



Miljøgodkendelse § 12 til Kvægproduktionen

Sølystvej 2A, 8410 Rønde

Oktober 2017

§ 12 Miljøgodkendelse af kvægproduktion

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

	Godkendelse af kvægproduktion på virksomheden Sølystvej 2A, 8410 Rønede
Virksomhedens navn:	Sølystvej 2A
Adresse:	Sølystvej 2A, 8410 Rønede
CVR nr.:	29586470
Matrikel nr.:	1b Rostved By, Thorsager m.fl.
Virksomhedens ejer:	Peter Skovgaard Jensen
Ansøger:	Peter Skovgaard Jensen
Konsulent:	Jakob Altenborg
Tilsynsmyndighed:	Syddjurs Kommune Natur og Miljø

06.10.2017

Journal nr.
17/17543

Kontaktperson
Mille Rasch

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**



Mille Rasch
Biolog



Marie Rama Tamberg
Agronom

Klagefrist udløber
den 07.11.2017

Søgsmålsfristen udløber
den 09.04.2018

INDHOLDSFORTEGNELSE

LÆSEVEJLEDNING	3
IKKE-TEKNISK RESUMÉ	4
Vilkår	6
SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE	10
MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING	12
Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	12
Husdyrhold og staldanlæg	15
Drift – herunder BAT	16
<i>BAT-konceptet</i>	
<i>Staldindretning</i>	
<i>Ammoniakemission og ammoniakreducerende teknologi</i>	
<i>Foder</i>	
<i>Opbevaring og behandling af husdyrgødning</i>	
<i>Udbringning af husdyrgødning</i>	
<i>Energi og vandforbrug</i>	
<i>Management</i>	
<i>Kommunens samlede BAT-vurdering</i>	
Gener fra anlæg	30
<i>Lugt</i>	
<i>Fluer og skadedyr</i>	
<i>Støj</i>	
<i>Støv</i>	
<i>Transport</i>	
Forurening fra anlæg	36
<i>Ammoniak og natur</i>	
Påvirkning fra driften af arealerne	40
Alternative løsninger og 0-alternativet	41
Husdyrbrugets ophør	41
SYDDJURS KOMMUNES SAMLEDE VURDERING	43
OFFENTLIGGØRELSE	43
KLAGEVEJLEDNING	43
LOVGRUNDLAG	45
BILAG	46

Bilagsoversigt

Bilag 1: Parter og andre høringsberettigede

Bilag 2: Situationsplan over ejendommen

Bilag 3: Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område

Bilag 4: Område for lokalplan Rostved by

Bilag 5: Beredskabsplan

Bilag 6: Hørings svar

LÆSEVEJLEDNING

Miljøgodkendelsen 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 gennemføres i henhold miljøgodkendelsen. I afsnittet *Syddjurs Kommunes afgørelse*, beskrives ansøgningen om miljøgodkendelsen kort og sagsbehandlingen af denne. Herefter er der en *Miljøteknisk redegørelse og vurdering*, hvori miljøredegørelsen er ansøgers beskrivelse af produktion og drift, som for hvert afsnit følges af Syddjurs Kommunes vurdering heraf og af de vilkår kommunen stiller til pågældende del af bedriften. Afslutningsvis beskrives *Syddjurs Kommunes samlede vurdering* samt *Offentliggørelse*. Bagerst forefindes en *Klagevejledning* samt en oversigt over det *Lovgrundlag* der ligger til grund for afgørelsen.

IKKE-TEKNISK RESUMÉ

Ansøgning om miljøgodkendelse

Peter Skovgaard har den 15.5.2017 fremsendt ansøgning om miljøgodkendelse til udvidelse af kvægproduktionen på ejendommen Sølystvej 2A, 8410 Rønde. Ansøgningen er fremsendt som led i genbehandlingen af en hjemvist sag.

På ejendommen foreligger en screeningstilladelse fra Århus Amt fra 2006 og efterfølgende en anmeldelse af dyreholdet fra 9.8.2013 til produktion af 1200 slagtesvin (30-102 kg), 125 malkekøer, 91 kvier (6-15 mdr.), 140 tyrekalve (40-80 mdr.) og 68 småkalve (0-6 mdr.) svarende til 219,6 DE efter nuværende husdyrgødningsbekendtgørelse. Produktionen ønskes udvidet til en årsproduktion på 280 malkekøer af tung race, 120 kvier (15-27 mdr., tung race) og 135 småkalve (0-4 mdr.) svarende til sammenlagt 470,89 DE. Ændringen er således på 116,55 DE.

Screeningstilladelsen er givet til ejendommene Rostvedvej 15 samt Sølystvej 2A, der tidligere har været sammenmatrikulerede. Ejendommene er siden hen blevet skilt ad og denne godkendelse omfatter kun anlægget på Sølystvej 2A. De to anlæg er ikke forbundet på en måde der gør at de ikke kan adskilles ved evt. salg af den ene ejendom. Med andre ord kan anlægget på Rostvedvej 15 til hver en tid frasælges uden det har betydning for anlægget på Sølystvej 2A. Foder samt gødningsopbevaringsanlæg er ligeledes separat for de to anlæg.

I forbindelse med udvidelsen etableres en ny kostald i forlængelse af den eksisterende.

Da størrelsen af det ansøgte husdyrhold overstiger 250 DE er dyreholdet forpligtet af reglerne om godkendelse efter § 12 i husdyrgodkendelsesloven.

Beliggenhed og planmæssige forhold

Virksomheden er beliggende i landzonen ved Rostved by. Rostved er ikke registreret som byzone men er udlagt i en lokalplan som blandet bolig og erhverv. Anlægget beliggende Sølystvej 2A er beliggende uden for det lokalplanlagte område, og er registreret som en ejendom med landbrugspligt.

Udvidelsen sker i forbindelse med opførelse af ny ko- og kviestald i forlængelse af den eksisterende kostald. Derudover skal der etableres to nye køresiloer, og en ny gyllebeholder. Alle nye bygninger etableres ved det eksisterende byggeri på Sølystvej 2a, hvorfor ejendommen fremstår som en enhed.

Staldindretning og drift

Den nye kostald indrettes med sengestald og spalter (linespil, kanal). Kvierne (15-27 mdr.) er udegående minimum 5 måneder om året og køerne er udegående minimum 2 måneder om året. Tyrene frasælges ved ca. 4 uger. Kvierne flyttes ved 4 måneders alderen og kommer tilbage på ejendommen når de er ca. 15 måneder. Der fodres med grovfoder i form af majs- og græsensilage. Der udarbejdes foderplaner for optimal fodring af kvæget.

Besætningen drives økologisk.

BAT (bedste tilgængelige teknik)

Kommunen har beregnet et BAT-niveau for den pågældende ansøgning, som ejendommen overholder. Der er implementeret tiltag bl.a. i form af skrabning hver 4. time i den ny stald samt malkekvægsstalden.

Derudover er der fast overdækning på 1 af gyllebeholderne. Endvidere har ejendommen en høj grad af management. Der er stillet vilkår til BAT-niveau og virkemidler.

Gødningshåndtering

Gylle fra produktionen opbevares i de eksisterende gyllebeholdere. Opbevaringskapaciteten er over 9 måneder. Dybstrøelsen opbevares i markstak, på ensilageplads eller køres direkte ud og pløjes ned.

Forurening og gener fra anlæg

Ammoniak

Fordampningen af ammoniak fra stalde og gyllebeholdere er beregnet til årligt at være 2.120,92 kg kvælstof, hvilket er 556,41 kg mere end i nudriften. Syddjurs Kommune har vurderet, at husdyrbrugets ammoniakemission ikke vil medføre væsentlige påvirkninger på naturområder eller arter omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 23 stk. 2, og at der ikke er særlige forhold, som nødvendiggør en skærpelse af de generelle beskyttelsesniveauer, som findes for natur.

BAT-krav til ammoniakfordampning fra staldanlægget overholdes ved at anvende staldsystemer der har en lavere ammoniakfordampning end referencestaldsystemet samt ved etablering af skrabere.

Lugt

De beregnede lugtgener fra det samlede anlæg ligger under de grænser, der er fastsat for lugtpåvirkning af henholdsvis byzone, samlet bebyggelse og nabobeboelse. Det betyder, at anlægget på ejendommen kan drives uden, at den daglige drift giver anledning til væsentlig lugtgener for omgivelserne.

Transport

Antallet af transporter forventes at stige med udvidelsen. Stigningen i antallet af transporter skyldes primært en stigning i produceret husdyrgødning samt transporter med foder samt grovfoder. På baggrund af ansøgers beskrivelse af transport og de stillede vilkår, vil størstedelen af transporterne ske indenfor normal arbejdstid.

Påvirkning fra arealerne

Idet afgørelsen er givet efter 2. marts 2017 er der i henhold til overgangsreglerne i den ny husdyrregulering, der indtræder endeligt 1. august 2017 ikke foretaget en vurdering af arealerne. Der er ligeledes ikke stillet vilkår til arealerne.

I overensstemmelse med overgangsreglerne, er der derfor ikke foretaget en vurdering af:

- Nitrat til grundvand
- Nitrat til overfladevand
- Fosfor til overfladevand
- Vurdering af påvirkningen af arealerne på omkringliggende natur

Godkendelse - samlet vurdering

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

Vilkår

Generelle vilkår:

1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Sølystvej 2A, 8410 Rønde, med CVR nr. 29586470.
2. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet skema nummer 95083 version 1 genereret den 25.06.2017, og med de vilkår der fremgår af godkendelsen.
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.

Vilkår vedr. beliggenhed og planmæssige forhold:

4. Den ny stald skal opføres i samme materialer og højde som den eksisterende kostald. Stalden skal placeres som angivet på bilag 2.
5. Der skal etableres et læhegn med egnstypisk beplantning langs den ny stald på vest-siden af denne.

Vilkår til husdyrhold og staldanlæg:

6. Kvægbruget tillades drevet med en årlig produktion på maksimalt 280 malkekøer, 120 kvier (15-27 mdr.), samt 45 småkalve (0-4 mdr., årsdyr) svarende til 470,89 DE efter nuværende husdyrgødningsbekendtgørelse.
7. Kvierne fra 15-27 måneder skal være udegående minimum 5 måneder om året og køerne skal være udegående minimum 2 måneder om året.
8. Dyreholdet på ejendommen skal placeres i stalde og med vægt/alders-intervaller som angivet i tabel 2.

Følgende produktionsparametre skal kunne dokumenteres:

- Ind- og afgangsalder for kvierne
- Afgangsvægt for småkalvene

Vilkår vedr. staldindretning:

9. Den ny stald skal indrettes som sengestald med kanal og linespil og der skal etableres skrabere på som minimum skal skrabe hver 4. time.
10. Der skal etableres skrabere i den eksisterende kostald. Der skal foretages skrabning mindst hver 4. time
11. I perioder hvor køerne er på græs men hvor der er et behov for at de kommer på stald dele af døgnet skal der foretages skrabning mindst hver 4. time.
12. Tværgange, hvorpå der ikke er automatisk skrabning skal rengøres manuelt minimum 2-3 gange i døgnet.
13. Skraberer skal forsynes med timer
14. Skraberer skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

Vilkår vedr. ammoniakemission fra anlæg:

15. Staldafsnit skal rengøres efter hvert hold, og der skal til stadighed være en god staldhygiejne. Staldene skal kontrolleres og renholdes, så det sikres, at gødning og urin hurtigt fjernes fra gulvet og ledes til gyllekanalerne.
16. I den ny kostald såvel som i den eksisterende kostald skal der etableres skrabere på spalterne (se vilkår 9-14).

17. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed af mere end 2 uger.
18. Logbog, servicefaktura, registrering fra datalogger eller lignende, der dokumenterer at skraberen er i drift og vedligeholdes, skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og kunne forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Vilkår til fodring:

19. Der skal føres Journal over foderforbrug (foderplan, EFK, fremvisning af analyseresultater el. lign)

Vilkår til opbevaring og behandling af husdyrgødning:

20. Beholdere til husdyrgødning skal mindst en gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.
21. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn.
22. Gylle må først omrøres umiddelbart før udbringning og bortkørsel.

Vilkår til udbringning af husdyrgødning:

23. 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.
24. Marstakke må ikke placeres i nærmere end 50 m til det lokalplanlagte område for Rostved samt nærmere end 50 m til naboer samt byzone/sommerhusområde og øvrige lokalplanlagte områder.
25. Gødning skal i videst muligt omfang udbringes i dagtimerne, og udbringning i weekender og på helligdage skal så vidt muligt undgås.

Vilkår til energi- og vandforbrug, herunder ventilation:

26. Anlæg, der er særligt energiforbrugende, herunder foderfremstillingsanlæg og malkeanlæg, skal kontrolleres og vedligeholdes, således at de altid kører energimæssigt optimalt. Foderanlæg efterses minimum en gang om året. Kontrol og vedligehold noteres i driftjournal.
27. Der skal føres kontrol med el-forbrug hvert kvartal. Noteres i driftjournal.
28. Der skal føres kontrol med vandforbrug hvert kvartal. Noteres i driftjournal.
29. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås.

Vilkår vedrørende management:

30. Virksomheden skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Der skal således altid være egnet materiale på ejendommen til opsamling af spild.
31. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt og efter kommunens regulativer. Virksomhedens medicinaffald, veterinært affald mv. skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende. Medicin (lægemidler) må ikke opbevares sammen med levnedsmidler eller foderstoffer.

Vilkår vedr. driftsforstyrrelser og uheld

32. Der skal til hver en tid foreligge en beredskabsplan på ejendommen.
33. Beredskabet skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være

tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden.

Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe uheld.

34. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang årligt. Den skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige, der færdes på ejendommen. Beredskabsplanens indhold og opbevaringssted skal være kendt af virksomhedens ansatte og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.
35. Driftsforstyrrelser, som har betydning for det ydre miljø skal fremgå af driftsjournalen med tidspunkt mm for eventuelle hændelser.

Vilkår vedr. spildevand fra drift:

Ingen specifikke vilkår

Vilkår til minimering af gener fra anlæg:

36. Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra, lys, støv, støj, transport eller lignende.
37. 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.
38. Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet. Bekæmpelse skal desuden foretages på Syddjurs Kommunes forlangende.
39. Landbrugsdriften på ejendommen må ikke give anledning til lugtgener, som af Syddjurs Kommune vurderes til at være væsentlige, uden for ejendommens areal. Herunder må staldbelægningen på intet tidspunkt medføre en lugtemission, der giver en større lugtgeneafstand for henholdsvis byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig end den, der er angivet i tabellen under lugtafsnittet.
40. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere anlægsgener for omboende end forventet, skal virksomheden lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af virksomheden.
41. Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, må i intet punkt - målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

Periode	Tidsrum	Værdi	Midlingstid
Hverdage	kl. 07.00 -18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	kl. 07.00 -14.00	55 dB(A)	7 timer
Lørdage	kl. 14.00 -18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	kl. 07.00 -18.00	45 dB(A)	8 timer
Aften – alle dage	kl. 18.00 -22.00	45 dB(A)	1 time
Nat – alle dage	kl. 22.00 -07.00	40 dB(A)	½ time
Spidsværdi	Kl. 22-07	55	-

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

Brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne. Målingerne/beregningerne

skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastede driftsforhold - eller efter anden aftale med miljømyndigheden.

42. Tilsynsmyndigheden kan kræve dokumentation for, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt, medmindre den seneste kontrol viser, at vilkåret herover ikke kan overholdes. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

Vilkår vedr. transport:

43. Transport skal i videst muligt omfang foregå indenfor normal arbejdstid.

Vilkår i forbindelse med husdyrbrugets ophør

44. Ved ophør af driften skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at imødegå fremtidig forurening af jord og grundvand og bringe stedet tilbage i en miljømæssig tilfredsstillende tilstand. Der skal som minimum udføres følgende:
- Stalde, gyllebeholder, fortanke, rørsystemer, gyllekanaler/kummer mv. skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
 - Gylletankene i det åbne landskal fjernes, når de ikke længere er brugbare for denne eller anden bedrift.

SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE

Afgørelse

På grundlag af det foreliggende materiale meddeler Syddjurs Kommune miljøgodkendelse til udvidelse af kvægproduktionen på Sølystvej 2A, Rønne. Godkendelsen meddeles i henhold til § 12 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (Lov nr. 1572 af 20/12/2006 med senere ændringer) – herefter kaldet husdyrgodkendelsesloven samt på baggrund af de stillede vilkår.

Ansøgningen er indkommet før 31. juli 2017, og derfor meddeles tillægget i henhold til § 11 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (Lov nr. 1572 af 20/12/2006 med senere ændringer, herefter kaldet husdyrgodkendelsesloven).

Ansøgningen falder under overgangsreglerne i § 10 stk. 9 og stk. 10 i 2017-02-28-ÆL.204 (LF 114 16-17):
Stk. 9. Sager om tilladelse eller godkendelse efter §§ 10-12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, der ikke er færdigbehandlet i 1. instans den 1. august 2017, færdigbehandles efter de hidtil gældende regler, jf. dog stk. 10.

Stk. 10. I verserende sager ... fastsætter kommunalbestyrelsen ikke vilkår, der vedrører husdyrbrugets udbringningsarealer. Tilsvarende gælder for sager i 1. instans om tilladelse eller godkendelse efter §§ 10-12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, som kommunalbestyrelsen modtager fra den 2. marts til den 31. juli 2017.

Godkendelsen 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., nr. 1234 af 15/11/2016 - herefter kaldet husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Omfang

Miljøgodkendelsen omfatter husdyrbruget samt samtlige arealer, som drives under samme CVR-nummer: 20780649. Ved et "husdyrbrug" forstås ifølge husdyrgodkendelsesloven § 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.

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

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

Udnyttelsesfrist

På ansøgningstidspunktet var lovens udgangspunkt i § 33, at en godkendelse skulle udnyttes inden for to år. Endvidere kunne der ske helt eller delvist bortfald af godkendelsen, hvis der ikke skete udnyttelse af det tilladte i 3 på hinanden følgende år. Hvis det alene var en del af godkendelsen, der ikke blev udnyttet, bortfaldt godkendelsen for denne del.

D. 1.8. 2017 trådte en ny husdyrlov i kraft (jf. LF 114 af 12.1.2017). Efter denne dato vil husdyrbrug, som har en godkendelse efter den tidligere lovs § 12, blive omfattet af de nye regler om udnyttelse og helt/delvist bortfald. En godkendelse skal udnyttes inden for 6 år. En godkendelse betragtes som udnyttet, hvis mindst 25 % af godkendelsen anvendes driftsmæssigt. Driftsmæssig udnyttelse kræver en produktionsintensitet svarende til mindst 50 % af det mulige inden for dyrevelfærdsregler eller andre krav, f.eks. økologiregler,

som husdyrbruget er underlagt. Herefter gælder fortsat, at der kan ske helt eller delvist bortfald af godkendelsen (her tillægget), hvis der ikke sker udnyttelse (jf. de 25 %) af produktionsretten i 3 på hinanden følgende år.

Kontinuitetsbrud

Hvis den meddelte miljøgodkendelse 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 miljøgodkendelsen. Det er ikke hensigten, at fravigelser der skyldes naturlige produktionsudsving, brand og sygdom i besætningen betragtes som kontinuitetsbrud.

Revurdering og retsbeskyttelse

Godkendelsen skal, jf. § 38 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 211 af 28/02 2017 – herefter kaldet husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering. Den første regelmæssige vurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år. Det er planlagt at foretage den første revurdering i 2025.

Med denne godkendelse følger der 8 års retsbeskyttelse på de vilkår, der er nævnt i godkendelsen, det vil sige indtil den 09.10.2025. Syddjurs Kommune kan dog tage godkendelsen op til revurdering inden for de 8 år og om nødvendigt meddele påbud eller forbud jf. Husdyrgodkendelseslovens § 39 stk. 2 under følgende forudsætninger:

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

Andre love

Miljøgodkendelsen 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 godkendelse.

Generelle vilkår:

1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Sølystvej 2A, 8410 Rønde, med CVR nr. 29586470.
2. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet skema nummer 95083 version 1 genereret den 25.06.2017, og med de vilkår der fremgår af godkendelsen.
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.

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING

I denne miljøtekniske redegørelse har ansøger redegjort for, hvorledes driften på ejendommen varetages. Redegørelsen er fremsendt dels via it-ansøgningssystemet dels ved fremsendelse af supplerende oplysninger til kommunen. Redegørelserne kan eventuelt være lettere redigeret af 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

Beliggenhed og planmæssige forhold – ansøgers redegørelse

Der skal bygges en ny staldbygning på ca. 2400 m² og arealet med køresiloer skal udvides med ca. 50 %. Byggeriet sker i tilknytning til de eksisterende bygninger på Sølystvej 2a.

Der er tale om en eksisterende kvægbedrift beliggende i udkanten af Rostved by. En del af produktionen blev udflyttet fra byen i 2005, hvor der blev opført en staldbygning til 150 køer. Området ved Rostved landbrugslandskab med mange levende hegn og skove.

De nye bygninger vil blive opført i stålbuer med 12 cm frilagte elementer med søsten. Gavlene vil blive med stålplader. Taget bliver i eternitplader med ovenlysplader i kip. Byggeriet vil blive opført i samme materialer som eksisterende kostald.

Alle stalde er forsynet med naturlig ventilation i form af rullegardiner langs siden af bygningen samt åben kip.

På Sølystvej opsamles regnvandet og tilledes faskiner til efterfølgende nedsivning. Overfladevandet fra befæstede arealer og siloer tilledes gylletanken – se bilag 2 og 2a

Afskærmende beplantning

Mod vest vil de eksisterende læhegn blive fortsat i samme længde som den nye kostald. Ellers ligger staldanlægget beskyttet af allerede eksisterende læ-beplantning mod nord og et skovareal mod syd. Yderligere læ-beplantning vil blot være til gene for den naturlige ventilation i stalden. Naturlig ventilation er afhængig af, at der er fri passage for luftstrømme til og fra stalden. For mange læhegn vil medføre at den naturlige ventilation virker dårligere, hvilket vil føre til dårligere indeklima og medfølgende mistrivsel. Det vil føre til dårlige ydelse i stalden og dermed større overskud af næringsstoffer fra produktionen.

Generelle afstandskrav

Nye dele af det ansøgte anlæg overholder følgende generelle afstandskrav:

	Ja	Nej
Ikke-almene vandforsyningsanlæg (25 m):	290 meter	
Almene vandforsyningsanlæg (50 m):	> 50 meter	
Vandløb (herunder dræn) og søer (15 m):	460 meter	
Offentlig vej og privat fællesvej (15 m):	25 meter	
Levnedsmiddelvirksomhed (25 m):	Over 25 meter	
Beboelse på samme ejendom (15 m):	310 meter	
Naboskel (30 m):	30 meter	
Nabobeboelse (50 m):	205 meter	

De ansøgte stalde overholder de generelle afstandskrav.

Landskabelige hensyn

Nye dele af det ansøgte anlæg er placeret indenfor:

	Ja	Nej
Naturområder med særlige beskyttelsesinteresser mv.:		X
Områder med landskabelig værdi:		X
Uforstyrrede landskaber:		X
Områder med særlig geologisk værdi:		X
Rekreative interesseområder:		X
Værdifulde kulturmiljøer og bevaringsværdige landsbyer:		X
Kirkeomgivelser:		X
Kystnærhedszonen:		X
Lavsundsarealer inkl. evt. okkerklassificering:		X
Skovrejsningsområder:		X
Sø- og åbeskyttelseslinie:		X
Kirkebyggelinje:		X
Fortidsmindelinje:		X
Beskyttede sten- og jorddiger:		X

Byggeriet er ikke i konflikt med ovennævnte udpegninger, der har til formål at tage landskabelige hensyn.

Beliggenhed og planmæssige forhold - kommunens bemærkninger og vurdering

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. Ved nybyggeri skal der endvidere vurderes i forhold til afstandskravene i § 8 (afstande til vandforsyning, vandløb, offentlig og privat fællesvej, beboelse og naboskel m.v), samt husdyrbrugets beliggenhed i forhold til forskellige bygge- og beskyttelseslinier, fredninger mv. samt placeringen i landskabet med hensyn til landskabelige værdier.

I forbindelse med udvidelsen af dyreholdet skal der opføres en ny kostald i tilknytning til det eksisterende staldanlæg. Stalden skal etableres i forlængelse af den eksisterende stald. Stalden vil forlænges i sydgående retning.

De nye bygninger vil blive opført i stålbuer med 12 cm frilagte elementer med søsten. Gavlene vil blive med stålplader. Taget bliver i eternitplader med ovenlysplader i kip. Byggeriet vil blive opført i samme materialer som eksisterende kostald.

Alle stalde er forsynet med naturlig ventilation i form af rullegardiner langs siden af bygningen samt åben kip.

Afstandskrav i hht § 6 og § 8

Afstandskrav i henhold til § 6

Anlæg og dyrehold er placeret mere end 50 meter fra de områder, der er angivet i husdyrgodkendelseslovens § 6. Afstanden til nærmeste nabo, som er beliggende nordvest for staldanlægget (Nauhøjvej 18), er 167 meter. Afstanden til nærmeste byzone, som ligger sydvest for ejendommen (Rønde), er 2,8 km. Der er 133 m til nærmeste samlet bebyggelse (Rostved), der er et lokalplanlagt område (LP062).

Afstandskrav i henhold til § 8

Alle afstandskrav i henhold til husdyrgodkendelseslovens § 8 er overholdt. Afstandskravene fra den ny stald og den faktiske afstand fremgår af nedenstående tabel.

Afstand til	Krav	Afstand
-------------	------	---------

Vandforsyningsanlæg	25	231 meter
Almene vandforsyningsanlæg	50	427 meter
Vandløb (dræn) og søer	15	Ca. 462 meter
Offentlig vej eller privat fællesvej	15	59 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	25	> 25 meter
Beboelse på samme ejendom	15	Der er ingen beboelse på ejendommen.
Naboskel	30	94 meter

Bygge- og beskyttelseslinjer

Den nye stald etableres udenfor bygge- og beskyttelseslinier. Bygningen etableres ligeledes uden for beskyttede jord- og stendiger. Der er ca. 432 meter fra den nye kostald til nærmeste beskyttede dige. Nærmeste beskyttelseslinie er en skovbyggelinie nord for ejendommen, ca. 239 meter fra den ny stald.

Landskabsvurdering

Ejendommen er beliggende lige øst for Rostved, som er en mindre landsby, der er lokalplanlagt til blandet bolig og erhverv. Området, som bygningssættet er beliggende i, er placeret omkring Mesballe i den centrale del af det langstrakte plane landskab, der under ét betegnes Tirstrup Hedeslette, og som strækker sig fra Glatved i øst til Auning/Allingåbro i vest.

Ud over den centrale og dominerende del af smeltevandslandskabet, selve Tirstrup Hedeslette, består smeltevandslandskabet af mindre smeltevandsformede dal- og terrasselandskaber, som den markante Skodådal mod nord, og den ligeledes markante terrasseforekomst langs det sydlige forløb af Tirstrup Hedeslette fra Skærsø Plantage mod sydøst over Langsø og Øjesø til den inddæmmede Korup Sø mod nordvest.

Området, der for en stor dels vedkommende er skovtilplantet, var i ældre tid landbrugsjord, hvor de omkringliggende lavbundsjordene i de marine forlandsområder tjente som eng- og græsningsområder. Derfor ser man også, at gårdene og landsbyerne ligger på kanten af hedeslette-området, med nem adgang til engene. Det gælder således Tjerrild, Mesballe og Skarresø samt gårdene langs Tjerrild Bæk forlandet og ligeledes langs Ryom ådal.

De mange læhegn, tidligere oftest hvidgran, er alle plantet på de lette sandjorder på hedesletten. De mange større og især mindre skovstykker som i dag præger området er kommet til i efterkrigstiden. Skovtilplantningen afspejler, at områdets landbrugsdrifter i stigende grad er blevet urentable i takt med, at mekaniseringen vandt indpas i landbruget. Skovdrift og fritidslandbrug spiller i dag en dominerende rolle i Mesballe-området, mens der stadig er nogen græsning tilbage i eng-områderne. Det nye byggeri udgør ingen trusler mod landskabskarakteren.

Den nye stald etableres i tilknytning til den eksisterende stald i sydgående retning. Bygningen vil derfor fremadrettet ligeledes fremstå som en samlet enhed. Der vil blive etableret læhegn vest for den nye stald. Hegnet vil strække sig langs den nye del af stalden. Der er stillet vilkår til, at hegnene skal være etableret af egnstypisk vegetation. Langs den sydlige del er staldanlægget afskærmet af skov og langs nord er stalden afskærmet af et eksisterende læhegn. Mod øst er der ligeledes læhegn langs den nordlige side af Sølystvej.

Bygningerne vil derfor være mere eller mindre skjult i landskabet. Der vil være indsigt fra dele af Rostvedvej til den ny bygning. Den ny bygning vil ikke kunne ses fra Sølystvej. Idet stalden opføres som en forlængelse af den eksisterende stald, og i retning væk fra Rostved og mod skoven syd for anlægget, vurderes tilbygningen ikke at have en væsentlig landskabelig påvirkning.

Områdeudpegninger

Ejendommen på Sølystvej er beliggende i et område, der er udpeget som geologisk interesseområde - Tirstrup Hedeslette. Naturstyrelsen noterer i 2005 vedr. formålet med udpegningen af geologiske interesseområder, at det er: "at bevare de værdifulde landskaber, herunder sikre, værdifulde, geologiske landskabstræk – fx åse, dale, bakker... og deres indbyrdes overgange og sammenhænge", samt "at geologiske landskabstræk ikke sløres eller ødelægges af bebyggelse, tekniske anlæg, beplantning eller tilgroning". For det specifikke geologiske interesseområde gælder, at: "Det er vigtigt, at de geologiske landskabsformer, deres indbyrdes overgange og sammenhænge ikke ødelægges eller sløres", samt at området "indgår som et væsentligt element i en samlet beskrivelse af Djurslands geologiske historie og er hermed af stor værdi for forståelsen af den glacielle landskabsserie". Udpegningen betyder, at det skal sikres, at der tages hensyn til de geologiske interesser, når der planlægges større bygge- og anlægsarbejder. I forbindelse med udvidelsen sker der en forlængelse af den eksisterende kostald. Idet udvidelsen sker i tilknytning til det eksisterende byggeri og idet byggeriet opføres i samme materialer og højde som det eksisterende, vurderes det, at byggeriet ikke er i konflikt med udpegningen for det geologiske interesseområde.

Ejendommen ligger udenfor områder karakteriseret som landskabeligt interesseområde samt områder med bevaringsværdige kulturmiljøer.

Fredninger

Ejendommen er beliggende udenfor fredede områder. Ejendommen er ligeledes ikke beliggende ved fortidsminder eller indenfor fortidsmindebeskyttelseslinier

Vilkår vedr. beliggenhed og planmæssige forhold:

4. Den ny stald skal opføres i samme materialer og højde som den eksisterende kostald. Stalden skal placeres som angivet på bilag 2.
5. Der skal etableres et læhegn med egnstypisk beplantning langs den ny stald på vest-siden af denne.

Husdyrhold og staldanlæg

Husdyrhold og staldanlæg - ansøgers redegørelse

Der ønskes en udvidelse af husdyrholdet fra 125 SDM malkekøer til 280 SDM malkekøer, 45 årskalve (0-4 mdr.) og 120 SDM årsopdræt (15-27 mdr.) svarende til 470,89 DE.

Tabel 1. Fordeling på dyregrupper og dyreenheder

	Før udvidelse		Efter udvidelse	
	Antal	DE	Antal	DE
Årskøer	125	166,7	280	393,68
Kalve	68 småkalve (0-6 mdr.)	x	45 (0-4 mdr)	11,40
Årskvier	91 kvier (6-15 mdr.)	x	120 (15-27 mdr)	65,81
		219,6		470,89

Husdyrhold og staldanlæg - kommunens bemærkninger og vurdering

Der er i dag en tilladelse til en produktion af 125 malkekøer af tung race, 91 kvier (6-15 mdr., tung race), og 68 småkalve (0-6 mdr.) svarende til 219,6 DE efter nuværende husdyrgødningsbekendtgørelse. Produktionen ønskes udvidet til en årsproduktion på 280 malkekøer af tung race, 120 kvier (15-27 mdr., tung race) og 45 småkalve (0-4 mdr.) svarende til 470,89 DE. Ændringen er således på 251,29 DE.

Den ansøgte drift fremgår af tabel 2.

Tabel 2.

Dyretype	Antal	Staldsystem	Vægt/alders	Antal DE
Malkekvæg	155	Sengestald med spalter (kanal, linespil) og skrabning af spalter	10.412 EKM (mælkeydelse)	217,93
Malkekvæg	125	Sengestald med spalter (kanal, bagskyld eller ringkanal) og skrabning af spalter	10.412 EKM (mælkeydelse)	175,75
Opdræt	120	Sengestald med spalter (kanal, linespil) og skrabning af spalter	15-27 mdr.	65,81
Småkalve	45	Dybstrøelse (kalvehytter)	0-4 mdr.	11,4

Udvidelsen af den eksisterende malkekvægsbesætning med tilhørende opdræt sker i forbindelse med etablering af ny kostald i forlængelse af den eksisterende stald. Kvierne fraføres ejendommen i en alder af 4 måneder og kommer retur, når de er ca. 15 måneder. Tyrekalvene fraføres ejendommen efter fødsel.

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

Vilkår til husdyrhold og staldanlæg:

6. Kvægbruget tillades drevet med en årlig produktion på maksimalt 280 malkekøer, 120 kvier (15-27 mdr.), samt 45 småkalve (0-4 mdr., årsdyr) svarende til 470,89 DE efter nuværende husdyrgødningsbekendtgørelse.
7. Kvierne fra 15-27 måneder skal være udegående minimum 5 måneder om året og køerne skal være udegående minimum 2 måneder om året.
8. Dyreholdet på ejendommen skal placeres i stalde og med vægt/alders-intervaller som angivet i tabel 2.
Følgende produktionsparametre skal kunne dokumenteres:
 - Ind- og afgangsalder for kvierne
 - Afgangsvægt for småkalvene

Drift- herunder BAT

BAT-konceptet

Ved godkendelse efter husdyrgodkendelseslovens § 12 skal kommunen sikre, at der træffes de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening fra det ansøgte projekt ved anvendelse af BAT (Best Available Technique / Bedste tilgængelige teknik). BAT sikrer, at den samlede, miljømæssige belastning af omgivelserne minimeres, hvorfor BAT også skal anvendes i tilfælde hvor mindre

omkostningskrævende foranstaltninger vil være tilstrækkelige til at opfylde det beskyttelsesniveau, der er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Derfor skal der tages stilling til fravalg af BAT ud fra proportionalitetsprincippet.

Definitionen af BAT indebærer, at vurderingen, af hvad der er BAT, blandt andet ansues i forhold til virksomhedens størrelse, og om der er tale om en ny eller en bestående virksomhed. Det er imidlertid ikke den enkelte landmands økonomiske forhold, der indgår i vurderingen.

Ansøger er selv ansvarlig for at undersøge og vurdere mulighederne for at anvende BAT. For husdyrbrug omfattet af grænserne i § 12 i husdyrgodkendelsesloven skal redegørelsen indeholde følgende punkter:

- Staldindretning
- Foder
- Opbevaring/behandling af husdyrgødning
- Udbringning af husdyrgødning
- Management
- Energi- og vandforbrug
- Andre alternativer/0-alternativet

Såfremt der i eksisterende stalde anvendes staldteknologier der ikke kan betegnes som BAT, skal der redegøres for, hvornår disse staldafsnit renoveres, således at de lever op til BAT. Der skal endvidere redegøres for evt. fravalg af oplagte teknologier. Til brug for kommunalbestyrelsens vurdering af BAT på staldanlæg, har Miljøstyrelsen fastlagt emissionsgrænseværdier, der kan efterleves på hhv. nye og eksisterende anlæg under hensyntagen til, hvilket omkostningsniveau der kan betragtes som proportionelt i forhold til den opnåede miljøgevinst. Kommunen er forpligtet til at foretage en vurdering af en bedrifts staldindretning på baggrund af Miljøstyrelsens vejledning.

Staldindretning - ansøgers redegørelse

Der skal bygges en ny staldbygning på ca. 2400 m² og arealet med køresiloer skal udvides med ca. 50 %. Bygningerne placeres i tilknytning til eksisterende byggeri på Sølystvej 2a.

Den nye kostald indrettes som sengestald med spalter (kanal og linespil). Der vil blive etableret skrabere på spalterne.

Kalvene går i kalvehytter, der er placeret på pladsen foran stalden. Kalveboksene er indrettet med dybstrøelse.

Den eksisterende kostald er indrettet som sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal).

Staldindretning - kommunens bemærkninger og vurdering

Den nye stald indrettes som sengestald med spalter (kanal og linespil). Der vil blive etableret skrabere på spalterne. Skrabning skal ske mindst hver 4. time. Staldsystemet er lig referencesystemet og med etablering af skrabere på spalterne er der her en lavere ammoniakfordampning end referencesystemet.

Den eksisterende malkekvægsstald er ligeledes indrettet som sengestald med spalter (bagskyld, kanal eller linespil). Der er også etableret skrabning oven på spalterne herpå samt ajledræn, og dermed reduceres ammoniakfordampningen med 25 %.

Kvierne skal også gå i den ny stald med spalter (kanal og linespil) hvilket er lig bedste staldsystem. Derudover er der også skrabere i den del kvierne går hvilket reducerer ammoniakfordampningen med 25 %.

Samtidig går kalvene på dybstrøelse, hvilket er det mest optimale staldsystem for denne dyretype primært af dyrevelfærdsmæssige hensyn.

Med baggrund i redegørelsen fremsendt af ansøger, finder Syddjurs Kommune det ikke proportionelt at kræve anvendelse af yderligere staldteknologi end det beskrevet i de eksisterende anlæg. Syddjurs Kommune finder således ikke anledning til at skærpe i forhold til Miljøstyrelsens vejledning om proportionalitet, og vurderer, at ansøgers fravalg af yderligere teknikker til forureningsbegrænsning fra staldanlæg med begrundelse i proportionalitetsbetragtningen er acceptabel.

Vilkår vedr. staldindretning:

9. Den ny stald skal indrettes som sengestald med kanal og linespil og der skal etableres skrabere på som minimum skal skrabe hver 4. time.
10. Der skal etableres skrabere i den eksisterende kostald. Der skal foretages skrabning mindst hver 4. time
11. I perioder hvor køerne er på græs men hvor der er et behov for at de kommer på stald dele af døgnet skal der foretages skrabning mindst hver 4. time.
12. Tværgange, hvorpå der ikke er automatisk skrabning skal rengøres manuelt minimum 2-3 gange i døgnet.
13. Skraberer skal forsynes med timer
14. Skraberer skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

Ammoniakemission og ammoniakreducerende teknologi - ansøgers redegørelse

Miljøstyrelsen har vurderet, hvad der er muligt for at overholde BAT i malkekoproduktioner. Det vejledende BAT niveau er senest opdateret 31. maj 2011.

Husdyrgodkendelse.dk har beregnet BAT niveauet for produktionen til 2366 kg N/år. Det faktiske tab fra stald og lager er på 2262 kg N/år og ligger dermed under det vejledende BAT niveau.

Ammoniakemission og ammoniakreducerende teknologi - kommunens vurdering

Til brug for kommunalbestyrelsens vurdering af et opnåeligt emissionsniveau for eksisterende anlæg har Miljøstyrelsen fastlagt emissionsgrænseværdier, der kan opnås med et omkostningsniveau, der ikke overstiger ca. 1 % af de samlede produktionsomkostninger. Kommunen vurderer, at denne proportionalitetsbetragtning er acceptabel og fastsætter derfor det tilladelige emissionsniveau i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning.

Der er i husdyrgodkendelse.dk beregnet et BAT-niveau for ammoniak fra det samlede anlæg på 2.366,10 kg N per år. Den årlige faktiske ammoniakemission fra stalde og lager er 2.262,99 kg N/år.

Kalvehytterne til kalvene er indrettet med dybstrøelse. Der foreligger aktuelt ingen BAT-blade på dybstrøelsesstalder for småkalve og tyrekalve. Der er derfor ikke fastsat BAT-emissionsgrænser for småkalve

og tyrekalve. Der er anvendt normtallet for det pågældende staldsystem, jf. IT-ansøgningskemaet, til beregning af BAT for de nye anlæg, idet Syddjurs Kommune vurderer, at den pågældende stalddtype principielt godt kan være BAT, såfremt der strøs halm i rigelige mængder i dybstrølesstalden. Hermed er dybstrølesmåttet altid tør i overfladen, hvilket reducerer ammoniakemissionen. Det er kommunens vurdering at dybstrøelse til kalve velfærdsmæssigt er en god løsning.

Miljøstyrelsens vejledende emissionskrav er opfyldt, idet den ansøgte emission årligt ligger 103,11 kg N under BAT-niveauet.

Det opnåede BAT-niveau skyldes etablering af sengestald med spalter og skrabning af spaltegulvene i den ny kostald samt den eksisterende stald minimum hver fjerde time. Syddjurs Kommune stiller vilkår til de teknikker, der er en forudsætning for opnåelsen af emissionsniveauet. I det ansøgte projekt, har ansøger valgt at anvende ammoniakreducerende teknologi i form af de anvendte staldsystemer der er bedre end referencesystemet. For at de valgte staldsystemer skal kunne opretholde den beregnede ammoniakfordampning, kræves det endvidere, at gulve og stier renholdes løbende, hvorfor der er stillet vilkår hertil. Syddjurs Kommune vurderer, at anlægget som beskrevet og med de stillede vilkår forebygger og begrænser forureningen mest muligt, under betragtning af proportionalitetsprincippet.

Vilkår vedr. ammoniakemission fra anlæg:

15. Staldafsnit skal rengøres efter hvert hold, og der skal til stadighed være en god staldhygiejne. Staldene skal kontrolleres og renholdes, så det sikres, at gødning og urin hurtigt fjernes fra gulvet og ledes til gyllekanalerne.
16. I den ny kostald såvel som i den eksisterende kostald skal der etableres skrabere på spalterne (se vilkår 9-14).
17. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed af mere end 2 uger.
18. Logbog, servicefaktura, registrering fra datalogger eller lignende, der dokumenterer at skraberer er i drift og vedligeholdes, skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og kunne forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Foder - ansøgers redegørelse

Tilskudsfoeder og diverse andet til kvægfoeder opbevares i en foderlade/silo. På denne måde vil disse fodermidler blive opbevaret under tag, og med mulighed for at lukke af for foderet, og dermed mindske risikoen for udvikling af skadedyrsproblemer og problemer med lugt og støv fra foderet. I foderladen vil en del af den arbejdsproces der omhandler blanding af foder foregå, og støj herfra vil minimeres.

Der fodres med foderoptimerede foderblandinger, hvor tildeling af N og P begrænses mest muligt. Derfor tages der analyser af grovfoder, og der udarbejdes foderplaner, der i den forbindelse optimeres så tildelingen af N og P begrænses mest muligt. Man vil til enhver tid på ejendommen holde sig orienteret om nye muligheder i relation til bedre udnyttelse af næringsstofferne i foderet. På bedriften anvendes som udgangspunkt normer for N og P i foderet. Det er vurderet, at effekten af reduktionen af N og P udover de lave danske normer ikke vil være proportionalt med de øgede udgifter til foder samt en potentiel ydelsesnedgang.

Foder - kommunens bemærkninger og vurdering

BAT for foderteknologi

Syddjurs Kommune har i forbindelse med fodring til kvæg vurderet, at det er tilstrækkelig BAT, at der udarbejdes optimerede foderblandinger med korrekt og begrænset tildeling af N og P i foderet. Derudover anses det for værende BAT, at der foretages analyser af grovfoder for optimal tildeling til kvæget.

Derudover er det kommunens vurdering, at det er BAT at foretage analyser af grovfoderet med henblik på at optimere sammensætning og kvalitet af foderet.

Samlet vurdering af foder

Syddjurs Kommune vurderer, at den ansøgte produktion lever op til krav om BAT med hensyn til foder, og at der ikke er grundlag for at kræve yderligere foderoptimering for at leve op til lovens krav til miljøpåvirkning.

Vilkår til fodring:

19. Der skal føres Journal over foderforbrug (foderplan, EFK, fremvisning af analyseresultater el. lign)

Opbevaring og behandling af husdyrgødning - ansøgers redegørelse

Opbevaring af gødning

Der er fast overdækning på den ene af tankene på sølystvej 2A. På den anden er etableret et tæt flydelag. Tankene er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder, at tankene hvert 10 år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder. Tankene tømmes ca. en gang årligt for inspektion og vedligeholdelse.

Den årlige husdyrgødningsproduktion fra det ansøgte dyrehold på ejendommen er beregnet til 7.951 tons gylle og ca. 85 tons dybstrøelse.

Der er på ejendommen, en beholder på 2.400 m³ og en nyere gyllebeholder på 3.000 m³, hvoraf sidstnævnte har fast overdækning. Derudover der mulighed for ekstra opbevaring i beholderen på Rostvedvej 15. Det giver en samlet opbevaringskapacitet på ca. 5.900 m³ samt 1.200 m³. På ejendommen produceres der ca. 664 m³ gylle pr. måned (inklusive vaskevand og vandspild) beregnet ud fra landbrugets normaltal. Dertil kommer restvand fra ejendommens ensilagepladser. På ejendommen vil der være en opbevaringskapacitet på ca. 9 md., hvilket er mere end lovens krav på 7 måneder på kvægbrug.

Ved overdækning af beholderen reduceres fordampningen af ammoniak fra gyllebeholderne med 50 %, og mængden af gylle reduceres, i og med regnvand ikke kan løbe til beholderne. Jf. BREF er det BAT at opbevare gylle i en stabil beholder, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Beholderens bund og vægge skal være tætte og korrosionsbeskyttede. Beholderens skal tømmes jævnlige af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse – normalt 1 gang årligt. Der omrøres kun i gyllen umiddelbart før tømning af beholderen. Det er endvidere BAT at overdække beholderen med fast låg eller med et naturligt flydelag eller et flydelag, der etableres med snittet halm eller tilsvarende.

Behandling af husdyrgødning

Gyllen ledes via gyllekanaler til gylletankene, som er beliggende umiddelbart syd-sydøst for staldanlægget på Sølystvej 2A. Gyllen oppumpes til vogn med sugekran eller traktormonteret pumpe. Der sker ingen yderligere behandling af gyllen. Der føres logbog over flydelag på beholderen uden fast overdækning. Derudover er der dybstrøelse fra kalvehytterne.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning - kommunens bemærkninger og vurdering

Opbevaring af gødning

På bedriften er der to gyllebeholdere. Derudover er der en beholder på Rostvedvej 15 (1.200 m³), der kan anvendes, hvis det er nødvendigt. De to beholdere på hhv. 2.400 m³ og 3.000 m³ er fra hhv. 1998 og 2014. Beholderne er tilmeldt beholderkontrol. I overensstemmelse med BREF-dokumentet, stilles der vilkår om, at tankene skal tømmes og efterses en gang årligt indvendigt. Ved indvendig og udvendig inspektion af gyllebeholdere, er det ikke intentionen, at beholderne skal fritlægges helt for inspektion men blot, at de årligt efterses for revner mm. Der stilles endvidere vilkår om, at der først må ske omrøring af gyllebeholdere, kort tid før beholderen skal tømmes ved f.eks. udspredning.

Ammoniaktabet fra lagre af flydende gødning er i IT-systemet beregnet til 303,28 kgN/år. Der er etableret fast overdækning på den største af beholderne hvilket reducerer ammoniakfordampningen herfra til det halve jf. Teknologiblad for fast overdækning. Idet de eksisterende anlæg overholder Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdi, er der ikke proportionalitet mellem miljøeffekt og omkostninger i at overdække begge beholderne.

Der gøres opmærksom på, at det er lovpligtigt at føre logbog over flydelaget på den beholder, som ikke har fast overdækning.

Der er ingen møddingsplads på ejendommen. Dybstrøelse opbevares enten på ensilagepladsen, hvorfra der er afløb til gyllebeholder, eller i markstak. Der gøres opmærksom på, at dybstrøelse først må placeres i markstak efter, at det har ligget på stald eller møddingsplads/ensilageplads i minimum 3 måneder. Markstakke skal overdækkes. Reglerne vedrørende opbevaring og håndtering af markstak skal til enhver tid overholdes. Alternativt er der mulighed for at opbevare dybstrøelsen på møddingspladsen på ejers anden ejendom på Rostvedvej 15.

Ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsen skal husdyrbrug kunne dokumentere, at der er adgang til en opbevaringskapacitet svarende til mindst 7 måneders gødningsproduktion, hvis dyrene er udegående i sommerperioden, ellers er der krav om 9 måneders kapacitet. Der er i forbindelse med ansøgningen indsendt en erklæring om tilstrækkelig opbevaringskapacitet, som viser, at det er muligt at opbevare en produktion af gylle samt opsamlet vand fra 9 måneder. Der opbevares og anvendes ikke husdyrgødning fra andre ejendomme. Dyrene er udegående ca. 6 måneder om året og der er derfor kun krav om 7 måneders opbevaringskapacitet.

Syddjurs Kommune vurderer, at den ansøgte produktion lever op til krav om BAT med hensyn til opbevaring af husdyrgødning, idet BREF-dokumentet er sammenholdt med følgende: Gyllebeholderne er opført, så de kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger. Beholderens bund og vægge vil være tætte og beskyttet mod tæring. Gyllebeholderne er underlagt generelle lovkrav med hensyn til 10 års beholderkontrol, opbevaringskapacitet og overdækning (flydelag og tilhørende føring af logbog på den ene beholder samt fast overdækning på den anden beholder). Syddjurs Kommune mener ikke, at der er belæg for at stille skærpede krav til opbevaringsmåden og opbevaringskapaciteten af husdyrgødningen.

Behandling af husdyrgødning

For at forhindre spild og forurening af jord og grundvand, stilles der krav om, at al håndtering foregår under opsyn samt at håndteringen foregår på en sådan måde, at evt. gener for omgivelserne begrænses. F.eks. må gylle (i overensstemmelse med BREF-dokumentet) først omrøres umiddelbart før udbringning, hvormed eventuelle lugtgener reduceres. Syddjurs Kommune vurderer, at behandling af gylle med den beskrevne drift og de stillede vilkår ikke vil give anledning til væsentlig gener for omkringboende, og at bedriften lever op til krav om BAT.

Vilkår til opbevaring og behandling af husdyrgødning:

20. Beholdere til husdyrgødning skal mindst en gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.
21. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn.
22. Gylle må først omrøres umiddelbart før udbringning og bortkørsel.

Udbringning af husdyrgødning - ansøgers redegørelse

Udbringning af husdyrgødningen afpasses afgrødernes behov samt eventuel tilførsel af handelsgødning. Husdyrgødningen udbringes under hensyn til afgrødernes vækstperiode, hvilket betyder maksimal udnyttelse af næringsstoffer.

Husdyrgødning udbringes under hensyn til de generelle regler, og foregår i videst mulig omfang efter godt landmandsskab, hvilket vil sige, at der tages hensyn til naboer, byområder osv. Så meget som muligt af gyllen nedfældes for at undgå lugtgener og optimere udnyttelsen af næringsstoffer. Gyllen udbringes med slæbeslanger i voksende afgrøder.

Udbringning af husdyrgødning - kommunens bemærkninger og vurdering

Dybstrøelse bringes ud og pløjes ned lige efter udbringning.

Gylle udbringes med slæbeslanger. Ved udbringning af husdyrgødning er det ihht. BREF-dokumentet BAT, at afstemme den producerede husdyrgødning med udbringningsarealet og afgrødens gødningsbehov, at udbringning af gødning mm. foretages så tæt på det tidspunkt, hvor afgrøden har maksimalt næringsoptag og størst vækst, at man anvender BAT med hensyn til de maskiner man anvender til udbringning og om nødvendigt nedpløjer husdyrgødning, at man ved afgrødehøjde under 10 cm tilstræber at udbringe gødningen under ideelle vejrforhold, dvs. køligt, fugtigt og vindstille vejr eller ved direkte nedfældning, samt at tage 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 derfor vilkår om udarbejdelse af en årlig gødningsplan. 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. Kommunen er opmærksom på, at gødning ofte udbringes i en relativ kort og koncentreret periode, og at der i spidsperioder kan forekomme kørsel tidlig morgen og sen aften. Det er endvidere godt landmandskab at være opmærksom på vindretning i forhold til nabohusene.

Af hensyn til naboer må markstakke med dybstrøelse ikke placeres i en afstand af 50 meter til det lokalplanlagte område for Rostved (se bilag 4). Derudover må den ikke placeres nærmere end 50 meter til nabobeboelser samt byzone/sommerhusområde og øvrige lokalplanlagte områder.

Ejendommen er underlagt de generelle lovkrav med hensyn til udbringning af gylle. I henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen og i overensstemmelse med BREF-dokumentet, må der ikke f.eks. køres gylle på stærkt skrånende arealer, og der må ikke køres gylle ud på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket areal. Syddjurs finder ansøgers beskrivelse af udbringning af husdyrgødning som

værende tilfredsstillende og i overensstemmelse med BAT.

Vilkår til udbringning af husdyrgødning:

23. 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.
24. Marstakke må ikke placeres i nærmere end 50 m til det lokalplanlagte område for Rostved samt nærmere end 50 m til naboer samt byzone/sommerhusområde og øvrige lokalplanlagte områder.
25. Gødning skal i videst muligt omfang udbringes i dagtimerne, og udbringning i weekender og på helligdage skal så vidt muligt undgås.

Energi og vandforbrug - ansøgers redegørelse

El

Belysning:

- Der bruges energisparepærer/lavenergibelysning
- Lamper rengøres jævnligt
- Tænd/sluk ure på alt lys. Lyset er tændt i perioden 5-23 hver dag. Den resterende del af døgnet er der natbelysning i stalden. Lyset slukker automatisk når dagslyset er stærkt nok.

	Nudrift	Ansøgt
Årligt elforbrug	115.000 kWh	200.000 kWh

Ventilation:

Naturlig ventilation og dermed intet energiforbrug.

Vand

	Nudrift	Ansøgt
Årligt forbrug af drikkevand	3500 m ³	6000 m ³
Årligt forbrug af vaskevand til vask af stalde og maskiner.	1000 m ³	1400 m ³

Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild. Der er et årligt vandforbrug på 6.000 m³ drikkevand samt 1,400 m³ vaskevand. Der er stophaner på vandslanger.

Olie

Der forefindes ikke olietanke på ejendommen. Der er ligeledes ikke maskiner på ejendommen. Alle maskiner og olietanke mm. forefindes på ejers andre ejendomme. Der sker ikke opvarmning med olie af stalde eller forrum. Der er dermed intet olie forbundet med driften.

Energi og vandforbrug - kommunens bemærkninger og vurdering

IPPC- og IE-direktiverne kræver, at energieffektivitet indgår i godkendelsesarbejdet på tilsvarende vis som andre miljøparametre. Renere teknologi er derfor et bærende element i husdyrgodkendelsesloven. Renere

teknologi sigter blandt andet på at minimere forbrug af energi, vand og andre råvarer per produceret enhed. Ifølge principperne i referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører fjerkræ- og svineproduktion, anvendes der BAT når der er etableret (delvis) lavenergibelysning, eftersyn og rengøring af el-forbrugende systemer (f.eks. malkerobot).

I overensstemmelse med ovenstående, og for at forbedre den generelle miljømæssige drift i forhold til ressourcer, stiller Syddjurs Kommune derfor vilkår til, at der til stadighed sker renhold og vedligehold af anlæg og maskiner således, at de altid fungerer optimalt, og at der føres kontrol med forbrug af vand, energi og foder. Generelt anbefaler Syddjurs Kommune, at der tages kontakt til en energikonsulent med henblik på at undersøge muligheden for besparelser på el-forbrug og andre energikilder.

El

Elforbruget forventes at ligge på 200.000 kWh beregnet ud fra normal for et brug af den ansøgte størrelse. Ved jævnlig aflæsning af energimålere kan man hurtigt danne sig et overblik over forbruget og samtidig sikre sig mod uforudsete udgifter. Der stilles vilkår til kvartalsvis kontrol med el-forbrug. Aflæsning af el kan eventuelt ske ved at få tilsendt tal fra elseskab. Registreringerne noteres i kontrolrapport, som gemmes i fem år, og som fremlægges tilsynsmyndigheden. Det er Syddjurs Kommunes vurdering at bedriften, jf. oplysningerne fra ansøger, lever op til BAT.

Vand

På baggrund BREF-dokumentet der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, er det kommunens vurdering jf. redegørelsen fra ansøger, at bedriften overholder BAT, idet BAT bla. er

- Rengøring af dyrestalde og udstyr med højtryksrensere efter hver produktionscyklus eller hvert hold.
- Udførelse af regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlægget for at undgå spild.
- Registrering af vandbrug gennem måling af forbrug, og
- Detektering og reparation af lækager.

Vandforbruget forventes at ligge på 6.000 m³ drikkevand samt 1.400 m³ vaskevand. Det angivne vandforbrug er norm for en bedrift af den ansøgte størrelse. Det er vigtigt at finde en balance mellem rengøring og brug af så lidt vand som muligt.

Der er stillet vilkår om, at vandmåleren aflæses kvartalsvis. Registreringerne noteres i kontrolrapport, som gemmes i fem år, og fremlægges for tilsynsmyndigheden på forlangende.

Olie

Der er ingen olietanke på ejendommen. Der er ligeledes ikke opvarmning af staldene eller forrummet med olie. Alle maskiner og markdriften er knyttet til ejers andre ejendomme og der er således ikke noget olieforbrug forbundet med driften af Sølystvej 2A.

Det er kommunens samlede vurdering, at landmanden gennem den beskrevne drift og med de stillede vilkår, overholder kravet om BAT indenfor forbrug af vand og energi.

Vilkår til energi- og vandforbrug, herunder ventilation:

26. Anlæg, der er særligt energiforbrugende, herunder foderfremstillingsanlæg og malkeanlæg, skal kontrolleres og vedligeholdes, således at de altid kører energimæssigt optimalt. Foderanlæg efterses minimum en gang om året. Kontrol og vedligehold noteres i driftjournal.
27. Der skal føres kontrol med el-forbrug hvert kvartal. Noteres i driftjournal.
28. Der skal føres kontrol med vandforbrug hvert kvartal. Noteres i driftjournal.
29. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås.

Management - ansøgers redegørelse

Der er på bedriften stor opmærksomhed på at renholde stalde og omkringliggende arealer. Et godt indeklima medfører større ydelse i stalden. En side effekt af godt indeklima er, at staldene lugter mindre end gennemsnittet, samt at ammoniakfordampningen ligeledes er lavere.

Egenkontrol

En gang årligt udarbejdes "Gødnings- og husdyrindberetning" samt "Mark og gødningsplaner", begge dele anvendes til dokumentation af husdyrholdets størrelse og forbrug af gødning.

Affaldshåndtering

	Mængde nudrift	Mængde ansøgt	Opbevarelse	Bortskaffelse
Forbrændingseget affald	Variierende	Variierende	Container	Affald bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ.

Affaldet bortskaffes gennem renovationsordning. Alt affald faktureres efter mængder.

Døde dyr

Opbevaring:

Døde dyr opbevares kadaverkappe – se anlægstegning bilag 2 og 2a

Maksimal mængde:

20 kalve og 5 køer – dog med det forbehold at det naturligvis ikke kan forudsiges nøjagtigt.

Bortskaffelse:

Afhentes af DAKA

Beskrivelse af kemikalier generelt

Der forefindes ikke kemikalier på ejendommen.

Beskrivelse af olie kemikalier

Der forefindes ikke olie på bedriften. Bedriften drives økologisk så der forefindes ikke kemikalier på ejendommen.

Beskrivelse af øvrige kemikalier

Der anvendes medicin i stalden. Dyrlægen doserer al medicin.

Driftsforstyrrelser eller uheld og minimering af risiko

Der er følgende mulige forstyrrelser og uheld ved indretning og normal drift, som kan medføre væsentlig forøget forurening:

Husdyrgødning:

- Spild af gylle ved pumpning til og fra gyllebeholder
- Lækage af gylletank
- Utætte gyllekanaler
- Overfladeafstrømning af udbragt gylle til vandløb

Andre uheld:

- Strømsvigt

- Brand

Skadedyr såsom rotter bekæmpes effektivt. Dels for at sikre høj foderhygiejne, dels med henblik på at undgå utilsigtet gnav i elektriske installationer. Ejendommen og stalden renholdes så brandrisikoen minimeres. Der er brandhæmmende vægge i stalden. Der opbevares ikke mere halm end højst nødvendigt i stalden.

Minimering af gener i forbindelse med uheld

Sker der uheld vil alarmcentralen straks blive kontaktet. Ligeledes vil kommunens Tekniske Forvaltning efterfølgende blive underrettet.

For at minimere risikoen for uheld, udføres opgaver der kan give anledning hertil under opsyn. Gyllen opsuges med sugestuds.

Der er udarbejdet en beredskabsplan for driftsuheld. Beredskabsplanen omfatter brand, overløb gylle, kemikalie/oliespild og transport af bekæmpelsesmidler. Se bilag 5.

Medarbejder, ejer og andre med fast adgang til bedriften er vejledt i beredskabsplanen. Beredskabsplanen har en fast plads i kontoret i både den eksisterende kostald samt i den nye kostald.

Spildevand, herunder regnvand

Rengøringsvand fra stald og vaskeplads ledes til gyllebeholder i overensstemmelse med gældende lovgivning.

Tagvand nedsives dels lokalt og ledes dels til dræn i mark.

Management - kommunens bemærkninger og vurdering

Miljø- og ressourcestyring bygger på en helhedsvurdering ud fra et princip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen. Det drejer sig om at minimere anvendelsen af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv., således at tabene til omgivelserne bliver så små som muligt under hensyntagen til produktionens lønsomhed. I forhold til BAT skal alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne i øvrigt påvirkes mindst muligt.

Godt landmandskab er en vigtig del af BAT. Selvom det er svært at kvantificere miljøfordele med hensyn til emissionsreduktioner eller reduktioner i brug af energi og vand, er det tydeligt, at ansvarsbevidst driftledelse vil bidrage til en forbedret miljøpræstation. Til forbedring af den generelle miljøpræstation for et intensivt husdyrbrug, er det BAT at udføre alle følgende punkter:

- Identificere og implementere uddannelses- og træningsprogrammer for bedriftspersonale
- Føre journal over vand- og energiforbrug, sammensætning og forbrug af husdyrfoder, og spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne
- Have en beredskabsplan til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser
- Iværksætte et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene. Rengøringen skal være medvirkende til, at der i staldene kan opretholdes et højt sundhedsniveau, og risikoen for smitte mellem de forskellige hold minimeres.
- Planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild, samt at
- Planlægge gødning af markerne korrekt.

Landmanden pålægges dokumentation for overholdelse af bestemte konkrete vilkår for husdyrbrugets indretning og drift, og derfor er der stillet vilkår om egenkontrol. De tiltag til egenkontrol og dokumentation af miljøforholdene, som er foreslået i forbindelse med ansøgningen fremgår under de respektive afsnit i miljøredegørelsen. Syddjurs Kommune har i nogle af afsnittene i miljøredegørelsen vurderet, at der er behov for egenkontrol og dokumentation, som ikke fremgår af ansøgning.

På baggrund af de stillede vilkår for kontrol og egenkontrol, herunder udarbejdelse af en beredskabsplan, vurderes det, at der foreligger tilstrækkelige oplysninger og dokumentation til at godkendelsesmyndigheden ud fra resultatet af egenkontrollen kan vurdere, om de konkrete vilkår egenkontrollen er knyttet til, er overholdt.

Syddjurs Kommune vurderer, at det ansøgte projekt lever op til BAT med hensyn til management, idet BREF-dokumentet er sammenholdt med følgende: EI- og vandforbrug og anvendelse af handels- og husdyrgødning registreres. Jævnlig ren- og vedligeholdelse er beskrevet. Gødningsplanlægning sker efter gældende regler. Udarbejdelse af beredskabsplan opfattes af kommunen som værende BAT, idet udarbejdelsen af planen gør, at man får vurderet og gennemtænkt forskellige former for procedurer ved diverse uheld, således at eventuelle skader ved uheld kan minimeres. Der er udarbejdet og vedlagt en beredskabsplan i forbindelse med ansøgningen.

Affaldshåndtering

Det er BAT at registrere affaldsproduktionen og derved skaffe sig et overblik over eventuelle indsatsområder, hvor man kan minimere affaldsproduktionen. Derfor skal man på ejendommen registrere affaldsproduktionen. Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen, og affaldsproduktionen skal registreres efter de gældende regler. Affald skal håndteres og bortskaffes efter det til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ for kommunen, hvilket blandt andet betyder, at oplag af affald må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, vandområder, grundvand, luft eller kloak, eller medføre uhygiejniske forhold.

På ejendommen findes der diverse typer af affald som bortskaffes gennem renovationsordning. Der gøres opmærksom på, at der skal foreligge kvitteringer på aflevering af de forskellige typer af affald. Kommunen anbefaler, at ansøger henvender sig til affaldskonsulent med henblik på at få gratis råd om affaldshåndtering. Kommunen vurderer at bedriftens affald kan håndteres og bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ samt, at såfremt døde dyr opbevares og afhentes i henhold til den til enhver tid gældende lovgivning, vil opbevaring af døde dyr ikke give anledning til uhygiejniske forhold. Syddjurs Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at risikoen for forurening fra oplag og håndtering af affald er reduceret til et acceptabelt niveau. Der stilles derfor ikke vilkår om en øget registrering af affaldsproduktionen.

Driftsforstyrrelser eller uheld og minimering af risiko

En væsentlig risikofaktor er uheld i forbindelse med overførslen af gylle. Det skal derfor sikres, at der ikke pumpes gylle udenfor tanken, ligesom overførslen skal ske under opsyn.

Der er ingen åbne vandløb i en radius af 450 m fra anlægget beliggende på Sølystvej 2A. På grund af afstanden til de nærmeste § 3 vandløb, og med de stillede vilkår om, at der altid skal være egnet materiale på ejendommen til opsamling af spild, er det vurderet, at vandløb og søer er sikret tilstrækkeligt mod eventuelle ulykker med gylleudslip. Nærmeste sø er beliggende ca. 425 m øst for gylletanken på Sølystvej 2a.

Der er udarbejdet en beredskabsplan, som fastlægger håndteringen af situationer med potentiel forureningsrisiko. Udover at være BAT, så er det Syddjurs Kommunes opfattelse, at en beredskabsplan vil være til stor hjælp for landmanden, såfremt der skulle ske uheld, både med hensyn til små hændelser som f.eks. oliespild og store hændelser som f.eks. brand, hærværk o.l.

Af beredskabsplanen skal fremgå, at akut forurening som følge af driftsuheld eller andet straks skal anmeldes til Alarmcentralen, og efterfølgende skal tilsynsmyndigheden (Syddjurs Kommune) kontaktes. Planen skal ikke kun omfatte de uheld, der kan ske på selve ejendommen, men skal ligeledes omfatte f.eks. beredskab i forbindelse med transport af gylle mellem ejendom og marker. Planen skal ajourføres og gennemgås med de ansatte mindst 1 gang årligt, og planen skal gennemgås med nyansatte, når de tiltræder. Beredskabsplanen indsendes til tilsynsmyndigheden og endvidere skal Syddjurs Kommune samt Beredskabet underrettes, når der sker væsentlige revideringer af planen.

Endvidere er planen kun anvendelig, hvis man har adgang til den. Der stilles derfor krav om, at den skal være let tilgængelig og synlig. Syddjurs Kommune vurderer, at risikoen for driftsforstyrrelser og uheld, som vil forårsage væsentlig forurening af miljøet, kan begrænses ved at foretage egenkontrol på ejendommen og ved vedligeholdelse af staldanlæg og landbrugsmaskiner.

Spildevand, herunder regnvand

Idet spildevand fra rengøring af stalde og lignende ledes til gyllebeholder, vurderer Syddjurs Kommune, at spildevand fra stald bortledes miljømæssigt forsvarligt. Syddjurs Kommune vurderer, at det er miljømæssigt forsvarligt, at aflede vand fra vaskepladsen til gyllebeholder, såfremt der *ikke* foretages affedtning/vask af olierede maskindele. Såfremt der foretages affedtning/vask af olierede maskindele, skal der etableres olieudskiller på afløbet inden spildevand ledes til gyllebeholder. Der stilles ikke yderligere vilkår om nedsivning af tagvand fra driftsbygninger, da der er tale om eksisterende byggeri.

Vilkår vedrørende management:

30. Virksomheden skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Der skal således altid være egnet materiale på ejendommen til opsamling af spild.
31. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt og efter kommunens regulativer. Virksomhedens medicinaffald, veterinært affald mv. skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende. Medicin (lægemidler) må ikke opbevares sammen med levnedsmidler eller foderstoffer.

Vilkår vedr. driftsforstyrrelser og uheld

32. Der skal til hver en tid foreligge en beredskabsplan på ejendommen.
33. Beredskabet skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden.

Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe uheld.

34. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang årligt. Den skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige, der færdes på ejendommen. Beredskabsplanens indhold og opbevaringssted skal være kendt af virksomhedens ansatte og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.
35. Driftsforstyrrelser, som har betydning for det ydre miljø skal fremgå af driftsjournalen med tidspunkt mm for eventuelle hændelser.

Vilkår vedr. spildevand fra drift:

Ingen specifikke vilkår

Kommunens samlede BAT-vurdering

I forløbet frem mod denne konkrete ansøgning, er der foretaget forskellige økonomiske og miljømæssige beregninger på udvidelsen af dyreholdet. Det endelige ansøgningsmateriale beror på projektilpasninger, der for norges vedkommende er at betegne som BAT. Det er vurderet, at det ikke er økonomisk proportionalt at kræve eksisterende stalde renoveret på nuværende tidspunkt, da staldanlæggene vil kunne holde en del år endnu. Syddjurs Kommune vurderer, at der med ovennævnte til- og fravalg er taget de nødvendige forholdsregler under hensyn til økonomisk proportionalitet. Syddjurs Kommune vurderer derfor, at der for det ansøgte projekt i tilstrækkeligt omfang er redegjort for, at projektet opfylder BAT.

Kommunen vurderer sammenfattende, at det opnåede niveau for BAT, med hensyn til staldteknologi, foder, forbrug af vand og energi, opbevaring/behandling af husdyrgødning og udbringning af husdyrgødning samt management, og med de vilkår, der er stillet i denne godkendelse, lever op til niveauet for BAT for en ejendom med den pågældende husdyrproduktion og størrelse. Det skal bemærkes, at BAT-vurderingen er foretaget som en selvstændig vurdering uden hensyn til, om beskyttelsesniveauerne i husdyrgodkendelsesloven er overholdt.

Gener fra anlæg

Lugt - ansøgers redegørelse

Der er 233 meter til nærmeste enkelt liggende nabo, samt 181 meter til nærmeste samlede bebyggelse og 3044 meter til nærmeste byzone. Den ukorrigerede geneafstande til nærmeste nabo er beregnet til 83 meter, og 175 meter til samlet bebyggelse og 261 meter byzone. Afstandene er beregnet ud fra et lugtgenecentrum som bliver fastlagt af beregningssystemet i husdyrgodkendelse.dk.







Lugt - kommunens bemærkninger og vurdering

Lugt fra staldanlæg

Husdyrgodkendelsesloven fastlægger et bestemt beskyttelsesniveau for lugt fra staldanlæg. Vurderingen af om den ansøgte produktion lever op til husdyrgodkendelseslovens krav med hensyn til lugtgener, baseres på beregning af lugtgeneafstande i det elektroniske ansøgningsystem. Lugtgeneafstanden er et udtryk for, hvor langt væk fra produktionen, der vil opleves uacceptable lugtgener. Lugtmissionen beregnes ikke som et gennemsnit i løbet af året, men på baggrund af perioder med spidsbelastning. Der anvendes derfor oplysninger om den maksimale belægning, som for kvæg er angivet i antallet af dyr.

Tabel 3. Lugt.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnitsafstand	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
+  Nauhøjvej 37	0	FMK	82,67	54,77	82,67	54,77	233,39	Ja	Ja
+  Nauhøjvej 18	0	NY	175,87	62,98	175,87	62,98	181,09	Nej	Ja
+  Sølystvej 11	0	NY	66,86	62,98	66,86	62,98	190,98	Nej	Ja
+  Rostvedvej 15	0	NY	175,87	62,98	167,85	56,68	257,84	Ja	Ja
+  Rostvedvej 15	0	NY	175,87	62,98	167,85	56,68	328,41	Ja	Ja
+  Rønde By, Bregnet	0	FMK	261,42	173,21	261,42	173,21	3.044,83	Ja	Ja

Beregningerne for den ansøgte produktion (tabel 3) viser, at der i byzone længere væk end 261,42 meter fra staldanlægget ikke vil være væsentlige lugtgener fra stalden. Der er mere end 3 km til nærmeste byzone og dermed er alle staldafsnit beliggende mere end 1,2 gange geneafstanden og husdyrgodkendelseslovens krav til lugt er dermed overholdt.

I samlet bebyggelse længere væk end 175,87 meter (ukorrigeret geneafstand) vil der ikke være væsentlige lugtgener fra stalden. Nærmeste samlede bebyggelse er et lokalplanlagt boligområde for Rostved. Der er beregnet en lugtgeneafstand til fire punkter for dette område. For alle fire punkter gælder, at lugtgenekriteriet er overholdt.

Beregningen til det lokalplanlagte område ved Sølystvej 11 og Nauhøjvej 18 viser, at dele af anlægget er beliggende indenfor 1,2 gange geneafstanden. Der er derfor beregnet en korrigeret geneafstand. Beregningen viser, at den korrigerede geneafstand for begge punkter er lig den ukorrigerede geneafstand på 175,87 m. For både den korrigerede og den ukorrigerede geneafstand gælder, at afstanden fra lugtcentrum til grænsen for det lokalplanlagte område er længere (181,09 m) end den beregnede geneafstand (175,87 m). Samtidig er der ikke andre husdyrbrug på mere end 75 DE beliggende indenfor 1.000 meter af den

samlede bebyggelse, hvorfor kumulation ikke er relevant for pågældende ansøgning. Husdyrgodkendelseslovens krav til lugt i fht. samlet bebyggelse er dermed overholdt.

I enkelt bolig længere væk end 82,67 meter vil der ikke være væsentlige lugtgener. Der er beregnet en ukorrigeret geneafstand fra anlægget til nærmeste nabobeboelse på 54,77 m. Alle staldafsnit er beliggende længere væk end 1,2 gange geneafstanden og husdyrgodkendelseslovens krav til geneafstand med hensyn til lugt fra stald er således overholdt.

For at begrænse lugtemissionen er der stillet vilkår til, at der skal holdes rent og rydeligt på ejendommen. For at sikre omkringboende mod væsentlige lugtgener, er der stillet vilkår om afhjælpende foranstaltninger, hvis kommunen vurderer, at der opstår væsentlige lugtgener.

Lugt ved håndtering og udbringning af gylle

Udover selve staldanlægget, kan håndtering af gødning uden for staldanlægget, herunder udslusning til opbevaringsanlæg, omrøring og overpumpning til gyllevogn, også give anledning til lugt. Gylletankene er placeret i tilknytning til staldanlægget, og med den lovpligtige overdækning af gyllebeholderen i form af fast overdækning af den største beholder og naturligt flydelag på den anden vil lugtgener fra opbevaring af gylle være begrænset.

I forbindelse med omrøring og udbringning af gylle vil der opstå lugtgener af kortere varighed. De to gyllebeholdere er placeret længst fra naboer og den samlede bebyggelse og ligger dermed relativt isoleret. Efter opførelsen af den nye stald, vil gyllebeholderne endvidere være skærmet af den nye bebyggelse. Omrøring og udbringning af gylle vil derfor næppe påvirke mange i lokalområdet.

Det vurderes ud fra ovennævnte beregninger, 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 - ansøgers redegørelse

Generel beskrivelse af skadedyr

Bekæmpelse af skadedyr foretages efter Statens Skadedyrslaboratoriums retningslinjer.

Beskrivelse af gener fra fluer

Kemisk fluebekæmpelse foretages efter Statens Skadedyrslaboratoriums retningslinjer.

Beskrivelse af rottebekæmpelse

Bekæmpelse af rotter foretages efter Statens Skadedyrslaboratoriums retningslinjer. Desuden følges de forbyggende foranstaltninger, som er fastlagt i Bekendtgørelse om bekæmpelse af rotter mv. (Bek. nr. 611 af 23. juni 2001).

Fluer og skadedyr - kommunens bemærkninger og vurdering

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. Det er oplyst, at der holdes en høj hygiejnestandard på udenomsarealer såvel som i staldene, hvilket er med til at holde fluegener nede på et minimum. Hvis der i forbindelse med dyreholdet observeres gener fra skadedyr (rotter med videre), er der stillet 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 Statens Skadedyrslaboratorium opdateres 1 gang årligt.

Støj - ansøgers redegørelse

Beskrivelse af støjklider

Der kan forekomme støjklider fra:

- Foderindblæsning
- Malkeanlæg
- Transport til og fra ejendommen
- Periodevis støj i forbindelse med markdrift

Beskrivelse af driftsperiode

Malkeanlægget vil i forbindelse med udvidelse blive flyttet fra den nordlige ende af bygningen til den sydligste ende af det nye byggeri. Herved forsøges det at minimere eventuelle støjgener for de omkringboende. Ligeledes vil selve malkekompresoren blive placeret i kælder under malkestalden, hvorved støjen fra malkningen næsten fjernes. Der vil blive malket morgen og aften i tidsrummet 05-08 og 16-19.

Beskrivelse af støjklidetiltag

Det forsøges så vidt muligt at holde støjperioden inden for normal arbejdstid.

Støj - kommunens bemærkninger og vurdering

Virksomhedens primære støjklider er malkeanlægget og foderanlægget; primært i forbindelse med indblæsning af foder. Dertil kommer støj fra højtryksrensere. Alle disse funktioner opererer i lukkede bygninger. Afstanden til nærmeste nabo er knap 150 m. Idet både malkeanlæg samt kornlade og plansiloer ligger længere væk fra nærmeste nabo og idet det både kornindblæsning samt malkning sker i lukkede bygninger er det vurderet, at det ansøgte ikke vil give en øget støjpåvirkninger af omgivelserne, som vil virke generende for de omkringboende.

På baggrund af ovenstående, er det ikke fundet nødvendigt at kræve en støjmåling udført. Dog fastsættes der vilkår om, at anlægget skal overholde de vejledende støjgrænser for det åbne land (område type 3 jf. Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder). Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, kan der kræves udført støjmålinger efter nærmere definerede anvisninger.

Syddjurs Kommune vurderer, at de generelle regler vedrørende støj er tilstrækkelige, og vilkår om støj er derfor baseret på Miljøstyrelsens anbefalede niveau. Der er stillet vilkår om, at såfremt Syddjurs Kommune vurderer det nødvendigt, kan der kræves, at virksomheden for egen regning dokumenterer, at støjbidraget ikke overskrider niveauet i de generelle regler. Støjmålingen kan kun kræves udført en gang årligt, medmindre seneste måling viser, at støjvilkårene ikke overholdes. Støjgrænserne vedrører de stationære støjklider. Normal kørsel med traktorer og landbrugsmaskiner i dagtimerne er ikke omfattet af støjgrænserne i vilkårene.

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

Støv - ansøgers redegørelse

Staldene renholdes for at minimere mængden af støv både i og udenfor stalden. Der er ingen kendte støvgener fra ejendommens dyrehold. Støv ved markdriften må påregnes. Da støv ikke hidtil har været et problem, forventes det heller ikke at blive det fremover. Der er samtidig forholdsvis langt til naboer.

Støv - kommunens bemærkninger og vurdering

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 hermed, at der ikke vil være væsentlige støvgener fra produktionen, men stiller vilkår til, at såfremt der opleves gener, skal der udarbejdes en handlingsplan til minimering heraf.

Lys - ansøgers redegørelse

Belysning af anlæg: Der vil være et vist lysudfald fra bygningernes sider, samt fra den udendørsbelysning der er på ejendommen. Se anlægstegning bilag 2.

Lys - kommunens bemærkninger og vurdering

Der er ingen nabobeboelser i umiddelbar nærhed af staldanlægget, hvorfor lyset ikke forventes at medføre gener for omkringboende. Syddjurs Kommune vurderer, at eventuelle lysgener fra virksomheden vil være begrænset, da lyset i stalden hovedsagelig vil være tændt i arbejdstiden, og da udendørslys kun er tændt efter behov. På baggrund af ovenstående forventer Syddjurs Kommune ingen væsentlige problemer med lysforhold. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal virksomheden lade foretage undersøgelse af forskellige lyskilder, således at gener fra lyset uden for ejendommen kan minimeres.

Transport - ansøgers redegørelse

Til og frakørselsveje er anført på anlægstegningen.

	Kapacitet pr. transport		Antal transporter pr. år	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Kører til slagteri	5	5	8	18
Døde dyr	1	1	10	25
Indkøbt foder	18	30	14	18
Grovfoder	15	15	100	210
Gylle	20 t	20 t	152	318
Dybstrøelse	8,5 t	8,5 t	0	8
Halm fra mark	12	12	13	17
Dieselolie	6000 l	6000 l	10	12
Mælk	7	15	182	182
I alt			489	808

Husdyrgødning:

Der køres med husdyrgødning i vækstsæsonen, transporten vil stige med ca. 168 læs i forhold til nudrift. Reglerne for udkørsel vil blive overholdt.

Foder:

Kørsel i forbindelse med levering af foder vil stige med ca. 110 læs i forhold til nudrift. Der vil blive leveret foder ca. hver 3. Uge. Øvrig transport er koblet til periodevist markarbejde.

Generelt

Det tilstræbes at så få transporter som muligt vil finde sted gennem Rostved by. Bl.a. derfor er der allerede etableret en vej ejendommen og direkte ud til Flintbakken. 1

Transport - kommunens bemærkninger og vurdering

Den primært anvendte udkørselsvej med større køretøjer er via Sølystvej og ud til Flintebakken. Alternativt anvendes kørsel over marken syd for ejendommen og ud på Rostvedvej ved Rostvedvej 15. Begge veje er udenfor den primære bebyggelse i Rostved. Disse til- og frakørselsveje med store køretøjer er valgt af hensynet til naboerne og fordi oversigten her er bedre og dermed også trafiksikkerheden. Syddjurs Kommune har ikke vurderet, at der skal stilles yderligere vilkår hertil. I overensstemmelse med ansøgningens beskrivelse af antallet af transportere, til- og frakørselsvejene og med de stillede vilkår vil størstedelen af transporterne ske indenfor normal arbejdstid og i udbringningsperioden. Syddjurs kommune vurderer at transport, med de stillede vilkår, ikke vil medføre væsentlige øgede gener.

Vilkår til minimering af gener fra anlæg:

36. Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra, lys, støv, støj, transport eller lignende.
37. 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.
38. Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet. Bekæmpelse skal desuden foretages på Syddjurs Kommunes forlangende.
39. Landbrugsdriften på ejendommen må ikke give anledning til lugtgener, som af Syddjurs Kommune vurderes til at være væsentlige, uden for ejendommens areal. Herunder må staldbelægningen på intet tidspunkt medføre en lugtemission, der giver en større lugtgeneafstand for henholdsvis byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig end den, der er angivet i tabellen under lugtafsnittet.
40. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere anlægsgener for omboende end forventet, skal virksomheden lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af virksomheden.
41. Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, må i intet punkt - målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A).

Periode	Tidsrum	Værdi	Midlingstid
Hverdage	kl. 07.00 -18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	kl. 07.00 -14.00	55 dB(A)	7 timer
Lørdage	kl. 14.00 -18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	kl. 07.00 -18.00	45 dB(A)	8 timer
Aften – alle dage	kl. 18.00 -22.00	45 dB(A)	1 time
Nat – alle dage	kl. 22.00 -07.00	40 dB(A)	½ time
Spidsværdi	Kl. 22-07	55	-

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

Brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastede driftsforhold - eller efter anden aftale med miljømyndigheden.

42. Tilsynsmyndigheden kan kræve dokumentation for, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt, medmindre den seneste kontrol viser, at vilkåret herover ikke kan overholdes. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

Vilkår vedr. transport:

43. Transport skal i videst muligt omfang foregå indenfor normal arbejdstid.

Forurening fra anlæg

Ammoniak og natur - ansøgers redegørelse

Udvidelsen overholder lovens krav om 30 % reduktion af ammoniakfordampningen i forhold til referencestalden. Der ligger ingen §7 natur indenfor 1000 meter af bygningerne. Udvidelsen kan derfor ikke medføre en øget påvirkning af den omkringliggende natur med kvælstof. Den nærmeste anden natur ligger ca. 500 meter fra stalden og udvidelsen medfører her en merdeposition af kvælstof på 0,1 kg N/ha. Udvidelsen vil derfor ikke påvirke naturen i området.

Ammoniak og natur - kommunens bemærkninger og vurdering

Projektet opfylder det generelle ammoniakkrav på 15 % reduktion af ammoniakfordampningen fra stald og lager. Årsagen til, at kravet er 15 % i stedet for 30 % er, at ejendommens andel af græsmarksafgrøder overstiger 25 %.

Projektet vil medføre en beregnet totalemission fra stald og lager på ca. 2.262,99 kg N/år, hvilket svarer til en forøgelse i emissionen på 698,48 kg N/år i forhold til nudriften.

Vurdering af påvirkninger på naturområder jf. godkendelsesbekendtgørelsens bilag 3

Beskyttelsesniveauet for ammoniak fremgår af følgende tabel:

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 beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3, og ammoniakfølsomme skove.	Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en 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 kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

Nærmeste kategori 1-natur er Kaløskovene og Kaløvig, der er beliggende ca. 2,3 km sydvest for anlægget. Der er beregnet en totaldeposition fra anlægget på 0,0 kg N/ ha/ år i området, og beskyttelsesniveauet er dermed overholdt.



Ovenstående viser anlæggets (rød prik) placering i fht. Habitatområde Kaløskovene og Kaløvig (grøn skravering)

Der vurderes endvidere ikke at være belæg for at skærpe beskyttelsesniveauet, da Syddjurs Kommune vurderer, at emission i den aktuelle beregnede størrelsesorden, ikke vil have nogen målbar effekt på bevaringsstatus for naturtyper eller arter på udpegningsgrundlaget (se bilag 3). Vurderingen bygger på en kombination af emissionens størrelse, viden om kriterier for gunstig bevaringsstatus, tilgængelig litteratur om trusler i Natura 2000-området og ikke mindst afstanden fra driftsbygningerne til Natura 2000-området.

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. Knap 3,2 km øst for ejendommen er en hede, som er omfattet af kategori 2 i henhold til godkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Der er beregnet en totaldeposition på området på 0,0 kg N/ha/år. Ca. 3,5 km vest for anlægget ligger et overdrev omfattet af kategori 2 i henhold til bilag 3. Der er beregnet en totaldeposition på overdrevet på 0,0 kg N/ha/år. For øvrige kategori 2-naturområder beliggende længere væk end 3,5 km vil totaldepositionen ligeledes være på 0,0 kg N/ha/år. Beskyttelsesniveauet er dermed overholdt.



De grønne områder angiver naturområder omfattet af kategori 2 nær ejendommen (rød prik). De grå cirkler er 1.000 meterzone omkring naturområderne.

Kategori 3-natur

Kategori 3-natur udgøres af øvrige ammoniakfølsomme § 3-arealer; som minimum heder, moser og overdrev samt ammoniakfølsomme skove. Nærmeste kategori 3-naturområder er en mose beliggende 395 meter nordvest for anlægget. Derudover er der flere kategori 3 natur i form af enge og moser beliggende nordvest for anlægget i en afstand af 410 meter og mere. Derudover er der registreret et overdrev beliggende 570 meter nordøst for ejendommen samt en mose beliggende 500 meter øst for ejendommen. Der er beregnet merdepositioner på kategori 3 naturområderne på hhv. 0,0 kg N/ha/år og 0,1 kg N/ha/år. Beskyttelsesniveauet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 er dermed overholdt.



Naturområder omfattet af kategori 3 nær ejendommen (rød prik).

450 meter nord for anlægget og 245 meter syd for anlægget ligger der to skovområder, der er potentielt ammoniakfølsomme. Der er her beregnet merdeposition på henholdsvis 0,1 kg N/ha/år og 0,3 kg N/ ha/ år. Beskyttelsesniveauet er dermed overholdt.



Potentielt ammoniakfølsomme skove (rød skravering) øst og vest for ejendommen (rød prik).

Staldanlæg i relation til Bilag IV-arter

Der er ingen registrerede bestande af Bilag IV-arter, eller potentielle levesteder i nærheden af staldanlægget. Nærmeste registrerede bilag IV arter er spidssnudet frø, der er registreret 1,5 km nordvest for anlægget. Merdepositionen på dette naturområde er beregnet til 0,0 kg N/ha/år og totaldepositionen er ligeledes beregnet til 0,0 kg N/ha/år. Det vurderes ikke at dens leve- og rastested vil blive påvirket af driften af anlægget.

Indenfor 1.000 meter fra anlægget er der fundet flere potentielle levesteder for markfirben og stor vandsalamander, men der er ikke registreret fund af disse her.

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. Der er ca. 1,7 km fra anlægget til nærmeste fund af særlig følsomme og truede arter. Dette drejer sig om Dukatsommerfugl der er lokaliseret øst for ejendommen.

Konklusion – anlægget

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

Vilkår til anlæggets ammoniakpåvirkning af beskyttet natur:
Ingen

Påvirkning fra driften af arealerne

Jf. husdyrgodkendelseslovens § 26 stk. 1, skal kommunalbestyrelsen ved vurderingen af en ansøgning om etablering, udvidelse eller ændring medtage samtlige arealer, som drives under samme CVR-nummer. Der er en ny husdyrregulering på vej, og de nye regler træder som hovedregel i kraft 1. august 2017, men enkelte regelændringer er trådt i kraft allerede 2. marts 2017. Der kan således ikke længere stilles krav vedrørende arealer i afgørelser truffet efter 2. marts 2017, og pr. 1. august 2017 skal kommunen ikke længere vurdere og stille vilkår for udbringningsarealer. I overgangsreglens § 9, stk. 10, står følgende:

"I verserende sager i 1. instans om tilladelser eller godkendelser efter §§ 10-12 ... der ikke er færdigbehandlet den 2. marts 2017, fastsætter kommunalbestyrelsen ikke vilkår der vedrører husdyrbrugets udbringningsarealer.

Dette fordi, det er Miljø- og Fødevarerministeriets vurdering, at det ikke er en hensigtsmæssig udnyttelse af kommunernes ressourcer, at kommunerne i perioden fra den 1. marts til den 31. juli 2017 skal vurdere og udarbejde vilkår for arealer til udbringning af husdyrgødning, som alene vil komme til at gælde i en meget kort periode, inden de automatisk vil bortfalde i forbindelse med, at den nye arealregulering får virkning fra 1. august 2017.

Der stilles derfor ikke vilkår til arealerne.

Alternative løsninger og 0-alternativet

Alternative løsninger og 0-alternativet - ansøgers redegørelse

Væsentlige alternativer

Der er vurderet på alternative løsninger; enten at placere byggeriet alternativt i forhold til den ansøgte placering, eller at placere byggeriet på anden ejendom. Det er dog vurderet at den største synergieffekt opnås ved at placere stalden som ansøgt.

0 – alternativ

0-alternativet er lig med den eksisterende produktion. En statisk tilstand er oftest ikke et udtryk for noget positivt, da der er ensbetydende med at hjulene er gået i stå. Dette er også tilfældet i landbruget. Det er derfor uundgåeligt, at landbruget hele tiden ændres i takt med omgivelserne.

I alle virksomheder er der løbende krav til at tilpasse og optimere driften efter markedsforholdene. Inden for landbrugerhvervet er det en realitet, at landmanden står over for faldende afregningspriser i forhold til inflationen samtidigt med, at omkostningerne stiger. Der skal således produceres et stadig stigende antal enheder for at overleve økonomisk. Derfor vil det være uundgåeligt, at produktionen løbende skal optimeres og udvides.

Hvis produktionen ikke optimeres, smuldrer det økonomiske grundlag for virksomheden. Et konstant produktionsniveau er reelt en begyndende afvikling af produktionen med de personlige og samfundsmæssige konsekvenser, det giver.

Alternative løsninger og 0-alternativet - kommunens bemærkninger og vurdering

0-alternativet skal belyse de miljømæssige og socioøkonomiske konsekvenser der er, hvis den ansøgte produktionsudvidelse ikke gennemføres. Udgangspunktet er at skabe en rentabel produktion på bedriften. 0-alternativet er at opretholde produktionen på det nuværende produktionsniveau. Det vil sige en bibeholdelse af den tilladte produktion på ejendommen. Miljømæssigt vil 0-alternativet betyde, at miljøpåvirkningen i nærområdet omkring gården ikke øges yderligere.

Det er kommunens vurdering, at den øgede miljøpåvirkning, der kommer som følge af udvidelsen ikke påvirker lokalområdet i væsentlig negativ retning. Med hensyn til nabogener, set i forhold til 0-alternativet, er det kommunens vurdering, at udvidelsen ikke vil betyde væsentlig større gener for naboerne omkring gården eller for det omkringliggende samfund.

Det er kommunes vurdering, at de socioøkonomiske konsekvenser ved 0-alternativet, dvs. fastholdelse af et konstant produktionsniveau, vil være en begyndende afvikling af produktionen. Samfundsmæssigt vil 0-alternativet derfor kunne betyde færre arbejdspladser, på f.eks. slagterierne, men også i de mindre lokale virksomheder (vognmænd, foderstoffer m.m.), og som følge af dette må det kunne forventes at samfundets indkomstdannelse mindskes.

Syddjurs Kommune vurderer, at der samlet set ikke kan opstilles væsentlige alternativer som kan sammenlignes eller vurderes som værende bedre end det ansøgte projekt. På denne baggrund stilles der ingen vilkår

Husdyrbrugets ophør

Ansøgers redegørelse - husdyrbrugets ophør

I forbindelse med ophør vil der blive truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at overlevere anlægget i forsvarlig miljømæssig tilstand.

- Den resterende husdyrgødning i kummer og tanke vil blive fjernet.
- Staldene vil blive rengjort og spildevandet kørt ud på dyrkede arealer i henhold til lovgivningen.
- Udtjent inventar og andet metal vil blive leveret til produkthandleren.
- Udtjent elektronisk udstyr vil blive leveret til genbrug.
- Andet affald vil blive afhændet efter miljølovens forskrifter.
- Gylletankene vil blive fjernet, når de ikke længere er brugbare for denne eller anden bedrift.

Kommunens bemærkninger og vurdering – husdyrbrugets ophør

Kommunen skal fastsætte krav om, at der ved ophør af driften skal træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. Syddjurs Kommune vurderer, at den største forureningsfare ved ophør af husdyrbruget vil stamme fra staldanlæg og opbevaringsanlæg for husdyrgødning.

Udover at alt affald skal afskaffes i overensstemmelse med affaldsbekendtgørelsen og kommunens regulativ, skal bedriften som minimum sørge for at staldanlæg og opbevaringsanlæg renses og tømmes for husdyrgødning, ved husdyrbrugets ophør. Det er Syddjurs Kommunes vurdering, at de beskrevne tiltag og de stillede vilkår vedr. bedriftens ophør, er tilstrækkelige i forhold til at undgå forureningsfare og til at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende miljømæssig stand herunder varetagelse af landskabelige hensyn.

Vilkår i forbindelse med husdyrbrugets ophør

44. Ved ophør af driften skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at imødegå fremtidig forurening af jord og grundvand og bringe stedet tilbage i en miljømæssig tilfredsstillende tilstand. Der skal som minimum udføres følgende:
- Stalde, gyllebeholder, fortanke, rørsystemer, gyllekanaler/kummer mv. skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
 - Gylletankene i det åbne landskal fjernes, når de ikke længere er brugbare for denne eller anden bedrift.

SYDDJURS KOMMUNES SAMLEDE VURDERING

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

OFFENTLIGGØRELSE

I henhold til husdyrgodkendelseslovens § 55 skal ansøgningsmateriale samt godkendelsen offentliggøres således, at offentligheden får lejlighed til at se materialet og udtale sig herom.

Orientering om at Syddjurs Kommune havde modtaget en ansøgning om udvidelse på Sølystvej blev forannonceret på Syddjurs Kommunes høringsportal uge 26 i 2017.

Udkast til miljøgodkendelse blev sendt i høring hos omkringboende, parter i sagen, ansøger selv, organisationer og private personer, der har anmodet herom. Der var frist til afgivelse af bemærkninger på 6 uger.

Der indkom følgende bemærkninger til høringsudkastet. Nedenstående er et kort resume af de indkomne bemærkninger. Bemærkningerne i sin fulde længde kan ses af bilag 6:

Bemærkninger fra naboer på Nauhøjvej 12, 14 samt 18:

- 1) Staldene fra Rostvedvej 15 og Sølystvej 9 skal godkendes samlet jf. husdyrgodkendelseslovens § 16c og miljøklagenævnets tidligere afgørelser i sagen af hhv. 28. november 2012 samt 20. december 2016.
- 2) Idet lugtgeneafstanden fra stalden på Sølystvej 2a ikke er overholdt i fht lokalplanens område bør der meddeles afslag
- 3) Såfremt staldene på Rostvedvej 15 samt Sølystvej 2A skal godkendes hver for sig, skal der foretages en vurdering af kumulation af de samlede lugtgener fra de to stalde
- 4) Udvidelsen af anlægget til den ansøgte størrelse vil medføre væsentlige virkninger på miljøet, som overstiger det tålelige for Rostved by.

Syddjurs kommunes kommentarer til ovenstående bemærkninger

- 1) Staldene er beliggende på hvert sit ejendomsnummer.
Miljøgodkendelsen er omfattet af overgangsreglerne i husdyrgodkendelseslovens kap. 10 og skal godkendes efter husdyrgodkendelseslovens § 12. Afgørelsen er derfor ikke omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 16c.
Havde ejendommen imidlertid været omfattet af paragraffen, skulle kommunen have vurderet, om de er teknisk og driftsmæssigt forbundne. De to ejendomme er adskilt fysisk med en afstand på 325 meter. Der er ikke fælles gødningsopbevaringsanlæg for de to ejendommen, og der er særskilt foderopbevaring. I praksis er foderet opbevaret på Sølystvej 2A eller i marken – men det er muligt at opbevare foderet på de to produktioner på hver sin ejendom. Den ene ejendom rummer malkekøerne samt de mindste kalve. På Rostvedvej er der kvier og slagtesvin. Tyre og goldkøer går på Sølystvej 2. Ejendommen på Rostvedvej kan til hver en tid frasælges uden, at det medføre konsekvenser for Sølystvej 2A, da kvierne så kan sendes på kviehotel. Der ville ligeledes i forbindelse hermed være transport af dyr fra ejendommen til kviehotel og retur igen. De to ejendomme er derfor ikke driftsmæssigt og teknisk forbundne
- 2) Lugtgenerne til lokalplanområde Rostved er jf. beregningerne i husdyrgodkendelse.dk overholdt.

Denne afgørelse indeholder ikke anlægget på Rostvedvej 15 og lugtgenerne herfra skal derfor ikke medtages. I det Rostvedvej 15 udgør mindre end 75 DE er den ikke medtaget i fht. kumulation.

- 3) I det der ikke er andre husdyrbrug med mere end 75 DE i en afstand af 300 meter fra det lokalplanlagte område der kan bidrage til en kumulativ effekt, skal der ikke medtages andre landbrugsbedrifter i vurderingen af lugt fra anlægget.
- 4) Der er vurderet på miljøpåvirkningerne i fht. den ansøgte produktion, og alle afskæringskriterier er overholdt. Samtidig er der stillet vilkår til håndtering af støv, støj, fluer, skadedyr mm.

Bemærkninger fra beboere på Rostvedvej 6

- 1) Vi stiller os uforstående over hvordan ejendommene kan skilles ad og der så søges om det samme men det er nu kun den ene ejendom der skal vurderes.
- 2) Ejendommen vil tilføre samme gener som der tidligere har været ansøgt om og som er afvist af klagenævnet. Udvidelse af husdyrproduktioner i det omfang bør kun ske i områder uden befolkningstilvækst.
- 3) Trafik. Lokalplanen for området fast slår at der ikke må køre med store landbrugsmaskiner indenfor lokalplanens område ved Sølystvej. Der køres med større og tungere maskiner og vi er bekymrede for den øgede trafik
- 4) Støj fra kreaturer. Flere dyr på marken vil medføre mere støj både dag og nat samt flere fluer.
- 5) Forurening. Der må ikke ske forøget forurening i forbindelse med udvidelse af et husdyrbrug nærmere end 50 m fra område i landzone der er udlagt til boligformål. Vi mener ikke at pågældende udvidelse overholder dette, da vi mener anlægget på Rostvedvej 15 skal indgå.
- 6) Vandforsyning. Der er risiko for forurening af drikkevandsforsyningen gennem udvaskning af nitrat til grundvandet. Samtidig mener vi ikke at Rostved vandværk har kapacitet til at forsyne ejendommen med tilstrækkeligt vand.
- 7) Der er ikke taget hensyn til ammoniakbelastningen på naturtyper omfattet af § 7. Samtidig er Korup sø omfattet af nationalpark Mols Bjerge og er beliggende 400 meter fra Sølystvej 2A. Det betyder at der skal være fokus på beskyttelsen af jord og grundvand samt naturen med dens vilde bestande af planter og dyr og levesteder herunder områder der er beskyttet mod tilstandsændring og udpeget som internationalt beskyttelsesområde
- 8) Håndtering af husdyrgødning og opbevaringsanlæg skal placeres mindst 300 meter fra beboelser uden landbrugspligt. Har kommunen taget højde for tilstrækkeligt harmoniareal. Der er i dag 122 meter fra opbevaring af husdyrgødning til nærmeste nabobeboelse.
- 9) Liv og udvikling. Rostved har oplevet tilvækst og der er afsat flere boligparceller i lokalplanen. Sygdomsrisici og gener bekymrer os meget. Samtidig lugter grisene på Rostvedvej 15 rigtig meget.
- 10) Vi ønsker udvidelserne af ejendommen stoppet.

Syddjurs kommunes kommentarer til ovenstående bemærkninger:

- 1) De to anlæg er korrekt nok blevet skilt ad i to separate ejendomsnumre og på hver deres adresse. De skal derfor ikke længere vurderes samlet. Se kommunes svar til punkt 1 på side 43.
- 2) De to anlæg er blevet skilt ad i to separate ejendomsnumre og på hver deres adresse. De skal derfor ikke længere vurderes samlet. Der ønskes en udvidelse af dyreholdet i forhold til det nuværende på Sølystvej. Der er vurderet på afskæringskriterier, gener og trafik i form af til- og frakørselsforhold. Udvidelsen overholder alle krav til lugt, ammoniak mm. Der er stillet vilkår til andre gener som lugt, fluer, støv, støj, mm.
Det ansøgte dyrehold overholder kravet i fht.. lugt til det lokalplanlagte område i Rostved by. Vurderingen laves i forhold til den eksisterende lokalplansgrænse. Det er ikke muligt at lave en vurdering i forhold til eventuelle fremtidige lokalplansgrænser.
- 3) Det fremgår ikke af lokalplan 62 for Rostved by, at der ikke må køres med landbrugsmaskiner indenfor det lokalplanlagte område. Det er korrekt, at der sker en forøgelse i antallet af transporter

med udvidelsen af anlægget. Der er stillet vilkår til, at transporter med husdyrgødning primært skal ske inden for normal arbejdstid, men der kan forekomme perioder med kørsel udenfor normal arbejdstid. Der anvendes, når det er muligt, ligeledes transport bag om ejendommen ved Sølystvej. Endvidere er det ikke muligt at regulere færdsel på offentlig vej med husdyrlovgivningen.

- 4) Der vil være flere dyr på marken med udvidelsen af dyreholdet. Det er vurderet, at der ikke vil væsentlige støjgener i forbindelse med flere dyr på marken. Såfremt der opleves, at der vil være væsentlige støjgener i forbindelse med dyrene er i velkommen til at kontakte kommunen og så vil vi tage stilling hertil.
- 5) Anlægget på Rostvedvej er *ikke* omfattet af denne godkendelse, hvorfor at placeringen af denne ikke skal indgå i kommunens vurdering. Anlægget på Sølystvej er placeret længere væk end 50 meter fra lokalplanens grænse samt beboelse i landzonen og byzone/sommerhusområde. Anlægget overholder således afstandskravet i husdyrgodkendelseslovens § 6.
- 6) Rostved vandværk og det ansøgte vandforbrug håndteres i anden tilladelse.
- 7) Der er beregnet på ammoniakdepositionen på de naturtyper omfattet af kategori 1, 2 og 3 der er beliggende tættest på ejendommen. Afskæringskriterierne hertil er overholdt. Derfor er afskæringskriterierne også overholdt til naturtyper der er beliggende endnu længere væk end dem, hvortil der er beregnet. Det har således sikke været nødvendigt at skærpe vilkårene i forbindelse hermed. Beregninger samt vurderinger fremgår af afsnittet vedrørende forurening og ammoniak fra anlægget i denne godkendelse.
Hvad angår Korup sø er denne indeholdt i Nationalpark Mols Bjerge – men er ikke omfattet af Natura 2000 områder. Søen er ikke begrænset af kvælstof, og ammoniakdepositionen herpå vurderes ikke at være et problem for søens tilstand. Der er beregnet en totaldeposition herpå på 0,3 kg N/ha/år samt en merdeposition på 0,1 kg N/ha/år. Uanfægtet om søen ville være kategori 1, 2 eller 3 natur ville afskæringsriteriet være overholdt.
- 8) Der er ingen regler for at der ikke må placeres gødningsopbevaringsanlæg eller opbevares gødning indenfor 300 meter fra nabobeboelser uden landbrugspligt. Dog er der en regel om, at såfremt der etableres beholdere til opbevaring af svine- eller minkgylle eller gylle fra fjerækæ indenfor en afstand af 300 meter til naboer skal der etableres fast overdækning på beholderen. Dette gælder kun for nye beholdere og ikke for beholdere til kvæggødning. Minimumsafstanden til nabobeboelser ved etablering af gødningsopbevaringsanlæg er 50 meter. Dertil kommer afstandskrav i husdyrgodkendelseslovens § 8.
- 9) Eventuelle fremtidige udvidelser af boligområder kan ikke inddrages i vurderinger i forbindelse med meddelelsen af miljøgodkendelsen – dog tages der hensyn til de genegrænser der gælder på godkendelsestidspunktet. Alle krav overholdes.
- 10) Syddjurs kommune skal vurdere en ansøgning ud fra en lang række kriterier. Såfremt disse er overholdt er kommunen forpligtet til at meddele tilladelse til den ønskede ansøgning.

De indkomne bemærkninger er indgået i sagsbehandlingen.

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 Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Tilladelsen er offentliggjort på Syddjurs Kommunes høringsportal den 09. oktober 2017. Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til husdyrgodkendelsesloven, kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet indenfor 4 uger efter afgørelsens offentliggørelse, dvs. senest den 7. november 2017.

En eventuel klage over denne afgørelse har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 stk. 1 i Husdyrgodkendelsesloven. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ved sin behandling stadfæste, ændre eller ophæve tilladelsen.

En eventuel klage skal indgives via Klageportalen, som kan findes via et link på Miljø- og Fødevareklagenævnets 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 Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af Deres klage, at der indbetales et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er for virksomheder og organisationer fastsat til 1.800 kr. og for privatpersoner er klagegebyret fastsat til 900 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 afgørelsen som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du grundet særlige omstændigheder ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Syddjurs Kommune. Vi videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes. For yderligere information se: <http://nmkn.dk/klage/hvordan-klager-du/>

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 (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
- Styrelsen for Patientsikkerhed; Enhed for Tilsyn og Rådgivning Nord, Falstersvej 10, 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

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. 211 af 28.02.2017) med senere ændringer.
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv.(bek nr. 1324 af 15.11.2016) 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. 121 af 26.01.2017) 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.
- Kommuneplan for Syddjurs Kommune 2016.
- Syddjurs Kommunes Naturkvalitetsplan.
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984 om ekstern støj fra virksomheder.

BILAG 1: Parter og høringsberettigede

Ejer

Peter Skovgaard
Feldbækvej 14, 8410 Rønde

Naboer (inden for konsekvensradius)

Helle Irena Thuesen Bruun
Rostvedvej 6, Rønde

Lillelyst Minkfarm og Pelseri
Sølystvej 1, Rønde

Anna-Grethe og Bent Mortensen
Nauhøjvej 12, Rønde

Tenna og Peter Iversen
Nauhøjvej 14, Rønde

Brian Dahl Knudsen
Nauhøjvej 16, Rønde

Mads Jønsson og Elsebeth S. Jensen
Nauhøjvej 18, Rønde

Nikolaj og Anna H. M. Eriksen
Sølystvej 11, Rønde

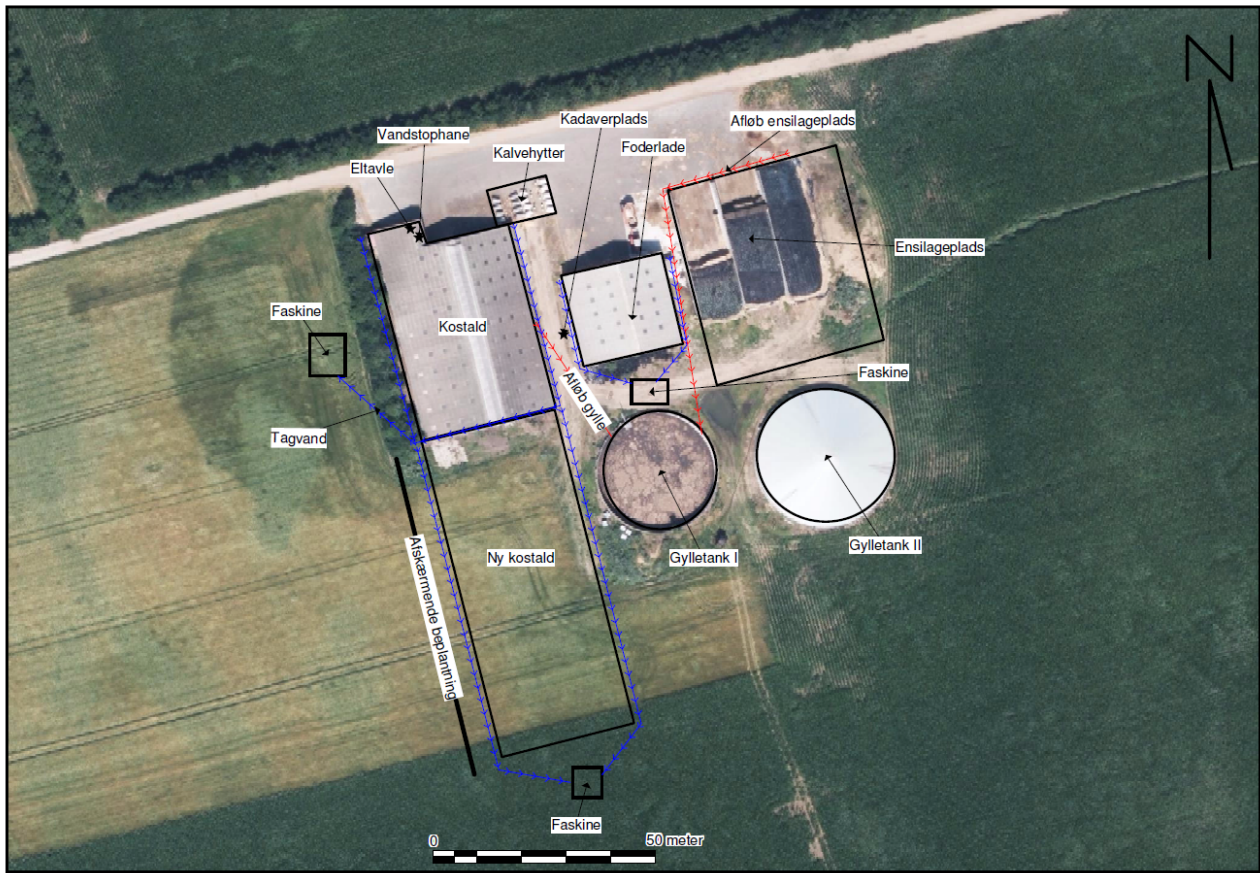
Ole Krogh Jensen
Nauhøjvej 35, Rønde

Hans Jørgen Søgaard Poulsen
Nauhøjvej 33, Rønde

Bo Rye Sørensen
Nauhøjvej 37, Rønde

Alette Skov-Hansen
Skanseparken 83, Ebeltoft

BILAG 2: Situationsplan over ejendommen



BILAG 3: Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område

Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område Kaløskovene og Kalø Vig.

Tabel 7. Naturtyper på udpegningsgrundlaget

Naturtype nr.	Naturtype navn
1110	Sandbanke
1140	Vadeflade
1150	Lagune
1160	Bugt
1170	Rev
1210	Strandvold med enårige planter
1220	Strandvold med flerårige planter
1310	Enårig strandengsvegetation
1330	Strandeng
3150	Næringsrig sø
6210	Kalkoverdrev
6410	Tidvist våd eng
7220	Kildevæld
7230	Rigkær
9110	Bøg på mor
9130	Bøg på muld
9150	Bøg på kalk
9160	Ege-blandskov
91E0	Elle- og askeskov

Tabel 8: Arter på udpegningsgrundlaget.

Art nr.	Art navn
1016	Sumpvindelsnegl
1166	Stor vandsalamander

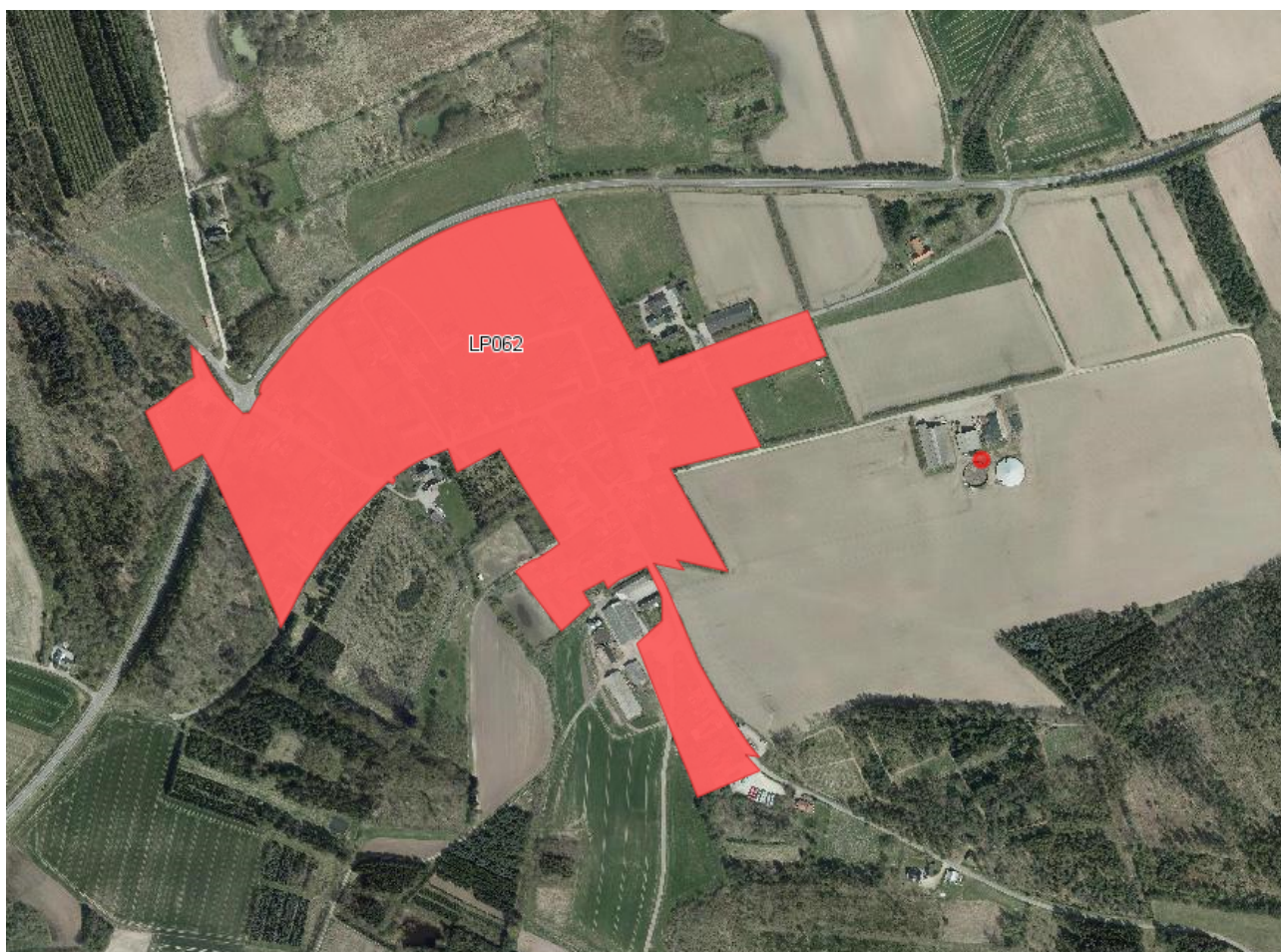
Der er foretaget en kortlægning og tilstandsvurdering af følgende naturtyper i Natura 2000-området:

Tabel 9. Naturtilstand af kortlagte naturtyper*

Naturtype nr.	Naturtype navn
1330	Strandeng

* Omfatter ikke offentlige arealer hvor ejeren gennemfører Natura 2000-planen i egen drifts og plejeplan.

BILAG 4: Lokalplan Rostved by



BILAG 5: Beredskabsplan for Sølystvej 2A, Rønde

Indhold

2 INDLEDNING TIL OG FORMÅL MED BEREDSKABSPLANEN	2
3 SELVE BEREDSKABSPLANEN.....	3
3.1 KORTMATERIALE	3
3.2 TELEFONNUMRE.....	4
3.3 BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS	5
3.4 INSTRUKS VED OVERLØB AF GYLLE	6
3.5 INSTRUKS VED KEMIKALIE- ELLER OLIESPILD.....	7
3.6 STOPHANER OG HOVEDAFBRYDERE.....	8
3.7 INSTRUKS VED STRØMSVIGT	8
3.8 BILAG A. "KORT OVER EJENDOMMEN"	9

Ved store uheld ring altid 1-1-2! Ved mindre uheld ring til miljømyndighederne. **Er du i tvivl ring 1-1-2.** Efter brand mm. tag kontakt med miljømyndighederne med hensyn til genopbygning af stald mm.

2 INDLEDNING TIL OG FORMÅL MED BEREDSKABSPLANEN

Beredskabsplan er udarbejdet som en del af ejendommens miljøgodkendelse med det formål at håndtere pludseligt opståede situationer og uheld, der kan få konsekvenser for det omgivne miljø. Beredskabsplanen skal være kendt af gårdens ansatte og bør udleveres til indsatsleder og miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, mm. Beredskabsplanen skal revideres og kontrolleres mindst én gang om året og skal være let tilgængelig og synlig. Beredskabsplanen findes skal være tilgængelig i teknikrummet i stalden. Kopi af beredskabsplanen skal yderligere være tilgængelig på kontoret. Beredskabsplanen er udarbejdet af Miljø & Natur ud fra de angivne retningslinjer, der er angivet i forbindelse med miljøgodkendelse af husdyrbrug.

3 SELVE BEREDSKABSPLANEN

3.1 KORTMATERIALE

Bagerst er der et oversigtskort over ejendommen, der angiver:

- Drænbrønde / regnvandsbrønd / afløb
- Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder m.v.

3.2 TELEFONNUMRE

Kontakt	Telefonnummer
Peter mobil	40 36 15 47
Miljømyndighed kontaktes på telefon dag	87 53 50 00
Falck kontaktes på telefon dag eller nat	112
Brandvæsen kontaktes på telefon dag og nat	112
Lægevagt kontaktes på telefon dag eller nat	70 11 31 31
Dyrlæge kontaktes på telefon dag eller nat	86 34 44 59
Elektriker kontaktes på telefon dag eller nat	86 37 20 00
VVS kontaktes på telefon dag eller nat	86 37 97 96

3.3 BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp tilkald brandvæsenet - RING 112 – oplys:

- Navn, adresse og telefonnummer der ringes fra
- Hvad er der sket og at det er en gårdbrand
- Er der tilskadekomne? I givet fald hvor mange?
- Er dyrene kommet ud? I givet fald dyreart og antal der evt. er fanget

Kontakt herefter ejer på tlf. **40 36 15 47**

Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis det er muligt og forsvarligt, herunder i særdeleshed fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier.

Slukningsmateriel er placeret i alle driftsbygninger.

Hvis det ikke er muligt at slukke branden – forsøg at begrænse branden den ved lukning af døre og vinduer.

Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet.

Oplys endvidere:

- Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed
- Hvor det brænder
- Brandens omfang
- Hvor der er adgangsveje
- På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:
 - Brandslukkere i alle bygningsafsnit

3.4 INSTRUKS VED OVERLØB AF GYLLE

Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletanken - RING 112 og oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring
- Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne
- Kontakt ejeren, på tlf. **40 36 15 47**
- Kontakt miljømyndighederne ved tlf. **87 53 50 00**
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med kortmaterialet
- På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:
 - Der kan rekvireres traktor gennem kontakt til ejeren

3.5 INSTRUKS VED KEMIKALIE- ELLER OLIESPILD

Ved større overløb af kemikalier og olie - RING 112 og oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket, hvad og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb eller drikkevand
- Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne
- Kontakt ejeren på tlf. **40 36 15 47**
- Kontakt miljømyndighederne ved tlf. **87 53 50 00**

3.6 STOPHANER OG HOVEDAFBRYDERE

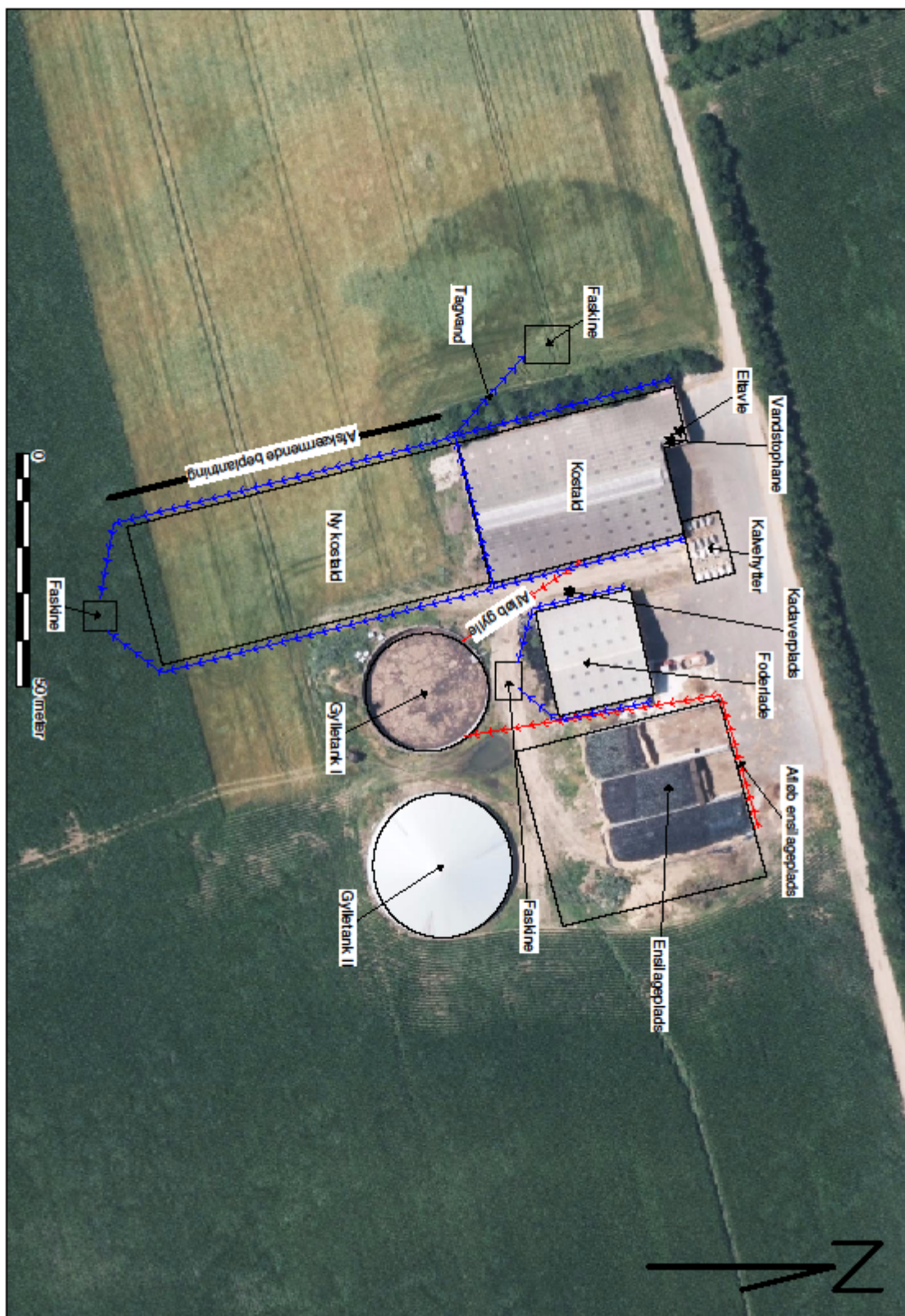
Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder m.v. er noteret på kortet over ejendommen.

- Hovedhane til vand i malkerummet
- Hovedafbryder el sidder i malkerummet
- Der anvendes automatsikringer

3.7 INSTRUKS VED STRØMSVIGT

- Vurder om dyr vil lide under træk fra nødopluk eller varme.
- Tjek alle stalde og se, om nødoplukket er åben.
- Kontroller at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper ol.
- Ved strømsvigt på over ca. 2 timer, anvendes nødstrøms generatoren og der ringes og forhøres om varigheden af udfaldet.

3.8 BILAG A. "KORT OVER EJENDOMMEN"



Bilag 6: Høringssvar

Syddjurs kommune

Lundbergsvej 2

8400 Ebeltoft

Att. Mille Rasch, Team Natur

Rostved, den 26. september 2017

Sendt pr. mail til syddjurs@syddjurs.dk

Høringssvar vedrørende Syddjurs Kommunes udkast til afgørelse om miljøgodkendelse af husdyrproduktionen på husdyrbruget Sølystvej 2A, 8410 Rønne, sag nr. 17/17543

Indledning

Undertegnede ejere af ejendommene Nauhøjvej 12, Nauhøjvej 14 og Nauhøjvej 18 skal hermed fremkomme med følgende høringssvar til kommunens udkast til miljøgodkendelse af en udvidelse af husdyrproduktionen på Sølystvej 2A, 8410 Rønne.

Det er overordnet vores opfattelse, at kommunen bør meddele afslag på en udvidelse:

- 1) Idet staldene Sølystvej 2A og Rostvedvej 15 skal godkendes samlet, jf. husdyrbrugslovens § 16 c og Miljøklagenævnets to tidligere afgørelser i sagen henholdsvis af 28. november 2012 og af 20. december 2016.
- 2) Idet lugtgeneafstanden fra stalden Sølystvej 2A ikke er overholdt i forhold til lokalplanens område.
- 3) Idet der – såfremt staldene på Rostvedvej 15 og Sølystvej 2A skal godkendes hver for sig - skal foretages ud fra en kumulation af de samlede lugtgener fra de to stalde.
- 4) Idet udvidelsen af anlægget til den ansøgte størrelse vil medføre væsentlige virkninger på miljøet, som overstiger det tålelige for Rostved landsby.

Såfremt kommunen trods ovenstående fastholder miljøgodkendelsen, er det vores opfattelse, at der bør knyttes række yderligere vilkår til tilladelsen som anført neden for under pkt. 5.

1. Godkendelsens omfang

Driften mellem staldene på Rostvedvej 15 og Sølystvej 2A har, siden stalden på Sølystvej blev opført i 1990'erne, været tæt forbundet, og der har siden da været – og er forsat – en samlet produktion fra staldene på de to adresser. På nuværende tidspunkt fungerer virksomheden således, at malkekøer er placeret på Sølystvej, mens stort set alle de øvrige dyr er placeret på Rostvedvej. Foderet til dyrene opbevares på begge adresser, og der foregår i vidt omfang transport af foder og dyr mellem de to adresser. Det er en forudsætning på opretholdelsen af en malkekvægsbesætning, at der til besætningen er knyttet ungdyr således, at der kan ske en kontinuerlig udskiftning af malkekøerne.

Ansøger har to gange tidligere ansøgt om tilladelse til at udvide stalden på Sølystvej, og i kommunens godkendelser af disse ansøgninger er det beskrevet, hvorledes malkekøer skulle placeres på Sølystvej, mens ungdyr skulle placeres på Rostvedvej. I de tidligere ansøgninger og godkendelser har både ansøger og kommunen beskrevet driften på Rostvedvej og Sølystvej som én samlet virksomhed.

Ansøger har i foråret 2017 matrikulært opdelt staldene på hver sin landbrugsejendom. Således er stalden på Sølystvej 2A nu en selvstændig landbrugsejendom, som alene omfatter den matrikel, som stalden ligger på. Da ansøger i forvejen ejer en række landbrugsejendomme, har opdelingen alene kunnet finde sted, fordi loftet for, hvor mange landbrugsejendomme en person må eje er fjernet/hævet. Ejendommene på Rostvedvej og Sølystvej har fortsat samme ejer og er fortsat behæftet samlet. Landbrugsjorden, hvorfra der skal hentes foder til dyrene i staldene på Rostvedvej og Sølystvej og spredes gylle, hører fortsat under den oprindelige landbrugsejendom.

Lugtgenerne fra staldene på Rostvedvej og på Sølystvej berører et stort område af Rostved landsby, som i lokalplan nr. 62 for Rostved landsby er udlagt til henholdsvis boligformål og typer af erhverv, som ikke medfører ulempe for de omkringboende (område A) og boligformål (område B1). Lugtgenaeafstanden fra stalden på Rostvedvej er allerede i dag overskredet i en stor del af lokalplanens område, og dette område vil blive yderligere forurennet af lugt, såfremt stalden på Sølystvej udvides. Samtidig berøres store dele af området tillige af generne fra fluer, støj og støv fra staldene, og af de gener der er forbundet med transporterne imellem staldene.

Efter husdyrbrugslovens § 16 c skal husdyrbrug, der er omfattet af godkendelses- eller tilladelsespligten efter §§ 16 a eller 16 b, og som er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, godkendes eller tillades samlet.

Efter bekendtgørelsen om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug skal ansøger i sin ansøgning og kommunen i sin godkendelse redegøre for, hvorvidt og i hvilke omfang husdyrbruget er forbundet med andre husdyrbrug. Såfremt der er andre husdyrbrug, som potentielt kan have en sammenhæng med det husdyrbrug, som ønskes udvidet, skal sammenhængen med disse anlæg beskrives. Dette har både ansøger og kommunen forsømt i denne sag.

Det gøres gældende, at anlæggene på Rostvedvej og Sølystvej ikke kan drives uafhængigt af hinanden. Den drift, som på nuværende tidspunkt finder sted i staldene, ville ikke kunne foregå, såfremt denne ene stald blev lukket eller bortsolgt. Såfremt husdyrbrugslovens § 16 c ikke finder anvendelse i nærværende sag, er det svært at se, hvilke husdyrbrug bestemmelsen kan anvendes på.

Det gøres gældende, at opsplitningen af ejendommen tilsyneladende alene har haft det formål, at undgå at husdyrproduktion på ejendommen skulle godkendes samlet. Såfremt man tillader, at de "nye ejendomme" skal godkendes hver for sig, omgår man reglerne i husdyrbrugsloven og Miljøklagenævnets to tidligere afgørelser i sagen.

Der gøres derfor gældende, at staldene på Rostvedvej og Sølystvej fortsat skal godkendes samlet, jf. husdyrbrugslovens § 16 c.

2. Lugtgenerne fra stalden på Sølystvej 2A

I afgørelsen af 20. december 2016 anførte Miljøklagenævnet, at lugtgenekriteriet skulle være overholdt i en række punkter langs lokalplansområdet for Rostved landsby. Nævnet bemærkede endvidere, at det både

var anlæggene på Rostvedvej og på Sølystvej, som ikke overholdte lugtgenekriteriet. Den udvidelse, som der nu er ansøgt om, afviger ikke væsentligt fra de udvidelser, som der tidligere er ansøgt om.

Det gøres gældende at lugtgeneafstanden skal beregnes på samme måde og til samme punkter, som Miljøklagenævnet har beregnet geneafstanden i sin afgørelse af 20. december 2016.

Det gøres gældende, at kalvehytterne på staldens nordlige gavl, skal anses som et selvstændigt staldafsnit, og at der derfor tillige skal beregnes en geneafstand fra dette punkt til lokalplansområdet.

Det gøres gældende at lugtgeneafstanden fra stalden på Sølystvej efter den ansøgte udvidelse ikke er overholdt i forhold til lokalplansområde A, B1 og/eller C.

3. Kumulation af lugtgenerne fra staldene på Rostvedvej 15 og Sølystvej 2A

Det følger af Miljøstyrelsens lugtvejledning, at såfremt der er flere husdyrbrug/anlæg, som medfører lugtgener i det samme punkt i et område, skærpes kravene til lugtgeneafstanden. Således skal lugtgeneafstanden forøges, hvis der indenfor 300 meter fra byzone, område udlagt til lokalplan samt samlet bebyggelse eller 100 meter fra nabobebyggelse findes andre staldanlæg, hvor der produceres mere end 75 DE. Hvis der inden for denne afstand er et andet staldanlæg med over 75 DE, øges lugtgeneafstanden med 10 %, mens lugtgeneafstanden ved to eller flere anlæg øges med 20 %. Der tages udgangspunkt i det punkt hos naboen eller på zonegrænsen, som ligger nærmest det staldanlæg, som medfører størst lugtgener. Afstanden på de 300 meter/100 meter måles fra dette punkt til nærmeste punkt på dele af de staldanlæg på husdyrbrug, hvor der produceres mere end 75 DE.

Af Miljøklagenævnets afgørelse af 28. november 2012 (side 2) fremgår, at produktionen på ejendommen på daværende tidspunkt var 269,9 DE. I stalden på Rostvedvej blev der produceret 1.200 slagtesvin og opdræt fra og til malkekøerne i stalden på Sølystvej. Der er aldrig foretaget en fordeling af dyreenheder mellem staldene på Sølystvej og Rostvedvej, og det er således uvist hvor mange dyr, som ansøger har tilladelse til at producere i stalden på Rostvedvej. Kommune synes ikke at have lagt op til at lave en ny godkendelse for denne stald efter opdelingen af ejendommen.

Hele den sydøst-vendte grænse langs områderne A, B1 og C i lokalplanen for Rostved landsby ligger inden for en afstand på under 300 meter til både stalden på Sølystvej og stalden på Rostvedvej. Da det må antages, at begge stalde har en besætning på over 75 DE, så skal der ske kumulation ved beregning af lugtgeneafstanden. Dette har kommunen forsømt i sin beregning af lugtgeneafstanden. Samtidig er stalden på Rostvedvej af ældre dato, og navnlig lugtgenerne fra svinebesætningen er betydelige. På nuværende tidspunkt er geneafstanden fra stalden på Rostvedvej til en stor del af landsbyen ikke overholdt. En udvidelse af stalden på Sølystvej vil medføre, at dette område belastes yderligere af lugtgener.

Det gøres gældende, at der ved beregningen af lugtgeneafstanden fra stalden på Sølystvej skal tages hensyn til lugtgenerne fra stalden på Rostvedvej.

4. Udvidelsen af anlægget til den ansøgte størrelse vil medføre væsentlige virkninger på miljøet, som overstiger det tålelige for Rostved landsby

Det er vores opfattelse, at en udvidelse af stalden til den ansøgte størrelse medfører en forurening i form af støj, fluer, støv, ammoniak, lugt, fosfor og nitrat, som langt overstiger det niveau, der er acceptabelt og tåleligt for en landsby. Et husdyrbrug af denne størrelse bør ikke placeres lige op ad en landsby, hvori man

ønsker en fortsat udvikling, herunder fortsatte fremtidige udstykninger og opførelser af nye beboelsesejendomme i overensstemmelse med den udarbejdede lokalplan for området.

Også af hensyn til eventuelle yderligere udvidelser af stalden i fremtiden, bør produktionen flyttes længere væk fra byen. Staldens nuværende placering er på ingen måde fremtidssikret. Ansøger har ikke anvist eventuelle alternative placeringsmuligheder, og kommunen har under godkendelsesproceduren ikke efterspurgt sådanne. Driften af stalden er afhængig af stalden på Rostvedvej, som består af ældre staldbygninger. Når disse på et tidspunkt skal nedlægges, vil det efter den nuværende lovgivning ikke være muligt, at flytte denne del af produktionen til stalden på Sølystvej, da denne stald i så fald vil blive for stor.

På nuværende tidspunkt råder ansøger ikke over de fulde udbringningsarealer til gylle. Vi finder det kritisk, at der ikke foreligger en plan for, hvad der skal ske med husdyrgødningen.

Endelig er det vores opfattelse, at stalden skal overholde bedst anvendelige teknologi og skal opføres således, at den forurener mindst muligt.

Det gøres gældende, at en udvidelse af stalden til den ansøgte størrelse medfører en forurening i form af støj, fluer, støv, ammoniak, lugt, fosfor og nitrat, som langt overstiger det niveau, der er acceptabelt og tåleligt for en landsby.

Det gøres gældende, at der bør foreligge en plan for, hvad der skal ske med husdyrgødningen fra ejendommen.

Det gøres gældende, at det nuværende projekt ikke overholde bedst anvendelige teknologi.

5. Skærpelse af vilkår

Det følger af bekendtgørelse om godkendelse og udvidelse m.v. af husdyrbrug kapitel 13 -15, at kommunen ved vilkår skal sikre, at en udvidelse medfører mindst mulige gener for de omkringboende, den omkringliggende natur, m.v.

I denne sag er kommunens udkast til miljøgodkendelse kun ledsaget af standardvilkår. Kommunen har ikke ved fastsættelse af vilkår taget højde for, at stalden er placeret lige op ad en landsby. Såfremt der måtte blive meddelt miljøgodkendelse til den ansøgte udvidelse, så mener vi, at der som minimum bør knyttes følgende ufravigelige vilkår til godkendelsen.

- At de udendørs kalvebokse på anlægget Sølystvej 2A flyttes fra den nuværende placering på staldens nordlige gavl til staldens sydlige gavl væk fra byen. Således vil generne fra fluer, lugt og støj ved fordring blive mindsket.
- At ensilagestakke og markmøddinger af hensyn til lugt, støj og fluer ikke placeres på området mellem stalden og landsbyen. Det bemærkes, at ansøger hidtil med jævne mellemrum har placeret sine ensilagestakke på arealerne ind imod landsbyen – herunder ofte i en afstand på under 30 meter til naboskel.
- At malkeanlæg, arbejdsplads (ved foderblanding) og afhentningsplads for mælk flyttes fra den nuværende placering på staldens nordlige gavl til staldens sydlige gavl væk fra byen, således at støj- og lysgenerne mindskes. Det er vores erfaring, at der oftest hentes mælk sent om aftenen eller om natten. Ligeledes foretages foderblanding oftest i de tidlige morgentimer.


- At der sker en etablering af ny, direkte adgangsvej mellem staldene på Rostvedvej og Sølystvej, således at der undgås trafik gennem landsbyen ved transporter mellem staldene.
- At der af hensyn til lugt, fluer og ammoniak sker overdækning af den "gamle" gylletank ved stalden.
- At hele stalden i øvrigt renoveres og etableres i overensstemmelse med bedst anvendelige teknologi.

Sammenfattende er det vores opfattelse, at kommunen bør meddele afslag på en udvidelse, subsidiært at der alene gives tilladelse til en mindre udvidelse, og mest subsidiært at der til godkendelse knyttes yderligere vilkår, som anført ovenfor.

Såfremt kommunen vælger at meddele godkendelse, ønsker vi at få godkendelsen tilsendt sammen med vejledning om klageadgang og klagefrist.

Med venlig hilsen

Mads Jønsson


Nauhøjvej 18, Rostved, 8410 Rønde – ej-mj@mail.dk

Peter Iversen


Nauhøjvej 14, Rostved, 8410 Rønde

Bent Mortensen


Nauhøjvej 12, Rostved, 8410 Rønde

Rostved den 27/9-2017

Høringssvar i sag nr. 17/17543 angående kommunens udkast til afgørelse af udvidelse på ejendommen: Sølystvej 2a, Rostved 8410.

Det er ikke til at forstå, at der kan søges om udvidelse igen, og med flere antal dyr samlet set for byen end sidst, når vi (beboerne i Rostved) ser på det, hænger ejendommen Rostvedvej 15 og Sølystvej 2a stadig sammen qua samme ejer og med produktion, der er afhængig af hinanden. Derfor kan det ikke være lovligt bare på grund af, at de to gårde bliver skilt ad på 2 matrikler; ulemperne er præcis de samme for beboerne i Rostved, og forsørgelsen bør vurderes samlet jf. husdyrbrugslovens § 16 c.

De 2 gårde vil give lokalplanens område de samme, eller flere, gener som tidligere er afvist af Miljøklagenævnet; både når det gælder støj, lugt og trafik imellem de to anlæg, da der forsat vil være en samlet produktion fra staldene på de to adresser. Grundlæggende bør udvidelser af husdyrproduktionen i så stort omfang kun ske i områder, hvor der ikke er befolkningstilvækst – og hvor udvidelserne ikke er i konflikt med landskabelige, naturmæssige og/eller planlægningsmæssige hensyn.

Trafik:

Lokalplan 62 fastslår, at der ikke må køres med landbrugsmaskiner indenfor lokalplanens område på Sølystvej. Dette bliver imidlertid ikke overholdt, og vi får som beboere meget svært ved at have forståelse for, hvis kommunen godkender en forøgelse af transport på over 35 % mellem de to staldafsnit i byen og fra de andre gårde, der ejes af Peter Skovgaard Jensen. Ikke mindst fordi der stadig købes større og tungere maskiner til bl.a. foder og gylle (Trafikstyrelsen gav i marts 2011 dispensation for vægtgrænserne for gylle- og påhængsvogne, hvilket giver mulighed for en samlet totalvægt på 48.000 kg. for traktor og treakslet gyllevogn under nogle forudsætninger). Den meget tunge trafik giver væsentlige gener i form af støj og rystelser, selv uden skiftende belægning eller bump, er det til stor gene.

Støj fra kreatur:

Flere dyr på marken vil medføre mere støj end der i forvejen forekommer både dag og nat samt flere fluer, som i forvejen er til stor gene især i sommerhalvåret, men også efterår og forår.

Forurening:

Jf. husdyrbrugloven § 6, stk. 1, nr. 3, jf. stk. 1, nr. 2 må der ikke ske etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbruget beliggende i en afstand af mindre end 50 meter fra et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, hvis dette medfører øget forurening *eller* hvis det medfører forøget forurening fra husdyrbruget i forbudszonen dvs. i lokalplanområdet; denne beregning skal

desuden beregnes ud fra alle de landbrug, som er i byen. Her påpeger vi, at trods matrikelopdelingen af Rostved 15 og Sølystvej 2a, vil husdyrudvidelsen på Sølystvej 2a medføre forøget trafik og derved forøget forurening fra gården på Rostvedvej 15 til Sølystvej 2a, da de to gårde er driftsmæssigt forbundet. Uanset vil udvidelsen på Sølystvej 2a bidrage til den samlede forurening for hele byen.

Vandforsyning:

Desuden klager vi over risiko for forurening af drikkevandsforsyningen gennem udvaskning af nitrat og fosfor til overfladevand og grundvand. Det fremgår desuden ikke af ansøgningen, hvor den store mængde vand til de mange dyr skal komme fra. Da Rostved vandværk er et I/S selskab, hæfter alle husejere i byen for ekstra udgifter til vedligeholdelse og evt. udvidelse. Vi frygter derudover for en forurening af grundvandet ved udvidelser, da der bygges på sandbund lige over vores grundvands forsyning.

Grundvandsspejlet ligger lavt – eftersom hele området ligger lavt (kvote). En lækage fra en gyllebeholder vil sive direkte ned i vores vandforsyning.

Flere afgørelser i Natur- og Miljøklagenævnet viser, at det ikke er nok at stille krav til ammoniakbelastningen af de naturtyper, der er nævnt i § 7. I praksis er det al kvælstoffølsom natur, der skal tages hensyn til, både som naturtype eller som kvælstoffølsomme arter. Det betyder, at det i en miljøreddegørelse skal afdækkes, hvad der findes af kvælstoffølsom natur inden for afstand fra et anlæg, hvor det kan tænkes, at der vil være en påvirkning. Oftest op til 1 km i radius, og meget tæt på natur: § 3 og 7, Natura 2000-områder.

Nationalparken Mols Bjerge omfatter Korup Sø, der er beliggende mindre end 400 m fra produktionen på Sølystvej 2a. Det betyder, at der er fokus på beskyttelsen af jord, grundvand, overfladevand og natur, med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særligt sårbart overfor næringsstofpåvirkning.

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning på husdyrbruget, herunder angivelse af opbevaringskapacitet skal placeres mindst 300 meter fra beboelsesbygninger på en ejendom uden landbrugspligt i en samlet bebyggelse i landzone, som har en anden ejer end driftsherren.

Vi betvivler, at kommunens beregning af det jordareal, der skal til for at sprede den store mængde gylle, er rigtig, og at der taget hensyn til, at de forpagtede jorder kan opsiges. Egen måling viser, at der på nuværende tidspunkt er 122 meter fra beboelsesbygninger på en ejendom uden landbrugspligt til nuværende opbevaring af husdyrgødning.

Vi mener ikke, at Syddjurs kommune har taget hensyn til bekendtgørelse, om ændring, tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug § 11.

Liv og udvikling:

Da Rostved har oplevet tilvækst af beboere og der reserveres plads i lokalplan 62 til seks nye enfamiliehuse mellem Nauhøjvej og Sølystvej, vil vi sige, at Rostved er en landsby med vækst. Beboerne er dog meget bekymrede for udvidelserne på Sølystvej 2a, da generne herfra i form af lugt, fluer og transport samt sygdomsrisici allerede truer bosætningskvaliteterne. Landskabet omkring Rostved med fredede biller samt andre dyr vil også være truet ved udvidelser. Desuden er lugtgenerne især fra grisene på Rostvedvej 15 så grelle for beboerne i området, at huspriserne omkring gården allerede er under stort pres. Her udtrykkes der stadig undren over, at staldene må huse så mange DE der efter nye regler.

Vi håber meget, at Syddjurs Kommune vil tage disse bekymringer og lovmæssige hensyn til overvejelse igen og stoppe udvidelserne af landbrug i Rostved én gang for alle. På baggrund af, at ansøgningen blev afvist forrige gang bl.a. med hensynssagen til ovenstående klagepunkter, er det blevet vurderet overflødig med underskrifter indsamling denne gang. Vi håber på samme fornuftige afgørelse denne gang.

Søren & Helle Bruun
Rostvedvej 6, Rostved
8410 Rønde

