

Miljøtilladelse af husdyrbruget Tinghøjgård

SVANFOLKVEJ 16, SVANFOLK, 9293 KONGERSLEV

XX.MÅNED 2026



Sagsnummer: 09.17.21-G01-9-25

Rebild kommune

Center natur og miljø

Hobrovej 110

9530 støvring

Telefon 99 88 99 88

Raadhus@rebild.dk | www.rebild.dk

§ 16 b, stk. 1

Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 1065
af 21. august 2025.



Rebild
K O M M U N E

Datablad

Dato for afgørelse	XXX
CVR-nr.	77099328
Husdyrbrugets navn	Tinghøjgård
Beliggenhedsadresse	Svanfolkvej 16, 9293 Kongerslev
BFE-nummer	9614992 og 9614993
Matrikler på ejendomsnummeret	9614992: 1a – Svanfolk By, Skibsted 1e – Svanfolk By, Skibsted 1f – Svanfolk By, Skibsted 13a – Svanfolk By, Skibsted 13b – Svanfolk By, Skibsted 9614993: 9d – Svanfolk By, Skibsted 9f – Svanfolk By, Skibsted
CHR-nr.	22978
Ansøger og ejer af husdyrholdet	Gårdejer Henrik Simoni, Svanholmsmindevej 31, 9293 Kongerslev
Ejer af ejendommen	Gårdejer Henrik Simoni, Svanholmsmindevej 31, 9293 Kongerslev
Ansøgers telefonnr.	31148225
Ansøgers e-mailadresse	svanholmsminde@hotmail.com
Konsulent	Nina Gamby, Gråkjær Landbrug A/S 24857356, ng@graakjaer.dk
Ansøgningsskema	Nr. 250818, version 2, bilag version 7
Oplysninger om andre husdyrbrug	Ansøger driver flere husdyrbrug. Husdyrbruget er dog ikke foreningsmæssigt og teknisk eller driftsmæssigt forbundet med øvrige husdyrbrug eller med anlæg til husdyrproduktion på andre adresser.
Tilsynsmyndighed	Rebild Kommune

Indholdsfortegnelse

1	Baggrund.....	4
2	Ikke-teknisk resumé.....	5
3	Afgørelse.....	6
3.1	Miljøtilladelsen.....	6
3.2	Høring.....	7
3.3	Offentliggørelse af miljøtilladelsen.....	7
3.4	Klagevejledning.....	9
4	Vilkår.....	10
4.1	Generelle vilkår.....	10
4.2	Staldanlæg og produktioner.....	10
4.3	Produktionsareal og stalddtype.....	10
4.4	Husdyrgødning.....	11
4.5	Jord, grundvand, overfladevand.....	11
4.6	Lugt.....	12
4.7	Støj.....	12
4.8	Støv.....	12
4.9	Transporter.....	13
4.10	Skadedyr.....	13
4.11	Lys.....	13
4.12	Egenkontrol.....	13
5	Miljøteknisk beskrivelse og kommunens vurderinger.....	14
5.1	Generelt.....	14
5.2	Lokalisering – afstandskrav.....	14
5.3	Landskabelig påvirkning.....	15
5.4	Produktionsareal og stalddtype.....	17
5.5	Husdyrgødning.....	17
5.6	Ammoniak påvirkning af natur.....	18
5.7	Jord, grundvand, overfladevand.....	20
5.8	Lugt.....	22
5.9	Støj og rystelser.....	24
5.10	Støv.....	25

5.11	Transport, til- og frakørsel	26
5.12	Fluer og skadedyr	27
5.13	Lys ved bygninger	28
5.14	Vand- og energiforbrug	28
5.15	Affald	28
5.16	Egenkontrol	29
5.17	BAT – Bedste tilgængelige teknologi	29
5.18	Samlet vurdering	30
Bilag 1: Situationsplan		31
Bilag 2: Produktionsareal		33
Bilag 3: Brovægt		34
Bilag 4: Beplantning		35
Bilag 5: Transportveje		36
Bilag 6: Udpegningsgrundlag		38
Bilag 7: Ansøgningens tekstbilag		40
Bilag 8: Kommunens kommentarer til høringssvarene		41

1 Baggrund

Ansøger Henrik Simoni ønsker at få ejendommen Svanfolkvej 16, 9293 Kongerslev, reguleret efter den nye husdyrlov, hvor miljøtilladelsen baseres på antal m² produktionsareal samt de ansøgte dyretyper. Produktionsareal og dyretyper ændres ikke, og der er således ikke tale om en udvidelse af produktionen. Der ansøges samtidig om etablering af en brovægt til vejning af produktionsdyr, afgrøder og råvarer.

Ammoniakemissionen bliver på 900 kg NH₃-N/år, og der ansøges om en § 16 b miljøtilladelse. Ansøgningen er indkommet den 10. juli 2025 og har nr. 250818.

Der ligger ikke andre husdyrbrug indenfor 100 m, og ikke andre husdyrbrug indenfor 63 m, som er halvdelen af geneafstanden til enkeltboliger. Svanfolkvej 16 er dermed ikke forureningsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug, og denne miljøtilladelse skal ikke omfatte andre husdyrbrug, iht. husdyrbruglovens § 16c.

Bygninger og adgangsveje på ejendommen Svanfolkvej 16 ligger også på ejendommen Svanfolkvej 12, så denne miljøtilladelse omfatter begge ejendomme. Ansøger ejer også Svanfolkvej 12, som ikke har husdyranlæg.

Tidligere godkendelser, tilladelser, anmeldelser etc.

Der har været dyrehold på ejendommen siden 1946, ifølge BBR-oplysningerne, og den nyeste stald, Stald 1, er bygget i 2006.

Ejendommens tidligere godkendelser etc.:

- Afgørelse om ikke-godkendelsespligt for fulde stalde af 19. september 2012
- Afgørelse om ikke-godkendelsespligt for opsætning af teltoverdækning 12. juli 2024

Der blev her givet tilladelse til en produktion på 34.580 smågrise (7-30 kg) om året. Afgørelsen er udnyttet, og produktionen er i 2026 på cirka 6.000 smågrise ad gangen ifølge CHR. Staldene 1, 2, 3, 4 og 5, hvor der ansøges om dyrehold nu, er registreret som stalde.

Der blev tidligere ansøgt om etablering af en brovægt gennem anmeldeordningen i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Kommunen meddelte afgørelse (tilladelse) vedrørende brovægten i 2021, 2023 og 2024. Den første afgørelse blev ophævet af kommunen, og de to næste afgørelser blev ophævet af Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet vurderer i den seneste afgørelse fra 30. april 2025, at der kan være lysgener forbundet med brug af brovægten, og at denne forøgede forurening medfører, at anmeldeordningen ikke kan anvendes, så etablering af brovægten kræver en § 16 tilladelse med mulighed for at stille vilkår.

Nudriften i denne ansøgning er det dyrehold og de stalde, der blev tilladt i 2012.

8-års-driften, dvs. i 2018, er det samme.

2 Ikke-teknisk resumé

Produktionen på Svanfolkvej 16 vil fortsat være smågrise (cirka 7 til cirka 30 kg) i de eksisterende stalde. Produktionen udvides ikke.

Husdyrgødningen håndteres som gylle. Gyllen afhentes fra stalden til et biogasanlæg og afleveres tilbage til opbevaring i ejendommens gylletank. Gylletanken er overdækket med telt.

Ammoniak fra stalde og gylletank overholder lovgivningens krav til deposition på naturområder.

Lugten fra staldene overholder ikke umiddelbart alle lovens grænseværdier. Der er imidlertid mulighed for dispensation, hvis lugten ikke stiger i forhold til nudriften, og hvis lugtkravet overholdes med mindst 50 %. Kravet bliver overholdt med 76 % - 93 % for de nærmeste naboer, og Rebild Kommune giver dispensation til fortsat uændret drift.

Kravet om at anvende bedste tilgængelige teknik (BAT) for ammoniakemission bliver opfyldt, da produktionsarealet er uændret.

Der etableres en brovægt på 24 m længde og med en dækhøjde på 47 cm. For at sikre naboer mod gener fra lys og støj, bliver der bl.a. stillet vilkår om, at lastbilerne skal holde lys og motor slukket, når de holder på vægten. Der stilles også vilkår om adgangsveje og om tidspunkter. Desuden skal der foretages beplantning og afskærmning syd og øst for vægten.

Det vurderes desuden, at støv, støj og skadedyr ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende.

3 Afgørelse

3.1 Miljøtilladelsen

Rebild Kommune meddeler miljøtilladelse efter § 16 b stk. 1 i husdyrgodkendelsesloven til husdyrholdet på Svanfolkvej 16, 9293 Kongerslev.

Miljøtilladelsen omfatter:

- 1436 m² produktionsareal i fem stalde
- 789 m² (3200 m³) gyllebeholder med telt
- 2 fodersiloer
- En brovægt
- En foderlade

Der meddeles endvidere, i medfør af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 34, dispensation fra kravet i § 32 vedrørende geneniveauer for lugt.

Der er på baggrund af de indsendte oplysninger foretaget screening for krav om miljøkonsekvensrapport for projektet. Screeningen har vist, at det ansøgte projekt ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet, og det vurderes, at det ansøgte ikke skal være omfattet af krav om miljøkonsekvensrapport og proceduren for offentlighedens inddragelse i § 69 (foroffentlighed) som beskrevet i godkendelsesbekendtgørelsen § 4 stk. 4 nr. 3.

Miljøtilladelsen meddeles på en række vilkår, som står i afsnit 4. Der er nærmere redegjort for de vurderinger, der ligger til grund for afgørelsen, i den efterfølgende miljøtekniske beskrivelse med vurdering i afsnit 5.

Rebild Kommune kontrollerer, at vilkårene overholdes dels ved de regelmæssige tilsyn, som er fastlagt af Miljøstyrelsen og dels, når kommunen vurderer, at der er behov for det.

Husdyrbruget skal herudover til enhver tid overholde de øvrige gældende regler i love og bekendtgørelser, herunder husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Miljøtilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet indenfor en frist på 6 år. Hvis miljøtilladelsen herefter ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, som ikke har været udnyttet.

Ejendommens afgørelse om dyreholdets størrelse af 19. september 2012 bortfalder ved udnyttelse af denne miljøtilladelse. Såfremt miljøtilladelsen bliver påklaget, kan miljøtilladelsen udnyttes under klagens behandling. Den tidligere afgørelse bortfalder først, når § 16 tilladelsen er stadfæstet og udnyttet, medmindre klagenævnet beslutter andet.

Afgørelsen er ikke afhængig af ejendommens ejerforhold, og en eventuel anden ejer er forpligtet af afgørelsen. Ligeledes er en lejer af driftsbygningerne forpligtet til at overholde vilkårene.

§ 16 b miljøtilladelser skal ikke revurderes.

Vilkårene er udarbejdet i henhold til:

- Lov nr. 1065 af 21.08.2025 om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv. (husdyrbrugloven).

- Bekendtgørelse nr. 1089 af 16.10.2024 om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).
- Lov nr. 927 af 28.06.2024 om naturbeskyttelse (naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse nr. 1098 af 21.08.2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse nr. 2243 af 29.11.2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

3.2 Høring

Høring af naboer og parter

Naboer til ejendommen (ejere og lejere med matrikel op til husdyrbrugets bygninger) og parter inden for den beregnede konsekvensradius for lugt på 557 meter, samt ansøger selv fik tilsendt udkastet til miljøtilladelsen den dato 2026 med en frist på 2/3 uger til at indsende bemærkninger. Fristen udløb dato 2026.

Under høringen er der indkommet en række høringssvar. Høringssvarene er blevet behandlet af kommunen (se Bilag 8) og har medført en præcisering af vurderingerne og baggrunden for de stillede vilkår, samt vilkår.....

3.3 Offentliggørelse af miljøtilladelsen

Miljøtilladelsen bekendtgøres ved annoncering på kommunes hjemmeside den XXXXX.

Ansøger, ansøgers konsulent, klageberettigede organisationer samt de personer, som har anmodet herom, og de, der har indsendt høringssvar, er samtidig underrettet om miljøtilladelsen.

De klageberettigede organisationer er:

Danmarks Naturfredningsforening	dn@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforening, lokalfor.	dnrebuild-sager@dn.dk
Rådet for Grøn Omstilling	husdyr@ecocouncil.dk
Dansk Ornitologisk Forening	natur@dof.dk
Dansk Ornitologisk Forening, lokalforening	rebuild@dof.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund	post@sportsfiskerforbundet.dk lbt@sportsfiskerforbundet.dk
Arbejderbevægelsens Erhvervsråd	ae@ae.dk
Forbrugerrådet	fbr@fbr.dk
Danmarks Fiskeriforening	mail@dkfisk.dk
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark	kasserer@langaa-sf.dk
Styrelsen for Patientsikkerhed, Nord	tnord@stps.dk
Friluftsrådet	fr@friluftsradet.dk
Greenpeace Danmark	hoering.dk@greenpeace.org

Rebild Øst Miljøforening RØM	rebildostmf@gmail.com
------------------------------	-----------------------

UDKAST

3.4 *Klagevejledning*

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøger, Miljøministeriet, enhver der må antages at have væsentlig individuel interesse i sagens udfald samt de klageberettigede organisationer, der fremgår af lovens §§ 85 -87.

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.

Tilladelsen 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 tilladelse. Udnyttes en tilladelse, 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 Vilkår

Miljøtilladelsen gives under forudsætning af, at produktionen følger kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen og godkendelsesbekendtgørelsen og opfylder nedenstående vilkår.

Landbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger og beskrivelser, der fremgår af ansøgningen nr. 250818.

4.1 *Generelle vilkår*

1. Tilladelsen omfatter de landbrugsmæssige aktiviteter, der er knyttet til bygningerne på ejendommen Svanfolkvej 16, 9293 Kongerslev.
2. Ændringer i ejerforhold eller skift af driftsansvarlig skal meddeles til Rebild Kommune senest 4 uger efter, det er sket.
3. Driftsmæssige ændringer i bygninger eller dyretyper udover de tilladte skal anmeldes til Rebild Kommune, inden gennemførelsen.
4. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøtilladelse på ejendommen, og de vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte.

4.2 *Staldanlæg og produktioner*

5. Der kan etableres en brovægt til vejning af grise, afgrøder og råvarer, på i alt 24 m x 4 m med placering som vist på Bilag 3. Vægtens længde er 18 m + 2 ramper à 3 m. Brovægtens øverste kant skal være maksimalt 0,5 m over terræn.
6. Der skal plantes og vedligeholdes (eller bibeholdes) levende hegn med placering som vist på Bilag 4. Hegnet skal bestå af skiftevis høje træer og lavere buske.
7. Der skal etableres en høj afskærmning, så lys fra lastbiler på brovægten ikke kan forårsage væsentlig gene for naboerne, se Bilag 5.
8. Gyllebeholderen skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
9. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
10. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
11. 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.

4.3 *Produktionsareal og staldtype*

12. Husdyrbrugets produktionsareal, staldsystem samt dyrearter og dyretyper skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor. Staldenes placering ses på Bilag 1. Produktionsarealet er skitseret på Bilag 2.

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
1	904	Mekanisk ventilation	6 m	(#787440) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	725
2	209	Mekanisk ventilation	6 m	(#797434) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	113
3	243	Mekanisk ventilation	6 m	(#797437) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	189
4	373	Mekanisk ventilation	6 m	(#797440) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	298
5	193	Mekanisk ventilation	6 m	(#797433) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	111
Sum						1436

4.4 Husdyrgødning

13. Der er tilladelse til følgende husdyrgødningsopbevaringsanlæg:

En gyllebeholder på 3.200 m³, svarende til 789 m².

14. Ejendommen skal råde over en opbevaringskapacitet for gylle (rågylle eller afgasset gylle) på mindst 9 måneder.

4.5 Jord, grundvand, overfladevand

15. Håndtering af gylle skal altid ske under opsyn - som for eksempel ved påfyldning af gyllevogn.

16. Der skal anvendes gyllevogn med hydraulisk sugeskran med overløb til gyllebeholder.

17. Afledning af overfladevand fra befæstede arealer må ikke kunne give anledning til forurening af vandløb, søer, fjord eller hav. Der må derfor ikke ske tilledning af husdyrgødning, handelsgødning, foder eller sprøjtemiddelrester til regnvandsafløb eller dræn.

18. Eventuelle tanke til opbevaring af olie/diesel, kemikalier og spildolie skal være placeret på fast og tæt bund, uden mulighed for afløb til jord, overfladevand eller grundvand, og således at spild kan observeres og opsamles med et olieabsorberende materiale fx kattegrus. Overjordiske tanke med fyringsolie og motorbrændstof eller lign. skal sikres mod påkørsel.

19. Udlæveringsrampen skal konstrueres med tætte sider og fald mod stalden, som forhindrer, at der løber husdyrgødning eller vaskevand ud i det omliggende areal. Der skal etableres afløb, som fører til opsamling i gyllekanalerne.

20. Eventuel vask af maskiner, redskaber, foderanlæg mv. skal foregå på en støbt, fast plads og bortledning af vaskevand skal ske til en opsamlingsbeholder, hvorefter vandet spredes på landbrugsarealer som restvand.

21. Flydende handelsgødning skal opbevares i tanke placeret på fast bund med afløb til gyllebeholder.

4.6 Lugt

22. Bedriften og dens omgivelser skal drives og renholdes således, at lugtgener så vidt muligt begrænses. Der skal opretholdes en god staldhygiejne, herunder sikres, at båse, foderarealer o.l. holdes rene og tørre. Staldene skal rengøres minimum én gang årligt.
23. Ventilationsanlæggene skal rengøres jævnligt og justeres efter behov. Servicerapporter fra eftersyn foretaget af ventilationsfirma skal forevises ved tilsyn.
24. Såfremt der opstår lugtgener, som kommunen vurderer er væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, skal husdyrbruget lade foretage undersøgelse med henblik på at begrænse lugtkilderne.

Undersøgelsen skal drøftes med kommunen, og husdyrbruget skal gennemføre de nødvendige tiltag til reduktion af generne.

4.7 Støj

25. Husdyrbrugets samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 meter over terræn, målt eller beregnet ved naboobeboelse eller opholdsarealer indenfor 15 m fra boligen må ikke overstige følgende grænseværdier:

Tidspunkt	Støjgrænser Åbent land	Reference tidsrum
Dag		
Hverdage kl. 07-18	55 dB(A)	8 timer
Lørdag kl. 07 – 14	55 dB(A)	7 timer
Lørdag kl. 14 – 18	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdag 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

Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige ovenstående grænseværdier med mere end 15 dB(A) ved beboelser. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden.

Vilkårene omfatter al støj fra landbrugsdriften, dvs. også støj fra køretøjer på ejendommens bygningsmatrikler. Støj fra brug af landbrugsredskaber i marken er ikke omfattet.

26. Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at støjvilkårene overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder, at klage over støj er velbegrundet. Dokumentationen skal følge gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

4.8 Støv

27. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Vurderingen foretages af Rebild Kommune.

4.9 *Transporter*

28. Al transport med tunge køretøjer, som fx lastbiler og traktorer, skal foregå ad de to adgangsveje, som udmunder i Tinghøjvej, se Bilag 5.
29. Transport af grise skal som hovedregel foretages mellem klokken 5 og klokken 16.
30. Andre støjende aktiviteter skal som hovedregel foregå indenfor normal arbejdstid kl. 6 -18. Afvigelse kan i få tilfælde forekomme forbindelse med levering og afhentning af foder og husdyrgødning.
31. I forbindelse med vejninger på brovægten skal motor og lys på køretøjerne holdes slukket.

4.10 *Skadedyr*

32. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.).
33. Stalde og arealer omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning m.v. med henblik på at forhindre levemuligheder for rotter.
34. På forlangende af Rebild Kommune skal der indgås kontrakt med et autoriseret bekæmpelsesfirma.
35. Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige fluegener. Der skal udføres effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet. Ved eventuelle klager skal der aftales en plan med kommunen for yderligere fluebekæmpelse på ejendommen.

4.11 *Lys*

36. Som hovedregel skal lyset i stalden være slukket om natten. Kun hvis det engang imellem skulle være nødvendigt med menneskelig aktivitet, kan det tændes.
37. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for de omboende.

4.12 *Egenkontrol*

38. Ved tilsyn oplyses om rengøring på de opholdsarealer i stalden, der ikke er medregnet som produktionsareal, i henhold til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 47.
39. Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende

5 Miljøteknisk beskrivelse og kommunens vurderinger

Den miljøtekniske beskrivelse danner grundlag for de vilkår, som meddeles i miljøtilladelsen. Vurderingen skal belyse konsekvenserne af driften på ejendommen, og hvorvidt de virkemidler til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgningen, er tilstrækkelige.

5.1 *Generelt*

Ansøgers beskrivelse

I dag er der ikke en tilladelse til husdyrproduktionen efter den nye husdyrlov. Der er en produktionsstilladelse på ejendommen i form af en anmeldeafgørelse fra 2012 til smågrise. Der ansøges om en miljøtilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b.

Der ansøges om at få den eksisterende produktion og produktionsanlæg reguleret efter den nye husdyrbruglov. Der foretages ingen ændringer i produktionen eller i produktionsanlægget. Derudover ansøges der om en brovægt på ejendommen til vejning i forbindelse med landbrugsdrift.

Rebild Kommunes vurdering

Situationsplan for ejendommen fremgår af Bilag 1.

For at sikre, at miljøtilladelsen vilkår er tilgængelige for de ansatte, stilles der vilkår om, at tilladelsen skal foreligge på ejendommen.

Miljøtilladelsen følger bygningerne uanset ejerforholdene. Der stilles derfor vilkår om, at ejerskifte skal oplyses til kommunen. Også en eventuel lejer af staldene skal følge vilkårene.

5.2 *Lokalisering – afstandskrav*

Rebild Kommunes vurdering

Afstandskrav i henhold til § 6, § 7 og § 8 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

De fastsatte afstandskrav i §§ 6, 7 og 8 gælder for etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg og gødningsopbevaringsanlæg, der medfører forøget forurening. Et husdyranlæg er en stald eller lignende, hvor dyr opholder sig eller har adgang til, mere end kortvarigt.

Brovægten er ikke et husdyranlæg (Miljø- og Fødevareklagenævnet nr. 23/03169) og afstandskravene gælder således ikke for brovægten.

Ejendommen ligger inde i Kommuneplanramme 14.LB830 Svanfolk Landsbyområde.

Rammen udstikker, at området er landzone, og at den generelle anvendelse bl.a. er til landbrugsformål. Anbefalet minimumsafstand for etablering af nye virksomheder og tekniske anlæg er beskrevet som mindst 50 m til nabobeboelser, dog bliver begrebet ”miljøklasse 1 og 3” i rammebeskrivelsen som regel brugt i forbindelse med vurdering af støj fra virksomheder.

Brovægten kan måske anses som et teknisk anlæg i denne forbindelse, men vil dog i landbrugsmæssig sammenhæng benævnes ”anden driftsbygning m.v.”. Der er en afstand fra brovægten til de nærmeste nabobeboelser på:

Svanfolkvej 10 – 65 m, Svanfolkvej 29 – 65 m, Svanfolkvej 31 – 70 m, Svanfolkvej 18 – 80 m.

Den anbefalede afstand bliver således overholdt.

5.3 Landskabelig påvirkning

Ansøgers beskrivelse

Ejer ønsker at etablere en brovægt på ejendommen til vejning af ejendommens svin. Vejning havde indtil etablering af brovægten foregået manuelt i stalden. Dette arbejde var tidskrævende og den gennemsnitlige afgangsvægt blev ikke retvisende, hvorved der ikke opnås optimal afregning for hvert enkelt dyr.

Dette vil etablering af en brovægt kunne minimere, og der vil kunne spares en del tid og være en bedre økonomi i at få vejret alle dyr hver gang de afhentes.

Ejer oplyser i forbindelse med en tidligere ansøgning i 2024, at brovægten skal anvendes til ind- og udvejning af svin, i omfang af hhv. 1-2 indvejninger hver anden uge, samt 1-2 udvejninger per uge.

Ejer oplyser, at brovægtens formål er til vejning af dyr, foder og andre hjælpestoffer, som er nødvendige for ejendommens drift, men at disse foregår sjældent, da foder ofte er udvejet fra fabrikken. Derudover skal brovægten anvendes til indvejning af korn i høstperioden. Dette korn anvendes til foderproduktion på ejendommen, hvorved transport af foder til ejendommen mindskes. Ejer angiver, at brovægten udelukkende skal anvendes til produktionen, som knytter sig til Svanfolkvej 16, og hvis der læsses dyr fra flere ejendomme, vejes disse altid på vægt nr. 2, beliggende på anden adresse.

Brovægten er på 4 x 24 m, den er etableret på terræn-niveau, og den er 47 cm høj (se Bilag 3).

Rebild Kommunes vurdering

Erhvervsmæssigt nødvendig

Ejendommen Svanfolkvej 16 er på 33 ha og er registreret som landbrugsejendom. Denne miljøtilladelse omfatter også ejendommen Svanfolkvej 12 med matriklerne 9d og 9f på 0,3 ha, som er uden bygninger, da en del af brovægten og den ene adgangsvej ligger på matrikel 9d. Ejendommene har begge ansøger som ejer.

Rebild Kommune har tre gange meddelt en anmeldeafgørelse om, at brovægten kunne etableres uden krav om § 16 miljøtilladelse. Afgørelsen fra 2021 er trukket tilbage, mens afgørelserne fra 2023 og 2024 er blevet hjemvist af Miljø- og Fødevareklagenævnet. Ansøger har følgelig allerede etableret brovægten, og der søges nu om lovliggørelse.

Rebild Kommune vurderer, at brovægten skal bruges til at effektivisere og nøjagtiggøre vejning af grisene, så oplysningerne til slagteriet bliver mere korrekte. Vægten skal også bruges til afgrøder og foder, og det oplyses, at vejningerne kun angår ejendommen Svanfolkvej 16. Kommunen vurderer derfor, at brovægten er erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Brovægten ligger 6 m fra eksisterende stald og dermed i tilknytning til stalden.

Kommuneplan 2025

Ejendommen ligger ikke indenfor landskabelige udpegninger, men i område med "Øvrige landskabsinteresser". Retningslinjerne siger:

I områder med øvrige landskabsinteresser, bør udviklingen i området ske med hensyn til landskabets karaktergivende strukturer. Det kan have betydning for byudvikling, nyt byggeri, beplantning m.v.

De karaktergivende strukturer er beskrevet i landskabskarakteranalysen for Blenstrup Storbakkelandskab. Analysen anbefaler:

Nyt landbrugsbyggeri bør i høj grad understøtte områdets enkle bebyggelsesstruktur, hvor ejendomme ligger i landsbyerne eller i tilknytning til områdets veje.

Nyt byggeri bør desuden understøtte, at landbrugsbyggeri i området generelt ligger så lavt i det storbakkede terræn, at terrænet har en delvis afskærmende effekt, og at udsigterne på tværs af landskabet ikke begrænses eller forringes af byggeriet. (Byggeriet "putter sig".)

Generelt bør landskabets middel skala respekteres i nyt landbrugsbyggeri. Det afvises ikke muligt at indpasse stort byggeri i området, men det bør kun ske efter en konkret vurdering og under forudsætning af, at der lægges stor vægt på landskabelig tilpasning. Det gælder i byggeriets placering og orientering i landskabet, karakter og udtryk.

Generelt bør der lægges stor vægt på landskabelig tilpasning, så byggeriet ikke vil præge landskabsoplevelsen og udsigterne på tværs af landskabet. Den samlede bygningsmasse bør fremstå ensartet og harmonisk i landskabet.

Ejendommen ligger yderligere inde i et område, der er udpeget til Særligt værdifuld landbrugsjord med retningslinjerne:

I de særligt værdifulde landbrugsområder er det primære hovedhensyn arealanvendelsen for landbrug.

Områderne skal som udgangspunkt sikre, at landbrugsjord fastholdes til jordbrugsmæssige formål. Områderne skal som udgangspunkt friholdes for byggeri og anden planlægning, der på væsentlig måde begrænser den arealmæssige drift for landbruget.

Landskabsmæssig vurdering

Den nye brovægt placeres på terræn og vil have en højde på cirka en halv meter (47 cm), se bilag 3. Brovægten ligger skjult bag bevoksning, så den vil ikke være synlig set fra nord, øst og syd, og staldbygningerne afskærmer mod vest.

Der stilles vilkår om placering og størrelse af brovægten, så den max må have de dimensioner, der er ansøgt. Længden på 18 m vægt + 2 ramper à 3 m = 24 m er ganske normal; oftest etableres brovægte på mellem 12 og 30 m længde.

En brovægt kan enten være nedgravet og derved ligge i niveau med terræn. Eller den kan placeres ovenpå terræn, og så er overkanten 30-70 cm over terræn, det normale er 50 cm. I så fald skal lastbilerne køre op ad en rampe. Det er denne type, der er ansøgt om. Mere nøjagtigt har ansøger beskrevet 47 cm over terræn, og der er stillet vilkår om max 50 cm.

For at bibeholde, at brovægten ikke kan ses fra nabobeboelserne, bliver der stillet vilkår om, at der skal plantes eller bibeholdes en bevoksning af træer og buske, se Bilag 4. Rebild Kommune vurderer, at brovægten herved afskærmes og er i overensstemmelse med Kommuneplanens retningslinjer.

Naturbeskyttelsesloven

Brovægten ligger ikke indenfor bygge- og beskyttelseslinjerne (å, sø, skov, kirke, diger, kystnærhed, fortidsminder).

5.4 Produktionsareal og staldtype

Ansøgers beskrivelse

Produktionsarealet er opmålt af ansøger, og gangarealer er fratrasket. Produktionsarealerne er skitseret i Bilag 2.

Der forventes en produktion på 34.000-38.000 smågrise om året.

Rebild Kommunes vurdering

Produktionen er uændret, som den har været siden 2012.

Den tilladte nudrift er derfor den samme som 8-års driften.

Produktionens miljøpåvirkning med ammoniak og lugt afhænger af staldanlæggets størrelse opgjort som produktionsarealet, af dyrearter/typer, af anvendte staldsystemer, af overfladearealet af husdyrgødningslagre samt anvendte teknologier i stalde og lagre.

Kommunen stiller derfor vilkår om produktionsarealer og dyrehold for at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen.

Der gøres opmærksom på, at arealer, hvor der eventuelt går dyr midlertidigt og som ikke er medregnet som produktionsarealer, som fx udleveringsrum, skal rengøres iht. godkendelsesbekendtgørelsens § 47.

5.5 Husdyrgødning

Ansøgers beskrivelse

Der er en gyllebeholder på Svanfolkvej 16, som er på 3.200 m³ (ifølge tilsynsrapport 2021). Der forventes en gylleproduktion på ca. 3.650 m³ pr år. Gyllebeholderen er overdækket, og alt gyllen bliver omsat løbende igennem biogas.

Kommunen har i 2024 meddelt anmeldeafgørelse, der tillader teltoverdækningen. Overdækningen blev etableret frivilligt for at undgå regnvand i gyllebeholderen.

Rebild Kommunes vurdering

Ifølge § 10 i husdyrgødningsbekendtgørelsen vil en opbevaringskapacitet svarende til mindst 9 måneders produktion normalt være tilstrækkelig til, at udbringning og gødningsanvendelse kan ske i overensstemmelse med de generelle miljøregler. Der stilles derfor vilkår herom.

Gødningsproduktionen er relateret til antal dyr og ikke til m² produktionsareal. Denne § 16 miljøtilladelse stiller ikke krav om dyrenes maksimale antal, og ejendommens opbevaringskapacitet beregnet i måneder kan derfor variere år for år.

Opbevaringskapaciteten er på 10,5 måneder. Kravet på 9 måneder er dermed opfyldt. Der er ikke indregnet volumen i staldenes gyllekanaler, da gyllen herfra skal udsluses med 8-10 dages mellemrum i henhold til de generelle krav.

Fremover kan det beregnes i forbindelse med kommunens tilsyn og ud fra gødningsregnskabs opgørelser af dyreholdet, om vilkåret bliver overholdt på ejendommen, eller om der skal indgås aftaler med andre.

Miljøtilladelsen er ikke afhængig af, hvor gyllen transporteres hen til udspredning, eller om gyllen bearbejdes i et biogasanlæg.

Teltoverdækningen bruges i denne miljøtilladelse til at nedsætte ammoniakfordampningen, og der stilles derfor vilkår om teltet i henhold til Teknologilisten. Udover at teltet nedsætter den ammoniakfordampning, der kan beregnes fra ejendommen, nedsættes også lugten erfaringsmæssigt fra gyllebeholderen, selvom denne ikke indgår i de beregninger, der fremgår af husdyrgodkendelse.dk.

5.6 Ammoniak påvirkning af natur

Lovgivningen

Plantesamfund i terrestriske naturområder kan være følsomme overfor luftbåret kvælstof i form af ammoniak. Ammoniak kan medføre eutrofiering, som kan forringe områdernes naturmæssige værdi. I forbindelse med en husdyrproduktion vil der ske en fordampning af ammoniak fra stald og lager. En stor del af den fordampede ammoniak falder i kort afstand fra kilden og kan derfor forringe kvaliteten af nærliggende naturområder.

Kvælstofdeposition som følge af ammoniakemissionen fra husdyrbruget skal overholde beskyttelsesniveauet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se figur 1.

Beskyttelsesniveau ved ammoniakfølsomme naturområder:

Totaldepositionen er den kvælstofdeposition, som stammer fra husdyrbrugets ammoniakemission fra stalde og lagre fra hele den ansøgte produktion. Merdepositionen er den ekstra kvælstofdeposition, som selve den ansøgte udvidelse forårsager. Merdepositionen skal beregnes ud fra alle etableringer, udvidelser eller ændringer foretaget siden 2018 (8-års driften og nudriften).

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. §7 stk. 1, nr. 1 i Loven Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000.	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug
Kategori 2. §7 stk. 1, nr. 2 i Loven. Højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha, udenfor Natura 2000.	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 samt ammoniakfølsomme skove.	Ved merdeposition på over 1,0 kg N/ha/år: Ud fra en konkret vurdering stilles evt. krav om en maksimal merbelastning

Figur 1. Beskyttelsesniveau for kvælstofdeposition til forskellige naturkategorier.

Rebild Kommunes vurdering af ansøgningen

I det følgende har kommunen foretaget en vurdering af, om naturområderne kan blive påvirket væsentligt som følge af kvælstofdeposition.

Ammoniakemissionen i ansøgt drift og meremissionen er angivet i figuren herunder.

Samlet emission: 961,9 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (8 års-drift): -157,8 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (nudrift): -157,8 (kg NH ₃ -N/år)
--	---	---

Figur 2. Ammoniakemissionen i ansøgt drift og meremissionen i forhold til nudrift og 8 år tilbage.

Meremissionen er negativ, fordi der nu er kommet krav om teltoverdækning på gyllebeholderen, hvilket nedsætter ammoniakemissionen.

Ammoniakemissionen

De væsentligste beregninger i ansøgningen viser:

Naturområde	Afstand til stald	Merdeposition nudrift (kg N/ha/år)	Merdeposition 8 års-drift (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
<i>Kategori 1</i>				
Pkt. 11. Overdrev	3,7 km øst	0,0	0,0	0,0
<i>Kategori 2</i>				
Pkt. 9Kom. Overdrev	570 m nordøst	0,0	0,0	0,1
<i>Kategori 3</i>				
Pkt. 4Kom. Overdrev	570 m øst	0,0	0,0	0,2
Pkt. 6. Tilgroet skov	330 m nordvest	-0,1	-0,1	0,4
<i>Øvrig § 3</i>				
Pkt. 2. § 3 sø	42 m vest	-0,2	-0,2	1,5
Pkt. 1. § 3 eng	70 m vest	-0,3	-0,3	1,9

Figur 3. Oversigt over ammoniakpåvirkning af natur

Kategori 1-natur

Det nærmeste kategori 1 område er et overdrev i Natura 2000 området Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov. Beregning af total kvælstofdeposition viser 0,0 kg N/ha/år. Det vurderes, at det ansøgte ikke vil påvirke områdets dyre- og planteliv.

Eventuel kumulation med andre husdyrbrug i nærheden af kategori 1-området er uden betydning, da totaldepositionen ligger under det skrappeste krav (som er 0,2 kg N).

Kategori 2-natur

Det nærmeste kategori 2 naturområde er et overdrev 570 meter fra staldene, hvor total kvælstofdepositionen er 0,1 kg N/ha/år. Grænseværdien for påvirkning på 1,0 kg N er således overholdt, og det vurderes, at det ansøgte ikke vil påvirke områdets dyre- og planteliv.

Kategori 3-natur

Det nærmeste kategori 3 naturområde er en tilgroet lysåben skov, der også er registreret som overdrev, og ligger 330 meter fra staldene. Det næst-nærmeste er et overdrev 570 m fra staldene.

Generelt kan merdeposition i forhold til nudrift på over 1,0 kg N/ha/år, som følge af en øget ammoniakemission fra husdyrbruget, medføre tilstandsændring på naturtyper, hvis naturen er særligt følsom. Merdepositionen fra projektet er beregnet til at være 0,0 og -0,1 kg N/ha/år. Det vurderes derfor, at det ansøgte ikke vil påvirke naturområdet.

Øvrig § 3 natur

De nærmeste øvrige § 3 naturområder er en sø og en eng umiddelbart vest for staldbygningerne. Merdepositionen er negativ på områderne. Det vurderes derfor, at det ansøgte ikke vil påvirke naturområderne.

Natura 2000

Ved sagsbehandling af et ansøgt projekt skal kommunen desuden foretage en vurdering efter habitatbekendtgørelsen (nr. 1098 af 21.08.2023): § 6. *Før der træffes afgørelse i medfør af de bestemmelser, der er nævnt i § 7, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.*

Der er en afstand på 3,7 km mellem staldanlægget og det nærmeste Natura 2000 område (Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov). Udpegningsgrundlaget er bl.a. naturtyper, odder, stor vandsalamander og damflagermus (Bilag 6). Da kvælstofdepositionen på området ikke overskrider grænseværdien, vurderes det, at det ansøgte ikke i sig selv eller i forbindelse med andre projekter kan påvirke det internationale naturbeskyttelsesområde væsentligt eller få negativ indvirkning på arterne og naturtyperne, som Natura 2000-områderne er udpeget for at beskytte.

Det konkluderes på baggrund af ovenstående, at det ikke i henhold til habitatbekendtgørelsen er nødvendigt at foretage en konsekvensvurdering i forhold til påvirkning af internationale naturbeskyttelsesområder.

Bilag IV arter

I henhold til § 10 i Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder er der indført en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter. Disse arter fremgår af habitatdirektivets bilag IV og kaldes derfor bilag IV-arter. Rebild Kommune har konkret vurderet det ansøgte projekt i forhold til, hvorvidt dyrearternes yngle- og rasteområder kan beskadiges i arternes naturlige udbredelsesområde som følge af det ansøgte.

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV kan eventuelt have yngle- eller rasteområder på eller omkring ejendommen og dens udspretningsarealer. Det vurderes umiddelbart, at der kunne være tale om flagermus, odder og stor vandsalamander, samt spidssnudet frø og markfirben.

Der er dog ikke konkret kendskab til forekomst af bilag IV-arter omkring ejendommen og dens arealer. Ifølge naturdata på Danmarks Arealinformation er der ikke kendskab til bilag IV-arter omkring ejendommen indenfor en radius af 2 km. Desuden sker der ikke nogen øgning af ammoniakdepositionen på omgivelserne. Rebild Kommune vurderer deraf, at eventuelle yngle- og rasteområder for padder eller odder omkring anlægget ikke vil blive forandret på baggrund af ammoniak fra anlægget. Projektet indebærer ikke ændringer på de omkringliggende arealer, såsom fjernelse af jord- og stendiger, levende hegn, fældning af gamle træer eller nedrivning af høje bygninger eller i øvrigt ændring på forhold, som ville kunne fungere som yngle- eller rasteområde for flagermus eller markfirben. Hermed vurderer Rebild Kommune, at eventuelle yngle- og rasteområder for eventuelle bilag IV-arter ikke vil blive beskadiget eller ødelagt som følge af det ansøgte projekt.

5.7 Jord, grundvand, overfladevand

Kommunen vurderer, at de forhold, der vil kunne påvirke jord, grundvand og overfladevand, er oplag/håndtering af husdyrgødning og foder, olie/kemikalier og spildevand. Disse forhold er gennemgået nedenfor.

Ansøgers beskrivelse

Husdyrgødning og foder

Al omlastning af gylle sker med gyllevogn med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen, og der sker en automatisk tømning af pumperøret.

Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Der er ingen stationære pumper, hvilket fjerner risikoen for tab af gylle til miljøet.

Halm fra strøning kommer i gyllebeholderen.

Foder opbevares i foderladen og foderkorn i siloer lige udenfor laden.

Olie og kemikalier

Stald 1 opvarmes med oliefyr, stuehuset med fastbrændsel, ifølge BBR.

Vaskevand, spildevand

Staldene rengøres efter hvert hold. Staldene iblødsættes og nedvaskes med højtryksvasker.

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

Vask af maskiner foretages på anden ejendom.

Rebild Kommunes vurdering

Håndtering af husdyrgødning

Der er stillet vilkår om opsyn ved overpumpning af gylle, med det formål at hindre forurening af jord og grundvand. Påfyldning af gyllevogn skal ske med sugekran monteret på vognen i stedet for på gyllebeholderen, af hensyn til jord og grundvand, og der er stillet vilkår herom.

Der er stillet vilkår om, at udleveringssteder og -ramper skal være sikret, så gødning og vaskevand ikke forurener jord og vandløb.

Flydende handelsgødning er også et punkt, hvorfra der kan ske forurening, og der er stillet vilkår for at mindske risikoen.

Vilkårene stilles af hensyn til jord, grundvand og overfladevand, iht. § 42 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Der stilles vilkår om en opbevaringskapacitet på mindst 9 måneders gylleproduktion, for at mindske risikoen for, at gyllebeholderen løber over, før der kan ske udbringning på marker.

Olietanke

Opstilling og afmelding af olietanke reguleres i henhold til olietanksbekendtgørelsen (nr. 1257/2019).

Rebild Kommune vurderer, at der skal stilles vilkår til eventuel placering af beholdere til olie/diesel, kemikalier og spildolie for at undgå forurening af jord og grundvand ved uheld. Der stilles vilkår om absorptionsmateriale ved spild. Med disse forholdsregler mindskes risikoen for en punktforurening som følge af uheld under håndtering af olie.

Vaskevand, spildevand

Der er stillet vilkår om, at afledning af overfladevand fra befæstede arealer ikke må give anledning til forurening af vandløb, og der må derfor ikke ske tilledning af husdyrgødning, foder, flydende handelsgødning eller sprøjtemiddelrester til regnvands afløb eller dræn.

Vask af maskiner skal foregå på en støbt plads med afledning til opsamlingsbeholder, evt. til gyllebeholder.

5.8 Lugt

Rebild Kommunes vurdering

Lugtgener stammer generelt fra ventilationsafkast på stalde med dyr i, fra lagre til opbevaring af husdyrgødning (møddingspladser og gyllebeholdere), samt fra udbringning af husdyrgødning.

Beskyttelsesniveauet kræver, at projektet ikke må give anledning til væsentlige gener, hvilket i forhold til lugt betyder, at projektet skal overholde husdyrlovens lugtgeneafstande. Disse afstande afhænger af tre forskellige områdetypers lugtfølsomhed: byzone, samlet bebyggelse/lokalplan og enkeltboliger på landet (som ikke har landbrugspligt og ikke ejes af ansøger).

Lugtgeneafstandene beregnes ud fra den lugt, der udledes fra staldene. De måles fra staldmidten på hver staldbygning og vægtes, hvis der er flere staldbygninger.

Lugten fra staldene er i ansøgningen nr. 250818 beregnet til:

Områdetype	Mindste geneafstand	Faktisk vægtet afstand
Enkelt-bolig uden landbrugspligt		
Svanfolkvej 10	131,3 meter	105,0 meter
Svanfolkvej 29	131,3 meter	121,7 meter
Svanfolkvej 31	131,3 meter	101,8 meter
Svanfolkvej 6	131,3 meter	331,1 meter
Samlet bebyggelse		
Skibsted ved Skibsted Nyvej 7	233,4 meter	725,4 meter
Byzone		
Bælum	415,1 meter	3229,1 meter

Figur 4. Lugtberegninger

Eventuel kumulation med andre husdyrbrug skal ikke indregnes for FMK-beregninger.

Det ses, at lugtgeneafstanden bliver overholdt til samlet bebyggelse og til byzone, men ikke til de nærmeste enkeltboliger. Ansøger har søgt om at få lov til at bruge 50 %-reglen i forhold til enkeltboliger.

Kommunens vurdering vedrørende 50 %-reglen for denne ejendom

Lovens minimumskrav til afstande til enkeltbolig er ikke overholdt, og ansøger har derfor ansøgt om dispensation i forhold til 50 %-reglen. Hensigten med 50 %-reglen er at give mulighed for, at eksisterende husdyrproduktioner kan foretage enkelte produktionsmæssige tilpasninger, hvis lugtgenerne hos naboerne ikke forøges.

Geneniveauerne kan konkret fraviges (godkendelsesbekendtgørelsens § 34), hvis følgende betingelser er opfyldte:

- 1) Den vægtede gennemsnitsafstand til enkeltboligen er mere end 50 % af geneafstanden for alle kombinationer af staldafsnit på husdyrbruget.
- 2) Lugtemissionen i de enkelte staldafsnit ikke forøges, medmindre
 - a. lugtemissionen reduceres mere eller er uændret i stalde, der ligger tættere på enkeltboligen end det pågældende staldafsnit eller
 - b. afstanden til byzonen er mindst 200 % af geneafstanden.

Rebild Kommune konstaterer, at det er i beregning med FMK-modellen, at enkeltboligen ikke overholder genekriteriet målt i meter. Den vægtede lugtgeneafstand er i % af den krævede lugtgeneafstand:

93 % til Svanfolkvej 29

80 % til Svanfolkvej 10

76 % til Svanfolkvej 31

Herved opfyldes den første betingelse.

Det konstateres dernæst, at lugten i hvert enkelt staldafsnit ikke forøges, da produktionsarealets størrelse og dyre- og stalddypen ikke ændres.

Herved opfyldes den anden betingelse.

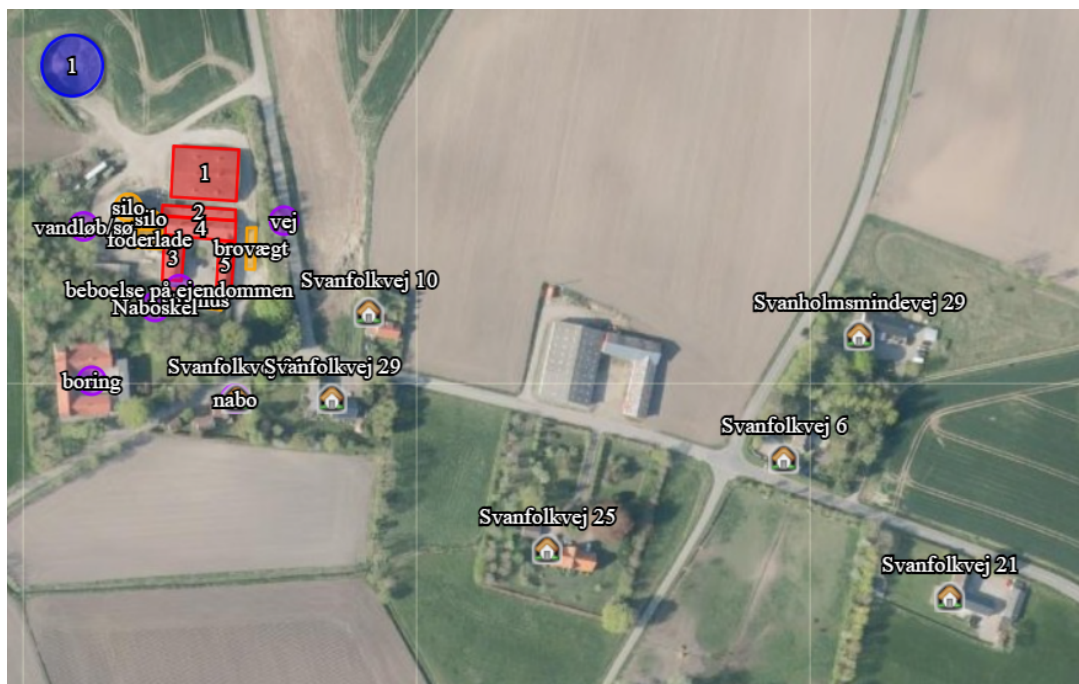
Rebild Kommune skal dernæst vurdere, om omstændighederne samlet set taler for at meddele tilladelse til det ansøgte, selvom kravet til geneafstand ikke overholdes. Hensynet bag bestemmelsen er at give mulighed for, at kommunen i forbindelse med en konkret ansøgt udvidelse eller ændring kan give lov til, at eksisterende husdyrbrug kan foretage produktionsmæssige ændringer og tilpasninger, som medfører, at lugtgenerne formindskes – eller i hvert fald ikke forøges.

Rebild Kommune vurderer, at den ansøgte brovægt vil være en ændring, som ikke forøger eventuelle lugtgener fra ejendommen. Antallet af ind- og udleveringer af smågrisene forbliver uændret i forhold til nudriften, da antallet af producerede dyr ikke ændres. Antallet af lastbiler, der kører ind og ud med smågrise og derved opholder sig på ejendommen i kort tid, vil derfor være det samme før og efter etablering af brovægten. Ligeledes for kørsel med korn og foder. Det vurderes derfor, at opholdet på brovægten ikke giver anledning til øget lugt fra ejendommen. Fordi lugtemissionen ikke forøges i forhold til nudriften, og da lugtgeneafstanden samtidig er tæt på at blive overholdt (76 % – 93 %), meddeler kommunen dispensation efter 50 %-reglen.

De vejledende geneafstande bygger på en forudsætning om ”god staldhygiejne”. Minimering af lugtgener fra stalde er således erfaringsmæssigt meget afhængigt af god staldhygiejne, hvorfor der stilles vilkår herom.

Der stilles desuden vilkår om, at kommunen har mulighed for på et senere tidspunkt at påbyde lugtreducerende tiltag, hvis kommunen i forbindelse med tilsyn vurderer, at der forekommer lugtgener, der er væsentligt større end de, der ligger til grund for ovennævnte vurdering

Ejendommens placering i forhold til de nærmeste enkeltboliger ses på figur 5.



Figur 5. De nærmeste boliger.

Konsekvenszonen er på 557 meter og bruges til at afgrænse hvilke parter, der får tilsendt udkastet i nabohøringen.

5.9 Støj og rystelser

Ansøgers beskrivelse

På ejendommen kommer der bl.a. støj fra indblæsning af foder i silo, brug af kompressor og traktor-/lastbiltransport. I spidsbelastningsperioder forekommer støj fra høst, gyllekørsel og korntørring.

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

Når brovægten anvendes til vejning i forbindelse med landbrugsdrift, vil motoren blive slukket, så der ikke opstår unødigt støj ved naboejendommene.

I det omfang det er muligt, vil alle støjende aktiviteter blive lagt indenfor normal arbejdstid (6-18). Dog kan der forekomme afvigelser i forbindelse med levering og afhentning af dyr, foder og husdyrgødning.

Rebild Kommunes vurdering

De væsentligste støjkloder på husdyrbruget er beskrevet ovenfor, der vil være driftsstøj og trafikstøj internt på ejendommen og ved adgangsvejene.

Ejendommen ligger inde i en kommuneplanramme 14.LB830, der angiver, at formålet er blandet bolig og erhverv, som forbliver i landzone. Der er ikke lokalplan for området og dermed ikke bestemmelser om boligtyperne.

Det vurderes, at der skal fastsættes 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 overfor beboelser i det åbne land, hvor den støjende virksomhed er et landbrug. Der er 3,4 km til nærmeste lokalplan for boliger, så det vurderes, at der ikke skal stilles skærpede støjgrænser for disse boliger.

De nærmeste boliger er Svanfolkvej 10, Svanfolkvej 29, Svanfolkvej 31 og Svanfolkvej 18. Deres afstande til driftsbygninger og interne transportveje er hhv. 72 m, 76 m, 65 m og 57 m.

Rebild Kommune vurderer, at de støjende aktiviteter kan være indblæsning af foder, brug af kompressor samt korntørring. Desuden vil der komme støj fra transporter til og fra ejendommens matrikel. Det vurderes, at støjen ikke vil medføre væsentlige støjgener for de omboende, og at støjgrænserne vil blive overholdt, da der er tale om en forholdsvis lille landbrugsvirksomhed med tilsvarende begrænset mængde af støjende aktiviteter, da transporter hovedsageligt skal foregå i dagtimerne, og da intern transport på matriklen for en stor dels vedkommende vil være afskærmet i forhold til nabobeboelserne af driftsbygningerne, både syns- og støjmæssigt.

De fastsatte støjgrænser gælder både for maskiner og drift på ejendommen og for kørsel på ejendommens bygningsmatrikler (intern transport).

Vedrørende transporter, se afsnittet Transport. Der bliver stillet vilkår om benyttelse af adgangsveje og om tidspunkter.

Ved klage over støj og hvis tilsynsmyndigheden finder, at klagen er velbegrunderet, skal overholdelse af støjgrænserne dokumenteres. Dokumentation skal ske i form af støjmåling udført efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledninger.

Det bemærkes, at brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne, men kørsel på ejendommens bygningsområde indgår i støjkravene.

Rebild Kommune vurderer, at rystelser og lavfrekvent støj ikke vil forekomme på ejendommen, og der stilles ikke vilkår til disse.

5.10 Støv

Ansøgers beskrivelse

Støvgener kan opstå ved håndtering af foder og i særlige tilfælde fra trafik til og fra husdyrbruget. Opbevaring af foder sker i lukkede siloer enten indendørs eller udendørs. Korn opbevares i 2 udendørs siloer. Derved minimeres støvgenerne fra håndtering af foder og korn.

Rebild Kommunes vurdering

Håndtering af halm og foder foregår hovedsageligt inde i staldbygningerne.

De fire nærmeste nabobeboelser ligger hhv. 72 m, 76 m, 65 m og 57 m fra interne transportveje på ejendommen.

Den interne kørsel, som ville kunne generere støvgener, er afskærmet fra boligerne med træer og bevoksning på ansøgers matrikler. Det vurderes derfor, at arbejdsgangene i staldene og kørsel omkring anlægget ikke vil medføre væsentlige støvgener for naboerne.

For at fastholde dette, stilles der vilkår om, at der ikke må opstå væsentlige støvgener for de omkringboende.

5.11 *Transport, til- og frakørsel*

Ansøgers beskrivelse

Hovedparten af transporterne udgøres af transporter med smågrise, dyr til slagtning, husdyrgødning, korn og foder. Transporterne med husdyrgødning og korn er sæsonbetinget, mens levering/afhentning af smågrise sker 1 gang ugentligt.

Transporterne vil primært foregå indenfor normal arbejdstid 06-18, dog kan kørsler med levende dyr ske tidligere. I højsæsonen for høst og udbringning af gylle vil der være øget trafik på og omkring ejendommen udenfor de anførte tidspunkter, men det vil være i korte perioder om året.

Gyllen transporteres med traktor og gyllevogn ud til udbringningsarealerne.

Ejer oplyser, at antallet af transporter er uændret i nudrift og ansøgt drift og uændret før og efter etablering af brovægten. Derudover foregår transporterne med grise til brovægten til og fra ejendommen typisk mellem kl. 6 og kl. 11 om formiddagen (oplyst ved anmeldesagen om brovægt den 23. september 2024). Brovægten skal hovedsageligt anvendes til ind- og udvejning af svin, i omfang af hhv. 1-2 indvejninger hver anden uge, samt 1-2 udvejninger per uge (oplysninger fra anmeldesagen den 23. september 2024).

Antallet af transporter i ansøgt drift (og nudrift):

Transporter	Antal pr. år
Levering af dyr	26
Afhentning af grise	70
Døde dyr (fjernes til fælles afhentningsplads)	52
Foder	30
Gylle	96
Diverse såsom dyrlæge, konsulent men dette er i personbil, derudover kan der komme få ting med fragtbil	10
Affald	4
I alt	288

Figur 6. Oversigt over transporter (fra ansøgning)

På det ene kort i Bilag 5 ses ind- og udkørslerne for driftsmæssige transporter ved ejendommen.

Den nordlige indkørsel er valgt til de tunge transporter, så naboerne generes mindst muligt. Den anden indkørsel anvendes til lettere transporter. Når lastbilerne holder på brovægten, vil motor og lys være slukket, så der ikke opstår gener ved nabo syd for brovægten.

På det andet kort i Bilag 5 ses transporterne til og fra brovægten. Ind/ udkørslen mod syd til Svanfolkvej lukkes, og der etableres en høj afskærmning, så lys fra biler på brovægten ikke lyser ud mod nabo, eller ud på Svanfolkvej (markeret med rødt).

Fremtidig til og frakørsel til brovægt, vil ske ud til Tinghøjvej (markeret med gult).

Rebild Kommunes vurdering

Antallet af transporter svarer til et gennemsnit på 1 om dagen, og vurderes at være af en størrelsesorden, der svarer til den beskrevne smågriseproduktion.

Der er 3 adgangsveje til ejendommen; 1 fra Svanfolkvej og 2 fra Tinghøjvej. Der ligger 4 nabobeboelser omkring adgangsvejen fra Svanfolkvej, hvoraf den ene bolig ligger lige overfor, og de andre i en afstand på 60 m, 48 m, 70 m. For at beskytte især den nærmeste bolig mod støj og støv fra transporter, stilles der vilkår om, at al transport med tunge køretøjer ikke må foregå ad Svanfolkvej, men skal foregå ad de 2 indkørsler fra Tinghøjvej. Dette er også i overensstemmelse med ansøgers oplysninger.

Anvendelse af brovægten til vejning af smågrise vil foregå således, at lastbilen kører ind ad den sydlige indkørsel fra Tinghøjvej og om til udleveringsrampen på vestsiden af stald 1. Her læsses grisene ind i vognen. Lastbilen vil vende på denne plads og køre om på østsiden af stald 1 og parkere på brovægten, vendende mod syd. Efter vejning kører den ud fra ejendommen ad den sydlige adgangsvej (se Bilag 5).

Lastbilerne med grise (der kommer cirka 1,8 lastbiler om ugen) vil derfor vende mod syd, når de holder på brovægten. Der er herved en risiko for, at bilerne vil lyse ind mod naboens hus på Svanfolkvej 31. Der er 65 meter fra brovægten hen til beboelsen. For at undgå gener fra billygter og motorstøj stilles der vilkår om, at lastbilerne skal holde motor og lys slukket, mens der foretages vejning. Dette er også i overensstemmelse med ansøgers beskrivelse. Rebild Kommune vurderer, at de to andre naboer mod øst og sydøst ikke vil være generet af billygterne, men muligvis kunne generes af motorstøj. Der stilles derfor også vilkår om at slukke motoren under vejninger.

Desuden bliver der stillet vilkår for at fastholde transporttidsrummet til hovedsageligt at være mellem klokken 6 og 11, hvor der en stor del af året vil være dagslys, så billygter ikke generer.

Yderligere stilles der vilkår om at bibeholde og vedligeholde beplantning øst og syd for brovægten, da dette vil mindske synsindtrykket og lysgenerne. Ansøger har herudover foreslået at opsætte en afskærmning, som mindsker lypåvirkningen mod syd, og dette fastholdes som vilkår.

Andre transporter, som også er omfattet af vilkåret om støjgrænser, bliver fastholdt ved vilkår til hovedsageligt at foregå mellem kl. 6 og 18, i overensstemmelse med ansøgers oplysninger.

5.12 Fluer og skadedyr

Ansøgers beskrivelse

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

Rebild Kommunes vurdering

Gener fra fluer og skadedyr skal minimeres, hvilket fastholdes gennem vilkår om ryddelighed, om foderopbevaring og om at forebygge fluegener ved at overholde retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, se under Skadedyrsguiden: agro.au.dk/dpil/vejledninger-om-skadedyr.

Konstateres der rotter på ejendommen, skal det straks meddelelse til kommunen, så bekæmpelse kan iværksættes.

5.13 *Lys ved bygninger*

Ansøgers beskrivelse

Der vil ikke være gener fra staldenes indendørs belysning, da det vil være slukket om natten.

Der er udendørsbelysning ved stalden ved indgangen og ved udleveringen. Lyset vil kun være tændt kortvarig, når der er aktivitet i form af personale, der møder ind i stalden og ved afhentning/levering af dyr til stalden. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning udenfor bygningerne om natten.

Rebild Kommunes vurdering

Rebild Kommune vurderer, at lys fra staldene om natten vil være synligt og eventuelt generende set fra naboerne. Der stilles derfor vilkår om, at lyset skal være slukket om natten, medmindre lys er nødvendigt for menneskelig aktivitet.

Det vurderes, at ansøgers adfærd vil opfylde vilkåret.

5.14 *Vand- og energiforbrug*

Ansøgers beskrivelse

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. Staldanlægget vil blive gennemgået jævnlige, så utætte rør og drikkeventiler vil blive udskiftet, så snart det opdages.

Der anvendes energi til fodring, lys m.v. 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. Logistikken i forbindelse med håndtering af foder, dyr m.v. er indrettet, så afstanden giver færrest mulige driftstimer, hvilket minimere energiforbruget.

Rebild Kommunes vurdering

Kommunen vurderer ud fra ansøgningen (Bilag 7), at ejendommen har fokus på energibesparing og på at begrænse vandforbruget på ejendommen, og der stilles ikke vilkår om registrering af vand- og energiforbrug.

5.15 *Affald*

Ansøgers beskrivelse

Ansøger har beskrevet affaldstyper, affaldsmængder, hvor de opbevares på ejendommen, og hvortil de bortskaffes.

Rebild Kommunes vurdering

Det vurderes i forbindelse med tilsyn, om opbevaring og bortskaffelse af affald sker i overensstemmelse med Rebild Kommunes affaldsregulativ. Der stilles ikke vilkår til at sikre

dette, da husdyrbruget som virksomhed i kommunen er forpligtet til at overholde de gældende retningslinjer i affaldsregulativet.

Opbevaring af døde dyr er reguleret efter Fødevarestyrelsens bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr (nr. 558 af 01.06.2011).

5.16 *Egenkontrol*

Rebild Kommunes vurdering

Egenkontrol drejer sig om at dokumentere, at produktionen holdes indenfor de godkendte rammer. Dokumentation skal vise hvordan og hvorvidt de pågældende vilkår i miljøtilladelsen efterleves, og skal bruges i forbindelse med tilsyn.

Vilkårene i denne tilladelse vil løbende blive gennemgået af tilsynsmyndigheden (kommunen) sammen med driftsherren ved miljøtilsyn.

Ved miljøtilsynet gennemgås også andre krav, hovedsageligt fra husdyrgødningsbekendtgørelsen og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Her er der bl.a. krav om rengøring af opholdsarealer for dyrene, og kravet er nævnt som et vilkår under Egenkontrol for sammenhængens skyld, da det relaterer sig til vilkåret om produktionsarealernes størrelse.

Der er desuden et vilkår vedrørende teltoverdækningen, om logbog over eventuelle skader.

5.17 *BAT – Bedste tilgængelige teknologi.*

Rebild Kommunes vurdering

Med begrebet BAT – Best Available Techniques menes den mest effektive teknik til opnåelse af en generel høj beskyttelse af miljøet som helhed. Teknikken er tilgængelig, når den er udviklet i en målestok, der medfører, at den kan anvendes på økonomisk og teknisk levedygtige vilkår, idet der tages hensyn til omkostninger og fordele.

Ved fastlæggelse af BAT-niveauet for ammoniak anvendes beregningerne i husdyrgodkendelse.dk. BAT-kravet beregnes ud fra EU's BAT-konklusion fra 21. februar 2017, som det fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Det er op til det enkelte husdyrbrug at beslutte hvilke virkemidler, der tages i anvendelse for at opfylde BAT-emissionsgrænseværdien.

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget er højere end 750 kg NH₃-N/år. I forbindelse med miljøtilladelser af husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg N/år, skal ammoniakemissionen reduceres til et niveau svarende til BAT.

I forbindelse med behandling af denne ansøgning om miljøtilladelse, er der foretaget en vurdering af, om de beregnede emissionsgrænseværdier, der fastsættes som BAT-krav, overholdes. Desuden vurderes anvendte virkemidler til begrænsning af ammoniakemissionen.

Da husdyrbruget er et § 16 b brug, er der ikke andre krav til anvendelse af BAT.

BAT-krav: emissionsgrænseværdi for ammoniak

Husdyrbrugets tab af ammoniak til omgivelserne beregnes som summen af emissionen fra stalde og opbevaringsanlæg. Beregningen af emissionen baseres på oplysninger om husdyrholdets dyretyper, staldanlæg, opbevaringsanlæg for husdyrgødning og valgte teknologier.

BAT-kravet i nærværende ansøgning er beregnet ud fra ”Eksisterende staldafsnit” for alle staldene.

Der foreligger ikke tidligere krav eller vilkår om teknologi.

Beregning af ammoniakemissionen viser følgende:

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	804	316	1120
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	804	158	962
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	158
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Da der ikke etableres nye produktionsarealer, bliver det vejledende BAT-krav overholdt.

Der er en overopfyldelse på 158 kg N, som hidrører fra den nu påkrævede teltoverdækning på gyllebeholderen. Der var ikke tidligere krav om teltoverdækning. Overdækningen blev tilladt ved en anmeldeafgørelse i 2024, som et dengang frivilligt tiltag.

5.18 **Samlet vurdering**

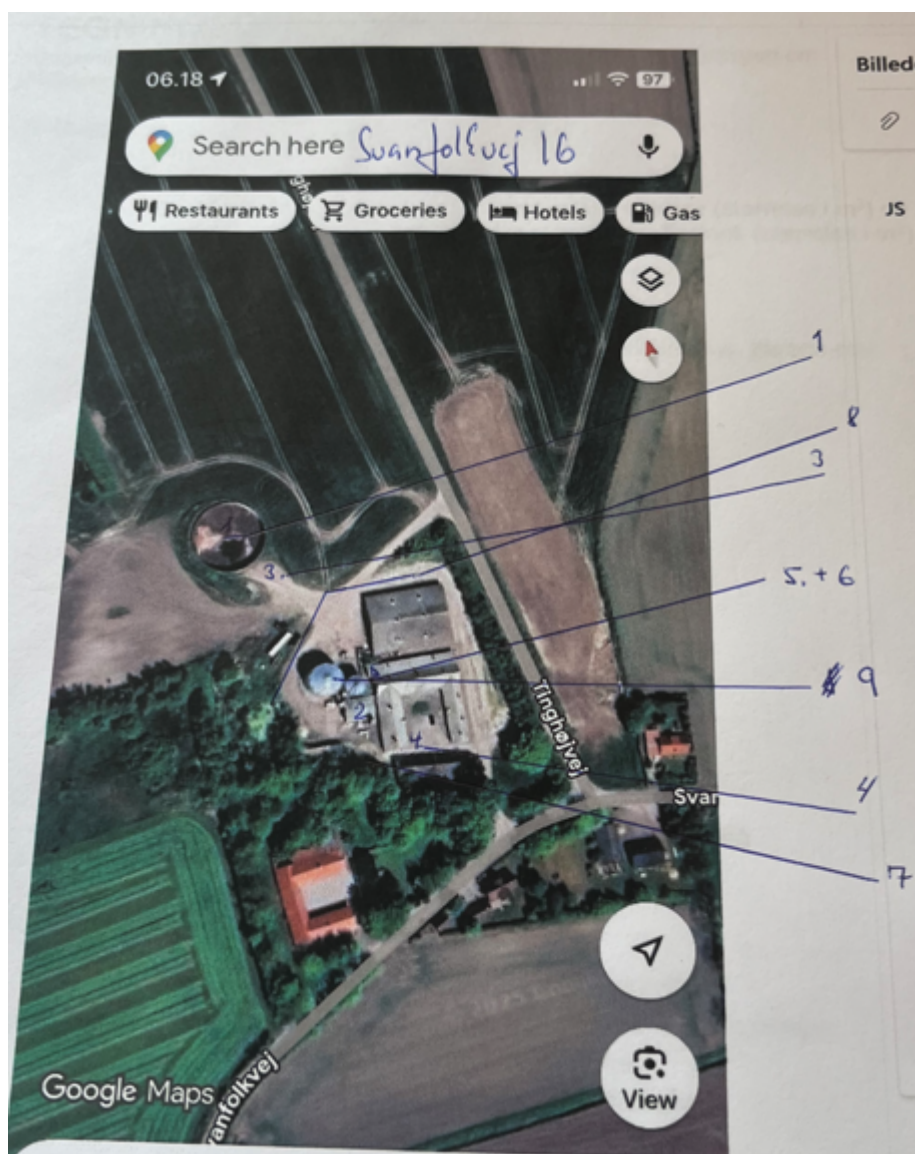
Rebild Kommune vurderer, at der kan meddeles miljøtilladelse til det ansøgte, da husdyrbruget kan drives på stedet uden at medføre væsentlige virkninger på miljøet og de landskabelige værdier.

Det er Rebild Kommunes samlede vurdering, at husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige påvirkninger af natur, miljø, landskab eller omkringboende, når tilladelsens vilkår overholdes

Rebild Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening og drives på en måde, der er foreneligt med omgivelserne. Det sker ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, og efterlever vilkårene i denne godkendelse. Samtidig vurderes det, at husdyrbruget kan drives på stedet uden væsentlige gener for omgivelserne.

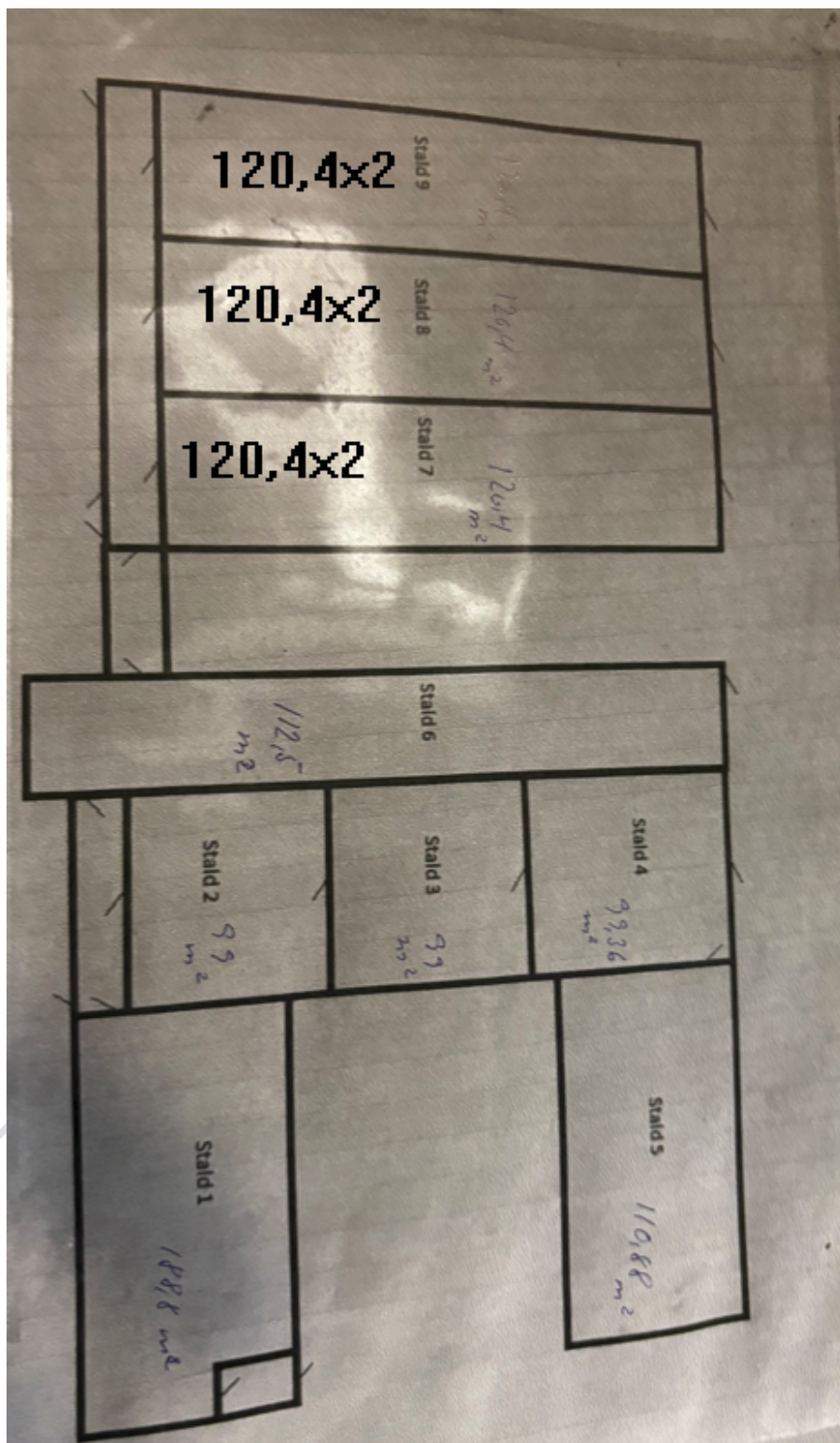
Bilag 1: Situationsplan





1. 3.200 m³ gylletank
2. Foderlade
3. Læsseplads
4. Hovedhane, vand
5. Hovedafbryder, el
6. Eltavler
7. Nedsivning, spildevand
8. Afløb, tag og overfladeafstrømning
9. Siloer

Bilag 2: Produktionsareal



Tilkørselsrampe
3*4 meter

Stander med
softwaresystem

3 brovægtelement
er på hver 6*3
meter = 18 m

Tilkørselsrampe
3*4 meter

Afløb: Der kræves ingen afløb, da brovægten ligger over terræn.

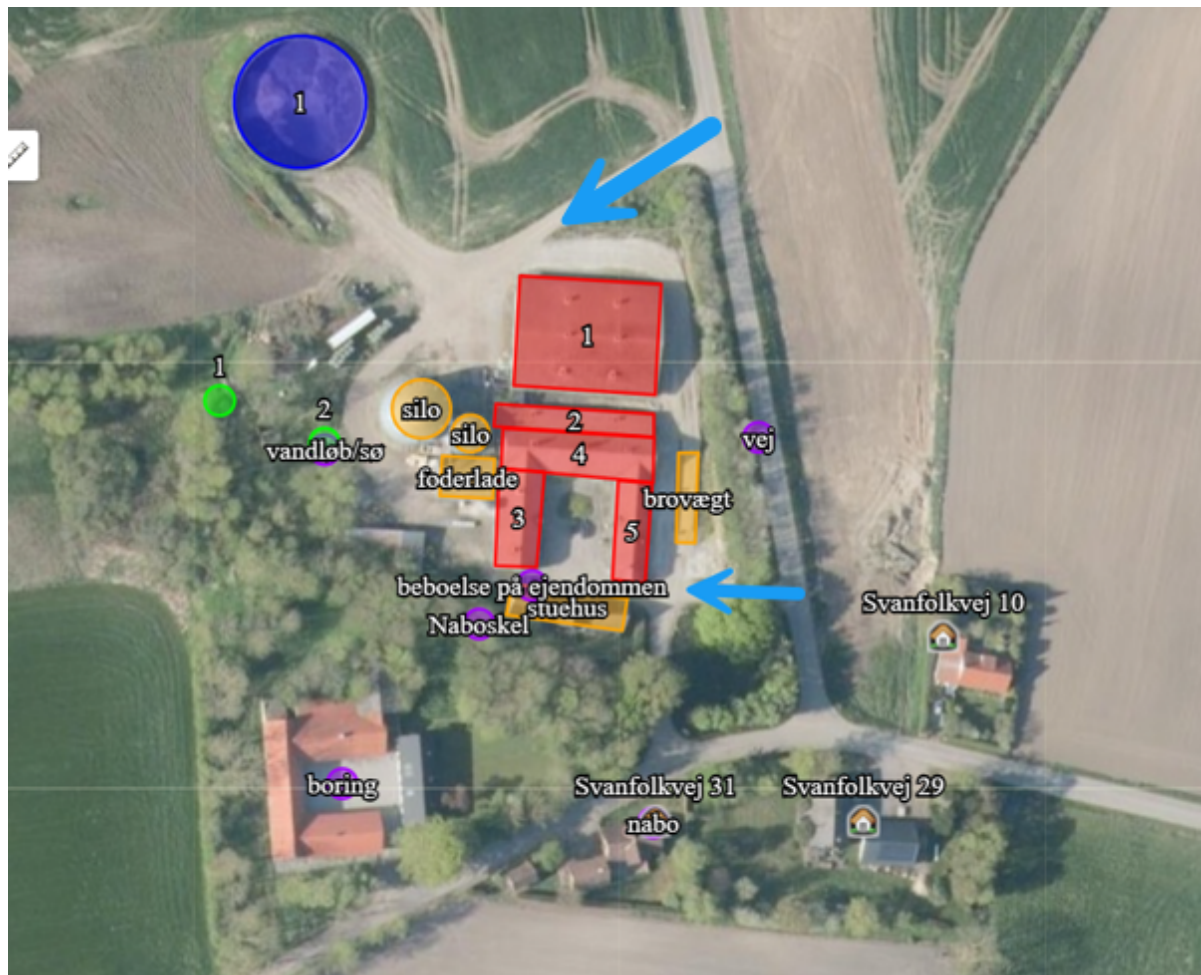
Bilag 4: Beplantning



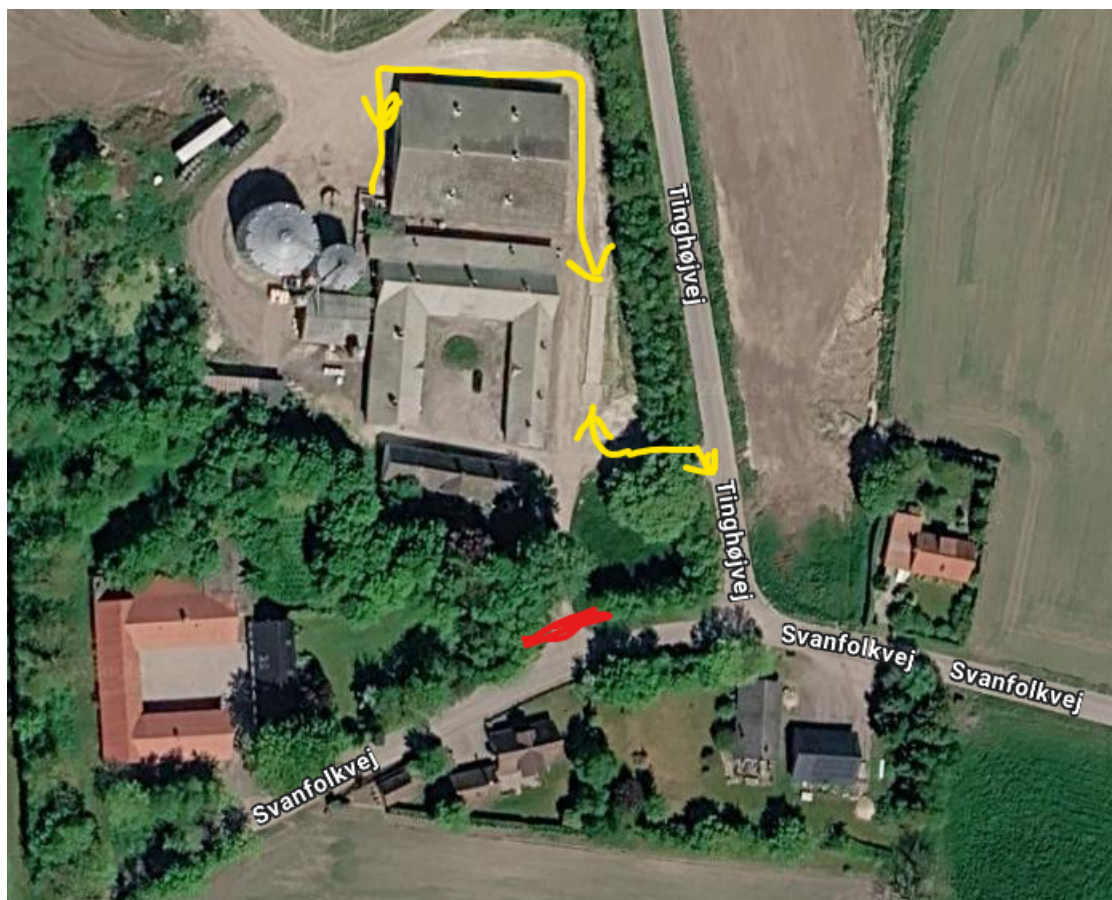
De grønne linjer angiver, hvor der skal plantes nyt eller vedligeholdes eksisterende læhegn.

Bilag 5: Transportveje

Alle transporter:



Transporter til og fra brovægten:



Den røde markering angiver, hvor ansøger vil opsætte en afskærmning.

Indgår i ansøgningens Bilag version 6.

Bilag 6: Udpegningsgrundlag

Natura 2000-plan 2022-2027

Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov

Natura 2000-område nr. 17, Habitatområde H18

Fuglebeskyttelsesområde F7

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 18		
Naturtyper:	Grå/grøn klit* (2130)	Klithede* (2140)
	Skovklit (2180)	Klitlavning (2190)
	Enebærklit* (2250)	Søbred med småurter (3130)
	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)
	Våd hede (4010)	Tør hede (4030)
	Enekrat (5130)	Kalkoverdrev* (6210)
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Højmose* (7110)	Nedbrudt højmose (7120)
	Hængesæk (7140)	Tørvelavning (7150)
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)
	Bøg på mor med kristtorn (9120)	Bøg på muld (9130)
	Ege-blandskov (9160)	Stilkeke-krat (9190)
	Skovbevokset tørvemose* (91D0)	Elle- og askeskov* (91E0)
	Arter:	
	Stellas mosskorpion (1936)	Stor vandsalamander (1166)
	Odder (1355)	Damflagermus (1318)

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

Udpegningsgrundlaget er gennemgået i 2018-22. Bøg på muld (9130) er ikke tilstede i habitatområde nr. 18. Den nævnte naturtype gennemgås derfor ikke yderligere.

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 7		
Fugle:	Skarv (Y)	Rørdrum (Y)
	Sort stork (Y)	Sangsvane (TY)
	Sædgås (T)	Havørn (TY)
	Kongeørn (Y)	Rørhøg (Y)
	Blå kærhøg (Y)	Hvepsevåge (Y)
	Engsnarre (Y)	Plettet rørvagtel (Y)
	Trane (Y)	Klyde (Y)
	Tinksmed (Y)	Stor hornugle (Y)
	Mosehornugle (Y)	Natravn (Y)
	Sortspætte (Y)	Hedelærke (Y)
	Blåhals (Y)	Rødrygget tornskade (Y)

Fugle, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. I parenteserne står "T" for trækfugl og "Y" for ynglefugl. Udpegningsgrundlag for fuglebeskyttelsesområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

Udpegningsgrundlaget er gennemgået i 2018-22. Sort stork (Y), blå kærhøg (Y) og mosehornugle (Y) er ikke tilstede i fuglebeskyttelsesområde nr. 7. For trækfuglene er følgende fugle ikke tilstede i national eller international væsentlig forekomst: Havørn (T). De nævnte fugle gennemgås derfor ikke yderligere.

Bilag 7: Ansøgningens tekstbilag

Vedhæftes særskilt

UDKAST

Bilag 8: Kommunens kommentarer til høringssvarene

UDKAST