Center for Teknik, Plan og Erhverv
2026

Miljøgodkendelse § 16a, stk. 2

Grønhøjvej 20, 4242 Boeslunde



SLAGELSE
KOMMUNE

Indholdsfortegnelse

Indholdsfortegnelse 2
Stamoplysninger 4
Resumé 5
Afgørelse og godkendelsesvilkår 5
Vilkår – dyrehold 5
Vilkår – anlægget 6
Landskab 6
Ventilation 6
Rengøring 6
Energiforbrug og vandforbrug 6
Gødningsopbevaring og håndtering 6
Spildevand 6
Diesel, olie m.v. 7
Affald 7
Vilkår – gener 7
Støj 7
Lugt 7
Skadedyr 8
Støv 8
Transport 8
Vilkår - ophør af produktion 8
Vilkår - dokumentation 8
Uheld og risici 8
Egenkontrol 9
Offentliggørelse og klagevejledning 10
Høring 10
Offentliggørelse 10
Klagevejledning 10
Betingelser mens en klage behandles 10
Søgsmål 10
Miljøredegørelse og vurdering 11
Beskrivelse af projektet 11
Planforhold og beliggenhed 11
Afstandskrav 12
Stalde og fodring 12

Ventilation 12
Rengøring 13
Energiforbrug 13
Vandforbrug 13
Spildevand 14
Gødningsopbevaring og håndtering 15
Påvirkning af natur – ammoniak 15
Kategori 1-natur 15
Kategori 2-natur 16
Kategori 3-natur 16
Øvrig vejledende registreret §3 beskyttet natur 16
Bilag IV-arter 16
Lugt 17
Transport 19
Kemikalier og brændstof 21
Lys 21
Støj 22
Støv 24
Skadedyr 24
Affald 25
Management 27
Uheld og driftsforstyrrelser 27
Bedst tilgængelige teknologi (BAT) – ammoniak 27
Ophør af husdyrbruget 28
Alternative muligheder 29
Samlet vurdering 29
Bilag 1 30

Stamoplysninger

Virksomhedens navn: MLN Grønhøj ApS

Produktionsadresse: Grønhøjvej 20, 4242 Boeslunde

Matrikelnummer: 5c Gryderup By, Boeslunde

Virksomhedens art: Smågrise og slagtegrise

Ejer af ejendommen: MLN Grønhøj ApS

Hovedaktivitet: Slagtegriseproduktion

CVR-nummer: 44713519

CHR-nummer: 12929

Godkendelsestype: § 16a, stk. 2

Godkendelsesdato: 5. marts 2026

Ansøgningsskema fra husdyrgodkendelse.dk:

252771

Sagsnummer i Slagelse Kommune:
26-001196

Kontakt Fie Kristensen, fiekrist@slagelse.dk

Resumé

Der gives her miljøgodkendelse efter Husdyrbruglovens § 16a stk. 2 til et slagte- og smågrisehold med et samlet produktionsareal på 1476 m^2 med 2000 stipladser. Produktionen er derfor et IE-husdyrbrug og er underlagt IE-særregler. Der forventes en årlig produktion på omkring 8000 dyr.
For at have størst fleksibilitet i udnyttelse af anlægget, er det ønsket at få godkendt anlægget til "flex-gruppe" dvs., at der kan være enten smågrise eller slagtegrise på ejendommen eller en blanding heraf.
Lugtgeneafstanden til de to nærmeste naboer overholdes ikke med 13,3 meter til den nærmeste af de to naboer, hvilket er en overskridelse på 8,9%. Der gives derfor dispensation efter 50%-reglen jf. §34 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Redegørelse for dette findes i miljøredegørelsen.

Afgørelse og godkendelsesvilkår

1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter vedrørende husdyrbruget på ejendommen Grønhøjvej 20, 4242 Boeslunde.

2. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen og miljøkonsekvensrapporten samt den miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

3. Medarbejdere skal være orienteret om husdyrbrugets miljøgodkendelse og være bekendt med vilkår, som er relevant for dem.

4. Udlejes staldanlæggene, skal bruger være orienteret om ejendommens miljøgodkendelse og være bekendt med vilkårene i den.

Vilkår – dyrehold

5. Staldene på husdyrbruget skal indrettes og anvendes i overensstemmelse med tabel 1.

Stald	Staldstørrelse (m^2)	Staldsystem	Produktionsareal (m^2)
BBR7	813	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise; 50-75% fast gulv	646
BBR8	1070	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise; 50-75% fast gulv	830
I alt	1883		1476

Tabel 1. Oversigt over produktionsarealer, dyretype og staldsystem

Vilkår – anlægget

Landskab

6. Beplantningen rundt om ejendommens produktionsbygninger og gyllebeholder skal bibeholdes og vedligeholdes. Ved vedligeholdelse må der kun plantes hjemmehørende arter af buske træer.

Ventilation

7. Ventilationsanlægget skal rengøres inden hver indsætning af nyt hold dyr.

8. Der skal udføres rengøring og service på ventilationssystemet mindst en gang årligt.

9. Der skal fortsat anvendes miljøkryds i ventilationsafkastene.

Rengøring

10. Der skal til stadighed opretholdes god staldhygiejne herunder rengøring af samtlige staldafsnit for foder- og gødningsrester.

Energiforbrug og vandforbrug

11.Husdyrbrugets forbrug af el skal aflæses mindst en gang årligt.

12. Husdyrbrugets forbrug af vand skal aflæses mindst en gang årligt.

13. Husdyrbruget skal minimere vandforbruget mest muligt og skal ved tilsyn kunne dokumentere brug af vandbesparende foranstaltninger.

Gødningsopbevaring og håndtering

14. Omrøringen af gyllebeholder må kun påbegyndes umiddelbart før udkørsel.

15. Såfremt der ved en eller flere af gyllebeholderne etableres fast pumpeudstyr, skal påfyldning af gyllevogne ske på befæstet læsseplads. Eventuelt spild på læssepladsen skal ledes til opsamlingsbeholder og derefter tilbage i gyllebeholderen.

Spildevand

16. Tagnedløb skal sikres, så det ikke kan medføre indsivning af forurenende stoffer til grundvandet eller til jorden.

17. Vask af gyllevogn/lastbil eller grisetransportvogne må kun ske fra en betonbefæstet vaskeplads af en sådan størrelse, at vaskevandet ikke tilføres ubefæstede arealer.

18. Vaskepladsen skal have fald mod opsamlingsbrønd, hvorfra spildevandet automatisk ledes videre til forbeholder eller gyllebeholder. Pladsen skal rengøres for gødningsrester umiddelbart efter brug.

Diesel, olie m.v.

19. Olietanke til diesel- eller fyringsolie skal til enhver tid stå overdækket på befæstet areal uden afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand, således at spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale.

20. Beholdere med spildolie skal opstilles på en tæt opsamlingsbakke egnet til formålet, og som kan indeholde volumen af den største beholder.

21. Der skal foreligge dokumentation for bortskaffelse af miljøfarligt affald som f.eks. spildolie minimum 3 år tilbage.

Affald

22. Affald skal jævnligt bortskaffes fra ejendommen, og farligt affald skal opbevares miljømæssigt forsvarligt.

23. Virksomhedens medicinaffald, veterinære affald m.v. skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende og bortskaffes efter reglerne om ikke-genanvendeligt farligt affald og klinisk risikoaffald i kommunens regulativ for erhvervsaffald.

Vilkår – gener

Støj

24. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier målt ved nabobeboelse eller deres opholdsarealer:

Tidsrum	Mandag-fredag kl. 7-18, lørdag kl. 7-14	Mandag-fredag kl. 18-22, lørdag kl. 14-22, søn- og helligdage kl. 7-22	Alle dage kl. 7-22
dB (A)	**55**	**45**	**40**

Virksomheden, skal for egen regning, dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentation for overholdelse af støjkravene, kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkilder, kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.

Lugt

25. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, som vurderes at være væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at husdyrbruget for egen regning skal udarbejde og gennemføre et projekt med foranstaltninger, der minimerer generne.

Skadedyr

26. Der skal til enhver tid tilstræbes at vedligeholde, renholde og rydde op på ejendommens indendørs og udendørs arealer så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.). Bekæmpelse af rotter skal ske i henhold til aftale med autoriseret rottebekæmper.

27. Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse på husdyrbruget. Bekæmpelsen skal som minimum være i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Støv

28. Drift af ejendommen ikke må medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.

Transport

29. Den transport landmanden selv planlægger skal så vidt muligt begrænses til tidsrummet 7-18 på hverdage.

Vilkår - ophør af produktion

30. Ophør af husdyrbruget, permanent nedsættelse af produktionen til under grænsen for IE-husdyrbrug (750 stipladser til søer) eller permanent nedsættelse af produktionen til under 25 % af produktionsarealet skal meddeles til Slagelse Kommune.

31. Ved ophør af driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Gødningsopbevaringsanlæg skal tømmes indenfor næste planperiode. Stoffer der kan forurene jord, undergrund og overfladevand, samt affald skal bortskaffes efter gældende regler.

Vilkår - dokumentation

Uheld og risici

32. Der skal foreligge en beredskabsplan for ejendommen. Beredskabsplanen skal som minimum indeholde

- oplysninger om procedurer, der beskriver relevante tiltag med henblik på at stoppe uheldet og begrænse udbredelsen.
- en opgørelse over materiel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.
- oplysninger om hvilke personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan.
- kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer, vandløb m.m.

33. Beredskabsplanen skal ajourføres efter behov, dog mindst én gang årligt.

34. Ved driftsuheld, hvor der er sket eller hvor der er fare for en større forurening af omgivelserne, skal alarmcentralen **straks** kontaktes på tlf. **112.**

35. Ved driftsuheld, hvor der er risiko for forurening af jord, luft eller vand, skal virksomheden foretage de fornødne foranstaltninger for at undgå forurening.

Egenkontrol

36. Ved tilsyn skal kommunen have adgang til relevant dokumentation for overholdelse af vilkår, herunder logbog eller lignende med de påkrævede registreringer. Dokumentationen skal kunne fremvises for de seneste 5 år.

Offentliggørelse og klagevejledning

Høring

Udkast til tilladelsen har været i 4 ugers parts- og nabohøring.

Høringen gav anledning til bemærkninger, som fremgår af Bilag 1.

Offentliggørelse

Tilladelsen er annonceret på kommunes hjemmeside under aktuelle afgørelse og tilladelser indtil **klagefristens ophør 5. marts 2026.**

Klagevejledning

Du kan inden 4 uger klage skriftligt over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Afgørelsen påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet via den digitale klageportal:

- Klageportalen for Nævnenes Hus

Det er en betingelse for behandling af klagen, at der indbetales et gebyr til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 900 kr. for privatpersoner.

Kommunen får direkte besked fra Klageportalen, hvis der indgives en klage.

Du bliver underrettet, hvis der inden klagefristens udløb indgives klage fra anden side.

Betingelser mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte miljøgodkendelsen i den tid, Natur- og Miljøklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre Nævnet bestemmer andet. Dette indebærer dog ingen begrænsning for Natur- og Miljøklagenævnets adgang til at ændre eller ophæve miljøgodkendelsen.

Søgsmål

Opmærksomheden henledes på husdyrlovens §90 om søgsmål. Heraf fremgår det, at hvis det ønskes at prøve afgørelsen ved domstolene, skal sagen være anlagt senest 6 måneder efter, afgørelsen er meddelt.

Miljøredegørelse og vurdering

Kommunens miljøtekniske beskrivelse og vurdering i dette kapitel danner grundlag for de vilkår, som er meddelt i tilknytning til miljøgodkendelsen.

Kommunens vurdering i dette kapitel skal belyse konsekvenserne af driften på ejendommen, og om de virkemidler til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgningen, er tilstrækkelige.

Beskrivelse af projektet

Der er den 28. oktober 2025 indsendt ansøgning om miljøgodkendelse gennem Husdyrgodkendelse.dk (skema 252771).
Ejendommen fik i 2018 miljøgodkendelse til udvidelse af produktionen til 8000 slagtegrise svarende til 237 DE efter den daværende husdyrgodkendelseslov §12. Denne godkendelse er delvis udnyttet. Dog er nybyggeriet ikke opført og denne del af godkendelsen er derfor bortfaldet.
Der er på nuværende tidspunkt søgt om miljøgodkendelse efter den nuværende husdyrbruglov således, at produktionen fastlægges af produktionsarealet i staldene frem for et vist antal dyr af bestemt størrelse.

Der sker ingen udvidelse i forhold til den nuværende produktion. Den eneste ændring er en ændring i dyretype, som ændres fra *Slagtesvin* til flexgruppen *Slagtesvin og Smågrise*. Dette vil gøre, at det fremadrettet er muligt at kunne have enten smågrise eller slagtegrise eller en blanding heraf på ejendommen.

Husdyrbrugets anlæg

Planforhold og beliggenhed

Ejendommens produktionsareal er fordelt på to eksisterende staldbygninger (Figur 1).
Ansøger har oplyst, at produktionsanlæggene er opført i hvidpudset mursten med tag af grå eternit. Gavltrekanter er røde. Der sker ingen ændringer i materialer eller farvevalg. Effekten og det visuelle udtryk vil derfor forblive neutralt og uændret.



Figur 1. Oversigt over ejendommens bygninger

Ejendommen er placeret i landzone i Slagelse Kommune ca. 4 km øst for Korsør. Området er præget af landbrug og enkelte småbeboelser. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Grønhøjvej 19 og Grønhøjvej 25.

Afstandskrav

Afstandskravene i husdyrbruglovens § 6 og § 8 gælder ikke, da disse kun gælder for nyetableringer og ændringer, der medfører forøget forurening. I det konkret tilfælde sker der ikke ændring af produktionsarealerne i staldene eller ændring af gyllebeholderne og dermed ikke forøget forurening fra husdyrbruget.

Såfremt afstandskravene skulle være gældende, ville de i øvrigt være overholdt.

Stalde og fodring

Ejendommens produktionsarealer er fordelt på de to eksisterende staldbygninger, og her sker der ingen ændringer (tabel 1 og figur 1). Der stilles vilkår til, at produktionsarealerne indrettes og anvendes som beskrevet i ansøgningsmaterialet.

Der stilles ikke vilkår til fodring, da husdyrbruget er underlagt IE-særregler, som indebærer fodringskrav for at reducere den samlede mængde kvælstof.

Ventilation

Staldene ventileres mekanisk med afkast i tagfladen og er dimensioneret og reguleret efter den aktuelle belægning. Ventilationsafkast er placeret jævnt over hele staldlængden og er

udstyret med miljøkryds. Der udføres jævnligt rengøring (ved hvert holdskifte) og tilsyn af ventilationskanaler og ventilator, herved fjernes snavs mv. som kan yde modstand og forøge strømforbruget.

De enkelte staldafsnit udtørres med varmeblæser efter vask, inden der indsættes nye grise. På den måde undgås det at ventilere unødigt samtidig med, at det undgås, at temperaturen i stalden er for lav og luftfugtigheden er for høj, når der indsættes grise, idet dette kan medføre unødigt svineri i stalden. Høj renlighed giver bedre sundhed i stalden, tørre stalde holder ammoniakemissionen fra stalden lav.

Slagelse Kommune vurderer af hensyn til støj- og lugtgener, at der skal stilles vilkår til jævnlig rengøring og service af ventilationsanlægget og til at der fortsat skal anvendes miljøkryds i ventilationsafkastene.

Rengøring

Ansøger har oplyst at griseestaldene vaskes efter hvert hold grise. Staldene sættes i blød, vaskes og desinficeres. Af hensyn til forebyggelse af lugtgener stilles der vilkår til dette.

Energiforbrug

Ansøger har oplyst, at der i staldene anvendes el til ventilation, gyllepumpe, udfodring og belysning. Det forventes at elforbruget er størst i sommerhalvåret, hvor der kræves mere ventilation i staldene for at holde temperaturen nede.

For at reducere el-forbruget gøres følgende:

- Ventilationssystemer er dimensioneret og reguleret efter den aktuelle belægning.
- Staldene vaskes og tørres imellem hvert hold grise.
- Jævnlig inspektion og rengøring af ventilationskanaler og ventilatorer.
- Der sørges for, at unødig belysning og andet energispild undgås.
- Hvor det er muligt, er der opsat lavenergi lysstofrør/elpærer.
- Udendørs belysning benyttes kun i nødvendigt omfang.

Der er størst mulighed for at spare på energi indenfor områderne ventilation, udfordring og belysning. Hvor det endnu ikke er sket, vil der blive opgraderet til mindre energiforbrugende enheder på lys, foder og ventilation.

Energiforbrug skal indgå i det løbende miljøledelsesprogram, hvorigennem der fortsat vil være fokus på energiforbruget.

Slagelse Kommune vurderer, at det er væsentligt at overvåge energiforbruget og fastsætter derfor vilkår om årlig aflæsning af el-forbrug.

Vandforbrug

Der forbruges vand til drikkevand til dyrene samt overbrusning af dyr, rengøring af stalde samt sanitetsvand.

Anvendelse	Forbrug (m^3)
Vandforbrug til drikkevand	3.500
Drikkevandsspild	320
Vask af staldanlæg	500
Staldtoilet mv.	170
Vask af maskiner	100
I alt	4.590

Tabel 2. Oversigt over vandforbruget i produktionen.

Husdyrbrugets vandforbrug søges begrænset via nedenstående tiltag:

- Drikkenipler placeres over fodertrug, så spild undgås.
- Stalde sættes i blød inden vask, hvilket nedsætter forbruget af vand.
- Drikkevandsnipler mm efterses og udskiftes når det skønnes nødvendigt.
- Vandforbruget registreres og moniteres løbende for at forebygge spild og for at undgå eventuelt ødelagte vandrør.

Slagelse Kommune stiller derfor vilkår til, at vandforbruget aflæses en gang årligt samt skal minimeres mest muligt.

Spildevand

Ansøger beskriver, at fra produktionsanlægget er der sanitetsvand, spildevand fra vask af stalde, vand fra vaskeplads.

Derudover er der tagvand fra bygninger. Tagvand fra det eksisterende staldanlæg afleder til faskiner.

Sanitetsvand kloakføres - se kort på beredskabsplan (Bilag 1).

Spildevand fra vask af stalde og overbrusningsanlæg opsamles i ejendommens gyllesystem og er indregnet i normtallene for gylleproduktion.

Der er i den daglige drift fokus på at reducere vandspild ved løbende vedligeholdelse af rørføringer samt løbende udskiftning af utætte drikkevandsventiler. Drikkenipler er placeret over fodertrug for at opsamle evt. spild.

Vandforbrug skal indgå i det løbende miljøledelsesprogram, hvorigennem der fortsat vil være fokus på forbruget.

Slagelse kommune stiller vilkår til, at tagnedløb skal sikres, så det ikke kan medføre indsivning af forurenende stoffer til grundvandet eller til jorden. Derudover stilles der vilkår til at vask af lastbil/gyllevogn kun må ske på en betonbefæstet plads med fald til opsamlingsbrød.

Gødningsopbevaring og håndtering

Der er en gyllebeholder på ejendommen. Gyllen ledes til gyllebeholderen i lukkede rørføringer og tømmes ud via fortank. Omrøring sker normalt kun forud for udspredning. Dette er med til at mindske lugtgener fra oplagring af gylle.

Der er flydelag på gyllebeholderen, som der føres logbog over jf. bestemmelserne i §21 stk. 6 i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

Påvirkning af natur – ammoniak

I Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er der som udgangspunkt taget det nødvendige hensyn til naturområder, i kraft af krav til den maksimalt tilladte totaldeposition eller merdeposition med ammoniak til forskellige ammoniakfølsomme naturtyper. Ammoniakemissionen skal overholde beskyttelsesniveauet som er beskrevet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26-31.

I IT-ansøgningsskema nr. 252771 er der foretaget en konkret ammoniakdepositionsberegning på de aktuelle ammoniakfølsomme naturområder.

I det følgende afsnit har kommunen foretaget en vurdering af, om naturområderne i nærheden af staldanlæg i den aktuelle ansøgning, kan blive påvirket væsentligt som følge af ammoniakemissionen.

Kategori 1-natur

Denne kategori omfatter de nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000 områder). Derudover er det heder og overdrev, der er §3 beskyttede efter naturbeskyttelsesloven.

Anlægget ligger ikke i eller nær ved internationale naturbeskyttelsesområder. Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er Natura 2000-område, der ligger ca. 5,9 km sydøst for anlægget.

Jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen må totaldepositionen til kategori 1 natur ikke overstige følgende værdier:

- 0,2 kg NH3-N/ha/år, hvis der er >1 andet husdyrbrug i nærheden
- 0,4 kg NH3-N/ha/år, hvis der er 1 andet husdyrbrug i nærheden.
- 0,7 kg NH3-N/ha/år, hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden.

Den beregnede totaldeposition i nærmeste punkt af naturområdet er på 0,0 kg NH3-N/ha/år.

Kumulation
Der er ikke andre husdyrbrug der skal medregnes i kumulation.

Når totaldepositionen er under 0,7 kg NH3-N/ha/år er kravet til N-deposition, uanset kumulation, overholdt.

Kategori 2-natur

Kategori-2 natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der ligger uden for internationale natur-beskyttelsesområder. Det drejer sig om højmoser, lobeliesøer, heder der er større end 10 ha, og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 samt overdrev der er større end 2,5 ha og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Nærmeste kat. 2 natur er et overdrev. Det ligger ca. 2,6 km nordvest for anlægget.

Ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er den maksimale grænse for totaldepositionen til kategori 2 natur på 1,0 kg NH3-N/ha/år.

Den beregnede totaldeposition til kategori 2 natur er på 0,0 kg NH3-N/ha/år. Grænseværdien er dermed overholdt.

Kategori 3-natur

Kategori-3 natur er ammoniakfølsomme naturområder, der ikke er kategori-1 natur eller kategor-2 natur, og som er heder, moser, overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 samt ammoniakfølsom skov.

Der er i en afstand af ca. 500 m fra centrum af anlægget registreret 1 mose, der er kategori 3 natur.

Der skal foretage en konkret vurdering af, om der skal stilles krav til den maksimale merdeposition af ammoniak fra husdyrbruget til kategori 3 natur, hvis merdepositionen er over 1 kg NH3-N/ha/år. Depositionen på mosen er 0,0 kg NH3-N/ha/år.

Depositionen overholder dermed de generelle afskæringskriterier.

Øvrig vejledende registreret §3 beskyttet natur

Ud over natur defineret under kategori 1, 2 og 3 skal der foretages en vurdering af merdeposition på andre naturtyper, som er vejledende udpeget i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3 (§ 3 natur).

Nærmeste § 3-natur er en sø, der ligger ca. 450 m øst for nærmeste staldbygning.

Den beregnede merdepositioner ligger på 0,0 kg NH3-N/ha/år.

Bilag IV-arter

Der er foretaget en søgning på Naturdata.dk indenfor en radius af 2 km fra ejendommen. Der er ifølge søgningen registreret 11 Bilag IV-arter indenfor 2 km fra ejendommen. Placeringen er min. 500 m fra anlægget.

Vurdering vedr. natur og bilag IV-arter
Projektet vurderes ikke at påvirke habitatområder, da afstanden til nærmeste habitatområde er minimum 500 m.
Grænseværdier vedr. deposition af ammoniak overholdes for alle tre kategorier af natur.

Ammoniakbidrag på de øvrige nærtliggende registrerede § 3-naturtyper vurderes ligeledes ikke at have en væsentlig negativ indvirkning, da tålegrænserne ikke overskrides.

Derfor vurderes projektet hverken i sig selv eller i sammenhæng med andre projekter at kunne påvirke kategori 1, 2 eller 3 natur negativt, eller have en væsentlig negativ indvirkning på øvrige nærtliggende § 3 natur.

Der er intet konkret kendskab til forekomst af bilag IV arter tæt på anlægget, nærmeste lokalitet ligger ca. 500 m fra anlægget.

Da der ikke fjernes levesteder for bilag IV-arter i forbindelse med det ansøgte, og idet projektet heller ikke giver anledning til en øget påvirkning af naturområder med ammoniak, vurderes det, at projektet ikke vil have en negativ effekt på levesteder, yngle- og rasteområder for eventuelle bilag IV-arter.

Ud fra den beregnede ammoniakdeposition i naturområderne, er det kommunens samlede vurdering, at omkringliggende naturområder ikke påvirkes væsentligt af projektet på Grønhøjvej 20, idet det ansøgte dyrehold overholder de generelle beskyttelseskrav.
Der stilles derfor ikke vilkår til driften i forhold til naturområder.

Kommunen finder, at der ikke vil ske en væsentlig påvirkning af naturområder – herunder Natura 2000-områder samt de arter og naturtyper, områderne er udpeget for at beskytte. Derfor vurderes der ikke at være grundlag for at stille skærpede vilkår eller meddele afslag på det ansøgte.

Lugt

I henhold til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal der beregnes lugtgeneafstande for tre genekriterier: byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse og enkelt fritliggende beboelser i landzone.

Geneafstanden er den minimumsafstand, der skal være fra et vægtet lugtcentrum af staldanlægget til en beboelse/område.

I tabel 3 nedenfor ses IT-ansøgningssystemets beregnede geneafstande, samt den faktiske vægtede gennemsnitsafstand til geneområderne.

Områdetyper – beboelse/zone	Geneafstand (m)	Afstand til område (m)
Enkeltbolig i landzone – Grønhøjvej 19	149,4	135,7

Enkeltbolig i landzone – Grønhøjvej 25	149,4	136,1
Samlet bebyggelse – Grønhøjvej 45	331,7	425,7
Byzone – Gryderup by	454,6	635

Tabel 3. Lugtgeneafstande fra vægtet lugtcentrum af staldanlægget.

Der er ikke regnet med kumulativ effekt på lugt, da der ikke ligger andre husdyrbrug med en ammoniakemission, der er større end 750 kg ammoniak pr. år, mindre end hhv. 300 meter fra byzone/samlet bebyggelse og 100 meter fra enkeltbolig.

Den primære kilde til lugt fra dyreholdet er staldluftventilation. Der foreligger kun systematiske og anvendelige målinger/oplysninger om lugt fra staldanlæg.

Lugt i forhold til omkringboende vurderes derfor udelukkende ud fra staldanlæg til dyrehold. Lugtgener fra opbevaringsanlæg samt lugtgener som kan forekomme i forbindelse med udbringning indgår ikke i lugtberegningerne og håndteres derfor primært ved hjælp af generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Lugtbidraget fra staldanlægget afhænger af m^2 produktionsareal, gulvtype og dyretype. Den vægtede gennemsnitsafstand for lugt er beregnet fra anlæggets lugtcentrum i forhold til den fysiske indtegning i husdyrgodkendelse.dk og m^2 produktionsareal pr. staldafsnit.

Beregningerne i Husdyrgodkendelse (FMK- og NY-beregning) viser, at geneafstanden til Grønhøjvej 19 og Grønhøjvej 25 ikke er overholdt.

Dispensation fra 50%-reglen

Der søges om dispensation efter §34 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. For at kunne dispensere efter §34, skal følgende betingelser være opfyldt.

- Den vægtede gennemsnitsafstand til beboelsesbygninger uden landbrugspligt og byzoner, er mere end 50 pct. af geneafstanden.
- Lugtemissionen ikke forøges.

Begge betingelser er opfyldt, da 50% af geneafstanden vil være 74,7 meter, og den nærmeste nabo, hvor genekriteriet ikke overholdes, er Grønhøjvej 19 med en gennemsnitsafstand på 135,7 meter. Genekriteriet overholdes ikke med 8,9% til Grønhøjvej 25 og 9,2% til Grønhøjvej 19.

Lugtemissionen forøges ikke med den nye dyretype. I lugtberegningen tages der udgangspunkt i den højeste lugt, der kan forekomme for den specifikke dyretype. Slagtegrise på delvist spaltegulv, 50-75% fast gulv lugter med 29 OU E /(m^2 /s) eller 14 LE/(m^2/s) hvorimod smågrise, uanset staldsystem, lugter 21 OU E /(m^2 /s) eller 12 LE/(m^2/s). I nudriften er der kun slagtegrise i staldene, hvilket giver den højeste lugtemission. I den ansøgte drift er lugtberegningen den

samme, da scenariet for den højeste lugtemission vil være slagtegrise i begge stalde. Flex-gruppen slagtegrise og smågrise giver mulighed for at have både slagtegrise og smågrise i staldene. Da lugtemissionen fra smågrise er mindre, vil dette ikke kunne forværre den nuværende lugtemission.

Slagelse Kommune vurderer at betingelserne er opfyldt og giver derfor dispensation til manglende overholdelse af genekriterierne jf. § 34. Der sker ikke ændringer eller udvidelse ift. nuværende produktion, og lugtemissionen vil ikke forøges, men potentielt set kun mindskes grundet lavere lugtemission fra smågrise.

Da den primære kilde til lugt fra dyreholdet er staldluftventilation, sættes der vilkår om, at de nuværende miljøkryds monteret i afkastene skal bibeholdes, da de bidrager til øget afkasthøjde.

Såfremt Slagelse Kommune skønner, at lugt fra bedriften giver anledning til væsentlige lugtgener, skal ejendommen for egen regning lade sig foretage undersøgelser af forskellige lugtkilder og iværksætte foranstaltninger, således at lugtgenerne formindskes. Foranstaltningerne skal aftales med Slagelse Kommune.

Transport

Eksterne transporter kommer hovedsageligt ad hovedvej 150, 265, 259 og 157. Kørselsruter er angivet nedenfor på Figur 2.



Figur 2. Oversigt over kørselsruter til ejendommen.

Oversigt over transporter fremgår af nedenstående tabel. Transporter er defineret som biler større en 3.500 kg.

Type	Transporter årligt		Hyppighed	Tidsrum
	Nudrift	Ansøgt drift	Ansøgt drift	
Levering af smågrise	52	52	Jævnligt	6:00 – 18:00
Afhentning af smågrise	52	52	Jævnligt	4:00 – 10:00
Afhentning af døde dyr	52	52	Jævnligt	Normalt i hverdagene – hele døgnet
Levering af færdigfoder	52	52	Jævnligt	6:00 – 18:00
Traktortransport til ejendommen med halm	10	10	Sæson	I høst køres døgndrift
Traktortransport til ejendommen med korn	80	80	Sæson	I høst køres i døgndrift
Gylletransport med traktor á ca. 25 tons	180	180	Sæson	Medio marts-april start august-september i tidsrummet 6:00-22:00
Diverse transporter	52	52	Jævnligt	7:00-17:00
I alt	530	530		
Gns./dag	1,45	1,45		
Gns./dag uden foder og gyllekørsel	0,6	0,6		

Tabel 4. Transporter til og fra ejendommen.

Der er estimeret ca. 530 årlige transporter, der primært udgøres af foder, afhentning af slagtegrise, døde dyr og udbringning af gylle. Gennemsnitligt forventes 1-2 transporter dagligt.

Da landzone er at betragte som landbrugets erhvervsområde, må beboere i landzonen derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug, som f.eks. transport af dyr og foder. Derudover vil der være øget trafik til og fra ejendommen i højsæsonen for planteproduktion. Dog må den daglige transport ikke give anledning til væsentlige lugt, støj eller støvgener i en grad, der ligger over, hvad der må forventes i det åbne land.

Kemikalier og brændstof

Ansøger oplyser, at der ikke opbevares kemikalier. Medicin opbevares i medicinskab i stalden, her opbevares også veterinært affald frem til aflevering. Rengøringsmidler opbevares i stald.

Dieselolie opbevares i 1 stk. olietank á 2500 liter. Tanken står indendørs på stabilt underlag, så den ikke kan vælte. Evt. spild vil kunne iagttages og opsuges.
Der er et årligt forbrug på omkring 15.000 liter dieselolie til maskiner og omkring 500 liter fyringsolie til stald.
Der er ingen spildolie på bedriften.

Opbevaring og umiddelbar håndtering af miljøfarlige stoffer vurderes ikke at være til risiko for miljøet, under forudsætning af overholdelse af miljøgodkendelsen vilkår. De stillede vilkår sikrer forsvarlig omgang med kemikalier. Med disse forholdsregler mindskes risikoen for en punktforurening som følge af uheld under håndtering af kemikalier. Der stilles vilkår om, at pesticider og kemikalier skal opbevares miljømæssigt forsvarligt, dvs. på et fast og tæt underlæg, uden afløb i nærheden, og således at indholdet af den største beholder kan tilbageholdes og opsamles. Olietanke til diesel- eller fyringsolie skal til enhver tid stå overdækket på befæstet areal uden afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand, således at spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale.
Eventuel rengøring af maskiner og lastbiler skal ske på en et befæstet areal med afløb til gyllebeholder eller særskilt beholder af hensyn til de olierester, næringsstoffer m.v. som sidder på.

Lys

Der vil ved den normale daglige drift ikke være arbejdsprojektør på ejendommen.

Der er opsat lys i ved indgang og i forbindelse med udleveringsrum. Disse belysningskilder er små lamper der ikke er til gene for de omkringboende. Det normale tidsrum for belysning er fra kl. 05.00 – 19.00, men der kan dog forekomme lys næsten hele døgnet ved ind- og udlevering af grise. Staldanlæggene ligger ikke ud til vejen.

Der er lys i stalden i tidsrummet 7-16. Staldene er normalt ikke oplyst om natten.

Ejendommen er afskærmet af beplantning mod syd som afskærmer gyllebeholderen samt mod øst som afskærmer staldanlæggene. Staldbygninger og gyllebeholder ligger tilbagetrukket fra Grønhøjvej, så der er ikke tale om væsentlige lyspåvirkninger på vejarealer eller hos naboejendomme.

Der er kun lys i staldene i forbindelse med arbejde i staldene. Der er normalt ikke kraftig udendørsbelysning.

Der stilles derfor vilkår til, at den afskærmende beplantning rundt om ejendommen skal vedligeholdes, da dette er med til at skærme både indkig til staldene og fjerneffekt fra belysning på ejendommen.

Støj

Ansøger oplyser, at de væsentligste støjkilder fra husdyrbruget er støj fra ventilation, ind- og udlevering af dyr, omrøring og pumpning af gylle, indblæsning af foder i silo, vask af stalde med højtryksrenser.

Støjkilde	Placering	Driftstid	Styrke
Ventilation	I kip	Hele døgnet Størst behov for ventilering i sommerhalvåret.	Svag støj. Vedligeholdes og jævnlig rengøring.
Stalde og dyr	I staldene	Ca. kl. 05:00-19:00	Svag støj
Indlevering og udlevering af dyr	Ved stalden	Kan finde sted om natten (men med kort midlingstid)	Støj (kortvarigt)
Pumpning af gylle	Ved stalden	Max 1 time midt på dagen max 2 gange om ugen i hverdagen	Pumpe vedligeholdes
Omrøring af gylle	Ved gyllebeholder	I forbindelse med udbringning af husdyrgødning efterår og forår. Ved udkørsel til markudbringning primært i dagtimer, men kan forekomme i aftentimer.	Svag støj
Korntørring	Ja	Kører i sæson	
Levering af færdigfoder (tippes eller blæses i silo)	I siloer	Dagtimer	Kortvarig, svag støj
Udfodring	I stald	Løbende over døgnet	Svag støj
Kompressor til højtryksrenser	I stald	Indenfor almindelig arbejdstid	Svag støj

Tabel 5

Støj fra gylleudkørsel samt omrøring af gylle foregår kun i to højsæsoner; forår og sensommer. Støj fra kornvogne kun i høst.

Flere af støjkilderne giver kun anledning til kortvarig støj. Det drejer sig f.eks. om ind- og udlevering af dyr.

Støjkilder som er inde i bygninger, er generelt lydsvage. Støjen fra foderanlæg og ventilation er kontinuerlig. Derudover kan den almindelige drift af anlægget og pasning af dyrene give anledning til støj. Lavfrekvent støj fra husdyrbruget vil forekomme fra kompressor, der anvendes i forbindelse med vask af stalde.

For at begrænse støjgener kontrolleres og renses mekaniske installationer jævnligt, således at de fungerer optimalt og ikke giver anledning til unødig støj.

Ventilationsanlægget vil være i konstant drift, men støjen herfra vil være lav. Ventilationsmotorer har generelt et lavt støjniveau, og støj herfra vurderes at være minimal i omgivelserne. Ventilationsanlægget serviceres og vedligeholdes, hvilket er medvirkende til, at støj herfra er minimal.

Støj i forbindelse med markdriften er ikke omfattet, men der skal naturligvis så vidt muligt vises hensyn ved kørsel forbi naboejendomme og tomgangskørsel skal undgås.

For at mindske eventuelle støjgener, stilles der vilkår om, at transport til og fra ejendommen så vidt muligt skal foretages på hverdage mandag til fredag fra kl. 6.00–18.00. Defekte og støjende anlæg, pumper, kompressorer eller lignende straks skal udbedres eller skiftes.

Staldanlægget er et moderne anlæg og motorer fra fodringsanlæg, vakuumpumper, kompressorer m.m. er placeret indendørs, hvorfor støj herfra er minimal.

For at mindske eventuelle støjgener, stilles der vilkår om, at transport til og fra ejendommen så vidt muligt skal foretages på hverdage mandag til fredag fra kl. 6.00 –18.00. Defekte og støjende anlæg, pumper, kompressorer eller lignende straks skal udbedres eller skiftes.

I Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ”ekstern støj fra virksomheder” anføres ingen grænseværdier for støjbelastningen fra virksomheder ved boliger i det åbne land. Dog anføres, at man som udgangspunkt ved fastsættelse af støjgrænser ved nærmest liggende boliger bør anvende de grænseværdier, der gælder for områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse. Disse værdier er anvendt i godkendelsen. Almindelig markdrift er ikke omfattet af disse grænseværdier.

Der stilles i godkendelsen vilkår om, at en beregning / måling af støjniveauet i omgivelserne kan kræves, såfremt tilsynsmyndigheden Slagelse Kommune finder, at eventuelle klager er velbegrundede.

Støv

Ansøger oplyser, at støv kan hovedsageligt opstå ved håndtering af foder samt ved transporter til og fra husdyrbruget og intern kørsel på ejendommen. Derudover kan der afgives støv med ventilationen.
Generelt er der ikke væsentlige problemer med støv på ejendommen.
Foder udfodres som tørfoder og ledes ud i staldene gennem lukkede rørsystemer.
Der forekommer støv i staldene ved almindelig drift. Støvet i staldene reduceres ved regelmæssig overbrusning i staldanlægget, som binder støvet. En mindre del vil blive ventileret ud.
Der kan forekomme nogle støvgener ved transporter til og fra ejendommen til de 2 nabobeboelse beliggende vest for ejendommen. Støv i forbindelse med transporter søges minimeret ved hensynsfuld kørsel og lav hastighed.
Nærmeste nabo ift. indfaldsvejen til anlægget er beliggende ca. 40 meter vest for anlægget. Mellem indfaldsvejen og nabo er der beplantning, hvilket vil formindske de støvgener der kunne opstå ved transport.

På baggrund af driftsformens ringe støvgenerering samt afstanden til nabobeboelser vurderer kommunen, at den daglige drift af anlægget ikke vil medføre væsentlige støvgener i nærområdet.

Der kan forekomme nogle støvgener ved transporter til og fra ejendommen til de 2 nabobeboelse beliggende vest for ejendommen. Generelt må husdyrbrug ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal, der stilles vilkår i overensstemmelse hermed.

Skadedyr

Forekomst af skadedyr forebygges blandt andet ved daglig oprydning og fjernelse af gødning og foderrester, samt regelmæssig rengøring af stalde og opbevaringsanlæg til foder. Al bekæmpelse af skadedyr sker i henhold til retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

Færdigfoderet opbevares i 2 tætte udendørs siloer, hvor det ikke er muligt for skadedyr at komme ind. Der sørges for at der ikke er uhygiejniske forhold ved fodersiloer mv. Foder og korn opbevares i tætte siloer og foderladen rengøres jævnligt. Evt. foderspild fjernes løbende.

Der sørges for at der ikke er uhygiejniske forhold ved de døde dyr, og de vil være overdækket. Hvis der er blod eller lign. vil dette blive fjernet når de døde dyr er blevet afhentet

Rotter
Hvis der opstår problemer med rotter, vil disse blive bekæmpet med det samme af autoriseret rottebekæmper. Opbevaring af korn, fodermidler, sædekorn og affald mv. sker på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af rotter.

Fluer

Hvis der opstår fluegener, vil der benyttes rovfluer fra eksempelvis Mortalin. De bekæmper staldfluerne, og effekten er dokumenteret gennem adskillige år. Rovfluerne lever under spalterne, og deres larver parasiterer staldfluernes larver, så formeringen reduceres væsentligt.

I forhold til skadedyr finder Slagelse Kommune det væsentligt, at der ikke skabes gunstige forhold for skadedyr som fluer og rotter, hvilket sikres ved, at der på ejendommen holdes så rent for husdyrgødning og foderspild, som det er muligt.

Opstår der problemer med skadedyr skal disse bekæmpes i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom. Retningslinjerne opdateres efter behov.

Affald

Døde dyr

Opbevaring og bortskaffelse af døde dyr sker i henhold til reglerne i bekendtgørelse om opbevaring af døde produktionsdyr (BEK nr. 558 af 01/06/2011). Døde dyr opbevares på fast areal med kadaverkap. Døde dyr afhentes af DAKA og normalvis indenfor 24 timer efter anmeldelse, hvis ikke det er op til weekend eller helligdag. Afhentningstidspunktet vil typisk være indenfor en normal arbejdsdag

Fast affald

Affaldstype	Mængder pr. år	Opbevaring på husdyrbruget	Bortskaffelse
Papir, pap, EAK kode 15 01 01, Plastik EAK kode 02 01 04	500 kg pap 500 kg plast	Indendørs	FAS
Tomme spraydåser EAK kode 16 05 04	100 stk.	Indendørs	Kommunal affaldsordning/genbrugsstation
Jern/metal EAK kode 02 01 10	1000 kg	Indendørs	Jernhandler
Småt jern	1000 kg	Medicinskab	Jernhandler

Tabel 6. Håndtering af fast affald på ejendommen.

Beskrivelse af kemikalier generelt

Affaldstype	Mængder pr. år	Opbevaring på husdyrbruget	Bortskaffelse
Emballage fra sprøjtemidler EAK Kode 0020108	0	/	/
Sprøjtemiddelrester EAK kode 20 01 19	0	/	/
Spildolie EAK kode 20 01 26	0	/	/
Veterinært affald (kanyler, tomme medicin flasker) EAK kode 18 01 03	50 glasflasker 100 plastflasker 10 kg kanyle affald	Indendørs	Kommunal affaldsordning/genbrugsstation

Tabel 7. Håndtering af miljøfarligt affald.

På et IE-brug skal affaldshåndteringen leve op til affaldshierarkiet, jf. § 6b i lov om miljøbeskyttelse, hvilket betyder at affald skal behandles efter følgende hierarki:

1) Affaldsforebyggelse.
2) Forberedelse med henblik på genbrug.
3) Genanvendelse.
4) Anden nyttiggørelse.
5) Bortskaffelse.

I forbindelse med produktionen på ejendommen produceres der husdyrgødning, som genanvendes som gødning på markerne.

Foderspild søges minimeret mest muligt, da det er en unødig omkostning i produktionen. Foderspild havner i gyllen og genanvendes ligeledes på marken.

Der produceres forskellige affaldstyper på ejendommen. I tabellen ovenfor ses en oversigt over husdyrbruget affald. Affaldet består primært af klinisk risikoaffald, spraydåser til mærkning af dyr, papir, pap og plast fra emballering samt jern og metal. Der er også miljøfarligt affald fra produktionen så som spildolie og kemikalierester. Alt affald fra produktionen sorteres og leveres til modtageplads for erhvervsaffald. Husholdningsaffald afhentes af den kommunale renovationsordning.

Normalt forefindes der ikke "ikke forbrændingsegnet affald" på ejendommen, men i tilfælde af den type affald opstår, så bortskaffes det til kommunal genbrugsplads. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Slagelse Kommune vurderer ud fra ansøgers oplysninger, at affald og farligt affald vil blive opbevaret og bortskaffet korrekt, idet affaldet primært opbevares under tag og bortskaffes til genbrugsplads eller godkendt modtager.

For at imødegå forurening samt for korrekt opbevaring og bortskaffelse af affald fra ejendommen, bliver der stillet vilkår hertil.

Det vurderes samlet, at affaldshierarkiet er iagttaget og at sortering, opbevaring og bortskaffelse af affald sker miljømæssigt forsvarligt og i overensstemmelse med kommunes affaldsregulativer.

Management

Uheld og driftsforstyrrelser

Det er et krav på IE-husdyrbrug, at der skal udarbejdes et miljøledelsessystem jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42. Miljøledelsessystemet skal sikre fortsat implementering af BAT samt skabe fokus på virksomhedens miljøforhold. Der er desuden et krav om, at husdyrbruget årligt skal sende dokumentation for, at der er indført et miljøledelsessystem til kommunen. Miljøledelsessystemet og tilhørende dokumentation vil blive gennemgået i forbindelse med administrative og fysiske tilsyn.

Der er i det ansøgte redegjort for forebyggelse af uheld. Da husdyrbruget er et IE-husdyrbrug skal der jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §44 og §45 udarbejdes en beredskabsplan for at minimere risikoen for miljøet ved eventuelle uheld og driftsforstyrrelser. Vi vurderer, at planens synlighed er medvirkende til at skabe bevidsthed om og derved forebyggelse af uheld. Det er ejerens pligt at holde planen opdateret og sørge for, at medarbejdere har kendskab til indholdet af beredskabsplan.

Bedst tilgængelige teknologi (BAT) – ammoniak

BAT kravet, hvad angår ammoniak, indtræder ved en ammoniakemission på mere end 750 kg NH3N pr år. BAT-niveauet er lovbestemt og skal sikre, at ammoniakemissionen fra husdyrbrugets staldanlæg er på et niveau, der svarer til, at der er valgt staldsystemer og/eller teknologi, der er blandt de bedste tilgængelige til at begrænse ammoniakudledningen fra husdyrbruget.

Den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af BAT er beregnet i husdyrgodkendelse.dk.

Samlet BAT beregning

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH_3-N /år)	2066	249	2315
Faktisk emission (kg NH_3-N /år)	2066	249	2315
Forskel (kg NH_3-N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Den samlede BAT-beregning fra husdyrgodkendelse.dk

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde

Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH_3-N /(m^2 · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH_3-N /(m^2 · år)) [c]
BBR 7 Slagtesvinestald	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv [a]	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,45 [b]	1,40
BBR 9 Slagtesvinestald	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv [a]	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,45 [b]	1,40

I dette projekt opfyldes BAT-kravet i alle stalde, så der er ikke behov for yderligere BAT-tiltag. BAT-kravet på husdyrbruget er beregnet til 2.315 kg NH3-N/år.

Ophør af husdyrbruget

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

Der vil blive gennemført en rengøring af anlægget samt tømning af gyllekanalerne, så der ikke opstår uhygiejniske forhold eller risiko for forurening. Oplag af foder, hjælpestoffer mv. vil blive bortskaffet.

Oprydningen vil foregå i overensstemmelse med gældende lovgivning. Såfremt besætningen bliver ramt af en sygdom, der af veterinærmyndighederne kræver karantæne eller nødslagtning af dyrene, vil det foregå i overensstemmelse med gældende lovgivning på området.

Gyllebeholderen tages ikke nødvendigvis ud af drift med ophør af husdyrproduktionen, men den vil blive tømt i henhold til generel lovgivning.

Senest 4 uger efter driftsophør anmeldes dette til kommunen.

Ved ophør af aktiviteter på et IE-brug bliver husdyrbruget desuden omfattet af reglerne i kap. 4 i jordforureningsloven. Ved ophør skal den ansvarlige for driften bl.a. vurdere jordens og grundvandets forureningstilstand som følge af de aktiviteter, der har fundet sted på husdyrbruget. Kommunen kan stille krav om, at der skal foretages undersøgelser, analyser eller målinger af stoffer til brug for vurderingen.

Slagelse Kommune vurderer, at der ved eventuelt ophør af husdyrproduktionen skal foretages en fuldstændig oprydning på ejendommen for at forhindre forurening i forbindelse med

produktionsophør. Dvs. dyr skal sælges/bortskaffes, affald, kemikalier og olie skal fjernes. Foderlagre og husdyrgødningslagre skal tømmes og bygninger og anlæg skal rengøres.

Alternative muligheder

Der er ikke set på alternative placeringsmuligheder, da der ikke ændres i staldarealet. BAT-kravet er overholdt med de eksisterende staldtyper i de eksisterende stalde. Der er derfor ikke tænkt i alternativer.

0-alternativet uden udvidelse vil betyde en fastholdelse af den nuværende produktion. I alle virksomheder er der løbende krav til at tilpasse og optimere driften efter markedsforholdene. I dette tilfælde har stalden fået en ny lejer, hvilket betyder, at udnyttelse af bygningsmassen fortsætter.

Med en ny miljøgodkendelse efter husdyrbruglovens § 16 a, stk. 2 til det eksisterende produktionsareal, vil der være mulighed for at udnytte anlæggets kapacitet bedre og mere fleksibelt, og husdyrbruget vil være mere konkurrencedygtigt.

Husdyrbruget har status af IE-brug og er dermed underlagt en række særregler, som skal medvirke til at produktionen finder sted under stadig mindre ressourceforbrug og påvirkning af omgivelserne.

Samlet vurdering

Det er Slagelse Kommunes vurdering, at det ansøgte, ikke vil give anledning til væsentlige gener i området, og at der derfor kan meddeles godkendelse til det ansøgte.

Bilag 1

Oversigt over høringssvar inkl. Slagelse Kommunes bemærkninger

Borger 1

- Lugtgener og ammoniakforurening
- Forurening af grundvand og jord ved håndtering og udledning af gylle.
- Støj og øget trafik
- Negativ påvirkning af natur og vegetation
- Økonomisk værdiforringelse af boliger i området

Borger 2

- Lugtgener
- Størstedelen af beboerne i området er børnefamilier med små børn. Et anlæg af denne type og størrelse bør ikke placeres så tæt på et beboelsesområde, hvor børn opholder sig dagligt.
- Økonomisk værdiforringelse af boliger i området

Slagelse Kommunes bemærkninger

Begge høringssvar er skrevet på baggrund af en udvidelse og/eller nybyggeri. Der sker ingen ændring af eksisterende produktion.

Lugtgener:

Der bliver i forbindelse med ansøgningen igennem Husdyrgodkendelse.dk foretaget lugtberegninger, som tager udgangspunkt i det scenarie med den højeste lugt fra den givne dyretype. Bekymringen fra borgerne går på yderligere lugt end den nuværende; "*En udvidelse af denne størrelse vil efter vores vurdering forværre forholdene betydeligt.*" Der vil ikke ske en udvidelse af de nuværende anlæg eller produktion. Som beskrevet i miljøgodkendelsen; "*I nudriften er der kun slagtegrise i staldene, hvilket giver den højeste lugtemission. I den ansøgte drift er lugtberegningen den samme, da scenariet for den højeste lugtemission vil være slagtegrise i begge stalde. Flex-gruppen slagtegrise og smågrise giver mulighed for at have både slagtegrise og smågrise i staldene. Da lugtemissionen fra smågrise er mindre, vil dette ikke kunne forværre den nuværende lugtemission.*"

Lugtemissionen vil derfor ikke forværres, men potentielt kunne forbedres.

Håndtering og udledning af gylle:

Der stilles i godkendelsen vilkår til, at håndteringen af gylle skal ske på befæstet plads, så evt. spild kan opsamles og ikke kan forårsage forurening. Gylle udledes ikke, men håndteres indenfor lovens rammer.

Støj og øget trafik

Da landzone er at betragte som landbrugets erhvervsområde, må beboere i landzonen derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug, som f.eks. transport af dyr og foder.
Der forventes gennemsnitligt 1-2 transporter dagligt.

Negativ påvirkning af natur og vegetation

Der er i ansøgningen regnet på produktionens påvirkning af omkringliggende natur. Der er hverken kategori 1,2 eller 3 natur, som modtager en merdeposition på mere end 0,0 kg N/ha/år.

Økonomisk værdiforringelse

Produktionsanlæggene er placeret i landzone, der som udgangspunkt primært er forbeholdt landbruget som erhverv. Derudover sker der ingen udvidelse eller nybyggeri ift. den eksisterende produktion.

Originalt høringssvar

Borger 1

Kære Slagelse Kommune,

Jeg ønsker hermed at indgive en stærk og utvetydig indsigelse mod den ansøgte miljøgodkendelse for slagtesvine- og smågriseproduktionen på Grønhøjvej 20.

Jeg er som boligejer dybt bekymret over de betydelige miljømæssige konsekvenser, som et anlæg af denne størrelse vil medføre for området. Allerede i dag oplever vi lugtgener fra landbrugsaktiviteter, og en yderligere udvidelse vil efter min vurdering forværre forholdene markant.

Mine primære bekymringer omfatter:

- Lugtgener og ammoniakforurening: Et stort svineanlæg vil udlede betydelige mængder ammoniak og lugt, som let spredes i området på grund af de kraftige vindforhold. Dette vil påvirke både luftkvaliteten og beboernes trivsel.

- Risiko for forurening af grundvand og jord: Udledning og håndtering af gylle indebærer risiko for udvaskning af kvælstof, fosfor og medicinrester til jord og grundvand, hvilket kan få alvorlige konsekvenser for miljøet.

- Støj og øget tung trafik: Transport af dyr, foder og gylle vil øge trafikbelastningen og skabe yderligere støjgener i et område, der i forvejen er præget af landbrugsaktivitet.

- Negativ påvirkning af natur og vegetation: Ammoniak og andre emissioner kan skade nærliggende naturarealer og påvirke biodiversiteten.

Derudover vil projektet medføre væsentlige økonomiske tab for boligejerne i området. Et anlæg af denne type og i denne korte afstand vil uundgåeligt reducere ejendomsværdierne og gøre området mindre attraktivt som boligområde – både nu og i fremtiden. For mange familier vil dette betyde direkte økonomisk skade og en markant forringelse af deres levevilkår.

På denne baggrund ønsker jeg et klart svar fra kommunen:

Er Slagelse Kommune villig til at opkøbe de berørte ejendomme til dagspris, hvis projektet godkendes?

Hvis ikke, må kommunen anerkende, at projektet indebærer betydelige gener, økonomiske risici og en fremtidig forringelse af områdets beboelighed – og derfor ikke bør godkendes.

Jeg gør det hermed klart, at jeg er stærkt imod projektet og på ingen måde accepterer placeringen af et sådant anlæg så tæt på vores hjem.

Borger 2

Kære Slagelse Kommune,

Jeg ønsker hermed at indgive en tydelig og formel indsigelse mod den ansøgte miljøgodkendelse for slagtesvine- og smågriseproduktionen på Grønhøjvej 20.

Vores bolig ligger ca. 500 meter fra den planlagte udvidelse, og allerede i dag oplever vi markante lugtgener fra gylle og landbrugsaktiviteter i området. Disse gener påvirker vores dagligdag og gør det ofte ubehageligt at opholde sig udendørs.

Området er desuden meget vindudsat, hvilket betyder, at lugt og ammoniak let føres direkte mod de omkringliggende boliger. En udvidelse af denne størrelse vil efter vores vurdering forværre forholdene betydeligt og gøre området vanskeligt at bo i.

Det skal også fremhæves, at størstedelen af beboerne i området er børnefamilier med små børn. Et anlæg af denne type og størrelse bør ikke placeres så tæt på et beboelsesområde, hvor børn opholder sig dagligt, og hvor familier forventer et sundt og trygt nærmiljø.

Som ejendomsejere betaler vi betydelige skatter og afgifter til kommunen, og vi forventer, at vores levevilkår og ejendomsværdi beskyttes. Et projekt af denne karakter og i denne korte afstand vil efter vores opfattelse medføre væsentlige gener og potentielle tab for områdets boligejere. Jeg er personligt stærkt utilfreds og på ingen måde indforstået med, at et sådant anlæg placeres så tæt på vores hjem.

På denne baggrund anmoder vi kommunen om at tage hensyn til områdets beboere, de eksisterende lugtgener, vindforholdene samt de økonomiske og helbredsmæssige konsekvenser for boligejerne i den endelige vurdering.