



§ 10 tilladelse til produktion af ammekvæg

Mørkevej 4, 8410 Rønne

Oktober 2016

§ 10 Tilladelse til produktion af ammekvæg

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

Virksomhedens navn:	Mørkevej 4, 8410 Rønede
Adresse:	Mørkevej 4, 8410 Rønede
CVR nr.:	12330642
CHR nr.:	28962
Matrikel nr.:	181, Thorsager By, Thorsager m.fl.
Virksomhedens ejer:	Leif Birkballe Mørkevej 8 Thorsager, 8410 Rønede
Ansøger:	Leif Birkballe Mørkevej 8
Konsulent:	Djursland Landboforening Føllevej 5, 8410 Rønede
Tilsynsmyndighed:	Syddjurs Kommune Natur og Miljø

14.10.2016

Journal nr.
16/27533

Kontaktperson
Trine W. Jensen

Lundbergsvej 2
8400 Ebeltoft

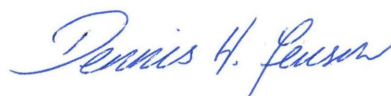
Telefon 87 53 54 10
Telefax 87 53 59 95

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

**Syddjurs Kommune
Natur og Miljø**

Klagefrist udløber
den 11.11.2016

Søgsmålsfristen udløber
den 14.4.2017



.....
Trine W. Jensen
Biolog

.....
Dennis H. Jensen
Biolog

INDHOLDSFORTEGNELSE

LÆSEVEJLEDNING	3
IKKE-TEKNISK RESUMÉ	4
OVERSIGT OVER VILKÅR	6
SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE	8
MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING	10
Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	10
Husdyrhold og staldanlæg	11
Drift – herunder BAT	12
<i>Management / godt landmandsskab</i>	
<i>Foder</i>	
<i>Staldindretning og staldteknik</i>	
<i>Opbevaring og behandling af husdyrgødning</i>	
<i>Udbringning af husdyrgødning</i>	
Gener fra anlæg	14
<i>Lugt</i>	
<i>Fluer og skadedyr</i>	
<i>Støj</i>	
<i>Støv</i>	
<i>Lys</i>	
<i>Transport</i>	
Forurening fra anlæg	16
<i>Ammoniak fra staldanlæg</i>	
Påvirkning fra driften af arealerne	16
<i>Udbringningsarealer i relation til beskyttet natur</i>	
<i>Nitrat til grundvand</i>	
<i>Nitrat til overfladevand</i>	
<i>Fosfor til overfladevand</i>	
SYDDJURS KOMMUNES SAMLEDE VURDERING	23
HØRING OG OFFENTLIGGØRELSE	24
KLAGEVEJLEDNING	24
LOVGRUNDLAG	25
BILAG	26f

Bilagsoversigt

Bilag 1: Parter og andre høringsberettigede

Bilag 2: Situationsplan over ejendommen

Bilag 3: Bruttoarealer

Bilag 4a: Beliggenhed af afgræsningsarealer

Bilag 4b: Beliggenhed af skovgræsningsareal

Bilag 5: Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område

LÆSEVEJLEDNING

Miljøtilladelsen indledes med et *Ikke-teknisk resumé*, der er en opsummering af de væsentligste vurderinger vedrørende produktionens miljøpåvirkninger. Herefter følger en oversigt over de vilkår der er stillet til den ansøgte bedrift. Overholdelse af kommunens vilkår er en forudsætning for, at den ønskede produktion kan etableres i henhold til miljøtilladelsen. I afsnittet *Syddjurs Kommunes afgørelse* beskrives ansøgningen om miljøtilladelse kort og sagsbehandlingen af denne. Herefter følger *Miljøteknisk redegørelse og vurdering*, som for hvert afsnit følges af Syddjurs Kommunes vurdering heraf samt eventuelle vilkår. Afslutningsvis beskrives *Syddjurs Kommunes samlede vurdering* samt *Offentliggørelse*. Bagerst findes en *Klagevejledning* samt en oversigt over *Lovgrundlaget*, der ligger til grund for afgørelsen.

IKKE-TEKNISK RESUMÉ

Ansøgning om miljøtilladelse

Leif Birkballe, Mørkevej 8, 8410 Rønde søger om tilladelse til etablering af en produktion af ammekvæg på Mørkevej 4, 8410 Rønde.

Ansøgningen vedrører en etablering af en ammekvægsbesætning på Mørkevej 4, bestående af 14 ammekøer (>600 kg), 12 kvier (6 mdr. til kælving/27 mdr.), 3 kviekalve (0-6 måneder, årsdyr), 7 tyrekalve (0-6 måneder), 7 ungtyre (6 måneder til 440 kg) og 1 avlstyr i alt svarende til 19,7 DE (efter pt. gældende husdyrgødningsbekendtgørelse). Herudover går der 4 heste på Mørkevej 8, og dybstrøelse fra hesteholdet afsættes til Mørkevej 4. Kvæget afgræsser udenfor hele året, med undtagelse af ungtyrerne. Hestene er på stald om vinteren. Der er tale om en nyetablering af dyrehold, da der ikke tidligere har været kvæg på ejendommen.

Der er 39,7 ha udbringningsarealer tilknyttet ejendommen.

Da det ansøgte dyrehold er større end 15 dyreenheder (DE) men under 75 DE er dyreholdet omfattet af reglerne om tilladelse efter § 10 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug Lov nr. 1572 af 20/12/2006), herefter kaldet husdyrgodkendelsesloven.

Beliggenhed og planmæssige forhold

Virksomheden er beliggende i landzone lige vest for Thorsager By. Ejendommen er registreret som en ejendom med landbrugspligt. Der opføres et læskur i forbindelse med etableringen.

Staldindretning og drift

Hestene går i en eksisterende stald på Mørkevej 8 i vinterhalvåret, mens kvæget er udegående hele året. Tyrekalvene går dog i dybstrøelse frem til slagtning. Kvæget afgræsser inden for dette udbringningsareal 12 måneder om året.

BAT (bedste tilgængelige teknik)

Da der er tale om en afgørelse i henhold til § 10 i husdyrgodkendelsesloven, er det kommunens vurdering at BAT er opfyldt ved overholdelse af den generelle lovgivning (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

Gødningshåndtering

Ungtyrestalden og læskuret indrettes med dybstrøelse, som køres direkte ud og nedpløjes. I perioder hvor den ikke kan køres direkte ud, lægges den i markstak i henhold til gældende regler, til det er muligt at pløje den ned.

Forurening og gener fra anlæg

Ammoniak

Fordampningen af ammoniak fra ungtyrestalden er beregnet til 4,25 kg N/år. Der er ikke beregnet ammoniakemission fra resten af kvæget, da disse er udegående hele året. Syddjurs Kommune har vurderet, at husdyrbrugets lave ammoniakemission ikke vil medføre væsentlige påvirkninger på naturområder eller arter omfattet af husdyrlovens § 23 stk. 2, og at der ikke er særlige forhold, som nødvendiggør en skærpelse af de generelle beskyttelsesniveauer, som findes for natur.

Lugt

Da køerne er udegående hele året og hestene mere end 6 måneder om året, tæller de ikke med i lugtberegningerne, hvorfor lugtgeneafstandene er lig nul. Det betyder, at husdyrholdet og den daglige drift ikke vurderes at give anledning til væsentlige lugtgener for omgivelserne.

Påvirkning fra arealerne

Der er 35,92 ha ejede arealer. Der afgræsses inden for udbringningsarealerne. Syddjurs Kommune vurderer, at projektet ikke vil forringe tilstand og levevilkår for arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV væsentligt. Det er kommunens vurdering, at udspredding af husdyrgødning på markarealerne er foreneligt med habitatdirektivforpligtelsen og beskyttelsen af arealer omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Nitrat til grundvand

Arealerne er ikke beliggende indenfor nitratfølsomt indvindingsområde for drikkevand. EN snip af et enkelt areal ligger i indvindingsopland til et vandværk, som derfor er blevet hørt.

Nitrat og fosfor til overfladevand

De ejede og forpagtede arealer overholder kravene i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, og der er ikke behov for at stille skærpede vilkår i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 4, idet udvaskningen af nitrat og fosfor fra det ansøgte projekt under hensyntagen til habitatbekendtgørelsens § 7 samt forsigtighedsprincippet ikke vurderes at kunne medføre en skadesvirkning på overfladevande (vandløb, søer og marine overfladevande) eller på Natura 2000-områder hverken i sig selv eller i kumulation med andre projekter.

Tilladelse - samlet vurdering

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

OVERSIGT OVER VILKÅR

Generelle vilkår:

1. Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på virksomheden Mørkevej 4, 8410 Rønde, med CVR nr. 12330642. Dyreholdet er tilknyttet CHR 28962.
2. Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet, herunder IT-skema 89724 version 2 samt de modtagne supplerende oplysninger, og med de vilkår der fremgår af tilladelsen.
3. Et eksemplar af nærværende 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.

Vilkår vedr. beliggenhed og planmæssige forhold:

5. Der må etableres en dybstrøelsesstald til ungtyre, på den i bilag 2 angivne placering.
6. Der må etableres et ca. 4 m højt læskur på 12 x 6,5 m med ståltag og beklædt med træ, på den i bilag 2 angivne placering.

Vilkår til husdyrhold og staldanlæg:

7. Kvægbruget tillades drevet med en årlig produktion på maksimalt 14 ammekøer (>600 kg), 12 kvier (6 mdr. til kælvning/27 mdr.), 3 kviekalve (0-6 måneder, årsdyr), 7 tyrekalve (0-6 måneder), 7 ungtyre (6 måneder til 440 kg) og 1 avlstyr i alt svarende til 19,7 DE (efter pt. gældende husdyrgødningsbekendtgørelse).
8. Dyreholdet skal være udegående inden for udbringningsarealerne hele året, med undtagelse af ungtyrene, som må være på stald 5 måneder om året.
9. Årsproduktionen skal kunne dokumenteres ved hjælp af f.eks. gødningsregnskabet.

Vilkår til udbringning af husdyrgødning:

10. Der må højst udbringes 2226,51 kg N/år samt 268,15 kg P/år svarende til 21,5 DE (efter den på godkendelsestidspunktet gældende dyreenhedsberegning) på de udbringningsarealer, der fremgår af bilag 3.
11. Dokumentation i form af kvitteringer, sædskifte- og gødningsplaner, forpagtnings- og overførelsesaftaler (af mindst 1 års varighed) m.v. opbevares i mindst 5 år og forevises på forlangende.
12. Der må ikke anvendes andet organisk materiale på udbringningsarealerne.
13. Gødning skal i videst muligt omfang udbringes i dagtimerne, og udbringning i weekender og på helligdage skal så vidt muligt undgås.
14. De udegående dyr må, kun afgræsse på de arealer, der fremgår af bilag 3, indtil andre arealer er godkendt af kommunen.

Vilkår til minimering af gener fra anlæg:

15. Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra, lys, støv, støj, transport eller lignende.

16. Der skal til stadighed tilstræbes vedligeholdelse, renholdelse og ryddelighed på virksomhedens indendørs og udendørs arealer, således at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.
17. Såfremt der konstateres gener fra skadedyr, skal der straks foretages effektiv bekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet. .
18. Landbrugsdriften på ejendommen må ikke give anledning til støj- eller lugtgener uden for ejendommens areal, som af Syddjurs Kommune vurderes til at være væsentlige.
19. Transport skal i videst muligt omfang foregå indenfor normal arbejdstid.

SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE

Afgørelse

På grundlag af det foreliggende materiale meddeler Syddjurs Kommune hermed tilladelse til produktion af ammekvæg på virksomheden Mørkevej 4, 8410 Rønne. Tilladelsen meddeles i henhold til § 10 i husdyrgodkendelsesloven.

Tilladelsen er samtidig en accept efter §§ 35 og 36 – om ændring og udvidelse af dyrehold og anlæg for eksisterende husdyrbrug - i Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv.(bek. Nr. 1318 af 26/11/2015) med senere ændringer - herefter kaldet husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Omfang

Tilladelsen for Mørkevej 4, 8410 Rønne omfatter husdyrbrugets anlæg og dyrehold samt samtlige arealer, som drives under samme CVR-nummer: 12330642, samt et areal (areal 2-0) der er matrikuleret under ejers anden ejendom.

Ved et "husdyrbrug" forstås ifølge husdyrgodkendelseslovens § 3 en ejendom, hvorpå der er et dyrehold af mere end 3 dyreenheder, dyreholdet med tilhørende stalde og lign., gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg samt øvrige faste konstruktioner og tilhørende arealer." Ved begrebet "anlæg" forstås ifølge husdyrgodkendelseslovens § 3 "dyreholdet med tilhørende stalde og lignende, samt husdyrbrugets gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg."

Tidligere meddelte lokaliseringsgodkendelser, miljøgodkendelser eller VVM-afgørelser efter hhv. daværende gældende husdyrgødningsbekendtgørelse, miljøbeskyttelseslov og planlovens samlebekendtgørelse bortfalder ved meddelelsen af denne tilladelse.

Tilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i dyrehold, stalde, gødningsopbevaringsanlæg, udspretningsareal og lignende, før ændringen er anmeldt til og godkendt af kommunen.

Afgørelsen meddeles under forudsætning af, at de stillede vilkår overholdes.

Udnyttelsesfrist

Udnyttelsesfristen for tilladelsen er 2 år. Vilkårene i denne tilladelse skal, hvis ikke andet er anført, 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, så bortfalder den del af godkendelsen, 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. Bl.a. skal der søges byggetilladelse til opførelse af den kombinerede stald, foderlade og maskinhus. 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.

Generelle vilkår:

1. Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på virksomheden Mørkevej 4, 8410 Rønde, med CVR nr. 12330642. Dyreholdet er tilknyttet CHR 28962.
2. Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet, herunder IT-skema 89724 version 2 samt de modtagne supplerende oplysninger, og med de vilkår der fremgår af tilladelsen.
3. Et eksemplar af nærværende 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.

Miljøteknisk redegørelse og vurdering

I dette vurderingsafsnit indgår ansøgers redegørelse efterfulgt af kommunens vurdering. Redegørelsen er fremsendt dels via ansøgning med tilhørende bilag dels via it-ansøgningssystemet og dels ved fremsendelse af supplerende oplysninger til kommunen. På baggrund af redegørelsen og eventuelle supplerende oplysninger har kommunen foretaget en vurdering af de beskrevne forhold, og stillet vilkår hertil. Vurderingen og vilkårene fremgår af de specifikke afsnit.

Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

Ansøgningen vedrører en etablering af en ammekvægsbesætning på ejendommen Mørkevej 4, 8410 Rønde. Besætning er udegående hele året på arealerne der fremgår af bilag 3.

Kommunen skal vurdere projektet i forhold til husdyrgodkendelseslovens § 6 om forbudszoner for etablering, udvidelse og ændring af eksisterende husdyrbrug for mere end 3 DE, der medfører forøget forurening. Dette vedrører afstandskrav til byzone, sommerhusområder, områder lokalplanlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign. For nybyggeri vurderes afstandskravene i husdyrgodkendelseslovens §§ 6 og 8 vedr. minimumsafstande til hhv. vandforsyning, vandløb, offentlig og privat fællesvej, beboelse og naboskel m.v., samt afstande til byzone, sommerhusområder og lokalplanlagte områder. Herudover vurderes (for nybyggeri) husdyrbrugets beliggenhed i forhold til forskellige bygge- og beskyttelseslinier, fredninger mv. samt husdyrbrugets placering i landskabet med hensyn til landskabelige værdier.

Afstandskrav i henhold til § 6 og § 8

I henhold til §§ 6 og 8 i husdyrgodkendelsesloven¹, er der visse restriktioner for etableringer af dyrehold på over 3 DE samt for stalde og lignende indretninger. Der etableres en stald inde i de eksisterende bygninger, samt et læskur 20 meter nord for ejendommen. Placeringen fremgår af bilag 2. Der er tale om et skur på 12 x 6,5 meter, der bliver ca. 4 m. højt. Læskuret beklædes med træ af uhøvlede brædder, og taget er af stålplader.

Husdyrgodkendelseslovens § 6

Udvidelser og etablering af dyrehold, der medfører forøget forurening, er ikke tilladt:

- i, eller mindre end 50 meter fra, et eksisterende eller (ifølge kommuneplanens rammedel) fremtidigt byzone- eller sommerhusområde
- i, eller mindre end 50 meter fra, et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.
- Mindre end 50 meter fra en nabobeboelse.

Alle kravene er overholdt.

Husdyrgodkendelseslovens § 8

Stalde skal overholde følgende afstande:

- 1) 25 m til ikkealmene vandforsyningsanlæg.
- 2) 50 m til almene vandforsyningsanlæg.
- 3) 15 m til vandløb (herunder dræn) og søer, jf. dog stk. 2.

¹ Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, Nr. 1572 af 20. december 2006, med senere ændringer.

- 4) 15 m til offentlig vej og privat fællesvej.
- 5) 25 m til levnedsmiddelvirksomhed.
- 6) 15 m til beboelse på samme ejendom.
- 7) 30 m til naboskel.

Såfremt stalden eller læskuret ønskes etableret tættere på end de ovennævnte afstandskrav, kan der søges dispensation herfor.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Læskuret opføres inden for skovbyggelinien, men da der er tale om et erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri, skal der ikke udarbejdes dispensation herfra.

Landskabsvurdering

Der er ikke indsigt til byggeriet, som derfor ikke vurderes at have en landskabelig påvirkning.

Områdeudpegninger

Dyreholdet etableres i et område der i kommuneplan 2013 er udpeget som særligt værdifuldt landbrugsområde. Området har ingen geologiske interesser, eller andre udpegninger, der er i konflikt med det ansøgte.

Afstandskrav for afgrænsningsarealer, foder- og drikkebrug

I henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen er det ikke tilladt at etablere foldarealer til græssende dyr indenfor eller i en afstand af 50 meter fra nuværende eller fremtidig byzone eller sommerhusområde (i kommuneplanens rammedel), eller i et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende. Faciliteter såsom foder- og drikkebrug, må ikke uden skriftlig aftale, opstilles nærmere end 50 m fra nabobeboelser.

Fredninger

Der er ingen tinglyste fredninger og der er ikke registreret fredede diger for området omkring ejendommen og arealerne.

Vilkår vedr. beliggenhed og planmæssige forhold:

5. Der må etableres en dybstrøelsesstald til ungtyre, på den i bilag 2 angivne placering.
6. Der må etableres et ca. 4 m højt læskur på 12 x 6,5 m med ståltag og beklædt med træ, på den i bilag 2 angivne placering.

Husdyrhold og staldanlæg

Samlet svarer dyreholdet til 19,7 DE (efter den på ansøgningstidspunktet gældende dyreenhedsberegning). Kvæget er udegående inden for udbringningsarealerne hele året, med undtagelse af ungtyrene, som er udegående på græs 7 måneder om året.

Der søges om et dyrehold med følgende sammensætning:

- 14 ammekøer (>600 kg),
- 12 kvier (6 mdr. til kælvning/27 mdr.),
- 3 kviekalve (0-6 måneder, årsdyr),
- 7 tyrekalve (0-6 måneder),

7 ungtyre (6 måneder til 440 kg)

1 avlstyr

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

Vilkår til husdyrhold og staldanlæg:

7. Kvægbruget tillades drevet med en årlig produktion på maksimalt 14 ammekøer (>600 kg), 12 kvier (6 mdr. til kælvning/27 mdr.), 3 kviekalve (0-6 måneder, årsdyr), 7 tyrekalve (0-6 måneder), 7 ungtyre (6 måneder til 440 kg) og 1 avlstyr i alt svarende til 19,7 DE (efter pt. gældende husdyrgødningsbekendtgørelse).
8. Dyreholdet skal være udegående inden for udbringningsarealerne hele året, med undtagelse af ungtyrene, som må være på stald 5 måneder om året.
9. Årsproduktionen skal kunne dokumenteres ved hjælp af f.eks. gødningsregnskabet.

Der gøres opmærksom på, at såfremt der sker ændringer i husdyrholdets sammensætning, skal dette anmeldes til kommunen, som herefter vil tage stilling til, om ændringen er af bagatelagtig karakter, eller om ændringen vil kræve udarbejdelse af en ændring af denne § 10 tilladelse.

Drift– herunder BAT

BAT princippet er en forpligtigelse til at vælge den mest moderne teknologi som, set ud fra en helhedsvurdering, forebygger og begrænser virksomhedens forurening mest muligt. Ved vurderingen af om denne forpligtigelse er overholdt, skal der først og fremmest lægges vægt på, hvad der kan opnås, i hvilket omfang det er påkrævet at anvende rensningsforanstaltninger, og om der er behov for yderligere foranstaltninger for at begrænse forureningen.

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 virksomheden overholder den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse, som fastsætter minimumskrav til indretning af stalde, kapacitet af gødningsopbevaringsanlæg, krav til opbevaring af gødning, ensilage, spildevand mv., krav til indretning af afløb og til drift samt vedligeholdelse.

Management / godt landmandsskab

Der skal udarbejdes gødningsplaner og gødningsregnskab på bedriften, hvor forbrug af gødning dokumenteres. Rengøring i og omkring bygninger foretages jævnlige med henblik på at minimere risikoen for lugt, og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold. Affald bortskaffes efter gældende regler.

Foder

Der fodres efter gældende normer. Størstedelen af dyreholdet er udegående hele året.

Staldindretning og staldteknik

Stalden og læskuret indrettes med dybstrøelse. Kvæget græsser på ejendommens arealer. Der er ikke beregnet på BAT-niveauet for ammoniakemissionen, da det kun er de 1,8 DE ungtyre som er på stald i ca. 5 mdr. om året, og derfor er de eneste, der bidrager til husdyrbrugets ammoniakemission.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Opbevaring af gødning

Der er ingen opbevaringsanlæg på bedriften, da gødning håndteres som dybstrøelse, der bliver kørt direkte ud og pløjet ned. Når dette ikke er muligt, vil dybstrøelsen blive opbevaret i markstak. Markstakken cirkulerer mellem de arealer, der opfylder kravene for opbevaringen af markstak. Markstakken og håndteringen af dybstrøelsen vil til enhver tid overholde reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Da dybstrøelsen køres direkte ud eller opbevares i markstak, er der ikke regnet på opbevaringskapaciteten.

Syddjurs Kommune vurderer, at den ansøgte produktion lever op til kravene med hensyn til opbevaring af husdyrgødning. Syddjurs Kommune mener ikke, der er belæg for at stille skærpede krav til opbevaringsmåden og opbevaringskapaciteten af husdyrgødningen.

Behandling af husdyrgødning

Syddjurs Kommune vurderer, at behandling af gødning i henhold til generelle regler er tilstrækkeligt til at sikre, at der ikke vil opstå væsentlige gener for omkringboende.

Udbringning af husdyrgødning

Til ejendommen hører 35,92 ha ejede udbringningsarealer (se bilag 3). Kvæget afgræsser inden for udbringningsarealerne, som samlet vil modtage 19,7 DE fra ejendommens dyrehold, samt yderligere 1,8 DE i hestegødning fra ansøgers anden ejendom. Gødningen afsættes primært ved afgræsning inden for udbringningsarealerne, og til dels som dybstrøelse. Der etableres skovgræsning på et areal nord for ejendommen, se bilag 4. Det gennemsnitlige dyretryk er på 0,6 DE/Ha (21,49 DE/35,92 ha).

Dybstrøelsen køres som hovedregel direkte ud og pløjes ned. Generelt kan siges, at husdyrgødningsbekendtgørelsens bestemmelser overholdes.

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

Ved udbringning af husdyrgødning skal den producerede husdyrgødning afstemmes med udbringningsarealet og afgrødens gødningsbehov. Det er vigtigt, at man tager højde for udbringningsarealets karakteristika, f.eks. jordens struktur og type, og eventuelle skråninger, klimatiske forhold, regn og vanding, anvendelse og landbrugsmæssig praksis, inklusive eventuelle sædskifter. Der stilles ligeledes vilkår om, at gødning så vidt det er muligt, skal udbringes i dagtimerne, hvor der er mindre sandsynlighed for, at folk er hjemme samt at undgå udbringning i weekender og helligdage.

Ejendommen er underlagt de generelle lovkrav med hensyn til udbringning af dybstrøelse.

Vilkår til udbringning af husdyrgødning:

10. Der må højst udbringes 2226,51 kg N/år samt 268,15 kg P/år svarende til 21,5 DE (efter den på godkendelsestidspunktet gældende dyreenhedsberegning) på de udbringningsarealer, der fremgår af bilag 3.
11. Dokumentation i form af kvitteringer, sædskifte- og gødningsplaner, forpagtnings- og overførelsesaftaler (af mindst 1 års varighed) m.v. opbevares i mindst 5 år og forevises på forlangende.
12. Der må ikke anvendes andet organisk materiale på udbringningsarealerne.
13. Gødning skal i videst muligt omfang udbringes i dagtimerne, og udbringning i weekender og på helligdage skal så vidt muligt undgås.
14. De udegående dyr må, kun afgræsse på de arealer, der fremgår af bilag 3, indtil andre arealer er godkendt af kommunen.

Samlet konklusion vedr. anvendelsen af BAT

På baggrund af ovenstående vurderer Syddjurs Kommune samlet set, at ansøgningen lever op til anvendelsen af BAT, fordi den gældende lovgivning overholdes og eventuelle gener forsøges imødekommet, fordi ammoniakemissionen fra anlægget er mindre end kommunens beregning vedr. BAT for ammoniakemissionen, fordi der opretholdes en god hygiejne/ et fornuftigt management, og fordi forbruget af vand og energi løbende overvåges. Kommunen vurderer derfor, at der ikke er behov for yderligere vilkår vedrørende BAT.

Med baggrund i redegørelsen fremsendt af ansøger, finder Syddjurs Kommune det ikke proportionelt at kræve anvendelse af anden staldteknologi end det beskrevet i de eksisterende anlæg.

Gener fra anlæg

Lugt

Husdyrbrugsloven fastlægger et bestemt beskyttelsesniveau for lugt fra staldanlæg. Vurdering af om den ansøgte produktion lever op til husdyrgodkendelseslovens krav med hensyn til lugtgener, baseres på beregning af lugtgeneafstande. Lugtgeneafstanden er et udtryk for, hvor langt væk fra produktionen, der vil opleves uacceptable lugtgener. Da ammekvægsbesætningen er udegående i mere end 5 måneder om året, går de ikke ind under beregningerne for lugtgener på ejendommen. Der vil derfor være en lugtgeneafstand alene baseret på de 1,8 DE ungtyre. Lugtgeneafstanden er overholdt.

Lugt ved håndtering og udbringning af gylle

Udover staldanlæg, kan håndtering af gødning medføre lugtgener for omkringboende. I forbindelse med håndtering og udbringning af dybstrøelse vil der opstå lugtgener af kortere varighed. Størstedelen af bedriftens udspretningsareal er placeret relativt isoleret. Det er derfor Syddjurs kommunes vurdering at Udbringning af dybstrøelsen derfor næppe vil påvirke nabobeboelser i lokalområdet.

Det vurderes ud fra ovennævnte, at ejendommens lokaliseringsforhold er tilfredsstillende for et landbrug af denne størrelse, og med de stillede vilkår vurderer Syddjurs Kommune, at den ansøgte produktion ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener for omkringboende til produktionen.

Fluer og skadedyr

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter, mosegrise mv.), som straks skal afhjælpes samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt, hvorfor der stilles vilkår herom. Hvis der i forbindelse med dyreholdet observeres gener fra skadedyr (rotter med videre), er der sat vilkår om, at disse straks skal afhjælpes. Syddjurs Kommune vurderer, at ved overholdelse af disse vilkår, vil den ansøgte produktion ikke medføre væsentlige problemer med fluer eller andre skadedyr. Bemærk at retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet opdateres 1 gang årligt.

Støj

Der er ingen væsentlige støjkilder på bedriften, udover periodevis i forbindelse med markdriften. Da nærmeste nabo ligger ca. 260 m fra ejendommen, vurderes det at støjpåvirkningen ikke vil virke generede på de omkringboende.

Syddjurs Kommune vurderer samlet, at støj fra produktionen på bedriften ikke giver anledning til væsentlig gene for de omkringboende.

Støv

Støvgener fra gården forventes ikke at give væsentlige problemer. Dog henvises der til god landmandspraksis, således at støvgener begrænses mest muligt. Dette kan blandt andet gøres ved, at al transport til og fra virksomheden foregår ved hensynsfuld kørsel, og ved at alle aktiviteter på bedriften planlægges, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Syddjurs Kommune vurderer, at der ikke vil være væsentlige støvgener fra produktionen.

Lys

Der er ikke udendørs belysning som kan virke generede for nabobeboelser i umiddelbar nærhed af staldanlægget. På baggrund af ovenstående forventer Syddjurs Kommune ingen væsentlige problemer med lysforhold.

Transport

Der er kun begrænset med transport, og det er Syddjurs Kommunes vurdering, at transport i forbindelse med det ansøgte ikke vil medføre væsentlige gener for omkringboende. Der stilles vilkår om, at transport i videst muligt omfang skal foregå indenfor normal arbejdstid.

Vilkår til minimering af gener fra anlæg:

15. Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra, lys, støv, støj, transport eller lignende
16. Der skal til stadighed tilstræbes vedligeholdelse, renholdelse og ryddelighed på virksomhedens indendørs og udendørs arealer, således at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr
17. Såfremt der konstateres gener fra skadedyr, skal der straks foretages effektiv bekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet.
18. Landbrugsdriften på ejendommen må ikke give anledning til støj- eller lugtgener uden for ejendommens areal, som af Syddjurs Kommune vurderes til at være væsentlige.
19. Transport skal i videst muligt omfang foregå indenfor normal arbejdstid.

Forurening fra anlæg

Ammoniak fra staldanlæg

Projektet vil medføre en beregnet totalemission fra stald og lager på ca. 4,25 kg N/år. Da der er tale om nyetablering af dyrehold er meremissionen ligeledes på ca. 4,25 kg N/år. Da der imidlertid kun er tale om ammoniakemissionen fra 7 ungtyre/1,79 DE, der er indegående i ca. 5 måneder om året på ejendommen, mens de resterende dyr er udgående hele året, er det Syddjurs Kommunes vurdering, at emissionen fra ejendommen ikke vil kunne have en indvirkning på områdets natur. Derfor er der ikke foretaget en vurdering i forhold til "Påvirkning på naturområder jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3".

Staldanlæg i relation til Bilag IV-arter

Der er ingen registrerede bestande af Bilag IV-arter i nærheden af staldanlægget. Der er dog potentielle forekomster af stor vandsalamander ca. 60 meter nord for ungtyrestalden/ca. 30 meter nord for læskuret. Syddjurs Kommune vurderer, at det uden rimelig tvivl kan udelukkes, at 7 ungtyre på stald i 5 måneder om året kan påvirke en eventuel bestand af stor vandsalamander i søen.

Rødlistede, fredede eller ammoniakfølsomme arter

Der er ingen forekomst af rødlistede, fredede eller ammoniakfølsomme arter i nærheden af bedriften indenfor den afstand, der vurderes at blive ammoniakbelastet eller på anden måde påvirket af driften.

Konklusion – anlægget

Det er kommunens samlede vurdering, at den ansøgte ammoniakudledning fra stalden, er foreneligt med habitatdirektivforpligtelsen, husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og beskyttelsen af truede arter.

Påvirkning fra driften af arealerne

Godkendelsen omfatter samtlige arealer, der drives under CVR. nr. 12330642; I alt 35,92 ha udbringningsarealer og afgræsning. Areal 2-0 er matrikuleret under ejers anden ejendom på Mørkevej 8. Et nyt areal, der overtages i efteråret 2016, er med taget i godkendelsen. Arealet fremgår af understående kort.



Et nyt areal øst for bygningerne overtages i 2016.

Et bruttoarealkort fremgår af bilag 3. Det ansøgte dyretryk på arealerne er 0,6 DE/ha.

Udbringningsarealer i relation til beskyttet natur

Kommunen skal vurdere, om der er sårbare naturområder i nærheden af udbringningsarealerne, der kræver vilkår udover de generelle regler, til at beskytte naturområderne fra deposition af ammoniak som følge af udbringning af husdyrgødning.

I det ansøgte projekt er der tale om gødning der primært afsættes ved afgræsning.

Der vurderes ikke at ske fladepåvirkning af naturområder med ammoniakfordampning fra det udegående kvæg.

Det er med IT-ansøgningsystemet ikke muligt at beregne den konkrete deposition fra udbringning af husdyrgødning til et omkringliggende naturområde. Men det fremgår af miljøstyrelsens vejledning, at ammoniakpåvirkningen fra et udbringningsareal til et naturområde i udpræget grad er et lokalt fænomen, og at den reelle påvirkning i praksis vil afhænge af det enkelte år, afstanden mellem udbringningsarealet og naturområdet, husdyrgødningens type (jo tyndere gylle, des hurtigere nedtrængning i jorden og deraf mindre ammoniaktab) samt udbringningsteknologien. Derudover kan udbringningsarealets størrelse også have en vis betydning, og hvis naturområdet ligger lavere end tilstødende udbringningsarealer, vil der i nogle tilfælde være risiko for overfladeafstrømning af næringsstoffer til naturområdet. Påvirkningen af naturområder fra udbringningsarealerne er endvidere i høj grad et randfænomen, og normalt ikke en belastning af større dele af naturområdet.

I henhold til miljøstyrelsens vejledning vil påvirkningen fra udbringning af husdyrgødning sjældent overstige 1 kg/N/ha/år i en afstand af 100 meter fra udbringningsarealet uanset husdyrgødningstype og anvendt teknologi. Ved anvendelse af flydende husdyrgødning er tabet betydeligt mindre end f.eks. kvæggylle, som typisk har et højt tørstofindhold. Kvæggylle kan derfor godt medføre påvirkninger på over 1 kg N/ha indenfor de nærmeste 20 meter. De nævnte depositioner er baseret på "worst case" betragtninger (typisk udbringning af fast husdyrgødning uden nedbringning og ovenpå afgrøden og ved fuldt dyretryk). I det ansøgte projekt afsættes gødning primært ved afgræsning, og kun i mindre omfang som gylle.

Det fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at beskyttelsesniveauet for ammoniakfølsomme naturområder inddeles i 3 kategorier:

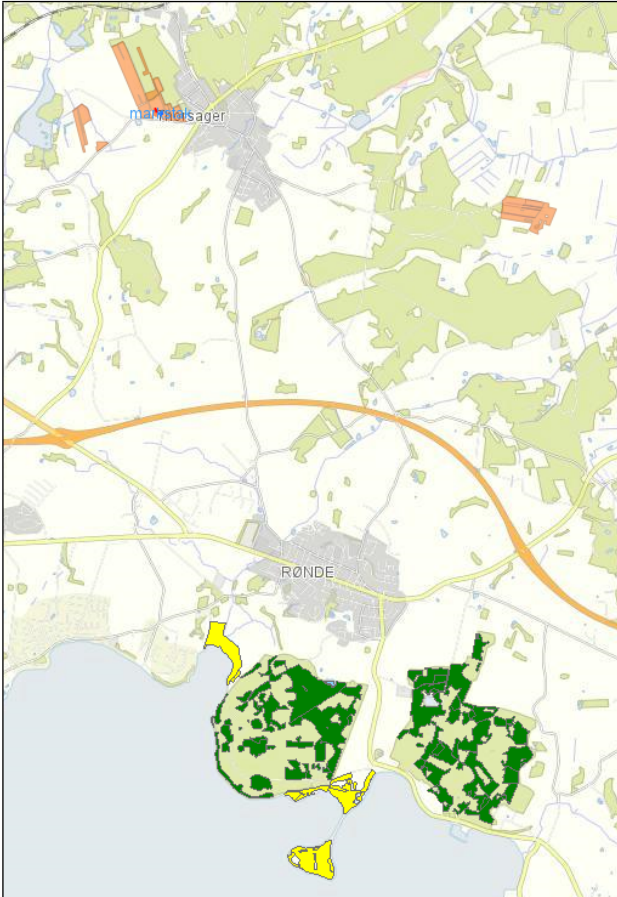
Kategori 1: Naturområder i internationale naturbeskyttelsesområder (habitatnatur)

Kategori 2: Naturområder uden for habitatområder som er omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 7 og

Kategori 3: Øvrige ammoniakfølsomme naturområder, herunder skove.

Kategori 1 og 2: Habitatnatur og § 7-områder

For habitatnatur og § 7-områder skal kommunen vurdere, om selv mindre påvirkninger under 1 kg N/ha/år kan medføre en forringelse af naturområdets bevaringsstatus. Det nærmeste habitatområde er Kaløskovene og Kalø Vig, som ligger over 4 km syd for arealerne, se kortet herunder. Der vurderes ikke at kunne ske en påvirkning af habitatområdet fra afgræsningen af de ansøgte arealer grundet afstanden. Udpegningsgrundlaget for habitatområdet fremgår af bilag 5.



Udbringningsarealerne er markeret orange. Nærmeste habitatnatur ligger syd for de ansøgte arealer, og er markeret med gul og grøn.

Der ligger et § 7-naturområde 200 meter fra de østligt beliggende arealer. Der vurderes ikke at kunne ske en påvirkning af naturområdet på denne afstand, med det lave ansøgte dyretryk.

Kategori 3: Øvrige ammoniakfølsomme § 3-områder og skove

På § 3-arealer må der ikke ske tilstandsændringer som følge af en ansøgt drift. Natur- og Miljøklagenævnet har udtalt, at merbelastninger på mindre end 1 kg N/ha/år ikke vil medføre, at der sker en tilstandsændring på naturområder uden for Natura 2000-områder, der ikke er udpeget som § 7 natur. Dette er tilfældet uanset hvilken tilførsel, der samlet set sker til naturområdet. I henhold til bufferzonerapporten finder Syddjurs Kommune det som udgangspunkt kun væsentligt at vurdere de naturområder, der ligger mindre end 100 meter fra arealerne, da afsætningerne i alle tilfælde aftager til mindre end 1 kg N/ha/år på længere afstande.

Der er ikke ansøgt om udbringning/afgræsning på arealer, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, men nogle af udbringningsarealerne grænser op til naturområder beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3. Areal 5-1, grænser mod øst op til en eng (L457-06-en). Endvidere ligger der en anden eng 80 meter syd for samme areal (L457-04-en), og en sø (L457-01-sø) er helt omkranset af arealet, se kortet herunder.



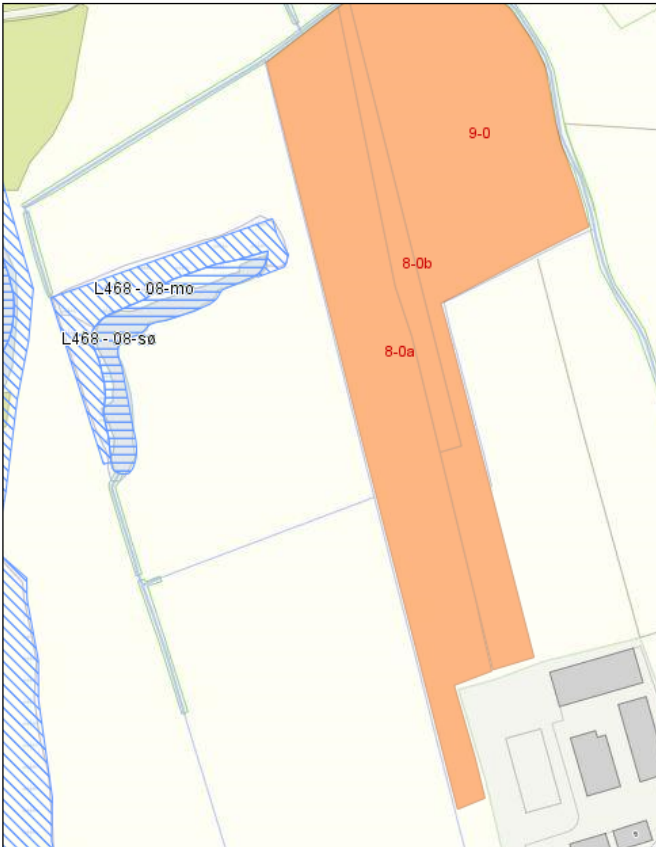
§ 3 natur (skraveringer) nær udbringningsareal 5-1 (orange flade).

Afstanden til engen syd for arealet, er på 80 meter, og da der ikke udbringes med et ret højt dyretryk, vurderes den sydlige eng ikke at blive påvirket af det ansøgte.

Udbringningsarealet skråner ikke ned mod den eng, der grænser direkte op til udbringningsarealets østlige ende. De nærliggende udbringningsarealer udgør tilsammen godt 10 ha og vil ifølge bufferzonerapporten gennemsnitligt medføre en totaldeposition på ca. 1,5 kgN på en afstand af ti meter, hvis der udbringes med maksimalt dyretryk. Reelt udbringes der med et væsentligt lavere dyretryk. Tålegrænsen for enge er 15-25 kgN/ha/år, og med en baggrundsbelastning på 13 kgN/ha/år forventes tålegrænsen for engen ikke at blive overskredet som følge af den ansøgte udbringning. Syddjurs Kommune vurderer derfor, at der ikke er problemer med den ansøgte udbringning ift. de nærliggende engarealer, som ikke vil blive påvirket i en grad, så deres tilstand ændres af den ansøgte drift.

Knap 15 meter vest for areal 8-0a ligger der en mose (L468-08-mo) og en sø (L468-08-sø), som begge er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Se kortet herunder. Søen vurderes ikke ammoniakfølsom for emission i den ansøgte størrelsesorden og på denne afstand.

De udbringningsarealer der ligger lige vest for mose (L468-08-mo) udgør tilsammen ca. 4 ha og vil ifølge bufferzonerapporten gennemsnitligt medføre en totaldeposition på under 1 kgN på en afstand af ti meter, hvis der udbringes med maksimalt dyretryk. Reelt udbringes der med et væsentligt lavere dyretryk. Tålegrænsen for enge er 15-25 kgN/ha/år, og med en baggrundsbelastning på 13 kgN/ha/år forventes tålegrænsen for engen ikke at blive overskredet som følge af den ansøgte udbringning.



§ 3 natur (blå skraveringer) nær udbringningsareal 8-0a og b (orange flader).

Cirka 40 meter syd for afgrænsningsareal 11-0 ligger en sø (L468-14-sø), og en anden sø (L468-07-sø) ligger indlemmet på areal 12-0, se nedenstående kort. Søen er i ansøgningsmaterialet indtegnet som udbringningsareal, men der må ikke udbringes på arealet. Søerne ikke ammoniakfølsomme for afgræsning med det ansøgte dyretryk.



Søer (blå skravering) på og ved areal 11-0 og 12-0.

Der er ingen ammoniakfølsomme skove nær ejendommen og dens arealer.

Det vurderes, at afskæringskriteriet i bilag 3 i godkendelsesbekendtgørelsen er overholdt.

Bilag IV-arter

Der er flere potentielle levesteder for stor vandsalamander; Søen på areal 5-1, og søen lige nord for læskuret. Søer er generelt ikke ammoniakfølsomme, og afgræsning og udbringning med et dyretryk i den ansøgte størrelsesorden, vurderes ikke at kunne påvirke eventuelle bestande af stor vandsalamander.

Rødlistede, fredede og ammoniakfølsomme arter m.v.

Der er ikke registreret rødlistede, fredede eller ammoniakfølsomme arter på eller ved udbringningsarealerne.

Konklusion

Det er Syddjurs Kommunes samlede vurdering, at benyttelsen af udbringningsarealerne er foreneligt med habitatdirektivforpligtelserne.

Vilkår vedr. terrestrisk natur:

Ingen specifikke vilkår.

Nitrat til grundvand

Alle arealerne såvel udbringnings- som afgræsningsarealer er beliggende udenfor nitratfølsomme indvindingsområder i område med almindelige drikkevandsinteresser. Syddjurs Kommune vurderer, at den ansøgte etablering af dyrehold ikke vil medføre en påvirkning af grundvandet og drikkevandsinteresser, og at der dermed ikke er grundlag for at kræve vilkår med det formål at beskytte grundvandet.

Arealerne ligger ikke i indvindingsopland til vandværker.

Vilkår til nitratudvaskning til grundvand:

Ingen specifikke vilkår.

Nitrat til overfladevand

Arealernes afvandingsforhold

Alle arealer afvander til Kattegat.

Arealerne mod øst afvander via Sivested Bæk eller Korupsø Øster Landkanal til Kolindsundkanalerne. Arealerne mod vest og ved ejendommen afvander til Ryom Å. De arealer der ligger ved Mørkevej 4, afvander delvist til Ryom Å via Tronholm Sø, der er omfattet af vandplanerne.

Kommunen kan (jf. Miljøstyrelsens wiki-vejledning) godkende ansøgninger, som kun vedrører husdyrtyper, som afgræsser vedvarende græsarealer i hovedparten af tiden. Det skyldes, at vedvarende græsarealer generelt set har en betydelig mindre udvaskning end planteavlsbrug. Hold af dyr, som er nødvendige for opretholdelse af vedvarende græsarealer og naturområder, kan således også tillades/godkendes i alle oplande i relation til kravene til nitratudvaskning til overfladevand. Dette omfatter kvæg, heste, får og geder, som afgræsser på vedvarende græsarealer og naturarealer i minimum 6 mdr. årligt. Det er Syddjurs Kommunes vurdering, at der ikke er belæg for at stille vilkår til afgræsningsarealerne.

Idet der i langt overvejende grad er tale om gødning der afsættes fra udegående kvæg, er det Syddjurs Kommunes vurdering, at der ikke er belæg for at stille yderligere vilkår til udvaskningen af nitrat fra udbringningsarealerne.

Nitratudvaskning til vandløb

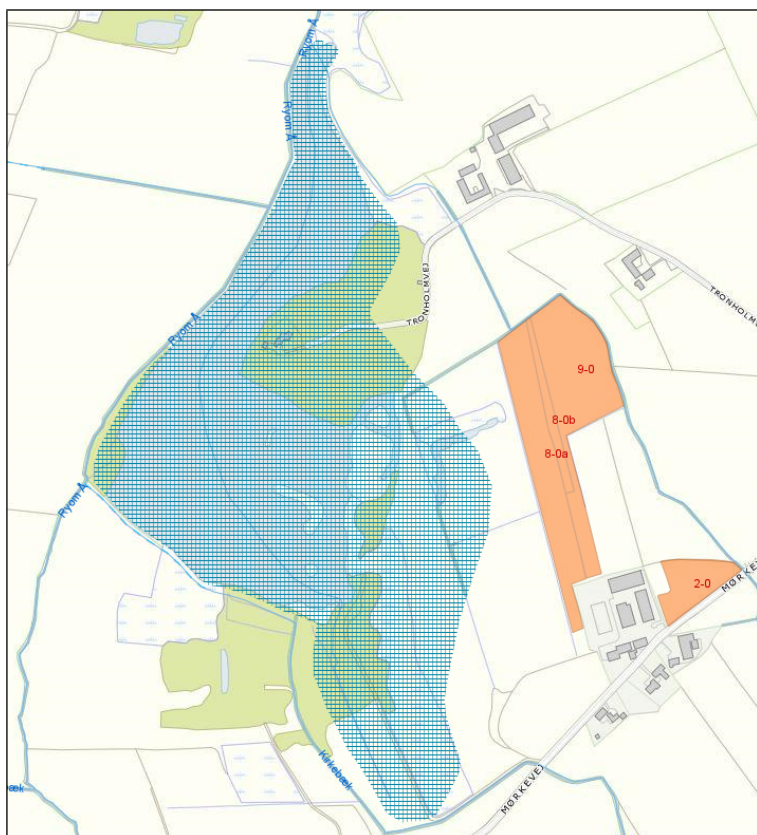
Der forløber et vandløb øst og nord om udbringningsarealerne 9-0/8-0b/8-0a. Arealerne skråner ikke, og der er ikke risiko for overfladisk afstrømning. Der er adskillige afvandingskanaler fra arealerne ud til vandløbet som forløber nordom og udenom Tronholm Sø, se billedet herunder.

På arealerne 5-0 og 5-1 er der ligeledes en del afvandingskanaler. Arealerne skråner ikke, og der er dermed ikke risiko for overfladisk afstrømning.

Nitratudvaskning til søer (herunder søer omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3)

Tronholm Sø er omfattet af vandplanerne. Dermed har Syddjurs Kommune en forpligtelse til at sikre, at søens miljømål, jf. Miljømålsloven, ikke hindres. Det vil sige, at det skal sikres, at der ikke ved aktiviteter ved søen eller i søens opland sker en øget tilførsel af næringsstoffer.

Tronholm Sø er en kalkrig, lavvandet fersk sø. Søen er i ringe tilstand, hvilket skyldes, at der forekommer intern belastning med fosfor i søen. Årsagen hertil er, at tidligere tilførte næringsstoffer frigives fra søens bund. Den allerede vedtagne indsats i oplandet til søen (baseline) betyder, at der ikke er behov for en supplerende indsats over for den eksterne belastning, da den interne belastning i søen kan hindre målopfyldelse i 2015. Det er således de naturlige forhold i søen, der ikke muliggør en rettidig forbedring af vandforekomstens tilstand.



Fire udbringningsarealer (orange flader) ligger nær Tronholm Sø (blå skravering), og et vandløb forløber fra øst til nord om arealerne.

I forbindelse med denne tilladelse er det vurderet, at der ikke vil kunne ske en væsentlig mertilledning af nitrat til søen, da:

- Der gennemsnitligt udbringes 0,6 DE/ha på udbringningsarealerne, men hovedparten af husdyrgødningen afsættes ved græsning på andre arealer, længere væk fra søen.
- Arealerne er ikke beliggende i selve oplandet til Tronholm Sø.

Da søer endvidere typisk er sårbare overfor fosfor, og ikke nitrat, vurderes den ansøgte drift af de få nærliggende arealer ikke at påvirke søen negativt.

Samlet konklusion vedr. nitratudvaskning fra arealerne

Det ansøgte projekt overholder kravene i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 (husdyrgodkendelseslovens fastlagte beskyttelsesniveau), og der er ikke behov for at stille skærpede vilkår i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 4. I forbindelse med vurderingen af behovet for sidstnævnte blev det konstateret, at udvaskningen af nitrat fra det ansøgte projekt ikke vil kunne medføre en skadesvirkning på overfladevande i Natura 2000-områder. Det er på denne baggrund samlet set Syddjurs Kommunes vurdering, under hensyntagen til habitatbekendtgørelsens § 7 samt forsigtighedsprincippet, at det uden rimelig tvivl kan udelukkes, at der vil kunne ske en væsentlig påvirkning af Natura 2000-området ”Kaløskovene og Kalø Vig”, som følge af nitratudvaskning fra udbringningsarealerne.

Vilkår til nitratudvaskning:

Ingen specifikke vilkår

Fosfor til overfladevand

IT-ansøgningskemaet har beregnet, at der sker en nettofraførsel af fosfor med den ansøgte drift, idet der er et fosforunderskud på -11,6 kgP/ha/år. Det vurderes på denne baggrund, at det kan udelukkes, at det ansøgte projekt kan påvirke vandløb, søer eller marine recipienter negativt. Det ansøgte projekt overholder husdyrgodkendelseslovens fastlagte beskyttelsesniveau, og der er ikke behov for at stille skærpede vilkår. Det vurderes, at udvaskningen af fosfor fra det ansøgte projekt ikke vil kunne medføre en skadesvirkning på overfladevande i Natura 2000-områder. Det er på denne baggrund samlet set Syddjurs Kommunes vurdering, under hensyntagen til habitatbekendtgørelsens § 7 samt forsigtighedsprincippet, at det uden rimelig tvivl kan udelukkes, at der vil kunne ske en væsentlig påvirkning af Tronholm Sø og Natura 2000-området ” Kaløskovene og Kalø Vig” som følge af projektet.

Vilkår til fosforudvaskning:

Ingen specifikke vilkår

SYDDJURS KOMMUNES SAMLEDE VURDERING

Syddjurs Kommune vurderer sammenfattende på baggrund af ansøgers redegørelse og kommunens vurdering, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til forebyggelse og begrænsning af forureningen fra husdyrbruget, når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i ansøgning om godkendelse og efterlever vilkårene i nærværende miljøtilladelse. Samtidig vurderes det, at husdyrbruget kan drives på stedet uden væsentlige gener for omgivelserne og i overensstemmelse med habitatforpligtelsen.

HØRING OG OFFENTLIGGØRELSE

Udkast til tilladelse blev sendt i høring hos ansøger og sagens parter. Der var en frist til afgivelse af bemærkninger på 3 uger. Der indkom ingen bemærkninger i høringsperioden.

KLAGEVEJLEDNING

Tilladelsen er truffet i henhold til Lov nr. 1572 af 20/12/2006 om miljøgodkendelse af husdyrbrug (med senere ændringer) og kan i medfør af § 76 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

Tilladelsen er offentliggjort på Syddjurs Kommunes høringsportal den 14.10.2016. Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til husdyrgodkendelsesloven, kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet indenfor 4 uger efter afgørelsens offentliggørelse, dvs. senest den 11.11.2016

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 tilladelsen.

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 efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Nærmere vejledning omkring brug af Klageportalen findes på Miljø- og Naturklagenævnets 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 (bilag 1)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedsøgade 20, 2100 Kbh. Ø, dnsyddjurs-sager@DN.dk

- Miljø- og Fødevareministeriet, Departementets Serviceenhed, Slotsholmsgade 12, 1216 København K, mfvm@mfvm.dk
 - Det Økologiske råd, Blegdamsvej 4b, 2200 Kbh. N, husdyr@ecocouncil.dk
 - Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nord, Langelandsvej 8, 8940 Randers SV, senord@sst.dk
 - Danmarks Sportsfiskeriforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
 - Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
 - Dansk Ornitologisk Forening, lokalgruppe Syddjurs v. Joy Klein, Kirkevænget 2, 8410 Rønde, syddjurs@dof.dk
 - Esben Kannegaard, Museum Østjylland, ekn@museumoj.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 mv. af husdyrbrug (bek. nr. 1280 af 8.11.2013).
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. (bek. Nr. 1318 af 26/11/2015) med senere ændringer.
- Miljøstyrelsens digitale Wiki-vejledning (Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug) på www.mst.dk.
- Museumsloven: Bekendtgørelse af museumsloven (LBK nr. 1505 af 14.12.2006) med senere ændringer
- Naturbeskyttelsesloven: Lov om naturbeskyttelse (lovbek. nr. 933 af 24.09.2009) 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 affald, nr. 1309 af 18.12.2012.
- 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.
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984 om ekstern støj fra virksomheder.

BILAG 1: Parter og høringsberettigede

Ejer

Leif Birkballe, Mørkevej 8, 8410 Rønde

Nuværende ejer af areal mellem Mørkevej 4 og Thorsager By

Knud Sørensen, Vestergade 9, 8410 Rønde

Ejere af forpagtede arealer

Ingen

Naboer (inden for konsekvensradius)

Ingen naboer inden for konsekvensradius

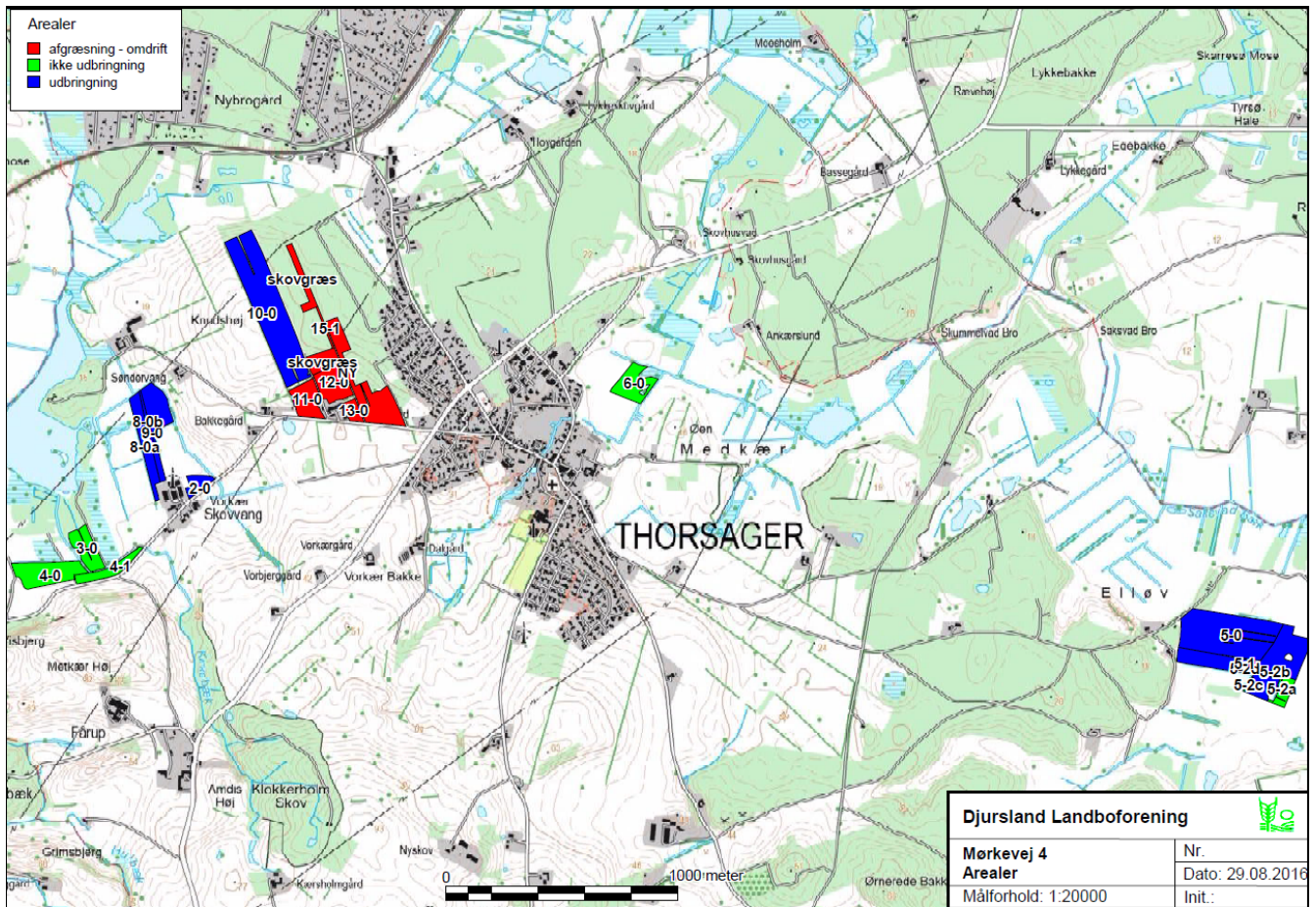
Vandværk

Ingen

BILAG 2: Situationsplan over ejendommen

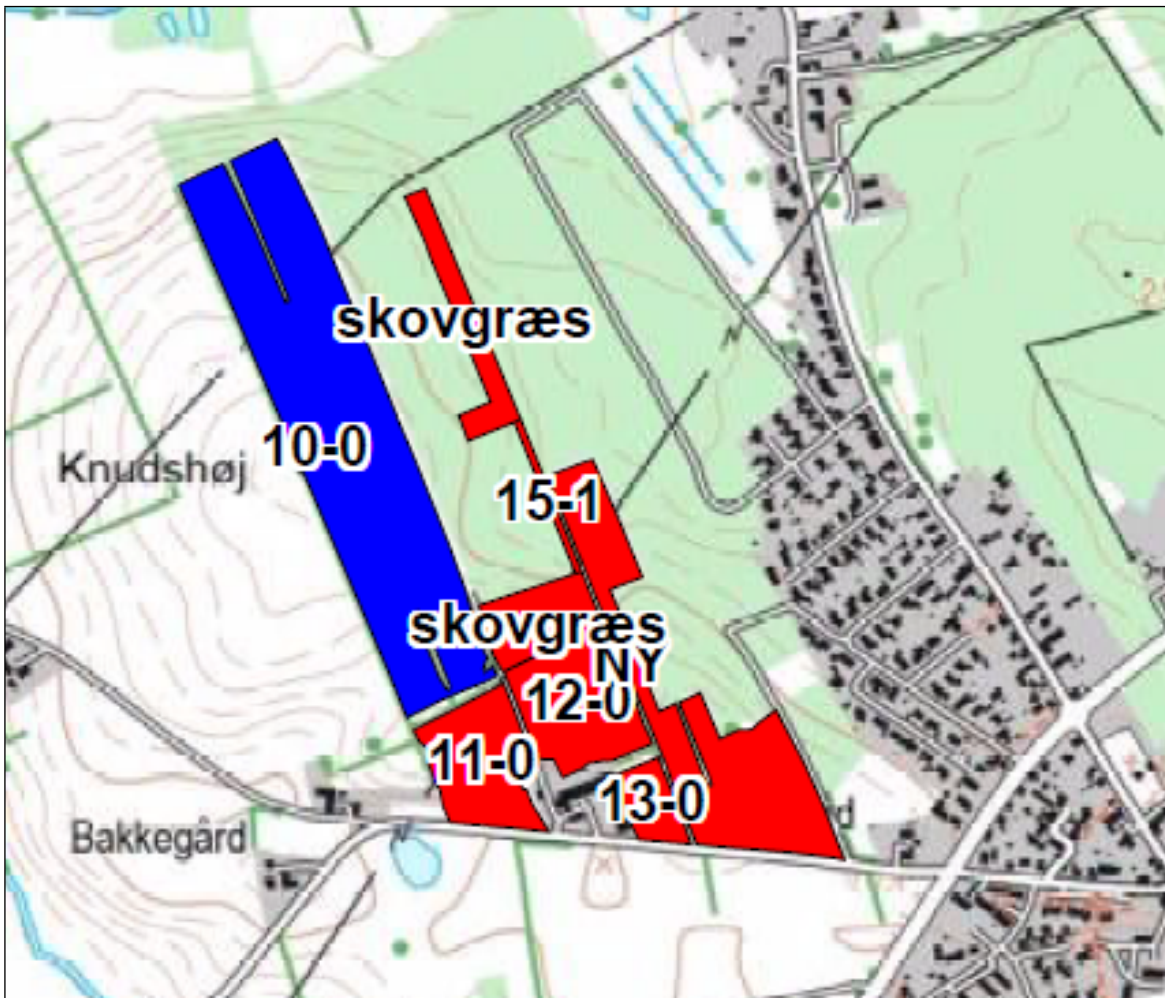


Bilag 3: Bruttoarealer



Blå markerer udbringningsarealer, Grøn markerer arealer der ikke anvendes til udbringning og rød angiver afgræsnings-/omdriftsarealer.

BILAG 4a: Beliggenhed af afgrænsningsarealer



BILAG 4b: Beliggenhed af skovgræsningsarealer



Grøn skravering markerer fredskov.

BILAG 5: Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område

Habitatområde 230: "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** Rigkær
- 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