

Miljøgodkendelse af husdyrbruget Svanholmsminde

Svanholmsmindevej 31A, Svanfolk, 9293 Kongerslev

- Ændring og udvidelse af dyreholdet samt bygningsmæssige ændringer/udvidelser



XX. måned 2024

IE-husdyrbrug

Sagsnummer: 09.17.19-G01-17-25
Rebild Kommune
Center Natur og Miljø
Hobrovej 110
9530 Støvring
Telefon 99 88 99 88
radhus@rebild.dk | www.rebild.dk

§ 16 a, stk. 2

Lov om husdyrbrug og anvendelse af
gødning m.v. nr. 1572 af 20. december
2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019.



Rebild
KOMMUNE

Indholdsfortegnelse

1	Datablad	3
2	Indledning	4
2.1	Ansøgning om miljøgodkendelse	4
2.2	Tidligere godkendelser, tilladelser, anmeldelser etc.	5
3	Afgørelse om miljøgodkendelse, herunder vilkår	6
3.1	Afgørelse	6
3.2	Vilkår for husdyrbruget	7
4	Generelle forhold	14
4.1	Lovgrundlag	14
4.2	Sagens baggrundsmateriale	14
4.3	Offentlighed	15
4.4	Gyldighed og udnyttelse	16
4.5	Revurdering etc.	16
4.6	Meddelelsespligt – anlæg, ejerforhold	17
4.7	Ophør	17
4.8	Klagevejledning	18
4.9	Placering i landskabet	18
5	Begrundelse for de stillede vilkår	20
6	Bilag	25
6.1	Bilag 1. Situationsplan	26
6.2	Bilag 2. Ansøgers indstilling om flytning af Svanholmsmindevej	27
6.3	Bilag 3. Plantegning af stald og ridehal	28
6.4	Bilag 4. Naturvurdering for punktet 3,4 samt landskabsretningslinjer	31
6.5	Bilag 5. Miljøkonsekvensrapport	34

1 Datablad

Dato for afgørelse	XXX
CVR-nr.	77099328
Husdyrbrugets navn	Gårdejer Henrik Simoni
Beliggenhedsadresse	Svanholmsmindevej 31A, Svanfolk, 9293 Kongerslev
Ejendomsnavn	Svanholmsminde
Ejendomsnummer	9207165
Matrikler på ejendomsnummer	1c - Vorgård Hgd., Bælum 1l - Tvorup By, Lyngby 19l - Svanfolk By, Skibsted 19n - Svanfolk By, Skibsted 18h - Svanfolk By, Skibsted 6c - Svanfolk By, Skibsted 14d - Svanfolk By, Skibsted 11b - Svanfolk By, Skibsted 6a - Svanfolk By, Skibsted 7i - Svanfolk By, Skibsted 6v - Svanfolk By, Skibsted 3b - Svanfolk By, Skibsted 6m - Svanfolk By, Skibsted
CHR-nr.	10971
Ejer og ansøgers navn	Henrik Simoni
Ejer og ansøgers adresse	Svanholmsmindevej 31A, Svanfolk, 9293 Kongerslev
Ejers / ansøgers telefonnr.	31148225
Ejer / ansøgers e-mailadresse	svanholmsminde@hotmail.com
Konsulent	Nina Gamby, Gråkjær Landbrug A/S
Ansøgningsskema	Nr. 252006, version X
IE-husdyrbrug	Slagtesvin
Oplysninger om andre husdyrbrug (driftsmæssig sammen-hæng, teknisk forbundet, foreningsmæssigt forbundet)	Husdyrbruget er ikke drifts-, teknisk- eller foreningsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.
Tilsynsmyndighed	Rebild Kommune

2 Indledning

2.1 Ansøgning om miljøgodkendelse

Rebild Kommune har den 14. august 2025 modtaget ansøgning om miljøgodkendelse til husdyrbruget på adresse, matrikel nr. 6a - Svanfolk By, Skibsted, CVR-nummer: 77099328.

Ejer, Gårdejer Henrik Simoni, har i henhold til husdyrbruglovens¹ § 16 a, stk. 2 ansøgt om følgende:

- Miljøgodkendelse efter stipladsmodellen, hvor det er produktionsarealet der godkendes, i alt 3.383 m².
- Etablering af ny slagtesvinestald på i alt 2.640 m² produktionsareal med gyllekøling.
- Etablering af ridehal og ridebane til brug for ejendommens stutridrift.

Dyreholdet opstaldes med følgende produktioner:

A Nyeste Stald – 1.667 m²

- | | |
|--|--|
| • Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv. | Produktionsareal: 1.282 m ² |
| • Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%) | Produktionsareal: 76 m ² |

A1 stald godkendt før 2017 – 1.444 m²

- | | |
|--|--|
| • Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv. | Produktionsareal: 1.282 m ² |
|--|--|

B Eksisterende stald – 353 m²

- | | |
|---|--------------------------------------|
| • Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%) | Produktionsareal: 281 m ² |
|---|--------------------------------------|

E eks stald med i ansøgt – 522 m²

- | | |
|--|--------------------------------------|
| • Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv. | Produktionsareal: 300 m ² |
|--|--------------------------------------|

D Heste – 112 m²

- | | |
|----------------------|--------------------------------------|
| • Heste. Dybstrøelse | Produktionsareal: 105 m ² |
|----------------------|--------------------------------------|

Det samlede produktionsareal udgør således i alt 3.326 m².

¹ Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019.

Flydende husdyrgødning opbevares i ejendommens gyllebeholdere med arealer på henholdsvis 502 m² og 507 m².

2.2 Tidligere godkendelser, tilladelser, anmeldelser etc.

Ejendommens tidligere godkendelser etc.:

- Kapitel 5 miljøgodkendelse, ifølge miljøbeskyttelsesloven, af 29. oktober 2007.
- § 12 Miljøgodkendelse af 13. januar 2017 (stadfæstet af Miljø- og Fødevareklagenævnet den 11. maj 2020, med ændringer)
- § 16 a miljøgodkendelse af 16. august 2021 (hjemvist af Miljø- og Fødevareklagenævnet den 4. december 2024)

Kapitel 5 miljøgodkendelsen af 29. oktober 2007 gav mulighed for produktion af 7.500 slagtesvin (30-100 kg).

§ 12 Miljøgodkendelsen fra 2017 (stadfæstet af Miljø- og Fødevareklagenævnet i 2020, med ændringer) er udnyttet hvad angår de 6 årsheste (500-700 kg). I 2022 er der bygget et nyt staldanlæg delvist på samme placering som tilladt i 2017 (se næste afsnit). Hele staldanlægget er dog placeret ca. 68 m mod syd ift. den tilladte placering.

§ 16 a miljøgodkendelse af 16. august 2021 tilladte en ændret placering af den nyeste slagtesvine-stald. Denne godkendelse tillod en ændret placering af et staldanlæg med samme dimensioner og indretning som godkendt i 2017. Stalden ansøgte med en placering ca. 68 m længere syd på i forhold til placeringen godkendt i 2017. Godkendelsen blev påklaget og hjemvist af Miljø- og Fødevareklagenævnet i december 2024. Nærværende miljøgodkendelse er en genbehandling af ansøgningen fra 2021.

3 Afgørelse om miljøgodkendelse, herunder vilkår

3.1 Afgørelse

Rebild Kommune meddeler godkendelse af den ansøgte ændring og udvidelse i henhold til de gældende regler. Miljøgodkendelsen er baseret på oplysningerne i ansøgningen, supplerende oplysninger og den indsendte miljøkonsekvensrapport og er betinget af godkendelsens vilkår. Miljøgodkendelsen omfatter hele ejendommen Svanholmsmindevej 31A, Svanfolk, 9293 Kongerslev, der drives under CVR-nummer 77099328.

I forbindelse med ansøgningen er der indsendt oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte via www.husdyrgodkendelse.dk med skemanummer 252006. Ansøgningen omfatter desuden en miljøkonsekvensrapport med de ansøgte oplysninger, der følger af bilag 1, pkt. A, B, C, E OG F i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen², idet det ansøgte er omfattet af § 16 a, stk. 2 i husdyrbrugloven³.

Rebild Kommune vurderer, at såfremt miljøgodkendelsens vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget overholdes, vil det ansøgte ikke medføre væsentlige direkte eller indirekte virkninger på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet i forhold til navnlig:

- landskabelige værdier,
- natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkninger,
- jord, grundvand og overfladevand, og
- lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport-, og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

Det er kommunens vurdering, at husdyrbruget anvender den bedste tilgængelige teknik (BAT) med henblik på reduktion af ammoniakemission. Herunder er det kommunens vurdering, at projektet ikke skader bevaringsværdigstatus for Natura 2000-områder eller levesteder for planter og dyr omfattet af bilag IV⁴, andre arter omfattet af artsfredning eller arter optaget på nationale eller regionale rødlistor.

² Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug nr. 300 af 20. marts 2024.

³ Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019.

⁴ Rådets direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter (habitatdirektivet). Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023

IE-brug

Da der ansøges om mere end 2.000 stk. stipladser til slagtesvin er husdyrbruget et IE-husdyrbrug, og der er derfor også oplyst og redegjort jf. bilag 1, pkt. C i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Rebild Kommune vurderer, at husdyrbruget kan indrettes og drives på en måde således, at:

- kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT) til reduktion af ammoniakemission er opfyldt,
- der i øvrigt er truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af BAT,
- energi- og råvareforbruget udnyttes mest effektivt,
- mulighederne for at substituere særligt skadelige eller betænkelige stoffer med mindre skadelige eller betænkelige stoffer er udnyttet,
- produktionsprocesserne er optimeret, i det omfang det er muligt,
- affaldshierarkiet, jf. § 6 b i lov om miljøbeskyttelse, iagttages,
- der, i det omfang forureninger ikke kan undgås, er anvendt bedste tilgængelige rensningsteknik, og
- der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf.

Miljøgodkendelsen er udarbejdet under hensyntagen til Rebild Kommuneplan 2021.

Kommunen vurderer, ud fra ansøgers redegørelse, at byggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Det er et krav, at de stillede vilkår bliver overholdt. De stillede vilkår vurderes at begrænse risikoen for forurening og ikke-uvæsentlige gener.

Der er med denne miljøgodkendelse ikke taget stilling til eventuelle tilladelser og godkendelser efter anden lovgivning som for eksempel byggeloven eller arbejdsmiljøloven.

3.2 Vilkår for husdyrbruget

I vilkårsdelen fremgår de betingelser, hvorunder husdyrbruget skal drives. Grundlaget for miljøgodkendelsen fremgår af ansøgningen og husdyrbruget skal drives i overensstemmelse hermed. Der gøres opmærksom på, at eventuelle lovkrav fra andre love skal overholdes, selvom disse ikke er medtaget her, for eksempel byggeloven.

Udover nedenstående vilkår er der en række krav i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, som skal opfyldes, da ejendommen er et IE-husdyrbrug. Det drejer sig om §§ 51 – 60. Disse krav stilles derfor ikke som vilkår.

Generelle forhold m.v.

1. Denne miljøgodkendelse må ikke tages i brug før vejtracéet af Svanholmsmindevej er ændret så afstandskravet til vejen overholdes.
2. Vilkårene i denne miljøgodkendelse skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt, når husdyranlægget er taget i brug.
3. Inden eventuelt ophør af husdyrbruget skal kommunen kontaktes med et skriftligt forslag til en ophørsplan. Planen skal omfatte fjernelse af tilbageværende husdyrgødning, ejendommen ryddes for affald, kemikalier, døde dyr, spildevand, foder mv.
4. Rebild Kommune skal straks orienteres om følgende forhold:
 - Ejerskifte af virksomhed
 - Indstilling af driften for en længere periode

Placering i landskabet

5. Stalde og anlæg skal være placeret som angivet på bilag X.
6. "A Nyeste stald"; "A1 stald godkendt før 2017", samt nye ridehal skal opføres som beskrevet jf. ansøgers oplysninger, med hensyn til materialer, udformning og farvevalg.
7. Der skal plantes solitære egnstypiske træer langs med Svanholmsmindevej, mellem vejen og "A Nyeste stald"/"A1 stald godkendt 2017". Rækken af træer og den eksisterende beplantning skal løbende vedligeholdes.

Staldanlæg og produktioner

8. Husdyrbrugets stalde og produktioner skal være i overensstemmelse med de angivne i tabel 1 herunder.
9. Husdyrbrugets opbevaringslager skal være i overensstemmelse med det angivne i tabel 2 herunder.

Tabel 1: Stalde og produktioner, ansøgt drift

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
A Nyeste stald	1667	Mekanisk ventilation	6 m	(#807571) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	76
				(#807570) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	1282
B Eksisterende stald	353	Mekanisk ventilation	6 m	(#807574) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	281
D Heste	112	Blandet ventilation	3 m	(#807577) Heste. Dybstrøelse	10	105
A1 stald godkendt før 2017	1444	Mekanisk ventilation	6 m	(#807581) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	1282
E eks stald med i ansøgt	522	Mekanisk ventilation	6 m	(#807592) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	300
Sum						3326

Tabel 2: Areal af opbevaringslager, ansøgt drift

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gylletank nord 2000 m3	Flydende				502
Gylletank syd 2000 m3	Flydende				507
Unavngivet Opbevaringslager	Fast				8

Bilag 1 viser en situationsplan over ejendommen.

Gyllehåndtering

- Håndtering af gylle skal foregå under opsyn.
- Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb således, at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt kan der ved hver gyllebeholder, hvor der sker påfyldning af gyllevogn, være en læsseplads således, at der ikke kan ske spild til de omkringliggende arealer. Afløb/pumpebrønd skal dimensioneres således, at også et større spild kan opsamles. Hvis denne løsning vælges, skal pladsen være etableret inden første udbringning.
- Der må ikke foretages kørsel af husdyrgødning til/fra gyllebeholdere beliggende Skibstedvej 9, Skibsted, 9293 Kongerslev på lørdag eller søn- og helligdage.
- Dybstrøelse fra heste skal opbevares i gyllebeholder.

Ventilation

- Alle ventilationer skal vaskes efter hvert hold grise.

Renholdelse

15. Husdyrbrugets anlæg samt indendørs og udendørs arealer renholdes og ryddes således, at lugtgener begrænses mest muligt og således, at der ikke opstår risiko for uhygiejniske forhold.

Spildevand – herunder regnvand

16. Al vask af traktorer, maskiner, redskaber og dyretransportvogne skal foregå på en støbt, tæt plads med bortledning af spildevand til gyllesystemet eller opsamlingsbeholder.
17. Befæstede arealer skal altid holdes rene. Spild af stoffer, herunder olie, ensilage, foder med mere skal straks fjernes.

Affald

18. Olie- og kemikalieaffald skal til enhver tid opbevares i tæt emballage. Oplagspladsen skal være afskærmet mod nedbør og indrettes med tæt bund og opkant/drypbakke således, at en mængde, mindst svarende til indholdet af den største beholder, tilbageholdes ved spild eller lækage.
19. Opbevaring og håndtering af affald må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder jord, overfladevand, grundvand, luft eller kloak.
20. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald er bortskaffet miljømæssigt forsvarligt. Dokumentationen skal gemmes i 5 år og kunne fremvises til tilsynsmyndigheden på forlangende.

Energi- og vandforbrug

21. Der skal føres årlig driftsjournal over forbrug af el og vand, eller der skal foreligge dokumentation, for eksempel fra forsyningen, der skal kunne fremvises tilsynsmyndigheden på forlangende. Dokumentationen skal opbevares i 5 år.

Råvarer og hjælpestoffer

22. Opbevaring og håndtering af råvarer og hjælpestoffer må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder jord, overfladevand, grundvand, luft eller kloak.

23. Tankning af brændstof skal til enhver til ske på en plads med fast og tæt bund uden afløb. Udløveringspistol(er) skal have antidrypventil og automatisk lukning, der lukker, når den tank, beholder m.v., der udleveres brændstof til, er fyldt. Tankningen skal ske under opsyn.

Uheld og driftsforstyrrelser

24. Spild af miljøfarlige stoffer, for eksempel olie og kemikalier, skal straks opsamles.

Ammoniakreducerende miljøteknologi

Dybstrøelse

25. I stalden "D Heste" skal der strøs halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen, når der er dyr i stalden.

Gyllekøling

26. Gyllekanalerne i "A Nyeste stald" og "A1 stald godkendt før 2017", i alt 1.872 m², skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
27. Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 19,4 W/m².
28. Varmepumpen skal være forsynet med en timetæller til dokumentation af årlig driftstid.
29. Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
30. Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
31. Ved udskiftning af varmepumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekølingsanlæg indsendes til tilsynsmyndigheden før anlægget tages i drift.
32. Der skal indgås en 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: afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmer samt sikkerhedsanordningen, kontrol af kølekredsens ydelse, og registrering af driftstimer.
33. Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 2 uger.

34. Registreringen af logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige servicereporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
35. Ved udskiftning af varmepumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekøleanlæg indsendes til tilsynsmyndigheden før anlægget tages i drift.
36. Afviges der fra vilkårene om gyllekøling skal der indsendes en beregning, som efterviser at den vilkårsfastsatte effekt stadig opnås.

Fast overdækning af gyllebeholder

37. "Gylletank Syd 2000 m³" skal have fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
38. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
39. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
40. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.

Lugt

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

Fluer og skadedyr

42. Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige fluegener hos omboende, og der skal på husdyrbruget foretages fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom. Skadedyr skal bekæmpes i nødvendigt omfang i henhold til retningslinjer fra Statens skadedyrbekæmpelse.

Støj

43. Husdyrbrugets samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 m over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, må ikke overskride følgende værdier:

	Tidsinterval	Grænseværdi	Midlingstid
Hverdage	Kl. 07-18	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	Kl. 07-14	55 dB(A)	7 timer
Lørdage	Kl. 14-18	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07-18	45 dB(A)	8 timer
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	1 time
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	½ time

Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger. Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra f.eks. køretøjer på ejendommens bygningsmatrikel. Brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne. Målinger eller beregninger til kontrol af, at støjvilkårene er overholdt, skal udføres, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dog kan målinger/beregninger kun forlanges en gang årligt, såfremt målingerne viser, at støjgrænserne er overholdt.

44. Målinger/beregninger skal foretages af et firma eller laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling - ekstern støj". Udgifter dertil afholdes af virksomheden. Husdyrbruget 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 kildestyrke.

Udarbejdelse af handleplaner ved gener

45. Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at rystelser, støv, lys eller andet medfører væsentlige gener, skal husdyrbruget på forlangende udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af gener. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden, og det skal herefter kunne eftervises, at planen følges.

Reparation og vedligehold

46. Det skal på forlangende ved tilsyn kunne dokumenteres, at der føres kontrol, udføres reparationer og vedligehold af produktionsudstyr og materiel, for eksempel gyllesystemer, forsyningssystemer til vand og foder, ventilationssystemer, temperaturfølere, siloer, transportudstyr etc.

4 Generelle forhold

4.1 Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven), nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019 med senere ændringer samt kapitel 3 og 4 i bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven), nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbek. nr. 1093 af 11. oktober 2024.

Miljøgodkendelsen meddeles under forudsætning af, at gældende regler på området samt godkendelsens vilkår til en hver tid overholdes. Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen, og med de ændringer, der fremgår af godkendelsens vilkår.

Husdyrbruget på Svanholmsmindevej 31A, Svanfolk, er i § 12 miljøgodkendelsen af 13. januar 2017 (stadfæstet af Miljø- og Fødevareklagenævnet den 11. maj 2020, med ændringer) godkendt som et IE-husdyrbrug og skulle derfor have været revurderet, da der er vedtaget en ny BAT-konklusion den 21. februar 2017.

Denne § 16 a miljøgodkendelse træder i stedet for ovennævnte revurdering, og § 12 miljøgodkendelsen af 13. januar 2017 (stadfæstet af Miljø- og Fødevareklagenævnet den 11. maj 2020, med ændringer) bortfalder ved meddelelsen af denne miljøgodkendelse. Såfremt miljøgodkendelsen bliver påklaget, bortfalder den tidligere miljøgodkendelse først, når afgørelsen er endelig, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet beslutter andet.

4.2 Sagens baggrundsmateriale

Følgende oplysninger er indgået i behandling af sagen:

- Ansøgningsskema 252006, indsendt den 14. august 2025, **version 7** gennem www.husdyrgodkendelse.dk.
- Supplerende oplysninger om husdyrbrugets beliggenhed og påvirkning af omgivelserne, herunder miljøkonsekvensrapport.
- Situationsplan og plantegning over indretning af staldanlægget.

4.3 Offentlighed

Foroffentlighed

Miljøgodkendelsen, der udarbejdes jf. § 16 a, stk. 2 i husdyrbrugloven, er omfattet af den udvidede offentlighedsprocedure (§ 55 i husdyrbrugloven).

Ansøgningen blev offentliggjort på kommunens hjemmeside den X med en frist på 14 dage til at indsende bemærkninger.

Der indkom ingen bemærkninger til ansøgningen. / Der indkom følgende bemærkninger fra Xadresse. Bemærkningerne gav anledning til Xbeskriv, herunder eventuelle justeringer og vurdering.

Nabo- og partshøring

Ansøger og skønnede parter har den X fået fremsendt kopi af ansøgningen og udkast til miljøgodkendelse via digital post med en frist på 30 dage til at komme med bemærkninger. Parterne har fået informationer om ret til aktindsigt og udtalelse i henhold til forvaltningsloven.

Øvrige høringsberettigede har via digital post modtaget informationer om, at der er ansøgt om ændringer på husdyrbruget, og at de har ret til at komme med bemærkninger inden afgørelsen meddeles. Der er endvidere oplyst om, at ansøgningsmateriale og Rebild Kommunes udkast til afgørelse kan læses med Rebild Kommunes hjemmeside www.rebild.dk.

Der indkom ingen bemærkninger i høringsperioden. / Der indkom følgende bemærkninger fra X. Bemærkningerne gav anledning til (beskriv justeringer af projektet og vurdering heraf).

Offentliggørelse af afgørelse

Miljøgodkendelsen bekendtgøres ved annoncering på kommunes hjemmeside den XXXXX.

Ansøger, ansøgers konsulent, klageberettigede organisationer samt de personer, som har anmodet herom, er samtidig underrettet om miljøgodkendelsen.

De klageberettigede organisationer er:

- | | |
|---|-----------------------|
| • Danmarks Naturfredningsforening | dnrebild-sager@dn.dk |
| • Danmarks Fiskeriforening | mail@dkfisk.dk |
| • Ferskvandsfiskeriforening for Danmark | kasserer@langaa-sf.dk |
| • Det økologiske råd | husdyr@ecocouncil.dk |
| • Forbrugerrådet | fbr@fbr.dk |
| • Sundhedsstyrelsen | senord@sst.dk |
| • Arbejderbevægelsens Erhvervsråd | ae@ae.dk |

- | | |
|--------------------------------|---|
| • Dansk Ornitologisk Forening | rebild@dof.dk
natur@dof.dk |
| • Danmarks Sportsfiskerforbund | post@sportsfiskerforbundet.dk
lbt@sportsfiskerforbundet.dk |
| • Greenpeace Danmark | hoering.dk@greenpeace.org |
| • Rebild Øst Miljøforening RØM | rebildostmf@gmail.com |

4.4 Gyldighed og udnyttelse

Afgørelse om miljøgodkendelse er truffet i medfør af husdyrgodkendelsesbekendtgørelse nr. 1089 af 16. oktober 2024 og er omfattet af udnyttelseskravene i § 59 a i husdyrbrugloven⁵, med 6 år til at udnytte miljøgodkendelsen.

En miljøgodkendelse efter § 16 a bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at godkendelsen er meddelt. Hvis godkendelsen kun er udnyttet delvist, bortfalder den del, der ikke er udnyttet.

Fra det tidspunkt, hvor godkendelsen er udnyttet, gælder, at hvis godkendelsen ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Udnyttelse forudsætter, at mindst 25 % af det godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt, og at der er dyr på produktionsarealet svarende til mindst 50 % af det mulige ifølge dyrevelfærdskravene eller andre krav (for eksempel økologiregler), som husdyrbruget er underlagt.

4.5 Revurdering etc.

Da husdyrbruget er et IE-husdyrbrug, skal miljøgodkendelsen, jf. § 48 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første revurdering skal dog foretages, når der er forløbet 8 år.

Første revurdering er planlagt påbegyndt i 2033.

Rebild Kommune skal dog tage godkendelsen op til revurdering når der er offentliggjort en BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste del af husdyrbrugets aktiviteter. Der kan således komme krav om revurdering før der er gået 8 år.

⁵ Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019.

Ifølge § 40 i husdyrbrugloven skal kommunen dog, uanset om der er forløbet 8 år, tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 39, såfremt:

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

4.6 Meddelelsespligt – anlæg, ejerforhold

Eventuelle ændringer i de forudsætninger, der har ligget til grund for husdyrbrugets miljøgodkendelse og efterfølgende tillæg til miljøgodkendelse, skal altid forud anmeldes til kommunen. Herefter vil kommunen vurdere, hvorvidt de påtænkte ændringer udløser krav om en ny miljøgodkendelse.

4.7 Ophør

Ansøgers oplysninger:

”Ved husdyrbrugets ophør, rengøres stalde- og gødningsopbevaringsanlæg. Evt. nedbrydning af stalde og fortank/gyllebeholder vil ske i henhold til gældende regler.

Der er ikke truffet foranstaltninger for forebyggelse af forurening ved virksomhedens ophør, da virksomheden ikke forventes lukket. Desuden vil en evt. forurening kun kunne stamme fra håndtering af gylle. Eftersom dette er lagt i faste rammer, anses det ikke for hensigtsmæssigt at foretage yderlige.”

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der er stillet vilkår om, at ejer ved ophør af produktionen skal kontakte kommunen med et skriftligt forslag til en ophørsplan. Ophørsplanen kan indeholde beskrivelse af mængden af for eksempel kemikalier, affaldsprodukter, gødning og andre miljøskadelige stoffer, og beskrivelse af hvordan de bortskaffes samt beskrivelse af eventuel nedrivning af anlæg m.v.

Der gøres opmærksom på, at da husdyrbruget er et IE-husdyrbrug, skal der senest 4 uger efter driftsophør indsendes en anmeldelse til kommunen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1 i lov om

forurenet jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering med hensyn til menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.

4.8 Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagen skal indgives inden 4 uger fra, at afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.naevneneshus.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med MitID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Rebild Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Rebild Kommune. Hvis Rebild Kommune fastholder afgørelsen, sender Rebild Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Rebild Kommune. Rebild Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på www.naevneneshus.dk.

Godkendelsen kan godt udnyttes, selvom der klages over den, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, og under forudsætning af, at andre nødvendige tilladelser er indhentet. Det skal bemærkes, at Miljø- og Fødevareklagenævnet ved sin behandling kan ændre eller ophæve en godkendelse. Udnyttes en godkendelse, der er klaget over, sker det derfor for egen regning og risiko.

Afgørelsen kan endvidere indbringes for domstolene, jf. § 90 i husdyrbrugloven. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

4.9 Placering i landskabet

Landskabsanalyse

Beskrivelse af beliggenhed i forhold til nærområdet og angivelse af landskabskarakterområde jf. landskabsanalyse på kommunens hjemmeside.

Kommuneplan 2021

Beliggenhed i forhold til udpegninger i kommuneplanen. Retningslinjer for de relevante udpegninger fremgår af bilag 4.

Bygningsmæssige ændringer

De bygningsmæssige ændringer på ejendommen består i opførelsen af den nye slagtesvinestald (staldene A Nyeste stald og A1 stald godkendt 2017). Denne stald søges opført på en ændret placering i forhold til den stald af samme størrelse og udseende som blev godkendt i 2017 (stadfæstet i 2020) – placeringen er ændret til en beliggenhed ca. 68 m længere syd. Stalden er opført i grå søstenselementer med lys gråt bølgepladetag. Stalden ligger i samme orientering (nord-syd) som ejendommens ældre svinestalde. En ældre stald er delvist nedrevet og den nordligste del af staldene A og A1 er placeret på samme placering.

Der ansøges desuden om opførelse af en ridehal med dimensionerne 42 x 22 m på ejendommen. Bygningen søges anlagt øst for staldene A og A1 og syd for ejendommens to gyllebeholdere. Ridehallen skal opføres i materialer og farver der matcher ejendommens øvrige bygninger.

Anlægget i forhold til nabobeboelser

Nærmeste nabobeboelse er Svanholmsmindevej 18, som ejes af ansøger. Der er stillet vilkår om beplantning mellem vejen og staldene A og A1, som skal skærme nabobeboelsen for indkig til svinestalden. Øvrige naboer er beliggende i afstande over 250 m fra den nyeste stald og ridehallen. Ridehallen vil være afskærmet af de øvrige produktionsbygninger. Det er Rebild kommunes vurdering, at nabobeboelser i kraft af byggeriets karakter, samt med det vilkårsfastsatte krav om afskærmende beplantning, ikke vil opleve en væsentlig negativ påvirkning af landskabet med det ansøgte byggeri.

Anlægget i forhold til trafikanter på vejnettet

Fra Svanfolkvej vil den nye svinestald være synlig stik vest for den nye stald. Idet bygningen er nedsænket i forhold til vejen, er det kun taget af bygningen som er synligt fra Svanfolkvej. Der er stillet vilkår om beplantning mellem vejen og svinestalden, for at sikre naboens udsigtsforhold, men dette vil ligeledes skjule bygningen fra trafikanter på Svanfolkvej. Gavlene af både Svinestalden og ridehallen vil desuden være synlige for trafikanter i nordgående retning på Svanholmsmindevej. Det er kommunens vurdering at det ansøgte ikke vil virke skæmmende eller forstyrrende for trafikanter på Svanholmsmindevej eller Svanfolkvej.

Anlægget i forhold til særlige udpegninger

Anlæggene er beliggende indenfor udpegningerne Grønt Danmarkskort; Særlige naturområder; samt Bevaringsværdige landskaber og Større sammenhængende landskaber. I forhold Grønt Danmarkskort og Særlige naturområder er der ikke noget i ansøgningen, der ikke overholder retningslinjerne for udpegningerne, idet depositionerne til omkringliggende natur er overholdt og konkret vurderet ikke at have negativ indflydelse på naturen i området. For nærmere vurdering af projektets indvirkning på natur og bilag IV arter henvises til bilag X (natur).

Fælles for retningslinjerne for Bevaringsværdige landskaber og Større sammenhængende landskaber er et krav om at byggeri og tekniske anlæg skal være nødvendige og skal placeres og udformes således, at de ikke forringer landskabet i dets karakter, oplevelsesværdi eller landskabssammenhæng. Det er Rebild kommunes vurdering at de ansøgte byggerier er passet ind i landskabet på en måde som ikke påvirker oplevelsen af landskabet, da byggeriet er udført i diskrete naturlige farver og materialer og indpasset i landskabet således, at det ikke virker frembrusende eller overvældende for naboer eller forbipasserende på vejnettet.

Samlet vurdering

Rebild kommune vurderer samlet, at det ansøgte projekt kan udføres som anført uden at påvirke landskabsoplevelsen for naboer og forbipasserende. Desuden vurderer kommunen samlet set, at det ansøgte overholder retningslinjerne for relevante udpegninger i kommuneplanen 2021.

Der gøres opmærksom på, at der skal ansøges særskilt om byggetilladelse til opførelse af de nye bygninger. Byggetilladelse ansøges gennem "Byg og Miljø" på www.rebild.dk. Spørgsmål kan rettes til pbv@rebild.dk.

5 Begrundelse for de stillede vilkår

Miljøkonsekvensrapporten, som er ansøgers beskrivelse af de enkelte punkter herunder, kan ses i bilag 5.

Generelle forhold

Det er en forudsætning for nærværende miljøgodkendelse og derfor fastsat i vilkår 1, at tracéet af Svanholmsmindevej ændres så afstandskravet fra slagtesvinestalden til vejen overholdes, jf. husdyrbruglovens § 8, stk. 1, pkt. 7. Derfor er der stillet vilkår om at slagtesvinestaldene "A Nyeste stald" og "A1 stald godkendt før 2017" ikke må anvendes før vejen er flyttet. Af bilag 2 fremgår ansøgers forslag til fremtidig vejføring. Ændring af vejføringen skal ske efter gældende regler og anmeldes til Rebild Kommunes vejmyndighed.

Miljøgodkendelsens vilkår træder som udgangspunkt i kraft, når miljøgodkendelsen meddeles. (Vilkår 2)

Der er stillet vilkår om, at Rebild Kommune skal kontaktes med et skriftligt forslag til en ophørsplan i forbindelse med eventuelt ophør af husdyrbruget. Vilkåret er stillet for at sikre omgivelserne mod forurening ved eventuelt ophør. (Vilkår 3)

Der stilles vilkår om, at Rebild Kommune skal orienteres vedrørende ejerskifte af virksomhed og ved indstilling af driften for en længere periode. Vilkåret stilles for at sikre, at kommunen er i besiddelse af nyeste oplysninger. (Vilkår 4)

Bygge- og beskyttelseslinjer, afstande, fredninger mv.

Afstandskravene i husdyrbruglovens §§ 6-8 gælder for anlæg og produktionsarealer, der medfører forøget forurening. Afstandskravene gælder således for det nye produktionsareal, der tages i brug i slagtesvinestaldene "A Nyeste stald" og "A1 stald godkendt før 2017".

Rebild Kommune vurderer, at alle afstandskravene, er overholdt når tracéet af Svanholmsmindevej er ændret. Indtil da er det ikke tilladt at anvende produktionsarealerne i slagtesvinestaldene "A Nyeste stald" og "A1 stald godkendt før 2017".

Ejendommen ligger udenfor bygge- og beskyttelseslinjer samt fredet områder.

Placering i landskabet

Denne miljøgodkendelse gives på grundlag af det ansøgte, hvorpå placering af staldene har betydning for ejendommens påvirkninger af det omkringliggende. Der stilles derfor vilkår om, at stalde og anlæg skal være placeret som angivet på bilag 1. (Vilkår 5)

For at sikre at landskabet påvirkes mindst muligt, stilles der vilkår om at ny bebyggelse opføres som anført i ansøgningmaterialet. (Vilkår 6) Rebild kommune vurderer på baggrund af ansøger oplysninger, at det ansøgte ikke vil have væsentlig negativ påvirkning af landskabet. Rebild kommune har indhentet oplysninger om ejendommens stuttedrift, og vurderer, at der er tale om et erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri for stuttedet, på baggrund af den fremsendte forretningsplan. Derudover har Rebild kommune indhentet udtalelse fra landbrugsstyrelsen, der bekræfter at hesteholdets størrelse kan betragtes som et erhvervsmæssigt stutted. For at sikre landskabsoplevelsen for naboer, er der desuden stillet vilkår om etablering af afskærmende beplantning mellem den nye slagtesvine-stald (A og A1) og Svanholmsmindevej (vilkår 7).

Staldanlæg og produktioner

Da produktionsarealernes og opbevaringsarealernes indretning og størrelse har betydning for de miljømæssige påvirkninger af det omgivende miljø, er der stillet vilkår herom. (Vilkår 8 og 9)

Håndtering af husdyrgødning

Der er stillet vilkår til sikring mod spild af gylle i forbindelse med fyldning af gyllevogne og pumpning af gylle, for at sikre det omgivende miljø mod ukontrollabelt spild. (Vilkår 10 og 11)

Såfremt behovet/noget af behovet for opbevaringskapacitet til gylle opfyldes ved at ibrugtage de to eksisterende gyllebeholdere på Skibstedvej 9, Skibsted, 9293 Kongerslev, gøres opmærksom på, at de to beholdere inden ibrugtagning skal være kontrolleret og godkendt af en autoriseret beholderkontrollant, jf. beholderkontrolbekendtgørelsen⁷.

Da der i miljøtilladelse for Skibstedvej 9, Skibsted, 9293 Kongerslev af 7. september 2018 (stadfæstet af Miljø- og Fødevareklagenævnet den 17. marts 2020, med ændringer) er vilkår om, at der ikke må foretages håndtering, herunder omrøring og udkørsel, af husdyrgødning på anlægget lørdag eller søn- og helligdage, er der i nærværende § 16 a miljøgodkendelse stillet vilkår om, at der ikke må ske kørsel af gylle til/fra de to beholdere på Skibstedvej 9, Skibsted, 9293 Kongerslev lørdag eller søn- og helligdage. (Vilkår 12).

Dybstrøelse fra heste skal opbevares i gyllebeholder. (Vilkår 13).

Derudover gøres opmærksom på, at husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for håndtering af husdyrgødning til enhver tid skal følges.

Ventilation

For at sikre, at ventilationen kører optimalt, er der stillet vilkår om, at alle ventilatorer skal vaskes efter hvert hold grise. (Vilkår 14)

Renholdelse

For at sikre omgivelserne mest muligt mod lugtgener og eventuelle uhygiejniske forhold, er der stillet vilkår om renholdelse. (Vilkår 15)

Spildevand – herunder regnvand

Med henblik på at forebygge forurening med for eksempel olieprodukter, er der stillet vilkår om, at vask af traktorer m.v. skal ske på vaskeplads med afløb til separat opsamlingsbeholder. (Vilkår 16)

Der skal indhentes særskilt tilladelse til nedsivning af tagvand. Reglerne for nedsivning af uforurenet tag- og overfladevand fremgår af spildevandsbekendtgørelsens⁶ § 39.

Der er desuden stillet vilkår om, at befæstede arealer altid skal holdes rene, og spild af stoffer, herunder olie, ensilage, foder m.m. skal straks fjernes. Vilkåret er stillet for at sikre det omgivende miljø (jord, grundvand og overfladevand) mod forurening. (Vilkår 17)

Affald

Der er stillet vilkår til opbevaring og bortskaffelse af affald samt sikring af, at forurenende stoffer fra affald ikke kan tilføres jord eller grundvand. (Vilkår 18, 19 og 20)

Energi og vandforbrug

Der er stillet vilkår vedrørende registrering af energi- og vandforbrug med det formål, at ansøger bliver opmærksom på energi- og vandbesparende tiltag. (Vilkår 21)

Råvarer og hjælpestoffer

Der er stillet vilkår til opbevaring af råvarer og hjælpestoffer samt til tankning af diesel. Begge vilkår er stillet med henblik på at sikre omgivelserne bedst muligt mod forurening. (Vilkår 22 og 23)

⁶ Bekendtgørelse om spildevandsplanen og spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4, nr. 866 af 20. juni 2025.

Uheld og driftsforstyrrelser

For IE-husdyrbrug er udarbejdelse og vedligeholdelse af en beredskabsplan nu lovpligtig, jf. § 53 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Beredskabsplanen skal indeholde oplysninger om: redegørelse for mulige uheld, minimering af risiko for uheld og minimering af gener og forurening ved uheld.

For at sikre det omgivende miljø, er der stillet vilkår om, at spild af miljøfarlige stoffer straks skal opsamles. (Vilkår 24)

Ammoniakreducerende miljøteknologi

For at mindske ammoniakemissionen mest muligt er der stillet vilkår om, at der i staldafsnit med dybstrøelse skal strøs halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen. (Vilkår 25)

Ansøger har valgt at anvende gyllekøling som virkemiddel for at opfylde BAT-niveauet og/eller overholde beskyttelsesniveauet til natur og fastholdes derfor på det i de stillede vilkår. (Vilkår 26-36) Derudover opfylder ansøger BAT-niveauet ved overdækning af den ene af ejendommens gyllebeholdere. Vilkår 37-40 er stillet for at sikre opnåelse af den beregnede effekt på ammoniakfordampningen.

Natur

Ammoniakemissionen fra ejendommen øges i forhold til både nudrift og 8-årsdrift.

Samlet emission: **5846,8** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **3780,3** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **471,4** (kg NH₃-N/år)

Rebild Kommune er enig i ansøgers udpegning af naturpunkter til depositionsberegninger.

Der er udpeget 2 Kategori 1 punkter, som ligger 3,5 km fra staldene. Der er ingen andre husdyrbrug i kumulation, hvorved grænseværdien er max. 0,7 kg N/ha/år. Grænseværdien for emissionen er med det ansøgte overholdt for begge punkter.

Det nærmeste Kategori 2 område ligger 700 m væk, og totalammoniakdepositionen bliver 0,3 kg N/ha/år. Kategori 3 og øvrig § 3 natur bliver ikke påvirket væsentligt, punktet 3,4 er konkret vurderet ikke at blive påvirket af meremissionen, se mere herom i bilag 4 som desuden indeholder vurdering af projektets påvirkning af Natura 2000 og bilag IV-arter, samt bilag 5 miljøkonsekvensrapporten.

Lugt

De vejledende geneafstande til nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone er overholdt, da der ikke ligger følgende boliger og bebyggelser inden for de udregnede lugtgeneafstande.

De vejledende geneafstande bygger på en forudsætning om "god staldhygiejne". Minimering af lugtgener fra stalde er således erfaringsmæssigt meget afhængig af god staldhygiejne. Der er derfor stillet vilkår til dette. (Vilkår 41)

Fluer og skadedyr

For at sikre at skadedyrsbekæmpelse sker i nødvendigt omfang, er der stillet vilkår om, at bekæmpelsen skal ske i henhold til retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. (Vilkår 42)

Støj

Vilkår om overholdes af støjgrænser på ejendommen er stillet med henblik på at kunne sikre naboer bedst muligt mod støj fra den daglige drift. Vilkåret gælder kun for aktiviteter i forbindelse med ejendommens anlæg. Markaktiviteter er ikke omfattet af vilkårene. (Vilkår 43 og 44)

Der er fastsat vilkår om støjgrænser svarende til områdetype 3 i henhold til Miljøstyrelsens vejledning (5/1984) om Ekstern støj fra virksomheder. Områdetype 3 er "Blandet bolig og erhverv" og bruges også for beboelser i det åbne land, hvor virksomheden er et landbrug.

Gener generelt

Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til væsentlige gener for omboende, herunder rystelser, støv, lys eller andet der kan forårsage gener.

Skulle der mod forventning alligevel opstå gener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige, er der stillet vilkår om, at husdyrbruget på forlangende skal udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af gener. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden, og det skal herefter kunne eftervises, at planen følges. (Vilkår 45)

Reparationer og vedligehold

For at sikre, at der udføres reparationer og vedligehold af anlæg og systemer, er der stillet vilkår om, at det ved tilsyn skal kunne dokumenteres, at der føres kontrol. (Vilkår 46)

6 Bilag

Bilag består af:

1. Situationsplan
2. Ansøgers indstilling om flytning af Svanholmsmindevej
3. Plantegning af stald og ridehal
4. Naturvurdering for punktet 3,4
5. Miljøkonsekvensrapport

UDKAST

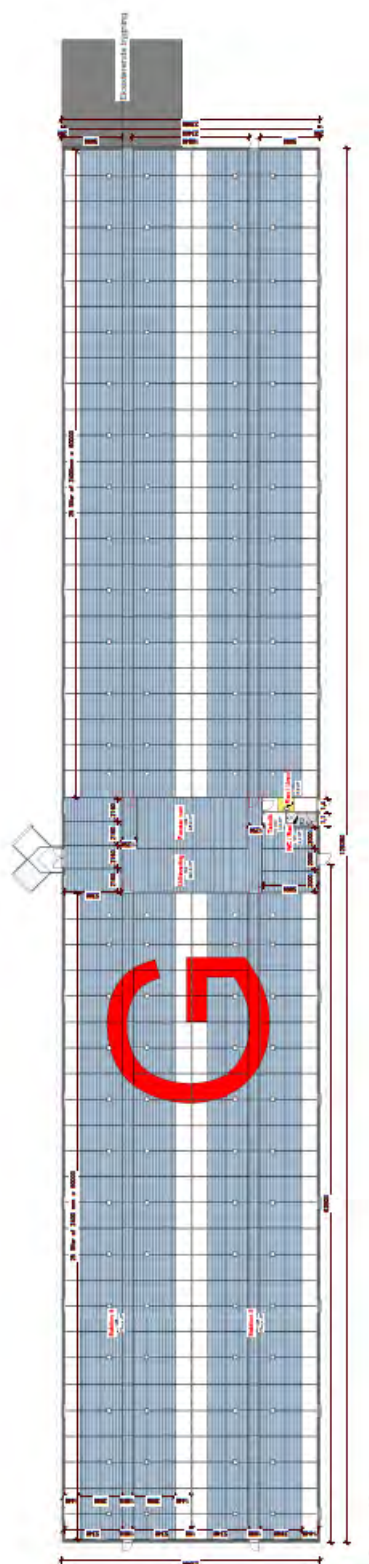
6.1 Bilag 1. Situationsplan



6.2 Bilag 2. Ansøgers indstilling om flytning af Svanholmsmindevej



6.3 Bilag 3. Plantegning af stald og ridehal



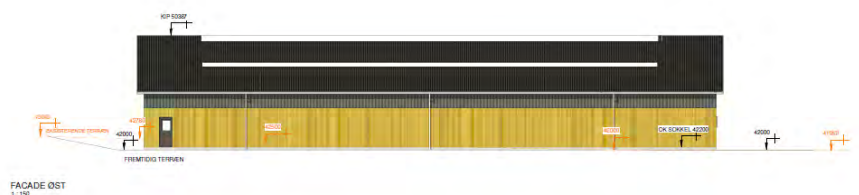
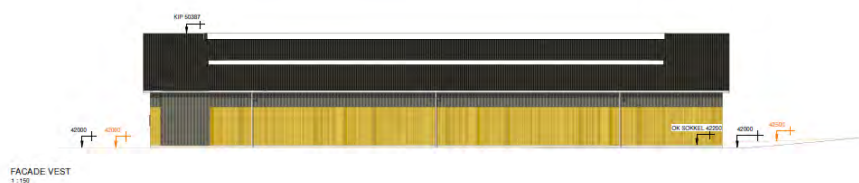
Slagtesvinestalden (A og A1)



Situationsplan for slagtesvinestald, maskinhus og ny ridehal



TEGNINGEN ER TOTALBYG A/S EJENDOM, OG MÅ IKKE KOPIERES			
BYGGESAG: Henrik Simoni			
Svanholmsmindevej 31, 9293 Kongerslev			
EMNE:	3D	DATE:	14/12-2023
MÅL:	SIGN: SSZ	GODK: HBO	TEGN NR: 1.0
TOTALBYG A/S		FILNAVN: L:\H\Totalbyg\01 - Sagstegning\01-Henrik Simoni\Tegninger\arkiv	
HORNBYLD KØBMANDSGAARD		HORNBYLD 88, 8783 HORNBYLD 75 68 73 00	



TEGNINGEN ER TOTALBYG A/S EJENDOM, OG MÅ IKKE KOPIERES			
BYGGESAG: Henrik Simoni			
Svanholmsmindevej 31, 9293 Kongerslev			
EMNE:	3D	DATE:	14/12-2023
MÅL:	SIGN: SSZ	GODK: HBO	TEGN NR: 1.4
TOTALBYG A/S		FILNAVN: L:\H\Totalbyg\01 - Sagstegning\01-Henrik Simoni\Tegninger\arkiv	
HORNBYLD KØBMANDSGAARD		HORNBYLD 88, 8783 HORNBYLD 75 68 73 00	



6.4 Bilag 4. Naturvurdering for punktet 3,4 samt landskabsretningslinjer

Hermed Naturs vurdering omhandlende naturpunkter med merdeposition over 1 kg N/ha/år i forbindelse med miljøgodkendelse på Svanholmsmindevej 31A. Der ønskes i ansøgningen at etablere en ny svinestald og øge depositionen af kg N/ha/år.

Punkt 3,4 er beskyttet overdrev efter Naturbeskyttelseslovens §3, arealet er beliggende på matr.nr. 5g og 5o Svanfolk by, Skibsted. Rebild Kommune foretog besigtigelse af arealet den 11. september 2025. Der blev registreret flere arter som bølget bunk, grå-bynke, alm eg, græsbladet fladstjerne, fløjlsgræs, alm. hvene, håret høgeurt, liden klokke, alm. kongepen, lyng-snerre, alm. syre, og tormentil. Der blev på arealet registreret 4 stjernearter og 1 to-stjerneart. Der blev registreret 2 N følsomme arter -håret høgeurt og tormentil.

Det vurderes på baggrund af arealets luftfotohistorie og besigtigelse at arealets tålegrænse er 15. Rebild Kommune bruger DCEs udregning af tålegrænse ([Opdatering af empirisk baserede tålegrænser](#)), for sure overdrev er tålegrænsen 10-15. Baggrundsbelastningen for arealet er 11,8 kg N/ha/år.

Der ansøges om en merdeposition på 1 kg N/ha/år ved 8 års drift, og en totaldeposition på 2 kg N/ha/år. Dette giver, at der nedfældes 13,8 kg N/ha/år på det beskyttede naturareal. Altså en stigning på 16,8 %. Det vurderes, at arealet med en blandet natur med lav bevoksning (bn), tålegrænse på 15, en ønsket totaldeposition på 2 kg N/ha/år og baggrundsbelastningen på 11,8 kg N/ha/år tilsammen ikke vil medføre en tilstandsændring af den beskyttede natur på ovenstående matrikler.

Bilag IV

Der er i en radius af 5 km fra Svanholmsmindevej 31A registreret følgende bilag IV arter: odder og sydflagermus.

I oplandet til ejendommen er der flere ældre træer (+ 50 år), hvor det er sandsynligt, grundet træernes alder, at disse rummer hulheder, som kan være velegnede yngle- eller rastesteder for flagermus. Det vurderes, at træerne kan rumme yngle- og rastesteder for arter af flagermus. Det vurderes ikke at projektet med etablering af svinestald og den kommende merudledning vil have negative effekter på træerne. Det vurderes derfor, at merudledningen ikke vil medføre en påvirkning af de forskellige arter flagermus.

Odder lever i tilknytning til både stillestående og rindende vand, salt- og ferskvand. Uforstyrrede vandløb, søer og moser med gode muligheder for skjul er oplagte levesteder. Etablering af svinestald og den kommende merudledning vil ikke have en påvirkning på odderens levesteder. Det vurderes, at merudledningen ikke vil medføre en påvirkning på odder i området.

Stor vandsalamander og spidssnudet frø er fortrinsvist tilknyttet til vandhuller og områder tæt på disse. Der er beskyttet sø på ejendommen. Det vurderes, at etablering af svinestald og den kommende merudledning ikke vil medføre en påvirkning på stor vandsalamander og spidssnudet frø i

området, da der ikke graves i området ved søen eller på anden måde sker forstyrrelser i den beskyttede sø.

Rebild Kommune vurderer, at projektet ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for dyrearter på habitatdirektivets bilag IV a eller ødelægge plantearter på habitatdirektivets bilag IV b.

Ifølge habitatbekendtgørelsen (BKG nr. 1098 af 21. august 2023) skal der foretages en vurdering af om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre projekter kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Projektområdet ligger cirka 3,6 km fra nærmeste Natura 2000-område nr. 17 Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov. Det vurderes at merudledningen, grundet den store afstand, ikke i sig selv eller i forbindelse med andre projekter påvirker arter eller naturtyper fra udpegningsgrundlaget.

Retningslinjer for relevante udpegninger i kommuneplanen:

Grønt Danmarkskort

Inden for Grønt Danmarkskort skal de store ubrudte natursammenhænge bevares og søges forbedret.

Indenfor Grønt Danmarkskort prioriterer kommunalbestyrelsen naturindsatser i Natura 2000-områderne højest, dernæst naturindsatser i særlige naturområder. Herefter følger indsatser i potentiel natur omfattet af naturbeskyttelsesloven, og til sidst indsatser i potentielle naturområder, hvor der i dag ikke er natur.

Særlige naturområder

I de særlige naturområder skal planlægning for og administration af arealanvendelsen og tilstanden tjene til at forbedre naturkvaliteten.

I de særlige naturområder gælder, at der ikke kan tillades indgreb der tilsidesætter beskyttelseshensynene i områderne. Beskyttelseshensynene kan kun tilsidesættes i det omfang særlige samfundsmæssige eller planlægningsmæssige hensyn taler for det, eller hvis det sker i forbindelse med projekter, der har til formål at forbedre naturtilstanden i et større område eller for at forbedre offentlighedens adgang.

Landskab

Bevaringsværdige landskaber

De bevaringsværdige landskaber skal som udgangspunkt friholdes for byggeri og tekniske anlæg, der forringer eller forstyrrer landskabets karakter og oplevelsesværdier.

Byggeri eller anlæg der er driftsmæssigt nødvendigt for landbrugserhvervet, skal placeres og udformes med særlige hensyn til opretholdelsen af landskabets karakter og oplevelsesværdier.

Større sammenhængende landskaber

De større sammenhængende landskaber, skal friholdes for større tekniske anlæg og andet stort og markant byggeri, der slører landskabssammenhængene eller påvirker karakteren og oplevelsesværdierne i nabolandskaberne negativt. Hvis der er tungtvejende hensyn til at placere anlægget indenfor udpegningen, skal det placeres og udformes, så det præger landskabssammenhængen mindst muligt.

Ved byudvikling i de større sammenhængende landskaber, skal hensynet til byudviklingsinteresserne afvejes med hensynet til landskabsværdierne. Det betyder, at der ved byomdannelse og inddragelse af nye arealer tages hensyn til, hvordan byggeriet påvirker landskabssammenhængene.

6.5 Bilag 5. Miljøkonsekvensrapport

Miljøkonsekvensrapport

miljøgodkendelse efter § 16a

Sl.svineproduktion, IE-husdyrbrug



Ansøgningsskema:

❖ 252.006

Svanholmsmindevej 31A
9293 Kongerslev

Udarbejdet af:

Miljøfaglig Chef Nina Gamby

Gråkjær A/S, Fabersvej 15, 7500 Holstebro. Tlf: 96 13 55 55

Mail: ng@graakjaer.dk. Mobil: 24 85 73 56



INDHOLD

1.1	Oplysninger m.v. til miljøkonsekvensrapport	4
1.1.1	oplysninger om IE-Husdyrbruget	5
1.2	Ikke teknisk resumé	6
1.3	Oplysninger om ansøger	9
1.3.1	Andre husdyrbrug	10
1.4	Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte	11
1.4.1	Indretning, drift og produktionsareal	11
1.5	Lokalisering og beliggenhed	20
1.5.1	Landskabs og planmæssige forhold	21
1.5.2	Faste afstandskrav	23
1.5.3	Fredninger og beskyttelseslinjer	25
1.6	Foranstaltninger til begrænsning af det ansøgtes virkning på miljøet	26
1.6.1	Ammoniakemission	27
1.6.2	Ammoniakdeposition til naturområder	27
1.6.3	Lugtgeneafstande og lugtemission	33
1.7	Øvrige emissioner og genebegrænsende foranstaltninger	38
1.7.1	Støj	38
1.7.2	Rystelser	38
1.7.3	Lys i staldene og udendørslys	39
1.7.4	Fluer og skadedyr	40
1.7.5	Støv fra stalde og foder	40
1.7.6	Rengøring	40
1.7.7	Spildevand og vandforbrug	40
1.7.8	Energiforbrug og ventilation	41
1.7.9	opbevaringskapacitet og gyllehåndtering	42
1.7.10	Affald og kemikalier	42
1.7.11	transporter til og fra ejendommen	43
1.8	Egenkontrol og dokumentation	44
1.8.1	Dokumentation:	44
1.9	BAT-emissionsniveau, Ammoniak	45
1.9.1	Teknologier og til- og fravalg af teknologi	46
1.9.2	BAT daglig drift	47
1.9.3	BAT Fodring	47
1.9.4	BAT Opbevaring af husdyrgødning	48
1.10	Forebyggelse af uheld	49
1.10.1	Management	49

1.10.2	Beredskabsplan	49
1.10.3	Redegørelse for uheld	50
1.10.4	Forebyggelse af uheld	50
1.10.5	Uheld med gylle	50
1.10.6	Døde dyr	50
1.10.7	Strømsvigt	51
1.10.8	Brand	51
1.11	Husdyrbrugets ophør	52
1.12	Alternativer	52
1.13	Generelle virkninger	53
1.13.1	Grænseoverskridende virkninger på Miljøet	53
1.13.2	Befolkningen og menneskers sundhed	53
1.13.3	Biologisk mangfoldighed i forhold til kategori 1– og 2-natur samt bilag IV-arter 54	
1.13.4	Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima	56
1.13.5	Materielle goder, kulturarv og landskabet	56

1.1 OPLYSNINGER M.V. TIL MILJØKONSEKVENSRAPPORT

Nedenstående er uddrag fra Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, bilag 1 pkt E:

Miljøkonsekvensrapporten skal udover eller med udgangspunkt i oplysningerne i pkt. B mindst omfatte følgende oplysninger:

1) *En beskrivelse af det ansøgte med oplysninger om*

- a) det ansøgtes placering, udformning, dimensioner og andre relevante særkender,*
- b) det ansøgtes forventede væsentlige og eventuelle kumulative indvirkninger på miljøet,*
- c) det ansøgtes særkender eller de foranstaltninger, der påtænkes truffet for at undgå, forebygge eller begrænse og om muligt neutralisere forventede væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet, og*
- d) den eller de rimelige alternative løsninger, som ansøger har undersøgt, og som relevante for det ansøgte og dets særlige karakteristika, og hovedårsagene til den eller de valgte løsninger under hensyn til det ansøgtes indvirkninger på miljøet.*
- e) alle yderligere oplysninger omhandlet i bilagets pkt. F nedenfor, som er relevante for de særlige karakteristika, der gør sig gældende for det ansøgte og for det miljø, der kan forventes at blive berørt.*

2) *Et samlet, ikke-teknisk resumé af oplysningerne, hvis det ansøgte vedrører et IE-husdyrbrug.*

3) *Oplysning om den kompetente ekspert, der har udarbejdet miljøkonsekvensrapporten.*

Ud over ovenstående oplysninger i miljøkonsekvensrapporten er medtaget relevante oplysninger i henhold til bekendtgørelsens bilag 1 punkt F.

Det er ansøgers vurdering, at denne rapport indeholder alle oplysninger, som bør indeholdes i en miljøkonsekvensrapport.

1.1.1 OPLYSNINGER OM IE-HUSDYRBRUGET

I forbindelse med implementering af EU-direktivet om industrielle emissioner, skal driftsherren informere kommunen om manglende overholdelse af vilkår samt at driftsherren ved ophør som IE-husdyrbrug skal give kommunen besked om og komme med en redegørelse i forhold til Jordforureningsloven. Ved godkendelse af husdyrbruget med overholdelse af beskyttelsesniveauerne, vurderer ansøger at gældende EU-lovgivning er implementeret.

Der er i februar 2017 offentliggjort BAT konklusioner for husdyrbrug, hvilket medfører at et IE-brug skal opfylde betingelser for miljøledelse fra det tidspunkt, hvor der meddeles godkendelse efter §16a stk. 2.

Miljøledelsen skal omfatte:

- en formuleret miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold,
- fastsætte miljømål,
- udarbejde handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål,
- minimum 1 gang årligt evaluerer miljøarbejdet og om nødvendigt foretage justeringer af mål og handlingsplaner
- minimum 1 gang årligt gennemgå miljøledelsessystemet.

Ansøger er gjort opmærksom på at dette er gældende lovgivning

1.2 IKKE TEKNISK RESUMÉ

Kort beskrivelse af tidligere godkendelser og nuværende ansøgning

Miljøkonsekvensrapporten er en genbehandling af hjemvist miljøgodkendelse, som blev meddelt i 2021. Hjemvisningen går på at afstandskravet fra den nye sl.svinestald til vej skal overholde 15 meter. Afstandskravet på de 15 meter er overholdt ved at vejen flyttes mod vest.

Udover det er en genbehandling af en hjemvist meddelt miljøgodkendelse, ansøges der om opførsel af en ridehal på ejendommen i forbindelse med stutieret, som drives fra denne ejendom.

Den eksisterende stald, som er med i 8 årsdriften medtages igen i ansøgt drift, og der etableres overdækning af den nordlige eksisterende gyllebeholder.

Ridehallen placeres 15 meter fra maskinhus, og bliver 42 meter lang og 22 meter bred.

Nærværende tekstbilag er beskrevet med udgangspunkt i de oplysningskrav der fremgår af bilag 1 i *Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug*.

Beliggenhed

Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Svanfolkvej 21 som er beliggende ca. 397 m fra anlægget, målt fra lugtcentrum. Der er ca. 1.2 km til samlet bebyggelse, og 2,7 km til byzone Bælum.

Sl.svinestalden og ridehallen er beliggende udenfor fredninger og beskyttelseslinjer. Byggeriet etableres i tilknytning til eks. bygningssæt. Ridehallen placeres 15 meter fra maskinhus, og bliver 42 meter lang og 22 meter bred.

Produktionens påvirkning af omgivelserne

Lugtemission

Lugtgenerne fra udvidelsen af husdyrbruget forventes ikke at genere omkringboende, da lugtgenaeafstande overholdes. Beregningerne fremgår af Husdyrgodkendelse.dk.

Samlet ammoniakemission, BAT emissionsniveau og ammoniakdeposition på naturområder

Den samlede ammoniakemission fra husdyrbrugets er på i alt 5.867,8 kg N. BAT emissionsniveauet er opfyldt.

Alle afskæringskriterier til kategori 1, 2 og 3 natur er indenfor tålegrænsens værdier.

Anvendelse af Bedst Anvendelig Teknik

Der er anvendt BAT indenfor følgende områder: Energi, vand, management, foder, staldindretning og opbevaring af husdyrgødning.

Alternative løsninger og 0-alternativ

Alternative løsninger har været diskuteret, men det vurderes, at placering af sl.svinestalden ikke har været mulig at placere andetsteds. Dette argumenteres ud fra at det skal være muligt at kunne anvende det eksisterende foderanlæg. Derudover er logistikken i anlægget vigtigt, så man får et mere strømlignet anlæg at arbejde i og det skal være rationelt at arbejde og i og når der hentes dyr, skal det være en placering, der gør det nemt at udlevere dy-

rene. Det angivne projekt tager bedst hensyn til naboer samt omgivende landskab, natur og miljø og samtidig opfylder kravene til en effektiv husdyrproduktion og opfylder kravene til logistik i anlægget.

Ved placering af sl.svinestalden flyttes vejen, så der som min. bliver 15 meter fra stalden til vejen. Vejen vil blive udført bagom boligen på Svanholmsmindevej 18.

0-alternativet er lig med den eksisterende produktion. En statisk tilstand er oftest ikke et udtryk for noget positivt, da det er ensbetydende med, at hjulene er gået i stå. Dette er også tilfældet i landbruget. Det er derfor uundgåeligt, at landbruget hele tiden ændres i takt med omgivelserne. I alle virksomheder er der løbende krav til at tilpasse og optimere driften efter markedsforholdene. Inden for landbrugserhvervet er det en realitet, at landmanden står over for faldende afregningspriser i forhold til inflationen samtidigt med, at omkostningerne stiger. Der skal således produceres et stadigt stigende antal enheder for at overleve økonomisk. Derfor vil det være uundgåeligt, at produktionen løbende skal optimeres og udvides. Hvis produktionen ikke optimeres, smuldrer det økonomiske grundlag for virksomheden. Et konstant produktionsniveau er reelt en begyndende afvikling af produktionen med de personlige, samfundsmæssige og landskabelige konsekvenser, det giver.

Produktionen lever op til Miljøstyrelsens fastsatte afskæringskriterier for lugt og ammoniak, herunder det vejledende BAT niveau for ammoniak. Ved at rykke vejen mod vest, er afstandskravet til vej ligeledes overholdt.

I forbindelse med etablering af ridehal vil der ikke komme en meremission af hverken lugt eller ammoniak fra produktionsenheden. Ridehallen anvendes ikke til opstaldning, den anvendes udelukkende til motionering af avlshestene især i vintermånederne og lige efter foling.

Alternative placeringer af ridehallen har været diskuteret. Blandt andet har der været drøftet en placering af ridehallen i vest-øst gående retning syd for det eksisterende anlæg. Denne placering er mere indgribende i forhold til de landskabsmæssige hensyn og er logistisk i forhold til produktionen ikke en acceptabel løsning. Den valgte placering vurderes derfor både landskabsmæssigt og produktionsmæssigt at være den bedste. Ridehallen placeres 15 meter fra det eksisterende maskinhus, så ejendommen står som en samlet enhed.

Erhvervsmæssigt nødvendigt

Det er erhvervsmæssigt nødvendigt at ansøge om godkendelse til sl.svinestalden, eftersom der ønskes at optimere slagtesvineproduktionen på ejendommen i stalde, der lever op de nyeste miljø- og dyrevelfærdsmæssige krav. Ved at etablere denne enhed, vil der være en produktionsenhed som er fremtidssikret miljø- og velfærdsmæssigt. Stalden er etableret med nyeste miljøteknologi og de nyeste velfærdskrav er implementeret i staldanlægget. Med tiden vil de "gamle stalde" blive udfaset, så det kun er den nye stald, der anvendes til at producere slagtesvin i. Stalden er etableret i farver, der passer ind til det eksisterende staldanlæg.

Der er ikke særlige landskabelige interesser i området. Anlægget er beliggende i et landbrugslandskab med spredtliggende gårde. Landskabet er åbent med læhegn langs markerne. Der er ikke registreret beskyttede diger eller fortidsminder i nærheden af ejendommen.

Ejendommen ligger i et område, som ikke er omfattet af fredninger eller bygge- og beskyttelseslinjer. Der er ikke udpeget skovrejsningsområde, værdifuldt eller uforstyrret landskab, særlig natur, eller omfattet af geologiske, økologiske, eller kulturhistoriske udpegninger.

Eftersom der på ejendommen er tale om et erhvervsmæssigt stutteri med 5-8 avlshopper, vil ridehallen være erhvervsmæssigt nødvendig til opdræt og tilridning af ungheste. På Svan-

holmsmindevej 31A er der et jordtillæggende, der bevirker, at der er tale om erhvervsmæssigt stutteri.

Ridehallen er af en sådan størrelse 22 m x 42 m udvendige mål, at det er muligt at træne hestene på en ridebane med de korrekte ridebanemål på 20 m x 40 m, hvilket giver 800 m².

Ridehallen overholder alle afstandskravene til hhv. nabo, natur, vej og naboskel, og den etableres 15 meter fra eks. maskinhus, så ejendommen holdes som en samlet produktionsenhed.

Materialer og farvevalg af ridehallen, matcher ejendommens øvrige bygninger. Det eks. produktionsanlæg bevirker, at ridehallen ikke vil kunne ses ude fra vejen.

Der henvises til beskrivelse fra ejer om produktionen af avlshestene. Notatet er vedlagt ansøgningen.

1.3 OPLYSNINGER OM ANSØGER

1. Husdyrbruget

CVR-nummer for husdyrbruget

77099328



Navn på husdyrbruget *

Svanholmsminde

Beliggenhedsadresse *

Svanholmsmindevej 31A

Postnummer *

9293

By *

Kongerslev

Økologisk husdyrbrug



Husdyrbrugets ejendomsnummer *

8400002294

Kommunenavn: Rebild

Matrikel: 2g - Dollerup By, Blenstrup

Matrikel: 5e - Dollerup By, Blenstrup

Matrikel: 6g - Dollerup By, Blenstrup

Matrikel: 11g - Skibsted By, Skibsted

Matrikel: 1m - Skibsted By, Skibsted

Matrikel: 9a - Skibsted By, Skibsted

Matrikel: 9l - Skibsted By, Skibsted

Matrikel: 9m - Skibsted By, Skibsted

Matrikel: 9n - Skibsted By, Skibsted

Matrikel: 9o - Skibsted By, Skibsted

2. Ansøger

Ansøgers navn *

Henrik Simoni

Ansøgers adresse *

Svanholmsmindevej 31 A

Postnummer *

9293

By *

Kongerslev

Telefonnummer *

31148225

E-mailadresse (En valid email er påkrævet for ansøger og/eller repræsentant) *

svanholmsminde@hotmail.com

4. Repræsentant (konsulent)

CVR-nummer for repræsentant (konsulent)

39601966



Virksomhedsnavn

Gråkjær Landbrug A/S

Virksomhedsadresse

Faldersvej 15

Postnummer

7500

By

Holstebro

Navn på repræsentant (konsulent)

Nina Gamby

Telefonnummer

24857356

E-mailadresse (En valid email er påkrævet for ansøger og/eller repræsentant) *

ns@graakjaer.dk

1.3.1 ANDRE HUSDYRBRUG

Husdyrbruget er ikke teknisk, forurenings- eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Smågrisene modtages fra anden ejendom.

Nedenfor er angivet at Svanholmsmindevej ikke er forureningsmæssigt forbundet med andet husdyrbrug.

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 172 m (model: NY).
Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er mere end 100 m, og afstanden mellem husdyrbrugene er lig med eller kortere end 50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 172 m.

andet husdyrbrug - Andet husdyrbrug					
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]	Forureningsmæssigt forbundet	Undtaget af beregning
Staldbygning	Eksisterende stald	333	172	Nej	☐



1.4 OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE

1.4.1 INDRETNING, DRIFT OG PRODUKTIONSAREAL

Fordelingen af produktionsarealer, staldsystemer og dyretype er som følger:

Der er medtaget 300 m² i eksisterende stald. Disse m² produktionsareal er ikke med i nudriften men med i 8 års driften.

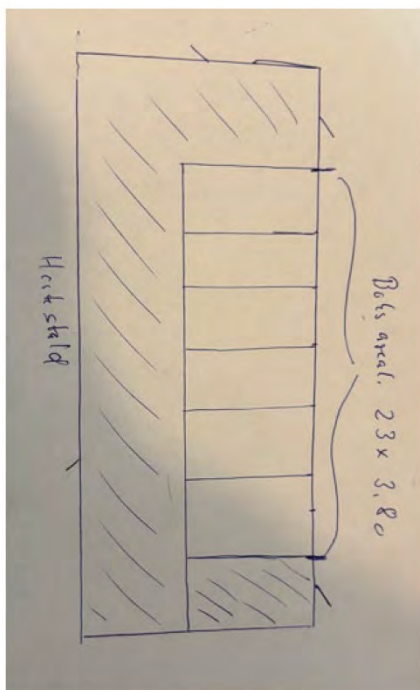
2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
A Nyeste stald	1667	Mekanisk ventilation	6 m	(#807571) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	76
				(#807570) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	1282
B Eksisterende stald	353	Mekanisk ventilation	6 m	(#807574) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	281
D Heste	112	Blandet ventilation	3 m	(#807577) Heste. Dybstrøelse	10	105
A1 stald godkendt før 2017	1444	Mekanisk ventilation	6 m	(#807581) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	1282
E eks stald med i ansøgt	522	Mekanisk ventilation	6 m	(#807592) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	300
Sum						3326
Nudrift						
B Eksisterende stald	353	Mekanisk ventilation	6 m	(#807590) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	281
D Heste	112	Blandet ventilation	3 m	(#807578) Heste. Dybstrøelse	10	105
A1 stald godkendt 2017	1444	Mekanisk ventilation	6 m	(#807582) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	1282
Sum						1668
8 års drift						
B Eksisterende stald	353	Mekanisk ventilation	6 m	(#807576) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	281
D Heste	112	Blandet ventilation	3 m	(#807579) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	10	105
eks sl.svin	392	Mekanisk ventilation	6 m	(#810977) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	273
E eks stald med i ansøgt	522	Mekanisk ventilation	6 m	(#818158) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	300
Sum						959

Oversigt over sl.svinestalden:



Oversigt over hestestalden:



Placering af ny vej:

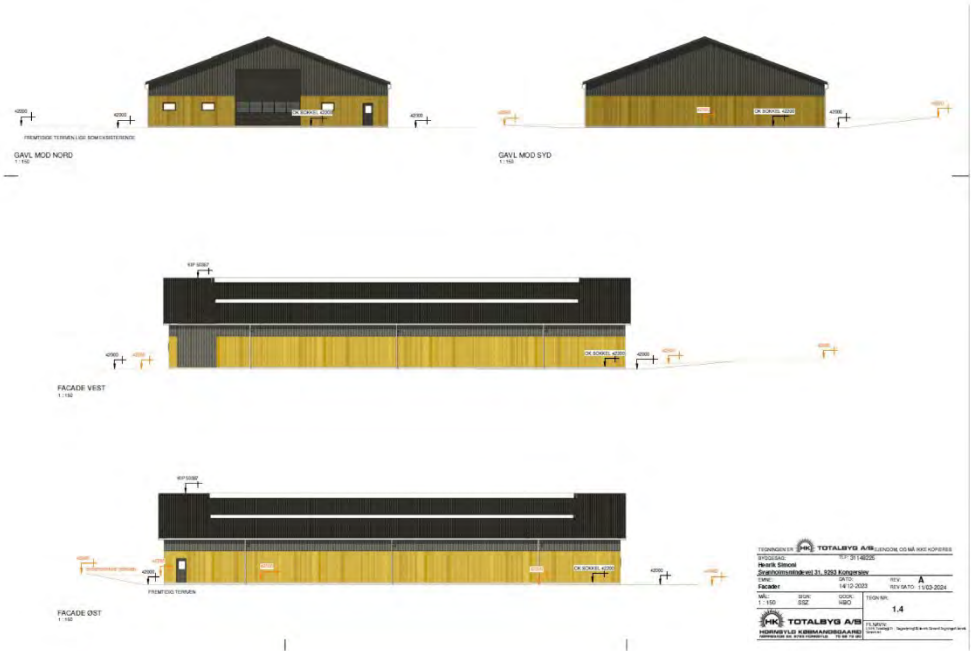


Oversigt over ny ridehal.









Gyllesystem:

Gyllesystemet er med træk og slip. Der udsluses gylle ca. 1 gang om ugen eller efter behov.

Det nye gyllesystem bliver koblet på eks. anlæg, dvs. det føres til fortank og videre til gyllebeholder.

1.5 LOKALISERING OG BELIGGENHED

Anlægget er placeret i landzone. Området, husdyrbruget ligger i, er domineret af landbrugsdrift, spredt bebyggelse og spredt beplantning.

Ejendommen, hvor sl.svinestalden er opført og hvor den nye ridehal skal opføres, ligger i det åbne land ca. 2,7 km nordvest for Bælum, der er nærmeste byzone. Nærmeste samlet bebyggelse er Skibsted, der ligger ca. 1.200 meter nordnordvest for ejendommen. Ejendommen ligger på en moræneflade fra sidste istid. Den vestlige del af ejendommen ligger delvist i område udpeget som særligt værdifuldt landbrugsområde.

Ejendommen ligger i udkanten af område udpeget som bevaringsværdige landskaber og større sammenhængende landskaber (skovlandskab) samt potentielt naturområde. I området er skovrejsning uønsket. Området omkring ejendommen er domineret af landbrugsarealer med spredt bebyggelse, småplantninger og få læhegn.

Der er i dag beplantet øst for eks. anlæg, hvilket bibeholdes. Der forventes ikke yderlig beplantning.

Det vurderes, at anlægget vil passe godt ind i omgivelserne, og at det landskabelige indtryk ikke ændres væsentligt.

Kort med placering af sl.svinestalden og den nye ridehal samt ny vej:





1.5.1 LANDSKABS OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

Området, hvor ejendommen er placeret, er præget af landbrugsproduktion og bymæssig bebyggelse.

Ejendommen er beliggende i den nordlige del af karakterområde, Terndrup Skovlandskab, på grænsen til, Blenstrup Storbakkelandskab mod vest. Terndrup Skovlandskab er dels et småbakket, stedvist kuperet terræn, der afspejler en kompleks dannelseshistorie, og dels mange små skov- og plantageområder, der indrammer store og små opdyrkede landbrugsområder. Ekstensiv drift og overvejende lysåben natur præger de tidligere kystskrænter i den nordlige del af området men også lokalt omkring vandløb i det øvrige område. Uden for

landsbyerne ligger især huse, husmandssteder og mindre gårde langs områdets veje. I områder er der desuden flere store gårde og hovedgårde. Landskabet rummer kun få større tekniske anlæg og optræder generelt med en uforstyrret karakter. Mod vest er grænsen i høj grad bestemt af den karaktermæssige overgang til et mere åbent landbrugslandskab. Grænsen er ikke eksakt, men følger erkendelige skel i landskabet som veje, hegn og diger, hvor denne overgang opleves. Svanholmsmindevej afgrænser karakterområdet mod det mere åbne landbrugslandskab, Blenstrup Storbakkelandskab. Svanholmsmindevej 31A ligger på en moræneflade fra sidste istid, der grænser ned mod randmoræne mod vest og Skibsted-Lyngby ådal, hvor Skibsted Å/Lyngby Å løber. Mod øst og nord afgrænser stenalderhavets kystskrænter området. Ejendommens bygninger ligger i område udpeget som særligt værdifuldt landskab i Rebild Kommuneplan 2017-2029 og grænser op til område udpeget som særligt værdifuldt landbrugsområde, vest for Svanholmsmindevej 31A. Området omkring ejendommen, der ligger i en lavning i terrænet, er domineret af landbrugsarealer med spredt bebyggelse, småplantninger og få læhegn. Svanfolkvej afgrænser nærområdet mod vest, nord og øst og Tvoruphøjevej afgrænser mod sydvest. Mod sydøst afgrænses området af Svanfolk Bakker. Svanholmsmindevej løber umiddelbart vest for ejendommen, fra Tvoruphøjevej i syd til Svanfolkvej i nord.

Den nye sl.svinestald er bygget i materialer og farver, der matcher det eks. byggeri. Vejen føres bag om stuehuset på ejendommen Svanholmsmindevej 18, som ejer ligeledes ejes. Længderetningen på stalden er holdt i nord/syd, som de andre bygninger, og dermed passer det i det omkringliggende landskab.

Den nye ridehal bygges i materialer og farver, der matcher den eksisterende del af bygningsmassen. Ridehallen vil være afskærmet af eksisterende bygninger, og vil derfor ikke syne i landskabet. Ridehallen vil ligeledes etableres i tilknytning til eks. bygningssæt. For forbigående fra syd ad Svanholmsmindevej vil gavlen af den nye ridehal være gemt bag produktionsbygningen, der er beliggende ud mod vejen. Etablering i længderetningen er det ud fra ovenstående vurderet, at den visuelle oplevelse af den samlede bygningsmasse ikke vil ændres.

Det vurderes, at projektet er i overensstemmelse med kommuneplanens rammer. Det vurderes derfor ikke relevant at foretage yderligere vurdering af ejendommens placering i landskabet.

1.5.2 FASTE AFSTANDSKRAV

Nedenfor er angivet afstandskravene fra Husdyrgodkendelse.dk.

Vejen vest for den nyeste stald flyttes min. 15 meter fra bygningen, så afstandskrav til vej er overholdt. Ejer af Svanholmsmindevej 31 vil stå for vedligeholdes af det stykke vej der flyttes, så de ejendomme der er beliggende længere nede af vejen ikke få vedligehold på det første stykke vej.

Nedenfor er angivet hvor vejen skal gå



Afstande angivet

vandløb/sø - Vandløb og søer over 100 kvm

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	ridebane	40
Staldbygning	D Heste	63
Gødningslager	Gylletank nord 2000 m3	33

naboskel - Naboskel

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Ny ridehal	75
Staldbygning	A1 stald godkendt 2017	139
Gødningslager	Gylletank syd 2000 m3	62

nabo - Nabobeboelse

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	ridebane	177
Staldbygning	D Heste	237
Gødningslager	Gylletank nord 2000 m3	269

vej - Offentlig vej og privat fællesvej

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	fortank	51
Staldbygning	A Nyeste stald	20
Gødningslager	Gylletank syd 2000 m3	125

beboelse på ejendommen - Beboelse på samme ejendom

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	stuehus	
Staldbygning	B Eksisterende stald	8
Gødningslager	Gylletank nord 2000 m3	95

	Afstand fra anlægget	Lovkrav (minimum)
Boring (§ 8)	17 m	25 m
Vandløb/dræn/søer (§ 8)	>15 m	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej (§ 8)	20 m	15 m
Levnedsvirksomhed (§ 8)	>25 m	25 m
Beboelse på samme ejendom (§ 8)	8 m	15 m

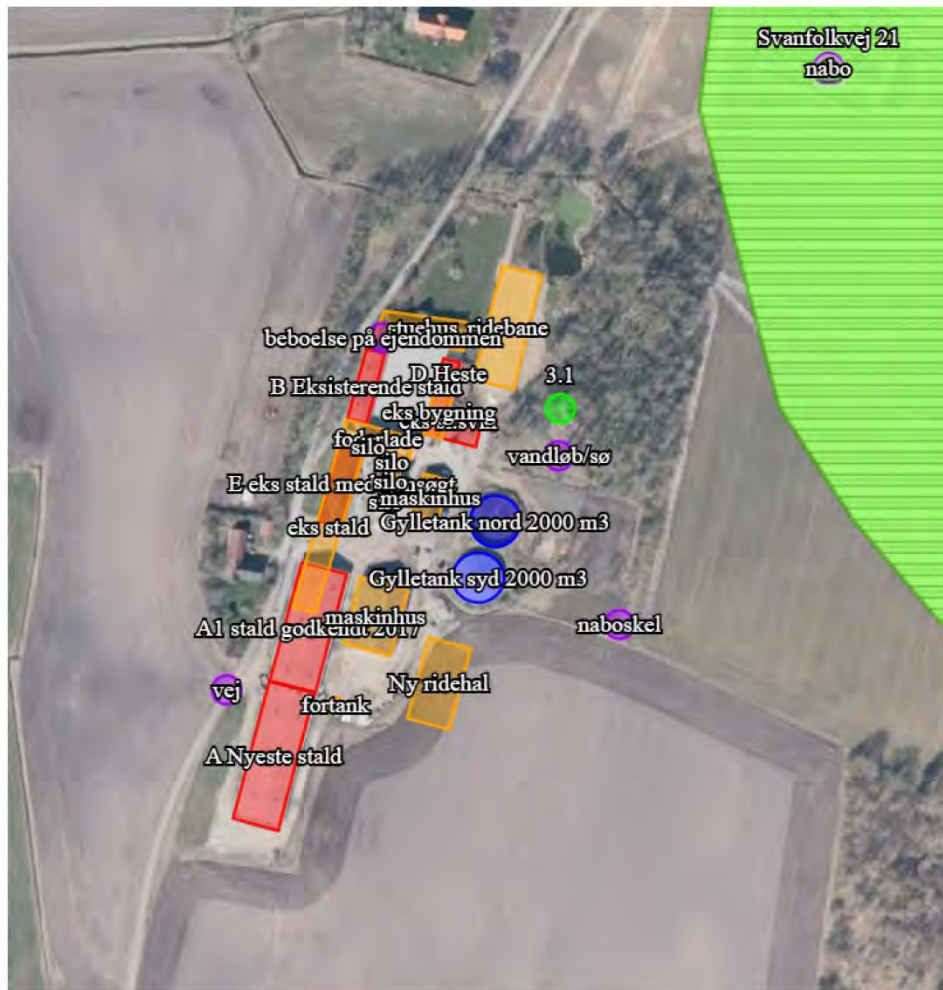
Skel (§ 8)	62 m	30 m
Nabobeboelse (§ 6)	237 m	50 m
Nærmeste område i landzone udlagt til boligformål, rekreative formål etc. (§ 6)	>50 m	50 m
Eksisterende eller fremtidig byzone, sommerhusområde (§ 6)	>50 m	50 m

1.5.3 FREDNINGER OG BESKYTTESLINJER

Ejendommen ligger uden for fredede områder og naturbeskyttelseslovens bygge- og beskyttelseslinjer (strandbeskyttelseslinjen, sø- og åbeskyttelseslinjen).

Der er ikke registreret beskyttede fortidsminder i nærheden af husdyrbrugets anlæg.

Der er ikke registreret beskyttede sten- og jorddiger i nærheden af anlægget.



Beskyttede sten- og jorddiger

Ved sten- og jorddiger og lign. forstås menneskeskabte, linjeformede forhøjninger af sten, jord, græstørv, tang eller lignende materialer, som fungerer eller har fungeret som hegn og har eller har haft til formål at markere administrative, ejendoms- eller anvendelsesmæssige skel i landskabet. Digerne er vigtige elementer i kulturlandskabet, som både viser tidligere tiders arealudnyttelse, ejendoms- og administrationsforhold, fungerer som levesteder og spredningskorridorer for dyr og planter og bidrager til et afvekslende landskab, ofte med egnstypiske dige struktur.

Det vurderes, at hverken fredninger, beskyttelseslinier eller diger bliver påvirket af projektet.

1.6 FORANSTALTNINGER TIL BEGRÆNSNING AF DET ANSØGTES VIRKING PÅ MILJØET

1.6.1 AMMONIAKEMISSION

Emissionen af ammoniak er beregnet via www.husdyrgodkendelse.dk:

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	5565,6	302,2	5867,8
Nudrift	3092,1	201,8	3293,9
3 års-drift	1662,8	201,8	1864,7

Der kommer mere end 3.500 kg N/år fra anlægget og mere end 2.000 stipladser til sl.svin, så derfor er det et IE-husdyrbrug, hvilket ligeledes fremgår af skemaet i Husdyrgodkendelse.dk

1.6.2 AMMONIAKDEPOSITION TIL NATUROMRÅDER

I det følgende er ammoniakdepositionen til omkringliggende naturområder blevet beregnet og beskrevet.

Generelt vurderes det, at da alle afskæringskriterier er overholdt er der ikke grundlag for at stille yderligere krav om ammoniakreduktion fra ejendommen.

Kategori 1 naturområde:

Denne kategori omfatter de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

Det skal bemærkes, at ikke alle naturområder, særligt søer, kan findes i ansøgningssystemet eller kan findes i et offentligt tilgængeligt lag på Danmarks Miljøportal (www.arealinformation.dk), idet det først kræver en konkret besigtigelse for at bestemme søernes naturtype.

For de Natura 2000-naturtyper, som ikke er kortlagt (primært søer), skal kommunen vurdere den eventuelle påvirkning. Ud over søer drejer det sig om Klinte eller klipper ved kysten (1230), Forstrand og begyndende klitdannelser (2110), Hvide klitter og vandremiler (2120), Kystklitter med havtorn (2160), Kystklitter med gråris (2170), Indlandsklipper af kalkfattige bjergarter (8220) og Indlandsklipper af kalkfattige bjergarter med pionerplantensamfund (8230).

Kategori 1-natur omfatter ligeledes § 3-heder og -overdrev inden for Natura 2000-områder, som ikke er nævnt ovenfor.

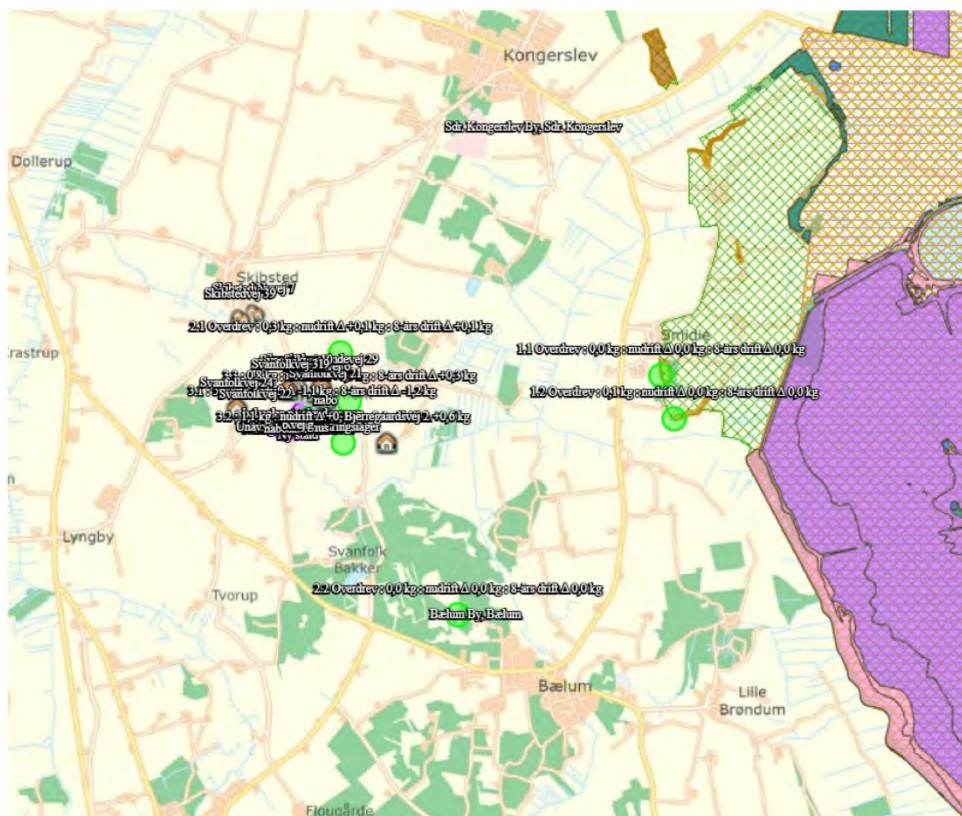
For kategori 1-natur gælder, at den totale ammoniaktilførsel på naturområdet ikke må overskride følgende beskyttelsesniveau:

- 0,2 kg N/ha ved mere end 2 husdyrbrug (mere end 1 ejendom ud over ansøger)
- 0,4 kg N/ha ved 2 husdyrbrug (ansøger samt 1 ejendom)
- 0,7 kg N/ha ved 1 husdyrbrug (ansøger)

Habitatnatur, ammoniakfølsomme naturtyper, heder og overdrev i N2000 områder:

Nærmeste kategori 1-naturområde ligger mere end 3 km fra ejendommen i Natura 2000-område nr. 17, Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov. Produktionen medfører deposition i området på 0,1 kg N/ha/år og bekendtgørelsens krav til totaldeposition til kategori 1 natur overholdes.

Totaldepositionen ligger dermed under Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau på henholdsvis 0,2, 0,4 og 0,7 kg N/ha/år, det vurderes derfor, at området ikke vil få en negativ påvirkning.



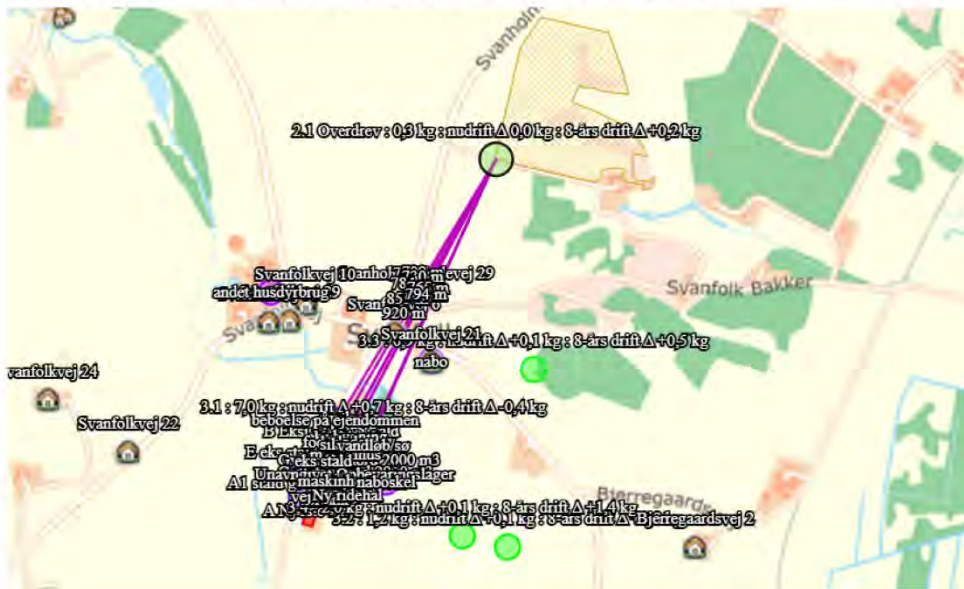
Kategori 2 naturområde:

For højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha, som ligger udenfor internationale naturbeskyttelsesområder (kategori 2-natur) er beskyttelsesniveauet en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/ha år.

Ammoniakfølsomme naturtyper (§7) samt heder >10 ha og overdrev >2,5 ha:

- ❖ Nærmeste kategori 2-naturområder ligger 710 m nordøst for ejendommen. Bekendtgørelsens krav til totaldeposition til kategori 2 natur overholdes. Totaldepositionen til nærmeste område er beregnet til 0,3 kg N/ha/år.

Det vurderes, at afsætning af ammoniak fra produktionen til § 7-området ikke indebærer nogen risiko for en negativ påvirkning af kategori 2-natur området.



Kategori 3 naturområde:

For heder, og overdrev samt moser og ammoniakfølsomme skove uden for internationale naturbeskyttelsesområder (kategori 3-natur) er beskyttelsesniveauet en merdeposition på 1,0 kg N/ha år. Sidstnævnte beskyttelsesniveau kan dog ud fra en konkret vurdering fastsættes højere.

Skov defineres som arealer, der er større end ½ ha og mere end 20 meter brede, og som er bevoget med træer, der danner eller inden for et rimeligt tidsrum vil danne en sluttet skov af højstammede træer, jf. skovlovens definition af skov.

En skov betegnes som ammoniakfølsom, når:

- 1) der har været skov på arealet i lang tid (i størrelsesorden mere end ca. 200 år), så der er tale om gammel »skovjordbund«,

- 2) skoven er groet frem af sig selv på et naturareal, fx tidligere hede, mose eller overdrev, så jordbunden ikke har været dyrket mark inden for en periode svarende til perioden for gammel »skovjordbund« (dvs. i størrelsesorden mere end ca. 200 år), eller
- 3) der i skoven er forekomst af naturskovindikerende eller gammelskovsarter, som er medtaget på listen over arter, der er brugt ved prioritering af naturmæssigt særligt værdifulde skove omfattet af § 25 i lov om skove, og arterne har væsentlig, definierende betydning for skovens naturværdi.

Det vurderes, at skovene rundt ejendommen ikke er ammoniakfølsomme skove.

Heder, moser og overdrev (§ 3 natur) som ikke samtidig er omfattet af kategori 1 og 2 samt ammoniakfølsomme skove:

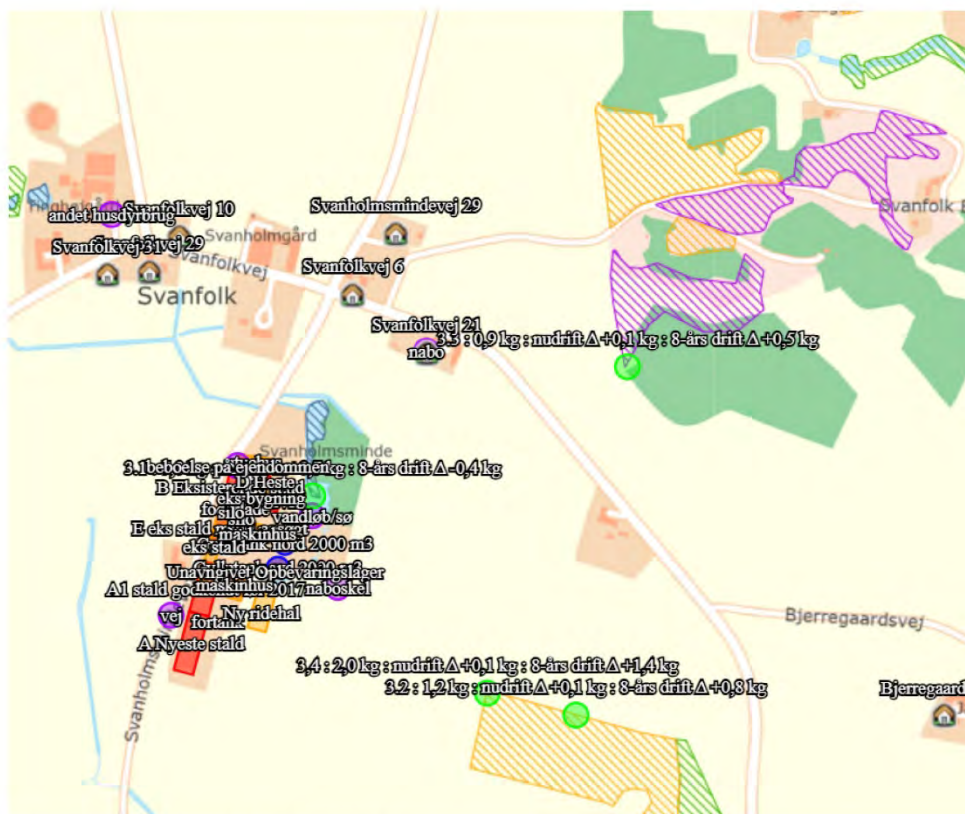
- ❖ Ca. 340 meter øst for staldanlægget er et §3-overdrev. Beregninger viser, at merdepositionen fra husdyrbruget er 1,5 kg N pr ha pr år.
- ❖ Ca. 450 meter fra nordøst for ejendommen er der en hede, der også er registreret som potentiel ammoniakfølsom skov (tilgroet lysåben). Beregninger viser, at merdepositionen fra husdyrbruget er 0,5 kg N pr ha pr år.

Andre naturområder

Nordøst for ejendommen er en § 3 registreret sø, hvortil ammoniakdepositionen er beregnet til at falde i forhold til nudriften og 8 årsdriften.

På baggrund af den beregnede ammoniakdeposition til omkringliggende naturområder vurderes det sammenfattende, at det ansøgte projekt ikke vil medføre forringelse eller tilstandsændring af naturkvaliteten. Dette begrundes med, at bekendtgørelsens afskæringskriterier og beskyttelsesniveauer, for de nærtliggende naturområder er overholdt.

Nedenstående skærmpoint viser ammoniakdepositionen på de udvalgte naturområder:



Beregningerne fra Husdyrgodkendelse.dk.

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **5867,8** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **4003,1** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **2573,9** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
3,4	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	1,5	1,1	2,1
3.3	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,5	0,4	0,9
3.2	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,9	0,7	1,3
3.1	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,3	2,2	7,2
2.2 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
2.1 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,3	0,2	0,4
1.2 Overdrev	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,1	0,0	0,1
1.1 Overdrev	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0

Beskyttede arter

En række dyr omfattet af naturbeskyttelseslovens § 29a og habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted i området omkring ejendommen. Ifølge oplysninger i "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" (DMU Faglig rapport nr. 635, 2007) kan der i Rebild Kommune være forekomst af flere arter af flagermus samt odder, markfirben, løgfrø, spidssnudet frø og stor vandsalamander.

Der er ikke konkrete yngleforekomster i området. Mest sandsynlig forekomst ved bygningerne er arter af flagermus, som kan blive påvirket af evt. nedrivninger eller træfældninger. Eventuelle levesteder i nærheden af bygningerne antages i øvrigt at være sammenfaldende med de vurderede naturarealer i forrige afsnit, og det vurderes, at kvælstofdeposition fra husdyrbrugets anlæg ikke vil skade eller ødelægge eventuelle yngle- eller rasteområder.

Nedenfor er angivet oversigt over Bilag IV arter: der er ingen arter fundet.



1.6.3 LUGTGENEAFSTANDE OG LUGTEMISSION

Lugtgenekriterierne er overholdt til byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig. Beregningerne er foretaget i www.husdyrgodkendelse.dk.

På baggrund af den beregnede lugtemission og en generel god oprydning samt høj hygiejne på ejendommen, vurderes det, at der ikke vil være væsentlige lugtgener ved naboer fra husdyrbruget.

Beregninger fra Husdyrgodkendelse.dk er vist nedenfor.

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Bjerregaardsvej 2	0	NY	351,7	351,7	889,3	Ja
 Svanfolkvej 10	1	NY	350,4	385,5	422	Ja
 Svanfolkvej 21	0	NY	351,7	351,7	387,5	Ja
 Svanfolkvej 22	0	NY	351,7	351,7	451,4	Ja
 Svanfolkvej 24	0	NY	351,7	351,7	661,3	Ja
 Svanfolkvej 29	1	NY	350,4	385,5	386,6	Ja
 Svanfolkvej 31	1	NY	350,4	385,5	395,1	Ja
 Svanfolkvej 6	0	NY	351,7	351,7	393,2	Ja
 Svanholmsmindevej 29	0	NY	351,7	351,7	480,2	Ja
 Skibsted Nyvej 7	0	NY	691	691	1221,2	Ja
 Skibstedvej 39	0	NY	691	691	1234,1	Ja
 Bælum By, Bælum	0	NY	893,8	849,1	2758,4	Ja
 Dollerup By, Blenstrup	0	NY	893,8	893,8	4659,8	Ja
 Sdr. Kongerslev By, Sdr. Kongerslev	0	NY	893,8	893,8	3615,4	Ja

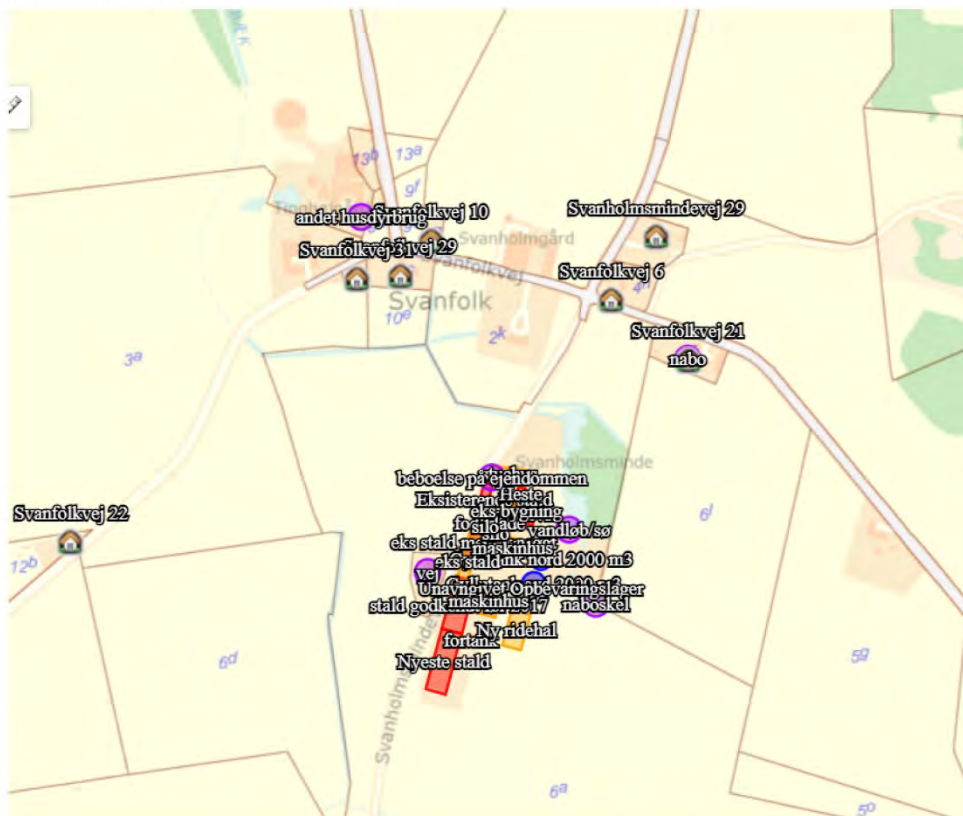
Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

* Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

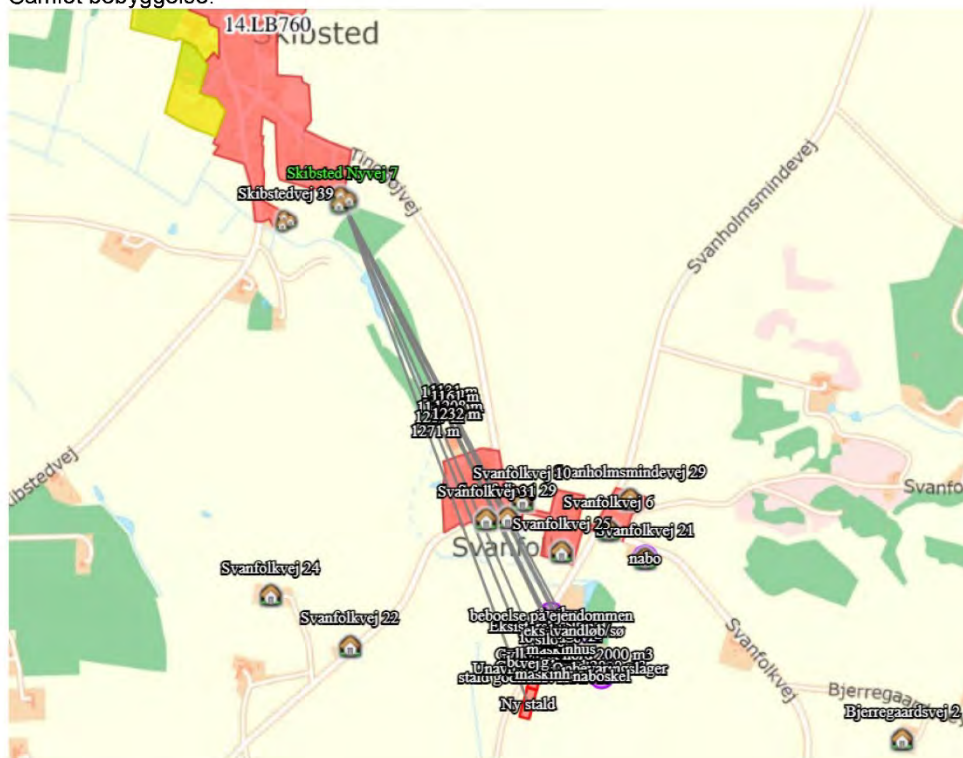
Konsekvenszone ? i

Konsekvenszone: 992 m

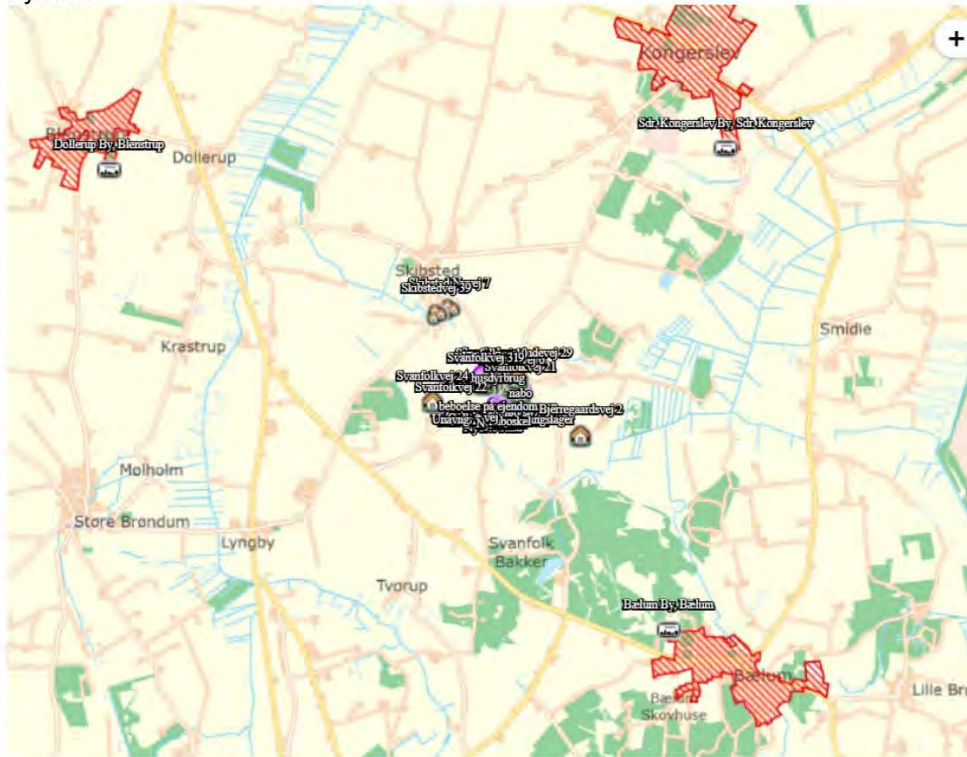
Nærmeste nabo:



Samlet bebyggelse:



Byzone:



Lugtkilder - staldluft

Ventilationsluften fra staldene medbringer en given mængde lugt. I staldene mindskes lugten ved, at der jævnligt rengøres, samt at der er overbrusning. Derudover vil samtlige ventilationsafkast blive rengjort ved vask af staldene.

Da ventilationsafkastene er placeret ca. 1 meter over tagfladen, bliver luften opblandet og fortyndet inden den falder ned omkring staldanlægget.

Da ejendommen er beliggende mere end 1 km til nærmeste byzone og overholdelse af lugtgeneafstandene er som udgangspunkt ikke overtrådt, er der ikke grundlag for at antage, at der er behov for særlige tiltag til begrænsning af lugt fra ejendommen.

Lugtkilder - husdyrgødning

Der vil være lugtgener i forbindelse med omrøring af gyllen umiddelbart før udbringning, samt ved udbringning af gylle. Generne vil være begrænset til en forholdsvis kort periode.

Udbringningen vil være begrænset til få dage om året og arbejdet foretages så vidt det er muligt indenfor normal arbejdstid.

Ved udbringning af gylle tages der hensyn til naboer.

Udbringning af gyllen foretages primært med slangeudlægger i veletableret afgrøde, men en del af gyllen nedfældes eller nedpløjes/nedharves forud for etablering af vinterraps og vårsæd for at minimere lugtgener og mindske ammoniakfordampningen.

Pumpning og håndtering af gylle i øvrigt foregår altid indenfor normal arbejdstid.

1.7 ØVRIGE EMISSIONER OG GENE BEGRÆNSEDE FORANSTALTNINGER

1.7.1 STØJ

På ejendommen kommer der bl.a. støj fra staldventilation, indblæsning af foder i silo i foderlade, brug af kompressor og traktor-/lastbiltransport.

Eftersom der er ventilatorer i ventilationsafkast, kan der observeres støj fra disse i nærheden af staldene. Da naboer er placeret mere end 100 m fra staldene vurderes det, at disse ikke vil blive generet af støj fra ejendommen.

Støj fra transport vil primært komme fra lastbiler med levering af foder, gylletransport, levering og afhentning af svin samt afhentning af døde dyr. Herudover vil der være transporter med traktor ved udbringning af gylle og andet markarbejde.

Alle grænser for tilladelig støj vil blive overholdt og der vil kun i meget få tilfælde opstå støjgene fra transporterne.

I det omfang det er muligt, vil alle støjende aktiviteter blive lagt indenfor normal arbejdstid. Dog kan der forekomme afvigelser i forbindelse med levering og afhentning af dyr, foder og husdyrgødning.

Ridehallen anvendes kun til hesteholdet på ejendommen.

Alle generelle krav vedr. støj vil blive overholdt. Sammenholdt med ejendommens placering vurderes det at omkringboende ikke vil blive generet af støj fra husdyrbruget.

1.7.2 RYSTELSER

Ingen ændringer, da etablering af ridehal ikke vil forårsage rystelser.

Virksomhedens bidrag til niveauet for vibrationsniveauet (dB re 10⁻⁶ m/s²) målt som det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S må ikke overstige værdierne i Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9 1997,

Anvendelse	Tidpunkt	Vægtet accelerationsniveau L _{aw} i dB
Boliger i boligområder (hele døgnet)	Hele døgnet	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	18-7	75
Børneinstitutioner og lignende	I åbningstiden	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	7-18	80
Kontorer, undervisningslokaler og lignende	Hele døgnet	80
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	85

Kontorer og tilsvarende lokaler i erhvervsbebyggelse, hvor der foregår følsomme aktiviteter	Hele døgnet	80
---	-------------	----

Anvendelse	Tidspunkt	A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet lydtryksniveau dB
Beboelsesrum, herunder børneinstitutioner og lignende	18-7	20	85
	7-18	25	85
Kontorer, undervisningslokaler, og lignende støjfølsomme rum	Hele døgnet	30	85
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	35	90

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelser maskinføreren udsættes for, fremfor rystelser der giver gener for det omgivende miljø. Denne type rystelser er en arbejdsmiljøfaktor og vurderingen af dette forhold indgår i arbejdspladsvurderingen (APV) og behandles ikke nærmere her.

I forbindelse med transporter kan der muligvis være vibrationer fra køretøjerne. Dette vil dog ikke være i et omfang, der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes fra kørsler på landets veje. Der er ikke nabobeboelser beliggende umiddelbart op til veje eller indkørsler. Rystelser fra ejendommen eller transporter i forbindelse med driften af denne, forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne, og det vurderes, at grænseværdierne overholdes til alle områder nævnt i ovenstående tabeller.

1.7.3 LYS I STALDENE OG UDENDØRSLYS

I forbindelse med brug af ridehallen vil lyset være tæt i ridehallen i vintermånederne, når den benyttes. Dette er begrænset til få timer i døgnet. Der vil blive anvendt lav-energibelysning i ridehallen.

Der vil ikke være gener fra staldenes indendørs belysning, da lyset kun vil være kortvarig tændt om natten.

Der er udendørsbelysning ved indgangen til stalden. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning udenfor bygningerne om natten.

Der er ikke udendørsbelysning ved den udendørs ridebane.

På grund af ejendommens beliggenheden og brug af kunstigt lys vurderes det, at omkringboende og trafikanter ikke vil blive generet eller påvirket negativt af lys fra ejendommen. I forbindelse med ridehallen vil lyset være tæt i ridehallen i vintermånederne, når den benyttes. Dette er få timer i døgnet.

1.7.4 FLUER OG SKADEDYR

For at bekæmpe skadedyr, som kan være til gene for naboer og for selve ejendommen, foretages regelmæssig bekæmpelse af fluer, rotter og mus. Alle udendørsarealerne samt områder omkring foderopbevaring holdes ryddelige og renholdt.

Fluer bekæmpes efter behov. Hvis der opstår problemer med fluer, vil de blive bekæmpet efter de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Agrøkologisk Institut.

Rottebekæmpelse foretages af autoriseret firma. Aftalen med det pågældende firma i dag, er at de kommer på ejendommen 6 gange årligt og tilser de opstillede kasser.

Rotter kan overføre sygdomme, æder mad og husdyrfoder og ødelægger bygninger og kloaksystemer. Enhver, der opdager rotter, har pligt til at anmelde det til kommunen. Det gælder for både private og virksomheder. Man kan forebygge rotter ved at rydde op udendørs, så de ikke har mulighed for at bygge rede og ved at sørge for, at de ikke har adgang til madrester, foderrester og korn.

Det vurderes, at fluer bekæmpes i overensstemmelse med retningslinjer fra Aarhus Universitet, Agrøkologisk Institut, såfremt der opstår behov derfor.

Det vurderes at der på baggrund af det oplyste, ikke vil ske en væsentlig opformering af fluer og skadedyr på husdyrbruget, og ejendommens skadedyrsbekæmpelse vurderes at være tilstrækkelig.

1.7.5 STØV FRA STALDE OG FODER

Ingen ændringer, da der vil ikke være støv fra brug af ridehallen, eftersom banen i hallen vandes og jævnes med jævne mellemrum. Dette vil ikke give støvgener, da hallen vil være lukket.

Der vil være støv fra dyrene, dog ikke i et omfang, så det opleves udenfor staldene. Støvet minimeres som følge af omhyggeligt management og hygiejne.

Der vil ikke være støvgener i forbindelse med daglig håndtering af foder, da det foregår i et lukket system.

I forbindelse med høst og indblæsning af korn i siloer i foderlade, kan der forekomme støvgener. Pga. afstanden til nærmeste nabo vurderes det, at naboer ikke vil opleve gener i forbindelse med støv ved høst.

1.7.6 RENGØRING

Staldene rengøres efter hvert hold, hvilket vil sige ca. hver 2 mdr. Stalden iblødsættes og nedvaskes med højtryksvasker.

Der anvendes ikke kemikalier eller andet, der kan have skadelig virkning på omgivelserne.

Det vurderes, at der er taget de fornødne foranstaltninger i forbindelse med vask af stalde.

1.7.7 SPILDEVAND OG VANDFORBRUG

Spildevand fra ansøgt produktionen udgøres primært af vand fra rengøring af stalde og fra drikkevandsspild. Spildevandet ledes til gyllebeholder.

Der udledes ikke spildevand, der kræver myndighedernes tilladelse.

Vand anvendes primært til drikkevand til dyrene og vask af stalde. Ved løbende renovering og reparation vil der være fokus på at vælge løsninger der minimerer vandforbruget og vandspild f.eks. drikkesystemer.

Der forventes et vandforbrug på ca. 9.000 m³ vand. Ejendommen vandforsynes fra Skibsted Vandværk.

Sanitært spildevand ca. 150 m³ ledes til en septitank med nedsivning. Tagvand ledes til faskine. Nedenfor er angivet tagvand fra ridehal.



Det vurderes, at ovenstående ikke vil have negativ virkning på de omkringliggende omgivelser.

1.7.8 ENERGIFORBRUG OG VENTILATION

Det er få timer i døgnet lyset i ridehallen vil være tændt. Der anvendes lavenergi belysning.

I staldene anvendes energi til ventilation, fodring, lys mv. Ved løbende renovering og reparation vil der være fokus på at vælge løsninger der minimerer energiforbruget f.eks. energibesparende lyskilder mv.

Lyset i staldene styres efter timer og lyser kun 15-16 timer i døgnet.

Al ventilation sker ved et computerstyret temperaturreguleret styringssystem, der sikrer, at ventilationen kører optimalt både med hensyn til temperatur og fugt i staldene, og i forhold til elforbruget. Hyppig rengøring af ventilationsaffastene, nedsætter energiforbruget betragteligt. Eftersom det er et nyt staldanlæg der etableres, så vil der anvendes lavenergibelysning samt lavenergi ventilatorer og pumper mm.

Elforbruget for den eksisterende produktion er ca. 200.000 kWh pr. år.

Til opvarmning anvendes gyllekølingsanlægget.

Det vurderes, at der er taget de fornødne foranstaltninger til at minimere elforbruget.

1.7.9 OPBEVARINGSKAPACITET OG GYLLEHÅNDTERING

Gyllen opbevares i eksisterende gyllebeholder af 2.000 m³ hver. Gylle håndteres i lukkede gyllerør, og der udsledes gylle efter behov.

Der forventes en gylleproduktion på ca. 8.500 m³ gylle. Der vil være til min. 9 mdr. opbevaring på denne ejendom eller lejede beholdere.

Tanke udenfor ejendommen. Svanholmsmindevej 31, 9293 Kongerslev

Torderupvej 29 9260 Gistrup	2000 m ³
Skibstedvej 9 9293 Kongerslev	1600 m ³
Skibstedvej 9 9293 Kongerslev	800 m ³

Gyllebeholdere, der er i brug er tilmeldt beholderkontrol, og en gang om året tjekkes beholderne for skader og tæring. Beholdere, der ikke er i brug for nuværende, beholderkontrolleres, før de tages i brug.

Omlastning af gylle sker med gyllevogn/lastbil med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen/lastbilen, og der sker en automatisk tømning af pumperøret. Omlastning sker altid under opsyn, derfor vurderes det, at der ikke er større risiko for uheld i forbindelse med utilsigtet igangsætning af pumper, spild m.m. Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Der er ingen stationære pumper, hvilket mindsker risikoen for tab af gylle til miljøet.

Det vurderes, at der er taget hensyn til miljøet eftersom der er til min. 9 mdr. opbevaringskapacitet.

1.7.10 AFFALD OG KEMIKALIER

Fast affald

Husholdningsaffald og al brændbart affald fra stalden afhentes med dagrenovation. Øvrigt affald som glas, elektronisk udstyr mm. Sorteres i fraktioner og afleveres på kommunal genbrugsplads. Jern afleveres til skrothandler. Der er ikke de store mængder affald ved den daglige drift i stalden, da foder kommer i løs vægt. Det daglige affald fra stalden består primært af papir og pap.

Olie- og kemikalieaffald

Olie- og kemikalieaffald fra produktionen kan opdeles i følgende fraktioner:

EAK-kode 020109 Landbrugskemikalieaffald

05.12 Sprøjtemiddelrester og emballage opbevares utilgængeligt for børn. Egentlige rester af sprøjtemidler bruges året efter. I de tilfælde, hvor produktet i mellemtiden er blevet forbudt, afhentes det af den kommunale miljøbil eller afleveres på det kommunale affaldsdepot. Den årlige affaldsmængde af emballage vil afhænge af sprøjtemidlernes form og varierer derfor fra år til år. Emballagen skylles tre gange og afleveres til kommunal genbrugsstation eller dagrenovationen.

05.13 Lægemiddelrester opbevares i original emballage. Brugte kanyler opbevares i kanyleboks/plastdunk. Affaldet afleveres til apotek eller kommunens genbrugsplads. Årlig affaldsmængde er ubetydelig. Emballage fra lægemidler afhændes via dagrenovationen.

EAK-kode 050105 Oliespild 06.00

Spildolie opbevares i tønder i maskinhus og afleveres til kommunalt affaldsdepot eller olie-firma. Den årlige affaldsmængde estimeres til 400 l.

1.7.11 TRANSPORTER TIL OG FRA EJENDOMMEN

Der kommer transporter til og fra ejendommen med dyr, foder, gylle, affald, døde dyr mv. Transport forgår med traktor eller lastbil. Derudover vil der være kørsel med personbiler/varevogne f.eks. dyrlæge, elektriker, serviceaftaler mv.

Der er valgt de mest hensigtsmæssige transportveje for produkter til og fra gården.

Der er gode oversigtsforhold ved udkørsel fra Svanholmsmindevej.

Antal transporter er estimeret nedenfor:

Art	Nudrift	Ansøgt
Foder	275	275
*Afhentning af sl.dyr	52	52
Afhentning af døde dyr	100	100
Levering af smågrise	84	84
*Affald, diverse	12	12
Gylleudbringning	252	252
I alt	763	763

*Transporterne indgik ved en fejl ikke i opgørelsen over transporter i miljøgodkendelsen fra 2017, men reelt var de der

Eksterne transporter sker primært ad Aalborgvej og Svanfolkvej eller Svanholmsmindevej. Eksterne transporter sker primært i hverdage inden for normal arbejdsdag.

Transport af gylle fra ejendommen forekommer primært i udbringningsperioden marts til maj samt september. Hovedparten af arealerne ligger inden for en omkreds af 3 km fra ejendommen, og transporten sker hovedsagelig på interne veje eller på vejstrækninger, hvor der er få beboelser. Til de nordligste arealer vil transporten af gylle foregå med lastbil.

Transport af gylle til eksterne gyllebeholdere på henholdsvis Skibstedvej 9, 9293 Kongerslev og Torderupvej 29, 9260 Gistrup kan foregå løbende inden for normal arbejdstid og dermed være til mindst mulig gene for trafik og beboelser langs transportvejene.

Antallet af transporter vil stige med ca. 12 (ekstra kørsel med gylle) i forhold til det reelle transportantal for 2017 og med ca. 76 i forhold til de angivne 699 opgjort i 2017. Dette er en stigning på ca. 11 %. Fordelt over året vil der gennemsnitligt være tale om én ekstra transport ca. hver femte dag.

Der er egen ind- og udkørsel til ejendommen.

Da transporterne sker ved hensynsfuld kørsel, og da der hovedsageligt er spredt beboelse nær ejendommen, vurderes det samlet, at transporter ikke vil give anledning til væsentlige gener for omkringboende.

1.8 EGENKONTROL OG DOKUMENTATION

På ejendommen påtænker ansøger følgende egenkontrol af produktionen:

- ❖ Alle dyr tilses minimum en gang dagligt og alle regler vedr. dyrevelfærd opfyldes.
- ❖ Staldene, inkl. mekanisk udstyr, kontrolleres dagligt, og der udføres små reparationer med det samme eller tilkaldes service.
- ❖ Der er serviceaftale med leverandør af ventilationsanlæg.
- ❖ Der føres logbog over gyllebeholdernes (uden teltoverdækning) flydelag og alle gyllebeholdere er tilmeldt de lovpligtige 10-årige beholderkontrol.
- ❖ Den daglige drift af ejendommen drives efter principperne "Godt Landmandskab", således anlægget giver mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne.
- ❖ Der er en sundhedsaftale med dyrlæge, hvor besætningens generelle sundhed vurderes, og hvor det enkelte dyr behandles efter behov. Medicinforbruget søges minimeret ved systematisk sundhedsrådgivning.
- ❖ Der tages i videst muligt omfang hensyn til naboer i forbindelse med udbringning af husdyrgødning.
- ❖ Personalet på ejendommen bliver løbende efteruddannet.
- ❖ Foder tilpasses dyrenes behov og sundhed.
- ❖ Alle medarbejdere er instrueret i forsvarlig håndtering af forurenende stoffer herunder gylle, kemikalier og brændstof.
- ❖ Al produktion tilrettelægges således at belastning af den enkelte medarbejder mindskes.
- ❖ Rengøring i og omkring bygningerne og silo, foretages jævnligt, med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold. Den jævnlige rengøring og visuelle kontrol sikrer bl.a. at der ikke opstår uhygiejniske forhold, ressourcepild eller punktforurening.

1.8.1 DOKUMENTATION:

For at kunne dokumentere at miljøgodkendelsen og lovgivningen overholdes er/bliver følgende til rådighed på kommunens forlangende:

- Foderplaner
- Slakteriafregninger
- CHR-registreringer
- Registrering af årligt forbrug af el og vand
- Beredskabsplan
- 10 års beholderkontrol og logbøger over flydelag
- Minimiljøledelse

1.9 BAT-EMISSIONSNIVEAU, AMMONIAK

BAT-kravet for ammoniakemissionen fra husdyrbruget er beregnet i husdyrgodkendelse.dk. Af nedenstående fremgår det, at BAT niveauet er overholdt med 159 kg N.

Af nedenstående skærmprint fra den gældende miljøgodkendelse er BAT beregnet til 6.026 kg N.

På baggrund heraf vurderes det, at BAT for staldanlægget er overholdt.

Samlet BAT beregning ⓘ ⓘ			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	5724	302	6026
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	5566	302	5868
Forstel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	158
Vejledende BAT Overholdt?			Ja

1.9.1 TEKNOLOGIER OG TIL- OG FRAVALG AF TEKNOLOGI

Bedriftens ansvarlige har fokus på, hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø, og dermed tab af ammoniak til omgivelserne, samt til dyrenes velfærd.

Bedriften og det tilhørende produktionsanlæg bygger på principper der tilgodeser miljøet i det omfang loven tilsigter.

Staldene er indrettet med delvis fast gulv i sl.svinestalden. Der anvendes overbrusning af gødearealet, så det renholdes og så ammoniak- og lugtemissionen reduceres.

Stalden er indrettet, så der kan rengøres efter hvert hold, og derved nedsætte risikoen for sygdomme, nedsætte lugt fra staldene og mindske støvet i stalden for både dyr og mennesker.

Håndteringen af gylle er med træk og slip. Pumpning og håndtering af gylle vil foregå i lukket rørsystem. Pumpning vil foregå indenfor normal arbejdstid.

Tildeling af halm i stiens lejeområde vil medvirke til at give beskæftigelse til grisene. Dette giver lidt støv i staldene, men ammoniakkoncentrationen og temperaturen er lavere, hvilket medvirker til et bedre arbejdsmiljø.

Rengøring af de faste lejearealer er forbundet med en større arbejdsforbrug. Desuden kan der være større risiko for svineri på det faste gulv i perioder med højere temperaturer. Herved større arbejde med at holde disse rene. Ved svineri på det faste gulv er der risiko for at reduktionen i ammoniak ikke kan overholdes.

På MST teknologiliste findes følgende ammoniakreducerende teknologier til brug på slagtesvinestalde:

- ❖ Luftrensningsanlæg
- ❖ Gyllekølingsanlæg
- ❖ Forsuringsanlæg
- ❖ Delvist fast gulv
- ❖ Overdækning af gyllebeholder

1.9.1.1 Valg af teknologi

- ❖ Der er gyllekølingsanlæg i den nyeste sl.svinestald. Herved reduceres ammoniakemissionen og lugten fra staldanlægget. Derudover er det en miljøvenlig varmekilde til produktionsanlægget.
- ❖ Overdækning af den sydligste gyllebeholder.
- ❖ Delvis fast gulv til reduktion af lugt og ammoniakemission fra staldanlægget.
- ❖ Der tilstræbes at fodre efter dyrenes normbehov, så man derved undgår en overforsyning og en merudledning af kvælstof. I samarbejde med foderingskonsulent optimeres foderplanerne løbende.

1.9.1.1.2 Fravalg af teknologi

- ❖ Forsuring
- ❖ Luftrensning

Der er valgt ikke at etablere luftrensning eller gylleforsuring i staldanlægget, eftersom BAT kravet er opnået med miljøteknologien gyllekøling.

Reduktion i tildeling af råprotein i foderet er fravalgt i Husdyrgodkendelse.dk, eftersom det ikke er et tiltag man kan anvende. Dog vil grisene blive tildelt den mængde råprotein, der anses for at være sundhedsmæssigt og økonomisk fordelagtigt. På ejendommen arbejdes der dog kontinuerligt på at nedsætte foderforbruget, se afsnittet om fodring.

Det vurderes, at ansøger har vagt teknologier, der lever op til BAT kravet.

1.9.2 BAT DAGLIG DRIFT

Bedriftens ansvarlige har fokus på, hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø, og dermed tab af ammoniak til omgivelserne, samt til dyrenes velfærd.

Bedriften og det tilhørende produktionsanlæg bygger på principper der tilgodeser miljøet i det omfang loven tilsigter.

Den daglige drift er tilrettelagt ud fra principperne om godt landmandskab og ansvarlig driftsledelse, således anlægget giver anledning til mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne. Dette søges opnået ved bl.a. at reduceret vand- og energiforbrug og ved reduktion af ammoniakfordampning fra staldene og lager.

Ansøger vurderer, at det er BAT at monitorere følgende procesparametre mindst en gang om året:

- ❖ Vandforbrug
- ❖ Energiforbrug
- ❖ Brændstofforbrug
- ❖ Antallet af indgående og udgående dyr, herunder fødsler og dødsfald, hvor dette er relevant
- ❖ Foderforbrug
- ❖ Gødningsproduktion

1.9.3 BAT FODRING

Foderplaner laves i samarbejde med en rådgiver fra foderstof, Svinerådgiver el lign. med henblik på at opnå den mest optimale fodring af svinene mht. trivsel, sundhed, vækst, foderomkostninger, brug af færrest mulige resurser osv.

Foderet er ved hjælp af foderplaner tilpasset de enkelte dyrs aktuelle behov. Derved undgås overforsyning med næringsstoffer, der vil ende som uudnyttede næringsstoffer i gyllen.

Proteinindholdet i foderet søges hele tiden reduceret og optimeret. Når proteinindholdet reduceres, vil mængden af overskudsprotein i gyllen reduceres, og dermed vil der være en lavere N-udledning. Reduktion af protein i foderet sker primært ved løbende forbedring af foderkvaliteten og ved genetiske forbedringer af svinets fodereffektivitet.

Fosforindholdet i foderet søges hele tiden reduceret og optimeret. Når fosforindholdet reduceres, vil mængden af overskudsfosfor i gyllen reduceres og dermed vil der være en lavere P-udledning.

Det vurderes, at BAT for foder er opfyldt på ejendommen.

1.9.4 BAT OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING

- ❖ Gyllen opbevares i beholder med tæt flydelag.
- ❖ Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen/andre ejendomme, så den lagrede gylle kan udbringes i perioder, hvor der er optimale vækstbetingelser for den voksende afgrøde.
- ❖ Gyllen opbevares i stabile beholder, der kan modstå mekaniske, termiske, samt kemiske påvirkninger.
- ❖ Beholdernes bund og vægge er tætte og beskyttede mod tæring.
- ❖ Gyllebeholdere tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse.
- ❖ Gylle omrøres kun umiddelbart før tømning af beholderen ved f.eks. tilførsel på marken.
- ❖ Der føres logbog over flydelaget på gyllebeholderen.
- ❖ Gyllebeholdere er underlagt 10-års beholderkontrol og er under dagligt opsyn.
- ❖ Der foretages løbende eftersyn og vedligeholdelse af gyllebeholdere.
- ❖ Gylle suges fra beholdere og op i gyllevognen ved hjælp af en sugekran, der er påmonteret på gyllevognen. Sugekran minimerer risikoen for eventuelle uheld eller spild i forbindelse med påfyldningen af gyllevognen.

Det vurderes, at BAT for opbevaring af husdyrgødning er opfyldt på ejendommen.

1.10 FOREBYGGELSE AF UHELD

Driftsforstyrrelser eller uheld, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift, kan ske i forbindelse med håndtering og opbevaring af husdyrgødning og kemikalier, ved strømsvigt samt udslip af dieselolie.

1.10.1 MANAGEMENT

Den daglige drift er tilrettelagt ud fra principperne om godt landmandskab og ansvarlig driftsledelse, således anlægget giver anledning til mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne. Dette søges opnået ved reduceret vand- og energiforbrug og ved reduktion af ammoniakfordampning fra staldene.

Der foretages daglige tilsyn af bedriften og løbende vedligeholdelse af anlægget.

Vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.

Logistikken i forbindelse med fodring og håndtering af dyr, er indrettet, så afstanden giver færrest muligt driftstimer.

Rengøring i og omkring bygningerne og siloer, foretages jævnligt, med henblik på at minimere risikoen for lugt, og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold. Den jævnlige rengøring og visuelle kontrol sikrer, at der ikke opstår ressourcspild eller uhygiejniske forhold.

Døde dyr fjernes dagligt fra staldene og placeres i container eller under kadaverkapsel, så der ikke opstår uhygiejniske forhold.

Affald bortskaffes, så vidt muligt, til genbrug.

Medicinforbruget søges minimeret ved systematisk sundhedsrådgivning med dyrlæge og der er 4-6 årlige besøg af dyrlægen, hvor besætningens generelle sundhed vurderes, og hvor det enkelte dyr behandles efter behov. Herudover er der diverse rådgivningsbesøg.

Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse og medarbejdere er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket vilkår der er stillet til driften i den forbindelse. Medarbejdere holdes ajour med nye krav og regler på regelmæssige personalemøder.

Alle medarbejdere er instrueret i forsvarlig håndtering af forurenende stoffer herunder gylle, kemikalier og brændstof og produktionen tilrettelægges således, at belastning af den enkelte medarbejder mindskes.

1.10.2 BEREDSKABSPLAN

Der foreligger en beredskabsplan på ejendommen, der beskriver, hvilke forholdsregler medarbejder og ejer skal tage ved brand, udslip af gylle eller ved andre uheld og kritiske situationer.

Ved at følge de retningslinjer der er anført i beredskabsplanen forventes skadevirkninger ved evt. uheld minimeret, da der vil ske forureningsbegrænsende foranstaltninger i form af inddæmning, oppumpning m.v.

Ejer og andre med fast adgang til bedriften er/bliver vejledt i beredskabsplanen, hvilken får en fast plads på staldkontoret. Beredskabsplan, der beskriver, hvilke forholdsregler medarbejder og ejer skal tage ved brand, udslip af gylle eller ved andre uheld og kritiske situationer.

1.10.3 REDEGØRELSE FOR UHELD

Driftsforstyrrelser eller uheld, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift, kan ske i forbindelse med håndtering og opbevaring af husdyrgødning og kemikalier, ved strømsvigt samt udslip af dieselolie.

1.10.4 FOREBYGGELSE AF UHELD

Det er vurderet, at der sker forebyggelse af uheld på ejendommen med udgangspunkt i nedenstående beskrivelser.

Anlæg og tekniske foranstaltninger renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer en korrekt brug og effekt. Medarbejderne er grundigt introducerede til opgaverne, hvilket er med til at sikre, at disse bliver udført korrekt, og med minimal risiko for uheld som følge af forkert håndtering af kemikalier, gylle, olie mv. Ejer og andre med fast adgang til bedriften er vejledt i beredskabsplanen, hvilken har en fast plads på staldkontoret.

Al omlastning af gylle sker med gyllevogn med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen, og der sker en automatisk tømning af pumperøret. Omlastning sker altid under opsyn, derfor vurderes det, at der ikke er større risiko for uheld i forbindelse med utilsigtet igangsætning af pumper, spild m.m.

Der foretages lovpligtigt eftersyn og vedligeholdelse, hvilket betyder, at beholdere på ejendommen hvert 5. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Dieseltankene er hævet over jorden og placeret hvor der er minimal risiko for påkørsel. Tanken udskiftes i overensstemmelse med olietankbekendtgørelsens sløjfningsterminer.

Ved at følge de retningslinjer der er anført i beredskabsplanen forventes skadevirkninger ved evt. uheld minimeret, da der vil ske forureningsbegrænsende foranstaltninger i form af inddæmning, oppumpning m.v.

1.10.5 UHELD MED GYLLE

I tilfælde af mindre gylleudslip vil gyllen samle sig om lækagestedet, i dette tilfælde vil gylle løbe mod det laveste område omkring tankene. Herfra kan det suges op og fjernes. Maskinstation vil blive kontaktet, og der kan dæmmes op med jord eller lignende.

Al omlastning af gylle sker med gyllevogn med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen, og der sker en automatisk tømning af pumperøret. Omlastning sker altid under opsyn, derfor vurderes det, at der ikke er større risiko for uheld i forbindelse med utilsigtet igangsætning af pumper, spild m.m.

En gang årligt tømmes gyllebeholdere, i forbindelse med den normale udbringning af gylle, hvorved gyllebeholderne visuelt kan kontrolleres for evt. skader. Der foretages desuden lovpligtigt eftersyn og vedligeholdelse, hvilket betyder, at beholdere hvert 5. år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

1.10.6 DØDE DYR

Døde dyr fjernes dagligt fra staldene og placeres i container eller under kadaverkapsel, udviklet til formålet. DAKA (el. lign) tilkaldes efter behov. Derved undgås uhygiejniske forhold og at der kan observeres døde dyr af forbipasserende. Desuden kan ræve, hunde og vilde katte ikke komme til de døde dyr.

1.10.7 STRØMSVIGT

Ved længerevarende strømsvigt vil energiforsyningsselskabet blive kontaktet. Der er nødopluk i staldene, og alarmer der straks påkalder en medarbejder.

1.10.8 BRAND

Ved brand tilkaldes brandvæsnet.

Der er opsat pulverslukkere strategiske steder på ejendommen. Der iværksættes slukningsarbejde i det omfang det er forsvarligt. Dyr forsøges reddet ud.

1.11 HUSDYRBRUGETS OPHØR

Ved husdyrbrugets ophør, rengøres stalde- og gødningsopbevaringsanlæg. Evt. nedbrydning af stalde og fortank/gyllebeholder vil ske i henhold til gældende regler.

Der er ikke truffet foranstaltninger for forebyggelse af forurening ved virksomhedens ophør, da virksomheden ikke forventes lukket. Desuden vil en evt. forurening kun kunne stamme fra håndtering af gylle. Eftersom dette er lagt i faste rammer, anses det ikke for hensigtsmæssigt at foretage yderlige.

1.12 ALTERNATIVER

Alternative løsninger har været diskuteret, men det vurderes, at placering af sl.svinestalden ikke har været mulig at placere andetsteds. Dette argumenteres ud fra at det skal være muligt at kunne anvende det eksisterende foderanlæg. Derudover er logistikken i anlægget vigtigt, så man får et mere strømlinet anlæg at arbejde i og det skal være rationelt at arbejde og i og når der hentes dyr, skal det være en placering der gør det nemt at udlevere dyrene. Det angivne projekt tager bedst hensyn til naboer samt omgivende landskab, natur og miljø og samtidig opfylder kravene til en effektiv husdyrproduktion og opfylder kravene til logistik i anlægget.

Ved placering af sl.svinestalden flyttes vejen, så der som min. bliver 15 meter fra stalden til vejen. Vejen vil blive udført bagom boligen på Svanholmsmindevej 18.

0-alternativet er lig med den eksisterende produktion. En statisk tilstand er oftest ikke et udtryk for noget positivt, da det er ensbetydende med, at hjulene er gået i stå. Dette er også tilfældet i landbruget. Det er derfor uundgåeligt, at landbruget hele tiden ændres i takt med omgivelserne. I alle virksomheder er der løbende krav til at tilpasse og optimere driften efter markedsforholdene. Inden for landbrugserhvervet er det en realitet, at landmanden står over for faldende afregningspriser i forhold til inflationen samtidigt med, at omkostningerne stiger. Der skal således produceres et stadigt stigende antal enheder for at overleve økonomisk. Derfor vil det være uundgåeligt, at produktionen løbende skal optimeres og udvides. Hvis produktionen ikke optimeres, smuldrer det økonomiske grundlag for virksomheden. Et konstant produktionsniveau er reelt en begyndende afvikling af produktionen med de personlige, samfundsmæssige og landskabelige konsekvenser, det giver.

Produktionen lever op til Miljøstyrelsens fastsatte afskæringskriterier for lugt og ammoniak, herunder det vejledende BAT niveau for ammoniak.

I forbindelse med etablering af ridehal vil der ikke komme en meremission af hverken lugt eller ammoniak fra produktionsenheden. Ridehallen anvendes ikke til opstaldning, den anvendes udelukkende til motionering af hestene især i vintermånederne og lige efter foling.

Alternative placeringer af ridehallen har været diskuteret. Blandt andet har der været drøftet en placering af ridehallen i vest-øst gående retning syd for det eksisterende anlæg. Denne placering er mere indgribende i forhold til de landskabsmæssige hensyn og er logistisk i forhold til produktionen ikke en acceptabel løsning. Den valgte placering vurderes derfor både landskabsmæssigt og produktionsmæssigt at være den bedste.

1.13 GENERELLE VIRKNINGER

1.13.1 GRÆNSEOVERSKRIDENDE VIRKNINGER PÅ MILJØET

Det er vurderet, at det udelukkende er produktionens emission af ammoniak der potentielt kan have en grænseoverskridende virkning. Det er dog vurderet, at ammoniakemissionen har et niveau og en karakter, hvor hovedparten af emissionen vil påvirke lokalområdet og kun mindre del af emissionen vil bidrage til baggrundsbelastningen i omkringliggende lande. Det er derfor vurderet, at produktionen ikke medfører grænseoverskridende virkninger hverken lokalt eller internationalt.

I dette afsnit er der nævnt de væsentligste foranstaltninger for at begrænse det ansøgte projekts virkninger på miljøet. I alle de foregående afsnit, vil man kunne læse yderligere om de anvendte foranstaltninger og vurderingerne heraf.

- Med udformning, herunder farver og materialer samt placering af sl.svinestalden og ridehallen, er der taget hensyn til det omkringliggende landskab.
- Sl.svinestalden og ridehallen etableres med farver og materialer, der ikke afviger fra eks. bygningssæt og herved indgår den i det omgivne landskab.
- Sl.svinestalden og ridehallen etableres med lav-energibelysning.
- Staldsystemerne er med delvise spaltegulve med henblik på at minimere ammoniakfordampningen fra staldanlægget.
- Der udarbejdes mark-/gødningsplan for ejendommens jordtilliggende, hvorved fosfor- og nitratudvaskning minimeres.
- Spildevandsledningerne, herunder tagvand, overfladevand og sanitært spildevand er adskilt fra hinanden efter gældende regler, for at undgå en forurening af overflade- og grundvand.
- Olie tank, der står indendørs, er på fast gulv uden afløb og vask af sprøjte sker på vaskaplads med afløb til gyllebeholder, derved er der ikke risiko for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
- Der foretages forskellige egenkontroller, for at bl.a. at følge produktionen, forbrug af fx foder, el og vand m.m.
- Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen.

Det vurderes, at der ingen grænseoverskridende virkninger er fra husdyrbruget. Det vurderes, at der ikke vil være luftbåren forurening eller gener, der vil kunne påvirke nabolande.

1.13.2 BEFOLKNINGEN OG MENNESKERS SUNDHED

Husdyrproduktionen på ejendommen overholder alle lovens fastsatte krav i forhold afstands-krav og lugtgener til naboer, hvorfor det ikke forventes, at omkringboende bliver væsentligt generet af lugt fra husdyrproduktionen.

Støvgener minimeres ved at foderet håndteres i lukkede systemer og ved fornuftig håndtering af halm ved strøning, hvorfor det ikke forventes at omkringboende bliver væsentligt generet af støv fra husdyrproduktionen.

De fastsatte grænser for støvgener overholdes dag og nat, ved hensynsfuld kørsel med transporter og ved kørsel med hovedparten af transporterne indenfor almindelig arbejdstid minimeres støvgenerne, hvorfor det ikke forventes at omkringboende bliver væsentligt generet af støj fra husdyrproduktionen.

Der holdes generelt en god hygiejne og ved foderopbevaringen, så tiltrækningen af rotter og mus samt mulighederne for udklækning af fluelarver minimeres, hvorfor det ikke forventes at omkringboende er væsentligt generet af skadedyr fra husdyrbruget.

Smittebeskyttelse

Smittebeskyttelse er både beskyttelse af besætningens egne dyr mod indførsel af smitsomme sygdomme, beskyttelse mod spredning af sygdomme mellem forskellige besætninger og beskyttelse mod spredning af zoonotiske smitstoffer fra besætninger til det omgivende samfund (zoonoser er sygdomme, der kan smitte mellem dyr og mennesker).

Der er regler om smittebeskyttelse for svinebesætninger med sundhedsrådgivningsaftale. For svinebesætninger med sundhedsrådgivningsaftale gælder desuden særlige regler om zoonotisk smittebeskyttelse, hvor den besætningsansvarlige i samarbejde med besætningsdyrlægen skal udarbejde en zoonotisk smittebeskyttelsesplan, som har til formål at modvirke smittespredning fra besætningen.

1.13.3 BIOLOGISK MANGFOLDIGHED I FORHOLD TIL KATEGORI 1– OG 2-NATUR SAMT BILAG IV-ARTER

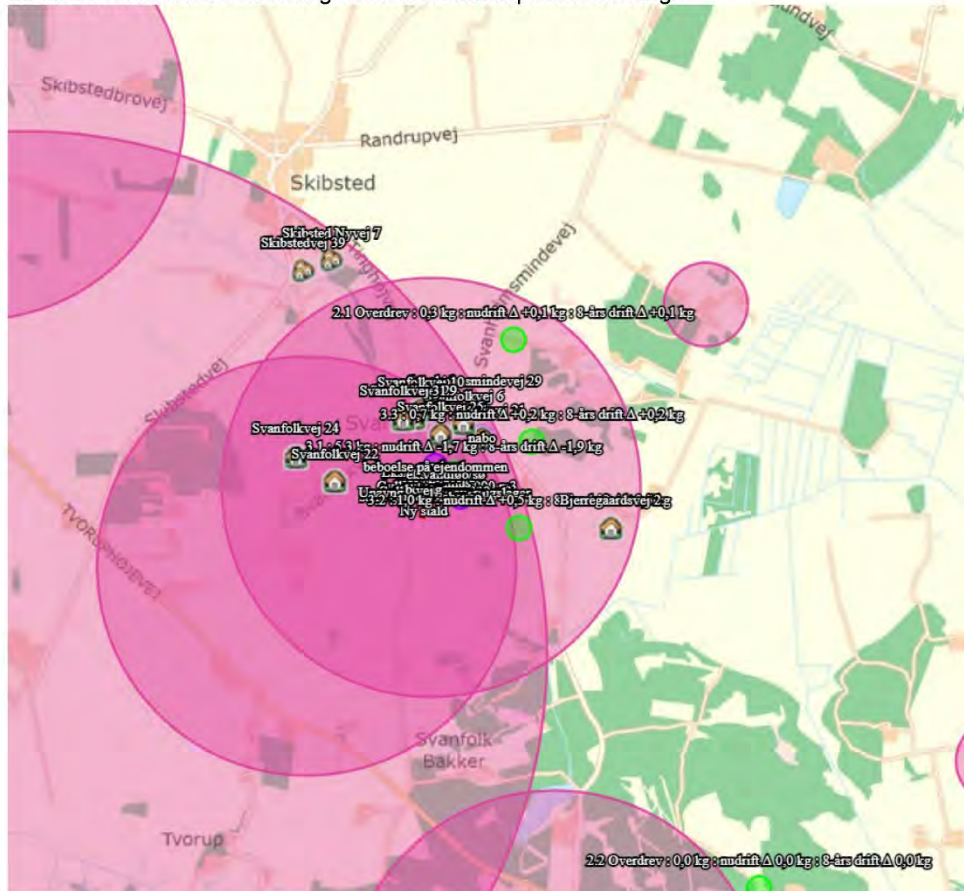
Ammoniakfordampningen fra husdyrbruget overholder alle lovens afskæringskriterier for ammoniakdeposition til kategori 1 og 2-natur. Totaldepositionen til det nærmeste kategori 1 naturområde er 0,0 kg N pr. ha. Tilstanden af nærmeste kategori 1 naturområder forventes derfor ikke ændret af ammoniakfordampningen fra husdyrproduktionen på ejendommen.

Totaldepositionen til det nærmeste kategori 2 naturområde er 0,3 kg N pr ha pr år. Tilstanden af det nærmeste kategori 2 naturområder forventes derfor ikke ændret af ammoniakfordampningen fra husdyrproduktionen på ejendommen.

Biologisk mangfoldighed

Nedenstående kortudsnit viser en illustration af husdyrtrykket i området omkring produktionsanlægget. Bilaget er udarbejdet på basis af de tilgængelige oplysninger om husdyrgodkendte ejendomme der findes via husdyrgodkendelse.dk. Det skal i den forbindelse bemærkes, at der er visse usikkerheder vedrørende disse data idet det ikke med sikkerhed er så stort et dyrehold som forventet (hvis godkendelserne ikke er udnyttet). Således kan den løbende strukturtilpasning i landbruget (afvikling/udvikling i husdyrholdet) være usikkert oplyst. Med baggrund i bl.a. oplysninger fra husdyrgodkendelse.dk vurderes det, at udvidelsen ikke alene eller sammen med bidrag fra andre kendte ammoniakudviklinger – vil øge den samle-

de luftbårne kvælstofbelastning i området i uacceptabelt omfang.



Bilag IV arter

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring landbrugsejendomme og deres tilhørende arealer. Der foreligger dog ingen registreringer heraf.

Ammoniakfordampningen fra husdyrbruget overholder alle lovens afskæringskriterier for ammoniakdeposition til kategori 1, 2- og 3 natur. Tilstanden af nærmeste kategori 1, 2 og 3 naturområder forventes derfor ikke ændret af ammoniakfordampningen fra husdyrproduktionen på ejendommen.

Eventuelle levesteder for bilag IV-dyrearter i området forventes ligeledes ikke at blive påvirket af husdyrproduktionen på ejendommen.

Det vurderes at udvidelsen/ændringen ikke vil medføre en forøget påvirkning af de nævnte bilag IV- og rødlistearter eller deres levesteder

1.13.4 JORDAREALER, JORDBUND, VAND, LUFT OG KLIMA

Udbringning af husdyrgødning fra gården reguleres af generel lovgivning for udbringning af husdyrgødning.

Generelt er markdriften omfattet af regulering mht. næringsstofftilførsel og sædskifte, hvilket har positiv betydning for jordens frugtbarhed og udvaskning af næringsstoffer til vandmiljøet.

Det forventes ikke, at projektet har negativ indvirkning på luft eller klima.

1.13.5 MATERIELLE GODER, KULTURARV OG LANDSKABET

Der er taget højde for påvirkningen af materielle goder, kulturarv og landskabet. Det vurderes, at ingen af disse tre parametre vil blive påvirket væsentligt i forbindelse med opførslen af byggeriet.