. Ammoniakdepositionen overstiger ikke 1 kg N/ha i afstande > 10 m fra marken ved udbringning af gylle. Ved nedfældning er påvirkningen indenfor de 10 meter langt under 1 kg N/ha. (Miljøstyrelsen 2011)

Beskyttet Natur

Udbringningsarealerne støder enkelte steder op til følgende § 3 natur. Disse arealer vurderes ikke at blive yderligere belastet i forbindelse med det ansøgte projekt, da der ikke ændres på den nuværende drift af arealerne.

Thisted Kommune vurderer, at belastningen fra udbringning af husdyrgødning ikke har en væsentlig negativ effekt på habitatnaturtyper, § 3 eller § 7 naturtyper. Vurderingen baseres dels på afstanden fra ansøgte marker til beskyttede naturtyper, dels pga. gældende krav til udbringningspraksis og teknologier samt det forhold, at driften af markerne ikke intensiveres i ansøgt drift. Markerne har været i omdrift i en årrække. På baggrund heraf stilles der ikke skærpede vilkår til udbringningsteknologi eller praksis.

5.6 GRUNDVAND

Jorden i områderne hvor der bringes gylle ud, fra ejendommen, er af varierende bonitet. Stort set alle udbringningsarealerne er beliggende i område med drikkevandinteresser, men der indgår ikke udbringningsarealer, som er beliggende i nitrutfølsomme indvindingsområder.

Thisted kommune vurderer, at udvidelsen ikke har indflydelse på kvaliteten af grundvandet i området.

5.7 BILAG IV ARTER

Enkelte andre arter omfattet af Habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på arealer omkring ejendommen. Det forventes at projektet har en neutral effekt for de nævnte bilag IV-arter.

Thisted Kommune vurderer, at projektet har en neutral effekt for de nævnte bilag IV-arter, idet driften af markerne er uændret i ansøgt drift.

5.8 FREDEDE OMRÅDER OG FORTIDSMINDER

Der gøres opmærksom på at beskyttede sten og jorddiger ikke må ændres eller fjernes uden kommunens tilladelse.

5.9 TRANSPORT

Thisted kommune vurderer, at antallet af transporter stort set vil være uændret i forhold til nudrift.

6 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

6.1 TEKNOLOGIER BAT

Ved godkendelse af husdyrbrug efter loven, skal husdyrbruget og godkendelsesmyndigheden i forbindelse med godkendelsen foretage en vurdering af virksomhedens anvendelse af teknologi i forhold til det, som beskrives som "Bedste Tilgængelige Teknik" (jf. BAT-notat/BREF-dokument for svine- og fjerkræbrug).

6.2 BEDSTE TILGÆNGELIGE UDBRINGNINGSTEKNIK

BAT for udbringningsteknik er beskrevet i referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion (BREF) som en række tiltag. En del af disse tiltag er dækket af husdyrgødningsbekendtgørelsen og bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække, hvorfor det er et lovkrav at følge dem f.eks.

- regler for udbringningstidspunkter (forbud mod udbringning 200 m fra byområder på weekend- og helligdage),
- udbringningsmetoder (fx ikke tilladt at bruge bredspreder til gylle),
- krav om nedfældning på visse arealer
- krav til udbringningstidspunkter, der sikrer optagelse i planter,
- krav om nedbringning af husdyrgødning udlagt på ubevoksede arealer indenfor 6 timer,
- krav om maksimale mængder husdyrgødning pr. ha
- krav til efterafgrøder
- Der udarbejdes hvert år en mark- og gødningsplan.
- Der køres aldrig på vandmættet, oversvømmet, stærkt frossen eller snedækket areal. Der er ingen stærkt hældende arealer direkte mod vandløb og der holdes som minimum lovpligtige bræmmer til vandløbene.

Det vurderes, at de anvendte udbringningsteknikker lever op til BAT.
