

Godkendelse § 16a

efter husdyrbrugloven

Allesø-Norden 20

5270 Odense N

Denne godkendelse er givet til:

CVR-nr. 27408427
Storm Nordgård
Allesø-Norden 20, 5270 Odense N.

Godkendelsen gives efter § 16a i lov om
husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Godkendelsen omfatter en svineproduktion
med et produktionsareal på i alt 6024 m² på
Allesø-Norden 20

Godkendelsesdato: 22.04.2021



Indhold

Indledning	3
<i>Datablad</i>	3
<i>Ansøgningen</i>	3
Godkendelse.....	4
<i>Ikke-teknisk resumé</i>	4
<i>Afgørelse</i>	4
<i>Vilkår for godkendelsen</i>	4
<i>Andre regler</i>	7
<i>Ikrafttræden</i>	8
<i>Udnyttelsesfrist og bortfald</i>	8
<i>Retsbeskyttelse og revurdering</i>	8
<i>Offentliggørelse</i>	9
<i>Klagevejledning</i>	9
Miljøvurdering	10
1. Grundforhold	10
1.1 Ansøger og ejerforhold.....	10
1.2 Godkendelsens omfang	10
2. Beliggenhed og planmæssige forhold	11
2.1 Bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger m.v.	11
2.2 Varetagelse af hensynet de landskabelige interesser	12
3. Produktionsanlægget	14
3.1 Bygningsoversigt.....	14
3.2 Produktion og drift	15
3.3 Uheld og driftsforstyrrelser	17
3.4 Forurening og gener.....	17
4. Bedste tilgængelige teknik (BAT).....	26
5. Ophør af IE-husdyrbruget.....	28
6. Alternative muligheder og 0-alternativet.....	28
7. Offentlighed	28
8. Samlet vurdering	29
Bilag 1: Produktionsareal	30
Bilag 2: Oversigt over personer, virksomheder m.v. der er individuelt hørt i sagen	39

Indledning

Denne godkendelse er opdelt i to hovedafsnit. Første del udgøres af godkendelsen med de vilkår, Odense Kommune stiller vedrørende indretning og drift af husdyrbruget. Anden del er den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Her er ejendommen beskrevet nærmere, og der er redegjort for den påvirkning, husdyrbruget forventes at have på omgivelserne. Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering danner grundlag for de vilkår for husdyrbrugets indretning og drift, der meddeles i godkendelsen.

Udgangspunktet for godkendelsen er den ansøgning om godkendelse, der er indsendt gennem Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, www.husdyrgodkendelse.dk.

Datablad

Ansøger	Lars Storm Allesø-Norden 20, 5270 Odense N Tlf.: 20251326 E-mail: lars@storm-nordgaard.dk
Kontaktperson	Lars Storm
Husdyrbrugets adresse	Allesø-Norden 20, 5270 Odense N
Ejendomsnummer	4610010768
Matrikel, hvor ejendommen ligger	16a Allese By, Allese
Virksomhedens art	IE-svineproduktion med over 750 stipladser til søer
CHR-nummer	98772
CVR-nummer	27408427

Ansøgningen

Odense Kommune har den 22. december 2020 modtaget ansøgning om godkendelse efter husdyrbruglovens¹ § 16a til et produktionsareal på 6024 m² på Allesø-Norden 20, 5270 Odense N. Der opføres ingen nye driftsbygninger i forbindelse med det ansøgte.

Ansøgningen, "Husdyrgodkendelse.dk. Ansøgningsskema (221261) version 1" om § 16a-godkendelse af husdyrproduktionsanlægget, samt "§ 16a miljøansøgning og miljøkonsekvensrapport" ligger til grund for godkendelsen. Ansøgningen indeholder en beskrivelse af virksomheden, samt specifikke beregninger af virksomhedens forureningsforhold.

Der er på Allesø-Norden 20 den 26. september 2012 meddelt godkendelse til en maksimal årlig produktion af 900 søer, 31500 smågrise (7,3-32 kg), 600 slagtesvin (32-107 kg) og 500 polte (70-107 kg). Der blev den 21. december 2017 meddelt tillæg til miljøgodkendelsen til en maksimal årlig produktion af 980 søer, 43550 smågrise (5,5-32 kg) og 480 polte (80-107 kg). Tillægsgodkendelsen omfattede blandt andet en udvidelse af ejendommens smågrisestald. Denne udvidelse af produktionsanlægget blev etableret i 2020. Produktionsarealet til denne produktion omfatter i alt 6018 m².

Der ansøges i den aktuelle sag om, at produktionsarealet til svineproduktion reduceres med 41 m², så det i alt omfatter 5977 m². Ansøgningen omfatter samtidig etablering af et hestehold med et produktionsareal på 47 m² i eksisterende bygning. Samlet ansøges der om godkendelse til et produktionsareal på 6024 m².

Kommunen skal ved vurderingerne i denne godkendelse inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste otte år.

I denne sag er der som nævnt den 21. december 2017 meddelt tillæg til miljøgodkendelsen til det eksisterende dyrehold på Allesø-Norden 20. 8-års driften vil således tage udgangspunkt i det produktionsareal (5219 m²), som den tidligere meddelte miljøgodkendelse fra 26. september 2012 omfattede.

Arealet hvor der opstales søer rummer over 750 stipladser til søer er produktionen omfattet af bestemmelserne for IE-husdyrbrug.

¹ Lov nr. 520 af 01/05/2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Godkendelse

Ikke-teknisk resumé

Denne miljøgodkendelse gives til ejeren af Allesø-Norden 20, 5270 Odense N, der har søgt om miljøgodkendelse efter § 16a i husdyrbrugloven. Der er søgt om en ny godkendelse til husdyrproduktion i eksisterende bygninger, så der fremover vil være mulighed for større fleksibilitet i produktionen.

Husdyrbruget er et IE-husdyrbrug, da der er over 750 stipladser til søer.

Ansøgningen om miljøgodkendelse er indsendt gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem, www.husdyrgodkendelse.dk. Ansøgningssystemet foretager en række beregninger af miljøpåvirkningerne fra husdyrbrugets anlæg. Disse beregninger udgør sammen med ansøgningens øvrige oplysninger grundlaget for kommunens miljøvurdering.

Kommunen skal sikre sig, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Der skal herunder tages hensyn til gener for omkringboende og forurening af natur og miljø.

Det er Odense Kommunes vurdering, at det er muligt at drive husdyrbruget på stedet uden væsentlige gener for de omkringboende og uden at påvirke miljøet væsentligt, bedømt ud fra de væsentlighedskriterier, der er indarbejdet i husdyrbrugloven og husdyrgødningsbekendtgørelsen². Vurderingen er foretaget under forudsætning af, at godkendelsens vilkår og lovgivningen i øvrigt overholdes.

Miljøgodkendelsen indeholder en række konkrete vilkår for virksomhedens indretning og drift. Vilkårene skal medvirke til at sikre,

- at indretning og drift af husdyrbruget sker i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet og miljøvurderingen,
- at yderligere miljøkrav, fastsat på grundlag af kommunens vurdering af ansøgningen overholdes, samt
- at risikoen for, at der forekommer forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen, nedsættes.

Afgørelse

Odense Kommune giver hermed godkendelse efter § 16a i husdyrbrugloven til husdyrbruget på matr.nr. 16a m.fl. Allese By, Allese beliggende Allesø-Norden 20, 5270 Odense N.

Odense Kommune giver godkendelsen, da kommunen på baggrund af gældende lovgivning, Miljøstyrelsens vejledninger og beregningerne i Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem m.v. vurderer, at husdyrbruget ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet.

Godkendelsen gives under forudsætning af, at reglerne på området og godkendelsens vilkår overholdes. Forudsætningerne for godkendelsen er de oplysninger, der er givet i ansøgningsmaterialet, jf. ansøgning fra Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, www.husdyrgodkendelse.dk, skemanummer 221261, version 1 med tilhørende bilag.

Godkendelsen erstatter den tidligere miljøgodkendelse fra 12. september 2012, samt tillægget til miljøgodkendelsen fra 21. december 2017 til svineproduktionen på Allesø-Norden 20, herunder vilkårene i disse. En del af de vilkår, der blev stillet i den tidligere miljøgodkendelse, samt tillægget til denne videreføres i denne miljøgodkendelse. Det vil fremgå af miljøvurderingen om der er tidligere meddelte vilkår, der videreføres. Der vil samtidig blive foretaget en opdatering vilkårene.

Vilkår for godkendelsen

Produktionens omfang

1. Produktionsarealet må samlet ikke overstige 6024 m². Produktionsarealet i de enkelte staldafsnit må ikke overstige den i nedenstående tabel angivne størrelse og dyrearter, dyretyper og staldsystem nævnt i tabellen må ikke fraviges. Se produktionsanlæggets situationsplan i fig. nr. 3, side 14.

² Bekendtgørelse nr. 1173 af 23/07/2020 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning

Stald og dyretype	Produktionsareal, m ²		
	8 års drift	Nudrift	Ansøgt
1 - Farestald:			
Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	380 m ²	380 m ²	380 m ²
2 - Farestald:			
Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	631 m ²	631 m ²	631 m ²
3 - Løbe-/drægtighedsstald:			
Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	733 m ²	733 m ²	733 m ²
Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	324 m ²	324 m ²	324 m ²
4 - Drægtighedsstald:			
Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	939 m ²	939 m ²	939 m ²
5 - Gl. smågrisestald:			
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	151 m ²	151 m ²	0 m ²
Flex: Søer og smågrise, 50-75 % fast gulv	0 m ²	0 m ²	151 m ²
6 - Smågrisestald:			
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1.732 m ²	1.732 m ²	1.732 m ²
7 - Poltestald:			
Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	329 m ²	329 m ²	149 m ²
Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0 m ²	0 m ²	139 m ²
8 - Smågrisestald:			
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0 m ²	799 m ²	799 m ²
Hestestald:			
Heste. Dybstrøelse	0 m ²	0 m ²	47 m ²
I alt	5.219 m²	6.018 m²	6.024 m²

Produktionsanlæggets placering m.v.

- Der skal omkring produktionsanlægget etableres en afskærmende beplantning med en udstrækning og placering, som indtegnet i nedenstående fig. nr. 2, side 13. Beplantningen skal etableres som et minimum 3-rækket hegn med egnstypiske arter og skal være etableret senest 1 år efter godkendelsesdatoen. Beplantningen skal vedvarende vedligeholdes.
- Udvendige bygningsdele skal holdes i afdæmpede farver, som harmonerer med omgivelserne.
- Fodersiloer skal etableres i umiddelbar tilknytning til produktionsanlægget og i størst mulig afstand fra nærmeste omboende og må maksimalt have en højde på 12 m over terræn og en diameter på maksimalt 3 m.

Drift og renholdelse af staldanlæg

- Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder at stalde, ventilationsanlæg og fodringsanlæg holdes rene.

Gyllekøling

- Staldanlæggets gyllekanaler i staldene nr. 2, 4 og 6 (i alt 1.420 m²) skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe. For at opnå en reduktion i ammoniakemissionen på 3 % skal der i gennemsnit over året køles med 3,04 W/m². Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på minimum 37.815 kWh.
- Der skal monteres en typegodkendt energimåler på varmepumpen. Energimåleren skal være forsynet med automatisk timetæller, der dokumenterer den årlige driftstid.
- Køleanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem samt en alarm og en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper køleanlægget. Anlægget må ikke kunne genstarte automatisk efter driftsstop. Enhver type driftsstop skal noteres i driftsjournalen sammen med årsagen til og varigheden af driftsstoppet, og hvad der er gjort for at rette fejl og mangler. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 14 dage.

9. Der skal indgås skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst en gang årligt.
10. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende: a. Afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmen samt sikkerhedsanordningen. b. Kontrol af kølekredsens ydelse.
11. Registreringen fra timetæller, driftsjournalen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige service rapporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
12. Anlægget skal vedligeholdes ved at følge fabrikantens vejledning herom. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

Lugt

13. Hvis produktionen giver anledning til lugtgener, der efter kommunens vurdering er væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, skal husdyrbruget for egen regning udarbejde et projekt til etablering af lugtreducerende foranstaltninger. Projektet skal, inden det gennemføres, godkendes af kommunen.
14. Med henblik på vurdering af lugtbelastningen skal husdyrbruget på kommunens forlangende og for egen regning, få foretaget en måling af lugtudbredelsen fra produktionsanlægget. Kommunen kan dog maksimalt kræve måling af lugtudbredelsen fra produktionsanlægget en gang pr. år. Metoden der anvendes til måling af lugtudbredelsen fra produktionsanlægget, skal godkendes af kommunen inden målingen foretages. Metode der anvendes til beregning af lugtudbredelsen skal inden måling af lugtudbredelsen fra produktionsanlægget godkendes af kommunen.

Støj

15. Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige støjgener. Husdyrbrugets samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) og målt i ethvert punkt på opholdsarealer ved nabo-beboelse må ikke overstige følgende værdier:

Tidsrum	Mandag-fredag		Lørdag		Søndag og helligdage	Alle dage
	7-18 ¹⁾	18-22 ²⁾	7-14 ¹⁾	14-22 ^{1) 2)}	7-22 ^{1) 2)}	22-7 ³⁾
Enkeltboliger i landzone	55	45	55	45	45	40
Byzone og områder i landzone udlagt til boligformål	45	40	45	40	40	35
Sommerhusområder og områder udlagt til rekreative formål	40	40	40	40	40	35

1) Middelværdi over 8 timer i dagtimerne

2) Middelværdi over 1 time i aftentimerne

3) Middelværdi over ½ time i nattimerne

16. I natperioden mellem kl. 22-7 (alle dage) må der ikke forekomme spidsværdier, der overstiger grænseværdien med mere end 15 dB(A).
17. Hvis kommunen skønner, at eventuelle klager vedr. støj fra husdyrbruget er velbegrundede, skal husdyrbruget igennem en akkrediteret virksomhed for egen regning eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt. Med mindre der er tale om overskridelser af grænserne, kan målingerne højest kræves udført én gang årligt og skal foretages i overensstemmelse med miljøstyrelsens til enhver tid gældende vejledning om måling af ekstern støj fra virksomheder. Hvis støjmålingen viser, at støjkravene ikke er overholdt, skal husdyrbruget udarbejde et projekt med tidsplan for udførelse af støjdæmpende foranstaltninger.

Lys

18. Hvis kommunen vurderer, at belysning på produktionsanlægget giver anledning til væsentlige gener ved omboende, skal bedriften etablere afhjælpende foranstaltninger.

Fluer og skadedyr

19. Opbevaring og håndtering af foder og affald skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).
20. Der skal foretages den fornødne fluebekæmpelse, i overensstemmelse med "Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr", Agro – institut for agroøkologi, Aarhus Universitet.

Olie, kemikalier, døde dyr og affald

21. Diesel- og fyringsolietanke skal være sikrede med værn mod påkørsel eller være placeret således, at der ikke er risiko for påkørsel.
22. Opbevaring af diesel/fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder, som står overdækket på fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og så der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
23. Tankning af brændstof skal foregå på fast underlag uden afløb med mulighed for opsamling af spild. Tankpistolen må ikke kunne fastlåses under tankning, og der skal hele tiden være en person til stede ved tankning for at undgå overløb eller spild. Tankpistolen må ikke kunne nå ud over det faste underlag.
24. Tønder, dunke o.l. med olieprodukter, sprøjtemidler og andre kemikalier, der kan udgøre en forureningsfare, skal opbevares således, at der ved spild eller læk ikke kan ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand.
25. Kvitteringer eller fakturaer for korrekt afhændelse af erhvervsaffald, herunder også farligt affald, skal kunne forevises ved miljøtilsyn.

Uheld og driftsforstyrrelser

26. Overfladeafløb, tagnedløb og lignende skal være placeret og indrettet således, at der ikke kan ske afløb af forurenende stoffer, hvis der sker uheld i forbindelse med oplagring, håndtering og transport af foder, dyr, gødning, olie eller kemikalier.
27. Håndtering af gylle skal ske under opsyn og skal ske på en måde, så der ikke kan ske spild uden for gyllebeholderen.

Produktionens ophør

28. Der skal ved ophør af produktionen ske en forsvarlig oprydning, gødningshåndtering og afhændelse af farligt affald.

Andre regler

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selv om disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

Erhvervsaffald

Husdyrbrugets affald, herunder også farligt affald, skal sorteres og bortskaffes i henhold til det til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ for Odense Kommune.

Miljøuheld

Ved akut forurening af jord, overfladevand eller grundvand skal husdyrbruget straks alarmere alarmcentralen på tlf. 112. Det gælder blandt andet ved spild af gylle, ajle, ensilagesaft, møddingsvand, olie, benzin eller kemikalier. Opdages der forurening, der ikke er opstået akut, skal kommunens miljøafdeling kontaktes telefonisk i åbningstiden (tlf. 72 53 21 40).

IE-husdyrbrug

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens³ kap. 17 skal IE-husdyrbrug leve op til en række generelle regler og de skal kunne dokumentere, at reglerne bliver overholdt. Dokumentationen skal opbevares i mindst 5 år og skal kunne forevises på forlangende ved miljøtilsynet. Der skal foreligge dokumentation i forhold til følgende:

³ Bekendtgørelse nr. 2256 af 29/12/2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

- Udarbejdelse og overholdelse af et miljøledelsessystem, jf. § 42
- Udarbejdelse og tilgængelighed af oplæringsmateriale, jf. § 43
- Udarbejdelse af en beredskabsplan, samt logbog for gennemførte kontroller fastlagt i en kontrol-, reparation- og vedligeholdelsesplan, jf. § 44
- Anvendelse af foderstrategier og/eller fodertilsætningsstoffer, der reducerer den samlede mængde kvælstof og fosfor, der udskilles, jf. § 46
- Anvendelse af energieffektiv belysning, jf. § 47

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 50 skal IE-husdyrbrug en gang årligt indsende følgende informationer til kommunalbestyrelsen:

- Logbøger for anvendt miljøteknologi
- Dokumentation for miljøledelsessystem, jf. § 42, stk. 3
- Logbog over gennemførte kontroller, jf. § 44, stk. 5
- Dokumentation for overholdelse af fodringskrav, jf. § 46, stk. 3

IE-husdyrbrug skal hvert år senest den 31. december indsende disse informationer til kommunen. Informationerne skal angå det forudgående kalenderår og skal sendes samlet.

IE-husdyrbruget skal dog ikke indsende ovennævnte informationer, hvis kommunalbestyrelsen inden for det seneste kalenderår har gennemført et miljøtilsyn.

Ikrafttræden

Godkendelsens vilkår gælder fra det tidspunkt, hvor godkendelsen er taget i brug. Med denne tilladelse reguleres husdyrbruget fremover efter den husdyrlovgivning, der trådte i kraft 1. august 2017. I den aktuelle sag betyder det en øget fleksibilitet i forhold til hvilke og hvor mange grise, der kan produceres i de eksisterende stalde. Tilladelsen anses for at være taget i brug, så snart denne fleksibilitet udnyttes.

Udnyttelsesfrist og bortfald

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter at den er meddelt. Hvis en del af godkendelsen ikke er udnyttet, bortfalder godkendelsen for denne del.

En godkendelse anses for udnyttet, når byggeriet er afsluttet. Hvis der ikke bygges nyt, anses en godkendelse for udnyttet når det konstateres, at det der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført.

Hvis godkendelsen efter at være taget i brug efterfølgende ikke har været helt eller delvis udnyttet i tre på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste tre år. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 % af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 % af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

Retsbeskyttelse og revurdering

Vilkårene i denne godkendelse er omfattet af 8 års retsbeskyttelse, jf. § 40 i husdyrbrugloven. Det betyder, at det som hovedregel ikke vil være muligt at stille nye krav til husdyrbruget inden for de første 8 år efter meddelelse af godkendelsen.

Virksomhedens miljøgodkendelse skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering. Den første regelmæssige vurdering skal dog foretages, når der er forløbet 8 år eller når EU-kommissionen i EU-tidende har offentliggjort en BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste af husdyrbrugets aktiviteter. Det er planlagt at foretage den første revurdering i 2029.

Kommunen skal dog tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 39 i husdyrbrugloven, hvis:

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

- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Offentliggørelse

Afgørelsen annonceres på www.odense.dk/officialt den 27. april 2021.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

Klagefrist

Klagefristen udløber 4 uger efter afgørelsens annoncering. Miljø- og Fødevareklagenævnet skal dermed have modtaget klagen senest den 25. maj 2021.

Indgivelse af klage

En klage over denne afgørelse skal ske til Miljø- og Fødevareklagenævnet ved brug af Klageportalen. Adgangen til Klageportalen sker via hjemmesiden for Nævnenes Hus, www.naevneneshus.dk. Vejledning om hvordan man logger på og anvender Klageportalen, findes på denne hjemmeside.

Fritagelse for brug af Klageportalen

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der indkommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis der er ønske at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal der indsendes en begrundet anmodning til Odense Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Gebyr

Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af klagen koster et gebyr. Størrelsen af gebyret fremgår af Klageportalen. Gebyret betales via Klageportalen. Behandlingen af klagen i nævnet vil først begynde, når nævnet har modtaget gebyret. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold.

Virkning af klage

En klage over denne miljøgodkendelse har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte godkendelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Det skal fremhæves, at evt. udnyttelse af godkendelsen inden Miljø- og Fødevareklagenævnet har truffet afgørelse i klagesagen, sker på eget ansvar.

Domstolene

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal søgsmål være anlagt senest 6 måneder efter afgørelsens annoncering.

På Odense Kommunes vegne den 22. april 2021

Venlig hilsen

Heidi Kastrup Christensen
Funktionsleder

Bo Frank Clausen
Miljømedarbejder

Modtagere af kopi af afgørelsen

- Velas I/S, att. Jan B. Olsen. Damsbovej 11, 5492 Vissenbjerg (jbo@centrovice.dk).
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 Kbh. N (info@ecocouncil.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening (dnodense-sager@dn.dk)
- Friluftsrådet Fyn-Nord (fynnord@friluftsradet.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening (natur@dof.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Fynsafdelingen v/ Kurt Due Johansen (fjordkurt1@gmail.com)
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syd (sesyd@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening (mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Bilag 2: Oversigt over personer, virksomheder m.v. der er individuelt hørt i sagen.

Miljøvurdering

Miljøvurderingen danner som tidligere nævnt grundlag for de vilkår, som er meddelt i tilknytning til miljøgodkendelsen. Udgangspunktet for miljøvurderingen er den indsendte ansøgning om miljøgodkendelse, "Ansøgningskema (221261) version 1" med tilhørende bilag.

Vurderingen skal belyse, om de virkemidler til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgningen om etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbruget, opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik. Desuden skal vurderingen belyse, hvilke konsekvenser de forskellige typer af påvirkninger, den ansøgte etablering, udvidelse eller ændring, vil kunne forventes at have på omgivelserne.

Hvor det vurderes, at der er behov for at stille særlige vilkår, vil dette være formuleret med kursiv til sidst i det enkelte afsnit.

1. Grundforhold

Her er foretaget en indledende vurdering af om den indsendte ansøgning omfatter anlæg, der kan indebære forøget forurening eller andre virkninger af omgivelserne som følge af det ansøgte. Det er desuden vurderet, om ansøgningen indeholder de krævede oplysninger og om sagen er tilstrækkeligt belyst, herunder om ansøgningens oplysninger er i overensstemmelse med kommunens oplysninger.

1.1 Ansøger og ejerforhold

Oplysninger om ansøger og ejerforhold er her vurderet med henblik på, at sikre at ansvaret for, at husdyrbruget indrettes og drives i overensstemmelse med den meddelte godkendelse, er rettet mod den korrekte juridiske enhed. Dette er den person eller virksomhed, der er ansvarlig for driften af husdyrbruget.

Godkendelsen er meddelt til CVR-nr. 27408427, Storm – Nordgaard / Lars Storm, Allesø-Norden 20, 5270 Odense N. Virksomheden er ejet af Lars Storm.

Ejer af Allesø-Norden 200 er ifølge Bygnings- og Boligregistret (BBR): Lars Storm.

Ejer af dyreholdet er ifølge det Centrale Husdyrbrugsregister (CHR): CVR-nr. 27408427, Storm – Nordgaard / Lars Storm, Allesø-Norden 20, 5270 Odense N.

Odense Kommune vurderer ud fra ovenstående oplysninger, at godkendelsen er rettet mod den korrekte juridiske person.

Godkendelsen følger ejendommen ved ejerskifte.

1.2 Godkendelsens omfang

I henhold til reglerne i husdyrbrugloven må husdyrbrug med en ammoniakemmission over 3500 kg NH₃-N pr. år ikke etableres eller udvides uden kommunalbestyrelsens forudgående godkendelse udvides eller ændres på en måde, som kan indebære forøget forurening eller andre virkninger på miljøet.

Ansøger ønsker som nævnt primært godkendelse til at konvertere ejendommens nuværende miljøgodkendelse til at være omfattet af de regler, der trådte i kraft med ændringen af husdyrbrugloven den 1. august 2017.

Produktionsarealet rummer som nævnt over 750 stipladser til søer. Den aktuelle produktion er derfor omfattet af bestemmelserne for IE-husdyrbrug. Jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens Bilag 1 skal der for IE-husdyrbrug, ud over de generelle oplysningskrav, også oplyses om de planlagte foranstaltninger ved husdyrbrugets ophør, en redegørelse og dokumentation for valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT) og et ikke-teknisk resumé af de undersøgte væsentlige alternativer til teknologi, teknik og foranstaltninger.

Hvis husdyrbruget er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, skal husdyrbrugene godkendes eller tillades samlet.

Odense Kommune vurderer, at det aktuelle husdyrbrug ikke er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug i en sådan grad, at de skal have en samlet godkendelse. Denne godkendelse omfatter derfor kun husdyrbruget på Allesø-Norden 20.

2. Beliggenhed og planmæssige forhold

2.1 Bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger m.v.

Borrebyvej 30 ligger i landzone. Af kommuneplan 2016-2028 fremgår, at produktionsanlæggets bygninger ligger inden for kommuneplanens rammeområde nr. 10.J22 – Allesø-Norden. I nedenstående fig. nr. 1 kan rammeområdets udstrækning ses.

Af rammebestemmelsen for området fremgår følgende:

- *Området er ved planens vedtagelse beliggende i Landzone*
- *Området vil med en fremtidig lokalplan udlægges til Landzone*

10.J22 - Allesø-Norden

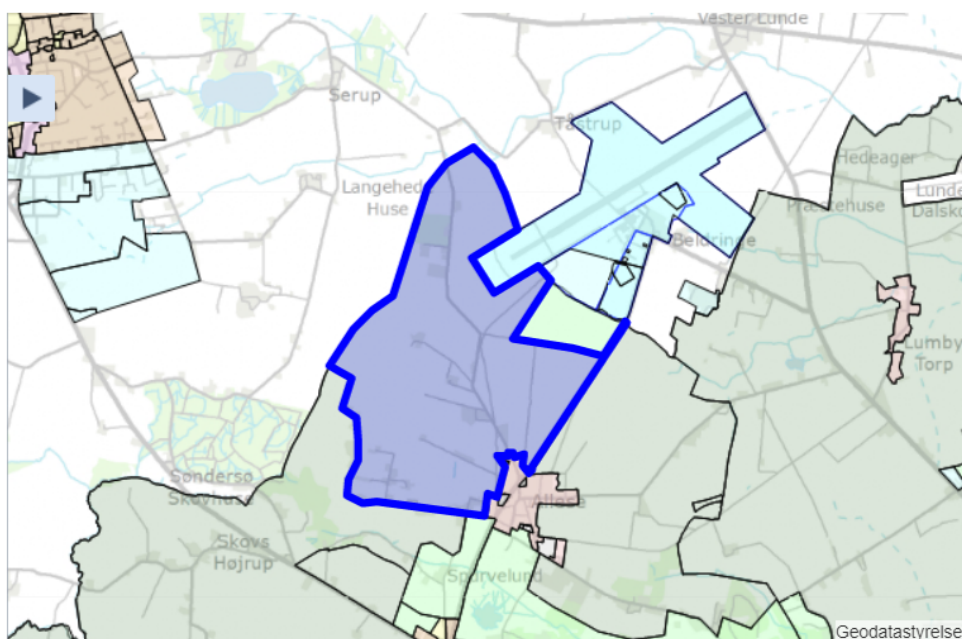


Fig. nr. 1. Indplacering af Allesø-Norden 20 i kommuneplanens rammeområde 10.J22 - Allesø-Norden.

Af kommuneplanen fremgår også, at Allesø-Norden 20 ligger indenfor områder udlagt som "særligt værdifulde landbrugsområder". For disse gælder følgende retningslinje nr. 9.7.1.c:

- *Inden for de særligt værdifulde landbrugsområder prioriteres en fortsat jordbrugsmæssig arealanvendelse højt.*
- *Hensynet til vandmiljøet, natur-, landskabs-, grundvands- og drikkevandsbeskyttelse med videre kan indebære ønsker eller krav om ekstensiveret drift af arealer.*

Da der ikke er ansøgt om ny bebyggelse i forbindelse med det ansøgte og da der ikke foretages en vurdering af dyrkningsarealet i forbindelse med tilvejebringelse af en miljøgodkendelse vurderes ovennævnte rammebestemmelse og retningslinje ikke at få betydning for realisering af det ansøgte.

Der er i øvrigt ingen kommuneplanmæssige bindinger i forhold til produktionsanlægget.

Nærmeste beboelsesejendom til produktionsanlægget på Allesø-Norden 20, som ikke ejes af ansøger er Allesø-Norden 17. Den mindste afstand fra produktionsanlægget til beboelsen på Allesø-Norden 17 er ca. 380 meter. Den mindste afstand til nærmeste byzoneområde (Beldringe) er ca. 1,5 km.

Som det fremgår af nedenstående tabel nr. 1, er husdyrbruglovens afstandskrav i § 8 ikke overholdt i forhold til vandløb og ikke-almene vandforsyningsanlæg.

Tabel nr. 1: Afstande til områder omfattet af husdyrbruglovens § 8

	Afstand, meter	Min. Krav til afstand, meter
Nærmeste ikke almene vandforsyningsanlæg	< 25	25
Almene vandforsyningsanlæg	> 50	50
Vandløb/dræn/sø	< 15	15
Offentlig vej og privat fællesvej	> 15	15
Levnedsmiddelvirksomhed	> 25	25
Beboelse på sammen ejendom	> 15	15
Naboskel	> 30	30

Der løber et rørlagt vandløb (Hottemoserenden) syd og vest for det sted, hvor den nye smågrisestald er placeret. Den mindste afstand til det rørlagte vandløb er ca. 8 m.

Det fremgår af afstandskravet i § 8, at stalde m.v. ikke må etableres inden for en afstand på 15 m fra vandløb (herunder dræn). Der er dog mulighed for at meddele dispensation fra afstandskravet.

I forbindelse med tillægsgodkendelsen fra 2017 vurderede Odense Kommune, at der kunne meddeles dispensation fra afstandskravet til vandløb. Dispensationen blev meddelt sammen med tillægsgodkendelsen og er fortsat gældende.

I forbindelse med miljøgodkendelsen fra 2012 blev udvidelsen af produktionsanlægget placeret ovenpå et rørlagt, offentlig vandløb. Der blev i den forbindelse stillet vilkår til omlægning af vandløbet. Der blev i 2012 meddelt tilladelse til om omlægning af vandløbet.

Der blev i godkendelsen desuden stillet vilkår om, at drænledninger indenfor 15 m fra staldanlægget skulle omlægges, så afstanden til produktionsanlægget var mindst 15 m.

Umiddelbart nord for produktionsanlægget ligger to vandindvindingsboringer. Afstanden til disse er hhv. 15 m og 25 m og afstandskravet for denne ene er derfor ikke overholdt. Det fremgår af afstandskravet i § 8, at stalde m.v. ikke må etableres inden for en afstand på 25 m fra ikke-almene vandforsyningsanlæg. Der er imidlertid meddelt tilladelse til de to boringer i hhv. 2011 og 2014. Også på dette tidspunkt var afstandskravet om mindst 25 m til vandboringer ikke overholdt, men det blev vurderet, at produktionsanlægget ikke udgjorde en risiko for grundvandet.

Da der i den aktuelle sag ikke opføres nye bygninger er der ikke grundlag for at ændre på ovennævnte vurderinger af produktionsanlæggets placering i forhold til vandløb/dræn og vandindvindingsboringer.

Produktionsanlægget ligger ikke inden for kystnærhedszonen, klitfredede arealer, skovbyggelinjen, fortidsmindelinjen, kirkebyggelinjen, strandbeskyttelseslinjen eller sø- og åbeskyttelseslinjen.

Det vurderes samlet, at der ikke er planlægnings- eller beliggenhedsmæssige hindringer for gennemførelse af det aktuelle projekt. Der vil i det følgende blive foretaget en nærmere vurdering af produktionsanlæggets landskabelige påvirkning.

2.2 Varetagelse af hensynet de landskabelige interesser

Med hensyn til landskab er der i det følgende foretaget en vurdering af, hvorvidt der er landskabelige beskyttelsesinteresser, som medfører, at der skal stilles særlige vilkår til produktionsanlæggets indpasning i landskabet.

Jf. Odense Kommuneplan 2016-2028 ligger Allesø-Norden 20 inden for område med "generel landskabelig beskyttelsesinteresse". For områder med generelle landskabelige beskyttelsesinteresser gælder følgende retningslinje:

9.4.3.c

I områder med generelle landskabelige beskyttelsesinteresser skal landskabets karakter vedligeholdes ved at indpasse ændret arealanvendelse, tekniske anlæg og nyt byggeri under hensyntagen til landskabets karakter, identitetsgivende træk og landskabsoplevelse, herunder skala, visuelle sammenhænge samt eksisterende bevoksnings- og bebyggelsesstrukturer.

Jf. forslag til Odense Kommuneplan 2020-2032 ligger Allesø-Norden 20 inden for følgende to områdetyper: "Generelle åbne dyrkningslandskaber" og "Skovrejsningsområder". For disse områdetyper gælder følgende retningslinjer.

På baggrund af ovenstående videreføres vilkåret fra miljøgodkendelsen fra 2012 omkring placering af beplantning m.v. omkring produktionsanlægget. Dog ændres vilkåret omkring størrelsen af fodersiloer fra, at de kan etableres i en højde på 8 m og en diameter på 1,8 m til at de kan etableres i en højde på 12 m og en diameter på 3 m. Der stilles derfor vilkår omkring følgende i forhold til produktionsanlæggets påvirkning af landskabet og nærmeste omboende:

Udvendige bygningsdele skal holdes i afdæmpede farver, som harmonerer med omgivelserne.

Fodersiloer skal etableres i umiddelbar tilknytning til produktionsanlægget og i størst mulig afstand fra nærmeste omboende og må maksimalt have en højde på 12 m over terræn og en diameter på maksimalt 3 m.

Der skal etableres afskærmende beplantning rundt om ejendommen. Beplantningen skal have en udstrækning som vist på ovenstående fig. nr. 2 - dvs. den skal strække sig i sydgående retning fra det eksisterende hegn nord for staldanlægget for derefter mod sydøst at skærme for indblikket til gyllebeholderen. For at skærme mod indblikket til gyllelagunen og produktionsanlægget skal der etableres en beplantning umiddelbart øst for gyllelagunen og den skal strække sig fra det eksisterende hegn mod syd til den interne kørevej mod nord. Beplantningen skal etableres som et levende hegn/træplantning af hjemmehørende arter (dog ikke nåletræer). Beplantningen skal bestå af minimum 3-5 rækker planter, og være etableret senest et år efter godkendelsesdatoen. Beplantningen skal vedvarende vedligeholdes.

3. Produktionsanlægget

3.1 Bygningsoversigt

Af ansøgningen fremgår som nævnt, at der søges om godkendelse af 5977 m² produktionsareal til svin og 47 m² produktionsareal til heste i eksisterende bygninger. Nedenstående figur nr. 3 viser en oversigt over produktionsanlægget bygninger. Tabel nr. 2 beskriver bygningernes overordnede anvendelse og størrelse.

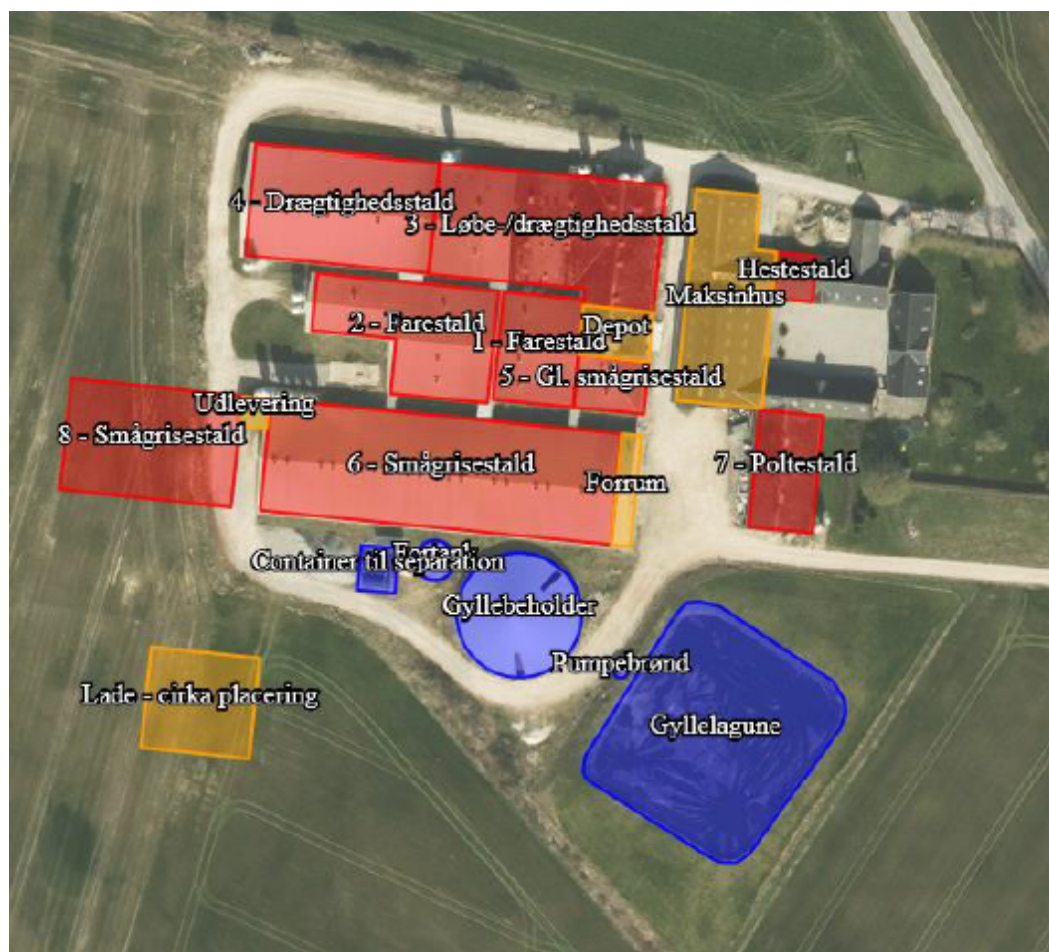


Fig. nr. 3. Oversigtskort over produktionsanlæggets bygninger til husdyrproduktion på Allesø-Norden 20.

Tabel nr. 2. Produktionsanlæggets bygninger til husdyrproduktion på Allesø-Norden 20.

Stald og dyretype	Produktionsareal, m ²		
	8 års drift	Nudrift	Ansøgt
1 - Farestald:			
Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	380 m ²	380 m ²	380 m ²
2 - Farestald:			
Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	631 m ²	631 m ²	631 m ²
3 - Løbe-/drægtighedsstald:			
Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	733 m ²	733 m ²	733 m ²
Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	324 m ²	324 m ²	324 m ²
4 - Drægtighedsstald:			
Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	939 m ²	939 m ²	939 m ²
5 - Gl. smågrisestald:			
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	151 m ²	151 m ²	0 m ²
Flex: Søer og smågrise, 50-75 % fast gulv	0 m ²	0 m ²	151 m ²
6 - Smågrisestald:			
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1.732 m ²	1.732 m ²	1.732 m ²
7 - Poltestald:			
Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	329 m ²	329 m ²	149 m ²
Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0 m ²	0 m ²	139 m ²
8 - Smågrisestald:			
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0 m ²	799 m ²	799 m ²
Hestestald:			
Heste. Dybstrøelse	0 m ²	0 m ²	47 m ²
I alt	5.219 m²	6.018 m²	6.024 m²

Kommunen skal ved vurderingerne i denne tilladelse inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste otte år.

Der er som nævnt på Allesø-Norden 20 den 21. december 2017 meddelt godkendelse til en maksimal årlig produktion af 980 søer, 43550 smågrise (5,5-32 kg) og 480 polte (80-107 kg).

8-års driften vil således tage udgangspunkt i det produktionsareal (5219 m²), der var omfattet af miljøgodkendelsen fra 26. september 2012.

3.2 Produktion og drift

Staldsystem og -indretning

I ovenstående tabel nr. 2 er også vist ansøgers oplysninger om dyretyper og staldindretning m.v.

Der skal på baggrund af ovenstående oplysninger om produktionsanlæggets størrelse m.v. stilles vilkår om, at det samlede ansøgte produktionsareal i staldanlægget omfatter maksimalt 6024 m². Dyrearter, dyretyper og staldsystem nævnt i skemaet må ikke fraviges.

Ventilation

Alle staldene har temperaturstyret diffus undertryksventilation for at sikre, at ventilationen kører optimalt med hensyn til temperatur i staldene. Ventilationen kører hele døgnet året rundt. Ventilationsanlæggets afkast er placeret i kip eller på tagfladen.

Miljømæssigt har ventilationssystemet betydning for lugtbelastningen i omgivelserne og ejendommens energiforbrug. Regelmæssig rengøring og vedligehold af ventilationssystemet er desuden en forudsætning for den beregnede lugtemission fra stalden.

For at sikre en optimal effekt og et reduceret energiforbrug vurderer kommunen, at der løbende skal være fokus på driften af ventilatorerne, herunder at de holdes rene.

Spildevand

Det fremgår af den tidligere miljøgodkendelse, at alt tagvand føres til nedsivningsfaskine, der i forbindelse med den daværende udvidelse af produktionsanlægget blev udvidet til den nødvendige kapacitet. Kommunen har d. 20. september 2012 meddelt tilladelse til nedsivning af tagvandet.

Maskiner, marksprøjte m.v. håndteres og vaskes på en tæt 100 m² betonbefæstet plads med afløb til gyllebeholder/gyllelagune.

Ejendommen er tilsluttet offentlig kloakering og sanitært spildevand bortledes hertil.

Rengøringsvand fra staldene opsamles i gyllekanaler og ledes til gyllebeholder/gyllelagune.

Foder

Af den tidligere godkendelse fremgår, at der anvendes fasefodring med færdigkøbt tørfoder, som opbevares i fodersiloer på ejendommen. Foder leveres til ejendommen ca. to gange om ugen.

Vandforbrug

Ejendommen forsynes med vand fra egen vandboring nord for staldene. Vandforbruget holder sig inden for vandindvindingstilladelsens maksimale vandindvinding på 15000 m³. Ud over vandforbruget i staldene, anvendes der også vand til sprøjtning og vask af maskiner.

Energiforbrug

Ejendommen opvarmes primært med overskudsvarmen fra gyllekøling suppleret af et oliefyr (ca. 500 l/år) til de meget kolde vintre. Det aktuelle årlige energiforbrug er således kun ca. 330000 kWh, dermed kun halvt så stort som det energiforbrug beregnet ud fra normtal (813000 kWh).

Godningsproduktion og -håndtering

Den producerede svinegylle på ejendommen ledes til 2850 m³ gyllebeholder eller til 7000 m³ gyllelagune. I alt er der 9850 m³ kapacitet til opbevaring af gylle m.v. på ejendommen. I nedenstående tabel nr. 3 ses en oversigt over alder og kapacitet af de to opbevaringsanlæg til opbevaring af flydende husdyrgødning m.v.

Tabel nr. 3. Kapacitet m.v. af opbevaringsanlæg til opbevaring af flydende husdyrgødning m.v.

Lager	Volumen (m ³)	Areal (m ²)	Overdækning
Gyllebeholder	2850	699	Teltoverdækning
Gyllelagune	7000	2369	Tæt membran
I alt	9850		

I henhold til § 11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen skal husdyrbrug råde over opbevaringsanlæg for husdyrgødning med en kapacitet, der er tilstrækkelig til, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne om udbringningstidspunkter m.v. Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet vil normalt svare til mindst 9 måneders tilførsel. Den samlede beregnede mængde flydende husdyrgødning m.v. beregnes til ca. 12000 m³ pr. år. Dette svarer til en opbevaringskapacitet på ca. 10 måneder og kravet om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet er opfyldt.

Af den tidligere godkendelse fremgår, at gyllen fra svineproduktionen håndteres på forskellig vis. Den producerede gylle pumpes ud i en fortank, hvorfra den enten separeres eller pumpes til gyllebeholderen, indtil separation kan foretages. Efter separation pumpes væskefraktionen til gyllelagunen indtil udbringning på udspretningsarealerne. Fiberfraktionen fra separationen opbevares i 2 lukkede containere á 30 m³ indtil den afsættes (i samme containere) til biogasanlæg. Containerne afhentes ca. hver 2 – 3 uge. Der afsættes også ikke separeret gylle til samme biogasanlæg. Gyllen hentes med lastbil fra enten fortanken eller gyllebeholderen. For at sikre, at risikoen for utilsigtet udslip af gylle foretages der jævnligt inspektion af gyllesystemets pumpeanlæg og gyllebeholdernes tilstand. Der anvendes sugetårn ved tømning af tanken.

Der blev i tillægsgodkendelsen fra 2017 stillet følgende vilkår, der videreføres i denne godkendelse, til separationsanlægget:

Staldanlæggets gyllekanaler i staldene 2, 4 og 6 (i alt 1.420 m²) skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe. For at opnå en reduktion i ammoniakemissionen på 3 % skal der i gennemsnit over året køles med 3,04 W/m². Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på minimum 37.815 kWh.

Der skal monteres en typegodkendt energimåler på varmepumpen. Energimåleren skal være forsynet med automatisk timetæller, der dokumenterer den årlige driftstid.

Køleanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem samt en alarm og en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper køleanlægget. Anlægget må ikke kunne genstarte automatisk efter driftsstop.

Enhver type driftsstop skal noteres i driftsjournalen sammen med årsagen til og varigheden af driftsstoppet, og hvad der er gjort for at rette fejl og mangler. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 14 dage.

Der skal indgås skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst en gang årligt.

Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende: a. Afprøvning og funktionssikring af trykovervågningsystemet, alarmen samt sikkerhedsanordningen. b. Kontrol af kølekredsens ydelse.

Registreringen fra timetæller, driftsjournalen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige service rapporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Anlægget skal vedligeholdes ved at følge fabrikantens vejledning herom. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

Oplag af olie og Kemikalier

Olie opbevares i maskinhuset med fast bund. Spildolie opbevares så der ikke kan ske spild. Pesticider og sprøjteudstyr håndteres efter gældende regler. Kemikalier (EAK-Kode 02 01 09) opbevares i tætte beholdere placeret i aflåst rum med fast bund uden afløb. Der håndteres begrænset mængde veterinære lægemidler (EAK-Kode 18 02 00) efter aftale med dyrlæge. De opbevares forsvarligt i stalden, og dyrlægen udleverer ikke mere end der bruges.

Bivirksomhed

Der er ingen bivirksomhed på ejendommen.

3.3 Uheld og driftsforstyrrelser

Af ansøgningen fremgår, at den største ulykke/katastrofe vil omhandle udledning af gylle til omgivende arealer og vandmiljø. Dette vil kunne ske enten ved uheld der involverer gyllebeholderne eller gyllevognen under transport af gylle.

Beredskabsplanen på ejendommen vil løbende blive opdateret. I beredskabsplanen er der redegjort for de foranstaltninger, der skal minimere eventuelle uheld, og hvordan der skal reageres, hvis et uheld skulle opstå.

Odense Kommune vurderer, at husdyrbrug generelt giver anledning til risiko for forurening ved uheld og driftsforstyrrelser, især gennem håndtering og opbevaring af husdyrgødning, kemikalier eller brændstof.

Risikoen for forurening i forbindelse med produktionen på Allesø-Norden 20 vurderes ikke at være større end for andre lignende produktioner. Der skal dog stilles vilkår om følgende, at overfladeafløb, tagnedløb og lignende skal være placeret og indrettet således, at der ikke kan ske afløb af forurenende stoffer, hvis der sker uheld i forbindelse med oplagring, håndtering og transport af foder, dyr, gødning, olie eller kemikalier.

Ved håndtering af gylle kan forekomme situationer, hvor der er forøget risiko for at der sker spild af gylle og dermed forøget risiko for forurening af overfladevand m.v. Der skal derfor også stilles vilkår om, at håndtering af gylle skal ske under opsyn og skal ske på en måde, så der ikke kan ske spild uden for gyllebeholderen.

Der skal ikke stilles yderligere særlige vilkår til minimering af risikoen for forurening, da de gældende regler for IE-husdyrbrug i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen medvirker til begrænsning af risikoen for forurening.

3.4 Forurening og gener

I det følgende afsnit er der foretaget en vurdering af, om det ansøgte vil have væsentlig negativ påvirkning af omgivende beskyttet natur, omboende og/eller grundvand. I forbindelse med behandling af ansøgninger om tilladelse til udvidelse/ændring af produktionsanlæg på husdyrbrug, skal der bl.a. foretages en vurdering af, om der kan indføres renere teknologi til mindskelse af forskellige emissioner, f.eks. lugt og ammoniak.

Spildevand

På baggrund af ovenstående beskrivelse af håndteringen af spildevandet på Allesø-Norden 20 vurderes det, at risikoen for forurening i forbindelse med spildevand på ejendommen er lille. Der skal derfor ikke stilles særlige vilkår vedrørende håndteringen af spildevandet på virksomheden.

Ammoniak

Kommunen skal ved en vurdering af en ansøgning om godkendelse efter husdyrbruglovens § 16a sikre sig, at det ansøgte ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet, herunder på natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder. Vurderingen omfatter områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning. I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er der fastsat krav til den maksimale kvælstofpåvirkning af forskellige kategorier af naturområder. Disse beskyttelsesniveauer er opsummeret i nedenstående tabel nr. 4.

Tabel nr. 4. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau i forhold kvælstofpåvirkning af natur.

Kategori	Naturtype	Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau
1	Nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper inden for Natura 2000-områder	Maksimal totaldeposition afhænger af antallet af andre husdyrbrug i nærheden ^a : 0,2 kg N/ha/år ved mere end 1 husdyrbrug. 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug. 0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug.
2	Overdrev større end 2,5 ha (samt højmoser, lobeliesøer og heder over 10 ha)	Maksimal totaldeposition 1,0 kg N/ha/år.
3	Heder, moser, overdrev og ammoniakfølsomme skove, der ikke er omfattet af kat. 1 og 2	Maksimal merdeposition 1,0 kg N/ha/år. Kommunen kan tillade en større merdeposition, men kan ikke stille krav om en mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha/år.

^a Antal husdyrbrug i nærheden opgøres således: Antal med en emission over 150 kg NH₃-N/år inden for 200 m + antal > med en emission over 450 kg NH₃-N/år inden for 200-300 m + antal med en emission over 750 kg NH₃-N/år inden for 300-500 m + antal med en emission over 1.500 kg NH₃-N/år inden for 500-1.000 m + antal med en emission over 5.000 kg NH₃-N/år inden for 1.000-2.500 m. Afstanden måles i forhold til det mest kritiske naturpunkt.

I forbindelse med tilladelser og godkendelser skal kommunen desuden foretage en vurdering i forhold til habitatbekendtgørelsen⁴. I henhold til habitatbekendtgørelsen kan der ikke gives tilladelse til et projekt, hvis projektet i sig selv eller sammen med andre projekter kan skade et Natura 2000-område (jf. § 7), eller det kan beskadige levesteder for dyre- eller plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV (jf. § 11).

De fleste søer, heder, moser, enge og overdrev er omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven. Dette betyder, at der ikke må foretages ændringer i tilstanden af disse naturområder. En væsentligt øget tilførsel af ammoniak kan medføre tilstandsændringer af sårbare naturområder.

Ifølge Miljøstyrelsen vil en merbelastning på mindre end 1 kg ammoniak pr. hektar pr. år ikke kunne medføre en tilstandsændring af et konkret § 3-område. Miljøstyrelsen anfører, at en merbelastning af denne størrelse er så lav, at det ikke er muligt biologisk at påvise, at det ansøgte har nogen effekt på området.

Af vejledningen til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fremgår følgende i forhold til vurdering af merbelastninger på over 1 kg N/ha/år:

Hvis en ansøgning om udvidelse eller ændring af et husdyrbrug medfører en merdeposition på 1 kg N eller mere pr. ha pr. år, skal kommunen vurdere, om den totale belastning af området vil kunne ændre tilstanden af kategori 3 arealet, idet det følger af § 36, stk. 2, at der kan stilles vilkår, for så vidt angår kategori 3-natur i særlige tilfælde, dvs. ved væsentlig påvirkning af regionale eller lokale beskyttelsesinteresser. Ved denne vurdering skal følgende kriterier, der fremgår af § 36, stk. 5, inddrages det pågældende naturområdes status i kommuneplanen, herunder særligt om det er omfattet af kommuneplanens udpegnings af særlige værdifulde naturområder, rekreative områder og/eller værdifulde kulturmiljøer samt kommuneplanens retningslinjer for varetagelsen af naturbeskyttelsesinteresserne, de rekreative interesser og de kulturhistoriske interesser, om det pågældende område er omfattet af fredning, handleplan for naturpleje eller anden planlagt naturindsats, det pågældende naturområdes naturkvalitet og kvælstofbidrag til området fra andre kilder, herunder om der er tale om et minivådområde eller et vådområde, der er udlagt med henblik på kvælstoffjernelse fra landbrugsjord, eller om området i øvrigt er påvirket fra markbidrag, eller for så vidt angår skove om de gødskes.

⁴ Bekendtgørelse nr. 1595 af 06/12/2018 om udpegnings og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Kommunens vurdering skal omfatte alle fire kriterier. Der kan alene stilles krav til maksimal deposition, hvis området er omfattet af de nævnte udpegninger i kommuneplanen, en fredning m.v. og/eller har en høj naturkvalitet. Herudover er det et krav, at ammoniakbidraget fra husdyrbruget ikke er helt uvæsentligt i forhold til den påvirkning af næringsstoffer, området modtager fra andre kilder.

Lever det pågældende naturområde op til kriterierne, skal kommunen foretage en vurdering af, hvor meget ammoniak området kan tåle. Den nyeste viden om naturtypernes tålegrænser fremgår af et notat udarbejdet af DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi i 2018, hvor der er foretaget en opdatering af de empirisk baserede tålegrænseintervaller for kategori 3-naturtyperne (jf. tabel 2 i notatet).

Ud over dette er kommunen forpligtet til at følge Natur- og Miljøklagenævnets afgørelser, herunder om beskyttelse af potentielt ammoniakfølsom skov.

Kommunens naturkvalitetsplan

Odense Kommune har hovedansvaret for forvaltningen af de lysåbne naturtyper: Enge, moser, overdrev, vandløb og søer. Disse naturtyper udgør sammen med visse skove og Odense Fjord grundlaget for naturforvaltning i Odense Kommune.

Odense Kommune har udarbejdet en naturkvalitetsplan for at kunne prioritere kommunens aktive indsats til bevaring og styrkelse af naturværdierne. Yderligere bidrager naturkvalitetsplanen til at kunne varetage de væsentligste biologiske interesser i forbindelse med meddelelse af tilladelser efter anden lovgivning. Det er staten, der er myndighed for skovene og søterritoriet. Naturkvalitetsplanen omfatter arealer, som er vejledende beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 - ferske enge og strandende, moser, overdrev og heder. Naturkvalitetsplanlægningen opstiller kvalitetsmål for de enkelte områders naturkvalitet på baggrund af en række parametre, herunder:

- Områdernes aktuelle naturindhold
- Områdernes størrelse og struktur
- Historiske oplysninger om områdernes naturindhold og kontinuitet i driftsformen
- Vurdering af potentialet for genopretning i og omkring de pågældende naturområder
- Vurdering af områdets aktuelle og potentielle betydning landskabsøkologisk, herunder om de udgør dele af sammenhængende naturområder, potentielt sammenhængende naturområder eller økologiske forbindelser.

De enkelte naturområder er fordelt på 4 kategorier A, B, C og D. Disse er beskrevet i nedenstående tabel nr. 5. I Odense Kommune er det altovervejende moserne og strandengene, der er højest målsat, hvilket afspejler, at kommunen især inden for disse naturtyper har væsentlige naturressourcer af både national og international betydning. Der vil normalt kun gives tilladelse til indgreb i beskyttede naturområder, der understøtter naturkvaliteten i de målsatte naturområder.

Tabel nr. 5. Definition af målsætningskategorier for naturområder, der er målsat i Kommuneplan 2016-2028 for Odense Kommune.

A	Områder af international eller national betydning	Områderne skal være egnede som levested og spredningskilde for betydende bestand af naturtypernes karakteristiske dyre- og plantearter, herunder meget sjældne arter internationalt, nationalt eller regionalt set.
B	Områder af national eller regional betydning	Områderne skal være egnede som levested og spredningskilde for naturtypernes karakteristiske dyre- og plantearter, herunder sjældne arter i Danmark og på Fyn med øer.
C	Områder af regional betydning	Områderne skal være egnede som levested og spredningskorridor for naturtypernes karakteristiske og mere almindelige dyre- og plantearter.
D	Områder af regional eller lokal betydning	Områderne skal være egnede som spredningskorridor i landskabet eller blot være levested for visse af naturtypernes almindelige dyre- og plantearter.

I den aktuelle sag udledes der med den ansøgte produktion maksimalt 5912 kg NH₃-N pr. år fra stald- og opbevaringsanlæg. I nudriften udledes der 5934 kg NH₃-N pr. år fra stald- og opbevaringsanlæg. 8-års driften havde en samlet udledning af 5100 kg NH₃-N pr. år.

Baggrundsbelastningen for området omkring Allesø-Norden 20 er ifølge oplysninger hentet i Miljøportalen 10,8 kg N/ha/år.

I nedenstående figur nr. 4 er angivet de naturpunkter, hvor der inden for ca. 1000 m fra produktionsanlægget på Allesø-Norden 20, er foretaget en beregning af ammoniakdepositionen på beskyttede naturområder. I

nedestående tabel nr. 6 er listet mer- og totaldepositionen med ammoniak i de udvalgte naturpunkter (nr. 1-4), der alle er kategori 3-naturområder, samt mer- og totaldepositionen på nærmeste kategori 1- og kategori 2-naturområder.

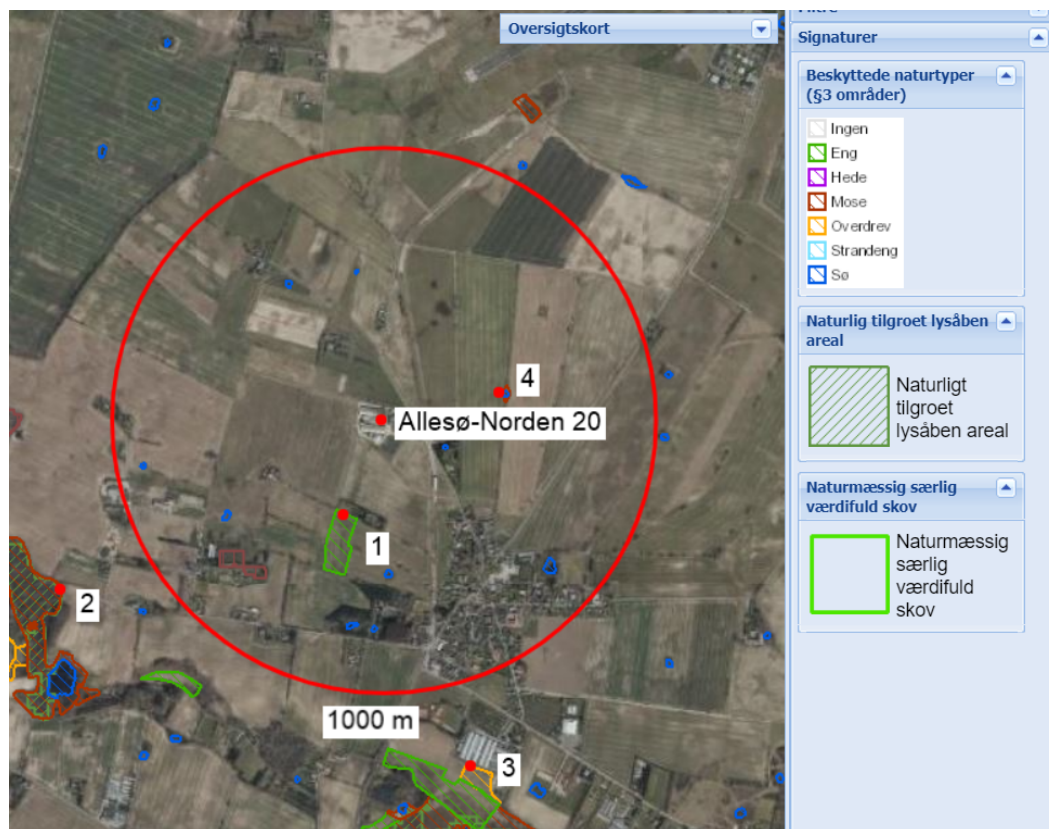


Fig. nr. 4. Beliggenheden af naturpunkt nr. 1, 2, 3 og 4 hvor der er foretaget en beregning af ammoniakdepositionen.

Tabel nr. 6. Ammoniakdeposition på omliggende naturområder.

Naturpunkt	Naturtype	Naturkategori	Merdeposition kg NH ₃ -N/ha/år	Totaldeposition kg NH ₃ -N/ha/år
1	Eng	3	0,1	1,0
2	Mose/skov	3	0,0	0,2
3	Overdrev	3	0,0	0,1
4	Mose	3	0,2	1,7
-	Overdrev	1	0,0	0,0
-	Overdrev	2	0,0	0,0

Vurdering af påvirkning af kategori 1-natur

Nærmeste kategori 1-natur er natura 2000-område nr. 94 "Odense Fjord". Den mindste afstand til området er ca. 7,8 km i østlig retning.

Den ansøgte produktion giver ikke anledning til nogen merbelastning med ammoniak af naturområdet.

Der er et andet husdyrbrug inden for 500-1000 m fra Allesø-Norden 20 med en ammoniakemission på mere end 1500 kg NH₃-N. Beskyttelsesniveauet for det aktuelle habitatnaturområde er derfor en totaldeposition på højst 0,4 kg N/ha/år.

Totaldepositionen på ammoniakfølsom natur i det kritiske naturpunkt (overdrev) indenfor habitatområdet overstiger ikke 0,4 kg N/ha/år. Beskyttelsesniveauet for naturområder med kategori 1-natur er således overholdt.

Vurdering af påvirkning af kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev der ligger ca. 3,8 km væk i sydøstlig retning ved Odense Å. Overdrevet "Ved Karolinekilde 2" er et kalkholdigt overdrev af national eller regional betydning (B-målsat) i Kommuneplan 2016-2028 for Odense Kommune. Områdets tålegrænse vurderes at være 15-25 kg N/ha/år.

Den ansøgte produktion giver ikke anledning til nogen merbelastning med ammoniak af naturområdet.

Totaldepositionen på naturområdet overstiger ikke 1,0 kg N/år. Beskyttelsesniveauet for naturområder med kategori 2-natur er således overholdt.

Vurdering af påvirkning af kategori 3-natur og øvrig beskyttet natur

Naturpunkt 1:

Ca. 370 meter syd for anlægget ligger et engområde, der er målsat som et naturområde af regional/lokal betydning (D-målsat) i Odense Kommunes naturkvalitetsplan (Kommuneplan 2016 – 2028).

Kommunen har senest besigtiget området den 31. maj 2011. Området består af en gammel kultureng beliggende langs et mindre vandløb. Engområdet er kraftigt eutrofieret, og det vurderes at engen tidligere har været gødsket. Ved besigtigelsen blev fundet en forholdsvis triviel engvegetation med dominans af Eng-Rævehale samt med forekomst af Mose-Bunke, Gåsepotentil, Rørgræs, Rød Svingel m.m.

Engen vurderes at have en tålegrænse på 15-25 kg N/ha/år. Som det fremgår af tabel nr. 6 giver det ansøgte anledning til en merbelastning på 0,1 kg N/ha/år og en totalbelastning på 1,0 kg N/ha/år. Kommunen vurderer derfor ikke at udvidelsen vil give anledning til at områdets naturkvalitet forringes.

Naturpunkt 2:

Ca. 1,2 km sydvest for husdyrbrugets anlæg ligger et moseområde "Vindebjerg Viemose", der er målsat som et naturområde af national betydning (B-målsat) i Odense Kommunes naturkvalitetsplan (Kommuneplan 2016 – 2028).

Kommunen har senest besigtiget mosen den 4. juni 2019 og undertypen blev bestemt som aske-/elesump. Naturtilstanden vurderes at være II, hvor I er den bedste naturtilstand og V er den dårligste. Der er ingen konkrete planer for naturpleje på arealet.

Mosen vurderes at have en tålegrænse på 15-30 kg N/ha/år. Som det fremgår af tabel nr. 6 giver det ansøgte ikke anledning til nogen merbelastning og en totalbelastning på 0,2 kg N/ha/år.

Tålegrænsen for området vurderes ikke at være overskredet og da det ikke er omfattet af en handleplan for naturpleje/naturindsats vurderer Odense Kommune samlet, at ammoniakemissionen fra aktuelle ansøgning om miljøgodkendelse ikke vil give anledning til en væsentlig negativ påvirkning af området. Kommunen vurderer derfor, at beskyttelsesniveauet for ammoniak for dette naturområde er overholdt.

Naturpunkt 3:

Ca. 1 km syd for husdyrbrugets anlæg ligger et overdrev, der er målsat som et naturområde af regional/lokal betydning (D-målsat) i Odense Kommunes naturkvalitetsplan (Kommuneplan 2016 – 2028). Området har ikke været besigtiget siden 1996.

Overdrevet vurderes at have en tålegrænse på 15-25 kg N/ha/år. Som det fremgår af tabel nr. 6 giver det ansøgte ikke anledning til nogen merbelastning og en totalbelastning på 0,1 kg N/ha/år. Da merbelastningen ikke overstiger 1 kg og da den samlede totalbelastning af området ikke overstiger tålegrænsen vurderer kommunen derfor, at beskyttelsesniveauet for ammoniak for dette naturområde er overholdt.

Naturpunkt 4:

Ca. 370 m sydvest for husdyrbrugets anlæg ligger et moseområde. Det er ikke målsat i Odense Kommunes naturkvalitetsplan (Kommuneplan 2016 – 2028). Mosen har ikke været besigtiget.

Som det fremgår af tabel nr. 6 giver det ansøgte anledning til en merbelastning på 0,2 kg N/ha/år og en totalbelastning på 1,7 kg N/ha/år. Da merbelastningen ikke overstiger 1 kg og da den samlede totalbelastning af området ikke overstiger tålegrænsen vurderer kommunen derfor, at beskyttelsesniveauet for ammoniak for dette naturområde er overholdt.

Vurdering af påvirkning af bilag IV-arter

Bilag IV-arterne spidssnudet frø, stor vandsalamander og markfirben kan forventes at yngle i området, hvor staldanlægget er placeret. Markfirben er især knyttet til soleksponerede markkanter og sten-/jorddiger. Om-

rådets vandhuller kan fungere som yngle- og/eller levested for padderne. Den nærmeste sø omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 ligger ca. 180 m sydøst for anlægget. Indenfor en afstand af 1.000 m fra staldanlægget findes der flere søer/vandhuller. Kommunen har ikke konkret kendskab til at andre beskyttede arter findes her, men det kan ikke udelukkes at vandhuller, levende hegn, enkeltstående træer eller diger i området kan udgøre potentielle levesteder for f.eks. flagermus, markfirben eller andre arter af planter og dyr som er omfattet af habitatbekendtgørelsens artsbeskyttelse, er fredede, sjældne eller truede.

Der opføres ikke nye staldanlæg som en del af det ansøgte og det ansøgte vil derfor ikke berøre vandhuller, diger eller andre potentielle levesteder for beskyttede arter.

Der nedrives ikke gamle bygninger eller fældes levende hegn eller enkeltstående træer vurderes en eventuel bestand af flagermus i området ikke at blive påvirket af det ansøgte projekt.

Da det ansøgte ikke vurderes at ville medføre tilstandsændringer i de omkringliggende naturområder, vil de egnede levesteder for beskyttede arter ikke blive indskrænket/forringet ligesom fødegrundlaget ikke vil påvirkes.

Kommunen vurderer ligeledes at digernes funktion som leve- og overvintringssted for padder og markfirben ikke påvirkes af ejendommens ammoniakbidrag.

Odense Kommune vurderer derfor samlet, at det ansøgte kan realiseres under hensyntagen til forekomsten af bilag IV-arter i området.

Kommunen vurderer samlet set, at produktionsanlægget overholder det gældende beskyttelsesniveau for ammoniakpåvirkning af omliggende naturområder, samt at det ikke vil give anledning til væsentlige negative påvirkninger af øvrige naturområder, bilag IV-arter og deres levesteder. Vurderingen og beregningen i forbindelse med ammoniakemissionen er foretaget på baggrund af det ansøgte produktionsareal, dyretyper og staldindretning. Der skal derfor stilles vilkår omkring produktionsarealets størrelse indenfor de ansøgte produktionsbygninger, dyretypen og staldindretningen. Der skal desuden stilles vilkår om gyllekøling som anført i afsnit 3.2, side 16-17.

Lugt

I husdyrlovgivningen er der fastsat et beskyttelsesniveau for lugt i forhold til de naboer, der ligger i nærheden af et husdyrbrug. Beskyttelsesniveauet udtrykkes som en lugtgeneafstand, der er den afstand man skal væk fra et husdyrbrug for, at lugten fra produktionen ikke regnes for uacceptabel ifølge loven.

Størrelsen af lugtgeneafstanden er afhængig af, hvilken type beboelser der er i nærheden. Her deles boliger op i tre kategorier, der afhænger af zonestatus, tæthed og beliggenhed:

- Landzonen med spredte enkeltboliger. Her er beskyttelsen mod lugtgener mindst og man skal tåle en vis lugtpåvirkning (Genekriterie III: 10 lugtenheder (LE) eller 15 OU_E).
- Samlet bebyggelse med flere huse i en klynge. Dette kan også være en landsby. Her er beskyttelsen mod lugtgener større, men man skal stadig tåle en vis lugtpåvirkning (Genekriterie II: 3 LE eller 7 OU_E).
- Byzonen som den er angivet i kommuneplanen. Her er beskyttelsen mod lugtgener størst. Genekriteriet gælder i hele området og ikke kun i forhold til beboelser. I byzonen skal man tåle at man lige præcis kan identificere lugten fra et husdyrbrug (Genekriterie I: 1 LE eller 5 OU_E).

Beskyttelsesniveauet for lugt betyder samlet, at hvis man bor i en enkeltbolig i landzonen skal man tåle et lugtniveau, der er op til 10 gange højere end hvad man skal tåle, hvis man bor i byzonen.

Beregninger af lugtemissionen fra produktionen i forbindelse med tillægget til miljøgodkendelsen i 2017 viste, at beskyttelsesniveauet for alle tre typer beboelser var overholdt.

Fra 1. august 2017 blev der med husdyrbrugloven indført en ny model for regulering af husdyrbrug i Danmark. Reguleringen baseres på et produktionsareal i m² for de forskellige dyretyper i stedet for et bestemt antal dyr. Ved produktionsareal forstås i denne sammenhæng det areal i staldene, hvor dyrene afsætter deres gødning. Den nye model betegnes stipladsmodellen. I en miljøgodkendelse af et husdyrbrug efter stipladsmodellen vil loftet for, hvor meget der lovligt kan produceres på et givent produktionsareal, være begrænset af de gældende dyrevelfærdsregler. Stipladsmodellen er baseret på den nyeste faglige viden om blandt andet ammoniakfordampning og lugtudsendelse fra stalde m.v. Man har blandt andet fundet ud af, at udsendelsen af lugt og ammoniak fra stalde m.v. i højere grad afhænger af produktionsarealets størrelse end af det årligt producerede antal dyr.

Lugtemissionen fra et husdyrbrug beregnes ud fra normtal. Emissionen afhænger af dyretype og staldsystem, samt af eventuelle lugtreducerende foranstaltninger. I denne sag er beregningen sket ud fra de dyretyper og staldsystemer, der fremgår af ovenstående tabel nr. 2.

Af ansøgningskemaet fremgår de beregnede geneafstande, beregnet efter den justerede beregningsmodel for lugt i forhold til de forskellige typer beboelser. Resultatet ses i nedenstående tabel nr. 7.

Tabel nr. 7. Sammenligning af beregnet geneafstand for lugt og vægtet gennemsnitsafstand fra staldanlæggets lugtcentrum til de nærmeste beboelser af forskellig type.

Type af beboelse	Geneafstand, m	Vægtet gennemsnitsafstand, m
Byzone	806	1500
Samlet bebyggelse	542	468
Enkeltbolig i landzone	226	468

Af ovenstående tabel nr. 7 fremgår, at husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau for enkeltbolig i landzone og for byzone er overholdt. Beskyttelsesniveauet for samlet bebyggelse er imidlertid ikke overholdt. Afstanden fra det vægtede lugtcentrum på Allesø-Norden 20 til nærmeste boliger i samlet bebyggelse (Allesø-Norden 16 og 17) er 468 m og den beregnede geneafstand er 542 m. Samlet ligger 10 beboelsesejendomme (ingen er ejet af ansøger) inden for den beregnede geneafstand for samlet bebyggelse. Der er i landsbyen Allesø, hvor de 10 beboelsesejendomme ligger, over 100 beboelsesejendomme uden landbrugspligt og som ikke ejes af ansøger.

Af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33 fremgår, at kommunalbestyrelsen i en godkendelse eller tilladelse efter § 16a eller § 16b i husdyrbrugloven konkret kan fravige beskyttelsesniveauet for lugt hvis den vægtede gennemsnitsafstand til byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig i det åbne land er mere end 50% af den beregnede geneafstand, samt at der ikke sker en forøget lugtafgivelse til omgivelserne.

Det er kommunens vurdering, at en forudsætning for at meddele godkendelse eller tilladelse i denne situation er, at lugtemissionen samlet set ikke forøges, samt at gennemsnitsafstanden i forhold til alle omboende er væsentlig større end 50% af den beregnede geneafstand.

I kommunens vurdering indgår ansøgningens oplysninger om den eksisterende og ansøgte produktion, herunder den beregnede geneafstand, eventuelle indkomne partshøringssvar omkring lugt og om der tidligere har været klaget over lugtgener fra husdyrbruget.

I forbindelse med høringen af omboende (i alt 271 hørte personer og virksomheder) er der indkommet høringssvar, der taler imod det ansøgte, fra 3 beboerne i 2 ejendomme. Som det kan ses i afsnit 7. "Offentlighed" drejer begge høringssvar sig om blandt andet om lugten fra staldanlægget. Den opleves allerede i dag som kraftig, særligt om sommeren, men forekommer også som varierende fra ikke forekommende til kraftig hen over en dag.

Der er inden for de seneste 10 år ikke indkommet klager over lugtgener til kommunen.

Den vægtede gennemsnitsafstand fra produktionsanlægget til nærmeste boliger (Allesø-Norden 16 og 17) i samlet bebyggelse er 86% af den beregnede geneafstand.

Da det ansøgte ikke giver anledning til forøget lugtafgivelse til omgivelserne, da den vægtede gennemsnitsafstand fra produktionsanlægget til de nærmeste boliger i samlet bebyggelse er 86% af den beregnede geneafstand og da der ikke tidligere har været klager over lugtgener fra produktionen vurderer kommunen samlet, at grundlaget for at beskyttelsesniveauet for lugt kan fraviges er til stede. Der skal derfor ikke stilles særlige vilkår om etablering af lugtreducerende foranstaltninger. I forhold til lugt skal der stilles vilkår om følgende:

Hvis produktionen giver anledning til lugtgener, der efter kommunens vurdering er væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, skal husdyrbruget for egen regning udarbejde et projekt til etablering af lugtreducerende foranstaltninger. Projektet skal, inden det gennemføres, godkendes af kommunen.

Med henblik på vurdering af lugtbelastningen skal husdyrbruget på kommunens forlangende og for egen regning, få foretaget en måling af lugtubredelsen fra produktionsanlægget. Kommunen kan dog maksimalt

kræve måling af lugtudbredelsen fra produktionsanlægget en gang pr. år. Metoden der anvendes til måling af lugtudbredelsen fra produktionsanlægget, skal godkendes af kommunen inden målingen foretages. Metoden der anvendes til beregning af lugtudbredelsen fra produktionsanlægget, skal godkendes af kommunen inden beregningen foretages.

Transport

Der sker ingen ændringer i antallet af transporter til og fra Allesø-Norden 20 i forbindelse med det ansøgte forhold til det oplyste i tillægsgodkendelsen fra 2017. Af denne fremgår følgende vedr. transport af husdyrgødning:

Efter separation af gylle køres fiberfraktionen væk med lastbil. Der vil blive ca. 652 t fiber svarende til 1.304 m³ som opbevares i containere af 30 m³, det resulterer i 44 containere pr. år. Ved 2 containere pr. læs er der 22 transporter. Væskefraktionen på ca. 6.588 m³ udbringes på bedriftens arealer. Størstedelen køres ud med selvkørende udlægger, hvortil det pumpes fra gyllelagunen. Det minimerer antallet af transporter på vej.

Den resterende mængde gylle køres væk med lastbil á 30 m³. I alt transporteres ca. 5.294 m³ gylle, svarende til ca. 175 transporter.

Samlet vil antallet af transporter variere afhængigt af, om der fodres med indkøbt færdigblandet foder eller om der fodres med hjemmeblandet foder. Pt. anvendes indkøbt færdigblandet foder.

I nedenstående tabel nr. 8 fremgår det hvad der i ansøgningen er oplyst vedrørende transporter. Dette svarer også til oplysningerne i tillægsgodkendelsen fra 2017.

Tabel nr. 8. Oversigt over årligt antal transporter til og fra Allesø-Norden 20

Transporttype	Indkøbt færdigblandet foder	Hjemmeblandet foder	Tidspunkt	Hyppeghed:
Lastbil				
Foder	80	44	Kl. 7-18	Jævnt fordelt over året
Korn til foderstof	25	0	Kl. 7-24	I høst
Foder additiver	0	10	Kl. 7-18	Jævnt fordelt over året
Sække og løsvare	26	26	Kl. 7-18	Jævnt fordelt over året
Olie og handelsgødning	13	13	Kl. 7-18	Efter behov
Smågrise ud	60	60	Kl. 5-20	Jævnt fordelt over året
Søer ud	52	52	Kl. 5-20	Jævnt fordelt over året
Polte ind	3	3	Kl. 7-18	Jævnt fordelt over året
Slagtesvin ud	0	0	Kl. 5-20	Jævnt fordelt over året
Døde dyr	70	70	Kl. 7-18	Jævnt fordelt over året
Fiberfraktion	22	22	Kl. 7-18	Jævnt fordelt over året
Gylle	176	176	Kl. 7-18	Jævnt fordelt over året
Traktor				
Gyllevogn	95	95	Kl. 6-24	Forår og efteråret
Korn til gården	20	20	I høst	I høst
Transporter i alt	642	591		

Da der kun er én adgangsvej til ejendommen, kan det ikke undgås, at nogle af transporterne passerer gennem tæt beboede områder. Miljø- og Fødevarerklagenævnet har udtalt følgende i forbindelse med transport:

"Miljø- og Fødevarerklagenævnet bemærker, at en miljøgodkendelse efter husdyrbrugloven primært kan regulere hvilke af ejendommens adgangsveje, som skal anvendes ved transport til og fra bedriften. Spørgsmål om f.eks. belastning af det lokale vejnet reguleres ikke af husdyrbrugloven, men af den relevante vejlovgivning og afgøres af de relevante vejmyndigheder. Færdsel på offentlig vej reguleres i øvrigt af færdselsloven og håndhæves af politiet."

På baggrund af dette er det kommunens vurdering at transport til og fra Allesø-Norden 20 kan ske uden at give anledning til væsentlig gene for de omboende. Der vil derfor ikke blive stillet særlige vilkår vedrørende transport.

Lys

Der vil være udendørs belysning i forbindelse med driftsbygningerne af hensyn til mandskabstrafik til stald, samt i forbindelse med udendørs arbejde, når det er mørkt.

Det er kommunens vurdering, at der er muligt at indrette belysning på driftsbygninger og driftsmæssige aktiviteter, så der ikke forekommer lysgener for de omboende. Det tidligere vilkår om, at der skal gennemføres afhjælpende foranstaltninger, hvis der efter kommunens vurdering opstår væsentlige gener fra belysning på ejendommen videreføres derfor.

Støj

De væsentligste støjkloder vurderes at være driftsstøj fra ventilation, kornblæser, aflæsning af foder, samt trafikstøj i forbindelse med husdyrgødning og udlevering af grise.

Svinestaldene har mekanisk ventilation med et moderat støjniveau. Ventilationsbehovet er mindst om natten og støjen fra ventilationsanlægget er derfor også mindst om natten.

Der kan lejlighedsvis forekomme støj fra af- og pålæsning af grise. Her er udleveringsrampen ved smågrise-stalden overdækket. Overdækningen kan medvirke til at reducere den støj der fremkommer i forbindelse med af- og pålæsning af grise.

Desuden forekommer der kortvarig støj i forbindelse med kørsel med vare- og lastbiler, samt traktorkørsel m.v. til og fra bedriften.

Det er kommunens vurdering at det ansøgte ikke vil give anledning til væsentlige støjgener ved omboende og det vurderes samtidig, at det kan overholde de generelle krav til støj. Derfor videreføres vilkåret om, at støjen fra virksomheden ikke må overskride miljøstyrelsens generelle retningslinjer omkring støj. Desuden videreføres vilkåret om, at virksomheden, for egen regning, skal dokumentere at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet m.v.

Støv

Støv kan forekomme i forbindelse med interne og eksterne transport, håndtering af foder og dyr samt fra ventilationsanlægget. Al indblæsning af foder sker via lukkede rørsystemer.

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 48, skal husdyrbrug reducere støvemissioner fra staldanlæg. Dette kan gøres ved enten at reducere støvproduktionen fra foder og strøelse, anvende en metode til at binde støv i staldanlæggene eller behandle afgangsluften fra staldanlæggene ved hjælp af et luftrensningssystem.

Det vil ved tilsyn blive kontrolleret hvilke tiltag, der anvendes på husdyrbruget for at reducere støvemissionerne fra staldanlægget.

Skadedyr

Skadedyr og fluer bekæmpes efter behov og efter gældende regler, så de ikke er til gene for omgivelserne.

Af tillægsgodkendelse fra 2017 fremgår, at staldfluer bekæmpes biologisk (gyllefluer), og der er indgået aftale med privat firma om bekæmpelse af rotter.

For at virksomheden ikke giver anledning til opformering af skadedyr eller tiltrækker skadedyr, videreføres vilkåret om, at virksomheden skal holdes fri for spild af foder og oplag af affald m.v., samt at der skal foretages den fornødne fluebekæmpelse i overensstemmelse med "Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr", Agro – institut for agroøkologi, Aarhus. Desuden videreføres vilkåret om, at opbevaring og håndtering af foder og affald skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

Olie, kemikalier, døde dyr og affald

Affald bortskaffes efter gældende regler og afhentes via affaldsordning eller afleveres på genbrugsplads. Dermed vil affaldet også blive sorteret og genanvendt bedst muligt.

Mængden af affald og affaldsfraktioner vil være uændret i ansøgt. Og indtil afhentning vil det primært blive opbevaret i bygningerne med fast bund.

Af tillægsgodkendelse fra 2017 fremgår følgende:

Døde dyr

Der stilles ikke særlige vilkår til opbevaring af animalsk affald, idet dette reguleres af anden lovgivning. Disse regler medfører bl.a. at animalsk affald, herunder døde dyr, skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt. Indtil afhentning skal de opbevares i container eller overdækket på en dertil indrettet afskærmet plads, hvor dyrene ikke er synlige fra vejen og således, at der ikke opstår uhygiejniske forhold.

Ansøgers oplysning om opbevaring af døde dyr på fast underlag under fast og tætsluttende kadaverskjul indtil afhentning af DAKA vurderes at være i overensstemmelse med den gældende bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr.

Olie, spildolie og kemikalier m.v.

Af ansøgningen fremgår følgende:

- Olie opbevares som tidligere beskrevet i maskinhus med fast bund.
- Spildolie opbevares så der ikke kan ske spild.
- Pesticider og sprøjteudstyr håndteres efter gældende regler.
- Kemikalier (EAK-Kode 02 01 09) opbevares i tætte beholdere placeret i aflåst rum med fast bund uden afløb.
- Der håndteres begrænset mængde veterinære lægemidler (EAK-Kode 18 02 00) efter aftale med dyrlæge. De opbevares forsvarligt i stald, og dyrlægen udleverer ikke mere end der bruges. Eventuelle rester returneres til dyrlæge.
- Brændbart affald (plastic, sække o. lign.) opsamles og bortskaffes via vognmand efter behov eller leveres alternativt af ansøger selv til genbrugsplads.

Det er kommunens vurdering, at produktionen på Allesø-Norden 20 ved overholdelse af gældende regler og følgende vilkår ikke vil give anledning til væsentlig risiko for forurening:

Opbevaring af diesel/fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder, som står overdækket på fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og så der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Diesel- og fyringsolietanke skal være sikrede med værn mod påkørsel eller være placeret således, at der ikke er risiko for påkørsel.

Tankning af brændstof skal ske på en plads med fast og tæt bund fast underlag uden afløb med mulighed for opsamling af spild. Tankpistolen må ikke kunne fastlåses under tankning, og der skal hele tiden være en person til stede ved tankning. Tankpistolen må ikke kunne nå ud over det faste underlag.

Tønder, dunke o.l. med olieprodukter, sprøjtemidler og andre kemikalier, der kan udgøre en forureningsfare, skal opbevares således, at der ved spild eller læk ikke kan ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand.

Kvitteringer eller fakturaer for korrekt afhændelse af erhvervsaffald, herunder også farligt affald, skal kunne forevises ved miljøtilsyn.

4. Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Hvis husdyrbruget har en årlig ammoniakemission på mere end 750 kg kvælstof (NH₃-N), skal kommunen fastsætte vilkår, som sikrer reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

Kravene til den maksimalt tilladte ammoniakemission ud fra BAT afhænger af dyretype og staldsystem, og af hvorvidt der er tale om nye eller eksisterende stalde. BAT-kravene er fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, punkt A, nr. 2.1. I it-ansøgningsystemet er de samlede BAT-krav til husdyrbruget beregnet.

For IE-brug gælder desuden et krav om, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik på andre områder end ammoniakudledningen, f.eks. i forhold til energieffektivitet m.m. Der er i ansøgningen redegjort for følgende:

BAT-ammoniakemission

Det samlede BAT-krav i forhold til ammoniakemission er i Husdyrgodkendelse.dk beregnet til 5.912 kg N/år og ammoniakemissionen er på 5.912 kg N/år, dermed er det vejledende emissionsniveau overholdt med 0 kg N/år ved videreførelse af de nuværende tiltag med 3 % ammoniakreduktion fra gyllekøling i stald 2, 4 og 6. Samt overdækket gyllebeholder og lagune.

Management

Fordampning af ammoniak fra gyllebeholder forhindres ved teltoverdækning og gyllelagunen er lukket.

Fodring af svinene optimeres, så mest mulig af de tilførte næringsstoffer omsættes til produktion og mindst muligt tabes og går ud af stalden som husdyrgødning.

Herudover er der alle de lovpligtige registreringer til blandet andet:

- CHR-registret
- Gødningsregnskab

IE-husdyrbruget vil også være omfattet af Miljøledelse og lovpligtig egenkontrol fra 2021.

Vand- og energiforbrug

Vand

Ejendommen forsynes med vand fra egen vandboring nord for staldene.

Vandforbruget fra egen boring holder sig inden for tilladelsen på 15.000 m³.

Udover vandforbruget i staldene, anvendes der også vand til sprøjtning og vask af maskiner.

Den væsentligste del af vandforbruget er drikkevand til dyrene, som der ikke kan spares på, da dyrenes vandbehov skal dækkes. Derimod kan der fokuseres på vandspild. I smågrisestaldene er der f.eks. drikkekopper og drikkevand integreret i foderautomaten, som er med til at minimere vandspild.

Ved vask af stalde anvendes iblødsætningsanlæg, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere er vandbesparende.

Derudover vil der gennem dagligt tilsyn blive observeret eventuelle hændelser der forårsager vandspild. Eventuelle lækager identificeres og små reparationer udføres hurtigst mulig. Service tilkaldes, hvis der er behov for det.

Energi

Ejendommen opvarmes primært med overskudsvarmen fra gyllekøling suppleret af et oliefyr til de meget kolde vintre. Derfor anvendes der el til opvarmning, hvormed ejendommens energiforbrug ikke kan sammenlignes med standard normer.

De væsentligste strømforbrugende aktiviteter er i forbindelse med opvarmning, ventilation, belysning og eventuelt kommende foderblanding.

Staldene med mekanisk ventilation er styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperatur i staldene og elforbruget.

Der er køling, hvor det er lovpligtigt i løsdriftstier til golde og drægtige søer, med følgende lavere ventilationsbehov. Derudover reduceres støv og klimaet forbedres generelt med overbrusning.

Ved udskiftning af lysarmaturer vælges, hvis muligt, armaturer og rør med lavt energiforbrug, f.eks. LED-rør.

Ved udskiftning af ventilationsanlæg, vælges anlæg med lavt energiforbrug. Men størstedelen af anlægget er forholdsvis nyt og i de fleste stalde er der skiftet til lavenergiventilation.

Energiforbruget opgøres årligt i forbindelse med regnskabet, men vil variere afhængigt af ventilationsbehovet.

Ikke-teknisk resume` af alternativer til teknologi og foranstaltninger

BAT-niveauet er baseret på ammoniakemissionen fra eksisterende staldafsnit, dermed er BAT også opfyldt, når der ikke foretages ændringer i staldsystemet i ansøgt.

Alle svinestaldene er med delvis fast gulv og i de nyeste stalde er der gyllekøling. Gyllebeholderen er med teltoverdækning. Derudover er der ikke implementeret nogle tiltag fra Miljøstyrelsens teknologiliste, som reducerer lugt eller ammoniakemissionen fra stald og lager.

Eftersom der ikke foretages nogle ændringer i stalde i ansøgt er der ikke så mange andre alternativer. Hvis denne ansøgning ikke godkendes, skal ejendommen i stedet revurderes, og BAT-niveauet vil resultere i samme niveau. Ejendommen ville godt kunne revurderes uden yderligere teknologiske tiltag eftersom afskæringskriteriet til kategori 1- og 2-natur er overholdt, idet husdyrbruget ikke påvirker noget kategori 1- og 2-natur.

BAT-konklusion

Odense Kommune vurderer samlet set, da der med det ansøgte ikke sker nogen ændringer af produktionsanlægget, at der er tilstrækkeligt redegjort for anvendelse af bedst tilgængelig teknologi i husdyrproduktionen.

Det ansøgte produktionsanlægs emission af ammoniak er beregnet til at være 5912 kg NH₃-N pr. år. Da det samlede BAT-emissionskrav for ammoniak for det ansøgte produktionsanlæg er 5912 kg NH₃-N pr. år er BAT-emissionskravet opfyldt. Vurderingen er foretaget på baggrund af beregninger på det ansøgte produktionsareal, dyretypen og det anvendte staldsystem.

Da der er etableret særlig miljøteknologi for at opfylde af BAT-emissionskravet i form af et anlæg til gyllekøling, skal der ikke stilles særlige vilkår i forhold til anvendelse af en specifik forureningsbegrænsende teknologi. Vilkår til og beskrivelse af gyllekølingsanlægget fremgår af ovenstående afsnit 3.2, side 16-17.

Som beskrevet i afsnittet "Andre regler", side 6-7, skal IE-husdyrbrug i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens kap. 17 frem over leve op til en række generelle regler om blandt andet miljøledelse, fodring og beredskab. Husdyrbruget skal kunne dokumentere, at reglerne bliver overholdt. Det skal desuden fremhæves, at en godkendelse til et IE-husdyrbrug, i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 39, skal tages op til revurdering og ajourføres, hvis udviklingen i den bedste tilgængelige teknik nødvendiggør det.

5. Ophør af IE-husdyrbruget

Det fremgår af ansøgningen, at ved eventuelt ophør af produktionen vil ansøger tømme gyllebeholdere og rengøre staldbygninger. Affald bortskaffes efter gældende regler.

Det er kommunens vurdering, at produktionsanlægget ikke vil udgøre en forureningsmæssig risiko eller påvirke omgivelserne negativt, hvis produktionen på ejendommen nedlægges. Der skal dog stilles vilkår, der skal sikre en forsvarlig oprydning, gødningshåndtering og afhændelse af farligt affald ved ophør af produktionen.

6. Alternative muligheder og 0-alternativet

Nul-alternativet til denne ansøgning er at fortsætte uændret produktion med en godkendelse til antal dyr. For at fremtidssikre ejendommen i forhold til fleksibilitet ønskes der en ny miljøgodkendelse efter stipladsmodellen.

7. Offentlighed

Ved behandling af ansøgning om godkendelse efter § 16 a, stk. 1 og 2, er der krav om offentlighed i forbindelse med kommunens behandling af sagen. Dette indebærer blandt andet, at ansøgningen skal annonceres offentligt så tidligt som muligt i processen, og at orientering om udkast til afgørelse sendes til naboer og andre berørte og andre, der har anmodet om det, med mindst 30 dages frist til at kommentere udkastet.

27.01.2019

Høring af 271 beboere, virksomheder m.v. fordelt på 183 ejendomme. Der indkom høringssvar fra 3 beboere i 2 ejendomme. De tilkendegav alle, at de oplever lugtgener. De to af beboerne oplever også gener fra fluer, øget algevækst og u hensigtsmæssig opbevaring af døde dyr.

01.02.2021

Offentlig annoncering af ansøgningen på kommunens hjemmeside. Ingen har anmodet om at få tilsendt kopi af evt. udkast til godkendelse.

24.02.2021

Høringssvarene fremsendt til ansøger og ansøgers konsulent, der havde følgende kommentarer:

Lugt: Langt de fleste af nabobeboelserne er beliggende i sydlig retning i forhold til husdyrbruget på Allesø-Norden 20. Udslusning af gylle foregår i løbet af arbejdsdagen på hverdage mellem kl. 07 og kl. 16. Udslusningen foregår i et lukket godkendt gyllesystem til lukket fortank, hvorfra det i lukkede neddykkede rør pumpes til overdækket gyllebeholder og gyllelagune. Der burde derfor ikke være lugtgener i forbindelse med udslusning af husdyrgødning

Fluer: Fluer bekæmpes med gyllebekæmpelsesfluer i henhold til forskrifterne fra Århus Universitet, se vedhæftede.

Døde dyr: De er placeret afskærmet fra offentlig vej i lukket container og under kadaverkappe.

01.03.2021

Udkast sendt i høring hos ansøger og ansøgers konsulent. Ansøgers konsulent havde nogle få bemærkninger til udkastet. Bemærkningerne gav anledning til nogle få ændringer af udkastet.

10.03.2021

Udkast sendt i høring ved omboende i 30 dage. Der indkom ingen bemærkninger til udkastet i forbindelse med høringen.

8. Samlet vurdering

Samlet set vurderer Odense Kommune, at når godkendelsens vilkår og de til enhver tid gældende miljøregler overholdes, har ansøgeren truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik. Driften af produktionsanlægget kan derfor ske uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Driften af produktionsanlægget vurderes heller, at ikke medføre forringelse af lokale og nationale naturværdier, samt internationale naturbeskyttelsesområder eller medføre forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, områderne er udpeget for at beskytte.

Bilag 1: Produktionsareal

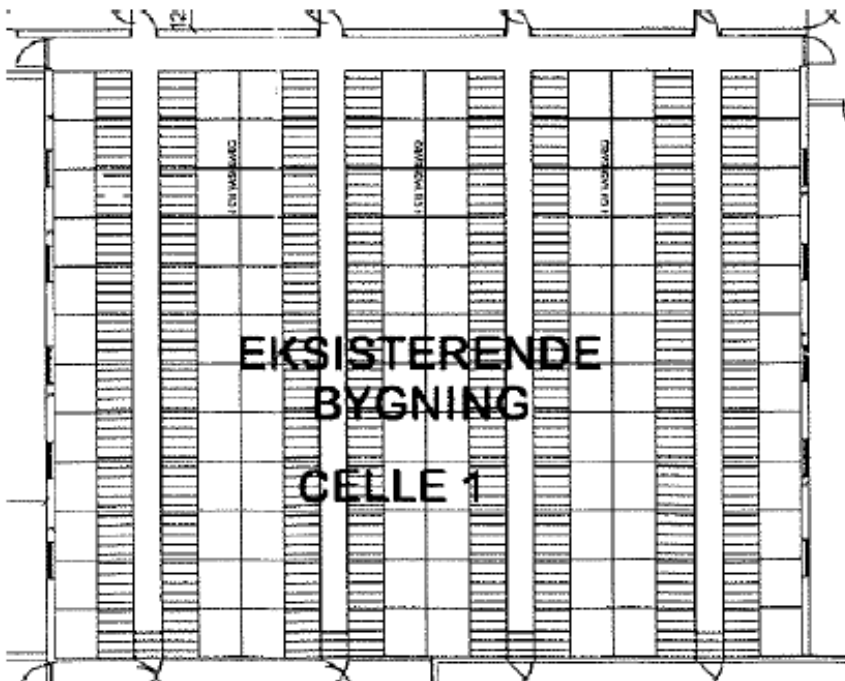
1 - Farestald

8 års drift, nudrift og ansøgt:

Søer, diegivende, kassestier, delvis spaltegulv

96 farestier x 2,60 x 1,60 m/sti	399,36 m ²
Fradrag for 96 krybber x 0,60 x 0,35 m/krybbe	- 20,16 m ²
Produktionsareal	379,20 m²

Miljøteknologi: Ingen



2 - Farestald

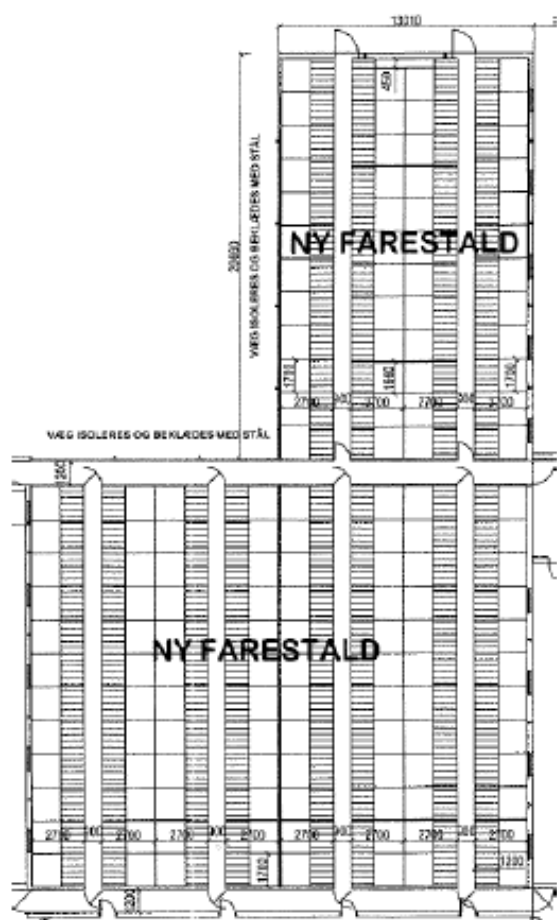
Stalden er opført efter §12-miljøgodkendelsen fra 26.09.2012.

8 års drift, nudrift og ansøgt:

Søer, diegivende, kassestier, delvis spaltegulv

144 farestier x 2,70 x 1,70 m/sti	660,96 m ²
<u>Fradrag for 144 krybber x 0,60 x 0,35 m/krybbe</u>	<u>- 30,24 m²</u>
Produktionsareal	630,72 m ²

Miljøteknologi: 8 års drift: 18,4 % ammoniakreduktion fra gyllekøling.
 Nudrift: 3 % ammoniakreduktion fra gyllekøling.
 Ansøgt: 3 % ammoniakreduktion fra gyllekøling.



3 – Løbe-/drægtighedsstald

8 års drift, nudrift og ansøgt:

Søer, golde og drægtige, individuel opstaldning, delvis spaltegulv

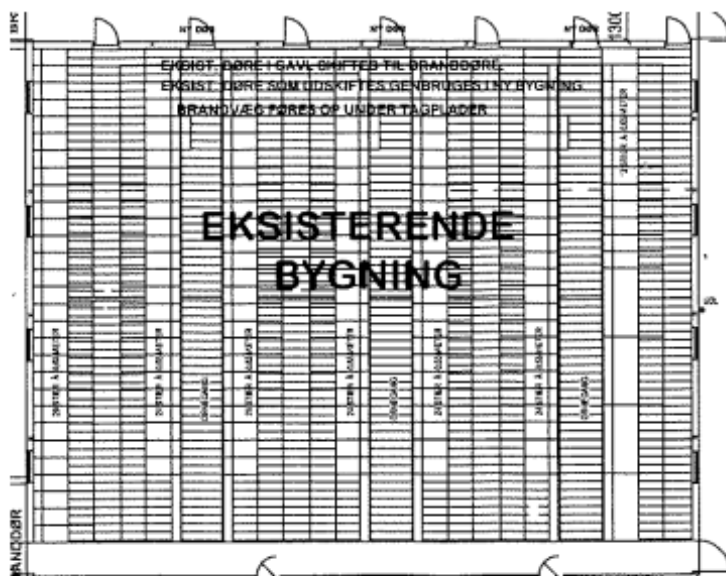
203 bokse x (2,30 m – 0,35 m krybbe) x 0,60 m	237,51 m ²
27 bokse x (2,55 m – 0,35 m krybbe) x 0,62 m	36,83 m ²
<u>48 bokse x (2,23 m – 0,35 m krybbe) x 0,55 m</u>	<u>49,63 m²</u>
Produktionsareal, bokse	323,97 m ²

Søer, golde og drægtige, løsgående, delvis spaltegulv

3 omegange x 1,83 m x 21,6 m (fulddrænet)	118,58 m ²
8 stier x 5,0 m x 9,0 m	360,00 m ²
<u>32 stier x 2,30 m x 3,45 m</u>	<u>253,92 m²</u>
Produktionsareal, løsgående	732,50 m ²

Miljøteknologi: Ingen

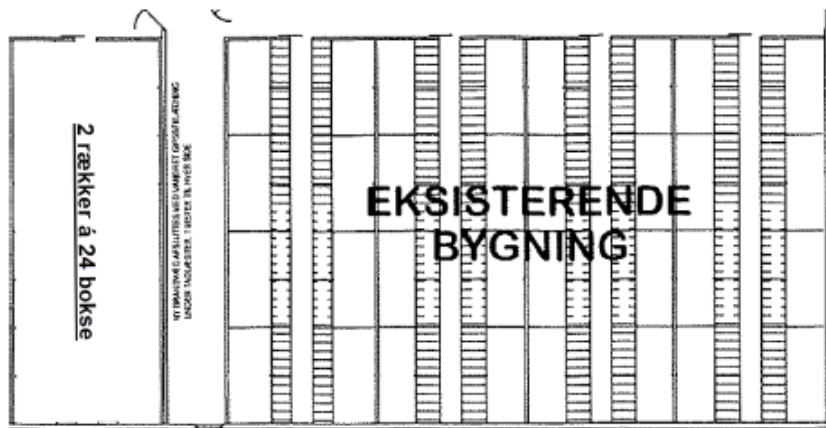
Løbestalden består af 7 rækker á 29 bokse med 3 omegange imellem. Staldtegningen er ikke retvisende, men viser at hele stalden er udnyttet med bokse.



27 bokse og 8 storstier til drægtige søer:



48 bokse og 32 stier til store polte og gylte:



4 - Drægtighedsstald

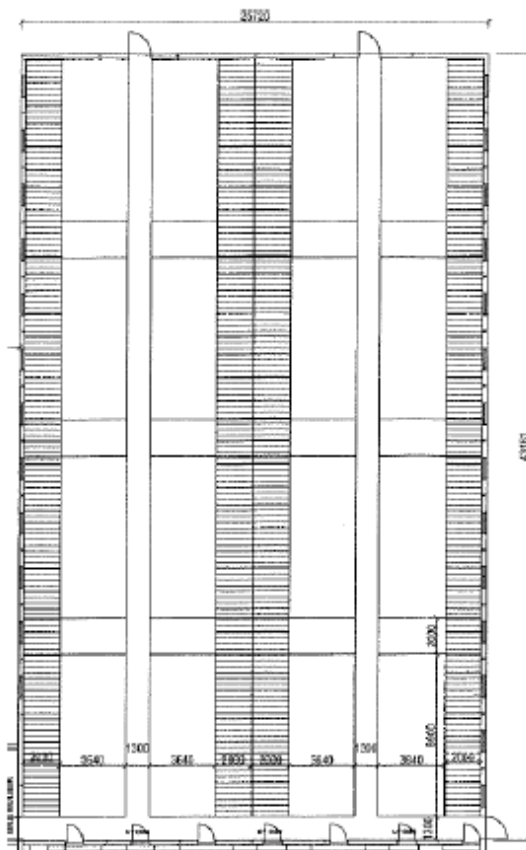
Stalden er opført efter §12-miljøgodkendelsen fra 26.09.2012.

8 års drift, nudrift og ansøgt:

Søer, golde og drægtige, løsgående, delvis spaltegulv

Produktionsareal: 4 rækker á 5,64 m x 41,6 m 938,50 m²

Miljøteknologi: 8 års drift: 18,4 % ammoniakreduktion fra gyllekøling.
 Nudrift: 3 % ammoniakreduktion fra gyllekøling.
 Ansøgt: 3 % ammoniakreduktion fra gyllekøling.



5 – Gl. smårisestald

8 års drift og nudrift:

Smårise, toklimastald, delvis spaltegulv

Produktionsareal: 24 stier x 2,60 m x 2,42 m 151,01 m²

Ansøgt:

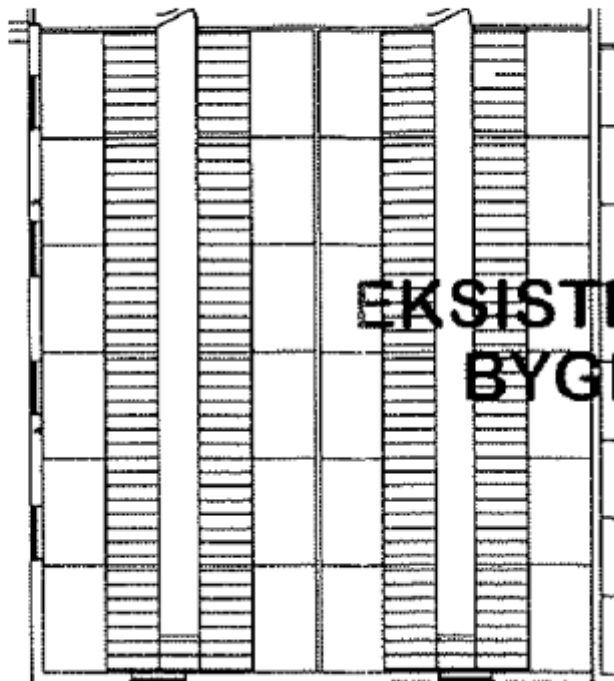
Flex: Søer og smårise, 50-75 % fast gulv:

- Søer, diegivende, kassestier, delvis spaltegulv
- Søer, golde og drægtige, løsgående, delvis spaltegulv
- Smårise, toklimastald, delvis spaltegulv

Uændret produktionsareal 151,01 m²

Der foretages ingen godkendelsespligtige ændringer.

Miljøteknologi: Ingen



6 - Smågrisestald

Stalden er opført efter §12-miljøgodkendelsen fra 26.09.2012.

8 års drift, nudrift og ansøgt:

Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv

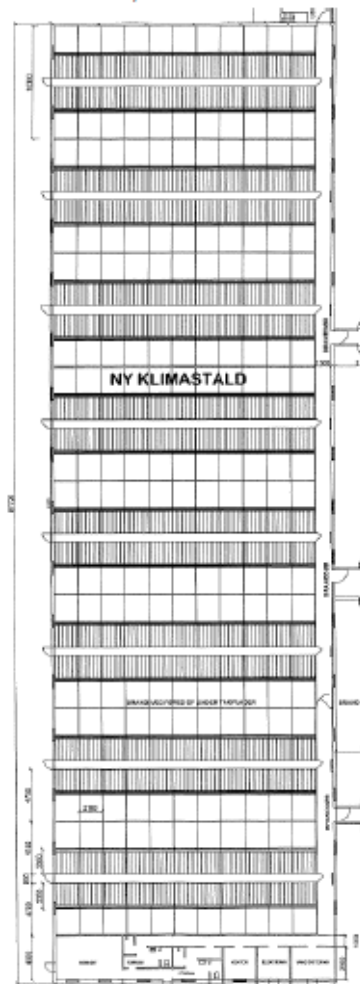
8 sektioner x 22 stier/sek x 4,75 x 2,16 m/sti	1.805,76 m ²
<u>Fradrag for 8 x 20 krybber x 0,35 x 1,33 m/krybbe</u>	<u>- 74,48 m²</u>
Produktionsareal	1.731,28 m ²

Miljøteknologi:

8 års drift: 18,4 % ammoniakreduktion fra gyllekøling.

Nudrift: 3 % ammoniakreduktion fra gyllekøling.

Ansøgt: 3 % ammoniakreduktion fra gyllekøling.



7 - Poltestald

Stalden er indrettet med en midtergang og 10 stier fordelt jævnt på hver side i hele stalden i ansøgt. Produktionsarealet reduceres i ansøgt fordi 6 mindre stier tages ud af drift, ved at inventaret fjernes og der bliver lidt mere staldgang. Derudover ændres dyretypen til Flexgruppen "Alle svin" i ansøgt, som er den mest korrekte betegnelse af dyreholdet som består af små og store polte. Driften af stalden fortsætter uændret, hvor den i dag anvendes som karantænestald til polte.

8 års drift og nudrift:

Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv

3 stier: 3,15 m x 6,46 m (taget ud i ansøgt)	20,35 m ²
3 stier: 3,45 m x 6,46 m (taget ud i ansøgt)	22,29 m ²
9 stier x 2,38 m x 6,46 m	138,37 m ²
1 sti x 2,28 m x 6,46 m	14,73 m ²
8 stier x 2,38 m x 6,46 m	123,00 m ²
2 stier x 3,20 m x 3,23 m	20,67 m ²
<u>Fradrag for 46 krybber x 0,4 x 0,6 m/krybbe</u>	<u>- 11,04 m²</u>
Produktionsareal	328,37 m ²

Ansøgt:

Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv

9 stier x 2,38 m x 6,46 m	138,37 m ²
1 sti x 2,28 m x 6,46 m	14,73 m ²
<u>Fradrag for 20 krybber x 0,4 x 0,6 m/krybbe</u>	<u>- 4,80 m²</u>
Produktionsareal	148,30 m ²

Søer, golde og drægtige, løsgående, delvis spaltegulv

8 stier x 2,38 m x 6,46 m	123,00 m ²
2 stier x 3,20 m x 3,23 m	20,67 m ²
<u>Fradrag for 20 krybber x 0,4 x 0,6 m/krybbe</u>	<u>- 4,80 m²</u>
Produktionsareal	138,87 m ²

Miljøteknologi: Ingen

8 - Smågrisestald

Stalden er opført i år 2020 efter Tillæg til §12-miljøgodkendelsen fra 21.12.2017. Stalden indgår derfor ikke i 8 års driften.

Stalden består af fire sektioner og er en forlængelse af Smågrisestald – 6, med en udleveringsrampe imellem. Tre sektioner er tilsvarende Smågrisestald – 6 og én enkelt er blevet lidt mindre.

Nudrift og ansøgt:

Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv

1 sektion: 8 stier x 18,7 m ²	149,60 m ²
3 sektioner x 22 stier/sek x 4,75 x 2,16 m/sti	677,16 m ²
<u>Fradrag for 3 x 20 krybber x 0,35 x 1,33 m/krybbe</u>	<u>- 27,93 m²</u>
Produktionsareal	798,83 m ²

Miljøteknologi: Ingen

Hestestald

Stalden er taget i brug til hobbydyrehold siden seneste miljøgodkendelse.

Ansøgt:

Heste, dybstrøelse

Produktionsareal: 4 bokse x 3,75 m x 3,10 m	<u>46,50 m²</u>
---------------------------------------------	----------------------------

Stalden er med fast bund.

Miljøteknologi: Ingen

Bilag 2: Oversigt over personer, virksomheder m.v. der er individuelt hørt i sagen

NAVN	ADRESSE	POST
Marianne Halkjær	Allesø-Norden 13	5270 Odense N
Ole Halkjær	Allesø-Norden 13	5270 Odense N
Susanne Grauballe Skov	Allesø-Norden 15	5270 Odense N
Emil Grauballe Skov	Allesø-Norden 15	5270 Odense N
Henrik Eriksen	Allesø-Norden 17	5270 Odense N
Marie Jensen	Allesø-Norden 2	5270 Odense N
Ciprian-Costel Padurariu	Allesø-Norden 20	5270 Odense N
Hiruta Krystsina	Allesø-Norden 20	5270 Odense N
Andrii Lova	Allesø-Norden 20	5270 Odense N
Serhii Pavlenko	Allesø-Norden 20	5270 Odense N
Eva Rasmussen	Allesø-Norden 3	5270 Odense N
Philip Djurhuus Pedersen	Allesø-Norden 4	5270 Odense N
Ruth Jørgine Ærenlund Rasmussen	Allesø-Norden 7	5270 Odense N
Ole Rasmus Pedersen	Allesø-Norden 70	5270 Odense N
Mette Winther	Allesø-Norden 76	5270 Odense N
Mads Bigum Winther	Allesø-Norden 76	5270 Odense N
Anthi Oline Stolberg-Rohr	Allesø-Norden 90	5270 Odense N
Thomas Kristensen	Allesø-Norden 90	5270 Odense N
Christian Hagedorn	Allesøvej 1	5270 Odense N
Philip Krogh Hagedorn	Allesøvej 1	5270 Odense N
Karen Biesbjerg Schultz	Allesøvej 10	5270 Odense N
Heidi Festersen	Allesøvej 11	5270 Odense N
Dennis René Sielsted	Allesøvej 11	5270 Odense N
Inge Lise Pedersen	Allesøvej 13	5270 Odense N
Anne Marie Larsen	Allesøvej 18	5270 Odense N
Bent Munch Lambertsen	Allesøvej 2	5270 Odense N
Tobias Thingholm Lambertsen	Allesøvej 2	5270 Odense N
Anna Marie Thingholm Lambertsen	Allesøvej 2	5270 Odense N
Umbreen Akhter	Allesøvej 20	5270 Odense N
Sarah Naamann Albæk Larsen	Allesøvej 23	5270 Odense N
Inga Rasmussen	Allesøvej 25	5270 Odense N
Bent Jørgensen	Allesøvej 27	5270 Odense N
Mads Tolderlund Post	Allesøvej 28	5270 Odense N
Gitte Marianne Andersen	Allesøvej 29	5270 Odense N
Søren Knudsen	Allesøvej 38	5270 Odense N
Lene Marianne Jelbert	Allesøvej 5	5270 Odense N
Mia Lindorf Pedersen	Allesøvej 8	5270 Odense N
Elias Kampp	Beldringevej 122	5270 Odense N
Magnus Hovgaard Roth	Beldringevej 122	5270 Odense N
Signe Holt Jeppesen	Beldringevej 128	5270 Odense N
Vagn Hjorth	Fredskovvej 13	5270 Odense N

Conni Abrahamson Knudsen	Fredskovvej 145	5270 Odense N
Camilla Fabricius Eriksen	Fredskovvej 150	5270 Odense N
Anne Klitgaard Jensen	Fredskovvej 3	5270 Odense N
Gerda Elise Pedersen	Fredskovvej 31	5270 Odense N
Harry Verner Pedersen	Fredskovvej 31	5270 Odense N
Sandra Rasmussen	Korsgade 10	5270 Odense N
Tommy Mayland Albertsen	Korsgade 11	5270 Odense N
Kasper Dyrup Jensen	Korsgade 11	5270 Odense N
Aleksandra Hoffmann	Korsgade 13	5270 Odense N
Keld Petersen	Korsgade 21	5270 Odense N
Sofie Bech Isaksson	Korsgade 25	5270 Odense N
Lucas Munch Nielsen	Korsgade 25	5270 Odense N
Charlotte Bech Pedersen	Korsgade 25	5270 Odense N
Joan Kaltoft Gauger	Korsgade 31	5270 Odense N
Anne Rosendal	Korsgade 33	5270 Odense N
Jette Damgaard Jensen	Korsgade 35	5270 Odense N
Camilla Damgaard Clausen	Korsgade 35	5270 Odense N
Michael Steiermark	Korsgade 39	5270 Odense N
Line-Petrine Sohl Steiermark	Korsgade 39	5270 Odense N
Vaidas Lalas	Korsgade 4	5270 Odense N
Vida Grinskyte	Korsgade 4	5270 Odense N
Helle Grandt	Korsgade 45	5270 Odense N
Astrid Jensen	Korsgade 47	5270 Odense N
Anidah Rangaig Panaraag	Korsgade 49	5270 Odense N
Hanne Bohl	Korsgade 7	5270 Odense N
Preben Boel	Mellemgyden 11	5270 Odense N
Lars Inge Karlsson	Mellemgyden 13	5270 Odense N
Gunhild Guldager	Mellemgyden 2	5270 Odense N
Veselin Knezevic	Mellemgyden 3	5270 Odense N
T J Kirstine Larsen	Mellemgyden 5	5270 Odense N
Thomas Vaczy Hightower	Mellemgyden 7	5270 Odense N
Mogens Naamansen	Mellemgyden 9	5270 Odense N
Sabina Sjøgaard Olsen	Odensegyden 22 1	5270 Odense N
Jasmin Irene Kristiansen	Odensegyden 24	5270 Odense N
Anni Bente Madsen	Odensegyden 6	5270 Odense N
Åse Mariann Petersson	Overtvedvej 14	5270 Odense N
Emma Albæk Christiansen	Overtvedvej 25	5270 Odense N
Rikke Christiansen	Overtvedvej 25	5270 Odense N
Alberte Lind Sundahl	Overtvedvej 38	5270 Odense N
Louise Aabjerg Hansen	Parkgyden 3	5270 Odense N
Jeanett Aabjerg Thomsen	Parkgyden 3	5270 Odense N
Ebbe Leif Nielsen	Æbleskivegyden 19	5270 Odense N
Hanne Merete Hansen	Æbleskivegyden 29	5270 Odense N
Henrik iskov	Æbleskivegyden 31	5270 Odense N
Lotte Juhl Nielsen	Allesø-Norden 1	5270 Odense N
Mehdad Taghiyar-Zamani	Allesø-Norden 1	5270 Odense N

Anders Ramskover	Allesø-Norden 10	5270 Odense N
Bente Ramskover	Allesø-Norden 10	5270 Odense N
Kim Birkmose Petersen	Allesø-Norden 12	5270 Odense N
Lene Jonassen Drejer	Allesø-Norden 12	5270 Odense N
Annelise Rasmussen	Allesø-Norden 16	5270 Odense N
Tanja Lilly Eriksen	Allesø-Norden 17	5270 Odense N
Peter Kraglund	Allesø-Norden 2	5270 Odense N
Lena Højgaard Frederiksen	Allesø-Norden 3	5270 Odense N
Sven Aage Frederiksen	Allesø-Norden 3	5270 Odense N
Anni Ruth Larsen	Allesø-Norden 31	5270 Odense N
Henning Scheby Larsen	Allesø-Norden 31	5270 Odense N
Kim Djurhuus Pedersen	Allesø-Norden 4	5270 Odense N
Lene Eva Djurhuus Pedersen	Allesø-Norden 4	5270 Odense N
Bodil Simonsen	Allesø-Norden 6	5270 Odense N
Finn Skøttegaard Petersen	Allesø-Norden 6	5270 Odense N
Erik Lohmann Rasmussen	Allesø-Norden 7	5270 Odense N
Inge Susan Pedersen	Allesø-Norden 70	5270 Odense N
Anna-Grete Nyborg	Allesø-Norden 8	5270 Odense N
Frede Rask Nielsen	Allesø-Norden 8	5270 Odense N
Lars Gorm Nielsen	Allesø-Norden 82	5270 Odense N
Claus Jimmy Patterson	Allesø-Norden 96	5270 Odense N
Pia Krogh Hagedorn	Allesøvej 1	5270 Odense N
Kjeld Abild Schultz	Allesøvej 10	5270 Odense N
Erik Festersen	Allesøvej 11	5270 Odense N
Jørgen Pedersen	Allesøvej 13	5270 Odense N
Martin Sørensen	Allesøvej 14	5270 Odense N
Mona Heide	Allesøvej 14	5270 Odense N
Birte Demant Andreassen	Allesøvej 15	5270 Odense N
Ole Andreassen	Allesøvej 15	5270 Odense N
Jesper Mogensen	Allesøvej 17	5270 Odense N
Vilhelm Fischer Larsen	Allesøvej 18	5270 Odense N
Berit Ravnø Thingholm Lambertsen	Allesøvej 2	5270 Odense N
Afzal Mohammad Malik	Allesøvej 20	5270 Odense N
Anders Munck Eriksen	Allesøvej 21	5270 Odense N
Dorthe Rosenlund Petersen	Allesøvej 22	5270 Odense N
Frederik Rosenlund Petersen	Allesøvej 22	5270 Odense N
Karina Naamann Sørensen	Allesøvej 23	5270 Odense N
Lars Erik Albæk Larsen	Allesøvej 23	5270 Odense N
Jesper Barkholdt Esbjerg	Allesøvej 24	5270 Odense N
Stine Barkholdt Esbjerg	Allesøvej 24	5270 Odense N
Erling Steen Rasmussen	Allesøvej 25	5270 Odense N
Lotte Krogh Larsen	Allesøvej 27	5270 Odense N
Carsten Tolderlund Post	Allesøvej 28	5270 Odense N
Lars Ejler Belling Andersen	Allesøvej 29	5270 Odense N
Stine Høier Pindstofte	Allesøvej 31	5270 Odense N
Stiven Paw Høier Pindstofte	Allesøvej 31	5270 Odense N

Henriette Elgaard Bendtsen	Allesøvej 38	5270 Odense N
Pia Søndergaard Routhe	Allesøvej 4	5270 Odense N
Beboeren	Allesøvej 5	5270 Odense N
Per Lindorf Jørgensen	Allesøvej 8	5270 Odense N
Ulla Sine Holm Pedersen	Allesøvej 8	5270 Odense N
ALLESØ AUTOVÆRKSTED A/S	Beldringevej 101	5270 Odense N
Maria Pia Pettersson	Beldringevej 105	5270 Odense N
Peter Pettersson	Beldringevej 105	5270 Odense N
Martin Birk Andersen	Beldringevej 122	5270 Odense N
Brian Isaksen	Beldringevej 128	5270 Odense N
Gitte Georgi Dean	Beldringevej 130	5270 Odense N
Jeremy John Hatherly Dean	Beldringevej 130	5270 Odense N
Jeanette Immerkær Dueskov	Birkeholmen 16,3. tv	2680 Solrød Strand
ORIGO Agro ApS	Birketvedvejen 6	5290 Marslev
Inga Mathilde Kirk Hansen	Bystævnet 18E	5474 Veflinge
NÆSBYHOVED-BROBY MENIGHEDSRAAD	Chr. Lehns Vænge 5	5270 Odense N
Michael Birkemose Hansen	Fredskovvej 1	5270 Odense N
Anja Lundsfyrd Bendiksen	Fredskovvej 103	5270 Odense N
Mathias Lundsfyrd Bendiksen	Fredskovvej 103	5270 Odense N
Karen Grethe Hjorth	Fredskovvej 13	5270 Odense N
Poul Erik Knudsen	Fredskovvej 145	5270 Odense N
Christoffer Clausen Hviid	Fredskovvej 150	5270 Odense N
Birthe Slot Andersen	Fredskovvej 151	5270 Odense N
Bo Andersen	Fredskovvej 151	5270 Odense N
Anita Tornhøj Hammerich	Fredskovvej 160	5270 Odense N
Lars Hammerich	Fredskovvej 160	5270 Odense N
Jesper Klitgaard Nielsen	Fredskovvej 3	5270 Odense N
Ellen Merete Andersen	Fredskovvej 38	5270 Odense N
Niels Peter Andersen	Fredskovvej 38	5270 Odense N
ALLESØ VANDVÆRK	Fredskovvej 38	5270 Odense N
ALLESØ FORSAMLINGSHUS	Fredskovvej 38	5270 Odense N
Jens Henrik Skøtte L Hansen	Fredskovvej 42	5270 Odense N
Majbritt Hansen	Fredskovvej 42	5270 Odense N
Charlotte Falslund Pedersen	Fredskovvej 44	5270 Odense N
Johnny Greve Andersen	Fredskovvej 44	5270 Odense N
Merete Nygaard	Fredskovvej 65	5270 Odense N
Jonna Gævnø Jensen	Fredskovvej 83	5270 Odense N
Svend Holm Jensen	Fredskovvej 83	5270 Odense N
Else Margrethe Larsen	Korsgade 10	5270 Odense N
Lene Dyrup Mayland Albertsen	Korsgade 11	5270 Odense N
Lone Dagny Nissen	Korsgade 12	5270 Odense N
Katarzyna Januszkiewicz	Korsgade 13	5270 Odense N
Rafal Cezary Januszkiewicz	Korsgade 13	5270 Odense N
Louise Holm-Hetebrügge	Korsgade 14	5270 Odense N
Robert Holm-Hetebrügge	Korsgade 14	5270 Odense N
Michael Mørkebæk Hyldtoft	Korsgade 15	5270 Odense N

Allan Nissen	Korsgade 18A	5270 Odense N
Mia Scharff Nissen	Korsgade 18A	5270 Odense N
Louise Kirsby Madsen	Korsgade 19	5270 Odense N
Martin Kirsby Madsen	Korsgade 19	5270 Odense N
Kasper Riber Jensen	Korsgade 20	5270 Odense N
Kirstine Riber Jensen	Korsgade 20	5270 Odense N
Birgit Rosenlund Petersen	Korsgade 21	5270 Odense N
Kristine Ellebrønd Bøgvad Kruse	Korsgade 23	5270 Odense N
Otto Peder Pedersen	Korsgade 25	5270 Odense N
Alex Asger Jørgensen	Korsgade 29	5270 Odense N
Mary Helene Bendtsen	Korsgade 29	5270 Odense N
Ulrik Gauger	Korsgade 31	5270 Odense N
Hans Erik Rasmussen	Korsgade 33	5270 Odense N
Bente Bundgaard Jakobsen	Korsgade 37	5270 Odense N
Jan Birk Pedersen	Korsgade 37	5270 Odense N
Else Pettersson	Korsgade 41	5270 Odense N
Jesper Hansen	Korsgade 45	5270 Odense N
Leif Erik Jensen	Korsgade 47	5270 Odense N
Beboeren	Korsgade 49	5270 Odense N
Frederikke Rosa Stannius	Korsgade 51	5270 Odense N
Mads Stannius	Korsgade 51	5270 Odense N
Benny Elisabeth Pedersen	Korsgade 53	5270 Odense N
Jesper Bohl	Korsgade 7	5270 Odense N
Jakob Nikolaj Jepsen	Korsgade 9	5270 Odense N
Lise Lotte Nielsen	Lilleskovvej 50	5690 Tommerup
Annie Lis Pedersen	Lindevangsvej 37,2. mf	5230 Odense M
Christian Michael Hald Pedersen	Lindevangsvej 37,2. mf	5230 Odense M
Svend Guldager	Mellemgyden 2	5270 Odense N
Lars René Tygesen	Næsbygårdsvej 88	5270 Odense N
Torben Immerkær Krogh	Nørbøllingvej 3	6650 Brørup
Anja Albæk Jørgensen	Odensegyden 11	5270 Odense N
Jørgen Christian Jørgensen	Odensegyden 11	5270 Odense N
Michael Vaad Kristensen	Odensegyden 12	5270 Odense N
Nadja Margit Bruun	Odensegyden 12	5270 Odense N
Petra Nielsine Nielsen	Odensegyden 16	5270 Odense N
Lone Nielsen	Odensegyden 17	5270 Odense N
Aase Lilian Pedersen	Odensegyden 18	5270 Odense N
Hanne Elgaard Kristiansen	Odensegyden 24	5270 Odense N
Rene Kent Kristiansen	Odensegyden 24	5270 Odense N
Carina Mosegaard Andersen	Odensegyden 3	5270 Odense N
Lasse Ejner Møller Andersen	Odensegyden 3	5270 Odense N
Gunnar Frede Madsen	Odensegyden 6	5270 Odense N
Anni Griffin	Odensegyden 7	5270 Odense N
Lars Stephen Griffin	Odensegyden 7	5270 Odense N
Christina Bo Andersen	Odensegyden 9	5270 Odense N
Sonny René Andersen	Odensegyden 9	5270 Odense N

Find Petersen	Overtvedvej 14	5270 Odense N
Inger Lauritsen	Overtvedvej 15	5270 Odense N
Annette Nordahl Collins	Overtvedvej 16	5270 Odense N
Thomas Hartmann Nielsen	Overtvedvej 16	5270 Odense N
Jan Christoffersen	Overtvedvej 21	5270 Odense N
Henrik Albæk Larsen	Overtvedvej 25	5270 Odense N
Steen Aastrup Nielsen	Overtvedvej 29	5270 Odense N
Helle Svaneberg Andersen	Overtvedvej 30	5270 Odense N
Ole Wisbech Pedersen	Overtvedvej 30	5270 Odense N
Anni Erica Seerup	Overtvedvej 33	5270 Odense N
Allan Erik Sundahl	Overtvedvej 38	5270 Odense N
Malene Lind Sundahl	Overtvedvej 38	5270 Odense N
PC TRADING EJENDOMSSELSKAB ApS	Parkgyden 1	5270 Odense N
S Olfred S V Hansen	Rosengårdsvej 21	5230 Odense M
STS Ejendomme ApS	Rosmarinvej 10	5270 Odense N
Carsten Immerkær	Svalemosevej 78	4671 Strøby
Søren Andersen Hviid	Søbakkevej 55	5210 Odense NV
Arne Nordgaard	Tåstrupvej 24	5450 Otterup
BOLIGFORENINGEN KRISTIANSDAL	Valmuemarken 27	5260 Odense S
FYNS ALMENNYTTIGE BOLIGSELSKAB	Vestre Stationsvej 5	5000 Odense C
Lars Teddy Hansen	Æbleskivegyden 1	5270 Odense N
Rie Haugaard Hansen	Æbleskivegyden 1	5270 Odense N
Kirsten Lykke Nielsen	Æbleskivegyden 19	5270 Odense N
May Lin Martinsen	Æbleskivegyden 2	5270 Odense N
Anja Munk	Æbleskivegyden 26	5270 Odense N
Lars Bilgaard Andersen	Æbleskivegyden 27	5270 Odense N
Christina Riise Gundersen	Æbleskivegyden 29B	5270 Odense N
Daniel Riise Gundersen	Æbleskivegyden 29B	5270 Odense N
Karin Elmegård Larsen	Æbleskivegyden 3	5270 Odense N
Mia Iskov	Æbleskivegyden 31	5270 Odense N
Sven Erik Hansen	Æbleskivegyden 33	5270 Odense N
Jan Berg Nielsen	Æbleskivegyden 4	5270 Odense N
Daniel Ryan Lund Laursen	Æbleskivegyden 6	5270 Odense N
Beboeren	Æbleskivegyden 6	5270 Odense N
Christian Bjørn Arnholm	Æbleskivegyden 8	5270 Odense N
Henning Larsen	Ærtebjergghaven 41F,-6	5270 Odense N
Pettersson Møbler & Tæpper v/Peter Pette rsson	Beldringevej 103	5270 Odense N
Exterminators MC	Beldringevej 203	5270 Odense N
ALLESØ SKOVGÅRD V/SØREN HVIID	Fredskovvej 150	5270 Odense N
Lilian Emdal Clausen	Fredskovvej 150	5270 Odense N
Mosaique / Franck Philippe	Korsgade 18 B	5270 Odense N
PC-TRADING ApS	Parkgyden 1	5270 Odense N
HOLDINGSELSKABET AF 27/3 2009 ApS	Parkgyden 1	5270 Odense N
FLOWER TRANS ApS	Parkgyden 1	5270 Odense N
MURERMESTER C. THOMSEN ApS	Parkgyden 5	5270 Odense N
Tygesen Ejendomme ApS	Parkgyden 5	5270 Odense N

