



§ 10 Miljøtilladelse

Ny Lufthavnsvej 3, 8410 Rønne

August 2016

§ 10 tilladelse til husdyrhold

i henhold til Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, nr. 1572 af 20/12/2006 med senere ændringer.

Tilladelse til husdyrhold på ejendommen Ny Lufthavnsvej 3, 8410 Rønde	
Adresse:	Ny Lufthavnsvej 3, 8410 Rønde
CVR nr.:	48423868
CHR:	78885
Matrikel nr.:	7c, Tåstrup By, Feldballe m.fl.
Virksomhedens ejer:	Jørgen Åby Rasmussen
Ansøger:	Jørgen Åby Rasmussen
Konsulent:	Jakob Altenborg, Miljø og Natur Landbrugsrådgivning, Frellingvej 27, 8560 Kolind
Tilsynsmyndighed:	Syddjurs Kommune Natur og Miljø

10.08.2016

Journal nr.
16/20448

Kontaktperson
Tove Heidmann

Lundbergsvej 2
8400 Ebeltoft

Telefon 87 53 54 10
Telefax 87 53 59 95

Natur.miljoe@syddjurs.dk
www.syddjurs.dk

Syddjurs Kommune
Natur og Miljø

Klagefrist udløber
den 14.09.2016

Søgsmålsfristen udløber
den 10.02.2017



Tove Heidmann
Biolog



Trine Jensen
Biolog

INDHOLDSFORTEGNELSE

RESUMÉ	4
VILKÅR	5
SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE	6
VURDERING	7
Husdyrhold og staldanlæg	7
Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	7
Opbevaring og behandling af husdyrgødning	7
BAT og miljøteknologi	8
Arealer	8
Gener	8
Lugt	
Andre gener	
Transport	
Natur- og miljø- og landskabsmæssige forhold	9
Ammoniak fra staldanlæg	
Ammoniak i forhold til arealer	
Landskab	
Nitrat til grundvand	
Nitrat til overfladevand	
Fosfor til overfladevand	
OFFENTLIGGØRELSE	20
KLAGEVEJLEDNING	20
LOVGRUNDLAG	22
BILAG	23

Bilagsoversigt

Bilag 1: Parter og andre høringsberettigede

Bilag 2: Situationsplan

Bilag 3: Udbringningsarealer

Bilag 4: Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område "Kaløskovene og Kaløvig"

:

RESUMÉ

Jørgen Åby Rasmussen har søgt om tilladelse til at udvide udbringningsarealet på Ny Lufthavnsvej 3, 8410 Rønde. I den forbindelse sker der ændringer i de forpagtede arealer. Dyrehold og stalde ændres ikke. Der skal derfor udarbejdes en ny (ændret) § 10-miljøtilladelse.

Der er en eksisterende § 10-miljøtilladelse på ejendommen fra d. 2. juli 2010, hvoraf det fremgår, at det tilladte dyrehold er 23 ammekøer, 18 opdræt (6 mdr.-kælvning), 10 ungtyre (6 mdr. – slagtning), 10 tyrekalve (0-6 mdr.) og 6 småkalve (0-6 mdr.) svarende til 30,9 dyreenheder (DE). Der foreligger et tillæg til miljøgodkendelsen fra den 16. marts 2012, der blev udarbejdet i forbindelse med, at ejendommen begyndte at modtage minkgødning. Desuden skete der en udvidelse af udbringningsarealet ved denne lejlighed.

Ammekøerne, småkalvene og tyrekalvene går ude mindst 8 måneder om året, mens kvierne går ude hele året. Ungtyrene er ikke på græs.

Da størrelsen af husdyrholdet overstiger 15 DE men er under 75 DE, er dyreholdet forpligtet af reglerne om godkendelse efter § 10 i husdyrgodkendelsesloven.

Udbringningsarealet udvides fra 49,1 til 55,0 ha, hvorpå der udbringes i alt 59,5 DE husdyrgødning. Der produceres 30,1 DE i husdyrgødning på ejendommen, og herudover modtages der 29,4 DE i minkgødning fra en anden ejendom. Det gennemsnitlige dyretryk bliver derfor 1,08 DE/ha.

Da dyreholdet og staldene ikke ændres, og der kun sker mindre ændringer i udbringningsarealet, forventes det ikke, at der sker væsentlige ændringer i lugt som følge af projektet. Der er beregnet lugt til forskellige kategorier af nabobeboelse, og alle kriterier er overholdt.

Syddjurs Kommune har vurderet, at husdyrbrugets ammoniakemission ikke vil medføre væsentlige påvirkninger på beskyttede naturområder og arter i nærheden af ejendommen og markerne. Der er således ikke særlige forhold, som nødvendiggør en skærpelse af de generelle beskyttelsesniveauer, som findes for natur.

Et udbringningsareal på 3,7 ha ligger i nitratfølsomt indvindingsområde for drikkevand. Kravet til nitratudvaskning til grundvand er overholdt, idet der er valgt et sædskifte, hvor der skal dyrkes græs i mindst 25 % af udbringningsarealet. Med dette sædskifte er kravene i forhold til udledning af fosfor og nitrat til overfladevand også overholdt.

Syddjurs Kommune vurderer, at husdyrbruget efter ændringen kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, hvis vilkårene i denne tilladelse overholdes.

VILKÅR

1. Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Ny Lufthavnsvej 3, 8410 Rønde med CVR nr. 48423868.
2. Ejendommen skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet og med de vilkår, der fremgår af tilladelsen.
3. Et eksemplar af denne afgørelse skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
4. Udnyttelsesfristen på det ansøgte projekt er 2 år.
5. På ejendommen Ny Lufthavnsvej 3 må der maksimalt være et dyrehold på 23 ammekøer, 18 opdræt (6 mdr.-kælvning), 10 ungtyre (6 mdr.-slagtning), 10 tyrekalve (0-6 mdr.) og 6 småkalve (0-6 mdr.) svarende til 30,9 dyreenheder (efter pt. gældende husdyrgødningsbekendtgørelse). Når dyrene er på stald, skal de fordeles i staldene, som vist i tabel 1.
6. Der må årligt maksimalt modtages 29,4 DE (efter pt. gældende husdyrgødningsbekendtgørelse) i minkgødning fra Ny Lufthavnsvej 1. Det svarer til et indhold på 3030 kg N og 820 kg P.
7. Der må højst tilføres husdyrgødning med et indhold af 5.556,9 kg N og 1.162,9 kg P på de udbringningsarealer, der fremgår af bilag 3. Det svarer til 59,5 DE efter pt. gældende husdyrgødningsbekendtgørelse.
8. Der må ikke anvendes anden organisk gødning på udbringningsarealerne.
9. Ammekøerne, småkalvene og tyrekalvene skal gå ude mindst 8 måneder om året og kvierne mindst 11 måneder om året indenfor udbringningsarealet.
10. Kvierne skal desuden gå ude mindst 1 måned på en mark udenfor udbringningsarealet.
11. Følgende oplysninger skal dokumenteres, f. eks. via gødningsregnskabet: Dyreholdets størrelse, slagtevægt for ungtyrene og kviernes afgangsalder.
12. Der skal anvendes sædskifte K4 på ejendommen. Sædskifte K4 indebærer, at der skal dyrkes græs (eventuelt iblandet kløver) i mindst 25 % af udbringningsarealet for husdyrgødning. Der skal foreligge dokumentation for dette på forlangende, evt. i form af markplaner e. lign.
13. Det skal til enhver tid tilstræbes, at virksomhedens indendørs og udendørs arealer renholdes og ryddes, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.). I den forbindelse skal foder opbevares, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.
14. Der skal til enhver tid foretages en effektiv fluebekæmpelse - som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.
15. Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at eventuelle klager over lugt, støv, støj, fluer eller skadedyr er velbegrundede, skal virksomheden for egen regning lade udarbejde en handlingsplan for at mindske generne. Syddjurs Kommune skal godkende planen, hvorefter den skal gennemføres.

SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE

Afgørelse

Syddjurs Kommune giver tilladelse til, at forpagtningerne ændres, og arealet til udbringning af husdyrgødning øges, på ejendommen Ny Lufthavnsvej 3, 8410 Rønde. Husdyrholdet er uændret i forhold til den tidligere miljøtilladelse. Tilladelsen meddeles i henhold til § 10 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (1572 af 20/12/2006 med senere ændringer) – herefter kaldet husdyrgodkendelsesloven.

Omfang

Tilladelsen for Ny Lufthavnsvej 3 omfatter husdyrbrugets anlæg og dyrehold samt alle arealer, som drives under samme CVR-nummer: 48423868. Dyreholdet er registreret under CHR nr. 78885.

Tidligere meddelte lokaliseringsgodkendelser, miljøgodkendelser eller VVM-afgørelser efter henholdsvis daværende gældende husdyrgødningsbekendtgørelse, miljøbeskyttelseslov og planlovens samlebekendtgørelse bortfalder ved meddelelsen af denne tilladelse. Der findes en eksisterende § 10-miljøtilladelse på ejendommen fra d. 2. juli 2010 samt et tillæg et tillæg til miljøgodkendelsen fra den 16. marts 2012. Disse bortfalder således og erstattes af denne tilladelse.

Tilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske en udvidelse eller ændring i dyrehold af stalde, gødningsopbevaringsanlæg, udbringningsareal og lignende, før ændringen er anmeldt til og godkendt af kommunen. Afgørelsen meddeles under forudsætning af, at de stillede vilkår overholdes.

Udnyttelsesfrist

Udnyttelsesfristen er to år. Vilkårene i denne tilladelse skal være opfyldt fra den dato, hvor tilladelsen tages i brug. Hvis dele af tilladelsen ikke er udnyttet ved udløbet af udnyttelsesfristen, bortfalder den ikke-udnyttede del af tilladelsen.

Kontinuitetsbrud

Hvis den meddelte tilladelse ikke har været udnyttet helt eller delvist i tre på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år, medmindre andet fremgår af tilladelsen. Det er ikke hensigten, at fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, brand og sygdom i besætningen, betragtes som kontinuitetsbrud.

Andre love

Miljøtilladelsen omfatter ikke andre nødvendige tilladelser end de anførte og er ikke en tilkendegivelse af, at andre love er overholdt, for eksempel byggeloven, dyreværnsloven eller landbrugsloven. Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, også selvom disse regler eventuelt bliver skærpede i forhold til denne tilladelse.

VURDERING

Husdyrhold og staldanlæg

Husdyr

Der er et tilladt dyrehold på ejendommen på 23 ammekøer, 18 opdræt (6 mdr.-kælvning), 10 ungtyre (6 mdr.-slagtning), 10 tyrekalve (0-6 mdr.) og 6 småkalve (0-6 mdr.) svarende til 30,9 dyreenheder, hvilket fremgår af en eksisterende § 10-miljøtilladelse på ejendommen fra den 2. juli 2010. Der søges ikke om ændring af dyreholdet.

Der afsættes 21,2 DE husdyrgødning ved afgræsning. Ammekøerne, småkalvene og tyrekalvene går ude mindst 8 måneder om året, mens kvierne går ude mindst 11 måneder om året indenfor udbringningsarealet. Desuden er det oplyst, at kvierne går udenfor udbringningsarealet i mindst 1 måned. Der stilles vilkår til dette. Ungtyrene er ikke på græs.

Tabel 1. Dyreholdets sammensætning

DYRETYPE	ANTAL	STALDTYPE	ANTAL DE
Ammekøer, tung race	23	Bindestald med grebning	16,4
Småkalve, 0-6 mdr., tung race	6	Dybstrøelse, hele arealet	1,6
Opdræt, 6 mdr.-kælvning, tung race	18	Bindestald med grebning	9,2
Tyrekalve, 0-6 mdr., tung race	10	Dybstrøelse, hele arealet	1,2
Ungtyre 6 mdr.-slagtning, tung race	10	Bindestald med grebning	2,5
I alt			30,9

Det er størrelsen og sammensætningen af et husdyrhold, der er afgørende for produktionens miljømæssige belastning. Derfor stilles der vilkår om, at den angivne årsproduktion og sammensætning af dyrehold overholdes.

Staldanlæg

Dyreholdet på ejendommen Ny Lufthavnsvej 3 placeres i to eksisterende stalde (Bilag 2). Ammekøerne går i en bindestald med grebning, og ungttyrene går i en dybstrøelsesstald.

Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

Afstandskravene i husdyrgodkendelseslovens § 6 om forbudszoner gælder ved etablering, udvidelse og ændring af et eksisterende husdyrbrug. Der sker ikke ændringer i dyrehold og stalde, så afstandskravene i § 6 i husdyrgodkendelsesloven er overholdt.

Ved nybyggeri skal der desuden ske en vurdering i forhold til afstandskravene i husdyrgodkendelseslovens § 8. Der bygges ikke nyt anlæg i forbindelse med ændringen, og der er derfor ikke foretaget en vurdering efter § 8.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Den faste husdyrgødning opbevares på en møddingsplads på ca. 70 m² med plads til mindst 140 m³. Der findes desuden en ajlebeholder på 60 m³.

Dyrene producerer ca. 321 m³ i ajle, 354 m³ i fast gødning og 36 m³ i dybstrøelse, men da dyrene går ude en stor del af tiden, skal der årligt kun være plads til 98 m³ i ajle og 104 m³ i fast gødning/dybstrøelse. Det giver

en opbevaringskapacitet på ca. 7 måneder for ajle og ca. 16 måneder for fast gødning/dybstrøelse. Der er derfor tilstrækkelig opbevaringskapacitet.

Syddjurs Kommune vurderer derfor, at den ansøgte produktion hermed lever op til kravene med hensyn til opbevaring af husdyrgødning.

BAT og miljøteknologi

BAT-princippet betyder, at der skal vælges den mest moderne teknologi, som set ud fra en helhedsvurdering forebygger og begrænser virksomhedens forurening mest muligt under hensyntagen til proportionalitetsprincippet.

Syddjurs Kommune vurderer, at når det gælder kravet om anvendelse af BAT for husdyrbrug, der søger en tilladelse efter § 10 i husdyrgodkendelsesloven, er udgangspunktet, at den generelle regulering er tilstrækkelig, når der ikke er særlige forhold, der taler for yderligere BAT-tiltag. Det vil sige, at hvis virksomheden overholder den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse, som fastsætter krav til indretning af stalde og gødnings- og spildevandshåndtering mv., er BAT overholdt.

Syddjurs Kommune vurderer, at det ikke er proportionalt at kræve yderligere BAT-tiltag end den generelle regulering på virksomheden.

Arealer

Der hører 55,0 ha udbringningsarealer til ejendommen (Bilag 3), hvoraf ca. 18,5 ha er ejede og 36,5 ha er forpagtede. Ejerne af de forpagtede arealer fremgår af Bilag 1. I forhold til tillægget til miljøtilladelsen fra 2012 er udbringningsarealet udvidet med markerne 45, 46, 51, 52, 53 og 54, og der er tilføjet et nyt område til mark 38. Markerne omkring Feldballe, der indgik i tillægget, er bortfaldet.

Gødningen, der produceres på Ny Lufthavnsvej 3, indeholder 2.526,9 kg N og 342,9 kg P svarende til 30,1 DE efter nugældende husdyrgødningsbekendtgørelse. Af denne mængde afsættes der 1.733,8 kg N og 240,7 kg P svarende til 21,2 DE ved afgræsning indenfor udbringningsarealet.

Der modtages minkgødning til udbringning på markerne med et indhold af 3.030,0 kg N og 820,0 kg P svarende til 29,4 DE fra Ny Lufthavnsvej 1.

Der stilles vilkår om, at der højst må tilføres husdyrgødning svarende til 59,5 DE med et indhold af 5.556,9 kg N og 1.162,9 kg P på de udbringningsarealer, der fremgår af bilag 3. Dyretrykket bliver således 1,08 DE/ha.

Der stilles vilkår om, at der ikke må udbringes anden organisk gødning på arealerne.

Det er angivet i ansøgningen, at der anvendes sædskifte K4 på ejendommen. Sædskifte K4 indebærer, at der skal dyrkes græs (eventuelt iblandet kløver) i mindst 25 % af udbringningsarealet for husdyrgødning. Der stilles vilkår hertil.

Gener

Lugt

Lugt fra staldanlæg

Nærmeste enkeltbolig er Barkærvej 5 (ca. 650 meter), og nærmeste bolig i en samlet bebyggelse er Søgårdsvej 7 (ca. 1.700 meter). Nærmeste byzone er Tåstrup By (ca. 1.800 meter). Ifølge lugtberegningerne fra husdyrgodkendelse.dk er den samlede ukorrigerede geneafstand 11 meter til nærmeste enkeltbolig, 20 meter til nærmeste samlede bebyggelse og 36 meter til nærmeste byzone. Da geneafstanden er langt mindre end den reelle afstand, er genekriteriet overholdt.

Konsekvensradius for ejendommens lugtavgivelse er beregnet til 30 meter. Konsekvensområdet er defineret som det område, hvor lugten fra ejendommen kan konstateres – uden at den nødvendigvis af den grund vurderes at være til direkte gene for omkringboende.

Lugt ved håndtering og udbringning af husdyrgødning

Håndtering af gødning uden for staldanlægget kan også give anledning til lugt. Da der er langt til de nærmeste naboer, forventer Syddjurs Kommune ikke, at håndtering og udbringning af husdyrgødning vil give væsentlige lugtgener for omkringboende.

Det vurderes, at ejendommens lokaliseringsforhold er tilfredsstillende for et landbrug af denne størrelse, og Syddjurs Kommune vurderer, at det ansøgte ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener for omkringboende til produktionen.

Andre gener

Det er vigtigt at forebygge flueplager på ejendommen. Det gøres bl.a. ved hensigtsmæssig gødningshåndtering og god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester.

Desuden bør stalde, foderlagre og andre anlæg holdes i forsvarlig rottesikret tilstand for ikke at give rotter gode levemuligheder. Hvis der konstateres rotter på ejendommen, skal det anmeldes til kommunen, der kan foretage den nødvendige rottebekæmpelse. Alternativt kan der indgås aftale med privat skadedyrsbekæmpelsesfirma for aftale om rottebekæmpelse.

Da dyreholdet er uændret, forventes det ikke, at der bliver øget transport (se nedenfor) og øgede gener i form af støj og støv.

Syddjurs Kommune har dog stillet enkelte vilkår for at forebygge eventuelle gener fra lugt, støj, støv, fluer og skadedyr.

Transport

Størstedelen af virksomhedens transporter vil være mellem ejendommen og udbringningsarealerne. Derudover vil der være transport ved levering af foder til ejendommen. Da der kun i begrænset omfang køres gennem landsbyer, vurderes det, at transporten fra den ansøgte drift ikke er til væsentlig øget gene for omkringboende, og kommunen vurderer derfor, at der ikke er behov for at stille vilkår vedrørende transport.

Natur- og miljø- og landskabsmæssige forhold

Ammoniak fra staldanlæg

Tabel 3 viser afskæringskriterier for ammoniakpåvirkninger på naturbeskyttede områder. Da der er tale om en ansøgning efter § 10, gælder nedenstående afskæringskriterier kun inden for de første 300 meter fra anlægget. Der er beregnet en samlet ammoniakemission fra staldanlægget på 81 kg N/ha.

Vurdering af påvirkning af naturområder jf. godkendelsesbekendtgørelsens bilag 3.

Tabel 3. Beskyttelsesniveauet for ammoniak

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden*): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år.
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er	Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en

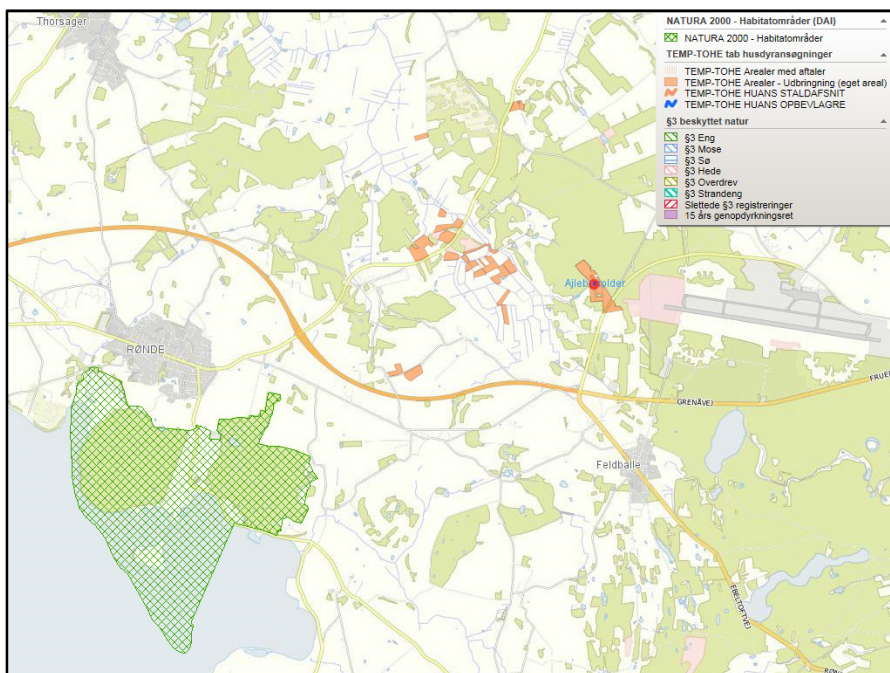
beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3, og ammoniakfølsomme skove.

merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha pr. år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha pr. år.

Kategori 1-natur

Kategori 1-natur omfatter de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne. De er kortlagt af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

Nærmeste kategori 1-natur ligger ca. 4,8 km vest for staldanlægget. Det drejer sig om habitatområde nr. 230 "Kaløskovene og Kaløvig" (se kort nedenfor). Udpegningsgrundlaget for området er vist i Bilag 4. Da området ligger længere væk end 300 meter fra anlægget, er det ikke omfattet af kravene til ammoniakdeposition i henhold til afskæringskriterierne i bilag 3.



Nærmeste Natura 2000-område (grøn skravering) i forhold til bedriften (rød prik) og udbringningsarealer (orange)

Kategori 2-natur

Kategori 2-natur udgøres af ammoniakfølsomme områder udenfor Natura 2000-områder, nærmere bestemt højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Nærmeste Kategori 2-natur ligger ca. 450 meter sydøst for staldanlægget. Det drejer sig om en beskyttet hede. Da den ligger længere væk end 300 meter fra anlægget, er den ikke omfattet af kravene til ammoniakdeposition i henhold til afskæringskriterierne i bilag 3. Syddjurs Kommune vurderer derfor, at omlægningen af husdyrproduktionen ikke vil kunne påvirke naturtyper og deres arter omfattet af kategori 2 negativt.

Kategori 3-natur samt øvrig § 3-natur

Kategori 3-natur udgøres af øvrige ammoniakfølsomme § 3-arealer, som minimum heder, moser og overdrev samt ammoniakfølsomme skove.

Der er registreret en mose ca. 160 meter vest for anlægget. Der er beregnet en merdeposition på mosen på 0 kg N/ha, og det vurderes derfor, at mosen ikke vil blive påvirket af ammoniakemissionen. Der ligger en

beskyttet sø i mosen. Da søer ikke er særligt kvælstoffølsomme, vurderer Syddjurs Kommune, at den ansøgte drift ikke vil påvirke søen væsentligt.

Der er en potentiel ammoniakfølsom skov tæt på ejendommen. Ved gennemsyn af gamle luftfotos og målebordsblade, ser skoven ud til at have karakter af plantage. Det vurderes derfor, at skoven reelt ikke er ammoniakfølsom.

Der er ikke registreret øvrige beskyttede naturområder indenfor 300 meter.

Staldanlæg i relation til Bilag IV-arter

Der er ca. 700 meter fra anlægget til nærmeste mulige levested for bilag-IV arten Stor Vandsalamander. På grund af afstanden fra anlægget til levestedet, vurderes det, at der ikke vil kunne ske skade på yngle- eller rasteområder for Stor Vandsalamander som følge af ammoniakemissionen fra anlægget.

Der er ikke registreret levesteder eller mulige levesteder for andre bilag IV-arter i nærheden af bedriften.

Rødlistede-, fredede eller ammoniakfølsomme arter

Den ammoniakfølsomme art Klitperlemorsommerfugl er fundet indenfor ca. 200 meter fra anlægget og den truede art Azurbille indenfor ca. 300 meter fra anlægget. Da husdyrholdet på ejendommen er forholdsvis lille vurderes det, at de følsomme arter ikke bliver ammoniakbelastet eller på anden måde påvirket af driften.

Konklusion – anlægget

Det er kommunens samlede vurdering, at den ansøgte drift er forenelig med habitatdirektivforpligtelsen, husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og beskyttelsen af truede arter. Syddjurs Kommune vurderer ligeledes, at den ansøgte drift ikke vil skade planter eller dyrearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV og heller ikke vil skade plante- og dyrearter, der er rødlistede, fredede eller ammoniakfølsomme.

Ammoniak i forhold til arealer

Tilladelsen omfatter samtlige arealer, der drives under CVR nr. 48423868 (bilag 3).

Natura 2000-områder (Kategori 1-natur)

Nærmeste Natura 2000-område i forhold til udbringningsarealerne er "Kaløskovene og Kaløvig". Afstanden fra arealerne til dette område er over 1 km, så det vurderes, at der ikke vil ske negative effekter på naturtyper og arter, det er en del af udpegningsgrundlaget for habitatområdet som følge af udbringning af husdyrgødning.

Beskyttet natur - Kategori 2-natur

Der er ikke Kategori 2-natur, der grænser op til udbringningsarealerne.

Beskyttet natur - Kategori 3-natur samt øvrig § 3-natur

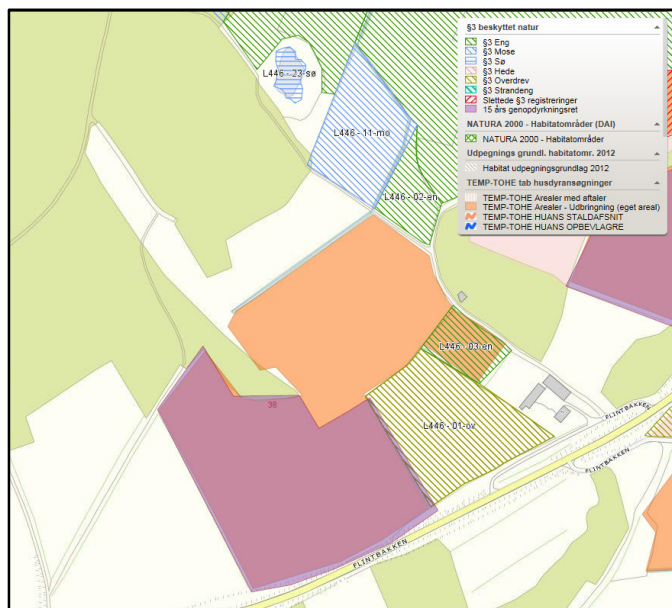
Der er udbringningsarealer, der ligger op ad naturtyper, der er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3. De beskyttede naturtyper er ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 kategori 3 natur. Det betyder, at arealerne højst må modtage en merdeposition med ammoniak på 1,0 kg N/ha/år.

De fleste udbringningsarealer indgik i det eksisterende tillæg til miljøgodkendelse, hvor det blev vurderet, at merdepositionen ville være under 1,0 kg N/ha/år ved et dyretryk på 1,21 DE/ha. Da dyretrykket nu kun er 1,08 DE/ha forventes det, at merdepositionen fortsat ikke overstiger 1,0 kg N/ha/år.

I forbindelse med denne ansøgning indgår følgende nye marker: 45, 46, 51, 52, 53, 54 og en del af mark 38.

Der findes et overdrev L446-01-ov, der grænser op til mark 38 (se kort nedenfor). Overdrevet er kategori 3-natur og er besigtiget i 1999. Der er fundet følgende positivarter: Blåhat, liden klokke, håret høgeurt og smalbladet høgeurt – den sidstnævnte er også indikatorart. Der er også fundet nogle kvælstoftolerante arter: Gyvel, kruset skræppe og stor nælde. Tålegrænsen er vurderet til at være omkring 15 kg N/ha/år, og baggrundsbelastningen i området er ca. 13 kg N/ha. Da mark 38 også tidligere har modtaget husdyrgødning, og dyretrykket er forholdsvist lavt, vurderes det, at overdrevets tålegrænse ikke overskrides.

Engen L446-03-en fremgår af kortet nedenfor men er ikke længere registreret som § 3-natur. Engen indgår som udbringningsareal, idet den udgør en del af mark 38.

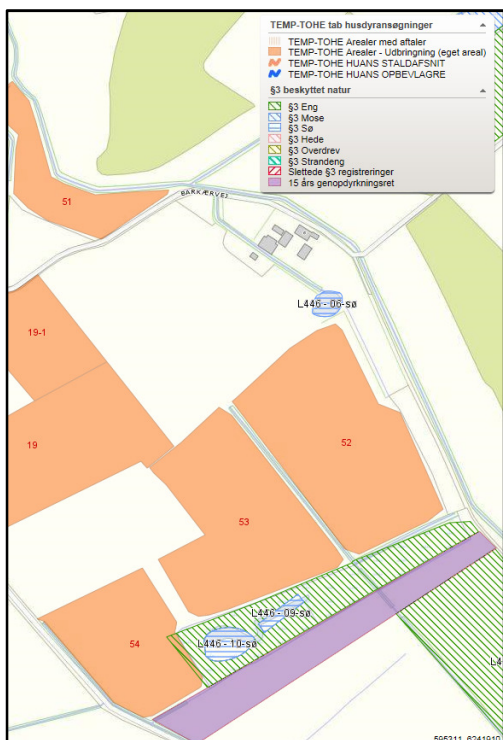


§ 3 natur omkring mark 38.

Der findes en eng L446-07-en, der grænser op til markerne 52, 53 og 54 (se kort nedenfor). Engen er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Den er under tilgroning, og det vurderes, at tålegrænsen er ca. 20-25 kg N/ha/år. Da baggrundsbelastningen er ca. 13 kg N/ha/år, vurderes det, at tålegrænsen ikke overskrides.

Søer

Der ligger to beskyttede søer (L446-09-sø og L446-10-sø) i engen L446-07-en i nærheden af markerne 53 og 54 (se kort nedenfor). Søerne beskyttes af engen, der fungerer som en bræmme om dem. Der findes desuden en sø L446-06-sø nord for mark 52. Der findes dog en bræmme med bevoksning mellem marken og naturområdet på 7-8 meter. Da søer desuden normalt ikke er kvælstofbegrænsede, vurderes det, at udbringning af husdyrgødning ikke vil påvirke søerne negativt.



§ 3 natur omkring de nye marker 52, 53 og 54.

Ammoniakfølsom skov

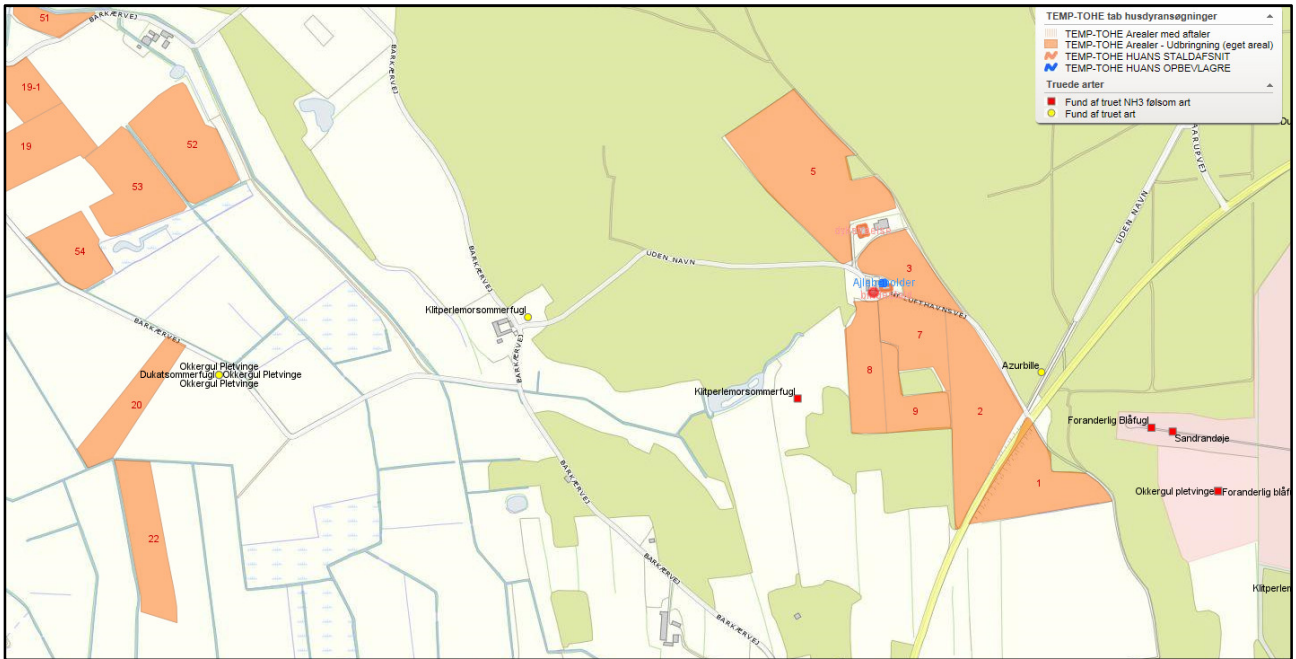
Markerne 1, 2, 3, 5 og 38 grænser op til potentielt ammoniakfølsomme skove. Ved gennemsyn af historiske og nyere kort ser skovene dog ikke ud til at være ammoniakfølsomme, idet det drejer sig om nyere skove med karakter af plantage. Syddjurs Kommune vurderer derfor, at der ikke er væsentlige negative påvirkninger af den ansøgte udbringning i forhold til ammoniakfølsomme skove.

Bilag IV-arter

Der er ikke gjort fund af bilag IV arter umiddelbart op til udbringningsarealerne. Der er en afstand på ca. 90 meter eller mere fra arealerne og til deres levesteder. Derfor vurderer Syddjurs Kommune, at der ikke er en direkte negativ effekt af udbringningen af husdyrgødning på bilag IV-arter og deres levesteder, og det vurderes, at der ikke er behov for afbødende foranstaltninger.

Rødlistede, fredede og ammoniakfølsomme arter m.v.

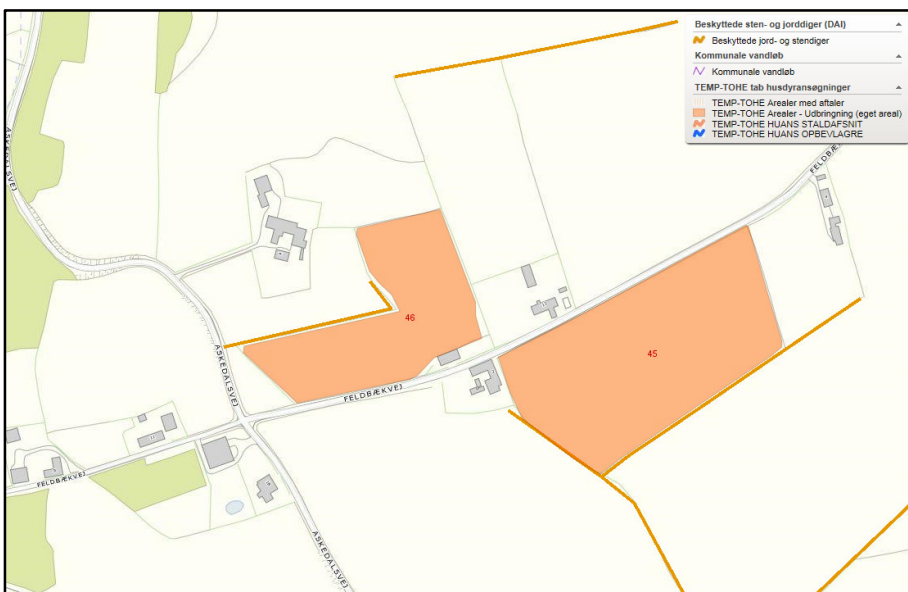
Der er gjort fund af de truede arter Okkergul Pletvinge og Dukatsommerfugl i nærheden mark 20 og af den ammoniakfølsomme art Klitperlemorsommerfugl i nærheden af mark 8. Desuden er der fundet Azurbille, Foranderlig Blåfugl, Sandrandøje og Okkergul pletvinge i nærheden af mark 1 og 2 (se kort nedenfor). Da der også bringes husdyrgødning ud på markerne i dag, og da der er en afstand på over 60 meter til udbringningsarealerne fra observationerne, forventer Syddjurs Kommune ikke, at udbringning af husdyrgødning vil påvirke udbredelsen af truede og ammoniakfølsomme arter (se kort nedenfor). Syddjurs Kommune har ikke registreret andre sårbare eller fredede rødlistede arter i forbindelse med udbringningsarealerne.



Forekomst af ammoniakfølsom art ved udbringingsarealerne

Fredninger, beskyttede diger og fortidsminder

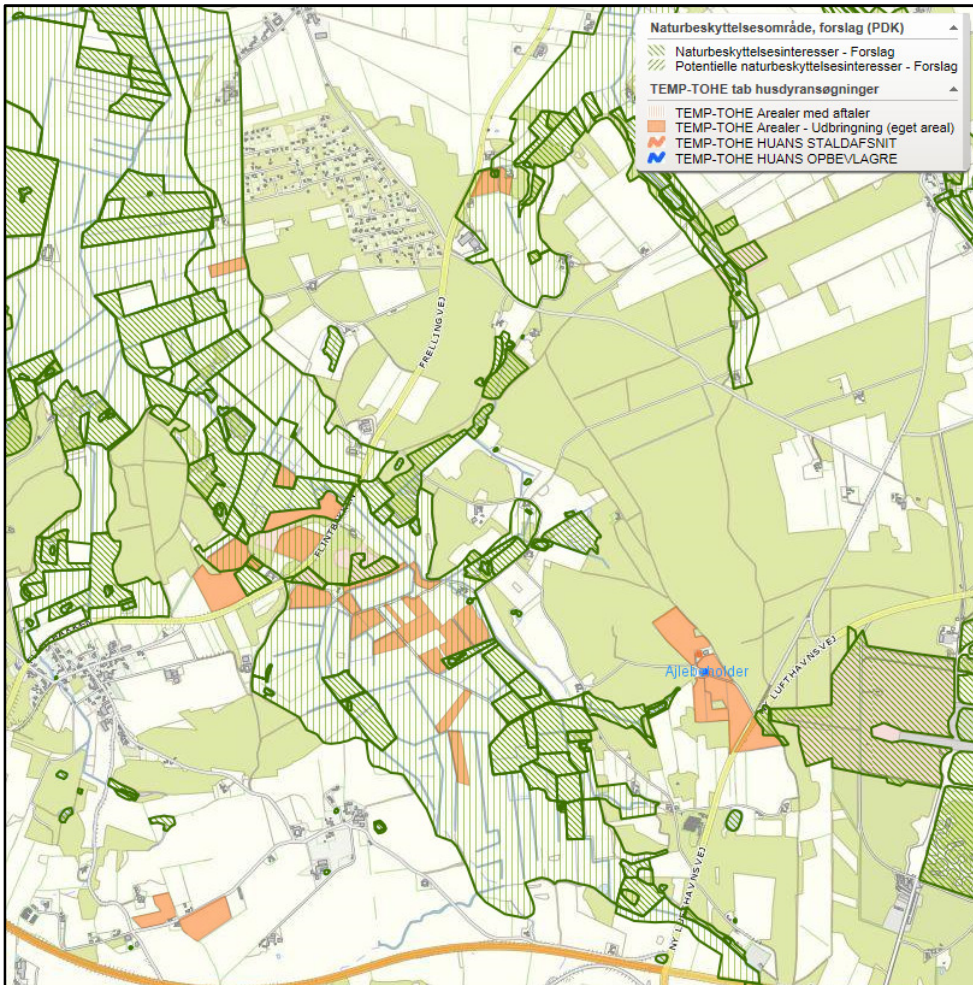
Der findes beskyttede diger ved markerne 45 og 46 (se kort nedenfor). Der findes ikke fortidsminder på markerne. Beskyttede diger må ikke fjernes eller gennembrydes.



Placering af beskyttede diger ved mark 45 og 46

Arealer i forhold til kommuneplansretningslinjer

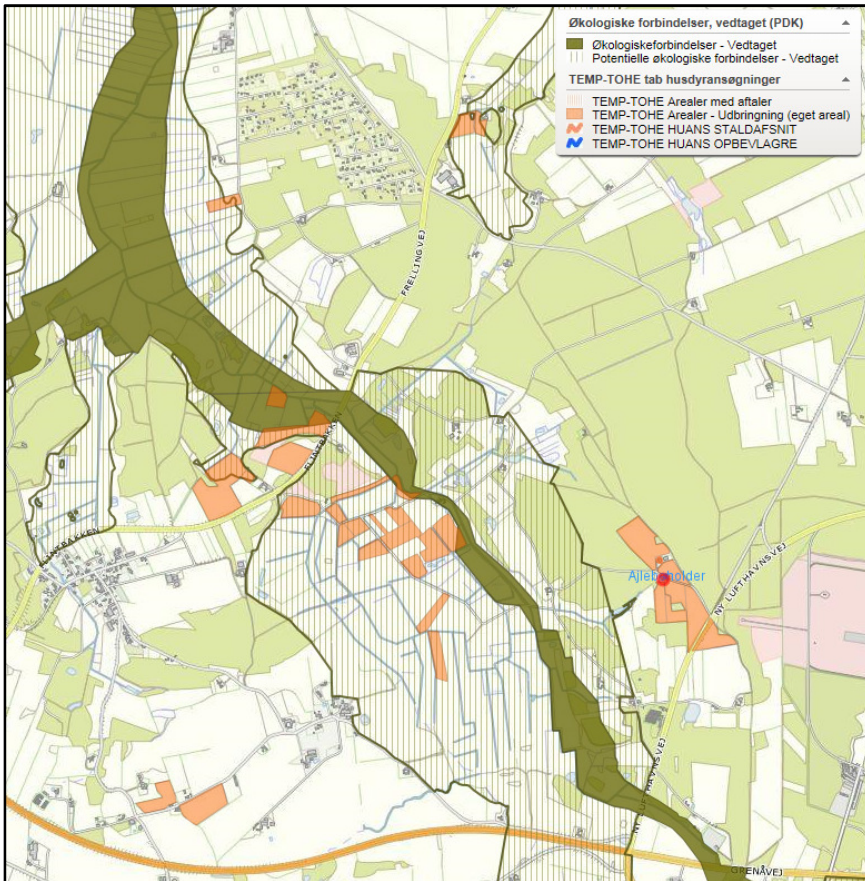
Der er arealer, der i Kommuneplan 2013 er udlagt som potentielt naturbeskyttelsesområde (se kort nedenfor). Udpegningen giver ingen begrænsninger i brugen af arealerne men har til sigte at inspirere ejerne til gennem støtteordninger at ekstensivere driften.



Placering af områder der er udpeget med potentielle naturbeskyttelsesinteresser er markeret med grønt.

Desuden er der arealer, der er udlagt som økologiske forbindelser (se kort nedenfor). Økologiske spredningskorridorer er udpeget for at modvirke fragmenteringer af naturområder og forbedre spredningsmulighederne for den vilde flora og fauna. Det vurderes, at driften af arealerne ikke vil påvirke de økologiske spredningskorridorer.

Udpegningerne giver således ingen begrænsninger i forhold til driften af udbringningsarealerne.



Placering af områder, der er udpeget som økologiske forbindelser

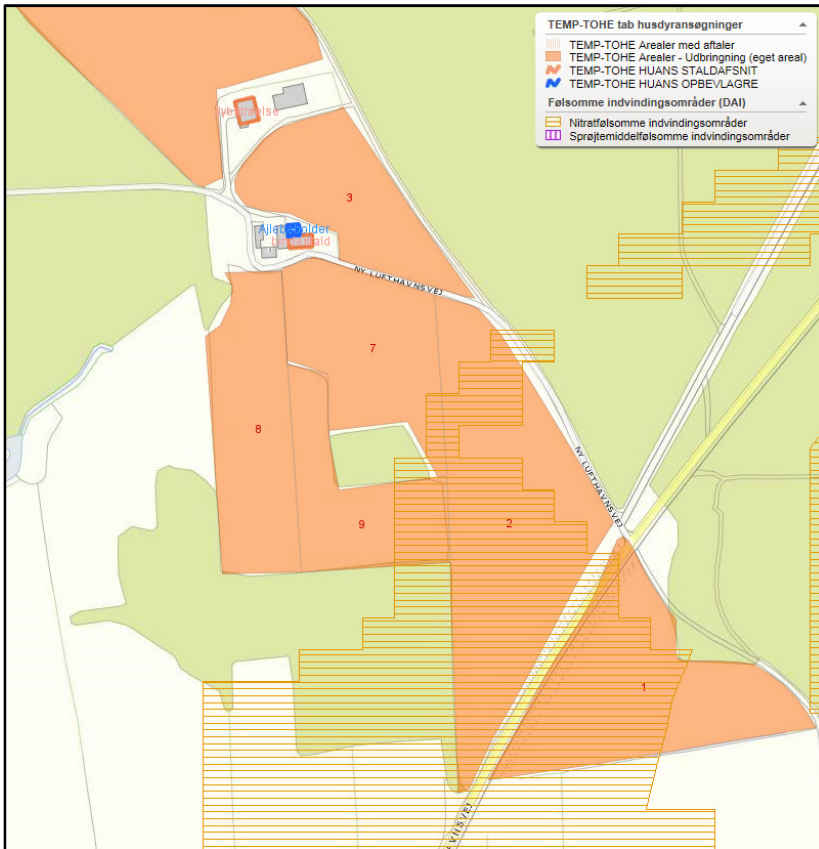
Konklusion – arealer

Det er Syddjurs Kommunes samlede vurdering, at benyttelsen af arealerne er foreneligt med habitatdirektivforpligtelserne og beskyttelsen af arealer omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Syddjurs Kommune vurderer ligeledes, at den ansøgte drift ikke vil skade planter eller dyrearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV, og heller ikke vil skade plante- og dyrearter, der er rødlistede, fredede eller ammoniakfølsomme.

Nitrat til grundvand

Det fremgår af ansøgningen, at der anvendes et såkaldt K4-sædskifte på ejendommen. Sædskifte K4 indebærer, at der skal dyrkes græs (eventuelt iblandet kløver) i mindst 25 % af udbringningsarealet for husdyrgødning. Der stilles vilkår til dette.

Et samlet udbringningsareal på 3,7 ha ligger i nitratfølsomt indvindingsområde (NFI). Det drejer sig om dele af markerne 1, 2, 7 og 9 (se kort nedenfor). Hvis den beregnede udvaskning fra markerne ikke overstiger udvaskningen fra et tilsvarende planteavlbrug, kan kommunen ikke stille yderligere krav. Dette er tilfældet her, så der stilles kun vilkår til sædskiftet.



Marker, der ligger i NFI-område.

Nitrat til overfladevand

Udbringningsarealernes afvandingsforhold

Et udbringningsareal på ca. 51,5 ha afvander via Kolindsundkanalerne til Farvand Djursland Øst (Kattegat), og et areal på ca. 4 ha afvander til Kalø Vig.

De fleste marker afvander til Kattegat via Korupsø Vester Landkanal og Korupsø Øster Landkanal. Markerne 33 og 34 afvander via Frelling Bæk, Borum Bæk og Ryom Å til Kolindsundkanalerne og videre til Kattegat. Mark 45 og en del af mark 46 afvander via Bjødstrup Bæk til Kolåen og videre til Kalø Vig.

Det generelle beskyttelsesniveau

Husdyrgodkendelseslovens generelle beskyttelse af vandområder mod nitratbelastning fra overfladevand er fokuseret på oplande, der afvander til nitratsårbare Natura 2000-områder. Afhængigt af recipientens sårbarhed for udvaskning af nitrat og oplandets evne til at tilbageholde nitrat (jordens reduktionspotentiale) indplaceres arealerne i nitratklasser. Beskyttelsesniveauet for nitrat til overfladevande hviler på forudsætningen, at husdyrtrykket i et givet opland ikke øges men enten er konstant eller faldende.

Udviklingen i dyretrykket i kystoplandet til Kattegat og Kalø Vig er faldende, og dermed er forudsætningen for beskyttelsesniveauet for nitrat overholdt.

Der er ingen af udbringningsarealerne, der er placeret i nitratklasser. Derfor er det harmonikravet, der fastlægger, hvor meget husdyrgødning, der må udbringes. I ansøgningen er dyretrykket beregnet til 1,08 DE/ha. Da det er mindre end harmonikravet, er beskyttelsesniveauet for nitrat til overfladevand overholdt, og der er ikke behov for at stille vilkår.

Skærpede vilkår – vandløb, søer og marine områder

Hvis det generelle beskyttelsesniveau ikke er tilstrækkeligt til at sikre, at husdyrbruget kan drives på en måde, der yder tilstrækkelig beskyttelse af overfladevand, kan kommunen i særlige tilfælde vælge at indplacere et givet areal i nitratklasse eller flytte arealet over i en anden nitratklasse. Ved særlige tilfælde forstås en virkning på miljøet, som ikke er i overensstemmelse med reglerne i habitatbekendtgørelsen eller en væsentlig miljøpåvirkning af særlige regionale eller lokale beskyttelsesinteresser. Er dette tilfældet, vil der blive stillet skærpede vilkår til et reduceret harmonitryk svarende til det tilladte i den nitratklasse, som arealet er blevet indplaceret i. Der vil dog i stedet kunne vælges forskellige virkemidler for at reducere nitratudvaskningen.

Nitratudvaskning til vandløb og søer

Mark 10, 11 og 40 grænser op til Korupsø Vester Landkanal, mens mark 18 og 51 grænser op til Korupsø Øster Landkanal. Endelig grænser mark 33 og 34 op til Frelling Bæk. Der er desuden flere marker, der grænser op til grøfter. Der er ingen af udbringningsarealerne, der har en terrænhældning på mere end 6° ned mod vandløbene, og der er flere steder en naturlig bræmme mellem markerne og vandløbene. Det vurderes, at nitratudvaskningen fra udbringningsarealerne ikke vil få betydning for vandløbsmiljøet, idet der vil ske en videre transport til slutrecipienten.

Der er ingen indskudte søer i de vandløb, som arealerne afvander igennem, og det vurderes, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af søer som følge af nitratudvaskning for det ansøgte projekt.

Nitratudvaskning til marine områder

Af habitatbekendtgørelsen fremgår det, at der skal foretages en vurdering af, om et projekt i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter (kumulation), kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Kommunen skal vurdere, om det uden rimelig tvivl kan udelukkes, at der på baggrund af et projekt vil ske skade på arter eller naturtyper, som er en del af udpegningsgrundlaget for det pågældende Natura 2000-område. Miljøstyrelsen har fastlagt vejledende afskæringskriterier, der kan anvendes ved vurderingen.

Farvandet Djursland øst

Hovedparten af udbringningsarealerne afvander til Farvand Djursland Øst (Kattegat), der ikke er omfattet af nitratsårbare oplande til Natura-2000 områder med undtagelse af Kobberhage Kystarealer. Udbringningsarealerne afvander ca. 25 km fra Kobberhage og udenfor oplandet til det pågældende Natura 2000-område. Syddjurs Kommune betragter endvidere Kattegat som et åbent farvand med stor vandudskiftning, og dyretrykket i kystoplandet er ikke stigende. Syddjurs Kommune vurderer derfor, at det ikke er relevant at vurdere nitratudvaskningen fra udbringningsarealerne i forhold til habitatforpligtelsen.

Der er ingen særlige lokale eller regionale beskyttelsesinteresser i Farvandet Djursland Øst, udover hvad der varetages af habitatdirektivet.

Kalø Vig

Antallet af DE er ikke er steget i oplandet til Kalø Vig siden 2007. Desuden er der ikke kendskab til andre kilder i det aktuelle opland, der har medført en særlig nitratudvaskning, som skal tages i betragtning i forhold til det ansøgte projekt. Derfor vurderer Syddjurs Kommune, at kumulationskriteriet er overholdt.

Et udbringningsareal på ca. 4 ha afvander til Kalø Vig, der ligger tæt på Natura 2000-området "Kalø skovene og Kalø Vig". Da der kun er en merudvaskning på 0,1 kg N/ha i forhold til, hvis driften havde svaret til et planteavlslug, og udbringningsarealet kun udgør ca. 0,05 % af oplandet til Kalø Vig, vurderes det, at der ikke er risiko for negative påvirkninger af tilstanden i habitatområdet som følge af projektet.

Der er ingen særlige lokale eller regionale beskyttelsesinteresser i området, udover hvad der varetages af habitatdirektivet.

Samlet konklusion vedr. nitratudvaskning

Det ansøgte projekt opfylder husdyrgodkendelseslovens generelle beskyttelsesniveau i forhold til nitrat til overfladevand, og det vurderes, at det ikke er nødvendigt at stille skærpende vilkår. Udvasningen af nitrat fra det ansøgte projekt vil ikke kunne medføre en skadesvirkning på Natura 2000-områder hverken i sig selv eller i kumulation med andre projekter.

Fosfortab til overfladevand

Udbringningsarealernes afvandingsforhold er beskrevet i afsnittet "Nitrat til overfladevand".

Det generelle beskyttelsesniveau

Husdyrgodkendelseslovens generelle beskyttelsesregler for fosfor til overfladevand er fokuseret på oplande, der afvander til fosforsårbare Natura 2000-områder. De sårbare arealer indplaceres i de såkaldte fosforklasser ud fra jordens beskaffenhed, afvandingsforhold og fosfortal.

Forudsætningen for beskyttelsesniveauet er overholdt, jf. det faldende dyretryk i oplandet, som tidligere omtalt. Udbringningsarealerne afvander ikke til et Natura 2000-område, der er overbelastet med fosfor og ligger ikke i fosforklasser. Der er beregnet et maksimalt tilladt fosforoverskud på 5,0 kg P/ha/år. I ansøgt drift er der et fosforunderskud på 3,8 kg P/ha/år, og det generelle beskyttelsesniveau er dermed overholdt.

Skærpede vilkår – vandløb, søer og marine områder.

Hvis det generelle beskyttelsesniveau ikke er tilstrækkeligt til at sikre, at husdyrbruget kan drives på en måde, der yder tilstrækkelig beskyttelse af overfladevand, kan kommunen i særlige tilfælde vælge at indplacere et givet areal i fosforklasse eller flytte arealet over i en anden fosforklasse. Ved særlige tilfælde forstås en virkning på miljøet, som ikke er i overensstemmelse med reglerne i habitatbekendtgørelsen eller en væsentlig miljøpåvirkning af særlige regionale eller lokale beskyttelsesinteresser. Er dette tilfældet, vil der blive stillet skærpede vilkår.

Fosfortab til vandløb og søer

Ingen af udbringningsarealerne har en terrænhældning på mere end 6° ned mod søer og vandløb, så der er begrænset risiko for overfladisk afstrømning. Desuden fjernes der mere fosfor fra markerne, end der tilføres. Derfor vurderer Syddjurs Kommune, at der ikke vil ske en belastning af vandløbene som følge af udbringning af husdyrgødning på markerne.

Der er ingen indskudte søer i de vandløb, som arealerne afvander igennem, og det vurderes, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af søer som følge af fosfortab for det ansøgte projekt.

Fosfortab til marine områder

Området ud for Djurslands Kyst er, som tidligere nævnt, ikke Natura 2000-område. Desuden betragter Syddjurs Kommune Kattegat som et åbent farvand med stor vandudskiftning, og der er en lang transportvej fra arealerne og ud til Kattegat. Syddjurs Kommune vurderer derfor, at det ikke er relevant at vurdere fosforudledningen fra udbringningsarealerne i forhold til habitatforpligtelsen.

Der fjernes mere fosfor end der tilføres på det udbringningsareal på 4 ha, der afvander tæt på Natura 2000-området Kalø Vig. Det vurderes derfor, at der ikke er risiko for negative påvirkninger af tilstanden i Natura 2000-området Kalø Vig.

Der er ingen særlige lokale eller regionale beskyttelsesinteresser i Farvandet Djursland Øst og Kalø Vig, udover hvad der varetages af habitatdirektivet.

Samlet konklusion vedr. fosfortab fra udbringningsarealerne

Det ansøgte projekt opfylder husdyrgodkendelseslovens generelle beskyttelsesniveau i forhold til fosfor til overfladevande, og det vurderes, at det ikke er nødvendigt at stille skærpede vilkår. Det ansøgte projekt vil ikke kunne medføre en skadesvirkning på Natura 2000-områder hverken i sig selv eller i kumulation med andre projekter.

OFFENTLIGGØRELSE

Et udkast til denne afgørelse har været i høring hos virksomheden og sagens parter. Afgørelsen er ikke sendt i nabohøring, da der ikke ligger naboer indenfor konsekvensradius. Der indkom ingen bemærkninger.

KLAGEVEJLEDNING

Tilladelsen er truffet i henhold til Lov nr. 1486 af 04/12 2009 om miljøgodkendelse af husdyrbrug og kan i medfør af § 76 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Tilladelsen er offentliggjort på Syddjurs Kommunes høringsportal den 10. august 2016. Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til husdyrgodkendelsesloven, kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet indenfor 4 uger efter afgørelsens offentliggørelse, dvs. senest den 14. september 2016.

En eventuel klage over denne afgørelse har ikke opsættende virkning, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 stk. 1 i husdyrgodkendelsesloven. Natur- og Miljøklagenævnet kan ved sin behandling stadfæste, ændre eller ophæve afgørelsen.

En eventuel klage skal indgives via Klageportalen, som kan findes via et link på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside, www.nmkn.dk eller direkte på www.borger.dk eller www.virk.dk. På www.borger.dk eller www.virk.dk, skal der logges på, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Syddjurs Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af klagen, at der indbetales et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr. som indbetales med betalingskort i Klageportalen.

Gebyret tilbagebetales, hvis

1. Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
2. Klageren får helt eller delvis medhold i sagen, eller
3. Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkomelse af afgørelsen som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Natur- og Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Syddjurs Kommune. Vi videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes

Nærmere vejledning omkring brug af Klageportalen findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside, www.nmkn.dk samt på www.borger.dk og www.virk.dk.

Klageberettiget er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen dvs. naboer og klageberettigede personer, organisationer og myndigheder i forskelligt omfang. Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene, jf. Husdyrgodkendelseslovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

Følgende er underrettet om afgørelsen:

- Sagens parter
- Miljøministeren, Miljøministeriet, Højbro Plads 4, 1200 Kbh. K, mfvm@mfvm.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 Kbh. Ø, dnsyddjurs-sager@DN.dk
- Det Økologiske råd, Blegdamsvej 4b, 2200 Kbh. N, husdyr@ecocouncil.dk
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nord, Langelandvej 8, 8940 Randers SV, senord@sst.dk
- Danmarks Sportsfiskeriforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalgruppe Syddjurs v. Joy Klein, Kirkevænget 2, 8410 Rønde, syddjurs@dof.dk

Godkendelsen kan endvidere ses på Syddjurs Kommunes hjemmeside www.syddjurs.dk.

LOVGRUNDLAG

- Husdyrgodkendelsesloven: Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (lov. nr. 1572 af 20.12.2006) med senere ændringer.
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug (bek. nr. 44 af 11/01/2016).
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. (bek. nr. 1318 af 26/11/2015).
- Miljøstyrelsens digitale Wiki-vejledning (Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug) på www.mst.dk.
- Museumsloven (Lov nr. 473 af 7.6.2001) med senere ændringer.
- Naturbeskyttelsesloven: Lov om naturbeskyttelse (nr. 9 af 3.01.1992) med senere ændringer.
- Habitatbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (bek. nr. 408 af 01/05/2007) med senere ændringer.
- Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007. Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV.
- Bekendtgørelse om forebyggelse og bekæmpelse af rotter, nr. 696 af 26.06.2012 med senere ændringer.
- Kommuneplan for Syddjurs Kommune 2013.
- Syddjurs Kommunes Naturkvalitetsplan 2013.
- Vejledende notat om afskæringskriterier for udvaskning af nitrat til overfladevand ved vurdering af ansøgninger efter husdyrgodkendelsesloven af 24.06.2010 samt Supplement til den digitale husdyrvejledning om kommunernes opgørelse af dyretryk af 28.02.2011.

BILAG 1: Parter og høringsberettigede

Ansøger

Jørgen Åby Rasmussen, Ny Lufthavnsvej 3, 8410 Rønede

Ejere af forpagtede arealer

Jens Vahle Hansen, Feldbækvej 2, 8410 Rønede (mark 18, 22, 45 og 46)

Søren Ryge Pedersen, Søllillevej 6, 8410 Rønede (mark 51, 52, 53 og 54)

Boet efter Julius V. Gregersen, Flintbakken 5, 8410 Rønede (hovedejer: mark 36, 38, 39 40 og 41)

Boet efter Anders Christian Sørensen (medejer: mark 36, 38, 39, 40 og 41)

Otto Hvid Rasmussen, Elsted Kirkevej 17, 8520 Lystrup (mark 10, 11 og 31-1)

Kathleen Yates, Frellingvej 39, 8560 Kolind (mark 32, 33 og 34)

Leverandør af minkgødning

Ove Rasmussen, Ny Lufthavnsvej 1, 8410 Rønede

BILAG 2: Situationsplan



BILAG 3: Udbringningsarealer



BILAG 4: Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område ”Kaløskovene og Kaløvig”

- 1016** Sump vindelsnegl (*Vertigo moulinsiana*)
- 1166** Stor vandsalamander (*Triturus cristatus cristatus*)
- 1110** Sandbanker med lavvandet vedvarende dække af havvand
- 1140** Mudder- og sandflader blottet ved ebbe
- 1150** * Kystlaguner og strandsøer
- 1160** Større lavvandede bugter og vige
- 1170** Rev
- 1210** Enårig vegetation på stenede strandvolde
- 1220** Flerårig vegetation på stenede strande
- 1310** Vegetation af kveller eller andre enårige strandplanter, der koloniserer mudder og sand
- 1330** Strandenge
- 3150** Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vandaks
- 6210** Overdrev og krat på mere eller mindre kalkholdig bund (* vigtige orkidélokalteter)
- 6230** * Artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund
- 7220** * Kilder og væld med kalkholdigt (hårdt) vand
- 7230** Riggær
- 9110** Bøgeskove på morbund uden kristtorn
- 9130** Bøgeskove på muldbund
- 9150** Bøgeskove på kalkbund
- 9160** Egeskove og blandskove på mere eller mindre rig jordbund
- 91E0** * Elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld