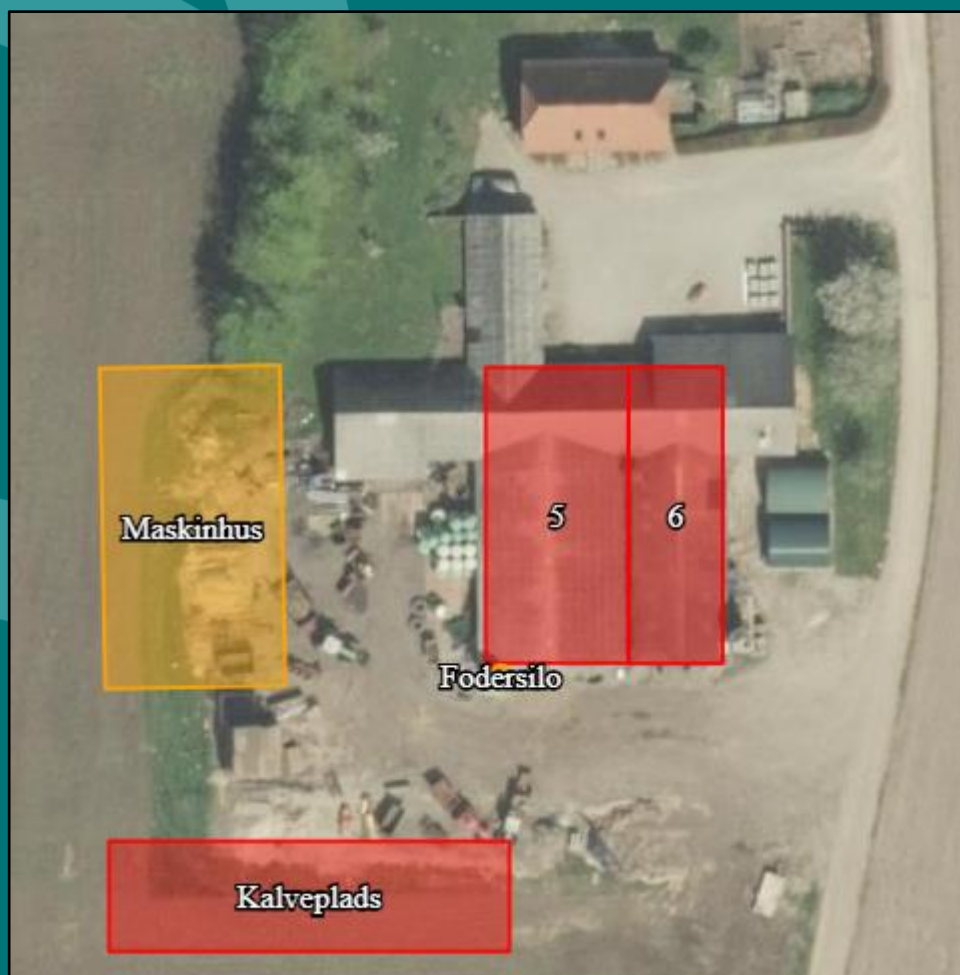


**Tillæg til § 16 b miljøtilladelse
af
husdyrbruget
på
Ringsøhøjvej 16, 8660 Ulstrup**



Tilladelsesdato den 18. juni 2025



Favrskov
Kommune

Registreringsblad

Landbrugets navn og beliggenhed	Ringsøvang
Matrikelnummer	2d Danstrup By, Gerning
Virksomhedens navn	Ringsøvang v/Jesper Grøn
CVR. nummer	30852141
P-nummer	1013668236
Ejendomsnummer (BFE)	8192624
Besætningens CHR-nummer	104241
Ejer af ejendommen	Jesper Borris Grøn og Rikke Benn Nielsen
Driftsansvarlig	Jesper Borris Grøn
Ansøgers konsulent	Birgitte Madsen, Velas
Brugstype	Kvægbrug
Skema nummer og versionsnummer	248933 version 4
Kommunens sagsnummer	GEO-2025-00104
Tilladelses betegnelse	§ 16 b, stk. 2 tilladelse over 750 kg NH ₃ -N pr. år
Tilsynsmyndighed	Favrskov Kommune
Sagsbehandler	Lene Højlund
Kvalitetssikret af	Bente Solsø Dommert
Dato for tillæg til tilladelsen	18. juni 2025

Læsevejledningen

Det vigtigste først!

I de første tre kapitler kan læses selve afgørelsen, vilkårene som skal overholdes netop for dette husdyrbrug samt de generelle juridiske forhold omkring afgørelsen herunder klagevejledning.

Derefter kommer detaljerne og kommunens vurderinger

I kapitel 4 og de følgende kapitler, er der en teknisk gennemgang af det projekt, der søges om, efterfulgt af kommunens bemærkninger og vurderinger af virkningerne på miljøet.

Til sidst

Som bilag til afgørelsen er ansøgningsmaterialet vedlagt.

Indholdsfortegnelse

1. Afgørelse	4
2. Vilkår for afgørelsen	6
2.1 Eksisterende vilkår (A) og nye vilkår (B)	6
2.2 Vilkår fra miljøtilladelsen 27. september 2023 som bortfalder (C)	9
3. Generelle forhold	11
3.1 Meddelelsespligt	11
3.2 Tilsyn og retsbeskyttelse	11
3.4 Gyldighed	11
3.5 Offentliggørelse og høring	11
3.6 Klagevejledning	12
3.7 Lovgrundlag, planer og vejledninger	14
4. Anlæggets beliggenhed og planmæssige forhold	15
4.1 Beliggenhed, landskab og afstandskrav	15
5. Husdyrhold, staldanlæg og drift	21
5.1 Husdyrhold og staldindretning	21
5.2 Foderoplag	24
5.3 Spildevand og regnvand	25
5.4 Affald og forbrugsstoffer	25
6. Gødningsproduktion og -håndtering	26
6.1 Gødningstyper	26
7. Forurening og gener fra anlægget	27
7.1 Lugt	27
7.2 Fluer og andre skadedyr	28
7.3 Støj fra anlæg og maskiner	29
7.4 Rystelser	29
7.5 Til- og frakørsel	30
7.6 Støv	30
7.7 Lys	30
8. Husdyrbrugets påvirkning af natur	31
8.1 Ammoniak og natur	31
8.2 Arter med særlige beskyttelseskrav (BILAG IV arter m.m.)	32
8.3 Konsekvensvurdering	33
9. Bedste tilgængelige teknik (BAT)	34
Bilag 1. Ansøgningsskema 248933, version 4	35

1. Afgørelse

Favrskov Kommune meddeler hermed tillæg til tilladelsen efter § 16 b stk. 2 i husdyrbrugloven til udvidelse af husdyrbruget på Ringsøhøjvej 16, 8860 Ulstrup. Ejendommen indgår i bedriften Ringsøvang v/Jesper Grøn, med CVR-nr. 30852141.

Denne afgørelse er et tillæg til § 16 b miljøtilladelsen meddelt den 27. september 2023.

Der søges om udvidelse af produktionsarealet i eksisterende stalde, etablering af en kalveplads, opførelse af et maskinhus samt opførelse af en fodersilo. Der søges om fortsat at have muligheden for at kunne bruge staldene til både kvæg, heste, får og geder. Den nye kalveplads skal anvendes til kvæg.

Tillæg til tilladelsen omfatter

Tillæg til tilladelsen omfatter en udvidelse af produktionsarealet fra 369 m² til 1.040 m². Det tillades, at produktionsarealet til "alle kvæg, heste, får og geder" øges til 410 m² produktionsareal i bygning 5 og at det øges til 270 m² produktionsareal i bygning 6. Det tillades også at der går "alle kvæg" på 360 m² produktionsareal i de nye hytter på kalvepladsen. Tillæg til tilladelsen omfatter desuden opførelse af et maskinhus på 18 meter x 32 meter (576 m²) samt en fodersilo, der bliver ca. 6,5 meter høj og med en diameter på 2 meter.

Ved flexgruppen "alle kvæg, heste, får og geder" forstås både ammekvæg og malkekvæg, heste, får og geder, samt dyr af begge køn og alle aldre. Ved flexgruppen "alle kvæg" forstås både ammekvæg og malkekvæg, samt dyr af begge køn og alle aldre.

Tilladelsen er betinget af at vilkårene i kapitel 2 overholdes.

Da husdyrbrugets samlede ammoniakemission er på 874 kg NH₃-N pr. år og dermed over 750 kg NH₃-N, skal der fastsættes vilkår om reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

Tilladelsen gælder kun det ansøgte. Der må ikke ske ændringer i husdyranlæg, gødningsopbevaringsanlæg, ensilageopbevaringsanlæg eller lignende, før ændringen er anmeldt og tilladt/godkendt af Favrskov Kommune.

Tilladelsen omfatter udelukkende ejendommens erhvervsdel og forholdet til husdyrbrugloven. Godkendelser/tilladelser i forhold til anden lovgivning skal søges separat. Ejer er selv ansvarlig for at indhente øvrige nødvendige godkendelser eller tilladelser. Det kan blandt andet være: byggetilladelse, tilladelse til jorddeponering, tilladelse til spildevandsafledning, tilladelse til afledning af overfladevand, tilladelse til ny vejadgang, nedrivningstilladelse herunder tilladelse til anvendelse af byggeaffald. Ved etablering af rørføringer og afløb vil kommunen, på tilsyn, bede om at se kloakmestererklæring for korrekt udført arbejde. Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler måtte være skærpende i forhold til denne tilladelse.

Der meddeles desuden dispensation fra afstandskravet til privat fællesvej og fra afstandskravet til naboskel, så produktionsarealet må udvides i eksisterende stald. Idet stalden er placeret 14 meter fra privat fællesvej og dermed også fra naboskel, der grænser op til ejendommen Ringsøhøjvej 18.

Vurdering

Favrskov Kommune vurderer samlet set, at husdyrbruget – med de stillede vilkår – ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, og at det kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne.

Husdyrbruget overholder husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for lugt, og Favrskov Kommune vurderer, at produktionen kan udvides uden væsentlige gener for naboerne. Produktionen overholder ligeledes husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for ammoniak, og vi vurderer, at driften af husdyrbruget ikke vil forringe naturens tilstand i området.

Favrskov Kommune vurderer desuden, at den ansøgte drift af anlægget lever op til bedste tilgængelige teknik (BAT).

Favrskov Kommune

18. juni 2025

Lene Højlund

Agronom

Tillæg til tilladelsen er gældende fra den 18. juni 2025

Klagefristen er den 16. juli 2025

2. Vilkår for afgørelsen

Vilkår efterfulgt af (A), er vilkår som blev stillet i tilladelsen af 27. september 2023, vilkårene ændres ikke i dette tillæg og vil derfor fortsat være gældende.

Vilkår efterfulgt af (B), er nye vilkår til husdyrbruget.

Vilkår efterfulgt af (C) er slettede vilkår, som med dette tillæg ikke længere skal overholdes.

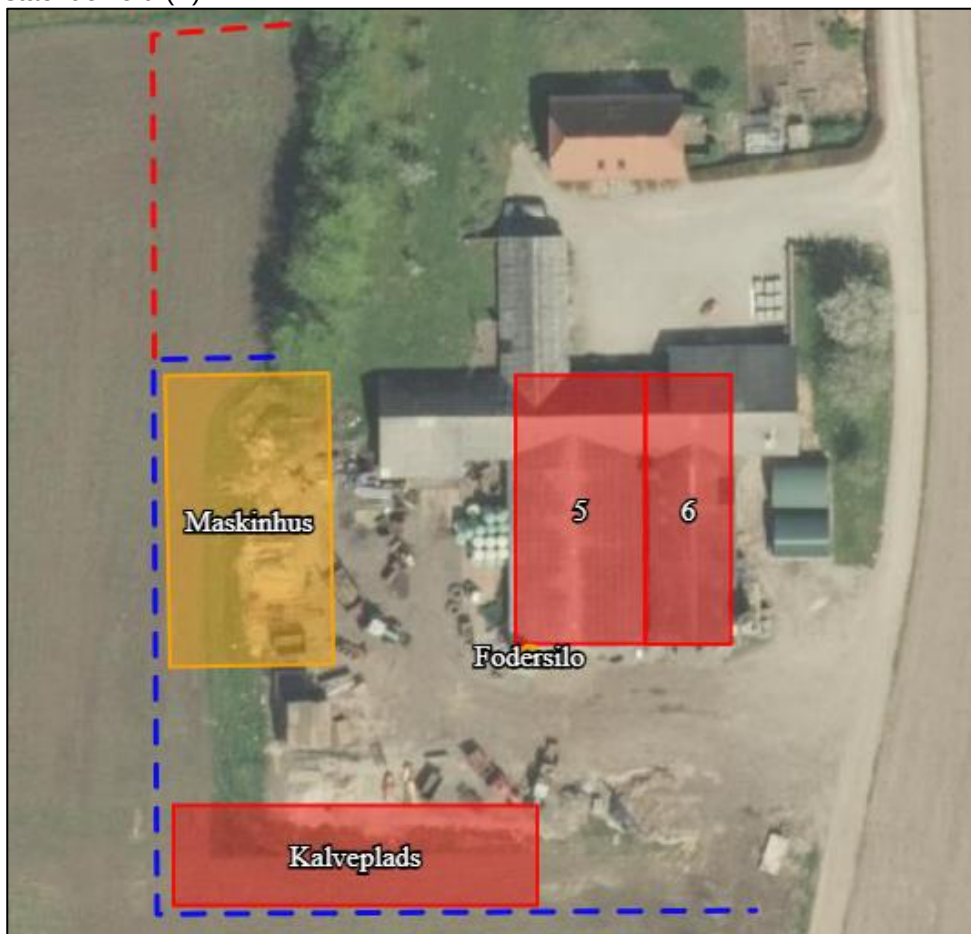
Først er de gældende vilkår (A) og (B) oplistet mellem hinanden, efterfølgende er de slettede vilkår (C) samlet, altså de vilkår som ikke længere er gældende.

Begrundelserne for hvilke vilkår, der stilles og hvilke vilkår, der slettes, kan læses i kapitlerne 4 til 9.

2.1 Eksisterende vilkår (A) og nye vilkår (B)

Nyt byggeri, beplantning m.v.

1. Det nye maskinhus, kalveplads og fodersilo skal placeres og dimensioneres som angivet på nedenstående kort. (B)



2. Højden af det nye maskinhus inklusive sokkel må ikke overstige 8 meter målt i forhold til det omkringliggende terræn. (B)
3. Højden af den nye fodersilo inklusive sokkel må ikke overstige 7 meter målt i forhold til det omkringliggende terræn. (B)
4. Der skal etableres og vedligeholdes 3-rækkede læhegn syd og vest og nord for anlægget (se kort i vilkår 1, placering af beplantning er vist med blå og rød stiplede streger). Den nordlige afgrænsning af beplantningen skal enten følge den blå eller den røde linje. Hegnet skal bestå af hjemmehørende og egnstypiske træer og buske, som i løbet af 4-5 år giver en vedvarende, effektiv afskærmning og som i udvokset tilstand skal have en højde på minimum 3 meter. Beplantningen skal være etableret senest et år efter at maskinhus, kalveplads eller fodersilo er opført. (B)
5. Farver på bygningsdele og tage skal være dæmpede og udføres i ikke-reflekterende materialer. Farver skal harmonere med det eksisterende byggeri. (B)
6. Når maskinhuset er opført, må der ikke være permanent udendørs oplag af maskiner og markredskaber på ejendommen. (B)

Produktionsareal

7. Der må på ejendommen kun være dyrehold i de nævnte stalde i nedenstående skema. Dyretypen, staldsystemet og produktionsareal skal være i overensstemmelse med oversigten i nedenstående skema. Staldenes placering kan ses i vilkår 1. (B)

Stald/plads	Dyretype	Staldsystem	Bygningsareal (m ²)	Produktionsareal (m ²) i ansøgt drift
5	Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder	Dybstrøelse	420	410
6	Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder	Dybstrøelse	278	270
Kalveplads	Flexgruppen: Alle kvæg	Dybstrøelse	440	360
I alt				1.040

Flexgruppe	Dyretype og staldsystem, der indgår i flexgruppen
Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
	Heste. Dybstrøelse
	Får og geder. Dybstrøelse
Alle kvæg; Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

8. Ved etablering af kalvepladsen skal det sikres at overfladevand fra omkringliggende arealer og tage ikke kan løbe ind på kalvepladsen i forbindelse med kraftige nedbørshændelser. (B)

Foder

9. Korn- og foderspild samt støvdynger ved blandt andet korn- og fodersiloer skal fjernes samme dag som spildet er sket. (A)

Affald, Energi og vandforbrug

10. Wrap-plast, brugt afdækningsmateriale (plastik) fra ensilagepladser og ensilagestakke skal løbende, og minimum en gang om ugen, fjernes fra ensilageopbevaringsområdet. Materialet skal efter brug, opbevares i en container eller lignende. (A)

Gødningshåndtering

Fast gødning

11. Den faste husdyrgødning skal køres direkte fra stald/hytter til biogasanlæg. Der må dermed ikke være opbevaring af fast husdyrgødning på ejendommen. Komposteret husdyrgødning må dog placeres i markstak, jf. gældende regler. (B)

Forurening og gener fra husdyrbruget

Støj fra anlæg og maskiner

12. Husdyrbrugets bidrag til støjniveauet må ikke overstige følgende grænseværdier, målt ved nabobeboelser, markarbejdet er ikke omfattet:

	Tidsinterval	Grænseværdi	Midlingstid
Mandag – fredag	Kl. 07.00-18.00	55 dB(A)	ref. tid 8 timer
Lørdage	Kl. 07.00-14.00	55 dB(A)	ref. tid 7 timer
Lørdage	Kl. 14.00-18.00	45 dB(A)	ref. tid 4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07.00-18.00	45 dB(A)	ref. tid 8 timer
Aften	Kl. 18.00-22.00	45 dB(A)	ref. tid 1 time
Nat	Kl. 22.00-07.00	40 dB(A)	ref. tid ½ time

Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige ovenstående grænseværdi med mere end 15 dB(A) ved alle beboelser. Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden.

Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede, skal ejendommen for egen regning eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt. (A)

13. Der må udelukkende indblæses foder i dagtimerne på hverdage, det vil sige efter kl. 7 om morgenen og før kl. 18 om aftenen. (B)

Fluer

14. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom. Retningslinjerne findes på hjemmesiden: https://agro.au.dk/fileadmin/DJF/Agro/Projekter/Vejledning_om_skadedyr/Retningslinier_for-fluebekaempelse.pdf (A)

Lys

15. Det skal sikres at udendørs belysning ikke har fjernvirkning. (A)

Egenkontrol og tilsyn

16. Et eksemplar af tilladelsen skal til en hver tid være tilgængeligt på landbruget. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold og vilkår. (A)

2.2 Vilkår fra miljøtilladelsen 27. september 2023 som bortfalder (C)

Vilkårenes nummer i tilladelsen fra august 2023 er skrevet i parentes efter vilkåret.

- Der må på ejendommen kun være dyrehold i de nævnte stalde i nedenstående skema. Dyretypen, staldsystemet og produktionsareal skal være i overensstemmelse med oversigten i nedenstående skema. Staldenes placering kan ses i afsnit 5.1. (1) (C)

Stald	Dyretype	Staldsystem	Bygningsareal (m ²)	Produktionsareal (m ²)
5	Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder	Dybstrøelse	420	249
6	Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder	Dybstrøelse	278	120

I alt				369
-------	--	--	--	-----

- Dyretyper og staldsystemer, som indgår i flexgruppen, fremgår af nedenstående skema. (2) (C)

Flexgruppe	Dyretype og staldsystem, der indgår i flexgruppen
Alle kvæg, heste, får og geder, dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
	Heste. Dybstrøelse
	Får og geder. Dybstrøelse

3. Generelle forhold

3.1 Meddelelsespligt

Hvis produktionsarealet udvides eller der foretages andre ændringer i anlæggets udformning, end det som fremgår af denne afgørelse, skal ejer eller driftsherre ansøge kommunen. Kommunen skal herefter vurdere om de ønskede ændringer udløser krav om tillæg til tilladelsen efter husdyrbruglovens § 16 b stk. 2.

3.2 Tilsyn og retsbeskyttelse

Med dette tillæg til tilladelse følger der 8 års retsbeskyttelse på de vilkår, der er nye i dette tillæg, retsbeskyttelsen gælder frem til den 18. juni 2033. Egenkontrolvilkår er undtaget fra denne beskyttelse.

Favrskov Kommune har som tilsynsmyndighed ret til på ethvert tidspunkt at kontrollere, at vilkårene for afgørelsen overholdes.

3.4 Gyldighed

Tillæg til tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 6 år efter at afgørelsen er meddelt.

Hvis afgørelsen er udnyttet, og efterfølgende ikke har været helt eller delvis udnyttet, i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år.

3.5 Offentliggørelse og høring

Høring af udkast til afgørelse

Udkast til tillæg til miljøtilladelsen blev den 2. juni 2025 sendt i høring hos naboer og skønnede parter i sagen jævnfør forvaltningslovens § 19. Udkastet blev sendt til ansøger selv og en række organisationer og private personer, samt personer og organisationer, der har anmodet herom.

Udkast til tillæg til miljøtilladelsen blev samtidig offentliggjort på Favrskov Kommunes hjemmeside.

Der var en frist på mindst 14 dage. Det vil sige at der frem til den 16. juni 2025 var mulighed for at komme med bemærkninger til udkastet.

Der indkom bemærkninger fra Danmarks Naturfredningsforening, Favrskov afdeling (DN-Favrskov).

1. DN-Favrskov er tilfredse med at der er stillet vilkår om 3-rækket hegn, der skærmer bygningerne. DN-Favrskov foreslår at fristen for etablering af hegn bliver 1 år efter færdiggørelse af maskinhus eller fodersilo i stedet for 1 år efter færdiggørelse af projektet.

Favrskov Kommune er enig i at det vil være bedre at stille vilkår om etablering af læhegn senest 1 år efter færdiggørelse af en af bygningerne fremfor hele projektet og ændre derfor formuleringen af vilkåret.

2. DN-Favrskov spørger til om der bør være vilkår om at der skal være bindende kontrakt med et biogas-anlæg om modtagelse eller afhentning af den faste gødning.

Favrskov Kommune lægger vægt på at ansøger har fleksibilitet i hvordan gødningen afsættes. Det primære i forbindelse med denne afgørelse er at den faste husdyrgødning ikke opbevares på møddingsplads og dermed bidrager til staldanlæggets samlede ammoniakfordampning. Favrskov Kommune vurderer derudover at overholdelse af generelle regler for husdyrgødning vil være tilstrækkeligt.

3. DN-Favrskov bemærker at der mangler nogle ord i sætning om kategori 1-natur. DN-Favrskov spørger til om Natura 2000-området Bjerreskov m.m. ikke ligger tættere på eller lige så tæt på.

Favrskov Kommune har tilføjet de ord, der mangler i teksten om afstand til kategori 1-natur. Favrskov Kommune kan desuden oplyse at Natura 2000-området Bjerre Skov og Haslund Skov ligger længere væk end Natura 2000-område Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals, Simsted og Nørre Ådal, samt Skravad Bæk. Favrskov Kommune er dog blevet opmærksom på at nærmeste kategori 1-natur ligger 10,2 km fra staldanlægget og i Natura 2000-området Gudenå og Gjær Bakker. Favrskov Kommune har derfor rettet afsnit om kategori 1-natur og skal bemærke at det ikke ændre på vurderingen.

Offentliggørelse af afgørelsen

Tillæg til miljøtilladelsen bekendtgøres ved annoncering på Favrskov Kommunes hjemmeside og på Miljøstyrelsens hjemmeside Digital MiljøAdministration (DMA) den 18. juni 2025.

3.6 Klagevejledning

Klageberettigede er ansøger, de klageberettigede organisationer, samt enhver, der har væsentlig og individuel interesse i sagens udfald, jævnfør husdyrbruglovens §§ 84, 85, 86 og 87.

Hvis du ønsker at klage over kommunens afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagen skal indgives inden 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt, det vil sige senest den 16. juli 2025.

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 Favrskov 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 Favrskov Kommune. Hvis Favrskov Kommune fastholder afgørelsen, sender Favrskov Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 Favrskov Kommune. Favrskov 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.

Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene (søgsmål), jævnfør husdyrbruglovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annoncering, det vil sige senest 18. december 2025.

Følgende er inden meddelelse af tillæg til tilladelsen tilsendt udkast til afgørelse til kommentering samt efterfølgende meddelt om afgørelsen:

Klageberettigede i henhold til husdyrbruglovens § 84:

- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest, e-mail: trvest@stps.dk
- Moesgård Museum, Moesgård Alle, 8270 Højbjerg, e-mail: ark@moesgaardmuseum.dk
- **Enhver med væsentlig individuel interesse:**
- **Ansøger og ejer:** Jesper Grøn, Ringsøhøjvej 16, 8860 Ulstrup
- **Ejer:** Rikke Benn Nielsen, Ringsøhøjvej 16, 8860 Ulstrup
- **Ansøgers konsulent:** Birgitte Madsen, Velas

Naboer, inden for konsekvensområdet for det ansøgte dyrehold på ejendommen:

Ejere og beboere på:

- Ringsøhøjvej 14, 8860 Ulstrup
- Ringsøhøjvej 18, 8860 Ulstrup

Klageberettigede i henhold til husdyrbruglovens § 85:

- Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V, e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 København V, e-mail: ae@ae.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, postbox 2188, 1017 København K, e-mail: fbr@fbr.dk

Klageberettigede i henhold til husdyrbruglovens § 86 – lokale foreninger:

- Danmarks Naturfredningsforening, Lokalafdeling Favrskov, Solsortevej 2, 8320 Hinnerup, e-mail: dnfavrskov-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Lokalafdeling Favrskov, e-mail: favrskov@dof.dk
- Friluftsrådet, lokalafdeling, Kredsformand Eske Thøgersen, Randers, e-mail: østjylland@friluftsraadet.dk

Klageberettigede i henhold til husdyrbruglovens § 87 – landsdækkende foreninger:

- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: dnfavrskov-sager@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, e-mail: natur@dof.dk

3.7 Lovgrundlag, planer og vejledninger

- Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven)
- Bekendtgørelse nr. 1089 af 16. oktober 2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning (husdyrgødningsbekendtgørelsen)
- Lovbekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024 om naturbeskyttelse med senere ændringer (naturbeskyttelsesloven)
- Bekendtgørelsen om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 1098 af 21. august 2023 med senere ændringer (habitatbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Brugerbetalingsbekendtgørelsen)
- Ekstern støj fra virksomheder, Miljøstyrelsens Vejledning nr. 5 fra november 1984
- Miljøstyrelsens Teknologiliste ([Teknologilisten - Miljøstyrelsen \(mst.dk\)](#))
- Kommuneplan 2021-32 for Favrskov Kommune: [Favrskov – Kommuneplan 2021-32 – Favrskov Kommune \(niras.dk\)](#)
- Miljøstyrelsens Husdyrvejledning (<https://husdyrvejledning.dk/>)

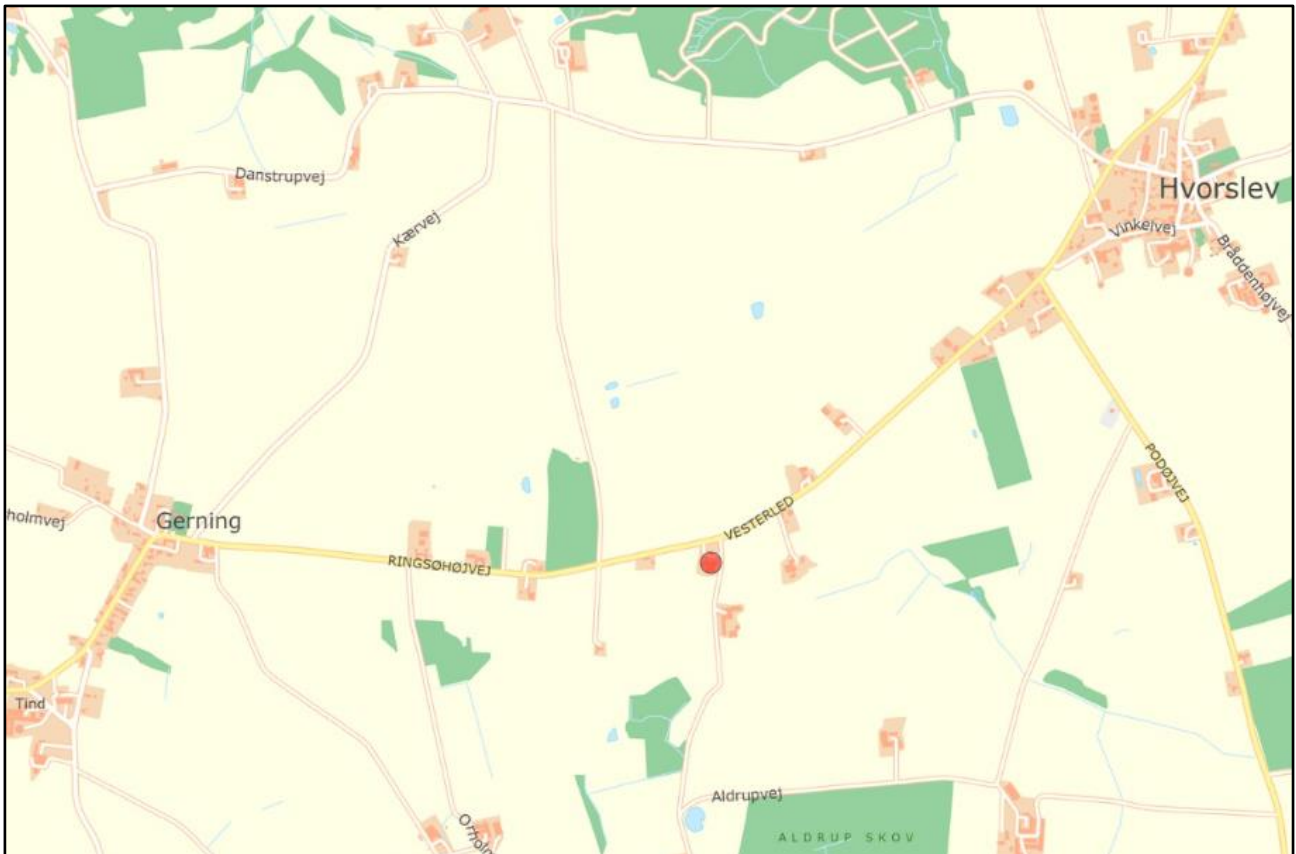
4. Anlæggets beliggenhed og planmæssige forhold

4.1 Beliggenhed, landskab og afstandskrav

Miljøteknisk redegørelse

Beliggenhed

Anlægget ligger en kilometer sydvest for Hvorslev og en kilometer øst for Gerning.



Figur 1 Staldanlæggets placering ved rød prik.

Landskab og udpegninger

Anlægget ligger i et område med spredt bebyggelse, dyrkede marker og spredt af træbevoksning. Terrænet omkring anlægget er storbakket.

Anlægget ligger i et område, der i Kommuneplan 2021-32 er udpeget som særligt værdifuldt landbrugsområde og som et område til store husdyrbrug.

Anlægget ligger udenfor fredninger, klitfredningslinje, strand-, sø-, å- og fortidsmindebeskyttelseslinjer, skov- og kirkebyggelinjer, fredede fortidsminder og beskyttede sten- og jorddiger.

Anlægget

Anlægget består af to eksisterende stalde på ca. 700 m². Sammenhængende med staldene er der flere bygninger, der bl.a. består af maskinhus og garage. Derudover er der en fodersilo.

Der søges om udvidelse af produktionsarealet i eksisterende stalde, etablering af en kalveplads, opførelse af et maskinhus samt opførelse af en fodersilo. Maskinhuset skal være 18 meter x 32 meter (576 m²) og maksimalt 8 meter højt. Kalvepladsen bliver 11 x 40 meter. På kalvepladsen skal der være 10 moduler af kalvehytter på 9 x 4 meter, i alt 360 m². Fodersiloen bliver ca. 6,5 meter høj og med en diameter på 2 meter.

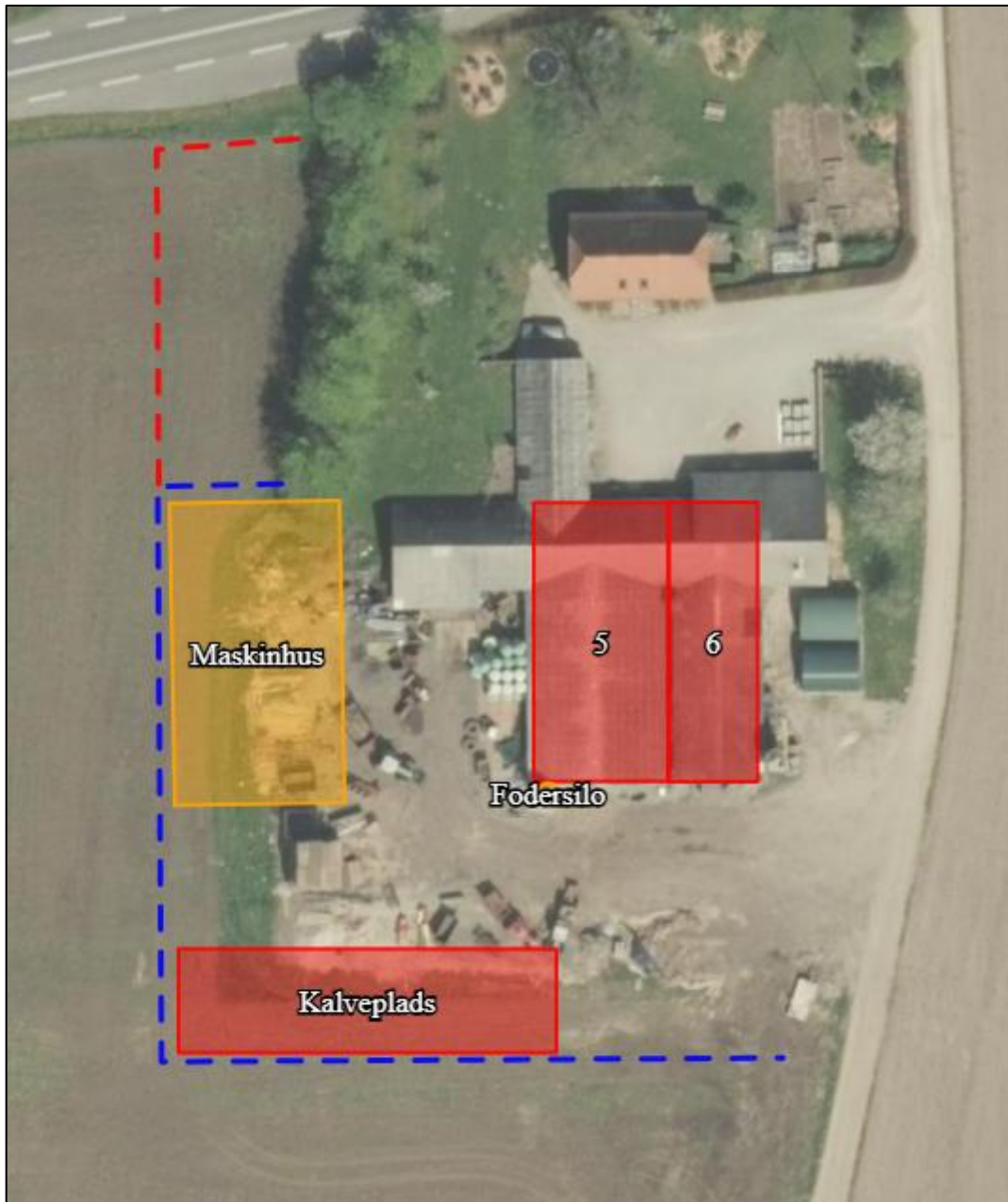
Det nye maskinhus, fodersiloen og kalvepladsen vil blive opført/etableret i tilknytning til eksisterende bebyggelse og vil indgå som en del af det samlede bygningsanlæg. Maskinhuset og kalvehytterne vil blive opført i grå og hvide stålplader med sort tag. Fodersiloen bliver opført i grøn glasfiber.

Ansøger har oplyst at der etableres beplantning rundt om ejendommens bygninger. Anlæggets placering og beplantning fremgår af situationsplanen nedenfor.

Erhvervsmæssig nødvendig

Ansøger har oplyst at dyreholdet udvides, så der ikke længere vil være plads til alle dyr i de eksisterende stalde. Det er valgt at opsætte modulhytter i stedet for at bygge en stald. En fordel ved modulhusene er, at de lettere kan fjernes, hvis kalveproduktionen på ejendommen senere reduceres eller ophører.

Ansøger har desuden oplyst at maskinhuset opføres så ejendommens maskiner kan stå indendørs. Ansøger vurderer at det er bedre for maskinerne, at det reducerer risikoen for forurenede overfladevand på matriklen, og at ejendommen vil fremstå mere ryddelig. Herudover bliver det muligt at flytte støjende eller støvende aktiviteter indendørs. Maskinerne bruges til at drive landbrug og jordarealer på matriklen/ejendommen, samt 16 hektar lejet jord.



Figur 2 Situationsplan for husdyrbruget Ringsøhøjvej 16. Placering af stalde, kalveplads, maskinhus og fodersilo. Blå linje viser placering af ny beplantning. Rød linje viser alternativ placering af den nordlige del af beplantningen.

Afstandskrav

Tabel 1. Afstandskrav efter husdyrbruglovens § 6

	Krav i meter	Afstand i meter til ny kalveplads /stald med godkendelsespligtig ændring
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone eller sommerhusområde	50	1300 (Hvorslev)
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign	50	1350 (Hvorslev)
Nabobeboelse	50	79 (Ringsøhøjvej 18)

Tabel 2. Afstandskrav efter husdyrbruglovens § 8

	Krav i meter	Afstand i meter til ny kalveplads /stald med godkendelsespligtig ændring
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25	> 1.000
Almene vandforsyningsanlæg	50	2.400 (Hvorslev Vandværk)
Vandløb/dræn/sø	15	300 (vandløb)
Offentlig og privat fællesvej	15	14 (mellem bygning 6 og privat fællesvej)
Levnedsmiddelvirksomhed	25	> 25
Beboelse på samme ejendom	15	20
Nabo-skel	30	14

Kommunens bemærkninger og vurdering

Afstandskraverne i husdyrbruglovens §§ 6 og 8 gælder ved etablering, udvidelse eller ændring af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug, der medfører forøget forurening. Det ansøgte medfører forøget forurening. Favrskov Kommune kan konstatere, at det ansøgte, ikke overholder afstandskraverne fra bygning 6 til privat fællesvej og til naboskel. Den private fællesvej hører til naboejendommen Ringsøhøjvej 18. De øvrige afstandskrav i husdyrbruglovens §§ 6 og 8 er overholdt. Det skal bemærkes at den nye kalveplads overholder afstandskraverne.

Erhvervsmæssig nødvendig

Den ansøgte udvidelse er ikke erhvervsmæssig nødvendig for driften af en landbrugsejendom, idet ejendommen Ringsøhøjvej 16, 8860 Ulstrup er en ejendom uden landbrugspligt.

Der er i husdyrgodkendelsesloven ingen krav om landbrugspligt på ejendomme med husdyrbrug. Det ansøgte husdyrbrug er en type virksomhed, der hører naturligt til i landzone og samtidig har det en størrelse, der kan begrunde at der opføres et maskinhus og en ny fodersilo.

Samlet vurdering

Da det ansøgte byggeri ikke er erhvervsmæssigt nødvendigt for drift af en landbrugsejendom, har Favrskov Kommune vurderet, om der ved den valgte placering og udformning af byggeriet, er taget tilstrækkeligt hensyn til de landskabelige værdier.

Det er Favrskov Kommunes vurdering, at etablering af en kalveplads med kalvehytter, opførelse af et maskinhus samt opførelse af en fodersilo kan ske uden at påvirke landskabet væsentligt. Der lægges vægt på at maskinhus, kalveplads og fodersilo opføres i tilknytning til eksisterende bygninger og at nye bygninger bliver opført i neutrale farver, der harmonerer med de eksisterende bygninger. Der lægges desuden vægt på at ansøger har oplyst, at der bliver etableret skærmende beplantning langs maskinhus og kalveplads, se figur 2. Ved at der etableres beplantning sikres det, at anlægget ikke virker markant i landskabet samt at det indpasses bedre i området, hvor det er karakteristisk med beplantning ved gårde og ejendomme.

Favrskov Kommune vurderer, at husdyrbruget har behov for et nyt maskinhus til opbevaring af maskiner. Ved opbevaring i maskinhuset vil ejendommen fremstå mere ryddelig og maskinerne vil ikke virke skæmmende i landskabet. For at sikre at ejendommen vil fremstå ryddeligt, bliver der stillet vilkår om at der ikke må være permanent oplag af maskiner og markredskaber. Ved permanent oplag menes et oplag af maskiner og markredskaber i mere end 6 uger.

Favrskov Kommune vurderer, at der skal være afskærmende beplantning, hvilket der er stillet vilkår om.

Beplantning samt vedligeholdelse af beplantningen skal foregå efter retningslinjerne, eller tilsvarende, der er angivet i Skov- og Naturstyrelsens Skov-Info nr. 13 om træer og buske til skovbryn, læhegn og vildtplanter [skov-info_nr_13.pdf \(mst.dk\)](#).

Favrskov Kommune vurderer, at maskinhus, fodersilo og kalvehytter skal opføres i farver, der harmonerer med de eksisterende bygninger, hvilket der er stillet som vilkår. Favrskov Kommunen vurderer desuden, at fodersiloen ikke skal være højere end 7 meter, hvilket der er stillet vilkår om.

Dispensation

Favrskov Kommune meddeler hermed dispensation fra afstandskravet til privat fællesvej og fra afstandskravet til naboskel, så produktionsarealet må udvides i eksisterende stald. Idet stalden er placeret 14 meter fra privat fællesvej og dermed også fra naboskel, der grænser op til ejendommen Ringsøhøjvej 18. Se vejens og naboskellets placering nedenfor i figur 3. Afstandskravet er 15 meter til vej og 30 meter til naboskel, og således ikke overholdt.

Den del af den ansøgte udvidelse af produktionsarealet, der ikke overholder afstandskravene, sker i en eksisterende stald. Der bygges dermed ikke nyt under 30 meter fra naboskel og/eller under 15 meter fra vej. Favrskov Kommune vurderer at den ansøgte udvidelse ikke vil påvirke forholdene på den private fællesvej, eller hos naboen. Der er stillet vilkår, som sikrer, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener.

Det er Favrskov Kommunes vurdering, at det ansøgte overholder de øvrige afstandskrav i husdyrbruglovens §§ 6 og 8.



Figur 3 Afstand fra stald til naboskel og vej, hvor der dispenseres fra afstandskrav

5. Husdyrhold, staldanlæg og drift

5.1 Husdyrhold og staldindretning

Miljøteknisk redegørelse

Produktionens størrelse

Det tilladte dyrehold i nudrift er at der i staldene både kan være kvæg, heste, får og geder på et produktionsareal på i alt 369 m². Der er 249 m² produktionsareal i bygning 5 og 120 m² produktionsareal i bygning 6. Staldsystemet i hele produktionsarealet er dybstrøelse.

I begge stalde er der tilladelse til flexgruppen "alle kvæg, heste, får og geder".

Ved produktionsareal forstås det areal i fast placerede husdyranlæg, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning.

Der søges om udvidelse af produktionsarealet i eksisterende stalde, etablering af en kalveplads, opførelse af et maskinhus samt opførelse af en fodersilo. Det er oplyst i ansøgningen, at i bygning 5 og 6, indgår hele bruttoarealet som produktionsareal. Produktionsarealet udvides dermed til 410 m² i bygning 5, og til 270 m² i bygning 6. Der skal fortsat være flexgruppen "alle kvæg, heste, får og geder" i begge stalde. Den nye kalveplads bliver 11 x 40 meter. Der søges om 360 m² produktionsareal på kalvepladsen, hvor der skal være flexgruppen "alle kvæg". Produktionsarealet udvides med i alt 671 m².

Ved flexgruppen "alle kvæg, heste, får og geder" forstås både ammekvæg og malkekvæg, heste, får og geder, samt dyr af begge køn og alle aldre. Ved flexgruppen "alle kvæg" forstås både ammekvæg og malkekvæg, samt dyr af begge køn og alle aldre.

Der er samlet set tale om et produktionsareal på i alt 1.040 m².

Staldindretning

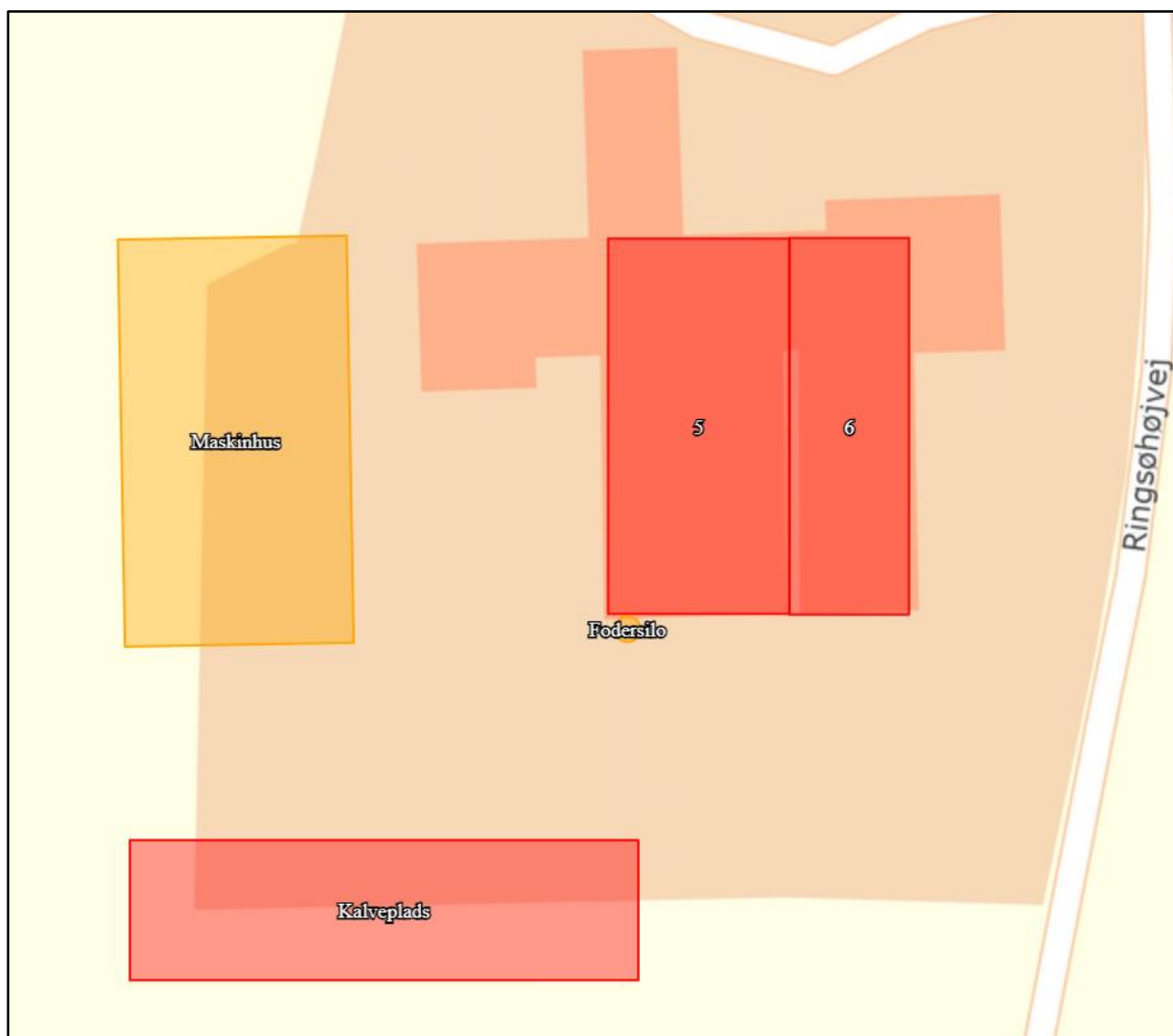
De eksisterende stalde er indrettet med dybstrøelsesarealer. Det tilladte produktionsareal i bygning 5 og 6 udvides til at være næsten hele bygningernes størrelse på nær henholdsvis 8 og 10 m² og er dermed næsten det samme som bruttoarealet. Der er derfor ikke indsendt tegning af staldindretning. Det er oplyst, at kalvepladsen indrettes med 10 moduler, kalvehytter på hver 9 meter x 4 meter. Kalvepladsen bliver indrettet med dybstrøelse. Gulvet sænkes 40 cm under terræn og dermed bliver der en kant langs dybstrøelsen på de tre sider af kalvehytterne, ved den fjerde side skråner gulvet op mod terræn. Indretningen af kalvepladsen fremgår af figur 5 og 6 nedenfor.

I nedenstående tabel er for hvert staldafsnit vist størrelsen af produktionsareal, hvilket staldsystem der må være og hvilke dyr der må opstaldes.

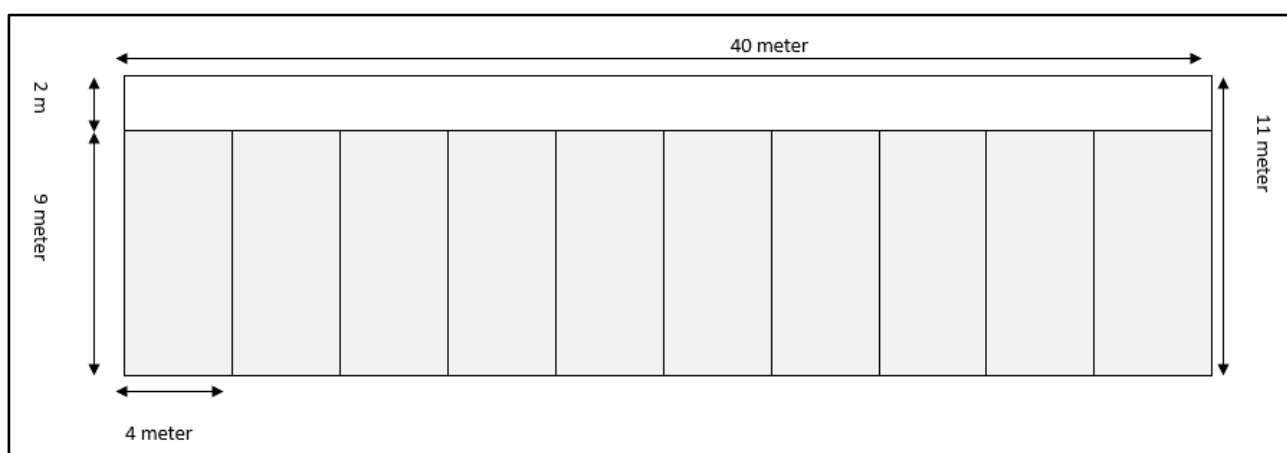
Tabel 3 Oversigt over stalde i nudrift og ansøgt drift

Stald/plads	Dyretype	Staldsystem	Bygningsareal (m ²)	Produktionsareal (m ²) i nudrift	Produktionsareal (m ²) i ansøgt drift
5	Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder	Dybstrøelse	420	249	410
6	Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder	Dybstrøelse	278	120	270
Kalveplads	Flexgruppen: Alle kvæg	Dybstrøelse	440	0	360
I alt					1.040

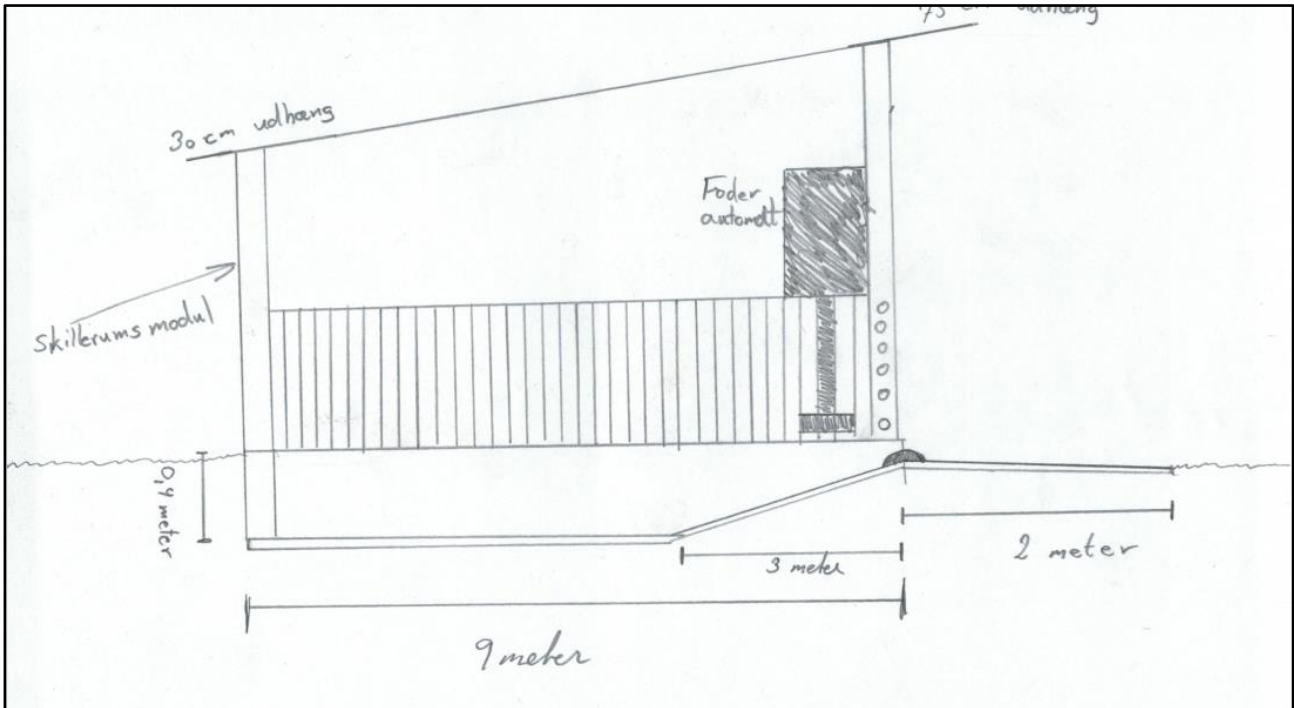
Flexgruppe	Dyretype og staldsystem, der indgår i flexgruppen
Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
	Heste. Dybstrøelse
	Får og geder. Dybstrøelse
Alle kvæg; Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse



Figur 4 Placering af stalde



Figur 5 Produktionsarealer på kalveplads



Figur 6 Tværsnit af kalveplads med kalvehytte

Kommunens bemærkninger og vurdering

Produktionsarealet i bygning 5 og 6 skal udgøre næsten hele bygningernes bruttoareal. Favrskov Kommune vurderer derfor, at det ikke er nødvendigt med tegninger af staldenes produktionsarealer.

Med henblik på overholdelse af forudsætningerne for beregningerne af BAT, ammoniakemission og lugtemission, er der stillet vilkår om, hvilke staldsystemer, hvilke dyretyper og hvor store produktionsarealer, der maksimalt må være i de forskellige staldafsnit.

Da produktionsarealet ændres i forhold til miljøtilladelsen fra 27. september 2023, slettes de tidligere vilkår om produktionsareal, dyretype og staldsystem.

Der stilles ikke vilkår om, hvor mange dyr der må opstaldes, jævnfør lovændringen pr. 1. august 2017, men Favrskov Kommune gør opmærksom på, at dyrevelfærdsreglerne for opstaldning altid skal overholdes.

Favrskov Kommune stiller vilkår til indretning af kalvepladsen. Det er for at sikre, at overfladevand fra omkringliggende arealer og tage ikke skal løbe ind på kalvepladsen. Derudover vurderer Favrskov Kommune at ved overholdelse af generelle regler for indretning af stalde m.v. sikres at der ikke sker forurening af grundvand og overfladevand.

5.2 Foderoplag

Miljøteknisk redegørelse

Foder opbevares som wrapballer samt i den eksisterende fodersilo og i den nye fodersilo.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Favrskov Kommune vurderer, at foder opbevares på en velegnet måde på ejendommen. Der er ikke behov

for at ændre på vilkår om, at eventuelt spild ved foder- og kornsiloerne skal fjernes samme dag som spildet forekommer.

5.3 Spildevand og regnvand

Miljøteknisk redegørelse

I forbindelse med udvidelse af husdyrbruget bliver der som nævnt etableret en kalveplads og opført et maskinhus. Ansøger har oplyst at pladsvand fra den del af kalvepladsen, der skal anvendes til køreplads, afvandes direkte til jorden. Eventuel flydende husdyrgødning fra den del af pladsen med kalvehytter ledes til pumpesump. Ansøger har også oplyst, at maskinhus og kalvehytter vil blive opført uden tagrender og dermed vil der ske diffus afledning af tagvand.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Tagvand

Udledning af tagvand til faskiner eller dræn er ikke indeholdt i denne godkendelse. Tagfladerne øges i forbindelse med udvidelsen da der bygges et maskinhus og etableres en kalveplads med flere kalvehytter, herved sker der en forøgelse af mængden af tagvand.

Ansøger har oplyst at tagvand afledes diffust, der er derfor ikke krav om udledningstilladelse til tagvand.

Pladsvand

Der etableres en plads hvor kalvehytterne skal placeres. En mindre del af pladsen er en køreplads foran hytterne, hvor der ikke afsættes husdyrgødning, på den resterende del af pladsen opsættes kalvehytterne.

Vand fra den del af kalvepladsen, der anvendes til køreplads afledes diffust. Der er derfor ikke krav om udledningstilladelse.

Vandet fra den del af kalvepladsen hvor kalvehytterne står, skal holdes adskilt fra kørepladsen, og skal opsamles i pumpesumpen.

Favrskov Kommune vurderer at husdyrgødningen vil blive holdt adskilt fra vandet på kørepladsen.

Favrskov Kommune stiller som nævnt vilkår til indretning af kalvepladsen, for at sikre at overfladevand fra omkringliggende arealer og tage ikke skal løbe ind på kalvepladsen.

5.4 Affald og forbrugsstoffer

Miljøteknisk redegørelse

Der sker ingen ændringer i håndtering af affald.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Da der ikke sker ændringer i forhold til affald, tilføjes eller ændres der ikke på vilkår vedrørende affald.

6. Gødningsproduktion og -håndtering

6.1 Gødningstyper

Miljøteknisk redegørelse

På ejendommen produceres fast husdyrgødning i form af dybstrøelse. Når staldene og hytterne tømmes for husdyrgødning, køres det direkte til biogasanlæg. Husdyrgødningen opbevares dermed ikke på en møddingsplads på ejendommen. Ansøger har oplyst at der etableres en pumpesump under dybstrøelsesmåtten. Kalvehytterne vil være overdækkede, og urin opsuges i strøelsen, så det vurderes, at det vil være en meget lille mængde væske, der skal opsamles. Ansøger vil dog gerne have mulighed for at opbevare husdyrgødning i markstak.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Da der fortsat ikke opbevares husdyrgødning på et fast anlæg på ejendommen, stilles der ikke vilkår til opbevaringen. Der er mulighed for at opbevare husdyrgødning i markstak efter gældende regler.

7. Forurening og gener fra anlægget

7.1 Lugt

Miljøteknisk redegørelse

Miljøstyrelsens ansøgningssystem har beregnet hvilke afstande, der mindst skal være fra staldene til forskellige beboelsestyper, se tabellen nedenfor.

Byzone

Nærmeste eksisterende og fremtidige byzone/sommerhusområde er i Hvorslev, som ligger nordøst for anlægget. Den beregnede gennemsnitsafstand fra anlæggets lugtcentrum er 1.317 meter. Lugtgeneafstanden er overholdt idet geneafstanden er beregnet til 180 meter.

Samlet bebyggelse/lokalplanlagt

Nærmeste bolig i samlet bebyggelse uden landbrugspligt ligger på Vesterled 15, som ligger vest for anlægget. Den beregnede gennemsnitsafstand fra anlæggets lugtcentrum er 1.010 meter. Lugtgeneafstanden er overholdt idet geneafstanden er beregnet til 101 meter.

Enkelt bolig

Nærmeste enkelt bolig uden landbrugspligt er Ringsøhøjvej 14, som ligger vest for anlægget. Den beregnede gennemsnitsafstand fra anlæggets lugtcentrum er 164 meter. Lugtgeneafstanden er overholdt idet geneafstanden er beregnet til 57 meter.

Kumulation

Hvis der er andre husdyrbrug, som medfører lugtgener til det samme punkt i byzone, samlet bebyggelse eller hos nabo, skærpes kravene til geneafstanden i forbindelse med ansøgningen. Der er ikke andre ejendomme med en emission på over 750 kg NH₃-N pr. år indenfor 300 meter i forhold til byzone, samlet bebyggelse eller indenfor 100 meter i forhold til enkelt bolig.

Konsekvensområde

Konsekvensområdet for ejendommens lugtafgivelse er beregnet til 204 meter. Konsekvensområdet vil sige det område, hvor lugten fra ejendommen kan konstateres – uden at den af den grund vurderes at være til gene for omkringboende.

Udbringning af husdyrgødning

Der vil forekomme lugt i forbindelse med udbringning af husdyrgødning. Udbringningen vil være begrænset til få dage om året og reguleres via de generelle bestemmelser i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Tabel 4. Oversigt over lugtgeneberegning

Områdetype	Andre ejendomme med en ammoniakemission over 750 kg NH ₃ -N	Geneafstanden: Lovens minimum afstand i meter	Beregnet gennemsnits-afstand fra anlæggets lugtcenter i meter	Genekriterie overholdt
Enkelt bolig uden landbrugspligt	0	57	164	Ja
Samlet bebyggelse i landzone eller område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.	0	101	1.010	Ja
Eksisterende eller, ifølge kommuneplannens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	0	180	1.317	Ja

Kommunens bemærkninger og vurdering

Baggrunden for lugtberegningerne er, at der er et maksimalt produktionsareal på ejendommen, og at der indsættes den dyretype, i det staldsystem, som der er angivet i afsnit 5.1. Der er derfor stillet vilkår om, hvor dyrene må gå, hvilke dyr der må indsættes, hvad staldsystemet skal være og hvad størrelsen af produktionsarealet maksimalt må være.

Lugtberegningerne viser, at lovens maksimalt tilladte lugtgeneafstande er overholdt.

7.2 Fluer og andre skadedyr

Miljøteknisk redegørelse

Ansøger har oplyst at bekæmpelse af skadedyr sker i henhold gældende retningslinjer. Den generelle bekæmpelse af skadedyr sker ved, at der holdes rent og ryddeligt i og omkring ejendommen, gødnings- og foderrester fjernes løbende, og der strøes dagligt for at holde overfladen af dybstrøelsen tør. Der anvendes Hokoex til bekæmpelse af fluer. Hvis der konstateres tilhold af rotter, kontaktes kommunen.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Fluer

Fluer i stor mængde, kan give anledning til gener hos naboer, selvom disse ligger langt væk. Gyllekanaler og strøelse er gode udklækningssteder for fluerne, så en forebyggende bekæmpelse vil ofte være nødvendig. Der er derfor stillet vilkår om, at bekæmpelse af fluer skal ske efter de retningslinjer, der udarbejdet af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Disse opdateres løbende og det er ejers eget ansvar, at holde sig ajour med de opdaterede anvisninger. Kommunen har erfaring med, at fluegener særligt kan udvikle sig i enkeltbokse til småkalve, dette vurderes ikke at være et problem, idet der ikke er ansøgt om at have småkalve på kalvepladsen.

Rotter

Enhver, der opdager rotter, har pligt til at anmelde det til kommunen. Tilhold af rotter forebygges, ved at sikre, at fodermidler opbevares utilgængeligt for rotter og ved at spild opsamles med det samme.

Favrskov Kommune vurderer ud fra ansøgers beskrivelse, at skadedyrsbekæmpelsen foregår efter gældende regler og anvisninger. Der sker ingen ændring af vilkår.

7.3 Støj fra anlæg og maskiner

Miljøteknisk redegørelse

Ansøger har oplyst at driftsperiode og placering af støjkluder på ejendommen vurderes ikke at ændres væsentlig i forhold til seneste tilladelse. Dog vil der fremover blive indblæst foder hver måned, men der vil fremover ikke blive valset korn dagligt.

Opførelse af det nye maskinhus kan medvirke til mindre støj hos nabo mod vest.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget kan og skal overholde støjgrænserne for "Type 3. Blandet bolig og erhverv" i støjvejledningen nr. 5 / 1984, hvilket der er stillet vilkår om. Disse støjgrænser er anbefalet af Miljøstyrelsen for landbrugsvirksomheder i det åbne land.

Nærmeste nabobolig er på ejendommen Ringsøhøjvej 18 som ligger 112 meter fra fodersiloen og dermed relativ tæt på hvor der skal indblæses foder. Favrskov Kommune har derfor foretaget en orienterende støjberregning for at kunne vurdere om indblæsning af foder kan overholde støjgrænserne. Støjgrænserne for dagtimerne på hverdage samt fra kl. 7-14 på lørdage vurderes at kunne overholdes. Støjgrænserne for øvrige perioder vurderes ikke at kunne overholdes.

For at støjgrænserne kan overholdes til nabobeboelser stilles der vilkår om, at der udelukkende må indblæses foder i dagtimerne på hverdage, det vil sige efter kl. 7 om morgenen og før kl. 18 om aftenen.

Kommunen forventer ikke, at driften af husdyrbruget vil give anledning til væsentlige støjgener for naboer. Dog fastholdes vilkår om, at hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede, skal ejendommen for egen regning eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt.

Markarbejde med traktorer og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af ovennævnte støjgrænser.

7.4 Rystelser

Miljøteknisk redegørelse

Der forventes ikke rystelser fra produktionen.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Rystelser kan i visse tilfælde være til gene, afhængig af hvilke aktiviteter der udføres på ejendommen, samt afstanden til de omkringboende naboer.

Husdyrbruget har ikke oplyst om aktiviteter, som i særlig grad frembringer rystelser.

Det er kommunens vurdering, ud fra ansøgers oplysninger og det, at der er relativ stor afstand til naboer, at der ikke er risiko for væsentlige gener på baggrund af rystelser.

7.5 Til- og frakørsel

Miljøteknisk redegørelse

Ansøger har oplyst at antallet af transporter til og fra ejendommen ikke vil ændres væsentlig som følge af projektet. Der vil ofte blot blive kørt med større læs. Levering af foder forventes dog at stige fra hver 2.-3. måned til hver måned, og transport af møg, væk fra ejendommen, stiger fra 2 til 6 gange årligt.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Det er Favrskov Kommunes vurdering, at der er gode adgangsveje i forbindelse med transport til og fra ejendommen.

Kommunen vurderer, at omfanget af transporter ikke vil antage et omfang, der vil være til gene for beboerne i området.

7.6 Støv

Miljøteknisk redegørelse

Ansøger har oplyst at driften, herunder håndtering af foder og halm, ikke forventes at medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Når der strøs i kalvehytterne, bliver strøelsen blæst direkte ind i hytterne. Aktiviteter og transporter på ejendommen vil være omkranset af bygninger og beplantning

Kommunens bemærkninger og vurdering

Støv fra anlægget vurderes kun at forekomme i begrænset omfang. Der forventes ingen væsentlige gener med støv fra projektet. Dog kan indblæsning af foder støve.

Der er stillet vilkår til anvendelse af støvbegrænsende metode til overførsel af foder til siloer.

7.7 Lys

Miljøteknisk redegørelse

Ansøger har oplyst at foruden de tre eksisterende udendørs lyskilder, vil der fremover være lys i kalvehytterne samt på den sydlige gavl af maskinhuset. De nye bygninger og den nye beplantning vil medvirke til, at lyset ikke kan ses fra nabobeboelserne. I vinterhalvåret forventes lyset i kalvehytterne at være tændt i en time om morgenen og i en time sidst på eftermiddagen.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Favrskov Kommune forventer ikke problemer med lysgener fra ejendommen. Der ændres derfor ikke på vilkår om lys.

8. Husdyrbrugets påvirkning af natur

8.1 Ammoniak og natur

Kommunens bemærkninger og vurdering

Ammoniakpåvirkning af natur

Den samlede emission fra anlægget i ansøgt drift er beregnet til:	874 kg N/år
Meremissionen i forhold til nudrift fra anlægget er beregnet til:	564 kg N/år
Meremissionen i forhold til 8-årsdrift fra anlægget er beregnet til:	766 kg N/år

Kategori 1-natur

Nærmeste kategori 1-natur ligger i Natura 2000-område nr. 49 Gudenå og Gjærn Bakker som er beliggende 10,2 km syd for anlægget.

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, må der for kategori 1-naturtyper maksimalt være en totaldeposition på

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

Beregning foretaget til nærmeste kategori 1-naturområde beliggende inden for Natura 2000-område nr. 49 Gudenå og Gjærn Bakker viser, at der er en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år.

Krav til totaldeposition for kategori 1-natur er dermed overholdt.

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev beliggende 2,4 km nordvest for anlægget.

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, må der for kategori 2-naturtyper maksimalt være en totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år.

Beregningerne viser at nærmeste kategori 2-naturområde vil modtage en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år fra anlægget. Krav til totaldeposition for kategori 2-natur er dermed overholdt.

Kategori 3-natur

Nærmeste Kategori 3-natur er en mose beliggende 560 meter nord for anlægget.

Kategori 3-natur er heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove, som er defineret i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Det fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at kommunen konkret skal vurdere, om der skal fastsættes krav om maksimal merdeposition, og hvad det nødvendige krav til maksimal deposition skal være. Kravet må dog ikke være en maksimal merdeposition på under 1,0 kg N/ha/år.

Nærmeste skov er beliggende 300 meter fra anlægget. Skoven er ikke registreret som en potentiel ammoniakfølsom skov. Der er ikke vurderet på om denne skov er ammoniakfølsom, idet merdeposition er på under 1,0 kg N/ha/år.

Beregning viser, at den nærmeste beliggende kategori 3-natur vil modtage en merdeposition i forhold til "8 års driften" på 0,1 kg N/ha/år. Krav til merdeposition for kategori 3-natur er dermed overholdt.

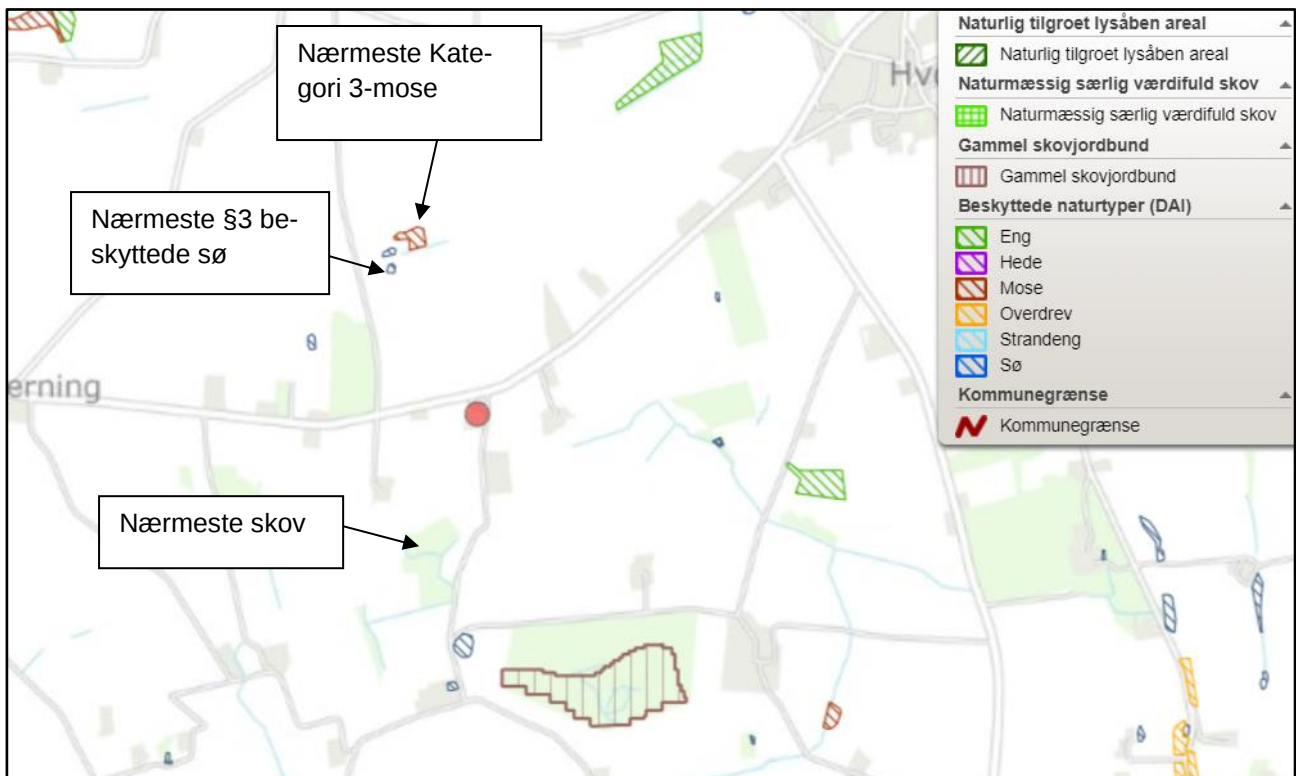
§ 3 beskyttede enge og søer i tilknytning til anlægget

Nærmeste § 3 beskyttede sø ligger 520 meter nord for anlægget.

Enge og søer er ligesom de øvrige naturtyper i naturbeskyttelseslovens § 3 beskyttede mod tilstandsændringer.

Ifølge klagenævnets praksis, og med henvisning til notat fra DMU (2005), vil en merdeposition på 1 kg N/ha/år eller mindre, som altovervejende hovedregel efter den tilgængelige viden, ikke medføre, at der sker en tilstandsændring af de pågældende naturtyper, uanset hvilken tilførsel der sker samlet set, til området på ansøgningstidspunktet.

Det vurderes ud fra beregningerne, at der ikke er § 3 beskyttede enge og søer, der vil modtage en merdeposition på over 1 kg N/ha/år.



Figur 7 Oversigt over beskyttet natur omkring Ringsøhøjvej 16, som er placeret ved rød prik

Samlet vurdering

Ansøgningen overholder alle krav i forhold til påvirkning af kategori 1, 2 og 3-natur, ligesom det vurderes, at der ikke vil ske en tilstandsændring af naturområder, der er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3.

8.2 Arter med særlige beskyttelseskrav (BILAG IV arter m.m.)

Kommunens bemærkninger og vurdering

Ifølge EF-habitatdirektivets artikel 12 skal der sikres en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter.

En godkendelse må ikke kunne beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er listet i habitatdirektivets bilag IVa eller ødelægge de planterarter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IVb.

Kommunalbestyrelsen skal vurdere om merbelastningen med ammoniak, nitrat og fosfor vil skade yngle- og rasteområder for de strengt beskyttede arter på direktivets bilag IV. Herudover har kommunalbestyrelsen, i henhold til Rio-konventionen, en generel forpligtelse til at stoppe tilbagegangen i biodiversitet.

Der er registreret bilag IV-arten stor vandsalamander i to søer der er beliggende 520 meter nord for anlægget. Beregning viser, at den sydligst beliggende sø vil modtage en merdeposition i forhold til "8 års driften" på 0,1 kg N/ha/år og at ved den nordligste af de to søer vil der ikke ske en merdeposition. Favrskov Kommune vurderer at en merdeposition på 0,1 kg N/ha/år ikke vil ændre tilstanden af søen. Stor vandsalamanders yngle- eller rasteområde vil dermed ikke blive beskadiget eller ødelagt i forbindelse med udvidelsen af husdyrbruget.

I forbindelse med i øvrigt lovlige driftsændringer, der ikke kræver tilladelser, godkendelser m.m. efter anden lovgivning, er det lodsejers eget ansvar at sikre sig, at driftsændringer ikke skader bilag IV-arters yngle- og rasteområder. For yderligere oplysninger henvises til hæftet: "Landbrugsdrift og beskyttelse af særlige arters yngle- og rasteområder" udgivet af Miljøministeriet og Videncentret for landbrug.

Som grundlag for vurderingen forudsættes det, at de stillede vilkår i godkendelsen overholdes. Af særlig betydning er desuden en hurtig reaktion og hensigtsmæssig adfærd i tilfælde af gylleuheld.

8.3 Konsekvensvurdering

Det påhviler Favrskov Kommune konkret at vurdere, om en ansøgt aktivitet vil være i overensstemmelse med habitatbekendtgørelsen. I henhold til habitatbekendtgørelsen må der ikke gives tilladelse m.v., der kan indebære, at yngle- og rasteområder for habitatdirektivets bilag IV-arter beskadiges eller ødelægges. I de internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000-områder) skal der sikres eller genoprettes en gunstig bevaringsstatus for de arter og naturtyper, områderne er udpeget for.

Der er foretaget en konsekvensvurdering af, om den ansøgte produktionsændring vil medføre forringelse af levesteder for Bilag IV-arter og/eller indvirke negativt på Natura 2000-områder.

Det vurderes, at udvidelsen ikke medfører forstyrrelser og forringelser for de arter, som de internationale naturbeskyttelsesområder er udpeget på baggrund af. Beregninger viser, at der endvidere ikke er Natura 2000-områder, som berøres af ammoniakemissionen fra anlægget.

9. Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Miljøteknisk redegørelse

Nedenfor vises resultaterne af beregningen af BAT-kravet for ammoniakemission ud fra Bilag 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Beregning af BAT-krav og ammoniaktab fra det ansøgte er beregnet i husdyrgodkendelse.dk og fremgår af Ansøgningsskema 248933, se bilag 1.

Tabel 5. Samlet BAT beregning

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT-krav (kg NH ₃ -N/år)	874		874
Faktisk emission (kg NH ₃ -N/år)	874		874
Forskel (kg NH ₃ -N/år)			0
Er vejledende BAT overholdt?			Ja

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Kommunen skal vurdere BAT i forhold til BAT-krav for ammoniakemission ud fra Bilag 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Kravet om BAT gælder for både eksisterende og nyetablerede dele af anlægget, når der søges om godkendelse af en ændring eller udvidelse på en ejendom.

BAT-krav for ammoniakemission

Favrskov Kommune vurderer, at BAT-kravet for emissionen af ammoniak, som er beregnet i Ansøgningsskema 248933, til 874 kg ammoniak-N pr. år, er det emissionskrav som anlægget skal overholde. Den faktiske emission af ammoniak er beregnet til 874 kg ammoniak-N pr. år. Anlægget overholder således BAT-kravet for ammoniakemission.

BAT- emissionskravet for ammoniak er overholdt for det ansøgte projekt via følgende indretninger og tiltag:

- Alle staldafsnit, både nye og eksisterende, er indrettet med dybstrøelse, som lever op til BAT

Der er stillet vilkår om staldsystem for at fastholde at BAT-krav overholdes.

Bilag 1. Ansøgningskema 248933, version 4

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (248933)

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Versionsnummer:
4

Indsendelsesdato:
11-02-2025

Genereringsdato:
17-06-2025

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	30852141
Husdyrbrugets navn	Jesper Grøn
Beliggenhedsadresse	Ringsøhøjvej 16
Postnummer	8860
By	Ulstrup

Ansøger

Ansøger navn	Jesper Grøn
Ansøger adresse	Ringsøhøjvej 16
Ansøger postnummer	8860
Ansøger by	Ulstrup
Ansøger telefon	50519493
Ansøger email	skovservice@hotmail.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulent navn	Birgitte Madsen
Konsulent adresse	Damsbovej 11
Konsulent postnummer	5492
Konsulent by	Vissenbjerg
Konsulent telefon	50801502
Konsulent email	bima@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8192624
CHR numre	104241

Kort beskrivelse:

Tillæg
Produktionsareal udvides i eksisterende bygninger, ny kalveplads, nyt maskinhus og ny fodersilo.

Ansøgning (248933) | Gennemse & indsend ?

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.
Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Typen af IE-husdyrbrug:
Ikke IE-brug

Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning:
Ikke angivet

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:
Tillæg
Produktionsareal udvides i eksisterende bygninger, ny kalveplads, nyt maskinhus og ny fodersilo.

Versionsnummer:
4

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	30852141
Husdyrbrugets navn	Jesper Grøn
Beliggenhedsadresse	Ringsøhøjvej 16
Postnummer	8860
By	Ulstrup

Ansøger

Ansøgersnavn	Jesper Grøn
Ansøgeradresse	Ringsøhøjvej 16
Ansøgerpostnummer	8860
Ansøgerby	Ulstrup
Ansørgertelefon	50519493
Ansøger-email	skovservice@hotmail.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulentnavn	Birgitte Madsen
Konsulentadresse	Damsbovej 11
Konsulentpostnummer	5492
Konsulentby	Vissenbjerg
Konsulenttelefon	50801502
Konsulent-email	bima@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8192624
CHR numre	104241

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 2d - Danstrup By, Gerning

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
6	278	Naturlig ventilation	3 m	(#759592) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	150
				(#756679) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	16
				(#756678) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	104
5	420	Naturlig ventilation	3 m	(#759593) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	161
				(#756683) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	92
				(#756682) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	101
				(#756681) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	56
Kalveplads	440	Naturlig ventilation	3 m	(#759591) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	360
Sum						1040
Nudrift						
6	278	Naturlig ventilation	3 m	(#756680) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	120
5	420	Naturlig ventilation	3 m	(#756684) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	249
Sum						369
8 års drift						
6	278	Naturlig ventilation	3 m	(#759589) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	104
5	420	Naturlig ventilation	3 m	(#759590) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	56
Sum						160

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	Alle kvæg; Dybstrøelse
Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
Heste. Dybstrøelse	
Får og geder. Dybstrøelse	

3. Overblik over husdyrgødning

Denne ansøgning indeholder ingen lagre

4. Ammoniakemission

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	873,6	0,0	873,6
Nudrift	310,0	0,0	310,0
8 års-drift	107,2	0,0	107,2

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: 6					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#759592) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	150	126,0	0,0	0,0	126,0
(#756679) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	16	13,4	0,0	0,0	13,4
(#756678) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	104	87,4	0,0	0,0	87,4
Sum	270	226,8	0,0	0,0	226,8
Nudrift					
(#756680) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	120	100,8	0,0	0,0	100,8
8 års-drift					
(#759589) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	104	69,7	0,0	0,0	69,7

Navn på staldafsnit: 5					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#759593) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	161	135,2	0,0	0,0	135,2
(#756683) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	92	77,3	0,0	0,0	77,3
(#756682) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	101	84,8	0,0	0,0	84,8
(#756681) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	56	47,0	0,0	0,0	47,0
Sum	410	344,3	0,0	0,0	344,3
Nudrift					
(#756684) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	249	209,2	0,0	0,0	209,2
8 års-drift					
(#759590) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	56	37,5	0,0	0,0	37,5

Navn på staldafsnit: Kalveplads					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#759591) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	360	302,4	0,0	0,0	302,4
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder
--

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	874	0	874
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	874	0	874
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens begrundelse
874				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde				
Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.				

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N /(m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N /(m ² · år)) ^C
6	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
6	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
6	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
5	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
5	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
5	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
5	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Kalveplads	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

^C BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT						
Produktion	Areal (m ²)	BAT krav (kg NH ₃ -N /(m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
(#756678) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	104	0,84	1	87		
(#756679) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	16	0,84	1	13		
(#759592) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	150	0,84	1	126		
(#756681) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	56	0,84	1	47		
(#756682) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	101	0,84	1	85		
(#756683) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	92	0,84	1	77		
(#759593) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	161	0,84	1	135		
(#759591) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	360	0,84	1	302		

6. Nabopåvirkning



I et eller flere staldafsnit er angivet en dyretype med mink, heste, får og geder. Vær opmærksom på at mink, heste, får og geder ikke har nogen lugtenheder (LE) i FMK-modellen, derfor angives geneafstanden til nul ved FMK-modellen.

Mink, heste, får og geder indgår heller ikke i beregningen af konsekvenszonen, der er baseret på lugtenheder (LE) fra FMK-modellen.

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Ringsøhøjvej 14 	0	FMK	56,8	56,8	163,5	Ja
Ringsøhøjvej 18 (L) 	0	FMK	56,8	56,8	112,1	Ja
Vesterled 17 	0	FMK	56,8	56,8	258	Ja
Vesterled 19 	0	FMK	56,8	56,8	268,3	Ja
Ringsøhøjvej 2A 	0	FMK	100,9	100,9	1546,8	Ja
Vesterled 15 	0	FMK	100,9	100,9	1009,8	Ja
Hvorslev By, Hvorslev 	1	FMK	179,6	179,6	1316,6	Ja
Stærkær, Gerning 	0	FMK	179,6	179,6	2898,9	Ja
Vellev By, Vellev 	0	FMK	179,6	179,6	2857,2	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 204 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Ringsøhøjvej 14 Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Ringsøhøjvej 18 (L) Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Kalveplads	151,6	Nej	Kalveplads	98,7	Ja
5	165,2	Nej	6	117,3	Ja
6	176,9	Nej	5	120,5	Ja

Bebyggelse: Vesterled 17 Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Vesterled 19 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
6	236,2	Nej	6	249,0	Nej
5	246,4	Nej	5	260,8	Nej
Kalveplads	287,6	Nej	Kalveplads	291,4	Nej

Bebyggelse: Ringsøhøjvej 2A Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Kalveplads	1529,0	Nej
5	1551,4	Nej
6	1563,3	Nej

Bebyggelse: Hvorslev By, Hvorslev Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
6	1294,9	Nej
5	1303,9	Nej
Kalveplads	1347,4	Nej

Bebyggelse: Vellev By, Vellev Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
6	2846,7	Nej
5	2857,5	Nej
Kalveplads	2864,7	Nej

Bebyggelse: Vesterled 15 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
6	988,0	Nej
5	997,2	Nej
Kalveplads	1040,5	Nej

Bebyggelse: Stærkær, Gerning Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Kalveplads	2891,3	Nej
5	2898,6	Nej
6	2909,5	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
6	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	759592	0	465,0	1950,0*	0	465,0	1950,0*	150
	756679	0	49,6	208,0*	0	49,6	208,0*	16
	756678	0	322,4	1352,0*	0	322,4	1352,0*	104
5	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	759593	0	499,1	2093,0*	0	499,1	2093,0*	161
	756683	0	285,2	1196,0*	0	285,2	1196,0*	92
	756682	0	313,1	1313,0*	0	313,1	1313,0*	101
	756681	0	173,6	728,0*	0	173,6	728,0*	56
Kalveplads	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	759591	0	1116,0	4680,0*	0	1116,0	4680,0*	360
Sum			3224	13520*		3224	13520*	

*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

Nudrift								
Staldafsnit								
6	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	756680	0	372,0	1560,0*	0	372,0	1560,0*	120
5	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	756684	0	771,9	3237,0*	0	771,9	3237,0*	249
Sum			1143,9	4797*		1143,9	4797*	

*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 873,6 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 766,4 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 563,6 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Habitat S	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Sø N rettet ruhed	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturpunkt: Sø 2 N	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Habitat S			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
		(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Sø N rettet ruhed			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
		(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,1
S: Kalveplads	Landbrug	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: Sø 2 N			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
		(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0

Naturpunkt: Skov S ekstra punkt	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Lille Skov S	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturpunkt: § 3 sø N	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Skov S ekstra punkt				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Lille Skov S				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Kalveplads	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: § 3 sø N				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Kalveplads	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: §3 sø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturpunkt: Skov S	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Mose N	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: §3 sø			
		Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
Naturlinje fra	Ruhed opland	(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,1
S: Kalveplads	Landbrug	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: Skov S			
		Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
Naturlinje fra	Ruhed opland	(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Mose N			
		Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
Naturlinje fra	Ruhed opland	(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,1
S: Kalveplads	Landbrug	0,1	0,1

Naturpunkt: Skov N	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Hede NØ	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Overdrev NØ	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Skov N				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Hede NØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Overdrev NØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev NV	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Habitat V	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Habitat N	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev NV			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
		(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Habitat V			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
		(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Habitat N			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
		(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0

Naturpunkt: Habitat Ø	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Habitat Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Der er ikke angivet nogen afstande.

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser	Ingen kommentar
----------------------------------	-----------------

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Habitat Ø - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fodersilo	14337
Staldbygning	6	14310

Habitat N - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	10485
Staldbygning	6	10476

Habitat V - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	14014
Staldbygning	Kalveplads	14023

Overdrev NV - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	2290
Staldbygning	Kalveplads	2317

Overdrev NØ - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fodersilo	3781
Staldbygning	6	3749

Hede NØ - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	3433
Staldbygning	6	3405

Skov N - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	1313
Staldbygning	6	1311

Type	Navn	Afstand [m]
Mose N - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	531
Staldbygning	5	543
Skov S - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fodersilo	775
Staldbygning	Kalveplads	749
§3 sø - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	496
Staldbygning	Kalveplads	517
§ 3 sø N - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	488
Staldbygning	5	506
Lille Skov S - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	313
Staldbygning	Kalveplads	288
Skov S ekstra punkt - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fodersilo	650
Staldbygning	Kalveplads	624
Sø 2 N - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	542
Staldbygning	5	558
Sø N rettet ruhed - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	487
Staldbygning	5	506

Type	Navn	Afstand [m]
Habitat S - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	10168
Staldbygning	Kalveplads	10146
Ringsøhøjvej 14 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	118
Staldbygning	Kalveplads	131
Ringsøhøjvej 18 (L) - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fodersilo	107
Staldbygning	Kalveplads	83
Vesterled 19 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fodersilo	267
Staldbygning	6	243
Vesterled 17 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fodersilo	258
Staldbygning	6	225
Hvorslev By, Hvorslev - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	1316
Staldbygning	6	1282
Stærkær, Gerning - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	2851
Staldbygning	Kalveplads	2871
Velleby, Velleby - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Fodersilo	2855
Staldbygning	6	2836

Type	Navn	Afstand [m]
Ringsøhøjvej 2A - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	1505
Staldbygning	Kalveplads	1509

Vesterled 15 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Maskinhus	1010
Staldbygning	6	975

8.3 Forureningsmæssigt forbundet



I et eller flere staldafsnit er angivet en dyretype med mink, heste, får og geder. Vær opmærksom på at mink, heste, får og geder ikke har nogen lugtenheder (LE) i FMK-modellen, derfor angives geneafstanden til nul ved FMK-modellen.

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 28 m (model: FMK).
Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er 100 m eller derunder. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 100 m.

8.3.1 Yderligere informationer om forureningsmæssigt forbundet

Kommentar til forureningsmæssigt forbundet	Ingen kommentar
--	-----------------

9. Supplerende oplysninger

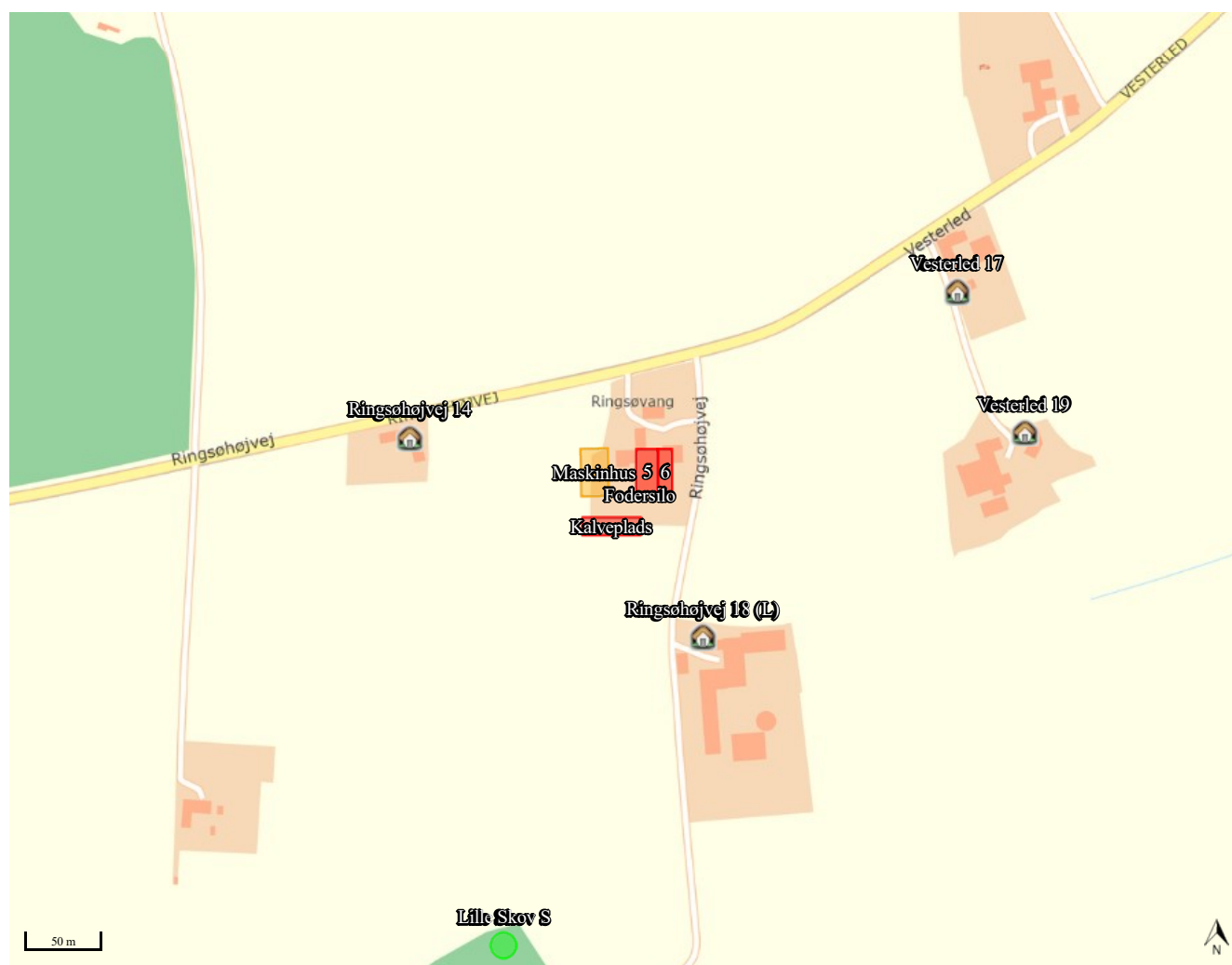
- Typen af IE-brug:**
Ikke IE-brug
- Oplysninger om IE-bruget:**
ikke angivet
- Generelle oplysningskrav:**
ikke angivet
- Oplysninger om ventilationsforhold:**
ikke angivet
- Samlet opbevaringskapacitet:**

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
20250205 Ansøgning tillæg.pdf	510,337	Ansøgningstekst

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



Kortkreditering: (CC BY) Klimadatastyrelsen (link: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da>).