

Fremsendelse af miljøgodkendelse på Stenkærvej 5, 8740 Brædstrup med klagevejledning

Horsens Kommune fremsender hermed afgørelse om miljøgodkendelse af husdyrproduktionen på Stenkærvej 5, 8740 Brædstrup, som drives under CVR nr. 31999456.

På ejendommen er der fremover godkendt en husdyrproduktion bestående af en svineproduktion med søer. Produktionen kan finde sted på i alt 2875 m² produktionsareal, som er i eksisterende stalde.

Afgørelsen med klagevejledning annonceres på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital Miljøadministration (<https://dma.mst.dk>), fra den 31. maj 2021.

Klagevejledning

Der kan klages over denne afgørelse.

Klageberettigede er afgørelsens adressat, Miljøministeren og enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, samt lokale foreninger hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø, og landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af <https://kpo.naevneneshus.dk/>. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Horsens Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Horsens Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr, som årligt reguleres. For private er gebyret på kr. 900 kr. og for virksomheder er gebyret 1.800 kr. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen.

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

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt, hvilket betyder at en klage skal være indgivet senest den **29. juni 2021**. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra offentliggørelsen.

Find os


www.horsens.dk

Kontakt os

76292929

Følg os

 facebook.com/endelafflokken

 linkedin.com/company/horsens-kommune

En klage har som udgangspunkt ikke opsættende virkning for udnyttelse af afgørelsen, med mindre klagenævnet bestemmer andet, jf. husdyrbruglovens* § 81.

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt for domstolene inden 6 måneder efter afgørelsen er meddelt, jf. § 90 i husdyrbrugloven*.

Med venlig hilsen



Jonna Lund

Fagkoordinator Natur og Miljø

76292754

Behandling af personoplysninger

Vi behandler dine personoplysninger efter reglerne i databeskyttelsesforordningen og databeskyttelsesloven. Læs om, hvordan vi behandler dine personoplysninger på vores hjemmeside: www.horsens.dk/oplysningspligt#7

***Referenceliste (love og bekendtgørelser)**

Husdyrbrugloven

Bekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

31. Maj 2021

Miljøgodkendelse

Til Stenkærvej 5, 8740 Brædstrup

Godkendelsen meddeles efter § 16a stk. 2 i husdyrbrugloven



Vi løfter i flok

Miljøgodkendelse efter reglerne § 16a stk. 2 i husdyrbrugloven* til husdyrproduktionen på Stenkærvej 5, 8740 Brædstrup

Læsevejledning

Dette dokument omhandler en ansøgning om- og kommunens afgørelse efter reglerne i husdyrbrugloven.

Miljøgodkendelsens opbygning fremgår af indholdsfortegnelsen, men er kort skitseret her.

Først findes et ikke teknisk resume, efterfulgt af de stillede vilkår. Herefter følger de formelle forudsætninger for afgørelsen (oplysninger om ansøger, regelgrundlag, gennemførte høringer og konsekvensen af denne). I de efterfølgende afsnit beskrives grundlaget for ansøgningen. Ansøger har udarbejdet en miljøkonsekvensrapport, som danner grundlag for afgørelsen.

Miljøkonsekvensrapporten indeholder en beskrivelse og en vurdering af det ansøgtes væsentlige direkte og indirekte virkninger i forhold til:

1. Befolkningen og menneskers sundhed,
2. Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter,
3. Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima,
4. Materielle goder, kulturarv og landskabet,
5. Samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter nr. 1-4 og
6. Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af punkt nr. 1-5.

Kommunen har, hvor det er vurderet nødvendigt, suppleret ansøgers miljøkonsekvensrapport, og foretaget en samlet vurdering, således at det sikres, at afgørelsen er truffet på det korrekte grundlag.

Sidst i dette dokument findes relevante bilag bl.a. situationsplan, afløbsplan og placering af støjkilder.

Copyright

Kort er gengivet af Horsens Kommune med tilladelse fra Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering. Copyright@ Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering. Ortofoto, er gengivet af Horsens kommune med tilladelse fra Cowi. DDO ©, Copyright COWI.

Indhold

1. Ikke teknisk resume	4
2. Baggrund for ansøgningen	10
2.1. Indledning	10
2.2. Datablad for ansøgningen	10
3. Naboorientering, partsorientering samt offentlighedsprocedure.....	11
4. Afgørelse og vilkår for husdyrproduktionen	11
4.1. Afgørelse.....	11
4.2. Vilkår.....	12
4.3. Særregler for husdyrbrug	15
5. Generelle forhold	16
6. Anlæg (samdrift, produktionsareal, opbevaringsanlæg m.v.)	17
6.1. Driftsmæssige forhold (samdrift mv)	17
6.2. Indretning af anlæg (produktionsareal, staldsystem og dyretype).....	18
6.3. Opbevaring og håndtering af husdyrgødning	19
6.4. Beliggenhed og planmæssige forhold	20
7. Påvirkning af natur med kvælstof.....	24
7.1. Påvirkning af natur	24
5.1. Ammoniakemission og 8-års drift	30
8. Emissioner og genepåvirkninger	31
8.1. Lugt fra anlægget og de beregnede geneafstande for beboelser	31
8.2. Støj, støv og lys ved anlægget	34
8.3. Fluer og skadedyr ved anlægget.....	35
8.4. Transport til og fra anlægget	36
9. Affaldsproduktion og ressourceforbrug.....	38
9.1. Spildevand og regnvand	38
9.2. Affald og kemikalier	38
9.3. Energi og vandforbrug	39
10. Anvendelse af BAT i forhold til ammoniak.....	40
10.1 Anvendelse af BAT (råvarer, energi, vand, management m.v.).....	42
11. Grænseoverskridende virkninger.....	45
12. Ophør, basistilstandsrapport og alternativer	45
13. Kommunens samlede miljøvurdering og begrundelse.....	47
14. *Referenceliste (love og bekendtgørelser).....	48
15. Bilag.....	49

1. Ikke teknisk resume

Projektet og dets miljømæssige konsekvenser er herunder beskrevet i et ikke-teknisk resumé, der gør det muligt for offentligheden, at få indblik i det ansøgte projekt og konsekvenserne af dette.

Beskrivelse af det ansøgte

Skovslund I/S ønsker at få godkendt eksisterende produktionsarealer efter gældende lovgivning, hvor der ikke længere godkendes et bestemt antal dyr, men antal kvadratmeter i staldene. På ejendommen er der sohold med produktion af smågrise til fravæning. Søerne er opstaldet på følgende gulvtyper.

- Søer, golde og drægtige, individuel opstaldning, delvis spaltegulv
- Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv
- Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv
- Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv

Der sker ingen udvidelse af staldarealet i forbindelse med miljøgodkendelsen, og der sker ingen ændringer i staldsystem, ventilationssystem, m.v.

Produktionsarealet reduceres, i forhold til tidligere, som konsekvens af en brand i staldanlægget i foråret 2018 og den nedbrændte stald ønskes ikke genopført. Godkendelsen er søgt, da der ønskes en tilpasning af produktionen som konsekvens af branden.

Efter godkendelsen vil der være i alt 2875 m² produktionsareal i staldene, hvor det før godkendelsen og branden var 3187 m². Produktionsarealet defineres som de arealer i staldene, hvor dyrene kan afsætte gødning. Der er stillet vilkår til produktionsarealets størrelse.

Produktionen er kategoriseret som et IE-brug med mere end 750 stipladser til søer, og dermed omfattet af EU-regler, som bl.a. medfører krav om miljøledelse.

Horsens Kommune vurderer, at den ansøgte ændring er omfattet af reglerne i husdyrbrugloven, og derfor udløser det krav om godkendelse efter § 16a, stk. 2 i husdyrbrugloven*.

Ejendommens beliggenhed i landskabet og i forhold til beboelser

Ejendommen Stenkærvej 5 ligger i landzone nordøst for Klovvborg i den vestlige del af Horsens Kommune og tæt ved kommunegrænsen til Ikast-Brande Kommune.

Indretningen og placeringen af ejendommens stalde og gyllebeholdere fremgår af figur 1



Figur 1. Oversigt over ejendommens indretning, hvor stalde er markeret med rødt og gyllebeholdere med blå. Farestald 1 er den nedbrændte stald, som ikke genopføres.

Den nærmeste nabobeboelse er Stenkærvej 7, 8740 Brædstrup, som ligger ca. 186 m syd for anlægget, og den nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er Stenkærvej 18, 8740 Brædstrup, som ligger ca. 252 m nord for anlægget. Den nærmeste samlede bebyggelse er Tyrstingvej 21, 8740 Brædstrup, som ligger ca. 858 m øst for anlægget, og den nærmeste byzone er Klovborg, som ligger ca. 3,4 km sydvest for anlægget.

Området er generelt præget af landbrugsproduktion og ejendommen er beliggende indenfor et område, der i kommuneplanen er udpeget som *særlig værdifuld landbrugsområde* og *område for store husdyrbrug*. Derudover er ejendommen beliggende udenfor områder, som er omfattet af fredninger og beskyttelseslinjer. Ejendommen ligger indenfor *større geologiske rammeområder*, hvilket dog vurderes af være af underordnet betydning, da der ikke opføres nye bygninger.

Horsens kommune har gennemgået de gældende afstandskrav i husdyrbrugloven, og alle afstandskrav overholdes ved den ansøgte ændring.

Eventuelle gener fra produktionen (lugt, støj, fluer, transport m.v.)

Lugt

I husdyrbrugloven er der indarbejdet et beskyttelsesniveau for lugt i forhold til beboelser, som skal overholdes i forbindelse med ansøgninger om udvidelser eller ændringer af husdyrbrug. Når beregningerne viser, at kriterier for maksimal gene fra lugt er overholdt, forventes der ingen væsentlige lugtgener ved beboelser.

Beregningerne af lugt er foretaget i www.husdyrgodkendelse.dk i skema 207101.

Beregningerne viser, at kriterierne for lugt er overholdt til hhv. enkeltbeboelse, samlet bebyggelse og byzone (Klovborg). Der forventes således ingen væsentlige lugtgener ved de omkringliggende beboelser. Det bemærkes i den forbindelse, at beboelser på ejendomme med landbrugspligt ikke er omfattet af beskyttelsesniveauet for lugt. Desuden skal det forventes, at der i forbindelse med omrøring og udbringning af gylle altid vil være lugtgener. Disse må jf. Klagenævnet accepteres i landzonen. Det bemærkes dog, at de vejledende geneafstande bygger på en forudsætning om "god staldhygiejne", hvorfor minimering af lugtgener fra stalde således erfaringsmæssigt er meget afhængig af god staldhygiejne. Der stilles vilkår til dette.

Støjkloder på ejendommen

Støjkloder på ejendommen udgøres af ventilationsanlæg, kompressor, kornproduktion, gyllepumper, kørsel med landbrugsmaskiner samt øvrig transport til og fra ejendommen. Ved så- og høsttid vil aktivitetsniveauet mht. transporter og derved støj være højere end den øvrige del af året.

Horsens Kommune har ikke modtaget klager over støjgener fra ejendommen, og der er ikke foretaget støjmålinger eller beregninger i forbindelse med ansøgningen. Det forventes med baggrund i den beskrevne indretning med uændret drift i stalderne og afstanden til omkringboende (186 m til nærmeste nabo), at de generelle krav til støj fra ejendommen er overholdt, og at der dermed ikke vil opstå støjgener ved de omkringboende, ud over hvad der må forventes ved alm. landbrugsdrift.

Fluer og skadedyr

Fluer og skadedyr bekæmpes på ejendommen ved at etablere foranstaltninger svarende til de enhver tid gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut fra Agrarøkologi, hvilket vurderes at være tilstrækkeligt. Bekæmpelse af rotter sker på ejendommen i henhold til aftale med en autoriseret rottebekæmper, eller f.eks. ved brug af den kommunale ordning.

Lyspåvirkning fra ejendommen

Med det ansøgte sker der ingen ændringer ift. lys på ejendommen. Produktionen foregår i lukkede stalde og der er derfor begrænsede gener fra lys. Ejendommen har udendørs belysning ved udleveringsrampen. Der er ikke udendørs belysning ved andre bygninger. Udendørs belysning tændes ved hjælp af bevægelsessensorer og kan kun tændes, når sensorerne er tændt, hvilket de kun er i løbet af arbejdsperioderne på anlægget. I stalderne er der lyssensorer, så lyset kun tændes ved fodring, når det er mørkt udenfor. Ejendommen er endvidere delvist omkranset af beplantning.

På grund af ejendommens indretning og drift, forventes det ikke, at der vil opstå lysgener for de omkringboende i forhold til udendørs belysning.

Støvpåvirkning fra ejendommen

I forbindelse med levering af foder samt transporter til og fra ejendommen kan der opstå støvgener. Ved så- og høsttid vil der være flere transporter, hvilket kan give øget støvgener i disse perioder.

Ejendommens interne kørselsarealer består af grus. Der ligger ikke nabobeboelser i umiddelbar nærhed af ejendommen og dens ind- og udkørselsveje.

Det forventes med baggrund i den beskrevne indretning og afstanden til omkringboende, at der ikke vil opstå betydelige støvgener for naboer, ud over hvad der må forventes ved almindelig landbrugsdrift.

Transporter

Den ansøgte forventes ikke at medføre væsentlige ændringer af trafikken til og fra ejendommen. Transporter til og fra ejendommen kan både foregå fra Stenkærvej og Stenløkkevej. Der ændres ikke på adgangsveje i forbindelse med godkendelsen. Antallet af transporter forventes at forblive det samme og øges således ikke i forbindelse med den ansøgte ændring.

Transporter forekommer i forbindelse med levering og afhentning af levende og døde dyr. Derudover er der transporter i forbindelse med husdyrgødning, foder, olie til opvarmning samt almindelige leverancer af forbrugsvarer til driften og de ansatte. Antallet af transporter er opgjort til ca. 704, hvor der i høsten kan forekomme yderligere transport med korn til kornsiloerne. Høstarbejdet planlægges efter vejret og natlige transporter samt weekendarbejde kan forekomme i denne periode.

Ejer henviser til god landmandspraksis og præciserer overfor ansatte og vognmænd, at transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på bedriften skal planlægges, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Ud fra det beskrevne samt afstanden til naboer vurderer Horsens Kommune, at der ikke vil opstå betydelige gener i forbindelse med transporter til og fra bedriften, ud over hvad der må forventes ved almindelig landbrugsdrift.

Samlet vurdering af evt. gener

Samlet vurderer Horsens Kommune med baggrund i ovenstående, at ændringen i produktionen ikke vil medføre væsentlige gener for de omkringboende. Der gøres endvidere opmærksom på, at Klagenævnet i flere afgørelser bemærker, at det ved regulering af husdyrbrug er praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med nærheden til landbrug, jf. NMK-132-00789, NMK-130-00119 og NMK-132-00347.

Kvælstofpåvirkning af natur nær ved anlægget

Hovedparten af kvælstofpåvirkningen fra et husdyrbrug, som følge af ammoniakemission fra stalde og lagre vil, afhængig af flere forhold, på et tidspunkt blive afsat i landskabet i større eller mindre afstand fra kilden. Størstedelen af den kvælstofdeposition, som direkte kan henføres til et husdyrbrug, vil formentlig ske i terrænet indenfor ca. 1 kilometers afstand fra produktionsanlægget.

Kvælstofdeposition er som regel til ugunst for opretholdelse af de naturtyper, der kun har brug for en begrænset næringsstofmængde for at kunne trives. Kommunen er forpligtiget til at vurdere, om en udvidelse/ændring af et husdyrbrug kan føre til tilstandsændringer i nærliggende naturområder.

Ifølge ansøgningen er den samlede ammoniakemission fra stalde og gødningsopbevaringsanlæg beregnet til ca. 3548 kg NH₃-N pr. år i ansøgt drift. Ammoniakemissionen fra stalde og lagre reduceres således med 157,1 kg NH₃-N pr. år i forhold til nudriften, hvilket skyldes at produktionsarealet mindskes, da ansøger ikke genopfører den nedbrændte stald.

Der er i husdyrbrugloven indarbejdet et beskyttelsesniveau, hvor de kvælstoffølsomme naturområder opdeles i tre kategorier, hhv. kategori 1-natur, kategori 2-natur og kategori 3-natur. Her er kategori 1-natur, den natur, som er omfattet af det strengeste beskyttelsesniveau.

Ejendommen ligger udenfor Natura 2000-områder. Det nærmeste naturområde, som er beskyttet af internationale regler, og som dermed er omfattet af husdyrbruglovens kategori 1-natur, er Natura 2000-område nr. 53 Sepstrup Sande, Vrads Sande, Velling Skov og Palsgård Skov, som ligger ca. 4,5 km nordvest for husdyrbruget Stenkærvej 5, 8740 Brædstrup. Med baggrund i afstanden vurderes det, at husdyrbruget ikke kan påvirke Natura 2000-området eller de naturområder (kategori 1-natur), der ligger indenfor dette.

Det nærmeste større naturområde, kategori 2-natur, er et overdrev over 2,5 ha, som ligger ca. 790 m nord for ejendommen. Beregninger for kvælstofdepositionen til området viser en totaldeposition på 0,2 kg NH₃-N/år, hvilket er mindre end beskyttelsesniveauet i husdyrbrugloven, hvorved MST har vurderet at der ikke er en påvirkning som kan medføre en tilstandsændring.

Det nærmeste naturområde omfattet af husdyrbruglovens kategori 3, er en mose, som ligger 385 m vest for bedriften. For kategori 3-natur foretages en konkret vurdering i forhold til en merdeposition. Da ændringen ikke medfører en øget ammoniakemission fra de enkelte stalde og lagre, vil der ikke være en merdeposition til naturområderne, hvorfor ændringen ikke medfører en påvirkning som kan medføre en tilstandsændring af mosen.

Der er ikke naturområder i nærheden af husdyrbruget, som ikke er omfattet af husdyrbruglovens beskyttelsesniveau (§ 3 beskyttede enge og søer). Dermed er der ikke foretaget en vurdering af disse.

Samlet vurderes det, at husdyrbruglovens beskyttelsesniveau i forhold til beskyttelse af naturområder er overholdt, og at det ansøgte projekt derfor ikke vil forringe tilstanden i de omkringliggende beskyttede naturområder eller de potentielle levesteder for internationalt beskyttede eller fredede arter udenfor de beskyttede naturområder.

Det ansøgte medfører ingen ændringer udenfor bygningerne, og der sker dermed ingen fysiske ændringer på arealer. Horsens kommune vurderer derfor, at projektet kan realiseres uden hverken at påvirke fødegrundlaget eller indskrænke/forringe egnede levesteder for vilde arter af planter eller dyr.

Affaldsproduktion og ressourceforbrug

I forhold til affald er det oplyst, at forbrændingseget affald opbevares i container og afhentes af godkendt renovatør. Ikke forbrændingseget affald opbevares ligeledes i containere og afhentes af Marius Pedersen. Klinisk risikoaffald opbevares i sikker emballage frem til det afhentes/afleveres af godkendt renovatør/på genbrugspladsen. Farligt affald sorteres og opbevares indendørs frem til bortskaffelse og døde dyr afhentes af DAKA.

På ejendommen er der et forholdsvis stort energiforbrug, hvilket skyldes, at der på denne ejendom produceres foder til flere ejendomme. Til opvarmning af stalde og medarbejderboliger anvendes der fyringsolie. Ejendommens ventilationsanlæg er temperaturstyret og fuldautomatisk reguleret og efterses løbende.

Ejendommen er tilsluttet Bjerrebo Vandværk og der er fokus på at mindske vandspild og mindske vandforbruget. Den lovpligtige overbrusning er tids- og temperaturstyret.

Anvendelse af Bedst Tilgængelige Teknologier (BAT)

Der skal foretages en vurdering af, om ansøger har valgt teknikker og teknologier, der lever op til Bedst Tilgængelige Teknologi (BAT), i forhold til indretning, drift og egenkontrol for de af ansøger valgte teknikker og teknologier.

Vurdering i forhold til ammoniak.

Ved vurderingen anvendes Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, for hvad der er opnåeligt ved anvendelse af BAT, og der fastsættes en samlet ammoniakemissionsgrænseværdi for det samlede anlæg.

I staldene anvendes der delvis spaltegulv i 73 % af produktionsarealet, hvilket minimerer udledningen af ammoniak fra anlægget. I de resterende 27 % af arealet er der fuldspaltegulv.

Der er i ansøgningen beregnet en samlet BAT emissionsgrænseniveau for hele anlægget på 3.548 kg NH₃-N årligt. Ammoniakemissionen fra anlægget er beregnet til 3.548 kg NH₃-N årligt, hvilket svarer til den beregnede emissionsgrænseværdi. Dermed overholdes husdyrbruglovens krav om at begrænse ammoniakemissionen fra staldanlæggene ved anvendelse af BAT.

I ansøgt drift er der indført BAT på følgende områder: management, foder, indretning, ressourcer, opbevaring og håndtering af husdyrgødning. Det vurderes samlet, at bedriften anvender BAT indenfor disse områder.

Der er på ejendommen beskrevet procedurer for, hvad der skal gøres i tilfælde af uheld eller for at forebygge uheld, der kan medføre forurening af miljøet.

Alternativer

Der er ikke overvejet alternative løsninger, da der er tale om en godkendelse af en eksisterende husdyrproduktion. Det ansøgte er valgt, idet det giver den optimale

løsning indenfor de eksisterende fysiske og økonomiske rammer, som landmanden har til rådighed.

Husdyrbrugets ophør

Hvis husdyrbruget ophører helt, vil stalde, gødningsopbevarings- og foderanlæg blive tømt for dyr, gødning og foder og efterfølgende rengjort. Rester af evt. medicin og kemikalier samt andet affald vil blive bortskaffet iht. Kommunens affaldsregulativ.

2. Baggrund for ansøgningen

2.1. Indledning

Skovslund I/S med CVR nr. 31999456 har søgt om ændring af husdyrproduktionen på Stenkærvej 5, 8740, Brædstrup. Ansøgningen er indsendt af SvineRådgivningen på vegne af Skovslund I/S.

Kommunen har gennemgået den indsendte ansøgning, og herefter foretaget en vurdering af det ansøgte projekts mulige påvirkning af miljøet og omgivelserne ud fra reglerne i husdyrbrugloven. Kommunens afgørelse samt de vilkår, som bedriften fremadrettet skal overholde, er beskrevet nærmere i denne afgørelse.

2.2. Datablad for ansøgningen

Oplysninger	
Ansøger	Skovslund I/S
CVR-nr.	31999456
CHR nr.	24423
Anlæggets adresse	Stenkærvej 5 (8740)
Anlæggets ejendomsnummer	296604
Matr. nr. (ejerlav)	6G, Tyrsting By, Tyrsting
Kontaktperson på ejendommen	Jacob Lykke Eriksen
Miljøkonsulent virksomhed og CVR nr.	Annette Pihl Pedersen, app@sraad.dk SvineRådgivningen I/S, 25399781
Ansøgningsskema nr.	207101, version 2
Dato for afgørelse	31-05-2021
Dato for offentliggørelse på DMA	31-05-2021
Frist for udnyttelse	31-05-2027
Tilsynsmyndighed	Horsens Kommune
Miljøsagsbehandler	Eva Meyer Rokkjær
Kvalitetssikring	JLU

3. Naboorientering, partsorientering samt offentlighedsprocedure

For offentlighed

Horsens Kommune har i perioden 1. december 2020 til 15. december 2020 foretaget en offentlig forudgående annoncering på DMA (Danmarks Miljø administration, www.mst.dma.dk) om, at Horsens Kommune har modtaget ansøgningen om § 16a godkendelse til at gennemføre ændringer på ejendommen Stenkærvej 5, 8740 Brædstrup. Det fremgik også, at man ved henvendelse til kommunen, kunne få tilsendt materialet, som danner baggrund for kommunens afgørelse, og ligeledes havde mulighed for at få tilsendt et udkast til afgørelse når dette forelå. Efterfølgende var der 30 dage til at kommentere udkastet.

Horsens Kommune har ikke modtaget henvendelser i forbindelse med annonceringen.

Nabo- og partsorientering

Der har efterfølgende i perioden 20. december 2020 til 20. januar 2021 samt perioden 7. januar 2021 til 8. februar 2021 været udsendt en orientering efter § 55 stk. 4 i husdyrbrugloven, til naboer og øvrige parter. Som udgangspunkt for afgrænsning af orienteringen, er der anvendt en teoretisk konsekvensafstand i forhold til lugt, som beregnes i ansøgningssystemet www.husdyrgodkendelse.dk. For det ansøgte projekt er afstanden beregnet til ca. 501 m (målt fra nærmeste stald). Ejere af matrikler indenfor denne afstand, samt øvrige parter, jf. forvaltningsloven* har modtaget denne orientering.

Horsens Kommune har ikke modtaget henvendelser i forbindelse med orienteringen.

Ansøger har i perioden 10. til 18. maj 2021 haft et udkast til afgørelse til kommentering. Ansøger har ikke haft nogen bemærkningerne som har medført ændringer af udkastet.

4. Afgørelse og vilkår for husdyrproduktionen

4.1. Afgørelse

Horsens kommune godkender hermed den ansøgte ændring, som det er ansøgt og beskrevet i dette dokument.

Da husdyrbruget har flere stipladser end grænserne i husdyrbruglovens § 16a, stk. 2, meddeles afgørelsen derfor i henhold til § 16 a stk. 2 i husdyrbrugloven samt reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen*.

Afgørelsen er truffet på grundlag af ansøgningen – herunder af de beregningsmodeller, der indgår i IT-ansøgningssystemet på www.husdyrgodkendelse.dk. Modellernes beregningsgrundlag og normtal er følgende:

Normtal navn	Version	Seneste ændringsdato
Kvælstof normtal	2	01-08-2018
Lugt normtal	2	01-08-2018

BAT normtal	2	01-08-2018
Lager normtal	1	01-01-2017

Derudover er afgørelsen baseret på ansøgers miljøkonsekvensrapport samt kommunens registreringer og vurderinger.

Det ansøgte er vurderet ud fra de generelle beskyttelsesniveauer som findes i husdyrbrugloven og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

4.2. Vilkår

I dette afsnit vedr. vilkår fremgår de betingelser, hvorunder husdyrbruget skal drives. Grundlaget for afgørelsen fremgår af ansøgningen, og husdyrbruget skal drives i overensstemmelse hermed. Der gøres opmærksom på at eventuelle lovkrav fra andre love også skal overholdes, selvom disse ikke er medtaget her.

DRIFT

1. Afgørelsen omfatter hele husdyrbruget på ejendommen Stenkærvej 5, 8740 Brødstrup, matr.nr. 6G Tyrsting By, Tyrsting under CVR nr. 31999456
 - a. Husdyrbruget skal indrettes og drives som beskrevet i denne afgørelse.
 - b. Ejeren af bedriften skal ved tilsyn kunne redegøre for - og dokumentere, at vilkårene er overholdt.
2. Vilkårene i denne afgørelse skal være opfyldt, når miljøgodkendelsen er meddelt.
3. Horsens Kommune skal hurtigst muligt orienteres om følgende forhold:
 - a. Ejerskifte af virksomhed
 - b. Indstilling af driften for en længere periode
4. Kommunen skal straks underrettes såfremt et vilkår i denne godkendelse ikke kan overholdes. Samtidig skal landbruget straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkåret igen overholdes
5. Ved ophør med husdyrproduktion, skal der udføres begrænsende foranstaltninger mod forurening:
 - a. Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning og andre potentielt forurenende stoffer.
 - b. Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne

STALDE, BYGNINGER OG PRODUKTIONER

6. Husdyrbrugets stalde, produktionsarealer og fordeling af husdyr skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor. Se også situationsplan i bilag 1.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Løbestald	161	Mekanisk ventilation	6 m	(#116431) Søer, golde og drægtige. Individual opstaldning, delvis spaltegulv	0	161
Drægtighedsstald 1	588	Mekanisk ventilation	6 m	(#116430) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	588
Drægtighedsstald 2	320	Mekanisk ventilation	6 m	(#116429) Søer, golde og drægtige. Individual opstaldning, delvis spaltegulv	0	320
Drægtighedsstald 3	320	Mekanisk ventilation	6 m	(#116428) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	320
Farestald 2	1100	Mekanisk ventilation	6 m	(#116427) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv (#116426) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0 0	785 315
Farestald 3	386	Mekanisk ventilation	6 m	(#116442) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	386
Sum						2875

GØDNINGSPREBEVARING OG – HÅNDTERING

7. Håndtering af gylle f.eks. ved overpumpning mellem anlæg skal foregå under opsyn.
8. Påfyldning af gyllevogne o.l. skal enten foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne, som har påmonteret pumpe og returløb, således at spild af husdyrgødning undgås.

UHELD OG DRIFTSFORSTYRELSE

9. Ejendommens beredskabsplan skal løbende holdes opdateret.
- Beredskabsplanen skal indeholde oplysninger om procedurer som, beskriver relevante tiltag med henblik på at stoppe, begrænse uheld, og indeholde oplysninger om hvilke personer der skal alarmes, og hvordan.
 - Beredskabsplanen skal indeholde relevante kortbilag over bedriften med angivelse af opbevaring af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænforhold og en opgørelse over materiel der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.
 - Beredskabsplanen skal være udarbejdet på et sprog de ansatte forstår.
 - Beredskabsplanen skal være let tilgængelig og synlig for de ansatte og øvrige der færdes på ejendommen.
 - Beredskabsplanen skal ved uheld, forureninger, brand mm. på anmodning udleveres til den ansvarlige for en eventuel indsats f.eks. indsatsleder, miljøvagt eller miljømyndigheden.
10. Hvis der sker uheld, som medfører et væsentligt udslip af miljøfarlige stoffer, skal der ringes 112. Når der er foretaget de nødvendige afværgeforanstaltninger orienteres Horsens Kommune, Natur og miljøafdelingen, om forureningen.

MILJØREGULERING (JORD OG GRUNDVAND)

11. Overfladevand fra arealer samt dræn- og tagvand fra bygningerne må ikke give anledning til forurening og gener i vandløb, søer m.v. Vandet må ikke indeholde foder- eller gødningsrester eller andre stoffer end hvad der er normalt forekommende i overflade- og drænvand.
12. Stoffer og produkter, som er mærket med akut toksicitet eller fare for vandmiljøet, må ikke uden forudgående tilladelse fra Horsens Kommune anvendes i større mængder end det fremgår af vejledningen til de pågældende produkter eller til formål der ikke er normale på et husdyrbrug.
13. Olieprodukter og kemikalier skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår fare for forurening af jord eller grundvand, f.eks. indendørs på et betongulv uden gulv afløb og med en tæt kant som sikrer tilbageholdelse af spild, og som mindst kan rumme indholdet af den største beholder.
14. Husdyrbruget skal føre egenkontrol med produktionsanlægget, svarende til det der er beskrevet i redegørelsen. Der skal som minimum kunne fremlægges dokumentation for følgende:
 - a. Årlig opgørelse af energiforbrug
 - b. Årlig opgørelse af vandforbrug
 - c. Drift og service af ventilationsanlæg

Dokumentationen skal opbevares i mindst 5 år, og kunne fremvises til kommunen på forlangende.

GENEBEGRÆSENDE VILKÅR

15. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
16. Det skal sikres, at staldene, udenomsarealer og fodringsanlæg holdes rene, således, at det ikke giver anledning til tilhold af skadedyr (rotter, måger mv.).
17. Virksomheden skal føre kontrol med ventilationssystemet, som sikrer at luftindtag holdes rene og at systemet kører optimalt. Der skal som minimum foretages et årligt serviceeftersyn af ventilationssystemet, og dokumentation for dette skal kunne fremvises på forlangende (kvitteringer for rep., logbog mv.).
18. Ejendommens dyrehold må ikke give anledning til væsentlige lugtgener ved omkringboende. Lugtbidraget fra staldene skal sikres begrænset ved opretholdelse af god staldhygiejne samt rengøring af samtlige staldafsnit for foder- og gødningsrester.
19. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode (Midlingstiden er en gennemsnitlig måling over tid, kombineret med middelværdien over tid):

Dag	Tidspunkt	dB(A)	Midlingstid
Dag	Kl. 07-18	55 dB(A)	(8 timer)
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	(1/2 time)
Lørdag	Kl. 07-14	55 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14-22	45 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdag	Kl. 07-22	45 dB(A)	(8 timer)

20. Hvis kommunen finder det nødvendigt, skal ejer for egen regning lade udføre støjmålinger og/eller -beregninger af støjen fra husdyrbruget for at dokumentere, at støjgrænserne i vilkår 20 er overholdt. Hvis grænserne konstateres overholdt, kan der højst pålægges ejer at få foretaget én støjmåling og eller -beregning om året. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. Nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastede driftsforhold - eller efter anden aftale med kommunen

21. Hvis Horsens Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, støv- og/eller lysgener er velbegrundede, skal husdyrbruget udarbejde en handlingsplan og eftervise at de stillede krav er overholdt. Handlingsplanen skal godkendes af Horsens Kommune.

4.3. Særregler for husdyrbrug

Der er i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen pr. 1. januar 2020 indført særregler for IE-husdyrbrug vedr. miljøledelse, oplæring af personale, plan for regelmæssig kontrol, fodringskrav m.v.

Da husdyrbruget på Stenkærvej 5, 8740 Brædstrup er et IE-brug skal ovennævnte særregler overholdes på det tidspunkt, hvor miljøgodkendelsen meddeles.

Reglerne på afgørelsestidspunktet er gengivet herunder, men der gøres opmærksom på, at det til enhver tid er kravene, som er formuleret i bekendtgørelsen, som skal overholdes.

Krav til IE-brug	<ul style="list-style-type: none"> • Krav om miljøledelse skal være opfyldt fra det tidspunkt hvor miljøgodkendelsen meddeles. • Krav om oplæring af personale og udarbejdelse af oplæringsmateriale. • Krav om udarbejdelse af plan for reparation og vedligeholdelse af udstyr. • Krav om reduktion af kvælstof og fosfor via tilpasset foder. • Krav om anvendelse af energieffektiv belysning. • Krav om reduktion af støvemissioner fra staldanlægget. • Underretningspligt ved manglende overholdelse af miljøgodkendelsens vilkår. Den driftsansvarlige skal straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes og straks underrette Horsens Kommune.
-------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none">• Krav om årlig indberetning, hvor der skal sendes logbøger for evt. miljøteknologi, dokumentation for miljøledelsessystem, logbog for gennemførte kontroller og dokumentation for overholdelse af fodringskrav• Særlige krav ved ophør af IE-brug.
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Herunder gælder, at IE-brugene årligt senest den 31. december skal indsende informationer til kommunen om følgende:

Krav om indberetning	<ul style="list-style-type: none">• Logbøger for miljøteknologi• Dokumentation for miljøledelsessystem• Logbog for gennemførte kontroller• Dokumentation for overholdelse af fodringskrav
-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5. Generelle forhold

Meddelelsespligt og andre tilladelser

Der gøres opmærksom på, at kommunens afgørelse gælder for det konkrete projekt. Hvis der sker ændringer i grundlaget, skal der indsendes en ny ansøgning. Dette gælder f.eks. ændringer i forhold til det ansøgte staldanlæg og produktionsareal.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpende i forhold til denne afgørelse.

Der gøres endvidere opmærksom på, at afgørelsen alene omfatter forholdet til husdyrbrugloven og fritager ikke fra krav i anden lovgivning.

Udnyttelse og kontinuitetsbrud

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at afgørelsen er meddelt jf. § 59a i husdyrbrugloven.

Hvis en afgørelse efter husdyrbrugloven ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden følgende år betragtes det som kontinuitetsbrud, som reguleres af de generelle regler. Ved kontinuitetsbrud bortfalder den del af afgørelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år.

I forhold til afgørelser der er meddelt i m² produktionsareal, forudsætter udnyttelse, at mindst 25 % af produktionsarealet udnyttes driftsmæssigt, og at den driftsmæssige udnyttelse ikke på noget tidspunkt ophører i 3 på hinanden følgende år. Driftsmæssig udnyttelse kræver, at der er dyr på produktionsarealerne svarende til mindst 50 % af det mulige, ifølge dyrevelfærdskravene eller andre krav f.eks. økologiregler, som husdyrbruget er underlagt.

Revurdering

Godkendelser til IE-brug skal regelmæssigt tages op til revurdering og ajourføres om nødvendigt af hensyn til udviklingen i BAT. Ved revurderingen skal det sikres, at kravene i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen opfyldes.

Godkendelser skal første gang revurderes efter 8 år fra den er meddelt. Herefter skal revurderingen foretages hvert 10. år. Det betyder, at denne godkendelse skal revurderes senest 2029.

6. Anlæg (samdrift, produktionsareal, opbevaringsanlæg m.v.)

6.1. Driftsmæssige forhold (samdrift mv)

Hvis et husdyrbrug er teknisk, forurenings og driftsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug skal ansøgningen omfatte begge husdyrbrug, jf. § 16c i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Dette gælder f.eks. hvis flere husdyrbrug indgår i et driftsfælleskab og har fælles anlæg, der ikke kan drives uafhængigt af hinanden, således at miljøpåvirkningerne ikke kan adskilles.

Det er dog ikke nok, at husdyrbrugene er driftsmæssigt forbundne, hvis de ikke også er teknisk og forureningsmæssigt forbundne. Alle tre kriterier skal være opfyldt, altså husdyrbruget skal være både teknisk, forurenings og driftsmæssig forbundet.

Ansøger driver foruden den ansøgte ejendom også husdyrproduktion på flere ejendomme i hhv. Horsens Kommune, Ikast-Brande Kommune og Silkeborg Kommune.

Ansøgers beskrivelse og vurdering

Skovslund I/S med CVR nr. 31999456 driver Svineproduktion på Stenkærvej 5, 8740 Brædstrup. Produktionen er uafhængig af de øvrige produktionsanlæg til svineproduktion, hvor Skovslund I/S har grise.

På ejendommen produceres foder til andre produktionsanlæg, hvorfor anlæg til opbevaring af korn samt mølleri og oplag af foder er større end nødvendigt for produktionen på Stenkærvej 5. At producere foder til andre produktionsanlæg vil ikke i sig selv betyde, at der er samdrift med andre ejendomme, da denne praksis kan ophøre eller der kan leveres foder til andre ejendomme end dem der får leveret foder pt.

Det vurderes at anlægget på Stenkærvej 5 ikke er teknisk og forureningsmæssigt forbundet med de øvrige svineproduktioner i Skovslund I/S.

Kommunens vurdering

I forhold til vurderingen af, om der er samdrift imellem forskellige husdyrbrug/ejendomme, lægger Miljø- og Fødevareklagenævnet vægt på, "hvorvidt det er muligt at beregne miljøpåvirkningen for hver husdyrproduktion for sig".

For den ansøgte ejendom er følgende indgået i kommunens vurdering:

- Der er tale om individuelle ejendomme med separate ejendomsnumre.
- Der er mere end 400 meter mellem de to nærmeste ejendommers forventede lugtcentre
- Den samme nabo påvirkes ikke af lugt fra produktionen fra de forskellige ejendomme
- Ejendommen Stenkærvej 5, 8740 Brædstrup har separat foder- og gylleopbevaring og kan derfor drives som separat enhed.

- Af hensyn til hygiejne og risiko for overførsel af smitte mellem ejendommene er der forskelligt personale tilknyttet de forskellige ejendomme.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at husdyrbruget ikke er teknisk, forurenings- og driftsmæssig forbundet med andre husdyrbrug. Horsens Kommune vurderer derfor, at der ikke er tale om samdrift i miljømæssig forstand mellem Stenkærvej 5, 8740 Brædstrup og de øvrige ejendomme i Skovslund I/S.

6.2. Indretning af anlæg (produktionsareal, staldsystem og dyretype)

I dette afsnit er den fremtidige indretning og drift af staldanlæggene beskrevet.

Afsnittet bygger på oplysninger fra miljøkonsekvensrapporten/ansøgningen suppleret med kommunens oplysninger og vurderinger.

Oplysninger om produktionsareal (det areal hvor dyrene har mulighed for at afsætte gødning), staldsystem og dyretype kan ses af tabellen herunder. Situationsplan med placering af bygninger kan ses af bilag 1.

Bygning*	Størrelse i alt m ²	Produktions-areal m ²	Gulvtype og dyretype	Miljøteknologi
Løbestald	161	161	Søer, golde og drægtige Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Ingen
Drægtighedsstald 1	588	588	Søer, golde og drægtige Løsgående, delvis spaltegulv	Ingen
Drægtighedsstald 2	320	320	Søer, golde og drægtige Løsgående, delvis spaltegulv	Ingen
Drægtighedsstald 3	320	320	Søer, golde og drægtige Løsgående, delvis spaltegulv	Ingen
Farestald 2	1100	785	Søer, diegivende Kassestier, fuldspaltegulv	Ingen
		315	Søer, diegivende Kassestier, delvis spaltegulv	
Farestald 3	386	386	Søer, diegivende Kassestier, delvis spaltegulv	Ingen
Sum	2875	2875		

*De navne, der anvendes i husdyrgodkendelse.dk

Tabel 1. Staldafsnit, som indgår i ansøgningen

De enkelte staldafsnit er opdelt i forhold til funktion, gulvtype og om staldafsnittet ventileres som en enhed.

Produktionsarealet er fastsat som staldenes bruttoareal således, at der ikke er foretaget fradrag for gangarealer, udleveringsrum, krybber m.v.

Placering af staldene fremgår af figur 1, som er hentet fra husdyrgodkendelse.dk.

Rengøring og desinficering

Alle sektioner iblødsættes før vask med lavtryksvanding af sti- og gangarealer. Herefter højtryksrensens stibund, inventar og vægge, mens loftet skylles ned med

koldt vand. Sektionen lukkes og der tilsættes varme for udtørring af staldrummet. Når sektionen er tør, desinficeres stalden forud for indsættelse af nye grise.

Overbrusning i svinestalde

Der er etableret overbrusning af stierne i de enkelte stalde, dog ikke farestalden af hensyn til pattegrisenes temperaturregulering og sundhed. Undtaget er også løbestalden, hvor dyrene er individuelt opstaldet i bokse. Overbrusningen virker som temperaturregulering for dyrene og fordi der bruses med koldt vand, vil rumtemperaturen samtidig falde. Herved mindskes ammoniakemissionen fra kanaler og overflader. Samtidig styres dyrenes gødeadfærd til de områder hvor stibunden er køling og fugtig, - disse arealer placeres mest hensigtsmæssigt på drænet stibund (spaltearealer).

Dyretyper, staldsystemer, samt produktionsarealet er grundlaget for beregninger af lugt og ammoniakemission fra stald og lager. For at fastholde forudsætningerne for beregningerne og dermed miljøpåvirkningen fra ejendommen, er der stillet vilkår til produktionsarealet, dyretype og staldsystem.

6.3. Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Ansøgers beskrivelse og vurdering

I tabellen herunder ses de gødningstyper der fremgår af ansøgningen.

<p>Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer <i>Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning</i></p> <p>Angivne gødningstyper i indtegnede lagre <i>Gødningstype fra lagre: Flydende gødning</i></p>

Tabel 2. Gødningstyper der produceres på ejendommen i ansøgt drift.

Af tabellen herunder fremgår ejendommens opbevaringslagre til husdyrgødning.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gyllebeholder 494 m ³	Flydende				121
Gyllebeholder 3200 m ³	Flydende				754

Tabel 3. Ejendommens lagre til opbevaring af husdyrgødning i ansøgt drift

Opbevaringslageret på Stenkærvej 5 udgøres af to gyllebeholdere, fortank og gyllekanaler.

Opbevaringsanlæg	Byggeår	Volumen (m ³)	Overdækning
Gyllebeholder	1981	494	Flydelag
Gyllebeholder	1997	3.200	Flydelag
I alt		3.694	

Tabel 4. Oversigt over opbevaringsanlæggene der er til rådighed for ejendommen

På begge gyllebeholdere er der naturligt flydelag og der føres logbog for flydelaget.

Gyllebeholderen er tilmeldt den lovpligtige 10-års beholderkontrol, hvor der kontrolleres for tegn på begyndende utætheder.

Gyllebeholderen er etableret således, at bund og vægge er tætte, og den kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Gyllebeholderen tømmes regelmæssigt af hensyn til vedligeholdelse og inspektion.

Der produceres årligt ca. 5.800 m³ husdyrgødning inkl. drikkevandsspild og vaskevand fra produktionen. Der er minimum 200 m³ gyllekumme/kanaler og der kan opbevares gylle svarende til 1 månedes produktion i gyllekummer/kanaler.

Den samlede opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning på ejendommen er minimum 3.694 m³, svarende til 7,8 måneders produktion af husdyrgødning. For at honorere krav om tilstrækkelig opbevaringskapacitet, opbevares ca. 500 m³ husdyrgødning i gyllebeholder på en anden ejendom. Der foreligger en skriftlig af tale vedr. dette som kan fremvises ved tilsyn.

Kommunens vurdering

Ansøger vurderer, at der er taget tilstrækkelige forholdsregler vedrørende opbevaring og håndtering af husdyrgødning. Denne vurdering er Horsens Kommune enig i. Der gøres dog opmærksom på, at overpumpning af gylle skal overvåges, hvorfor der er stillet vilkår vedr. dette.

I forhold til opbevaringskapacitet vil kommunen ved de regelmæssige miljøtilsyn følge op på, om der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet, svarende til mindst 9 måneder. Driftsherre skal kunne redegøre for og dokumentere dette.

Horsens Kommune vurderer, at de generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen, beholderkontrolbekendtgørelsen* og vilkår til håndteringen af husdyrgødningen er tilstrækkelige til at minimere risikoen for forurening af jord og grundvand fra husdyrgødning på ejendommen.

6.4. Beliggenhed og planmæssige forhold

I dette afsnit redegøres der for placeringen af husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed i forhold til omgivelserne og disses miljømæssige sårbarhed, herunder placering af eksisterende anlæg, landskabs- og planmæssige forhold og afstande til sårbar natur og omkringboende m.v.

Foruden de oplysninger, der indgår i ansøgningssystemet (udpegning af beboelser og natur) skal der indsendes de nødvendige beskrivelser af anlægget og omgivelserne, og der skal gennemføres en samlet vurdering af påvirkningen ved ændringen f.eks. i forhold til landskabet højder på bygninger, beplantning, farve- og materialevalg mv.

Såfremt der søges om dispensation efter anden lovgivning skal dette også oplyses og dispensationsansøgning medsendes.

I nedenstående tabeller fremgår afstanden fra anlægget til nærmeste lokaliteter i forhold til gældende afstandskrav i §§ 6, 7 og 8 i husdyrbrugloven.

Område	Afstandskrav	Afstand
Eksisterende eller kommuneplanlagt byzone eller sommerhusområde	50 m	3,4 km
Område i landzone der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.	50 m	3,4 km
Nabobeboelse	50 m	185 m
Kategori 1 og 2 natur	10 m	790 m

Tabel 5. Afstandskrav i §§ 6 og 7 i husdyrbrugloven som skal overholdes

Anlægstype	Afstandskrav	Afstand
1) Enkelt vandindvindingsanlæg	25 m	247 m
2) Fælles vandindvindingsanlæg	50 m	1,6 km
3) Vandløb (herunder dræn) og søer over 100 m ²	15 m	114 m
4) Offentlig vej, privat fællesvej	15 m	13,5 m
5) Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	> 25 m
6) Beboelse samme ejendom	15 m	8,5 m
7) Naboskel	30 m	3 m
8) Nærmeste nabo	50 m	185 m

Tabel 6. Afstandskrav i § 8 i husdyrbrugloven der kan dispenseres fra, forudsat at anlægget ikke kan placeres bedre. Endvidere er vist de faktiske afstande fra ejendommen til områderne i tabellen.

Afstandskravene i §§ 6 og 7 i husdyrbrugloven er overholdt (se tabel 5).

Afstandskravene i husdyrbruglovens § 8 er kun gældende for nye anlæg og eksisterende anlæg, hvor produktionsarealet udvides. Alle stalde på Stenkærvej 5 er lovligt opført og da produktionsarealet ikke udvides er afstandskravene ikke relevante for ansøgningen. De øvrige afstandskrav i § 8 er overholdt (se tabel 6).

Planforhold

I dette afsnit beskrives og vurderes placeringen af det ansøgte i forhold til omgivelserne og disses miljømæssige sårbarhed, herunder placering af eksisterende anlæg, landskabs- og planmæssige forhold og afstande til sårbar natur og omkringboende m.v.

	Ja	Nej
Naturbeskyttelsesområder		X
Bevaringsværdige landskaber		X
Større sammenhængende landskaber		X

	Ja	Nej
Større geologiske rammeområder	X	
Specifikke geologiske bevaringsværdier		X
Økologiske forbindelseslinjer		X
Rekreative interesseområder		X
Værdifulde kulturmiljøer og bevaringsværdige landsbyer		X
Fredede områder		X
Kirkeomgivelser		X
Kystnærhedszonen		X
Lavbundsarealer inkl. evt. okkerklassificering		X
Skovrejsningsområder		X
Skovbyggelinje		X
Sø- og åbeskyttelseslinje		X
Kirkebyggelinje		X
Fortidsmindelinje		X
Beskyttede sten- og jorddiger		X
Områder til store husdyrbrug	X	
Særligt værdifulde landbrugsområder	X	

Tabel 7. Planmæssige udpegninger bl.a. beskyttelseslinjer og rekreative områder.

Ejendommens bygninger er beliggende udenfor områder omfattet af fredninger og beskyttelseslinjer, med undtagelse af område med særlig geologisk værdi. Se de undersøgte oplysninger i tabellen herover som angiver, hvorvidt det ansøgte ligger indenfor de forskellige områder og/eller beskyttelseslinjer.

Ejendommen er beliggende i landzone indenfor områder, der i kommuneplanen er udpeget som værdifuldt landbrugsområde og område for store husdyrbrug, og området er generelt præget af landbrugsproduktion.

Målet med udpegningen områder til store husdyrbrug er ifølge kommuneplanen at sikre husdyrbrugene gode udviklingsmuligheder på et bæredygtigt grundlag, hvor der også tages hensyn til naturen, miljøet og lokalsamfundet. Samtidig er det et mål at sikre, at den landskabelige påvirkning fra store anlæg minimeres. For udpegningen særligt værdifulde landbrugsområder er målet ligeledes at sikre landbrugserhvervet gode udviklingsmuligheder på et bæredygtigt grundlag, hvor der tages hensyn til naturen, miljøet og lokalsamfundet.

Horsens Kommune vurderer, at placeringen indenfor udpegningsområder til store husdyrbrug og særligt værdifulde landbrugsområder er i overensstemmelse med kommuneplanen. Kommunen vurderer endvidere at placeringen indenfor et område med særlig geologisk værdi, ikke har betydning for det konkrete projekt, idet der ikke bygges nyt.

Beskrivelse af anlæg

I tabellen herunder fremgår der grundareal, materialer og størrelse af de eksisterende anlæg på ejendommen. Se figur 2 for placeringen af de forskellige anlæg.

Bygning nr. (BBR)	Anvendelse	Grundplan	Materialer
1	Stuehus	72 m ²	Mursten

Bygning nr. (BBR)	Anvendelse	Grundplan	Materialer
8	Carport	51 m ²	Træ
9	Stald til svin	1104 m ²	Mursten
10	Stald til svin	327 m ²	Mursten
11	Stald til svin	753 m ²	Mursten
12	Lade til foder, afgrøder mv.	285 m ²	Mursten
13	Anden bygning til landbrug mv.	328 m ²	Betonelementer
14	Anden bygning til landbrug mv.	318 m ²	Betonelementer
15	Stald til svin	314 m ²	Mursten
Anlæg nr. (BBR)	Anvendelse	Opført	Rumfang
1	Gyllebeholder	1981	494 m ³
2	Gyllebeholder	1997	3200 m ³
3	Silo		1064 m ³
4	Silo		1064 m ³

Tabel 8. Oversigt over eksisterende anlæg på ejendommen, jævnfør BBR.



Figur 2. Placering af bygninger og anlæg registreret i BBR.

Der etableres ikke nye anlæg, og selve ejendommens stalde ligger samlet og synes som en samlet enhed.

7. Påvirkning af natur med kvælstof

7.1. Påvirkning af natur

I dette afsnit redegøres for ammoniakemissionens påvirkning af naturområder.

Hovedparten af kvælstofpåvirkningen fra et husdyrbrug, som følge af ammoniakemissionen fra stalde og lagre, vil, afhængigt af flere forhold, på et tidspunkt blive afsat i landskabet i større eller mindre afstand fra kilden. Størstedelen af den kvælstofdeposition, som direkte kan henføres til et husdyrbrug, vil formentlig ske i terrænet inden for ca. 1 kilometers afstand fra produktionsanlægget. Kvælstofdeposition er som regel til ugunst for opretholdelse af de naturtyper, der kun har brug for en begrænset næringsstofmængde for at kunne trives, idet disse vokser langsomt og derfor bliver udkonkurreret af hurtigt voksende arter. Kommunen er forpligtiget til, at vurdere om en ændring af et husdyrbrug kan føre til tilstandsændringer i nærliggende naturområder.

Der beregnes ammoniakemission fra husdyrbruget, hvilket vil sige alene de anlæg med stalde og opbevaring af husdyrgødning, der ligger på den samme ejendom. Disse oplysninger fremgår af afsnittet "Anlæg (samdrift, produktionsareal, opbevaringsanlæg m.v.)."

Udgangspunktet for vurderingen af påvirkningen af kvælstoffølsomme naturområder er ammoniakemissionen fra husdyrbrugets anlæg og den beregnede kvælstofdeposition på de naturområder, der er relevante i forhold til en vurdering efter reglerne i husdyrbrugloven (§ 7) og reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 20, §§25-29 samt bilag 3, pkt. A og D.

De kvælstoffølsomme naturområder opdeles i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen i kategori 1-natur, kategori 2-natur og kategori 3-natur. Herudover er der naturområder som kun er reguleret af naturbeskyttelsesloven. Definitioner og krav er nærmere beskrevet herunder.

Kategori 1-natur

Kategori 1-natur er de nærmere opregnede kvælstoffølsomme naturtyper, der fremgår af opstillingen i bekendtgørelsens bilag 3, pkt. D, hvis de er beliggende inden for et Natura 2000-område, uanset størrelse. Det er endvidere en betingelse, at de er omfattet af udpegningsgrundlaget, og at de er kortlagt. Derudover er heder og overdrev omfattet af kategori 1-natur, såfremt de er beliggende inden for et Natura 2000-område og omfattet af § 3 i lov om naturbeskyttelse.

Hvis et husdyrbrug medfører kvælstofdeposition på kategori 1-natur, vil antallet af andre husdyrbrug, som ligger i nærheden af det følsomme naturområde, være afgørende for hvor stor kvælstofdeposition, som kan tillades jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26. Det fremgår af tabellen herunder, hvordan kravet fastlægges.

Kommunen **skal** stille krav om overholdelse af det derved fastlagte afskæringskriterium.

Antal husdyrbrug (foruden ejendommen)	Maksimal totaldeposition (kg N/ha/år)
To eller flere	0,2
Netop ét	0,4
Ingen	0,7

Tabel 9. Grænser for maksimal kvælstofdeposition på kategori 1-naturtyper afhængig af antal øvrige husdyrbrug der belaster naturområdet (kumulation med andre husdyrbrug).

Foruden afskæringskriteriet er der jf. § 7 i husdyrbrugloven forbud mod etablering, udvidelse og ændring af husdyr- og gødningsopbevarings-anlæg i og inden for en afstand af 10 m til kategori 1 natur.

Kategori 2-natur

Kategori 2-natur er ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder i form af højmoser, lobeliesøer og heder, der i sig selv er større end 10 ha og omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og overdrev der i sig selv er større end 2,5 ha og omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Kommunen **skal** jf. § 27 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen stille krav om en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år.

Foruden kravet til maksimal deposition er der jf. § 7 i husdyrbrugloven forbud mod etablering, udvidelse og ændring af husdyr- og gødningsopbevaringsanlæg i og inden for en afstand af 10 m til kategori 2 natur.

Kategori 3-natur

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder i form af heder, moser og overdrev, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove, som ikke er omfattet af kategori 1- eller 2-natur.

Kommunen kan jf. § 29 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen i forbindelse med etablering, ændring eller udvidelse stille krav om en maksimal merdeposition på +1,0 kg N/ha/år. Kravet om maksimalt +1,0 kg N/ha/år kan lempes, men ikke skærpes.

Naturområder, der ikke er beskyttet af § 7 i husdyrbrugloven

Foruden § 7 naturområder, skal kommunen også sikre sig at der ikke sker en tilstandsændring for de naturområder, som er beskyttet af naturbeskyttelsesloven, som f.eks. enge og vandhuller.

Redegørelse for placering af natur omkring ejendommen

Omkring ejendommen er der registreret følgende naturområder:

Naturområder der er relevante at vurdere på i forhold til husdyrbruglovens beskyttelsesniveau	Afstand (m/km)	Beregnet til Ja/Nej
Områder indenfor Natura 2000 (kategori 1 natur)		
Kvælstoffølsom habitatnatur	4,4 km	Nej

Naturområder der er relevante at vurdere på i forhold til husdyrbruglovens beskyttelsesniveau	Afstand (m/km)	Beregnet til Ja/Nej
(Natura 2000-område nr. 53, Sepstrup Sande, Vrads Sande, Velling Skov og Palsgård Skov)		
§ 3-overdrev	4,6 km	Ja
§ 3-hede	> 5 km	Nej
Områder udenfor Natura 2000 (kategori 2-natur)		
Højmoser	> 5 km	Nej
Lobeliesøer	> 5 km	Nej
§ 3-heder >10 ha	> 5 km	Nej
§ 3-overdrev > 2,5 ha	790 m	Ja
Områder udenfor Natura 2000 (kategori 3-natur)		
§ 3-hede	3,8 km	Nej
§ 3-mose	365 m	Ja
§ 3-overdrev	780 m	Ja
Potentiel ammoniakfølsom skov	1,1 km	Ja

Tabel 10. Afstand og deposition på de nærmeste naturområder i de tre kategorier i husdyrbrugloven.

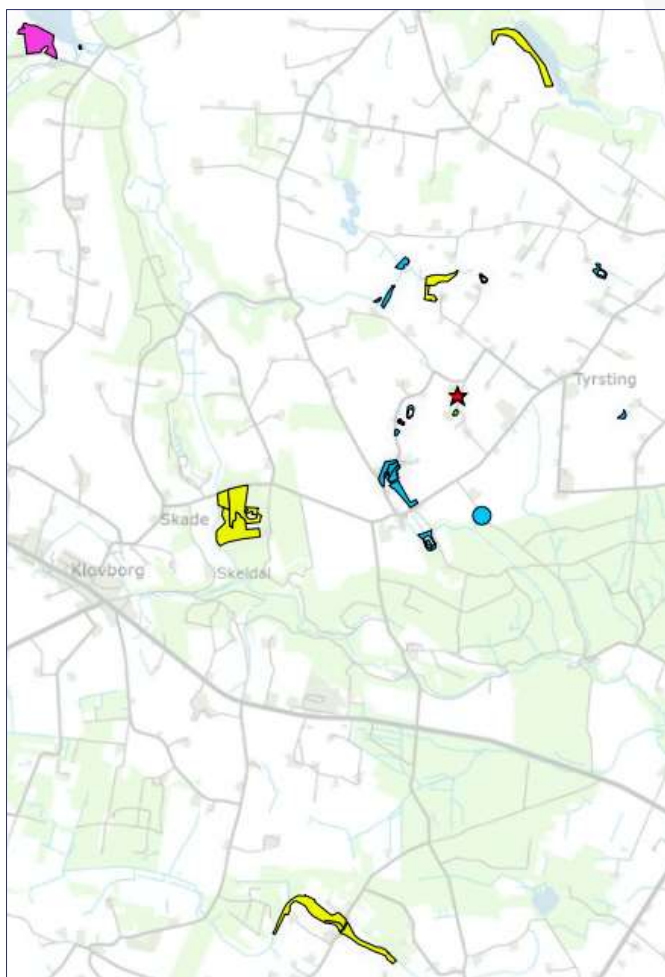
I ansøgningen er der lavet beregninger af total- og merdeposition, som følge af ammoniakemission fra husdyrbruget, til den omkringliggende natur. Beregningen sandsynliggør, at der ikke vil være en væsentlig påvirkning med kvælstof til omkringliggende kategori 1-3 natur jf. husdyrbruglovens beskyttelsesniveau. I tabellen herunder ses den beregnede deposition på de naturområder, der indgår i ansøgningen.

Naturpunkt	Kategori	Kumulatio n	Ruhed natur	Mer- deposition (kg N/ha/år)		Total- deposition (kg N/ha/år)
				8-års drift	Nudrif t	
Surt overdrev	1	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Surt overdrev	1	0	Bn	0,0	0,0	0,0
1. Overdrev	2	0	Bn	0,0	0,0	0,0
2. Overdrev	2	0	Bn	0,0	0,0	0,0
3. Overdrev	2	0	Bn	0,0	0,0	0,0
13. Overdrev	2	0	Bn	0,0	0,0	0,2
4. Mose	3	0	Bn	0,0	0,0	0,3
5. Mose	3	0	S	0,0	0,0	0,3
6. Mose	3	0	S	0,0	0,0	0,2
7. Mose	3	0	Bn	0,0	0,0	0,1
8. Overdrev	3	0	Bn	0,0	0,0	0,1
9. Overdrev	3	0	Bn	0,0	0,0	0,1
10. Overdrev	3	0	Bn	0,0	0,0	0,1
11. Mose	3	0	Bn	0,0	0,0	0,2
12. Mose	3	0	S	0,0	0,0	0,2
14. Overdrev	3	0	Bn	0,0	0,0	0,1
15. Overdrev	3	0	Bn	0,0	0,0	0,1
16. Mose	3	0	Bn	0,0	0,0	0,1
17. Mose	3	0	Bn	0,0	0,0	0,1
18. Overdrev	3	0	Bn	0,0	0,0	0,1

Naturpunkt	Kategori	Kumulatio n	Ruhed natur	Mer- deposition (kg N/ha/år)		Total- deposition (kg N/ha/år)
				8-års drift	Nudrif t	
19. Potentiel ammoniakfølsom skov	3	0	S	0,0	0,0	0,1
20. Mose	3	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Sø mod nord	Ikke § 7	0	Bn	0,0	0,0	0,6
Sø mod øst	Ikke § 7	0	Bn	-0,1	-0,1	1,3
Sø mod syd	Ikke § 7	0	Bn	0,0	0,0	1,2
Sø mod vest	Ikke § 7	0	Bn	0,0	0,0	0,4
Sø mod nordvest	Ikke § 7	0	Bn	0,0	0,0	0,6

Tabel 11. Beregnet kvælstofdeposition til den omkringliggende natur.

På nedenstående kort vises placering af de naturområder som er omfattet af husdyrbruglovens § 7, og som der er foretaget depositionsberegningerne til i ansøgningssystemet.



Figur 3. Placering af de nærmeste naturområder i hhv. Kategori 1 (pink), kategori 2 (gul) og kategori 3 (blå). Ammoniakfølsom skov (kategori 3-natur) er markeret med en blå cirkel og husdyrbruget med en rød stjerne.

På nedenstående kort vises de nærmeste vandhuller, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, men som ikke er omfattet af beskyttelsesniveauet i husdyrbruglovens §7.



Figur 4. Placering af de nærmeste § 3-områder, som ikke er omfattet af husdyrbruglovens beskyttelsesniveau (vandhuller). Søen mod sydvest er der ikke beregnet til. I stedet er der beregnet til mosen, som omgiver søen, da denne ligger tættere på ejendommen.

Konklusion på depositionsregningerne på natur i forhold til husdyrbrugets placering

Husdyrhold påvirker de omgivende naturområder gennem ammoniakemission fra stalde og lagre. De følgende afsnit belyser påvirkningen af nationalt og internationalt beskyttede naturområder og arter.

Naturområder omfattet af husdyrloven - § 7-natur

Totaldepositionen af kvælstof fra husdyrproduktionen på nærmeste naturområde indenfor et Natura 2000-område er beregnet til 0,0 kg N/ha/år, hvorfor husdyrbruglovens afskæringskriterie i forhold til kategori 1-natur er overholdt uanset antallet af øvrige husdyrbrug, som belaster naturområdet med luftbåren kvælstof.

Der er beregnet en kvælstof deposition på det nærmeste kategori 2 naturområde (et overdrev over 2,5 ha, som ligger ca. 790 meter fra anlægget på 0,2 kg N/ha/år. Dermed er beskyttelsesniveauet for kategori 2 natur på en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år overholdt. Produktionen påvirker dermed ikke tilstanden på nærmeste kategori 2 natur.

Det nærmeste naturområde omfattet af kategori 3 er mose. Det er beregnet at depositionen på naturområdet reduceres. Dermed er husdyrbruglovens beskyttelsesniveau om en maksimal merbelastning på op til 1 kg N/ha/år overholdt i forhold til kategori 3 natur.

	Deposition (kg N/ha/år)	Beskyttelsesniveau (dep. Kg N/ha/år)	Krav overholdt?
Kategori 1-natur			
Kvælstoffølsom habitatnatur	0,0	0,2/0,4/0,7 (total)	JA
§ 3-heder	0,0	0,2/0,4/0,7 (total)	JA
§ 3-overdrev	0,0	0,2/0,4/0,7 (total)	JA
Kategori 2-natur			
Højmoser	0,0*	1,0 (total)	JA
Lobeliesøer	0,0*	1,0 (total)	JA
§ 3-heder > 10 ha		1,0 (total)	JA
§ 3-overdrev > 2,5 ha		1,0 (total)	JA
Kategori 3-natur			
Hede		1,0 (mer)	JA
Mose		1,0 (mer)	JA
Overdrev		1,0 (mer)	JA
Ammoniakkfølsom skov		1,0 (mer)	JA

*) Depositionen vurderes på baggrund af den store afstand at være 0,0 kg N/ha/år.

Tabel 12. Vurdering af om beskyttelsesniveauet i husdyrbrugloven for kvælstofdeposition er overholdt.

Alle afskæringskriterier i forhold til kategori 1, 2 og 3 natur jf. § 7 i husdyrbrugloven vurderes dermed at være overholdt.

Beregningerne sandsynliggør dermed, at der ikke vil være en væsentlig påvirkning med deposition af kvælstof på omkringliggende kategori 1-3-natur.

Naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 (ikke husdyrlovens § 7)

Kommunen er i forbindelse med udvidelser og ændringer på husdyrbrug forpligtet til at sikre sig, at der ikke vil ske en tilstandsændring af naturområder der er beskyttet af § 3 i naturbeskyttelsesloven.

Omkring husdyrbruget ligger der flere beskyttede vandhuller. Det er beregnet at deposition til søen øst for ejendommen reduceres, hvilket skyldes at den brændte stald ikke genopføres. De andre søer omkring ejendommen påvirkes ikke yderligere ved den ansøgte ændring. Dermed skal kommunen ikke stille yderligere krav.

Internationalt beskyttet natur – Natura 2000

Det nærmeste Natura 2000-område er nr. 53, Sepstrup Sande, Vrads Sande, Velling Skov og Palsgård Skov, som ligger ca. 4,3 fra ejendommen. Kommunen er forpligtet til at vurdere om det ansøgte projekt er foreneligt med EF-habitatdirektivforpligtelserne jf. habitatbekendtgørelsen*. Dette indebærer at der, før der træffes afgørelse, skal foretages en vurdering af om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.

Horsens Kommune vurderer på baggrund af den beregnede totaldeposition, og at der ikke sker fysiske ændringer af anlægget, at projektet ikke vil medføre negative påvirkninger på de arter og naturtyper, som det nærmeste Natura 2000-område er

udpeget for. Afgørelsen er dermed ikke i modstrid med Natura 2000-planens bevaringsmålsætninger.

Internationalt beskyttede arter af planter og dyr – bilag IV-arter

Af EF-habitatdirektivets* bilag IV fremgår en række dyre- og plantearter (herefter bilag IV-arter), som er strengt beskyttede, uanset om de forekommer indenfor et af de udpegede habitatområder eller på andre lokaliteter. Ifølge DCE, Aarhus Universitet er der registreret adskillige bilag IV-arter i lokalområdet. Det drejer sig om flere arter af padder og flagermus samt odder.

Horsens Kommune har kendskab til, at der i et 10 km felt omkring projektområdet lever følgende bilag IV arter; odder, stor vandsalamander, arter af flagermus, grøn mosaikguldsmed og spidssnudet frø.

Idet der ikke skal ske ændringer af anlægget vurderes det ikke at der sker en ændring i påvirkningen af bilag IV arter.

Kommunes samlede vurdering af effekter på beskyttede arter og naturområder

Med baggrund i ovenstående vurderes det samlet, at det at anlægget med dets ammoniakemission ikke vil forårsage en tilstandsændring i § 3-områder omfattet af naturbeskyttelsesloven samt at afskæringskriterierne for § 7-natur i husdyrbrugloven er overholdt. På den baggrund vurderes det at der ikke vil ske målbar forringelse af habitater, herunder leve-/voksesteder for fredede eller truede arter. Det vurderes yderligere, at bilag IV-arters yngle- og rastesteder ikke vil påvirkes negativt samt at Natura 2000-områder og disses udpegningsgrundlag ikke vil blive påvirket væsentligt af produktionen.

Det er derfor kommunens vurdering, at der ikke skal foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på nærmeste Natura 2000-område, jf. habitatbekendtgørelsen.

5.1. Ammoniakemission og 8-års drift

Ifølge husdyrbrugloven skal kommunens vurdering jf. § 33, stk. 2, i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen ikke kun omfatte det ansøgte projekt, men også alle tidligere etableringer, udvidelser og ændringer, der er truffet afgørelse om inden for de seneste 8 år før den aktuelle afgørelse.

Navnlig i relation til vurderingen af kvælstofdeposition til kategori 3-natur har bestemmelsen om en vurdering over 8 år, stor betydning, da beskyttelsesniveauet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 29 kun omhandler merdeposition (og ikke totaldeposition) af kvælstof til kategori 3-natur. Som led i ansøgningen skal der i husdyrgodkendelse.dk derfor i relevant omfang oplyses om såvel nudrift som 8-årsdrift for de enkelte anlæg.

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)			
Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafvæt (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansoegt drift	3198,1	350,2	3548,3
Nudrift	3055,2	350,2	3705,4
8 års drift	3350,2	350,2	3705,4

Tabel 13. Beregning af samlet ammoniakemission i ansøgt drift, nudrift, og i de seneste 8 år

Det ses af tabellen herover at ammoniakemissionen er faldende i ansøgt drift i forhold til nudrift, mens der set over en 8 årig periode har været et fald i den samlede ammoniakemission, hvilket skyldes, at den nedbrændte stald ikke genopføres. Der skal derfor ikke foretages en nærmere vurdering af påvirkningen af naturområder.

8. Emissioner og genepåvirkninger

Miljøklagenævnet har i en afgørelse udtalt, at det er praksis ved reguleringen af husdyrbrug, at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzone må derfor acceptere visse af de ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug.

Det skal bemærkes, at der ved behandling af afgørelser om miljøgodkendelse kun kan tages stilling til forhold, der er omfattet af husdyrbrugloven, hvorfor der ikke tages stilling til forhold som f.eks. sundhedsfare (herunder MRSA-smitte) jf. Miljø- og Fødevarerklagenævnet (NMK-132-00823).

8.1. Lugt fra anlægget og de beregnede geneafstande for beboelser

Lugtemissionen er beregnet i husdyrgodkendelse.dk ud fra oplysningerne om den ansøgte husdyrproduktion. Da der kan være flere lugtkilder fra ejendommen (f.eks. flere stalde) beregnes en vægtet gennemsnitsafstand, som tager hensyn til, at der er flere stalde med forskellige emissioner.

De beregnede lugtemissioner sammenlignes med de lugtgenekriterierne, der er fastsat i husdyrbrugloven. Kriterierne betragtes som den maksimale, miljømæssigt acceptable lugtgenebelastning fra en given kilde ved den pågældende områdetype.

Der er i loven indarbejdet tre forskellige beskyttelsesniveauer.

- 5 OUE pr. m³ og 1 LE pr. m³ i et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.
- 7 OUE pr. m³ og 3 LE pr. m³ i et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign., samt ved beboelsesbygninger på ejendommen uden landbrugspligt, som ikke ejes af driftsherren, hvor der inden for en afstand af 200 meter ligger flere end 6 beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden ejendomspligt, som ikke ejes af driftsherren.
- 15 OUE pr. m³ og 10 LE pr. m³ ved beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af driftsherren.

Beboere i en bolig uden landbrugspligt i landzone må dermed tåle 3 gange så meget lugt, som en tilsvarende bolig i byzone.

Beboelser på ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af beskyttelsesniveauet i husdyrbrugloven, hvorfor der ikke bliver beregnet geneafstand i forhold til lugt til disse beboelser. De må derfor acceptere den lugt, der er fra husdyrproduktionen.

Beskyttelsesniveauet for lugt kan alene fraviges i en konkret sag i den omfang det følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33 (50 %-reglen).

Kumulation af lugt

Hvis der ligger andre husdyrbrug i nærheden af beboelser, kan der opstå en forøgelse af koncentration af lugten i et nærområde. I husdyrbrugloven er der derfor indarbejdet kriterier for, hvordan sådanne forhold skal håndteres afhængig, af, om der er et eller flere husdyrbrug tæt på de berørte boliger.

Der ligger et andet husdyrbrug som har en ammoniakemission over 750 kg NH₃-N pr. år nærmere end 300 m fra samlet bebyggelse. Genekriteriet for lugt skal derfor skærpes og den beregnede geneafstand forøges med 10 %.

Boligområder der er beregnet lugt til og resultat af lugtberegninger

Den nærmeste nabobeboelse er Stenkærvej 7, 8740 Brædstrup, som ligger ca. 186 m syd for anlægget, og den nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er Stenkærvej 18, 8740 Brædstrup, som ligger ca. 252 m nord for anlægget. Den nærmeste samlede bebyggelse er Tyrstingvej 21, 8740 Brædstrup, som ligger ca. 858 m øst for anlægget, og den nærmeste byzone er Klovborg, som ligger ca. 3,4 km sydvest for anlægget. Placering af markører ses af figur 4.



Figur 5. Placering af boliger, der er vurderet i forhold til lugtpåvirkning, hvor rød stjerne markerer husdyrbruget, gul stjerne markerer enkelt boliger, blå stjerne markerer samlet bebyggelse og byzone er vist med rød skravering.

I tabel 14 ses resultatet af beregningerne af lugtgeneafstande til hhv. enkeltbeboelse, samlet bebyggelse (i landzone) og byzone for den ansøgte husdyrproduktion på Stenkærvej 5, 8740 Brædstrup. Det ses, at lugtgenekriteriet er overholdt for naboer uden landbrugspligt, samlet bebyggelse og byzone, idet den vægtede gennemsnitsafstand til de nævnte områder er længere end den

korrigerede geneafstand. Geneafstanden er korrigeret i forhold til kumulation med andre husdyrbrug. Der er ikke beregnet lugt i forhold til beboelser med landbrugspligt, idet disse ikke er omfattet af beskyttelsesniveauet.

5.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits-afstand	Genekriterie overholdt
Nørholmvej 1 🏠	2	PMK	120,1	120,1	337,7	Ja
Stenkærvej 18 🏠	2	PMK	120,1	120,1	277,5	Ja
Stenkærvej 5 🏠	2	PMK	120,1	120,1	283,3	Ja
Tyrstingvej 21 🏠	2	NY	237,1	284,5	880,7	Ja
Klovborg Bø, Klovborg 🐄	2	NY	358,3	409,6	3458,2	Ja
Ring Bø, Ring 🐄	2	NY	358,3	421,2	3907,9	Ja

Konsekvenszone: 501 m

Tabel 14. Samlet resultat af lugtberegninger i forhold til påvirkning af beboelser

Lugt stammer primært fra staldene. Desuden kan lugt forekomme i forbindelse med pumpning, omrøring samt udbringning af husdyrgødning.

Horsens Kommune og ansøgers konsulent vurderer på baggrund af beregningerne i ansøgningssystemet, at lugt fra staldene ikke forventes at give øgede gener for omkringboende. Der er stillet vilkår, som sikrer at anlægget drives så lugtafgivelsen minimeres, og at kommunen, såfremt der opstår berettigede klager over lugtgener fra produktionen, har mulighed for at håndhæve disse forhold. Samtidig bemærkes det, at de vejledende beregnede geneafstande bygger på en forudsætning om "god staldhygiejne". Minimering af lugtgener fra stalde, er erfaringsmæssigt meget afhængig af god staldhygiejne. Der stilles derfor vilkår vedr. dette.

Resultatet af lugtberegningerne

Herunder ses et resume af beregningerne foretaget i www.husdyrgodkendelse.dk. For detaljerede beregninger henvises til ansøgningsskemaet.

Beregningerne fra husdyrgodkendelse.dk som er gengivet i tabellen herover viser, at lugtgenekriterierne er overholdt for alle tre kategorier (enkeltliggende beboelser, samlet bebyggelse og byzone).

Horsens Kommune har i dag ikke kendskab til klager over lugt, hvorfor det antages, at produktionen drives på en sådan måde, at omkringboende ikke oplever generende lugt fra produktionen på Stenkærvej 5.

Når gyllen skal omrøres og bringes ud, vil der altid være lugtgener. Disse må jf. Natur og Miljøklagenævnet accepteres i landzonen.

Horsens Kommune og ansøgers konsulent vurderer på baggrund af beregningerne i ansøgningssystemet, at lugt fra staldene ikke forventes at give væsentlige gener for naboerne. Skulle dette mod forventning opstå, er der stillet vilkår, som sikrer at anlægget drives så lugtafgivelsen minimeres, og at kommunen såfremt der opstår berettigede lugtgener fra produktionen, har mulighed for at håndhæve forholdet.

8.2. Støj, støv og lys ved anlægget

Ansøgers beskrivelse og vurdering af støj

Støj kan forekomme fra ventilationsanlæg, kompressor, kornproduktion, gyllepumpe, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen.

Ved så- og høsttid vil aktivitetsniveauet mht. transporter og forekomsten af støv og støj være højere end den øvrige del af året. Til daglig vil der være begrænset støj fra ventilationsanlæg, foderanlæg, motoriserede køretøjer og transporter.

Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimer. Eventuel støj fra ventilation må forventes hele døgnet, dog vil ventilationsanlægget generelt køre mindre i aften- og nattetimer grundet lavere udendørstemperatur. Da vinduer og døre normalt er lukkede i svinebesætninger, vurderes støjniveauet fra dyrene i stalden at være meget lavt.

Kompressorer til foderanlægget vil køre flere gange i døgnet i forbindelse med foderblanding samt udfodring. Faciliteter til foderblanding samt udfodring er placeret indendørs og det vil være usandsynligt at disse vil give anledning til støjgener udenfor ejendommen.

I bilag 2 er der desuden en oversigt over støjklidernes placering.

Støj fra husdyrbruget som følge af ovenstående aktiviteter vurderes ikke at være væsentlige for omgivelserne. Herved lægges der vægt på, at det åbne land betragtes som landbrugets erhvervsområde, og at omboende til en vis grad må acceptere de gener, som landbrugets aktiviteter medfører.

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelsen stilles vilkår vedrørende støj, som omfatter hele ejendommen, dog undtaget transporter uden for selve ejendommen.

Skulle der således mod forventning indgå berettigede klager over støj, kan kommunen efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre akkrediterede støjmålinger, samt om nødvendigt påbyde støjdæmpende tiltag, eksempelvis i form af støjvolde eller anden placering af støjklid.

Det er ansøgers vurdering, at den ansøgte ændring af produktionsarealet ikke medfører ændringer i ejendommens drift, der vil få væsentlige konsekvenser for produktionens støjgene i ansøgt drift.

Kommunens vurdering

Horsens Kommune vurderer, at de beskrevne tiltag vil begrænse støjpåvirkningen af omgivelserne, så husdyrbruget ikke vil give anledning til støjpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gener for de omkringboende. Der er for at sikre dette, stillet et generelt vilkår vedrørende støj, som sikrer at kommunen kan gribe ind i tilfælde af, at der opstår generende støj.

Ansøgers beskrivelse og vurdering af støv

Støv kan forekomme i forbindelse med transporter til og fra ejendommen, i forbindelse med indtransport af korn til siloer, fremstilling af foder og fra husdyrproduktionen via ventilationsanlæg. Støvparklerne vil da være koncentreret i og omkring ejendommens foderlade.

Ved så- og høsttid vil aktivitetsniveauet mht. transporter og forekomsten af støv og støj være højere end den øvrige del af året.

Støv fra husdyrbruget som følge af ovenstående aktiviteter vurderes ikke at være til væsentlig gene for omkringboende, da der er stor afstand til omkringboende.

Det er ansøgers vurdering, at den ansøgte ændring af produktionsarealet ikke medfører ændringer i ejendommens drift, der vil få væsentlige konsekvenser for produktionens støvgene i ansøgt drift.

Kommunens vurdering

Horsens Kommune og ansøgers konsulent forventer ikke, at driften på anlægget vil give anledning til væsentlige støvgener ved nærmeste beboelser.

Ansøgers beskrivelse og vurdering af lys

Produktionen foregår i lukkede stalde og der er derfor begrænsede gener fra lys. Ejendommen har udendørs belysning ved udleveringsrampen. Der er ikke udendørs belysning ved andre bygninger. Udendørs belysning tændes ved hjælp af bevægelsessensorer. Belysningen kan kun tændes, når sensorerne er tændt, hvilket de kun er i løbet af arbejdsperioderne på anlægget.

Der er lysensorer i staldene, så lyset kun er tændt når der fodres når der er mørkt udenfor.

Det er ansøgers vurdering, at den ansøgte ændring af produktionsarealet ikke medfører ændringer i ejendommens drift, der vil få væsentlige konsekvenser for produktionens lysbidrag til omgivelserne i ansøgt drift.

Skulle der således mod forventning indgå berettigede klager over lysgener fra ejendommen, kan kommunen efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at dæmpe ejendommens lyskilder, for eksempel ved at retningsbestemme udendørs lyskilder, så unødige fjernvirkninger undgås.

Kommunens vurdering

Horsens kommune vurderer, at den ansøgte ændring ikke medfører ændringer af husdyrbrugets lysbidrag til omgivelserne. Endvidere vurderer Horsens Kommune, at afstanden til de nærmeste naboer og den slørende beplantning omkring ejendommen sikrer, at de omkringboende ikke generes af lys fra ejendommen i aften- og nattetimerne.

8.3. Fluer og skadedyr ved anlægget

Ansøgers beskrivelse og vurdering

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter, mosegrise m.v.), som skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt.

Der vil på ejendommen blive foretaget en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med gældende regler. Fluer på ejendommen bekæmpes primært ved at holde en god hygiejne i staldene samt ved udsætning af rovfluer i stalden. Der er fast aftale med leverandør vedr. levering af rovfluer.

Produktionen kører i holddrift, hvor der i farestalden er tid til vask, desinficering og udtørring inden indsættelse af nye dyr. Desuden har de mange daglige overbrusninger af gødearealet i drægtighedsstalden negativ indflydelse på fluernes

levevilkår og formeringsevne. Løbe- og drægtighedsstalden vaskes en gang om året.

Der holdes orden og ryddeligt omkring ejendommen, så skadedyr ikke tiltrækkes af foderrester eller andet affald. Ved observation af rotter anmeldes dette til kommunen.

Ansøger oplever ikke gener med fluer og skadedyr på ejendommen. Det er ansøgers vurdering, at der er indført tiltag der i tilstrækkelig grad sikrer en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse på ejendommen.

Kommunens vurdering

Horsens Kommune vurderer, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende, og der er ikke stillet krav til rottebekæmpelse, idet det reguleres af anden lovgivning. For at der fortsat kan være en effektiv bekæmpelse af fluer i staldene er der stillet vilkår om fluebekæmpelse.

8.4. Transport til og fra anlægget

Ansøgers beskrivelse og vurdering

Transporter forekommer i forbindelse med levering og afhentning af levende og døde dyr. Derudover er der transport i forbindelse med husdyrgødning, foder, olie til opvarmning samt almindelige leverancer af forbrugsvarer til driften og dennes ansatte.

I tabellen nedfor findes en oversigt over transport til og fra ejendommen.

Type af transport	Antal pr år	Hyppeghed / bemærkninger
Levering af smågrise	52	Smågrise hentes på ejendommen i traktor med vogn ca. hver uge
Levering af polte	18	Der leveres polte til ejendommen ca. hver 3. uge. Transporten foregår med traktor og vogn.
Døde dyr	Ca. 130	Døde dyr køres med traktor til opsamlings-/afhentningsplads ved adgangsvejen til gyllebeholderen, hvorfra DAKA afhenter de døde dyr. Der afhentes døde dyr fra ejendommen 2-3 gange pr. uge. Pladsen anvendes af både Stenkærvej 5 og produktionen på Tyrstingvej 28.
Levering af foder	130	Der leveres vitamin- og mineralblandinger til ejendommen ca. 2 gange pr ugen. Der leveres sojaskrå ca. hver 2. uge
Foder til andre ejendomme	150	Der leveres hjemmeblandet foder til to andre ejendomme med svineproduktion i Skovslund I/S.
Gylle - Lastbiler - Traktor	Ca. 80 Ca. 120	Al gylle fra gylleholdere på ejendommen udbringes til ca. 60% på de omkringliggende arealer med traktor og vogn. Dette foregår hovedsagelig om foråret. Ca. 40% af gyllen køres væk med lastbil til eksterne tanke – dette sker hovedsagelig om vinteren. Udbringningen foregår primært i tidsrummet fra 6.00-22.00

Type af transport	Antal pr år	Hyppeghed / bemærkninger
Olie	12	Leveres med lastbil ca. 1 gang om måneden
Affald	12	Afhentes med lastbil 1 gang om måneden
Transporter i alt	704	

Tabel 15. Type og antal af transporter til og fra husdyrbruget.

Ud over ovenstående transporter er der i høst transport med traktor og vogn med korn til kornsiloer. Transporterne er koncentreret omkring høst i juli-august. Høstarbejde planlægges efter vejret, -natlige transporter og weekendarbejde kan forekomme i denne periode.

Ansøger har ovenfor beskrevet transporterne til og fra ejendommen. Den ansøgte ændring af produktionsarealet forventes ikke at medføre væsentlige ændringer i trafikken til/fra ejendommen.

Ud over de beskrevne transporter med korn og fodermidler vil transport med husdyrgødning være en primær del af det samlede antal tunge transporter.

Ejer henviser til god landmandspraksis, og præciserer for ansatte og vognmænd, at transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Antallet og typerne af transporter til og fra husdyrbruget vurderes ikke at afvige fra, hvad der normalt må forventes fra husdyrbrug af denne type og størrelse.

Kommunens vurdering

Til- og frakørsel til ejendommen kan ske fra to sider. Med mere end 100 meter til nabobeboelse, vurderer Horsens Kommune, at til- og frakørsler ved husdyrbruget ikke vil give anledning til støvpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gener for de omkringboende.

I ansøgningen er det oplyst, at den ansøgte ændring ikke forventes at medføre flere transport end, hvad der er i nudriften. Horsens Kommune vurderer derfor, at den ansøgte godkendelse ikke vil medføre øgede gener for omgivelserne.

Færdsel på offentlige veje reguleres i øvrigt af færdselsloven, hvorfor det er politiet, der skal kontaktes, såfremt der opleves gener herfra som følge af hensynsløs kørsel eller lignende.

Dog henvises der til god landmandspraksis, som betyder, at al transport til og fra bedriften skal, for at begrænse støvgener, foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne påvirkes mindst muligt. Der henstilles således til, at al transport foregår indenfor almindelig arbejdstid. Sæsonbetonet arbejde kan forekomme udenfor disse tidspunkter, idet det vurderes at udbringning af husdyrgødning i en kort periode, hvor der også køres i nattetimerne, i visse tilfælde kan være en fordel for omkringboende, frem for at udbringning af husdyrgødning strækker sig over en længere periode. Det anbefales dog, at omkringboende i sådanne tilfælde orienteres på forhånd, for at imødegå eventuelle utilsigtede gener.

9. Affaldsproduktion og ressourceforbrug

9.1. Spildevand og regnvand

Ansøgers beskrivelse og vurdering

Ejendommens afløbsforhold ses i bilag 3.

Ved den mindste gyllebeholder er der vaskeplads med afløb til gyllebeholderen.

Alt tagvand og overfladevand fra befæstede arealer, hvor der ikke håndteres husdyrgødning, føres til dræn i lukkede ledninger og ledes videre til Gudenåen.

Sanitært spildevand fra personalefaciliteter er sammen med sanitært spildevand fra boligen koblet til septiktank. Der afledes spildevand fra stuehuset.

Spildevandet passerer bundfældningstank og herefter ledes spildevandet til en grøft.

I forbindelse med ansøgningen sker der ingen ændringer af ejendommens afløbsforhold. Det er ansøgers vurdering, at det ansøgte ikke vil medføre en påvirkning af spildevandsforholdene og at bestående lovlige afledning kan fortsættes uden ændringer.

Kommunens vurdering

Horsens Kommune vurderer, at den beskrevne indretning er i overensstemmelse med gældende lovgivning, og der stilles ikke yderligere krav til håndteringen.

Der stilles dog vilkår om, at overfladevand fra arealer samt dræn- og tagvand ikke må indeholde foder- eller gødningsrester.

9.2. Affald og kemikalier

Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen, derfor skal man på ejendommen registrere affaldsproduktionen, samt bortskaffe affaldet i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ.

Ansøgers beskrivelse og vurdering

Affald fra husdyrbruget kan typisk inddeles i følgende affaldsfraktioner;

- Dagrenovation
- Genbrugeligt affald (pap, papir, jern, rengjort glas, metal, plastsække, paller etc.)
- Farligt affald (lysstofrør, pærer, spraydåser, batterier etc.)
- Klinisk risikoaffald og medicinrester (skalpeller, kanyler, medicinrester etc.)
- Døde dyr
- Forbrændingseget affald (papirsække, emballage etc.)
- Deponeringseget affald

Forbrændingseget affald fra produktionen opbevares i container indtil afhentning af godkendt renovatør.

Ikke forbrændingseget affald opbevares i containere og bortskaffes til Marius Pedersen.

Klinisk risikoaffald opbevares i besætningsområdet i brudsikker og tæt emballage indtil afhentning/levering af godkendt renovatør/genbrugsplads (Marius Pedersen).

Farligt affald sorteres og opbevares indendørs indtil bortskaffelse.

Døde smågrise opbevares i kølecontainere. Døde søer opbevares på samleplads under kadaverkappe indtil afhentning af DAKA.

Det er ansøgers vurdering, at ovenstående er tilstrækkeligt for at sikre en vedholdende fokus på affaldsproduktionen og dennes håndtering.

Kommunens vurdering

Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen, derfor skal man på ejendommen registrere affaldsproduktionen efter de gældende regler samt sørge for at bortskaffelsen sker i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ. Horsens Kommune vurderer, at den beskrevne håndtering og bortskaffelse af affald er i overensstemmelse med den relevante lovgivning og Horsens Kommunes affaldsregulativ.

Der opbevares og håndteres ikke spildolie eller kemikalier (f.eks. pesticider) på ejendommen. Der er kun fyringsolie på ejendommen.

På ejendommen er der ikke er køretøjer og ikke foregår ikke tankning af køretøjer. Der anvendes kun en flytbar tank i forbindelse med korntørring. Der er således ikke stillet vilkår til tankning af maskiner.

9.3. Energi og vandforbrug

Der er jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42 krav om udarbejdelse af miljøledelsessystem på IE-brug, og dette er gældende fra det tidspunkt, hvor husdyrbruget får en miljøgodkendelse efter § 16a, stk. 2.

Miljøledelsessystemet skal gennemgås minimum en gang om året, og her vil der være fokus på ressourceforbrug som f.eks. energi og vand.

Ansøgers beskrivelse og vurdering af energiforbrug

Elektricitet anvendes til lys, male- og blande anlæg og ventilation. Det nuværende elforbrug på ejendommen er ca. 225.000 kWh pr. år. Det umiddelbart høje elforbrug skyldes, at der på ejendommen produceres foder til produktion på andre ejendomme. Ved ansøgt drift forventes ingen væsentlig ændring i forhold til dette forbrug.

Der anvendes oliefyr til opvarmning af staldanlægget samt medarbejderbolig. Der anvendes ca. 26.000 liter fyringsolie pr. år.

Der er undertryksventilation i staldene med luftindtag via vægventiler/vinduer. Ventilationsanlægget er temperaturstyret og fuldautomatisk reguleret og efterses løbende for driftsforstyrrelser.

Det er ansøgers vurdering, at den ansøgte ændring af produktionsarealet ikke medfører ændringer i ejendommens drift, der vil få væsentlige konsekvenser for ejendommens energiforbrug.

Kommunens vurdering af energiforbrug

I forhold til BAT og energiforbrug gælder det om at arbejde på at reducere energiforbruget på ejendommen ved at sikre, at særligt energiforbrugende installationer – for eksempel ventilationsanlæg – løbende kontrolleres og vedligeholdes, således at det kører energimæssigt optimalt. Derudover betragtes

det som BAT at registrere energiforbruget løbende med henblik på at identificere defekter og vælge udstyr med fokus på energibesparende egenskaber.

Der er for at fastholde denne egenkontrol stillet vilkår om registrering af energiforbruget samt drift og service af ventilationsanlægget.

Derudover er der ikke stillet særlige vilkår, idet det fremgår af § 47 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at IE-husdyrbrug er forpligtiget til at anvende energieffektiv belysning i overensstemmelse med reglerne i det til enhver tid gældende bygningsreglement. Kravet indtræder ved ændring eller udskiftning af eksisterende belysningsystem eller belysningsanlæg. Husdyrbruget skal opbevare fakturaer for gennemførte udskiftninger i 5 år, og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

Med de stillede vilkår og de generelle regler er det vurderet, at der vil blive arbejdet for at minimere energiforbruget på anlægget.

Ansøgers beskrivelse og vurdering af vandforbrug

Ejendommen er tilsluttet Bjerrebo Vandværk, hvorfra der forbruges vand til privat forbrug og vand til dyrene, vask af stalde m.v. Det årlige vandforbrug på ejendommen, inklusiv vand til boligen, er ca. 6.300 m³.

Alle drikkeventiler er placeret over foderkrybber, således at vandspild opsamles i foderkrybberne og vandspild minimeres. I drægtighedsstalden er der opsat vandbesparende drikkekopper. Lovpligtig overbrusning til drægtige søer er tids- og temperaturstyret. Stalde sættes i blød før vask, hvilket nedsætter det efterfølgende vandforbrug til vask.

Det er ansøgers vurdering, at den ansøgte godkendelse af produktionsarealet ikke medfører ændringer i ejendommens drift, der vil få væsentlig indflydelse på produktionens vandforbrug.

Kommunens vurdering af vandforbrug

I forhold til BAT og vandforbrug gælder det om at arbejde på at reducere vandforbruget i anlægget ved f.eks. at anvende drikkekopper, samt hurtig detektering og reparation af lækager. Endvidere betragtes det som BAT at registrere vandforbruget med henblik på at identificere f.eks. lækager.

Der er, for at fastholde denne egenkontrol, stillet vilkår om registrering af vandforbruget.

Horsens Kommune er enig med ansøger i, at husdyrbruget med den beskrevne indretning og drift lever op til kravene vedr. BAT, og staldene er indrettet i forhold til at reducere vandforbruget.

10. Anvendelse af BAT i forhold til ammoniak

Med husdyrbrugloven er det bl.a. et mål at fremme anvendelsen af den Bedste Tilgængelige Teknik (BAT), herunder renere teknologi. BAT-krav til ammoniakemission er med den reviderede husdyrbruglov gældende fra 1. august 2017 lagt sammen med det generelle ammoniakreduktionskrav til et samlet krav for husdyrbrug, som har en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år.

BAT er ikke en statisk størrelse, men derimod en retlig standard, der ændrer sig som følge af den teknologiske udvikling. Ved stillingtagen til BAT skal ansøger og kommune derfor inddrage de muligheder, som udviklingen indenfor miljøteknologi medfører i forhold til begrænsning af forurening fra husdyrbrug. Kravet om begrænsning af forurening ved anvendelse af BAT bidrager derfor til at sikre et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed.

I forbindelse med fastlæggelsen af BAT-ammoniakemissionsniveauet, skal der foretages en vurdering af, hvad der i almindelighed er økonomisk og teknisk muligt for den enkelte branche. Dermed er det branchens generelle økonomiske formåen og ikke den enkelte landmands egen økonomi, som er afgørende for kommunens vurdering. De økonomiske omkostninger skal stå i et rimeligt forhold til miljøeffekten og derfor skal der ske en afvejning af, om der er proportionalitet inden der stilles krav til BAT. Nogle teknikker og teknologier er billigere for store husdyrbrug end for de mellemstore husdyrbrug. De krav, som kommunen stiller på baggrund af BAT, gælder alle ansøgere inden for den pågældende branche uanset lokalitet. Det har derfor ikke betydning for fastlæggelsen af BAT, om det enkelte husdyrbrug ligger i nærheden af sårbare naturområder. I tabellen herunder vises resultatet af de BAT-beregninger, der fremgår af ansøgningen.

Kommunen skal anvende Miljøstyrelsens "Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT)" ved vurderingen af, om det ansøgte lever op til kravet om anvendelse af BAT. Vejledningen anviser en metode til fastsættelse af en ammoniakemissionsgrænseværdi for husdyrbrugets samlede anlæg. Af Miljøstyrelsens introduktion til de vejledende emissionsgrænseværdier fremgår bl.a. følgende: "På den baggrund skal godkendelsesmyndigheden ud fra proportionalitetsmæssige betragtninger foretage en konkret og individuel vurdering af, hvad der objektivt set kan lade sig gøre i de eksisterende dele af anlægget inden for de led i produktionskæden, som indgår i fastlæggelsen af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Godkendelsesmyndigheden bør i den forbindelse anvende de principper, som anvendes ved fastlæggelsen af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Herefter bør der fastsættes en samlet emissionsgrænseværdi for det samlede anlæg, hvorefter ansøger i overensstemmelse med bemærkningerne i afsnit 4.2 har frit valg på hele anlægget."

Samlet BAT beregning				
	Stalde	Lagre	Total	
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3198	350	3548	
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3198	350	3548	
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0	
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja	
Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers Begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens Begrundelse
3198				

Tabel 16. Beregninger af BAT niveau for hele anlægget (NH₃-N)

Der er i ansøgningssystemet beregnet en vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak for anlægget til maksimalt 3548 kg NH₃/år. Det samlede faktiske

ammoniaktab fra stald og lager bliver på 3548 kg NH₃/år, hvilket vil sige at BAT-emissionsniveauet er overholdt, som det også ses af tabel 16.

Nogle af anlæggets diegivende søer er opstaldet i farestier med delvis spaltegulv, hvilket er BAT teknologi for diegivende søer (BAT byggeblad 106.02-51). Der er ikke indarbejdet anvendelse af nye teknologier i stalden, som kan reducere ammoniakemissionen yderligere, idet der er tale om et eksisterende anlæg, hvori der ikke sker ændringer.

Idet produktionen lever op til vejledende BAT-niveau, er øvrige tiltag (miljøteknologier) fravalgt.

Horsens Kommune vurderer, at husdyrbruget på Stenkærvej 5, 8740 Brædstrup har begrænset ammoniakemissionen til et niveau, som er acceptabelt i forhold til, hvad Miljøstyrelsen har vurderet er realistisk i forhold til husdyrbrugets størrelse.

10.1 Anvendelse af BAT (råvarer, energi, vand, management m.v.)

Kommunen skal foruden en vurdering af anvendelse af BAT i forhold til ammoniakemissionen sikre sig, at IE-husdyrbruget er indrettet og drives på en sådan måde, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse BAT, jf. BAT-konklusionerne og BAT-referencedokumenterne. Det omhandler følgende:

- Management
- Foderstrategi
- Vand og energi
- Opbevaringsanlæg

Herunder er de relevante områder gennemgået.

Management:

I henhold til BREFF dokumentet er det BAT at træne og uddanne medarbejdere, registrere og søge at minimere ressourceforbruget i produktionen, at minimere affaldsmængder og have fastlagte rutiner omkring sortering og bortskaffelse samt løbende at opdatere og udvikle en beredskabsplan til brug ved ulykker eller utilsigtede hændelser med risiko for ansatte og omgivende miljø. Husdyrbruget håndterer management på følgende måde;

- Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Medarbejderne er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt og hvilket ansvar der dermed følger.
- I driftsregnskabet registreres ressourceforbruget af energi, vand og foder.
- Rengøring i og omkring bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at sikre, der ikke opstår uhygiejniske forhold.
- I forbindelse med indretningen af produktionsanlægget er der fokus på, at indretningen tager hensyn til en rationel drift, af hensyn til ressourceforbruget i driften og de daglige arbejds gange.

- Ud fra et proportionalitetshensyn er der fokus på, hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø, arbejdsforbrug og dyrevelfærd for at fremtidssikre virksomheden.
- Der er udarbejdet beredskabsplan.
- Produktionen er omfattet af "Danish" kontrol. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion.
- Der iværksættes et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er driftsklar.
- Der er faste rutiner i forhold til bortskaffelse af bedriftens affald.

Foderstrategi:

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at sikre effektiv fodring gennem sammensætning af foderet og løbende kontrol, således det over den samlede vækstperiode tilpasses dyrenes behov.

Husdyrbruget håndterer foderet på følgende måde;

- Foderproduktion og indkøb sker på grundlag af en samlet foderplan for vækstperioden.
- Der udarbejdes foderplaner med anvendelse af nyeste viden indenfor svinefodring. Herved optimeres fodringen så unødigt spild af råvarer undgås.
- Der er faste aftaler omkring levering af råvarer.
- Foderanlæg justeres jævnligt, således tilpasses udfodret mængde løbende til dyrets vækst og behov.
- Der anvendes fasefodring og fytase.

I forhold til fodring er der i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 36 fastlagt krav om, at IE-husdyrbrug (Husdyrbrug, som er godkendt til flere end 750 stipladser til søer) skal anvende fasefodring, letfordøjeligt uorganisk fosfat eller som minimum enkelt dosis (100 %) fytase. Da der er tale om et generelt krav er der ikke stillet vilkår om dette i miljøgodkendelsen.

Vand og energi

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at registrere vandforbruget gennem måling og ved detektering/reparation af lækager.

Nedenfor ses en beskrivelse af husdyrbruget håndtering af vand og energi (belysning og ventilation).

Vand:

- Vandforbruget registreres i regnskabet
- Lækager findes og repareres hurtigst muligt
- Defekte drikkenipler udskiftes
- Drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt for at undgå spild
- I forbindelse med rengøring iblødsættes staldene for at reducerer vaskevandsforbruget
- Der udføres regelmæssig kalibrering af drikkevandsventiler for at undgå spild

- Drikkenipler er monteret over krybber for at undgå spild

Belysning:

- Ejendommen har belysning på udendørs befæstede arealer og pladser, som primært anvendes i årets mørke måneder. Der er monteret sensor på belysning på udendørsarealer (udleveringsrampe)
- Belysningen kan kun tændes, når sensorerne er tændt, hvilket kun er i løbet af arbejdsperioderne på anlægget.
- Der er lyssensorer i staldene, så lyset kun er tændt når der fodres og der samtidig er mørkt udenfor.
- I vintermånederne er lyset i staldene tændt i minimum 8 timer, jf. Husdyrloven.

Ventilation:

- Der er undertryksventilation i staldbygningerne. Ved undertryksventilation er der ikke mekanisk luftindtag, men kun mekanisk ventilationsafkast. Energiforbruget er derfor mindre end ved et ligetryksanlæg. Ventilationsanlægget er fugt- og temperaturstyret og fuldautomatisk reguleret og efterses løbende for driftsforstyrrelser.
- Ventilationsanlægget tilses dagligt for driftsforstyrrelser.
- Anlægget justeres min. 2 gange årligt til hhv. sommer/vinterindstillinger for at modvirke unødigt energiforbrug.

Opbevaringsanlæg

- Beholderne kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger.
- Beholdernes bund og vægge er tætte og beskyttede mod tæring.
- Lageret tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse.
- Gyllen omrøres kun i forbindelse med tømning eller overpumpning til vogn.
- 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.

Samlet vurdering i forhold til anvendelse af BAT

Horsens Kommune vurderer, at husdyrbruget med en synlig beredskabsplan vil være i stand til at undgå og/eller begrænse uheld på bedste vis. Udover at være BAT, så er det Horsens Kommunes opfattelse, at en beredskabsplan vil være til stor hjælp for landmanden, såfremt der skulle ske et uheld. Samtidig giver beredskabsplanen landmanden en mulighed for at gennemgå sin ejendom og foretage en risikovurdering af, hvorvidt der skal ændres på indretning og drift, således at risikoen for forurening i forbindelse med uheld minimeres.

Samtidig vurderes det, at ansøger lever op til BAT vedrørende uddannelse af personale, fokus på vand- og energiforbrug, opbevaring og håndtering af husdyrgødning, daglige tilsyn og registrering af mark og gødningsplaner.

Det vurderes endvidere, at ejendommen med sin indretning ikke har oplag af affald som kan medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, vandområder, grundvand mv., Det er vurderet, at affaldshierarkiet er

iagttaget og behandles tilfredsstillende, og at ejendommen derfor lever op til Horsens Kommunes krav om BAT på affaldsområdet.

Der er EU krav til, at der skal være miljøledelse på IE-brug. Kravet er indarbejdet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42, og er gældende fra det tidspunkt, hvor husdyrbruget får en miljøgodkendelse efter § 16a, stk. 2 (IE-brug). Den ansvarlige for husdyrbruget skal formulere en miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold, og der skal fastsættes konkrete miljømål. Der skal også udarbejdes en handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål. Hvert år skal miljøarbejdet med miljømålene evalueres, og om nødvendigt skal der foretages justeringer af mål og handlingsplaner. Selve miljøledelsessystemet skal gennemgås minimum én gang om året. Ved udarbejdelse af et miljøledelsessystem vil der være fokus på ressourceforbrug som f.eks. energi, vand, foder m.v., og dermed vurderes det, at ansøger lever op til BAT.

11. Grænseoverskridende virkninger

Det er vurderet, at det udelukkende er produktionens ammoniakemission, der potentielt kan have en grænseoverskridende virkning. Ammoniakemissionen fra det ansøgte husdyrbrug har dog et niveau og karakter, hvor hovedparten af emissionen vil påvirke lokalområdet mest, og kun en mindre del af emissionen vil bidrage til baggrundsbelastningen i omkringliggende lande. Det er derfor vurderet, at produktionen ikke medfører grænseoverskridende virkninger.

12. Ophør, basistilstandsrapport og alternativer

Husdyrbrugets ophør

Ansøgers beskrivelse og vurdering

Ved ophør af aktiviteter på IE-husdyrbrug finder kapitel 4 b i lov om forurennet jord anvendelse.

Ved ophør forstås

- 1) ophør af alle aktiviteter på IE-husdyrbruget,
- 2) når et IE-husdyrbrug har meddelt kommunalbestyrelsen, at kapaciteten eller udnyttelsen af kapaciteten permanent nedsættes til under stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, eller stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug,
- 3) situationer omfattet af § 59 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, eller
- 4) situationer omfattet af § 53, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

IE-husdyrbrug skal senest 4 uger efter driftsophør anmelde dette til kommunalbestyrelsen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i lov om forurennet jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering med hensyn til menneskers sundhed og miljøet. Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal

vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.

Svineproduktionen på Stenkærvej 5, 8740 Brædstrup foregår indendørs i stalde. Husdyrgødning fra produktionen opbevares i ejendommens gyllebeholdere. Ved ophør med produktion i staldene, vil staldene blive rengjort for foder og husdyrgødning. Bygningerne vil formentlig blive anvendt til andet formål eller nedrevet. Det vil være muligt fortsat at anvende foderlade, med tilhørende oplag af korn i siloer, til fremstilling af foder til andre produktioner. Ejendommens gyllebeholdere vil kunne anvendes til oplag af husdyrgødning fra andres husdyrproduktioner, eller til oplag af affald til jordbrugsformål.

Kommunens vurdering

Når aktiviteter på et husdyrbrug omfattet af § 16a, stk. 2 i husdyrbrugloven ophører træder kapitel 4b i jordforureningsloven i kraft. Efterfølgende skal kommunen vurdere, om der er risiko for menneskers sundhed og for miljøet.

Der er beskrevet tiltag som kan gennemføres, såfremt husdyrproduktionen ophører. Det vurderes, at de beskrevne tiltag vil være med til at sikre, at risikoen reduceres. Der er stillet vilkår, som sikrer, at de beskrevne tiltag gennemføres i tilfælde af ophør.

Basistilstandsrapport

IE-direktivet fastlægger, at der som udgangspunkt er pligt til at udarbejde en basistilstandsrapport (forureningsundersøgelse), når husdyrbruget anvender, fremstiller eller frigiver relevante farlige stoffer.

Det følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 36, stk. 1 nr. 13, at på IE-husdyrbrug skal anvendelse, fremstilling eller frigivelse af relevante farlige stoffer i forbindelse med IE-husdyrproduktionen begrænses med henblik på at undgå risiko for forurening af jordbund og grundvand på husdyrbruget. Ved farlige stoffer forstås stoffer og blandinger som defineret i artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

Farlige stoffer, som kan forurene jord og grundvand på husdyrbruget, vil i henhold til (EF) nr. 1272/2008 være stoffer, der kan medføre akut toksicitet og stoffer, der er farlige for vandmiljøet.

En husdyrproduktion anvender, fremstiller eller frigiver dog normalt ikke relevante farlige stoffer af en sådan mængde eller af en sådan karakter, at det kan udløse krav om udarbejdelse af en basistilstandsrapport. For at sikre at denne forudsætning fastholdes, er der stillet vilkår om at der ikke må anvendes stoffer og produkter, som er mærket med akut toksicitet eller fare for vandmiljøet, i større mængder end det fremgår af vejledningen til de pågældende produkter eller til formål der ikke er normale på et husdyrbrug, med mindre dette forudgående er tilladt af Horsens Kommune.

Alternative løsninger der er undersøgt

Der er ikke overvejet alternative løsninger, da der er tale om en godkendelse af en eksisterende husdyrproduktion. Det ansøgte er valgt, idet det giver den optimale løsning indenfor de eksisterende fysiske og økonomiske rammer, som landmanden har til rådighed.

13. Kommunens samlede miljøvurdering og begrundelse

Horsens kommune har vurderet at der kan meddeles godkendelse til det ansøgte.

Kommunes afgørelse begrundes med vurderingerne som er gennemført under de enkelte emner, og med at de generelle beskyttelsesniveauer i husdyrbrugloven overholdes.

Kommunen har på baggrund af det oplyste i ansøgningen vurderet følgende:

- at de generelle afstandskrav i husdyrbrugloven og husdyrgødningsbekendtgørelsen er overholdt ved det ansøgte
- at ansøger træffer de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget og til at modvirke eventuelle skadelige virkninger på miljøet
- at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne
- at de kort- og langsigtede miljøpåvirkninger og den samlede miljøpåvirkning fra husdyrbrugets produktion vil begrænses til et acceptabelt niveau, når de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og de supplerende vilkår for miljøgodkendelsen overholdes
- at ændringen af husdyrbrugets produktion overordnet betragtet ikke nødvendigvis medfører en øget husdyrproduktion og en øget miljøpåvirkning i regionen, idet strukturudviklingen går mod færre men større bedrifter. Den kumulerede, regionale effekt af husdyrbrugets udvidelse og andre bedrifters udvidelser og deres øgede miljøpåvirkning vil formentlig samlet set – helt eller delvist – blive modvirket af en nedgang i husdyrproduktionen på andre bedrifter
- at husdyrbruget - under overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og af de supplerende vilkår for miljøgodkendelsen - vil anvende den bedste tilgængelige teknik
- at produktionen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af:
 - nabobeboelser
 - natur beskyttet af internationale og nationale regler
 - landskabelige og kulturhistoriske værdier

Samlet medfører dette at kommunen finder at der kan meddeles godkendelse til det ansøgte.

14. *Referenceliste (love og bekendtgørelser)

Husdyrbrugloven

Bekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1176 af 23. juli 2020 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.

Miljøbeskyttelsesloven

Bekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 af lov om miljøbeskyttelse

Naturbeskyttelsesloven

Bekendtgørelse nr. 240 af 13. marts 2019 af lov om naturbeskyttelse

Habitatbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Habitatdirektivet

Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter – med senere ændringer

Forvaltningsloven

Bekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 af forvaltningsloven

Offentlighedsloven

Bekendtgørelse nr. 145 af 24. februar 2020 af lov om offentlighed i forvaltningen

Rottebekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1686 af 18. december 2018 om forebyggelse og bekæmpelse af rotter

Affaldsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 2159 af 9. december 2020 om affald

15. Bilag.

Situationsplan



Støjkladders placering



Afløbsforhold (regnvand og gylle)



Horsens Kommune
Rådhusvej 4
8700 Horsens

Telefon: 76 29 29 29
www.horsens.dk

Horsens Kommune