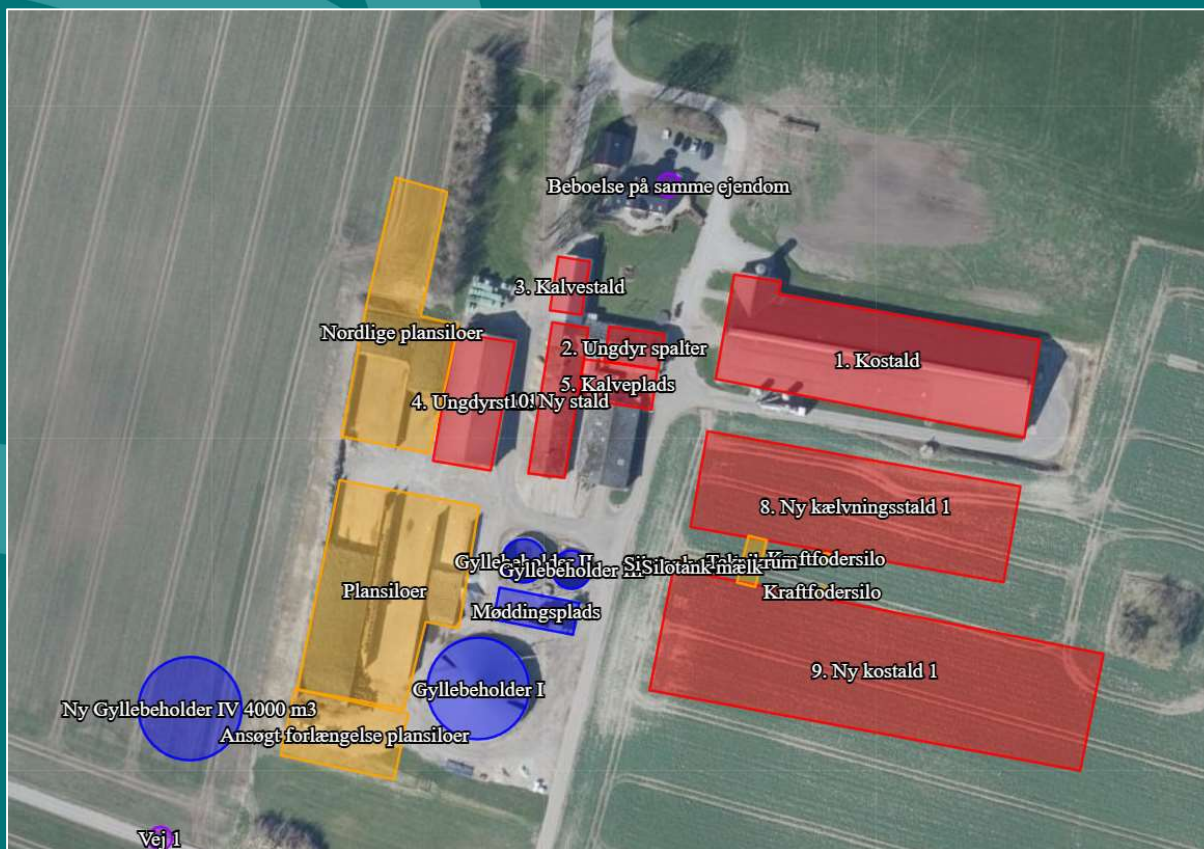


Tillæg nr. 2 til § 16 a miljøgodkendelsen
af
husdyrbruget
på
Snuhøjvej 10, 8881 Thorsø



Godkendelses dato den 9. juli 2026



Favrskov
Kommune

Registreringsblad

Landbrugets navn og beliggenhed	Snuhøjvej 10, 8881 Thorsø
Matrikelnummer	6a, Vejerslev By, Vejerslev
Virksomhedens navn	Rene Rasmussen
CVR. nummer	25762371
P-nummer	1008111320
BFE-nummer	9796629
Besætningens CHR-nummer	41703
Ejer af ejendommen	René Rasmussen
Driftsansvarlig	René Rasmussen
Ansøgers konsulent	Nathalia H. Andersen, Agillix Fmba, Erhvervsparken 1, 9700 Brønderslev
Brugstype	Kvægbrug
Skema nummer og versionsnummer	255993 version 2
Kommunens sagsnummer	2026-02663
Godkendelses betegnelse	§ 16 a stk. 4 godkendelse
Tilsynsmyndighed	Favrskov Kommune
Sagsbehandler	Bente Solsø Dommert
Kvalitetssikret af	Lene Højlund
Godkendelsesdato	9. juli 2026

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	7
3. Generelle forhold	16
3.1 Meddelelsespligt	16
3.2 Tilsyn og retsbeskyttelse	16
3.3 Gyldighed	16
3.4 Høring	16
3.5 Klagevejledning	17
3.6 Lovgrundlag, planer og vejledninger	21
4. Anlæggets beliggenhed og planmæssige forhold	22
4.1 Beliggenhed, landskab og afstandskrav	22
5. Husdyrhold, staldanlæg og drift	28
5.1 Husdyrhold og staldindretning	28
5.2 Foderoplag	34
5.3 Energi- og vandforbrug	34
5.4 Spildevand og regnvand	34
5.5 Affald og forbrugsstoffer	35
5.6 Egenkontrol og dokumentation	35
6. Gødningsproduktion og -håndtering	36
7. Forurening og gener fra anlægget	37
7.1 Lugt	37
7.2 Fluer og andre skadedyr	38
7.3 Støj fra anlæg og maskiner	38
7.4 Rystelser	38
7.5 Til- og frakørsel	38
7.6 Støv	39
7.7 Lys	39
8. Husdyrbrugets påvirkning af natur	40
8.1 Ammoniak og natur	40
8.2 Arter med særlige beskyttelseskrav (BILAG IV arter m.m.)	42
8.3 Væsentlighedsvurdering	43
9. Bedste tilgængelige teknik (BAT)	45
10. Alternativer	46
Bilag 1. Ansøgningsskema 255993, version 2	47
Bilag 2. Ansøgers miljøkonsekvensrapport	48

1. Afgørelse

Favrskov Kommune meddeler hermed tillæg nr. 2 til § 16 a miljøgodkendelsen til udvidelse af kvægbruget på Snuhøjvej 10, 8881 Thorsø. Ejendommen indgår i bedriften Rene Rasmussen, med CVR-nr. 25762371.

Denne afgørelse er andet tillæg til § 16 a miljøgodkendelsen meddelt den 30. april 2020.

Med dette tillæg tillades opførsel af en ny stald, en mindre forøgelse af produktionsarealet i den nybyggede stald, ibrugtagning af en ældre ungdyrstald som har været taget ud af brug en periode, opførsel af en ny gyllebeholder, forlængelse af to eksisterende plansiloer, opstilling af to nye fodersiloer og opstilling af 2 silotanke til mælk.

Godkendelsen

Afgørelsen er et tillæg til godkendelsen meddelt den 30. april 2020. Godkendelsen fra 2020 er således stadig gældende med de ændringer og tilføjelser, som blev fastlagt i det første tillæg, som blev meddelt den 25. august 2025.

Da det første tillæg blev meddelt i 2025, var der i forhold til godkendelsen fra 2020 kun mindre dele af godkendelsen som var udnyttet. Det drejede sig om at der var sket udvidelse af produktionsarealet:

- i den eksisterende Kostald,
- i den eksisterende Ungdyrstald,
- på den eksisterende kalveplads samt
- at der var sket inddragelse af en eksisterende bygning som stald, det drejede sig om bygningen kaldet '10. Ny stald'.
- at den ene plansilo var blevet forlænget med 20 meter.

Det der ikke var blevet udnyttet, var følgende:

- Opførsel af to nye stalde
- Opførsel af en ny gyllebeholder
- Etablering af en møddingsplads

Tillæg nr. 1

Med det første tillæg i 2025 blev der søgt om at opføre to nye stalde på henholdsvis 2.940 og 4.032 m². De to stalde var lidt større end de stalde som blev godkendt i 2020. Med tillægget fortsatte driften i tre eksisterende stalde og på kalvepladsen, det drejede sig om fortsat drift i kostalden på 2.939 m², i ungdyrstalden på 739 m², i en stald på 532 m² samt en kalveplads til kalvehytter på 285 m². Staldbygningernes areal samt arealet til kalvehytter blev således samlet set øget fra 4.495 m² til 11.467 m². Produktionsarealet i staldene, altså de områder i staldene hvor dyrene går, er mindre end grundarealet af staldbygningerne. Produktionsarealet blev øget fra 3.464 m² til 9.142 m².

I tillægget fra 2025 blev der søgt om at opføre en ny gyllebeholder med et overfladeareal på 794 m², der blev søgt om samme størrelse og placering som blev godkendt i 2020.

Der er dele af det, som blev tilladt i tilladelsen fra 2025, som ikke er taget i brug. Følgende er ikke taget i brug:

- Stalden 9. Ny kostald 2' er ikke opført
- Gyllebeholderen med en overflade på 794 m² er ikke opført.

- Ensilagepladsen er ikke forlænget med 20 meter
- Møddingspladsen er ikke etableret.

Tillæg nr. 2

I dette andet tillæg søges der om tilladelse til:

- at opføre en ny kostald '9. Ny kostald 1' som er lidt større end den stald der blev tilladt i tillægget fra 2025. Der søges således om en stald med et grundareal på 5.062 m².
- at øge produktionsarealet med 63 m² i den nybyggede stald kaldet '8. Ny kævningsstald 1', da der ønskes flere kævningsbokse med dybstrøelse.
- At genoptage brugen af en ældre stald kaldet '2. Ungdyr spalter'. I stedet for spalter vil der blive etableret fast gulv til dybstrøelse.
- At opføre den nye gyllebeholder med samme størrelse som der blev søgt om i det første tillæg fra 2025, dog søges om en anden placering, lidt vest for plansiloerne.
- At forlænge to parallelle plansiloerne mod syd med i alt 36 x 21 meter
- At opstille to nye fodersiloer, som hver er 7 meter høje og med en diameter på 3 meter.
- At opstille to nye silotanke til mælk i rustfrit stål, tankene er hver 9 meter høje og 4 meter i diameter.

Tillægget er betinget af at vilkårene i kapitel 2 overholdes.

Tillægget gælder kun det ansøgte. Der må ikke ske andre ændringer i dyreholdet, stalde, gødnings-opbevaringsanlæg, eller lignende før ændringen er anmeldt og godkendt af Favrskov Kommune.

Tillægget omfatter udelukkende ejendommens erhvervsdel og forholdet til husdyrbrugloven.

Godkendelser/tilladelser i forhold til anden lovgivning skal søges separat. Ejeren er selv ansvarlig for at indhente øvrige fornødne 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 godkendelse.

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
9. juli 2026



Bente Solsø Dommert
Agronom

Tillægget er gældende fra den 9. juli 2026
Klagefristen er den 6. august 2026

2. Vilkår for afgørelsen

I dette andet tillæg er der både eksisterende vilkår, som blev fastsat i miljøgodkendelsen, som blev meddelt 30. april 2020, og vilkår som blev fastsat i det første tillæg fra 25. august 2025, samt nye vilkår.

Vilkår fra miljøgodkendelsen meddelt den 30. april 2020 og tillægget meddelt den 25. august 2025 som stadig er gældende, er markeret med (A)

Nye vilkår, som træder i kraft med dette tillæg, er markeret med (B)

Endelig er der vilkår som udgår, og dermed ikke længere er gældende, vilkårene står nederst og er markeret med (C).

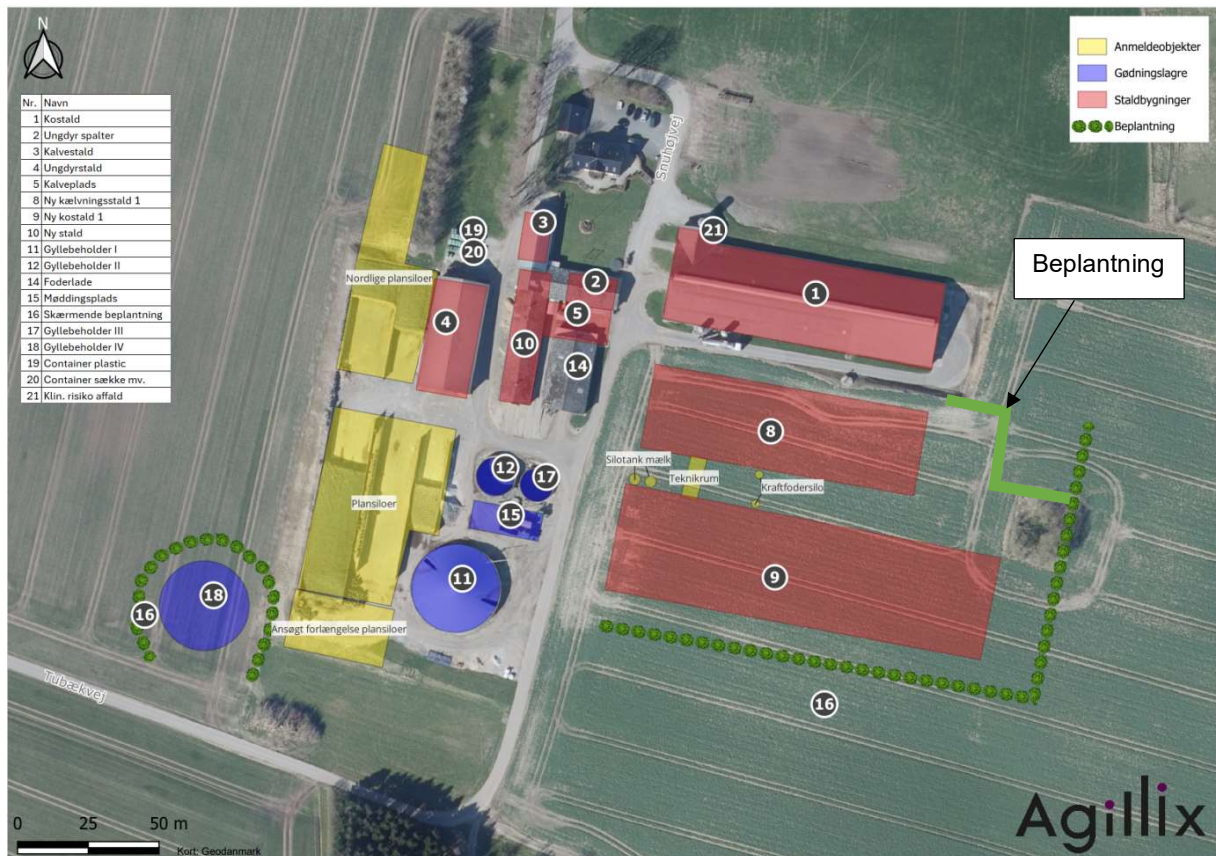
Nyt byggeri og beplantning

1. Den nye stald (9. Ny kostald1), den nye gyllebeholder (Ny Gyllebeholder IV 400 m³) og den nye møddingsplads skal placeres og dimensioneres som angivet på nedenstående situationsplan. Forlængelse af de to sydligste plansiloer med hver 21 meter mod syd, skal placeres som vist på situationsplanen. De to silotanke til mælk, de to siloer til kraftfoder og teknikrummet skal placeres som vist på nedenstående plan (B)



2. Højden af den nye kostald incl. sokkel må ikke overstige 10 meter beregnet i forhold til den terrænkote som den eksisterende '1. Kostald' er placeret i. (B)

3. Der skal etableres og vedligeholdes 3-rækkede læhegn syd, øst og til dels nord for de nye stalde - hvor der ikke i forvejen er eksisterende beplantning. Hegnet skal bestå af hjemmehørende og egnstypiske buske, som i løbet af 4-5 år giver en vedvarende, effektiv afskærmning. Beplantningen skal være etableret senest et år efter at stald 8 på nedenstående kortudsnit er opført. Der skal desuden etableres beplantning omkring den nye gyllebeholder, beplantningen skal være etableret senest et år efter at gyllebeholderen er opført. Beplantningerne skal placeres som vist på nedenstående kortudsnit (B)



4. Farver på bygningsdele og tage skal være dæmpede og udføres i ikke-reflekterende materialer. Farver må ikke afvige væsentligt fra det eksisterende byggeri (A)

Produktionsareal og gødningsopbevaring

5. Der må kun være dyrehold i de nævnte stalde i nedenstående skema. Dyretypen, gulvtypen og produktionsarealet skal være i overensstemmelse med oversigten i nedenstående skema. Staldenes placering kan ses i ovenstående figur i vilkår 1 (B)

Stald	Dyretype/ flexgruppe	Staldsystem	Bygnings areal (m ²)	Produktions areal (m ²) Ansøgt drift
1. Kostald	Alle kvæg	Sengestald med spalter (bagskyld eller ringkanal)	2.939	1.988
	Alle kvæg	Dybstrøelse		210
4. Ungdyrstald	Alle kvæg	Dybstrøelse	739	624
5. Kalveplads	Alle kvæg	Dybstrøelse	285	142
3. Kalvestald	-	-	-	0
2. Ungdyr spalter	Alle kvæg	Dybstrøelse	184	132
10. Ny stald	Alle kvæg	Dybstrøelse	532	500
8. Ny kælvningsstald 1	Alle kvæg	Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	2.940	1.623
	Alle kvæg	Dybstrøelse		519
	Alle kvæg	Dybstrøelse		63
9. Ny kostald 1	Alle kvæg	Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	4.032	3.815
	Alle kvæg	Dybstrøelse		392
I alt				10.008

Flexgruppe	Dyretype og staldsystem, der indgår i flexgruppen
Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyld eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyld eller ringkanal)
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyld eller ringkanal)
Alle kvæg; Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse

	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.) Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb

6. På ejendommen må der kun opbevares flydende husdyrgødning i de nævnte gyllebeholdere i nedenstående skema. Den nye gyllebeholder må maksimalt have et overfladeareal på 794 m². (A)

Opbevaringsanlæg	Byggeår	Overflade areal (m ²)	Kapacitet (m ³)	Overdækning	Pumpesystem til tømning
Gyllebeholder I	2002	770	3.600	Telt overdækning	Ingen fastmonteret pumpe
Gyllebeholder II	1986	141	600	Naturligt flydelag	Ingen fastmonteret pumpe
Gyllebeholder III	1972	110	450	Naturligt flydelag	Ingen fastmonteret pumpe
Gyllebeholder IV	Ny	794	3.800	Naturligt flydelag	Ingen fastmonteret pumpe

7. På ejendommen må der kun opbevares fast møg på den nævnte møddingsplads i nedenstående skema. Komposteret husdyrgødning må dog placeres i markstak. (A)

Opbevaringsanlæg	Byggeår	Kapacitet (ton)	Pladsens areal	Tilladt oplagsareal (m ²)
Møddingsplads	Ny	320	250	250

Teltoverdækning over gyllebeholder

8. Gyllebeholderen fra 2002 med en kapacitet på 3.600 m³ skal fortsat være forsynet med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt. (A)
9. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle. (A)
10. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen. (A)
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. (A)

Foderopbevaring

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

Affald, Energi og vandforbrug

13. Elmåleren og vandmåleren skal minimum aflæses en gang om året til kontrol af forbruget. (A)
14. 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)
15. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Ved tilsyn skal det kunne demonstreres at affaldstyperne bliver sorterede. Det skal ligeledes kunne dokumenteres at affaldet aftages af godkendte virksomheder og transporteres af godkendte transportører, f.eks. ved hjælp af kvitteringer fra virksomhederne. (A)

Gyllebeholdere og gødningshåndtering

Flydende husdyrgødning

16. Ved tømning af gyllebeholder skal der anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt skal der ved hver gylletank, hvor der sker påfyldning af gyllevogn, anlægges en læsseplads, således at spild kan opsamles. Pladsen skal etableres i henhold til Landbrugets Byggeblad for "læsseplads for gyllevogne", nr. 103.11.02. Afløbet/pumpebrønden skal dimensioneres således, at også et større spild kan opsamles. (A)
17. Den eller de gyllebeholdere, der anvendes til afgasset gylle, skal udstyres med en påfyldnings-tragt, hvorigennem gyllen fra biogasanlægget kan fyldes i gyllebeholderen. Det er for at forhindre at flydelaget ødelægges. (A)

Forurening og gener fra husdyrbruget

Støj fra anlæg og maskiner

18. 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 støjbelastende 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)

Fluer

19. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom. Retningslinjerne findes på hjemmesiden: <http://agro.au.dk/myndighedsraadgivning/> (A)
20. I perioden fra 1. juni til 1. september skal der foretages udmugning ved småkalvene minimum hver 7. dag. (A)

Lys

21. Det skal sikres at udendørs pladsbelysning ikke har fjernvirkning. (A)
22. Udendørs lyskilder skal afskærmes, så de ikke lyser opad, for at reducere lyspåvirkningen af omgivelserne om natten (B)
23. Der må ikke isættes lysplader i taget, for at reducere lyspåvirkningen af omgivelserne om natten. (B)

Egenkontrol og tilsyn

24. Et eksemplar af godkendelsen skal til en hver tid være tilgængeligt på landbruget. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold og vilkår. (A)
25. Dokumentation i tilknytning til egenkontrollen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende. (A)

26. Bortskaffelse af affald

- Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Dokumentationen kan være i form af kvitteringer fra godkendte transportører og modtagere af affaldet. (A)

27. El og vandforbrug:

- Dokumentation for årlig aflæsning af elmåleren. (A)
- Dokumentation for årlig aflæsning af vandmåleren. (A)

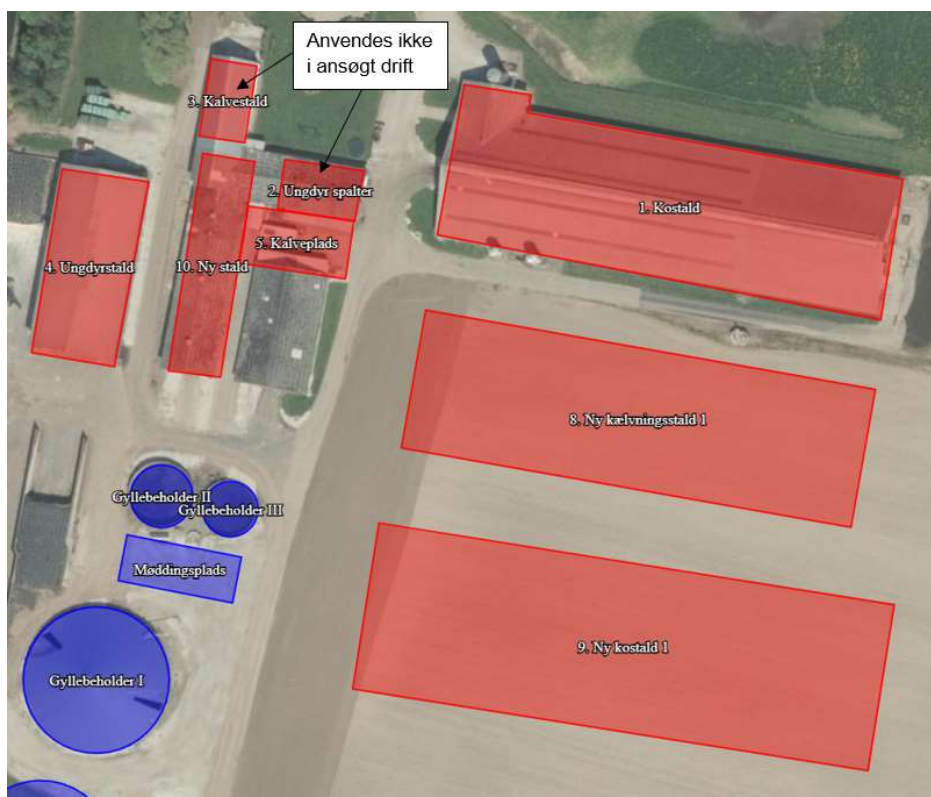
28. Fast overdækning af gyllebeholder

- 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. (A)

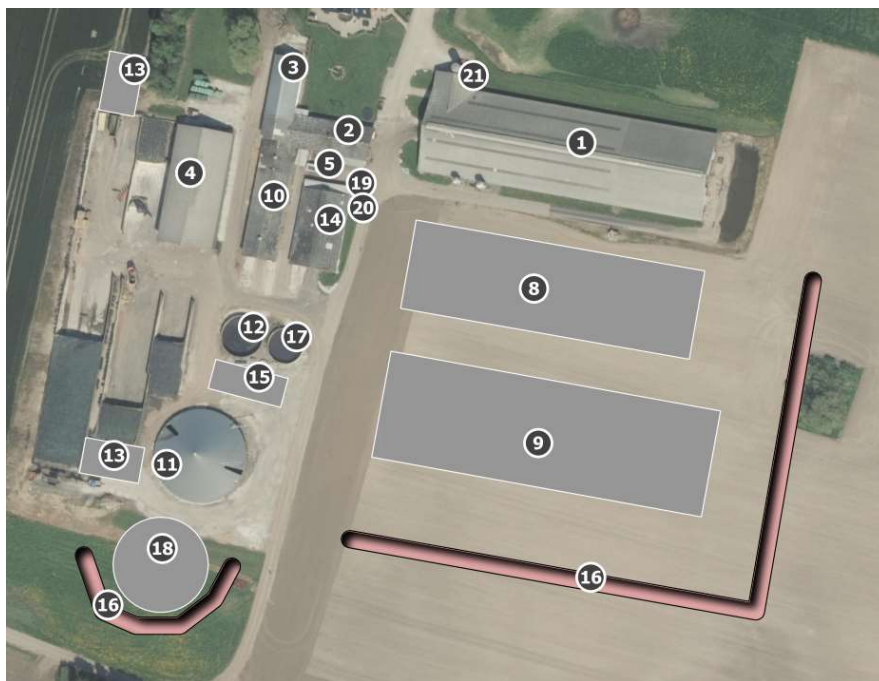
Vilkår som ophæves i dette andet tillæg til miljøgodkendelsen

Nyt byggeri og beplantning

- De to nye stalde, den nye gyllebeholder og den nye møddingsplads skal placeres og dimensioneres som angivet i nedenstående figur. Forlængelse af to plansiloer med hver 20 meter, skal placeres som vist i figur 3 i afsnit 4.1. (C)



- Højden af de to nye kostalde incl. sokkel må ikke overstige 10 meter beregnet i forhold til den terrænkote som den eksisterende kostald er placeret i. (C)
- Der skal etableres og vedligeholdes 3-rækkede læhegn syd og øst for de nye stalde. Hegnet skal bestå af hjemmehørende og egnstypiske træer og buske, som i løbet af 4-5 år giver en vedvarende, effektiv afskærmning. Beplantningen skal være etableret senest et år efter at staldene er opført. Opføres staldene i etaper skal beplantningen foretages senest et år efter at den første bygning er opført. Der skal desuden etableres beplantning syd for den nye gyllebeholder, beplantningen skal være etableret senest et år efter at gyllebeholderen er opført. Beplantningerne skal placeres som vist på nedenstående kortudsnit (C)



Produktionsareal og gødningsoptbevaring

- Der må kun være dyrehold i de nævnte stalde i nedenstående skema. Dyretypen, gulvtypen og produktionsareal skal være i overensstemmelse med oversigten i nedenstående skema. Staldenes placering kan ses i ovenstående figur i vilkår 1 (C)

Stald	Dyretype/ flexgruppe	Staldsystem	Bygningsareal (m ²)	Produktionsareal (m ²)
1. Kostald	Alle kvæg	Sengestald med spalter (bagskyld eller ringkanal)	2.939	1.988
	Alle kvæg	Dybstrøelse		210
4. Ungdyrstald	Alle kvæg	Dybstrøelse	739	624
5. Kalveplads	Alle kvæg	Dybstrøelse	285	142
10. Ny stald	Alle kvæg	Dybstrøelse	532	500
8. Ny kælvningsstald 1	Alle kvæg	Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	2.940	1.623
	Alle kvæg	Dybstrøelse		519
9. Ny kostald 1	Alle kvæg	Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	4.032	3.194

	Alle kvæg	Dybstrøelse		342
I alt			11.467	9.142

Flexgruppe	Dyretype og staldsystem, der indgår i flexgruppen
Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyld eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyld eller ringkanal)
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyld eller ringkanal)
Alle kvæg; Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.) Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb

Affald, Energi og vandforbrug

- Der skal på ejendommen udarbejdes en energirapport af et energiselskab eller -konsulent, hvor de eksisterende og planlagte energiforbrugende processer i bedriften gennemgås. Der skal udarbejdes en rapport som indeholder resultater og eventuelle konkrete energispareforslag. Rapporten skal foreligge inden byggeansøgningen indsendes. (C)

3. Generelle forhold

3.1 Meddelelsespligt

Hvis produktionsarealet udvides eller der foretages andre ændringer i anlæggets udformning, end det som fremgår af dette tillæg, skal ejer eller driftsherre ansøge kommunen. Kommunen skal herefter vurdere om de ønskede ændringer udløser krav om endnu et tillæg til godkendelsen efter husdyrbruglovens § 16 a stk. 4.

3.2 Tilsyn og retsbeskyttelse

Med denne afgørelse følger der 8 års retsbeskyttelse på de vilkår, der er nævnt i afgørelsen frem til den 9. juli 2034. Egenkontrolvilkår er undtaget fra denne beskyttelse.

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

3.3 Gyldighed

Afgørelsen 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.

3.4 Høring

Høring af udkast til afgørelse

Udkast til afgørelse blev den 22. juni 2026 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 afgørelse blev samtidig offentliggjort på Favrskov Kommunes hjemmeside.

Der indkom bemærkninger fra naboerne i Snuhøjvej 12, de var bekymrede for lyspåvirkningen af flagermusene i området. Der var desuden ønske om, at der blev etableret beplantning nord for den nye stald, for at reducere den landskabelige påvirkning og for at mindske lyspåvirkningen og støjen fra stalden op mod deres ejendom. Naboerne var desuden, i sidste byggefase, generet af affald som blæste ind på deres ejendom samt af projektorbelysning hele døgnet. Naboerne spurgte derfor til om der kan stilles vilkår til det affaldshåndtering og lyspåvirkning.

Vedrørende spørgsmålet om flagermus vurderer Favrskov Kommune ikke, at lyspåvirkningen fra stalden vil ændre vilkår for flagermus på ejendommen markant, da der i forvejen er lyspåvirkning fra eksisterende drift. Favrskov Kommune vurderer dog, at for at reducere risikoen for eventuelt at påvirke flagermus skal der stilles vilkår om, at der ikke må isættes lysplader i staldens tag, som ville kunne give oplysning af omgivelserne fra staldens orienteringsbelysning om natten. Der stilles desuden vilkår om at udendørsbelysning skal være afskærmet, så det ikke stråler opad. Endelig stiller Favrskov Kommune vilkår om, at der skal etableres beplantning også omkring den nordlige side af den nye stald, hvilket vil skærme for lyspåvirkning fra staldens sider.

Favrskov Kommune vurderer, at problemet med lys og støj ved naboejendommen Snuhøjvej 10 kan reduceres ved, at der også etableres beplantning nord for den del af den nye staldbygning som er længere

end nabostalden. Favrskov Kommune stiller derfor vilkår om at der skal etableres yderligere beplantning ved stalden.

I forhold til flyvende affald, er det krav i gældende byggelovgivning at affald skal håndteres så det ikke flyver væk. Og i forhold til projektørbelysning er der vilkår i gældende godkendelse om, at pladsbelysning ikke må have fjernvirkning, det gælder også i byggefasen. Favrskov Kommune vurderer derfor, at der ikke skal stilles yderligere vilkår, men vil opfordre til at kontakte ejeren af ejendommen eller Favrskov Kommune, hvis der igen skulle opstå gener i byggefasen.

Der indkom desuden bemærkninger fra naboen i Snuhøjvej 2, han vurderede, at det var et godt projekt og at han ønskede at det blev tilladt og udtrykte støtte til projektet.

Offentliggørelse af afgørelsen

Afgørelsen bekendtgøres ved annoncering på Favrskov Kommunes hjemmeside og på Miljøstyrelsens hjemmeside Digital MiljøAdministration (DMA) den 9. juli 2026.

3.5 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 6. august 2026.

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 20. februar 2026.

Følgende er inden meddelelse af afgørelsen 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:** René Rasmussen, Snuhøjvej 10, 8881 Thorsø
- **Ansøgers konsulent:** Natalia H. Andersen, Agillix, Erhvervsparken 1, 9700 Brønderslev, e-mail: naa@agillix.dk

Naboer, inden for geneafstanden til byzone for det ansøgte dyrehold på ejendommen, samt naboer der matrikulært grænser op til matriklen hvorpå anlægget er beliggende.

Ejere og beboere på:

- Herregårdsalle 3
- Herregårdsalle 6
- Herregårdsalle 7
- Herregårdsalle 8
- Herregårdsalle 9
- Herregårdsalle 10
- Herregårdsalle 12
- Klostergårdsvej 1
- Klostergårdsvej 1A
- Klostergårdsvej 3
- Klostergårdsvej 4
- Snuhøjvej 1
- Snuhøjvej 2
- Snuhøjvej 3
- Snuhøjvej 4
- Snuhøjvej 5
- Snuhøjvej 6
- Snuhøjvej 8A

- Snuhøjvej 8B
- Snuhøjvej 8C
- Snuhøjvej 9
- Snuhøjvej 10
- Snuhøjvej 11
- Snuhøjvej 12
- Snuhøjvej 13
- Snuhøjvej 14
- Snuhøjvej 15
- Snuhøjvej 16
- Tingvej 2
- Tingvej 4
- Tingvej 5
- Tingvej 6
- Tingvej 9
- Tingvej 10
- Tingvej 11
- Tingvej 12
- Tingvej 14
- Tingvej 16
- Tingvej 18
- Tingvej 34
- Tingvej 36
- Tingvej 38
- Tingvej 40
- Tubækvej 2
- Tubækvej 5
- Tubækvej 7

- Tubækvej 8
- Tubækvej 9
- Hedeagervej 34, 8882 Fårvang
- Hedeagervej 35, 8882 Fårvang

- 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: oestjylland@friluftsradet.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

3.6 Lovgrundlag, planer og vejledninger

- Lovbekendtgørelse nr. 1065 af 21. august 2025 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
- Teknologilisten ([Teknologilisten - \(sgavmst.dk\)](https://sgavmst.dk/))
- Kommuneplan 2025-36 for Favrskov Kommune: [Kommuneplan 2025-36 - Favrskov Kommune](#)
- Husdyrvejledning (<https://husdyrvejledning.dk/>)

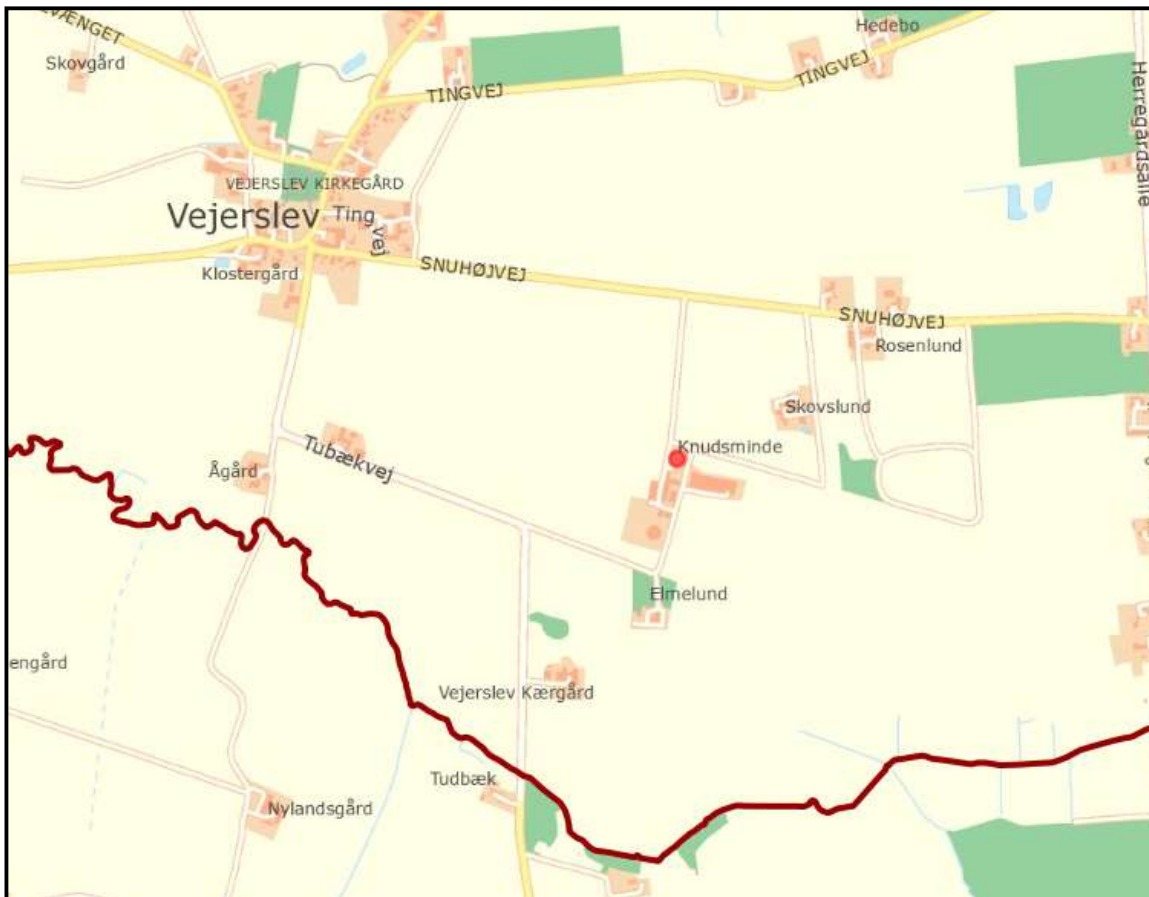
4. Anlæggets beliggenhed og planmæssige forhold

4.1 Beliggenhed, landskab og afstandskrav

Miljøteknisk redegørelse

Beliggenhed

Anlægget er beliggende i den vestlige del af kommunen, ca. 700 meter sydøst for Vejerslev.



Figur 1 Staldanlæggets placering ved rød prik.

Landskab og udpegninger

Snuhøjvej 10 ligger i et storbakket landbrugslandskab som fremstår med en let sammensat karakter i middel skala og med transparente landskabsrum.

Der er ikke levende hegn i markskel. Beplantning med træer og buske samler sig omkring gårde og husmandssteder, som udgør den eksisterende bebyggelse uden for landsbyen Vejerslev.

Anlægget ligger i et område, der i Kommuneplan 2025-2036 er udpeget som udbygningsområde for store husdyrbrug.

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

Anlægget

Anlægget består af flere eksisterende stalde; en stor kostald fra omkring år 2000, en ny kostald fra 2025 samt fire små ældre stalde. Der er en kalveplads, tre plansiloer, en stor gyllebeholder på 3.600 m³ samt to små gyllebeholdere på 450 og 600 m³, hvor den ene benyttes til opsamling af ensilagepladsvand.

Der er ansøgt om opførsel af en ny stald, syd for de to eksisterende større kostalde samt om opførsel af en ny gyllebeholder.

Den nye stald vil blive opført i tilknytning til eksisterende bebyggelse og vil indgå som en del af det samlede bygningsanlæg. Den nye stald vil blive opført i samme materialer og farver som de eksisterende kostalde, det vil sige med røde murede gavle, lyse trempler, grå sidevæge med lyse gardiner og lysegråt tag

Stalden bliver 10 meter høj.

I 2025 blev der i tillægget til miljøgodkendelsen givet godkendelse til opførsel af to nye stalde. Den nordligste af staldene blev opført i 2025.

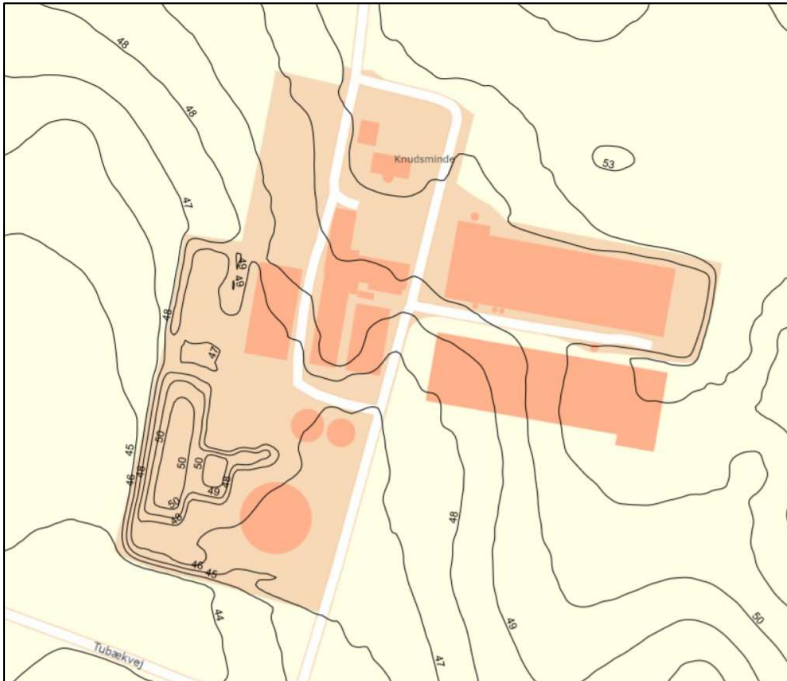
Den anden stald navngivet: '9. Ny kostald 1', ændres lidt med dette tillæg. I tillægget fra 2025 blev det godkendt at stalden måtte have et grundareal på 4.032 m², i dette andet tillæg godkendes det, at stalden må have et grundareal på 5.062 m². Arealet øges ved, at stalden bliver ca. 5 meter længere med dette tillæg.

Der søges også om godkendelse til at opføre to silotanke til mælk, om to siloer til kraftfoder og et teknikrum. De tre dele vil blive opført mellem de to nyeste kostalde som vist i figur 3 nedenfor.

I tillægget fra 2025 blev det godkendt at plansiloerne måtte forlænges mod henholdsvis nord og syd. Den nordlige forlængelse er udført, det er den sydlige endnu ikke. I dette tillæg søges desuden om at tilføje endnu en forlængelse af de to plansiloer mod syd med 21 meter. Placeringen er vist i figur 3.

Terræn

Ved etablering af den nye stald skal der foretages en vis terrænregulering, idet området hvor stalden skal etableres er ret kuperet. Stalden planlægges opført i samme kote, som den eksisterende kostald. I den østligste ende af staldene skal der graves op til 2,5 meter af, forud for etablering af stalden. I den vestligste ende skal der påfyldes op til 3 meter jord, for at sikre samme kote.



Figur 2 Placering af det eksisterende anlæg vist med 1 meter højdekurver

Beplantning

Der etableres skærmende beplantning syd og øst for de nye stalde samt rundt om den nye gyllebeholder, placeringen kan ses på nedenstående situationsplan.



Figur 3 Situationsplan for husdyrbruget Snuhøjvej 10.

Gyllebeholder og møddingsplads

De 3 eksisterende gyllebeholdere har et overfladeareal på henholdsvis 110 m², 141 m² og 770 m².

Gyllebeholderne er placeret syd for de eksisterende bygninger. Den største gyllebeholder på 770 m² har fast overdækning. Overdækningen af den største beholder anvendes også i ansøgt drift som virkemiddel til reduktion af ammoniakemissionen.

I dette tillæg søges om opførsel af en ny gyllebeholder. I tillægget fra 2025 blev der godkendt opførsel af en ny gyllebeholder syd for den største eksisterende beholder. I dette andet tillæg ønskes en beholder af samme størrelse placeret sydvest for anlægget ca. 80 meter fra den oprindelig godkendte placering. Beholderen vil få et overfladeareal på maksimalt 794 m². Beholderen overdækkes med naturligt flydelag.

Der etableres beplantning rundt om gyllebeholderen.

Gyllebeholderene er ikke placeret i risikoområde det vil sige, at der ikke er over 6 graders hældning ned til et vandløb eller en sø, og der er over 100 meter til nærmeste vandløb og sø. Det betyder at der ikke er krav om alarmsystem, beholderbarrierer eller terrænændring ved gyllebeholderene.

Erhvervsmæssig nødvendig

Ansøger vurderer at projektet er erhvervsmæssigt nødvendigt for landbruget, for at kunne sikre en god landbrugsmæssig drift og udvikling af bedriften.

Afstandskrav

Tabel 1. Afstandskrav efter husdyrbruglovens § 6

	Krav i meter	Afstand i meter til ny stald og ny gyllebeholder
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone eller sommerhusområde	50	2,5 km til Thorsø
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	Ca. 1000 meter til lokalplanlagt områder i Vejerslev
Nabobeboelse	50	Ca. 150 meter til Tubækvej 7

Tabel 2. Afstandskrav efter husdyrbruglovens § 8

	Krav i meter	Afstand i meter til ny stald og ny gyllebeholder
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25	Over 1000 meter
Almene vandforsyningsanlæg	50	3,8 km til boreri i Thorsø
Vandløb/dræn/sø	15	450 meter til Tudbæk
Offentlig og privat fællesvej	15	23 meter til Tubækvej fra ny gyllebeholder
Levnedsmiddelvirksomhed	25	Over 1000 meter
Beboelse på samme ejendom	15	109 meter til ny stald
Nabo-skel	30	133 meter til matrikel 7c og 95 meter til matrikel 11 b fra ny stald

Tabel 3. Husdyrgødningsbekendtgørelsens §§ 20 og 21

	Krav i meter	Afstand i meter til ny gyllebeholder
Søer og vandløb - gyllebeholder	100	480 meter til Tudbæk
Nabobeboelse, krav om overdækning af nye gyllebeholdere indeholdende svinegylle og minkgylle	300	150 meter til Tubækvej 7
Kategori 1- og 2- natur, krav om overdækning af nye gyllebeholdere	300	3,8 km til Kategori 2-hede

Kommunens bemærkninger og vurdering

Afstandskravene i husdyrbruglovens §§ 6 og 8 gælder ved etablering, udvidelse eller ændring af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug, der medfører forøget forurening. Favrskov Kommune kan konstatere, at det ansøgte overholder afstandskravene i husdyrbruglovens §§ 6 og 8 samt i § 20 og 21.

Det er Favrskov Kommunes vurdering, at ansøgte bygninger, gyllebeholder og siloer og kan opføres, uden at påvirke landskabet væsentligt, idet der lægges vægt på at bygningerne, gyllebeholderen og siloerne opføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse. Stalden opføres i samme materialer og farver som de to eksisterende kostalde. De tre nyere stalde, som således placeres parallelt med hinanden, vil derfor have et ensartet og roligt udtryk. Siloer og teknikrum bliver opført mellem eksisterende bygninger og vil ikke påvirke landskabet markant.

Favrskov Kommune sletter de vilkår i tillægget fra 2025, som fastlagde placeringen af de to nye stalde, den nye gyllebeholder og det nye plansiloareal, og stiller nye vilkår om hvor de nye anlæg må placeres. Ligeledes slettes vilkår om staldens højde, beplantning om bygningerne og vilkår om staldenes produktionsareal, dyretype og staldsystem. Og der stilles nye vilkår om højde, beplantning, produktionsareal, dyretype og staldsystem.

Da terrænet er relativt kuperet omkring ejendommen, vil staldene ikke være synlige fra Snuhøjvej, som løber nord for anlægget, eller fra Herregårdsalle øst for anlægget. Set fra Tubækvej kan det eksisterende anlæg ses fra vejen, desuden vil den nye gyllebeholder være iøjnefaldende set fra Tubækvej. Fra boligerne på Tubækvej vil byggeriet dog ikke være synligt. Staldene vurderes at være synlige set fra naboboligen Snuhøjvej 12 nordøst for staldene.

Ansøger har valgt at etablere beplantning syd og øst for de nye stalde, samt rundt om den nye gyllebeholder. Ved at der etableres beplantning sikres det, at anlægget indpasses bedre i landskabet, da det er karakteristisk for området, at der er beplantning ved gårde og ejendomme. Beplantningen vil bryde indblikket til de relativt store stalde, som kan ses fra øst og fra syd hen over Tudbæk ådal. Beplantningen omkring gyllebeholderen vil også gøre indtrykket af gyllebeholderen mindre markant. Favrskov Kommune stiller vilkår om at beplantningen skal etableres som beskrevet.

Der stilles desuden vilkår om at der skal etableres beplantning nord for den del af den nye stald som er længere end nabostalden. Derved vil påvirkningen set fra Snuhøjvej 12 blive reduceret.

Der stilles derfor vilkår om, at der skal etableres beplantning syd, øst og nord for staldene og rundt om den nye gyllebeholder. Samt vilkår om at beplantning samt vedligeholdelse af at 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 \(mst.dk\)](https://www.mst.dk/skov-info_nr_13.pdf)

Erhvervsmæssig nødvendig

Favrskov Kommune vurderer, at udvidelsen på husdyrbruget er erhvervsmæssig nødvendigt da der bygges stalde til et større dyrehold samt gyllebeholder til opbevaring af den forøgede mængde af gylle fra de nye stalde.

5. Husdyrhold, staldanlæg og drift

5.1 Husdyrhold og staldindretning

Miljøteknisk redegørelse

Produktionens størrelse i nudrift

I nudrift er der kvægproduktion i fire stalde og på en kalveplads. I den ene stald, '4. Ungdyrstald' er der kvæg på dybstrøelse, i den anden stald, '1. Kostald' er der kvæg i staldtypen 'Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)' samt en mindre del på dybstrøelse. På kalvepladsen er der også kvæg på dybstrøelse. I stalden '10. Ny stald' er der kvæg på dybstrøelse. Og i starten af 2026 er produktionen i stalden, '8. Ny kælvningsstald 1', som blev opført i 2025, opstartet, med staldtypen fast drænet gulv med skraber og ajlefløb samt i en mindre del af stalden med dybstrøelse. I beregningerne er produktionen i den nyopførte stald '8. Ny kælvningsstald 1' dog ikke indregnet som nudrift da det endnu ikke var i fuld drift. Produktionen fortsættes uændret i de fire stalde samt på kalvepladsen i ansøgt drift.

Samlet set er der i de tre af staldene og på kalvepladsen 3.464 m² produktionsareal. Den nye stald som blev opført i 2025 og som er i gang med at blive taget i brug, vil få et produktionsareal på 2.205 m². Fordelingen kan ses i nedenstående skema. Ved produktionsareal forstås det areal i fast placerede husdyranlæg, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning.

Der har tidligere været produktion i to mindre stalde navngivet '3. Kalvestald og '2. Ungdyr spalter'. Tilladelsen til produktion i de to stalde er dog ophørt for over 8 år siden.

Produktionens størrelse i ansøgt drift

Der søges om:

- at opføre en ny kostald,
- udvide produktionsarealet i stalden som blev bygget i 2025 med 63 m², samt
- tage stalden '2. Ungdyr spalter' i brug igen.

Den nye kostald, som ønskes opført, vil hovedsageligt blive indrettet med staldtypen 'Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb' og en mindre del af stalden skal være dybstrøelse.

En af de ældre stalde tages i brug igen, det drejer sig om stalden '2. Ungdyr spalter', gulvet vil blive ændret til dybstrøelse på fast gulv.

I stalden, som blev opført i 2025, '8. Ny kælvningsstald 1' godkendes det, at yderligere 63 m² af arealet i stalden, må indrettes med dybstrøelse, idet ansøger ønsker flere kælvningsbokse.

I alle stalde og på kalvepladsen er der som dyretype valgt flexgruppen 'Alle kvæg'. Det betyder at der er tilladelse til at opstalde alle typer kvæg i staldene og på kalvepladsen. I tabel 5 herunder kan ses en oversigt over staldsystemer og dyretyper for flexgruppen 'Alle kvæg'.

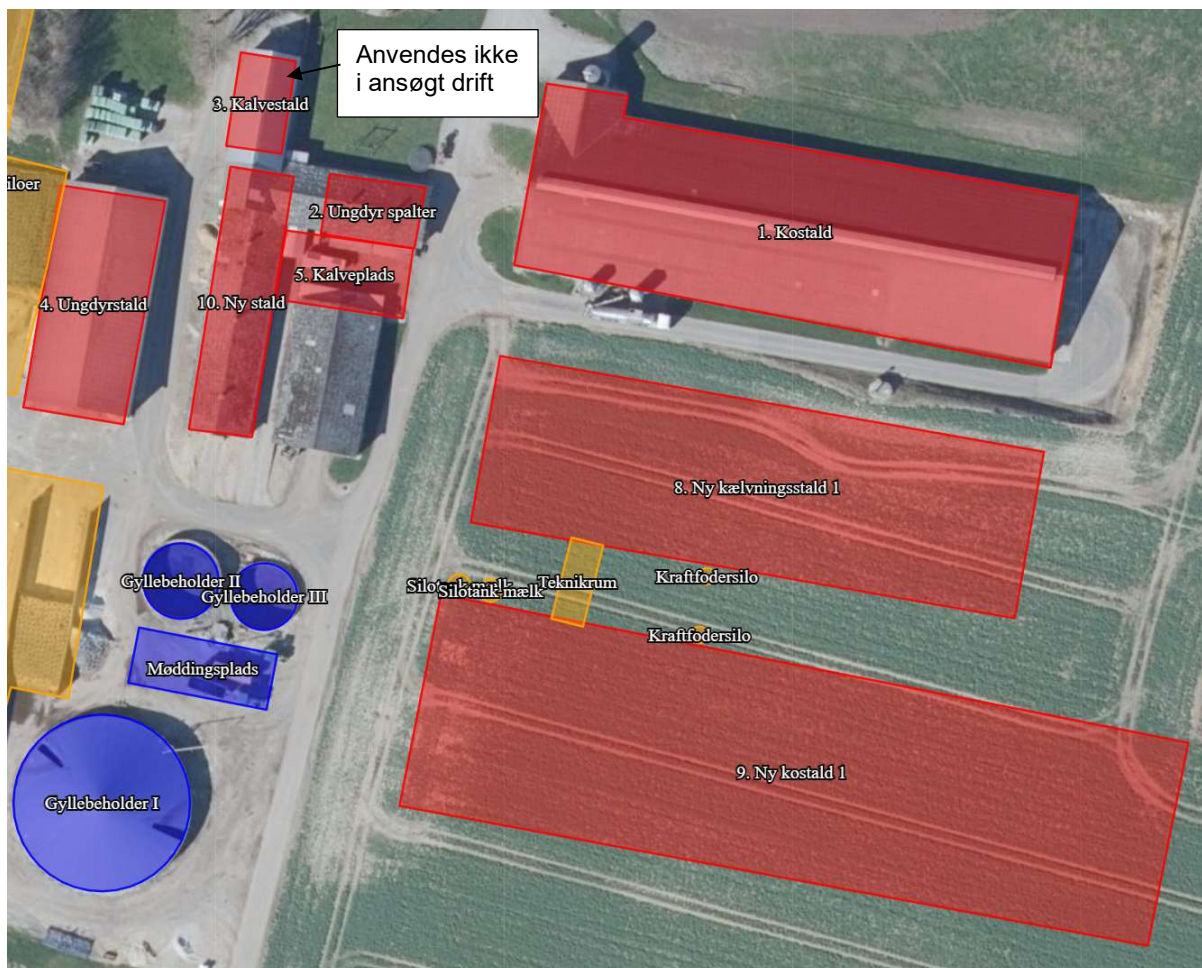
Staldenes placering kan ses i nedenstående figur 4, hvor situationsplanen er vist. Og i nedenstående tabel 4 er der for hver stald vist størrelsen af produktionsarealet, hvilket staldsystem der skal være og hvilke dyr der må opstaldes. Under figur 4 kan der ses tegninger af alle stalde, samt efterfølgende hvordan produktionsarealet er beregnet i de forskellige stalde.

Tabel 4. Oversigt over stalde i nudrift og ansøgt drift

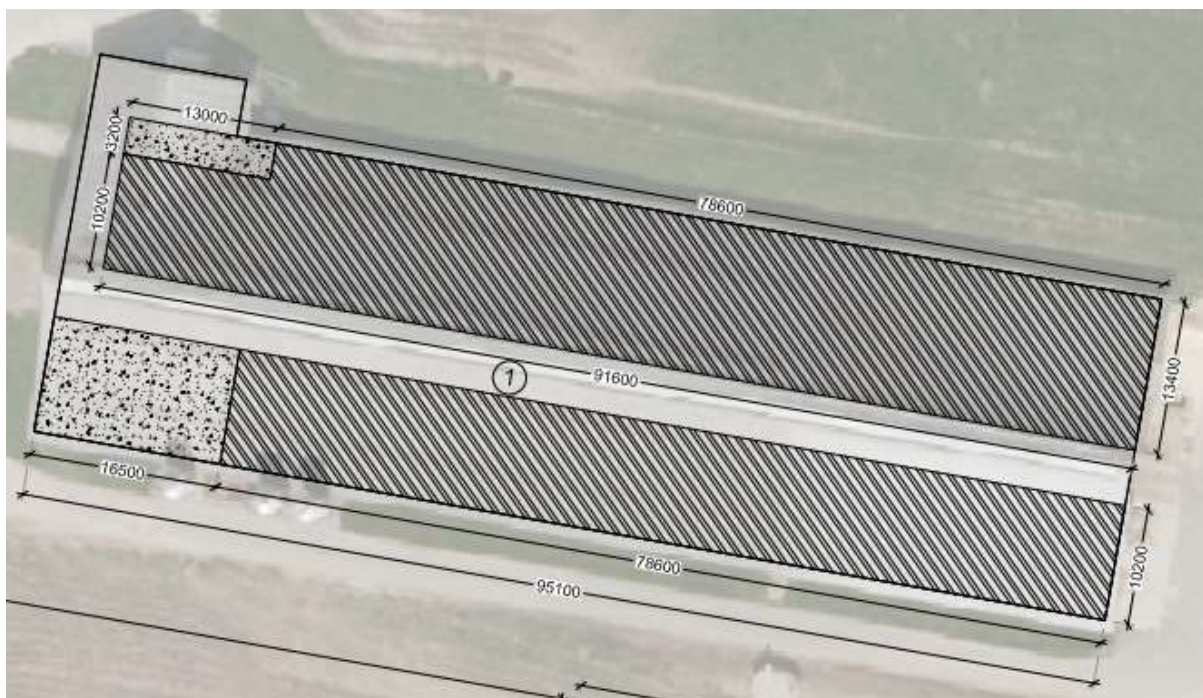
Stald	Dyretype/ flexgrupp e	Staldsystem	Bygningsa real (m ²)	Produktionsa real (m ²) Nudrift	Produktions areal (m ²) Ansøgt drift
1. Kostald	Alle kvæg	Sengestald med spalter (bagskyld eller ringkanal)	2.939	1.988	1.988
	Alle kvæg	Dybstrøelse		210	210
4. Ungdyrstald	Alle kvæg	Dybstrøelse	739	624	624
5. Kalveplads	Alle kvæg	Dybstrøelse	285	142	142
3. Kalvestald	-	-	-	0	0
2. Ungdyr spalter	Alle kvæg	Dybstrøelse	184	0	132
10. Ny stald	Alle kvæg	Dybstrøelse	532	500	500
8. Ny kælvningsstald 1	Alle kvæg	Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	2.940	0	1.623
	Alle kvæg	Dybstrøelse		0	519
	Alle kvæg	Dybstrøelse		0	63
9. Ny kostald 1	Alle kvæg	Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	4.032	0	3.815
	Alle kvæg	Dybstrøelse		0	392
I alt				3.464	10.008

Tabel 5 Oversigt over flexgrupper

Flexgruppe	Dyretype og staldsystem, der indgår i flexgruppen
Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyld eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyld eller ringkanal)
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyld eller ringkanal)
Alle kvæg; Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.) Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb



Figur 4 Placering af stalde i ansøgt drift.



Figur 5

'1. Kostald' - produktionsarealer.

Med gulvtypene:

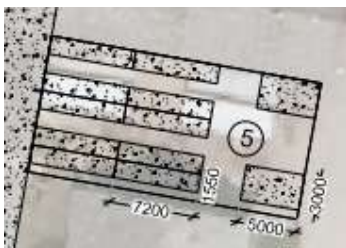
'Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)' vist med skravering og

'Dybstrøelse' vist med prikker.



Figur 6

'4. Ungdyrstald' - produktionsarealer - med gulvtypen 'Dybstrøelse'.



Figur 7

'5. Kalveplads' - produktionsarealer - med gulvtypen 'Dybstrøelse'

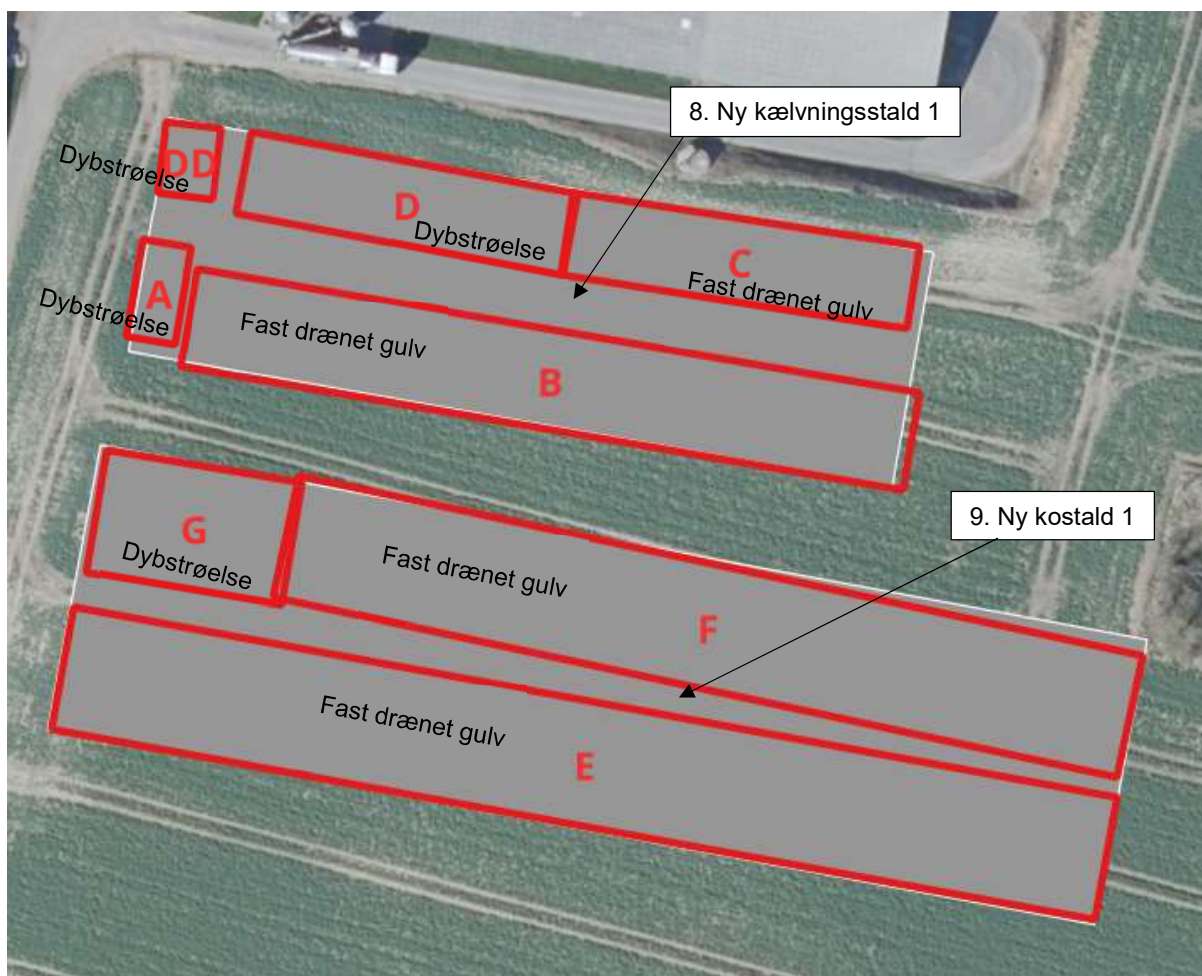


Figur 8 '2. Ungdyr spalter' - produktionsarealer - med gulvtypen 'Dybstrøelse'



Figur 9

'10. Ny stald' - produktionsarealer - med gulvtypen 'Dybstrøelse'



Figur 10
'8. Ny kælvningsstald 1' og '9. Ny kostald 1' – produktionsarealer – med gulvtypen 'Dybstrøelse' og 'Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb'

Tabel 6 Beregning af produktionsarealernes størrelser i de forskellige stalde

Stalde	Mål på staldområder	Produktionsareal
1. Kostald	<i>Sengestald med spalter:</i> 91,6 m x 13,4 m – (3,2 m x 13 m) + 78,6 m x 10,2	1987,5 m ²
	<i>Dybstrøelse:</i> 3,2 m x 13 m + 16,5 m x 10,2 m	209,9 m ²
4. Ungdyrstald	<i>Dybstrøelse:</i> 18 m x 34,66 m	623,9 m ²
5. Kalveplads	<i>Dybstrøelse:</i> 2 x 5 m x 3 m + 10 x 1,55 m x 7,2 m	141,6 m ²
2. Ungdyr spalter	<i>Dybstrøelse:</i> 2 x 3 m x 22 m	132 m ²

10. Ny stald	<i>Dybstrøelse:</i> 11,6 m x 43,1 m	499,9 m ²
8. Ny kælvningsstald 1	<i>Dybstrøelse</i> Område A: 6,2 m x 12,5 m = 78 m ² + <i>Fast drænet gulv:</i> Område B: 92,6 m x 12,5 m = 1.158 m ² + Område C: 44,3 m x 10,5 = 465 m ² + <i>Dybstrøelse:</i> Område D: 42 m x 10,5 m = 441 m ² + Område DD: 7 m x 9 m = 63 m ²	2.205 m ²
9. Ny kostald 1	<i>Fast drænet gulv</i> Område E: 15,7 m x 134 m = 2104 m ² + Område F: 15,7 m x 109 m = 1711 m ² + <i>Dybstrøelse:</i> Område G: 15,7 m x 25 m = 392 m ²	4.207 m ²

Kommunens bemærkninger og vurdering

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. Desuden slettes de vilkår som fastlagte produktionens omfang i tillægget til godkendelsen fra 2025, da de bortfalder.

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.

5.2 Foderoplag

Miljøteknisk redegørelse

I dette tillæg søges der om at forlænge plansiloerne mod syd med 21 meter, og om at opføre to siloer til kraftfoder, som beskrevet i kapitel 4.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Siloer til foderoplag forøges med dette tillæg, og der er stillet vilkår til hvor siloerne må placeres.

5.3 Energi- og vandforbrug

Miljøteknisk redegørelse

Der ændres ikke væsentligt i energi- og vandforbruget i forbindelse med dette andet tillæg.

Kommunens bemærkninger og vurdering

I tillægget til § 16 a godkendelsen fra 2025 blev der stillet vilkår om, at ejendommen skal gennemgås af en energikonsulent inden der indsendes en byggeansøgning. Favrskov Kommune modtog en energirapport i november 2025 som omfattede eksisterende forbrug og ansøgt forbrug, vilkåret er derfor opfyldt.

Favrskov Kommune vurderer derfor, at vilkåret om en energigennemgang skal bortfalde i dette andet tillæg.

5.4 Spildevand og regnvand

Miljøteknisk redegørelse

Overfladevand fra de nye stalde ledes til faskine.

Overfladevand fra udvidelsen af plansiloarealet udsprinkles i de perioder, hvor det er muligt og lovligt. I øvrige perioder ledes det til gyllebeholder.

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 nye stalde, herved sker der en forøgelse af mængden af regnvand.

Når der som her sker en forøget afledning af regnvand, kræver det særskilt tilladelse hos kommunen, da det ikke er indeholdt i denne miljøgodkendelse. Det vil være ved sagsbehandlingen af udledningstilladelsen, at det vurderes om det kan tillades, at tagvandet ledes til faskine, som beskrevet i den miljøtekniske redegørelse ovenfor.

Pladsvand

Vand fra ensilagepladser, som ønskes udsprinkles, skal holdes adskilt fra vand som indeholder gødning eller andre næringsstoffer. Vand fra forskellige pladser skal holdes adskilt.

Pladser med gødningsrester, for eksempel pladsen med kalvehytter skal holdes adskilt fra ensilagepladsvand. Ensilagepladsvand må udsprinkles, hvorimod vand fra kalvehytterne skal udbringes med slæbeslanger eller nedfældning, som alt andet flydende husdyrgødning.

5.5 Affald og forbrugsstoffer

Kommunens bemærkninger og vurdering

Der ændres ikke væsentligt på affald og forbrugsstoffer og deres håndtering i forbindelse med dette andet tillæg. Vilkårene fortsætter derfor uændret.

5.6 Egenkontrol og dokumentation

Kommunens bemærkninger og vurdering

Egenkontrollen skal primært sikre, at der føres logbog med alle relevante parametre af betydning for overholdelse af de forudsætninger, der ligger til grund for godkendelsen, de skal lette tilsynsmyndighedens kontrol af godkendelsens vilkår.

I vilkår om egenkontrol fremgår det, hvilken dokumentation, der skal være til rådighed i forbindelse med tilsyn på ejendommen. Vilkår for egenkontrol understøtter primært andre stillede vilkår i godkendelsen. Favrskov Kommune vurderer at der ikke er forhold i dette tillæg, som betyder at der skal ændres i vilkår om egenkontrol.

6. Gødningsproduktion og -håndtering

Miljøteknisk redegørelse

I forbindelse med dette andet tillæg ændres på placeringen af en ny gyllebeholder, som beskrevet i kapitel 4. Anlæggets beliggenhed og planmæssige forhold.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Der ændres kun på placeringen af gyllebeholderen, og der er derfor stillet nye vilkår om placeringen og beplantning om beholderen.

Der ændres ikke ellers på håndteringen og opbevaringen af husdyrgødning på ejendommen. Vilkårene fra første tillæg fortsætter derfor uændret.

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 byzone/sommerhusområde er Thorsø, som ligger øst for anlægget. Den beregnede gennemsnitsafstand fra anlæggets lugtcentrum er 2571 meter. Lugtgeneafstanden er overholdt idet geneafstanden er beregnet til 996 meter.

Samlet bebyggelse/lokalplanlagt

Nærmeste bolig i samlet bebyggelse uden landbrugspligt ligger på Snuhøjvej 9 i Vejerslev nordvest for anlægget. Den beregnede gennemsnitsafstand fra anlæggets lugtcentrum er 818 meter. Lugtgeneafstanden er overholdt idet geneafstanden er beregnet til 788 meter.

Enkelt bolig

Nærmeste enkelt bolig uden landbrugspligt er Tubækvej 9, som ligger sydvest for anlægget. Den beregnede gennemsnitsafstand fra anlæggets lugtcentrum er 464 meter. Lugtgeneafstanden er overholdt idet geneafstanden er beregnet til 260 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 793 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 7. Oversigt over lugtgeneberegning

Områdetype	Andre ejendomme med en ammoniakemission over 750 kg NH ₃ -N	Geneafstanden: Lovens minimum afstand i meter	Beregnet gennemsnitsafstand fra anlæggets lugtcentrum i meter	Genekriterie overholdt
Enkelt bolig uden landbrugspligt	0	260	464	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	788	818	Ja
Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	0	996	2.571	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

Kommunens bemærkninger og vurdering

Der ændres ikke på bekæmpelsen af fluer og andre skadedyr i forbindelse med dette andet tillæg. Vilkårene fra første tillæg fortsætter derfor uændret.

7.3 Støj fra anlæg og maskiner

Kommunens bemærkninger og vurdering

Der ændres ikke på den forventede støj fra anlæg og maskiner i forbindelse med dette andet tillæg. Vilkårene fra første tillæg fortsætter derfor uændret.

7.4 Rystelser

Kommunens bemærkninger og vurdering

Der ændres ikke på de forventede rystelser fra ejendommen i forbindelse med dette andet tillæg. Der stilles derfor fortsat ikke vilkår til begrænsning af rystelser.

7.5 Til- og frakørsel

Kommunens bemærkninger og vurdering

Der ændres ikke på den forventede transport til og fra anlægget i forbindelse med dette andet tillæg. Der stilles derfor fortsat ikke vilkår til transport.

7.6 Støv

Kommunens bemærkninger og vurdering

Der ændres ikke på den forventede mængde støv fra anlægget i forbindelse med dette andet tillæg. Der stilles derfor fortsat ikke vilkår til begrænsning af støv.

7.7 Lys

Kommunens bemærkninger og vurdering

For ikke at påvirke eventuelle flagermus omkring anlægget, stiller Favrskov Kommune vilkår til begrænsning af lys fra anlægget, da det ville kunne påvirke flagermusenes levegrundlag.

Favrskov Kommune vurderer, at for at reducere risikoen for eventuelt at påvirke flagermus, skal der stilles vilkår om, at der ikke må isættes lysplader i staldens tag, som ville kunne give oplysning af omgivelserne fra orienteringsbelysning om natten i stalden. Kommunen stiller desuden vilkår om, at udendørsbelysning skal være afskærmet, så det ikke stråler opad. Endelig stiller Favrskov Kommune vilkår om, at der skal etableres beplantning også omkring den nordlige side af den nye stald, hvilket vil skærme for lyspåvirkning fra staldens sider.

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:	9.976 kg N/år
Meremissionen i forhold til nudrift fra anlægget er beregnet til:	5.769 kg N/år
Meremissionen i forhold til 8-årsdrift fra anlægget er beregnet til:	7.996 kg N/år

Kategori 1-natur

Nærmeste kategori 1-natur ligger i Natura 2000-område nr. 49 Gudenå og Gjærn Bakker, som er beliggende 4,5 km sydvest 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-området 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 en hede beliggende 3,8 km vest 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 510 meter sydvest 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.

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

§ 3 beskyttede enge og søer i tilknytning til anlægget

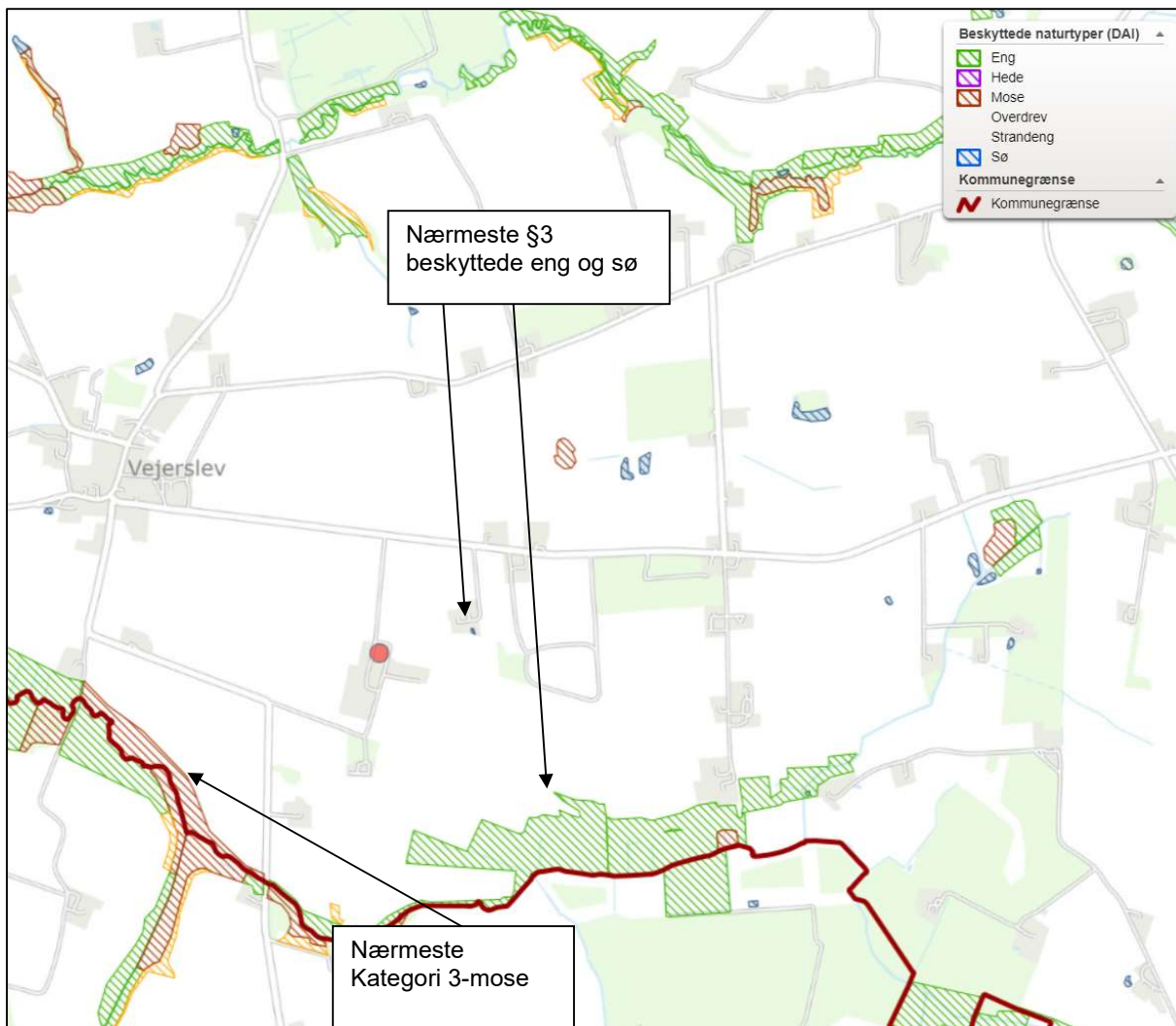
Nærmeste § 3 beskyttede sø ligger ca. 180 meter nordøst for anlægget ved Snuhøjvej 10. Og nærmeste eng ligger 335 meter sydøst for anlægget.

Eng 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.

Nærmeste § 3 beskyttede eng, som ligger 335 meter sydøst for anlægget modtager en merdeposition på 1,1 kg N/ha/år i forbindelse med dette andet tillæg. Da merdepositionen er over 1,0 kg N/ha/år har Favrskov Kommune tilstandsvurderet engen, og vurderet at det er fersk eng med forekomst af kildevæld. Engen består af både fugtige og tørrere partier og afgræsses. Naturtilstanden er vurderet til moderat (tilstandsklasse III), og vegetationen er i vidt omfang præget af græsser og næringspåvirkning, herunder forekomst af flere kvælstofelskende arter (almindelig kvik, butbladet skræppe, vild kørvel – tegn på eutrofiering). Der forekommer dog også enkelte kvælstoffølsomme arter (hjertegræs, lyng-snerre, håret høgeurt). Ifølge *"Opdatering af empirisk baserede tålegrænser – Fagligt notat fra DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi"*, er den empiriske tålegrænse for fersk eng på 15-25 kg N/ha/år. Baggrundsbelastningen med kvælstof for området er 10,6 kg N/ha/år. Sammen med den ansøgte merdeposition på 1,1 kg N/ha/år giver dette en samlet deposition på 11,7 kg N/ha/år til engen. Da der er registreret både kvælstofelskende arter og kvælstoffølsomme arter på engen, ligger tålegrænsen for engen mellem 17-18 kg N/ha/år. Den samlede belastning ligger derfor under tålegrænsen. Favrskov Kommune vurderer, at engen kan tåle den luftbårne merdeposition på 1,1 kg N/ha/år, uden at forårsage en tilstandsændring af engen, og at der ikke skal stilles krav til ammoniakdepositionen i forhold til engen.

Nærmeste § 3 beskyttede sø som ligger ca. 180 meter nordøst for anlægget modtager en merdepositionen som overstiger 1 kg N/ha/år. Det er Favrskov Kommunes vurdering, at søen er påvirket af næringsstoffer fra andre kilder, ikke mindst de omkringliggende marker. Mængden af næringsstoffer fra andre kilder er væsentligt større end den mængde, som kommer fra luften i form af ammoniaknedfald. Med baggrund i dette, vurderer Favrskov Kommune, at der ikke skal stilles krav til ammoniakdeposition i forhold til den pågældende sø.



Figur 11 Oversigt over beskyttet natur omkring Snuhøjvej 10, 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

I habitatdirektivets bilag IV er der opført en række dyre- og plantearter, som skal ydes streng beskyttelse overalt i deres naturlige udbredelsesområde, også uden for de udpegede Natura 2000-områder. For dyrearternes vedkommende indebærer dette, at yngle- og rasteområder ikke må beskadiges eller ødelægges. Der er ikke kortlagt bilag-IV plantearter i Favrskov Kommune, og det vurderes at være usandsynligt, at de kan forekomme inden for det ansøgte område.

I Favrskov Kommune er der kendte forekomster af følgende bilag IV-arter/grupper:

- Arter af flagermus
- Odder
- Grøn kølle guldsmed
- Markfirben
- Stor vandsalamander
- Spidssnudet frø

Der er dog ikke kendskab til bilag IV-arter indenfor 1000 meter fra anlægget.

Flagermus yngler og raster især i bygninger og hule træer. Afhængigt af arten skal der desuden være søer, vandløb, skov eller anden naturtype i nærheden. De er især følsomme overfor fældning af hule træer og restaurering af bygninger, så de bliver utilgængelige.

Samlet set vurderer kommunerne, at flagermusenes yngle- og rasteområder ikke vil blive ødelagt, og at flagermusene ikke vil blive påvirket negativt ved gennemførelse af det ansøgte.

Odderen forekommer udbredt langs alle kommunes større åer, søer og vådområder. Det forventes at den forekommer periodisk og sporadisk langs en række mindre vandløb. Odderen er tilpasset et liv i og opholder sig en stor del af tiden i vand. Den findes i såvel rindende som stillestående vand og søer, samt moser med store rørskovsområder er særligt velegnede levesteder for arten. Odderen yngler og raster i uforstyrrede rørskove og krat ved søer og åer med gode fiskebestande. Den er hovedsageligt følsom overfor forstyrrelser på ynglepladsen. Det ansøgte forventes ikke at påvirke artens yngle- og rasteområde negativt.

Grøn kølle guldsmed. Den voksne guldsmed opholder sig hovedsageligt tæt på Gudenåen, hvor den yngler, men den kan dog træffes langs med vådområder og vandløb langt fra hovedvandløbet. Larverne er flerårige og lever i vandløbsbunden nedgravet i sand eller grus. Det ansøgte forventes ikke at påvirke artens yngle- og rasteområde negativt.

Markfirben yngler og raster især på solbeskinnede sydvendte skrænter og sandede bakker, typisk grusgrave, vejskrænter, kystskrænter og lignende. Den er desuden afhængig af, at der også er mulighed for at søge skygge under buske, træer eller højt græs. Den er derfor følsom overfor både tilgroning og en rydning/slåning af arealets vegetation. Udlæg til beboelse kan være et problem, da løse katte kan gøre seriøse indhug i de små bestande. Det ansøgte forventes ikke at påvirke artens yngle- og rasteområde negativt.

Spidssnudet frø er udbredt i hele Favrskov Kommune og yngler i vandhuller og er udenfor yngletiden afhængig af at der er fugtige naturområder nær vandhullet. Det ansøgte forventes ikke at påvirke artens yngle- og rasteområde negativt.

Stor Vandsalamander yngler og raster i rene vandhuller og har særligt gavn af lysåbne vandhuller. Uden for yngletiden er den afhængig af skov eller krat indenfor ca. 100 meter fra vandhullet. Det ansøgte forventes ikke at påvirke artens yngle- og rasteområde negativt.

Samlet vurdering

Samlet set vurderes anlægget dermed ikke at ville påvirke bilag IV-arter i væsentligt negativt omfang, ligesom projektet heller ikke vurderes at ødelægge yngle- og rasteområder for bilag IV-arter.

8.3 Væsentlighedsvurdering

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 255993, se bilag 1.

Tabel 8. Samlet BAT beregning

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT-krav (kg NH ₃ -N/år)	9.315	661	9.976
Faktisk emission (kg NH ₃ -N/år)	9.315	661	9.976
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 255993, til 9.976 kg ammoniak-N pr. år, er det emissionskrav som anlægget skal overholde. Den faktiske emission af ammoniak er beregnet til 9.976 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:

- Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb samt dybstrøelse i de nye stalde som beskrevet i afsnit 5.1
- Den ene gyllebeholder er overdækket som beskrevet i afsnit 6.1.

Der er stillet vilkår om at der fortsat skal være etableret teltoverdækning på den ene gyllebeholder og at der skal være henholdsvis 'fast drænet gulv med skraber og ajleafløb' og 'dybstrøelse' i de nye stalde for at fastholde anvendelsen af BAT.

10. Alternativer

Miljøteknisk redegørelse

Ansøger oplyser at 0-alternativet beskriver den situation hvor husdyrbruget kører videre på den eksisterende godkendelse. Ved etablering af den nye stald og de ekstra kælvningsbokse i stalden som blev opført i 2025, bliver der mulighed for at udvikle produktionen yderligere og tilsikre at alle kravene i Dyrevelfærdsloven vedr. kælvningsarealer mv. overholdes.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Favrskov Kommune har ikke bemærkninger til det valgte.

Bilag 1. Ansøgningsskema 255993, version 2

Bilag 2. Ansøgers miljøkonsekvensrapport

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (255993)

Dette er en ansøgning om godkendelse af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 a.

Versionsnummer:
2

Indsendelsesdato:
17-03-2026

Genereringsdato:
08-06-2026

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	25762371
Husdyrbrugets navn	Snuhøjvej 10
Beliggenhedsadresse	Snuhøjvej 10
Postnummer	8891
By	Thorsø

Ansøger

Ansøger navn	René Rasmussen
Ansøger adresse	Snuhøjvej 10
Ansøger postnummer	8891
Ansøger by	Thorsø
Ansøger telefon	23241547
Ansøger email	knudsmindemail@gmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	45000370
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix Fmba
Konsulent navn	Nathalia H. Andersen
Konsulent adresse	Hobrovej 437
Konsulent postnummer	9200
Konsulent by	Aalborg SV
Konsulent telefon	96351197
Konsulent email	naa@agillix.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	9796629
CHR numre	41703

Kort beskrivelse:
Ans om TMGK Snuhøjvej 10, 2026

Ansøgning (255993) | Gennemse & indsend ?

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.

Dette er en ansøgning om godkendelse af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 a.

Typen af IE-husdyrbrug:
Ikke IE-brug

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

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:
Ans om TMGK Snuhøjvej 10, 2026

Versionsnummer:
2

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	25762371
Husdyrbrugets navn	Snuhøjvej 10
Beliggenhedsadresse	Snuhøjvej 10
Postnummer	8891
By	Thorsø

Ansøger

Ansøgernavn	René Rasmussen
Ansøgeradresse	Snuhøjvej 10
Ansøgerpostnummer	8891
Ansøgerby	Thorsø
Ansørgertelefon	23241547
Ansøger-email	knudsmindemail@gmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	45000370
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix Fmba
Konsulentnavn	Nathalia H. Andersen
Konsulentadresse	Hobrovej 437
Konsulentpostnummer	9200
Konsulentby	Aalborg SV
Konsulenttelefon	96351197
Konsulent-email	naa@agillix.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	9796629
CHR numre	41703

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 9ax - Vejerslev By, Vejerslev
Matrikel: 6a - Vejerslev By, Vejerslev
Matrikel: 1a - Vejerslev By, Vejerslev
Matrikel: 6n - Vejerslev By, Vejerslev
Matrikel: 11d - Vejerslev By, Vejerslev

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner							
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)	
Ansøgt drift							
1. Kostald	2939	Naturlig ventilation	3 m	(#865652) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	210	
				(#865649) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1988	
4. Ungdyrstald	739	Naturlig ventilation	3 m	(#865655) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	624	
5. Kalveplads	285	Naturlig ventilation	3 m	(#865657) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	142	
2. Ungdyr spalter	184	Naturlig ventilation	3 m	(#866744) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	132	
10. Ny stald	532	Naturlig ventilation	3 m	(#865660) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	500	
8. Ny kælvningsstald 1	2940	Naturlig ventilation	3 m	(#865774) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	63	
				(#865663) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1623	
				(#865662) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	519	
9. Ny kostald 1	5062	Naturlig ventilation	3 m	(#865665) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	3815	
				(#865664) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	392	
Sum						10008	
Nudrift							
1. Kostald	2939	Naturlig ventilation	3 m	(#865654) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1988	
				(#865653) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	210	
4. Ungdyrstald	739	Naturlig ventilation	3 m	(#865656) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	624	
5. Kalveplads	285	Naturlig ventilation	3 m	(#865658) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	142	
10. Ny stald	532	Naturlig ventilation	3 m	(#865661) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	500	
Sum						3464	
8 års drift							
					(#865651) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	96

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
1. Kostald	2939	Naturlig ventilation	3 m	(#865650) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1154
2. Ungdyr spalter	184	Naturlig ventilation	3 m	(#865659) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	132
Sum						1382

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg; Dybstrøelse
Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb
	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb
	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gyllebeholder I	Flydende				770
Gyllebeholder II	Flydende				141
Gyllebeholder III	Flydende				110
Møddingsplads	Fast				250
Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	Flydende				794
Nudrift					
Gyllebeholder I	Flydende				770
Gyllebeholder II	Flydende				141
Gyllebeholder III	Flydende				110
Møddingsplads	Fast				250
Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	Flydende				794
8 års drift					
Gyllebeholder I	Flydende				770
Gyllebeholder II	Flydende				141
Gyllebeholder III	Flydende				110
Møddingsplads	Fast				250

Gødningsandele			
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m²)
Ansøgt drift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		250
Nudrift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		250
8 års drift - Ingen data			

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Gyllebeholder I	Overdækning	50,0
Nudrift		
Gyllebeholder I	Overdækning	50,0
8 års drift - Ingen data		

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Drifttype:	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	9314,8	661,4	9976,2
Nudrift	3545,9	661,4	4207,3
8 års-drift	1572,4	407,9	1980,3

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: 1. Kostald					
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					
(#865652) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	210	176,4	0,0	0,0	176,4
(#865649) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	1988	2306,1	0,0	0,0	2306,1
Sum	2198	2482,5	0,0	0,0	2482,5
Nudrift					
(#865653) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	210	176,4	0,0	0,0	176,4
(#865654) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	1988	2306,1	0,0	0,0	2306,1
Sum	2198	2482,5	0,0	0,0	2482,5
8 års-drift					
(#865650) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1154	1338,6	0,0	0,0	1338,6
(#865651) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	96	80,6	0,0	0,0	80,6
Sum	1250	1419,2	0,0	0,0	1419,2

Navn på staldafsnit: 4. Ungdyrstald					
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					
(#865655) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	624	524,2	0,0	0,0	524,2
Nudrift					
(#865656) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	624	524,2	0,0	0,0	524,2
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: 5. 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					
(#865657) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	142	119,3	0,0	0,0	119,3
Nudrift					
(#865658) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	142	119,3	0,0	0,0	119,3
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: 2. Ungdyr spalter					
Produktion	Produktionsareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr	Effekt, miljøteknologi	Faktisk
			(kg NH ₃ -N/år)	(kg NH ₃ -N/år)	ammoniakemission
Ansøgt drift					
(#866744) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	132	110,9	0,0	0,0	110,9
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift					
(#865659) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	132	153,1	0,0	0,0	153,1

Navn på staldafsnit: 10. Ny stald					
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					
(#865660) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	500	420,0	0,0	0,0	420,0
Nudrift					
(#865661) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	500	420,0	0,0	0,0	420,0
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: 8. Ny kælvningsstald 1					
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					
(#865774) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	63	52,9	0,0	0,0	52,9
(#865663) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	1623	1444,5	0,0	0,0	1444,5
(#865662) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	519	436,0	0,0	0,0	436,0
Sum	2205	1933,4	0,0	0,0	1933,4
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: 9. Ny kostald 1					
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					
(#865665) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	3815	3395,4	0,0	0,0	3395,4
(#865664) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	392	329,3	0,0	0,0	329,3
Sum	4207	3724,7	0,0	0,0	3724,7
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Gyllebeholder I	770	307,9	153,9	153,9
Gyllebeholder II	141	56,2	0,0	56,2
Gyllebeholder III	110	43,9	0,0	43,9
Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	794	317,4	0,0	317,4
Nudrift				
Gyllebeholder I	770	307,9	153,9	153,9
Gyllebeholder II	141	56,2	0,0	56,2
Gyllebeholder III	110	43,9	0,0	43,9
Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	794	317,4	0,0	317,4
8 års-drift				
Gyllebeholder I	770	307,9	0,0	307,9
Gyllebeholder II	141	56,2	0,0	56,2
Gyllebeholder III	110	43,9	0,0	43,9

4.3.2 Andele af gødningstyper i og ammoniakemission fra lagre med fast husdyrgødning

Lagre med fast husdyrgødning					
Lagernavn	Grundareal for lager (m²)	Gødningstype for andel	Areal af andel af gødningstype (m²)	Areal af andel udgør af samlet grundareal (%)	Ammoniakemission fra andel (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
Møddingsplads	250	Kvæg, heste, får og geder	250	100	90,0
Nudrift					
Møddingsplads	250	Kvæg, heste, får og geder	250	100	90,0
8 års-drift - Ingen data					

4.3.3 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder Angivne gødningstyper i indtegnede lagre Gødningstype fra lager: Flydende gødning Gødningstype fra lager: Kvæg, heste, får og geder
--

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	9315	661	9976
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	9315	661	9976
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
9315				

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
1. Kostald	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16
1. Kostald	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
4. Ungdyrstald	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
5. Kalveplads	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
2. Ungdyr spalter	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
10. Ny stald	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
8. Ny kælvningsstald 1	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
8. Ny kælvningsstald 1	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,89	0,89
8. Ny kælvningsstald 1	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
9. Ny kostald 1	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
9. Ny kostald 1	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	0,89

^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	BAT krav Areal (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)
(#865649) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	1988	1,16	1	2306		
(#865652) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	210	0,84	1	176		
(#865655) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	624	0,84	1	524		
(#865657) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	142	0,84	1	119		
(#866744) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	132	0,84	1	111		
(#865660) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	500	0,84	1	420		
(#865662) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	519	0,84	1	436		
(#865663) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	1623	0,89	1	1444		
(#865774) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	63	0,84	1	53		
(#865664) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	392	0,84	1	329		
(#865665) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	3815	0,89	1	3395		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Snuhøjvej 11 	0	NY	324,9	324,9	503,5	Ja
Snuhøjvej 13 	0	NY	324,9	324,9	563,3	Ja
Tubækvej 9 	0	NY	324,9	259,9	464,2	Ja
Klostergårdsvej 1A 	0	NY	788,4	788,4	1009	Ja
Snuhøjvej 8B 	0	NY	788,4	788,4	896,6	Ja
Snuhøjvej 9 	0	NY	788,4	788,4	817,7	Ja
Grølsted By, Skorup 	0	NY	1048,7	1048,7	2599,7	Ja
Skorup By, Skorup 	0	NY	1048,7	996,2	2570,5	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 793 m

Rød:
Bemærk at genafstanden til byzone er længere end konsekvenszonen.

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Snuhøjvej 11 Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Snuhøjvej 13 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1. Kostald	448,7	Nej	1. Kostald	512,8	Nej
3. Kalvestald	487,8	Nej	8. Ny kælvningsstald 1	550,1	Nej
2. Ungdyr spalter	489,2	Nej	2. Ungdyr spalter	566,1	Nej
8. Ny kælvningsstald 1	491,2	Nej	3. Kalvestald	570,2	Nej
5. Kalveplads	501,1	Nej	5. Kalveplads	577,2	Nej
10. Ny stald	516,6	Nej	9. Ny kostald 1	584,5	Nej
9. Ny kostald 1	533,0	Nej	10. Ny stald	594,5	Nej
4. Ungdyrstald	534,1	Nej	4. Ungdyrstald	615,3	Nej

Bebyggelse: Tubækvej 9 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
9. Ny kostald 1	438,2	Ja
4. Ungdyrstald	441,4	Ja
10. Ny stald	452,5	Ja
5. Kalveplads	465,2	Ja
8. Ny kælvningsstald 1	473,0	Ja
2. Ungdyr spalter	477,5	Ja
3. Kalvestald	485,9	Ja
1. Kostald	513,4	Ja

Bebyggelse: Snuhøjvej 8B Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
4. Ungdyrstald	785,8	Nej
3. Kalvestald	789,5	Nej
10. Ny stald	806,7	Nej
2. Ungdyr spalter	816,6	Nej
5. Kalveplads	818,8	Nej
1. Kostald	881,5	Nej
8. Ny kælvningsstald 1	900,6	Nej
9. Ny kostald 1	934,7	Nej

Bebyggelse: Grølsted By, Skorup Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1. Kostald	2576,4	Nej
8. Ny kælvningsstald 1	2588,8	Nej
9. Ny kostald 1	2590,1	Nej
2. Ungdyr spalter	2650,3	Nej
5. Kalveplads	2656,6	Nej
3. Kalvestald	2667,9	Nej
10. Ny stald	2675,4	Nej
4. Ungdyrstald	2701,5	Nej

Bebyggelse: Klostergårdsvej 1A Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
4. Ungdyrstald	897,8	Nej
3. Kalvestald	902,0	Nej
10. Ny stald	919,0	Nej
2. Ungdyr spalter	929,1	Nej
5. Kalveplads	931,1	Nej
1. Kostald	994,2	Nej
8. Ny kælvningsstald 1	1013,0	Nej
9. Ny kostald 1	1046,9	Nej

Bebyggelse: Snuhøjvej 9 Opretter: Sagsbehandler		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
3. Kalvestald	709,2	Nej
4. Ungdyrstald	711,2	Nej
10. Ny stald	730,1	Nej
2. Ungdyr spalter	736,7	Nej
5. Kalveplads	740,3	Nej
1. Kostald	797,2	Nej
8. Ny kælvningsstald 1	820,4	Nej
9. Ny kostald 1	858,3	Nej

Bebyggelse: Skorup By, Skorup Opretter: Sagsbehandler		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
9. Ny kostald 1	2525,8	Ja
8. Ny kælvningsstald 1	2576,4	Ja
10. Ny stald	2613,2	Ja
4. Ungdyrstald	2614,6	Ja
5. Kalveplads	2617,1	Ja
1. Kostald	2621,6	Ja
2. Ungdyr spalter	2628,1	Ja
3. Kalvestald	2648,2	Ja

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
1. Kostald	Antal måneder		Lugt	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	Produktionsld	udegående	(LE/s)					
	865652	0	651,0	2730,0*	0	651,0	2730,0*	210
865649	0	6162,8	25844,0*	0	6162,8	25844,0*	1988	
4. Ungdyrstald	Antal måneder		Lugt	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	Produktionsld	udegående	(LE/s)					
865655	0	1934,4	8112,0*	0	1934,4	8112,0*	624	
5. Kalveplads	Antal måneder		Lugt	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	Produktionsld	udegående	(LE/s)					
865657	0	440,2	1846,0*	0	440,2	1846,0*	142	
2. Ungdyr spalter	Antal måneder		Lugt	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	Produktionsld	udegående	(LE/s)					
866744	0	409,2	1716,0*	0	409,2	1716,0*	132	
10. Ny stald	Antal måneder		Lugt	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	Produktionsld	udegående	(LE/s)					
865660	0	1550,0	6500,0*	0	1550,0	6500,0*	500	
8. Ny kælvningsstald 1	Antal måneder		Lugt	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	Produktionsld	udegående	(LE/s)					
	865774	0	195,3	819,0*	0	195,3	819,0*	63
	865663	0	5031,3	21099,0*	0	5031,3	21099,0*	1623
865662	0	1608,9	6747,0*	0	1608,9	6747,0*	519	
9. Ny kostald 1	Antal måneder		Lugt	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	Produktionsld	udegående	(LE/s)					
	865665	0	11826,5	49595,0*	0	11826,5	49595,0*	3815
865664	0	1215,2	5096,0*	0	1215,2	5096,0*	392	
Sum			31024,8	130104*		31024,8	130104*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
1. Kostald	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)					
				(OU/s)	(%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)
	865654	0	6162,8	25844,0*	0	6162,8	25844,0*	1988
	865653	0	651,0	2730,0*	0	651,0	2730,0*	210
4. Ungdyrstald	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)					
				(OU/s)	(%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)
	865656	0	1934,4	8112,0*	0	1934,4	8112,0*	624
5. Kalveplads	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)					
				(OU/s)	(%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)
	865658	0	440,2	1846,0*	0	440,2	1846,0*	142
10. Ny stald	Antal måneder		Lugt	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld	udegående	(LE/s)					
				(OU/s)	(%)	(LE/s)	(OU/s)	(m²)
	865661	0	1550,0	6500,0*	0	1550,0	6500,0*	500
Sum			10738,4	45032*		10738,4	45032*	

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

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 9976,2 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 7995,9 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 5768,9 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Præsteskov	
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	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Præsteskov				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 4. Ungdyrstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Ungdyr spalter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 10. Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Ny kælvningsstald 1	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: 9. Ny kostald 1	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: Gyllebeholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Eng øst	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	1,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,9 kg N/ha/år
Total deposition	1,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Eng øst				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,1	0,3
S: 4. Ungdyrstald	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 5. Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Ungdyr spalter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 10. Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Ny kælvningsstald 1	Landbrug	0,3	0,3	0,3
S: 9. Ny kostald 1	Landbrug	0,6	0,6	0,6
G: Gyllebeholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Sø ved Snuhøjvej 12	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	3,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	2,3 kg N/ha/år
Total deposition	4,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Sø ved Snuhøjvej 12				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldepositio
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1. Kostald	Ringe vegetation	0,0	0,7	1,7
S: 4. Ungdyrstald	Ringe vegetation	0,0	0,2	0,2
S: 5. Kalveplads	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 3. Kalvestald	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 2. Ungdyr spalter	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 10. Ny stald	Ringe vegetation	0,0	0,2	0,2
S: 8. Ny kælvningsstald 1	Ringe vegetation	1,1	1,1	1,1
S: 9. Ny kostald 1	Ringe vegetation	1,2	1,2	1,2
G: Gyllebeholder I	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder II	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder III	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	Ringe vegetation	0,0	0,1	0,1

Naturpunkt: 8 Potentiel ammoniakfølsom skov SSØ	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	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

Naturpunkt: 7 Sø NNØ	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,3 kg N/ha/år
Total deposition	0,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 8 Potentiel ammoniakfølsom skov SSØ			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)
			Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,0
S: 4. Ungdyrstald	Landbrug	0,0	0,0
S: 5. Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0
S: 3. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0
S: 2. Ungdyr spalter	Landbrug	0,0	0,0
S: 10. Ny stald	Landbrug	0,0	0,0
S: 8. Ny kælvningsstald 1	Landbrug	0,0	0,0
S: 9. Ny kostald 1	Landbrug	0,1	0,1
G: Gyllebeholder I	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder II	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder III	Landbrug	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0
G: Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	Landbrug	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 7 Sø NNØ			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)
			Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,1
S: 4. Ungdyrstald	Landbrug	0,0	0,0
S: 5. Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0
S: 3. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0
S: 2. Ungdyr spalter	Landbrug	0,0	0,0
S: 10. Ny stald	Landbrug	0,0	0,0
S: 8. Ny kælvningsstald 1	Landbrug	0,1	0,1
S: 9. Ny kostald 1	Landbrug	0,2	0,2
G: Gyllebeholder I	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder II	Landbrug	0,0	0,0
G: Gyllebeholder III	Landbrug	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0
G: Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	Landbrug	0,0	0,0

Naturpunkt: 6 Mose V	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturpunkt: 5 Overdrev S	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 6 Mose V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldep
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 4. Ungdyrstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Ungdyr spalter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 10. Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Ny kælvningsstald 1	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: 9. Ny kostald 1	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: Gyllebeholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 5 Overdrev S				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldep
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 4. Ungdyrstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Ungdyr spalter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 10. Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Ny kælvningsstald 1	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: 9. Ny kostald 1	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: Gyllebeholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 4 Mose VSV	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturpunkt: 3 Hede V	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
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: 4 Mose VSV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
(kg N/ha/år)				
S: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 4. Ungdyrstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Ungdyr spalter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 10. Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Ny kælvningsstald 1	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: 9. Ny kostald 1	Landbrug	0,1	0,1	0,1
G: Gyllebeholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 3 Hede V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	
S: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Ungdyrstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Ungdyr spalter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 10. Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Ny kælvningsstald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 9. Ny kostald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 2 Overdrev SSV	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
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: 1. Kat 1 natur SSV	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
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: 2 Overdrev SSV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Ungdyrstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Ungdyr spalter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 10. Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Ny kælvningsstald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 9. Ny kostald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 1. Kat 1 natur SSV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 1. Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4. Ungdyrstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5. Kalveplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3. Kalvestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2. Ungdyr spalter	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 10. Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 8. Ny kælvningsstald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 9. Ny kostald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder I	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder II	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder III	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ansøgt forlængelse plansiloer	532	-
Driftsbygning	Silotank mælk	637	-
Staldbygning	9. Ny kostald 1	600	-
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	521	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ansøgt forlængelse plansiloer	146	-
Driftsbygning	Silotank mælk	262	-
Staldbygning	4. Ungdyrstald	191	-
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	100	-

Levnedsmiddelvirksomhed - Levnedsmiddelvirksomhed			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	886	-
Driftsbygning	Silotank mælk	1024	-
Staldbygning	4. Ungdyrstald	928	-
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	919	-

Nabobeboelse - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	290	-
Driftsbygning	Kraftfodersilo	247	-
Staldbygning	1. Kostald	154	-
Gødningslager	Gyllebeholder III	302	-

Ikke almen vandforsyning - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	518	-
Driftsbygning	Kraftfodersilo	495	-
Staldbygning	1. Kostald	402	-
Gødningslager	Gyllebeholder III	549	-

Almen vandforsyning - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansiloer	3653	-
Driftsbygning	Kraftfodersilo	3546	-
Staldbygning	9. Ny kostald 1	3464	-
Gødningslager	Gyllebeholder III	3620	-

Offentlig vej - Offentlig vej og privat fællesvej

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	349	-
Driftsbygning	Teknikrum	434	-
Staldbygning	1. Kostald	354	-
Gødningslager	Gyllebeholder II	445	-

Beboelse på samme ejendom - Beboelse på samme ejendom

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	68	-
Driftsbygning	Teknikrum	111	-
Staldbygning	1. Kostald	34	-
Gødningslager	Gyllebeholder III	116	-

Vej - Offentlig vej og privat fællesvej

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ansøgt forlængelse plansiloer	51	-
Driftsbygning	Silotank mælk	138	-
Staldbygning	9. Ny kostald 1	103	-
Gødningslager	Gyllebeholder I	63	-

Vej 1 - Vandløb og søer over 100 kvm

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ansøgt forlængelse plansiloer	45	-
Driftsbygning	Silotank mælk	180	-
Staldbygning	4. Ungdyrstald	144	-
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	25	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser

Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1. Kat 1 natur SSV - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
------	------	-------------

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ansøgt forlængelse plansiloer	4463
Driftsbygning	Silotank mælk	4597
Staldbygning	4. Ungdyrstald	4553
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	4432

2 Overdrev SSV - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ansøgt forlængelse plansiloer	4489
Driftsbygning	Silotank mælk	4623
Staldbygning	4. Ungdyrstald	4579
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	4458

3 Hede V - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	3772
Driftsbygning	Silotank mælk	3881
Staldbygning	4. Ungdyrstald	3801
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	3727

4 Mose VSV - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ansøgt forlængelse plansiloer	470
Driftsbygning	Silotank mælk	606
Staldbygning	4. Ungdyrstald	555
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	436

5 Overdrev S - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ansøgt forlængelse plansiloer	541
Driftsbygning	Silotank mælk	619
Staldbygning	9. Ny kostald 1	580
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	545

6 Mose V - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ansøgt forlængelse plansiloer	631
Driftsbygning	Silotank mælk	757
Staldbygning	4. Ungdyrstald	686
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	588

Type	Navn	Afstand [m]
7 Sø NNØ - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	920
Driftsbygning	Kraftfodersilo	897
Staldbygning	1. Kostald	804
Gødningslager	Gyllebeholder III	953

8 Potentiel ammoniakfølsom skov SSØ - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ansøgt forlængelse plansiloer	1214
Driftsbygning	Kraftfodersilo	1162
Staldbygning	9. Ny kostald 1	1070
Gødningslager	Gyllebeholder I	1199

Sø ved Snuhøjvej 12 - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	332
Driftsbygning	Kraftfodersilo	270
Staldbygning	1. Kostald	178
Gødningslager	Gyllebeholder III	331

Eng øst - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Plansiloer	617
Driftsbygning	Kraftfodersilo	522
Staldbygning	9. Ny kostald 1	427
Gødningslager	Møddingsplads	585

Præsteskov - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	1596
Driftsbygning	Silotank mælk	1737
Staldbygning	4. Ungdyrstald	1640
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	1637

Snuhøjvej 11 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	494

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Kraftfodersilo	508
Staldbygning	1. Kostald	419
Gødningslager	Gyllebeholder III	549

Snuhøjvej 13 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	585
Driftsbygning	Kraftfodersilo	566
Staldbygning	1. Kostald	474
Gødningslager	Gyllebeholder III	620

Tubækvej 9 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ansøgt forlængelse plansiloer	318
Driftsbygning	Silotank mælk	426
Staldbygning	9. Ny kostald 1	390
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	307

Snuhøjvej 8B - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	726
Driftsbygning	Silotank mælk	866
Staldbygning	4. Ungdyrstald	769
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	768

Klostergårdsvej 1A - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	839
Driftsbygning	Silotank mælk	978
Staldbygning	4. Ungdyrstald	881
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	877

Grølsted By, Skorup - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	2703
Driftsbygning	Kraftfodersilo	2598
Staldbygning	9. Ny kostald 1	2520
Gødningslager	Gyllebeholder III	2672

Snuhøjvej 9 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Nordlige plansiloer	647
Driftsbygning	Silotank mælk	791
Staldbygning	4. Ungdyrstald	692
Gødningslager	Ny Gyllebeholder IV 4000 m3	710

Skorup By, Skorup - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Ensilageopbevaringsanlæg	Ansøgt forlængelse plansiloer	2500
Driftsbygning	Kraftfodersilo	2549
Staldbygning	9. Ny kostald 1	2494
Gødningslager	Gyllebeholder I	2511

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 162 m (model: NY).
Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er mere end 100 m, og afstanden mellem husdyrbrugene er ligmed eller kortere end 50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 162 m.

Andet husdyrbrug - Andet husdyrbrug					
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]	Forureningsmæssigt forbundet	Undtaget af beregning
Ensilageopbevaringsanlæg	Ansøgt forlængelse plansiloer	1515	162	Nej	

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:**

9.1 Miljøkonsekvensrapport

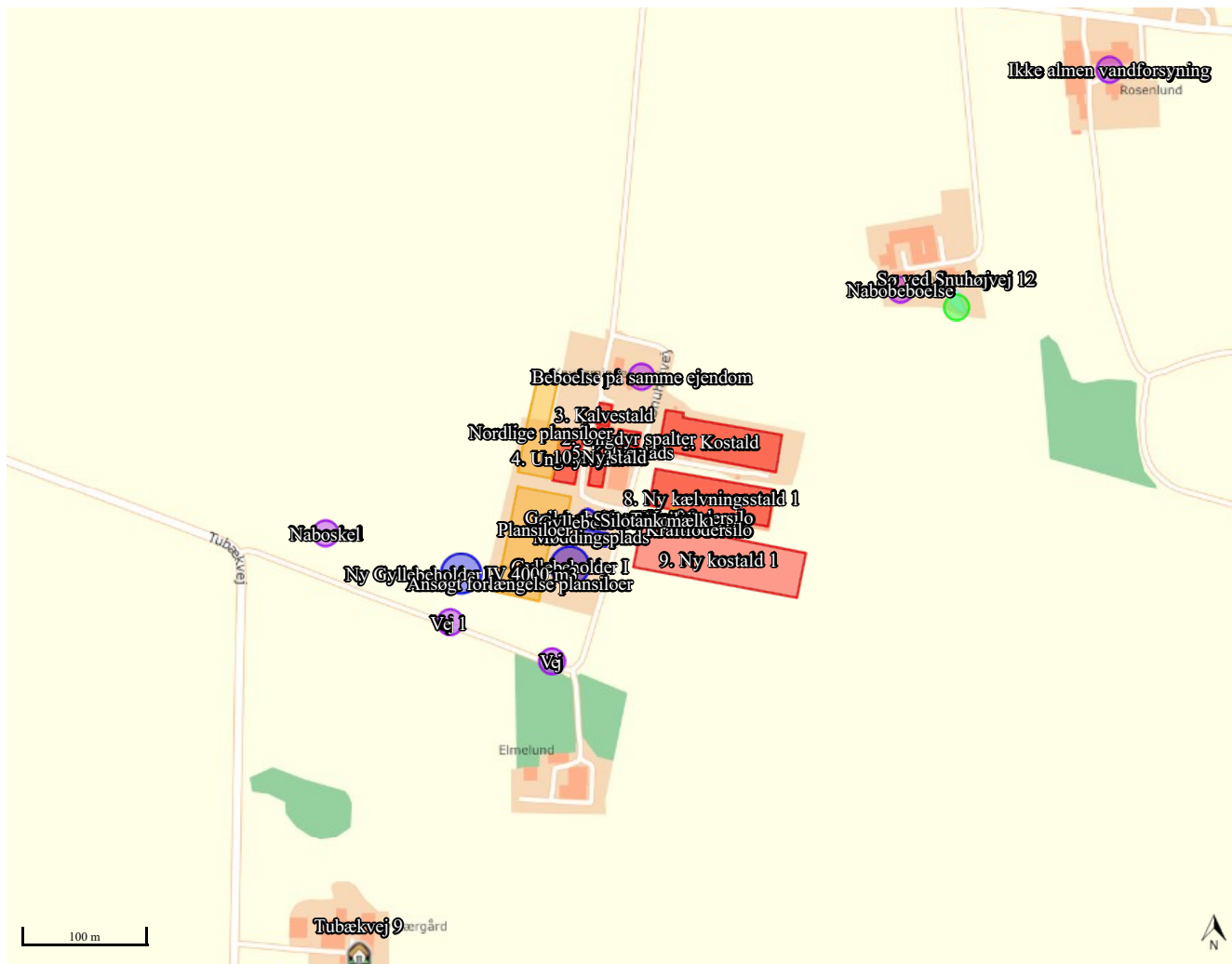
- Beskrivelse af det ansøgte:**
ikke angivet
- Ansøgtes forventede virkning på miljøet:**
ikke angivet
- Foranstaltninger for at begrænse det ansøgtes virkning på miljøet:**
ikke angivet
- Alternative løsninger:**
ikke angivet
- Ikke teknisk resume:**
ikke angivet
- Ansvarlig:**
Nathalia Hauberg Andersen

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
situationsplan v2.pdf	4068,072	2026.06.03 Situationsplan
Miljøkonsekvensrapport 2026.docx	3539,357	Miljøkonsekvensrapport
Produktionsarealer.pdf	2388,556	Produktionsarealer
Beskrivelse produktionsarealer i eksisterende bygninger.docx	84,603	Beskrivelse produktionsarealer i eks bygninger
Beskrivelse produktionsarealer ny .docx	81,577	Beskrivelse produktionsarealer

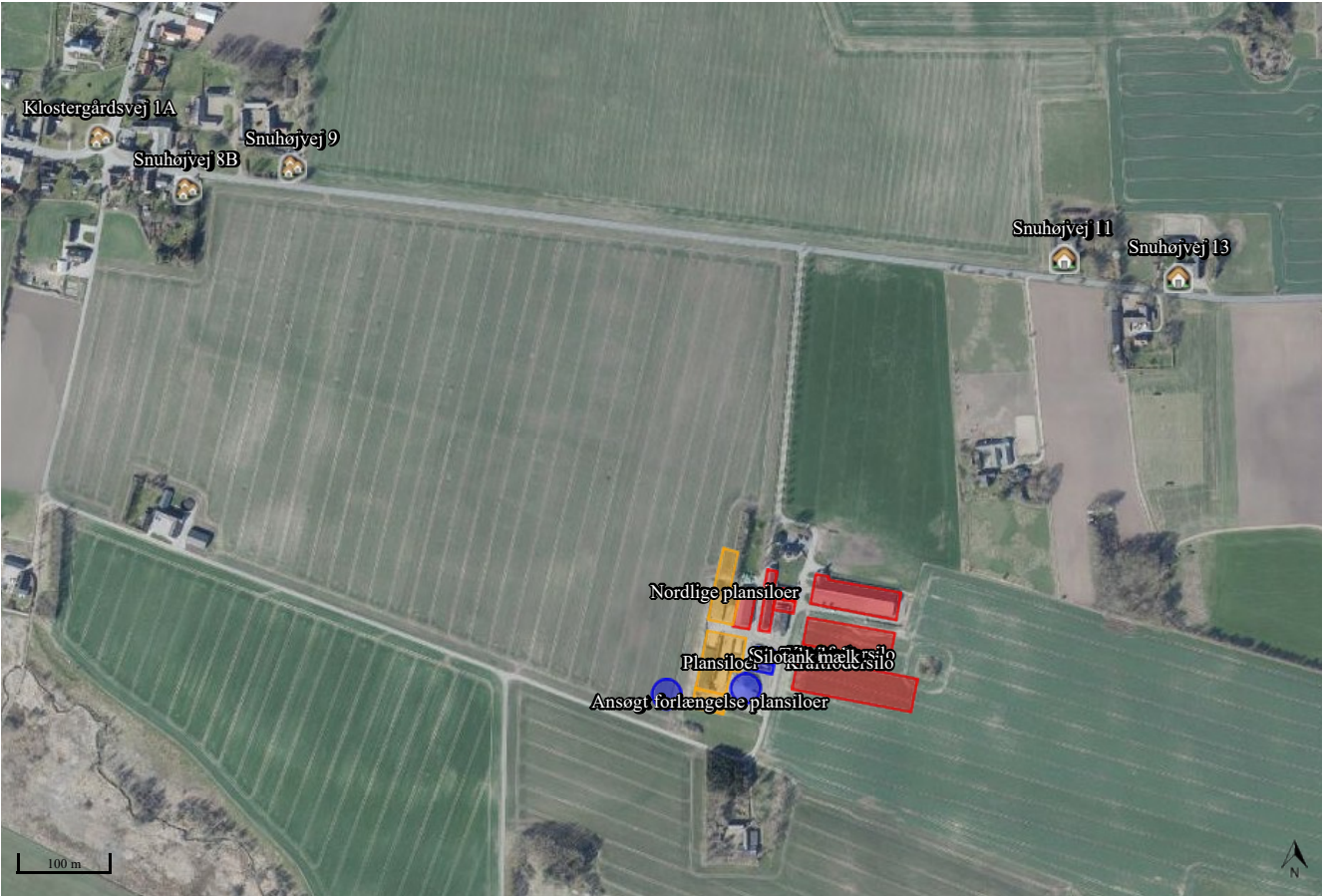
10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



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

Naboer



Kortkreditering: @geodanmark (link: <https://www.geodanmark.dk/home/vejledninger/vilkaar-for-data-anvendelse/>).

Natur



Kortkreditering: @geodanmark (link: <https://www.geodanmark.dk/home/vejledninger/vilkaar-for-data-anvendelse/>).

Afstande



Kortkreditering: @geodanmark (link: <https://www.geodanmark.dk/home/vejledninger/vilkaar-for-data-anvendelse/>).

Miljøkonsekvensrapport, Kvæg

Oplysninger om ansøger

Ansøger:	René Rasmussen	Konsulent:	Karoline Holst
Tlf.:	23241547	Tlf.:	9624 2571
E-mail:	knudsmindemail@gmail.com	E-mail:	kho@agillix.dk
CVR:	25762371	Dato + versionsnr.:	16/3 2026
Sagsadresse:	Snuhøjvej 10		Version 1
SkemaID:	255993		
Ansøgningstype:	16a tillæg		

Ikke teknisk resume

Bedriften har en Miljøgodkendelse fra april 2020 efter stipladsmodellen samt et tillæg fra efteråret 2025. Denne miljøgodkendelse indeholder opførelse af indretning af dybstrøelse i en tidligere stald, udvidelse af produktionsarealer i den eksisterende kostald, i ungdyrstalde, på kalvepladsen samt opførelse af en ny gyllebeholder. Der er desuden givet tilladelse til at udvide plansiloarealet. Denne udvidelse ønskes stadig udnyttet.

Desuden indeholdt såvel godkendelse som tillæg to nye stalde. En kælvningsstald samt en ny kostald.

Desuden indeholdt godkendelsen opførelse af en ny kælvningsstald samt en ny kostald.

Godkendelsen er udnyttet for så vidt angår udvidelserne i det eksisterende staldanlæg samt opførelse af kælvningsstalden.

Under opførelsen af kælvningsstalden er opstået et ønske om at forlænge den tilladte nye kostald samt etablere yderligere en kælvningsboks i Kælvningsstalden.

Der ansøges også om tilladelse til at indrette dybstrøelsesarealer i den oprindelige spaltestald til opdræt.

Der ansøges desuden om at ændre placeringen af den tilladte nye gyllebeholder til en placering lige vest for den tilladte. Denne ændring ønskes, så der bliver mulighed for at forlænge de eksisterende plansiloer med 36 x 21m. Denne forlængelse ansøges der ligeledes om.

Der opstilles to nye fodersiler og opstilles 2 silotanke til mælk. Fodersiloerne er i lyse farver 7 m høje og med en diameter på 3m. Silotankene er i rustfrit stål, har en diameter på 4 m og er 9 m høje.

Besætningen vil med denne udvidelse kunne øges til 640 malkekøer med opdræt, lidt større besætningsstørrelse end planlagt i sidste tillæg.

Denne ansøgning drejer sig derfor om at ændre den nye kostald fra 129 x 36 til 134,5 x 36,6 m og at etablere en yderligere en kælvningsboks på 63 m² i kælvningsstalden. Samlet set ændres det ansøgte produktionsareal fra 9.136 m² til 10.008 m².

I ansøgningen er der lavet tekniske beregninger på hhv. ammoniakbelastning på nærliggende naturområder og lugtgenafstande til nærmeste nabo, samlede bebyggelse og byzone. Det har ikke været nødvendigt at lave tekniske tiltag til lugtreduktion ift. at kunne overholde lugtkravene. Ansøger tilsigter en god staldhygiejne for ad den vej at reducere lugtemissionen fra ejendommen.

Ammoniakemissionen for det ansøgte projekt lever med den valgte gulvtype på de nye produktionsarealer op til kravene om anvendelse af Bedst Anvendte Teknik (BAT) og er dermed med til at sikre at ammoniakudledningen begrænses. De nye produktionsarealer indrettes med BAT gulve.

Det er ansøgers vurdering, at godkendelsen af dyreholdet og udvidelsen kan gennemføres uden uacceptabel påvirkning af natur og omkringboende.

Beskrivelse af det ansøgte

Nedenstående beskrivelse omfatter særkender ved ansøgningen, det ansøgte placering og det ansøgte væsentligste påvirkninger på miljøet.

Ansøgningen omfatter opførelse af en stald på 134,5 x 36 m syd for de eksisterende kostalde. Stalden bliver i samme stil som den nuværende kostald. Dvs. med røde murede gavle, lyse trempler, grå sidevæge med lyse gardiner og lysegråt tag

Projektet er erhvervsmæssigt nødvendigt for landbruget, for at kunne sikre en god landbrugsmæssig drift og udvikling af bedriften.

Der er redegjort for udvidelsen omfang på medsendte oversigtsskitse. Ansøgningen, skema ID 255993, indeholder beskrivelse af ansøgt drift, nudrift og 8-års drift på ejendommen og produktionsarealerne.

Der er ingen bi-aktiviteter på ejendommen.

Husdyrbruget er ikke tekniske eller forureningsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Farve og arkitektonisk udtryk

Da den nye stald opføres i de samme materialer som den eksisterende sker der ingen ændring i bedriftens arkitektoniske udtryk.

Det vurderes ikke at husdyrbruget efter udvidelsen vil virke uharmonisk i landskabet.

Ved etablering af den nye stald skal der ske en vis terrænregulering, idet området hvor stalden skal etableres er ret kuperet.

Stalden planlægges opført i samme kote, som den eksisterende kostald.

I den østligste ende af staldene skal der graves op til 2,5 m af forud for etablering af staldene. I den vestligste ende skal der påfyldes op til 3 m jord, for at sikre samme kote.

Staldene bliver 10 m høj.

Der etableres skærmende beplantning ved staldene og den nye gyllebeholder.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Der er ingen konflikter med søbeskyttelseslinien, skovbyggelinien eller å-beskyttelseslinien. Der er heller ikke konflikter i forhold til kirkebyggelinje eller beskyttede sten og jorddiger.

Projektet vurderes ikke at have nogen påvirkning på områder beskyttet af byggelinier, eller beskyttede jord og stendiger.

Kommunale udpegninger

Bedriften er beliggende i et storbakket landbrugslandskab som fremstår med en let sammensat karakter i middel skala og med transparente landskabsrum. Beplantning med træer og buske samler sig omkring gårde, der udgør den eksisterende bebyggelse udenfor Vejerslev.

Samlet set vurderes det at det udvidede husdyrbrugs beliggenhed gør, at det ikke vil påvirke omgivelserne med hensyn det synsmæssige indtryk.

Bedriften ligger ikke indenfor områder med specielle udpegninger i kommunalplanen.

Landskab, geologi og kulturmiljø

Ny etableringerne på bedriften sker i sammenhæng med de eksisterende bygninger og ejendommen vil derfor fremstå som en enhed.

Området omkring ejendommen er præget af landbrugsdrift. Bebyggelsen i lokalområdet er overvejende større og mindre husdyrbrug.

Efter kommuneplanen er staldanlægget beliggende i et område der ikke er udpeget som værdifulde kulturmiljøer og der vurderes derfor ikke at være konflikter med denne udpegnings.

Rekreative og kulturhistoriske interesser

Der er ingen fredninger, beskyttede jord- eller stendiger eller fortidsminder registreret i eller umiddelbart omkring projektområdet og der sker derfor ingen påvirkning af områder med rekreative eller kulturhistoriske interesser ved udvidelsen.

Grundvand

Bedriften ligger i et område med drikkevandsinteresser men ikke indenfor særlige indsatsområder

Al håndtering af dieselolie, gylle og andre hjælpestoffer på bedriften sker efter forskrifterne for at minimere risiko for påvirkning af grundvand. Der er udarbejdet beredskabsplan, der anviser handlinger ved uheld ved håndtering.

Grundvandsinteresser vurderes derfor ikke at blive påvirket af udvidelsen.

Overfladevand

Overfladevand fra den nye stald ledes til faskine. Overfladevand fra udvidelsen af plansiloarealet udsprinkles i de perioder, hvor det er muligt og lovligt. I øvrige perioder ledes det til gyllebeholder.

Generelle afstandskrav

Jf. udpegninger i it ansøgningen er afstandskrav i henhold til §8 og §6 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug overholdt.

Afstande § 6:

Område	Afstand (m)	Afstandskrav (m)
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens fremtidige byzone eller sommerhusområde.	2520m	50
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.	830 m	50
Nabobeboelse uden landbrugspligt.	310 m	50

Nærmeste	Afstand (m)	Afstandskrav (m)
Enkelt vandindvindingsanlæg	400	25
Fælles vandindvindingsanlæg.	3400	50
Vandløb	520	15
Privat fælles vej/ offentlig vej	25	15
Levnedsmiddelvirksomhed	880	25
Beboelse på samme ejendom	34	15
Naboskel	100	30

Afstande § 8:

Alle afstandskrav er overholdt.

Afstande



Kortkreditering: @geodanmark (link: <https://www.geodanmark.dk/home/vejledning/vilkaar-for-data-anvendelse/>).

Ammoniak og påvirkning af natur og Natura 2000-områder

Udvidelse af staldanlægget er i ansøgningen, skemaID 255993, vurderet ift. ammoniakemission fra staldanlægget og påvirkningen fra denne på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område.

Anlægget er placeret i en afstand på 3800-4550 m fra nærmeste kategori 1 og 2 natur og overholder dermed afstandskrav i §7.

Natur



Kortkreditering: @geodanmark (link: <https://www.geodanmark.dk/home/vejledninger/vilkaar-for-data-anvendelse/>).

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **9976,2** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **7995,9** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **5768,9** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Præsteskov	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,2	0,1	0,3	▼
Eng øst	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	1,1	0,9	1,4	▼
Sø ved Snuhøjvej 12	Kategori 3	Ansøger	0	V	3,4	2,3	4,6	▼
8 Potentiel ammoniakfølsom skov SSØ	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,2	0,1	0,2	▼
7 Sø NNØ	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,5	0,3	0,6	▼
6 Mose V	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,3	0,2	0,4	▼
5 Overdrev S	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,3	0,2	0,3	▼
4 Mose VSV	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,3	0,2	0,4	▼
3 Hede V	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
2 Overdrev SSV	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
1. Kat 1 natur SSV	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼

Kategori 3 natur

Det er vurderet, at merbelastningen på nærliggende naturområder ikke kan medføre nogen tilstandsændring af naturområder. I alle tilfælde er merbelastningen beregnet til under 1 kg N/ha/år.

Kategori 2 natur

Det nærmeste kategori 2 natur ligger i en afstand på 3800 m fra anlægget. I dette punkt beregnes en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år.

Projektets totaldepositioner på kategori 2 natur overholder derfor kravet i

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 27 om en maksimal totaldeposition på 1 kg N/ha/år.

Kategori 1 natur

Der ligger ikke kategori 1 natur inden for en afstand af anlægget, hvor der deponeres mere end 0,2 kg N/ha/år i totaldeposition.

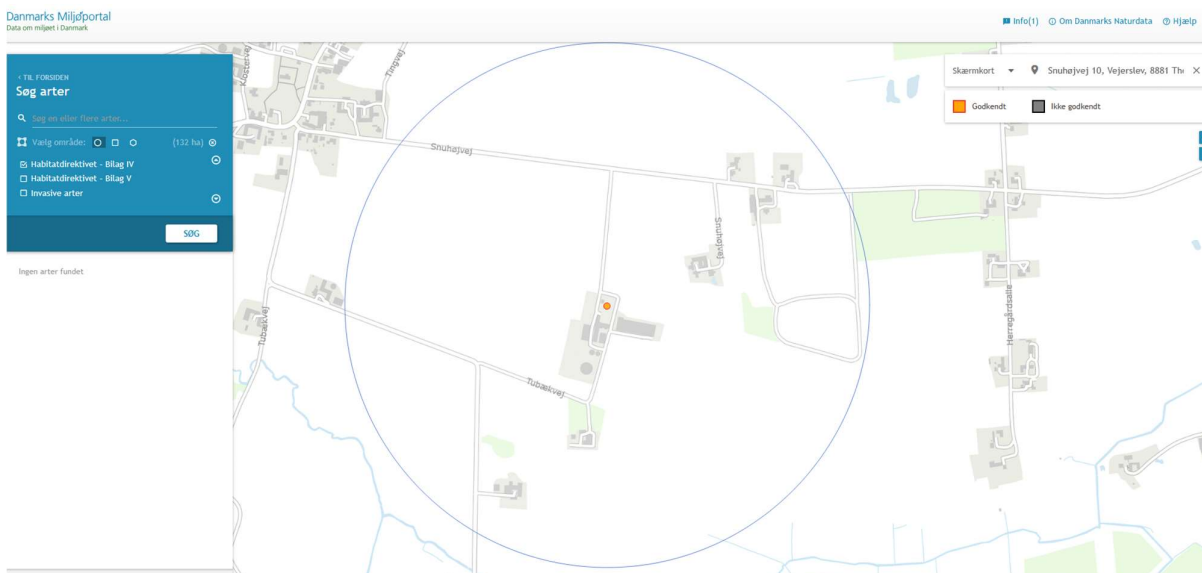
Projektets totaldeposition på kategori 1 naturområder på 0,0 overholder derfor de strammeste krav til totaldeposition til kategori 1 arealer, nemlig hvis der er mere end 1 andre husdyrbrug i nærheden. I tilfælde af 2 eller flere naboer er bekendtgørelsens krav en maksimal totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år.

Projektets totaldepositioner på kategori 1 natur overholder derfor kravet i

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 om en maksimal totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år.

Habitatdirektivets bilag IV-arter og andre arter

Udvidelsen medfører en forøgelse i udledningen af ammoniak fra anlægget. Med udgangspunkt i beregninger af ekstra tilførsel af atmosfærisk båret ammoniak fra anlægget til beskyttede naturområder i området, er det vurderet at ingen beskyttede naturområder modtager så meget ammoniak, at naturtilstanden bliver påvirket i forhold til deres nuværende tilstand. Der er ikke fundet konkrete registreringer af bilag IV arter indenfor de nærmeste 132 ha.



Projektet vurderes derfor ikke at ville påvirke yngle- eller rasteplasser for bilag IV-arter.

Rekreative og kulturhistoriske interesser

Bedriften ligger ikke i nærheden af et område udpeget med kulturhistoriske interesser.

Der er heller ingen fredninger, beskyttede jord- eller stendiger eller fortidsminder registreret i eller umiddelbart omkring bedriften.

Det vurderes derfor, at der ikke sker nogen påvirkning områder med rekreative eller kulturhistoriske interesser ved udvidelsen.

Trafik og transport

Adgangsvejen til ejendommen sker af indkørslen fra Snuhøjvej eller Tubækvej.

Antal transporter pr. år		
	Nudrift	Ansøgt
Indkøbt foder	40	55
Gylle biogasanlæg	180	180
Dybstrøelse	50	140
Dieselolie	15	15
Afhentning af mælk	182	182
DAKA	36	36
Gyllekørsel til mark	510	560

Grovfoder	500	630
Halm	45	45

Den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum gene for naboer. Gylletransporter og transporter med markafgrøder er sæsonbetonet, mens øvrige transporter med dyr og foder er jævnt fordelt over hele året.

Det vurderes samlet set, at vejnettet omkring ejendommen uden væsentlige problemer for den øvrige trafik vil kunne afvikle transporterne i forbindelse med landbruget.

Lugt og påvirkning af nærmeste omkringboende

Udvidelsen af staldanlægget er tilsvarende vurderet ift. lugtemission og lugtgeneafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Beregningerne i skemaID 255993 viser, at alle lugtgeneafstandskrav er overholdt til alle typer af områder. Det vurderes dermed, at udvidelsen ikke kan medføre nogen uacceptabel påvirkning af omkringboende ift. lugtpåvirkning.

Naboer



Kortkreditering: @geodanmark (link: <https://www.geodanmark.dk/home/vejledning/vilkaar-for-data-anvendelse/>).

Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Snuhøjvej 11	0	NY	324,9	324,9	503,5	Ja
 Snuhøjvej 13	0	NY	324,9	324,9	563,3	Ja
 Tubækvej 9	0	NY	324,9	259,9	464,2	Ja
 Klostergårdsvej 1A	0	NY	788,4	788,4	1009	Ja
 Snuhøjvej 8B	0	NY	788,4	788,4	896,6	Ja
 Grølsted By, Skorup	0	NY	1048,7	1048,7	2599,7	Ja

Støj og støv

De normale støjklender på ejendommen vil være højtryksrenser, malkeanlæg, gyllepumper, den daglige brug af traktorer samt transporter til og fra ejendommen.

Der må også påregnes støj, når dyrene flyttes mellem staldfasnittene.

Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette.

Transporter på ejendommen samt til og fra ejendommen vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet samt efterårets høstarbejde i marken.

Det vurderes at støj- og støvklender ikke vil kunne påvirke nærmeste naboer i væsentligt grad, da trafik sker under hensyntagen til naboerne, halmstrøning finder sted inde i bygningerne.

Det vurderes derfor at støj- og støvklender ikke vil kunne påvirke nærmeste naboer i væsentligt grad.

Uheld og risici

De største miljømæssige risici på en landbrugsejendom er utilsigtet udslip af kemikalier og udslip af gylle. Ved pumpning af gylle er der altid overvågning.

Der henvises desuden til afsnittet om management og egenkontrol, samt beredskabsplan.

Det vurderes at der er ved ovennævnte tiltag er taget hånd om mulige risici.

Type	Forebyggende foranstaltninger	Akut håndtering af uheld
Gylleudslip	Der er tilbageløb på gyllevognen Der er ikke fast pumpe på gyllebeholdere Gyllebeholdere tilses jævnligt og bliver kontrolleret hver 10. år.	Opdæmning med jord eller halm
Strømsvigt	Nødgenerator	
Olieudslip	Overjordiske olietanke er placeret på fast bund. Spildolien er placeret i tromler ovenpå opsamlingskar.	Opdæmning med jord eller halm
Kemikalieudslip	Påfyldning på fast bund; ingen afløb i kemikalierum	Opdæmning med jord eller halm

Tabel: Typer og håndtering af driftsforstyrrelser på husdyrbruget.

Affald

Affald der fremkommer ved anlæggets drift vil blive opbevaret og bortskaffet i henhold til de til enhver tid gældende regler.

Der er redegjort for placering af affald på medsendte oversigtsskitse.

Det vurderes at oplag og håndtering af affald, råvarer og hjælpestoffer ikke påvirke miljøet.

Olie- og kemikalieaffald

Lægemiddelsrester opbevares aflåst i original emballage. Brugte kanyler opbevares aflåst i kanyleboks. Affaldet afleveres til kommunens indsamlingsordning.

Spildolie opbevares i tønder over opsamlingskar i maskinhus og afleveres til godkendt modtager. Årlig affaldsmængde estimeres til 50 l.

Det vurderes, at de miljømæssige krav til affaldshåndtering er opfyldt, når vilkår og affaldsregulativ følges. Ved vilkåret om registrering af affaldsproduktionen sikres, at der altid er fokus på sortering og genanvendelse af affald.

Vask af maskiner

Vask af maskiner finder sted på pladsen med kalvehytter.

Døde dyr

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr.

Det vurderes derfor at opbevaring og afhentning sker på en sådan måde, at de ikke vil støde omkringboende og forbi passerende.

Skadedyr

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi samt Kommunens anvisninger. Rotter bekæmpes i samarbejde med kommunen.

Disse tiltag vurderes at være tilstrækkeligt til at hindre gener for omkringboende.

Befolkning og menneskers sundhed

Befolkningen påvirkes mest direkte af trafikale gener og lugt, jf. tidlige afsnit herover.

Der udledes ikke sundhedsskadelige stoffer som f.eks. tungmetaller eller dioxin, der ville kunne give anledning til en negativ påvirkning af sundheden.

Det vurderes, at der med de beskrevne tiltag og hensyn er taget tilstrækkeligt hensyn til befolkningen og at udvidelsen ikke vil medføre nogen uacceptabel påvirkning.

Reduktion af miljøpåvirkning og afværgeforanstaltninger

Herunder beskrives ansøgers valg til reduktion af miljøpåvirkninger og anvendte afværgeforanstaltninger.

Støj

Alle mekaniske installationer vedligeholdes og rengøres efter behov for at reducere støjpåvirkningen. Flytning af dyr planlægges hvis muligt til at ske indenfor alm. arbejdstid. Brugen af andet maskinel forsøges ligeledes henlagt til dagtimerne – dog med forbehold for, at der i særlige spidsbelastningsperioder (såning og høst) er brug for at kunne anvende maskinel udover det tidsrum.

Lugt

Lugtemissionen fra staldanlægget søges reduceret ved kontinuert at fastholde en god staldhygiejne og anvende godt management i staldene.

Ammoniak

Ændringer af produktionsarealet sker ved etablering af sengestald med fast drænet gulv eller dybstrøelse. Der tilsikres kontinuerligt en tør overflade på såvel staldgulvet som dybstrøelses arealer, herved minimeres ammoniakfordampningen.

Beskyttelse af jord og grundvand

Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen, som definerer hvilke handlinger, der skal ske i tilfælde af uheld og spild på ejendommen.

0-alternativ

0-alternativet beskriver den situation hvor husdyrbruget kører videre på den eksisterende godkendelse. Ved etablering af de nye stalde bliver der mulighed for at udvikle produktionen yderligere og tilsikre at alle kravene i Dyrevelfærdsloven vedr. kævningsarealer mv. overholdes.

I den oprindelige Miljøgodkendelse er der godkendt tre forskellige placeringer af de nye stalde. Den ønskede placering er valgt, da den ligger længst fra nærmeste nabo, og derfor giver færrest gener.

Staldindretning og BAT

Staldsystemer i ansøgt situation fremgår af IT-ansøgningen. Herunder beskrives krav til BAT på ammoniak.

Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Bedriften drives med en konventionel mælkeproduktion.

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT beregnes til 9.976kg N/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 9.976 kg N/år.

Samlet konklusion

BAT-kravet overholdes ved at de nye stalde opføres med BAT gulv.

Foder, foderopbevaring og fodringstrategi og BAT

Bedriftens eget grovfoder er basis i foderrationen og der suppleres med indkøbt kraftfoder, korn, mineraler, vitaminer m.m. Der tages analyser af alt grovfoder, således at foderplanen kan optimeres efter bl.a. energi- og proteinindhold. Der udarbejdes foderplan i samarbejde med kvægkonsulent.

Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende og der udarbejdes EndagesFoderKontrol (EFK).

Køerne fodres med en fuldfoderblanding. Ungdyr fodres ligeledes med en fuldfoderblanding baseret på grovfoder (græs, majs, halm etc.), mens småkalve tildeles mælk og korn/kraftfoder.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Med henblik på at reducere dyrenes N-udskillelse er det BAT at tilpasse foderet til dyrenes behov i de forskellige produktionsfaser (fasefodring), at optimere foderet på baggrund af fordøjelige/disponible næringsstoffer samt at tilsætte foderet aminosyrer. Derudover nævnes det, at visse fodertilsetninger, herunder enzymer, kan forøge fodereffektiviteten.

BREF-dokumentet omhandler alene slagtesvin og fjerkræ og ikke kvæg og lign. Idet koen er en drøvtygger, kan de forhold der er nævnt i BREF-dokumentet ikke ukritisk overføres til en kvægproduktion. Således er det f.eks. ikke muligt at anvende fytase eller syntetiske aminosyrer. I de senere år har der imidlertid været øget forsknings- og rådgivningsmæssig fokus på fosfor og fordringsnormen for fosfor er reduceret. Gennem foderplanlægningen er der ligeledes fokus på indholdet af såvel fosfor som protein i foderblandingen.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers valg af fodringsteknik med BREF-dokumentet, vurderes det at det ansøgte projekt lever op til BAT.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning og BAT

Husdyrgødningen oplagres i ejendommens eksisterende og nye gylletanke. Der er redegjort på oplagring i IT-ansøgning, skemaID 255993 og lagre er indtegnet på Oversigtsskitsen.

Alle tanke opfylder Husdyrgødningsbekendtgørelsens skærpede krav til pumper etc. Der udføres 10-års beholderkontrol af godkendt firma. Tankene tømmes normalt 1 gang årligt med henblik på inspektion.

Dybstrøelse opbevares på møddingsplads og tilføres biogasanlæg.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Jf. BREF er det BAT at opbevare gylle i en stabil beholder, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Beholderens bund og vægge skal være tætte og korrosionsbeskyttede. Beholderens skal tømmes jævnligt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse – normalt 1 gang årligt. Der omrøres kun i gyllen umiddelbart før tømning af beholderen. Det er endvidere BAT at overdække beholderen med fast låg eller med et naturligt flydelag eller et flydelag, der etableres med snittet halm eller tilsvarende.

Jf. BREF kan det være BAT at behandle husdyrgødning på bedriften med visse betingelser. Disse betingelser vedrører landbrugsareal til rådighed, overskud af eller efterspørgsel på lokale næringsstoffer, teknisk assistance, markedsmuligheder for produktion af grøn energi samt lokale regler. Er der f.eks. et overskud af næringsstoffer i området og manglede arealer til at udbringe husdyrgødningen så kan det være BAT at foretage separation af husdyrgødningen.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers foranstaltninger vedr. opbevaring og behandling af husdyrgødning, med BREF-dokumentet vurderes det at det ansøgte projekt lever op til BAT.

Energi- og resurseforbrug og BAT

Der er redegjort for det nuværende og det forventede energi- og ressourceforbrug efter udvidelsen i nedenstående tabel:

Ressource	Nudrift	Ansøgt
-----------	---------	--------

Elforbrug til lys, malkeanlæg, skraberanlæg i stald m.v.	130.000 kWh	550.000 kWh
Drikke- og vaskevand	7.600 m3	38.000 m3

Ansøger tilsigter løbende at reducere både energi- og andet resurseforbrug på ejendommen for at reducere miljøpåvirkning og forbedre det økonomiske indtjeningsgrundlag. Der er naturlig ventilation i alle staldbygninger.

I staldene er der vågelys med få armaturer om natten. Der er timer eller sensorer på alt udendørs lys.. Der er varmegenvinding på mælken og varme herfra anvendes til opvarmning af stuehus og drikkevand til køerne. På malkeroboterne er der monteret frekvensstyrede vakuumpumper.

Der foretages jævnlig kalibrering af drikkevandsinstallationer med henblik på at undgå unødigt spild. Lækager identificeres og reparerer. Der er lavet energigennemgang af bedriften.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Miljøstyrelsen har ikke opstillet egentlige branchespecifikke krav til energiforbrug og andet resurseforbrug i forbindelse med fastlæggelsen af de vejledende BAT-standardvilkår, idet forbruget vil afhænge af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom.

I henhold til BREF er det med henblik på at reducere energiforbruget BAT at anvende naturlig ventilation. Når der anvendes mekanisk ventilation er det BAT at optimere udformningen af ventilationssystemet samt at undgå modstand gennem hyppig eftersyn og rengøring af ventilationssystemet. Det er desuden BAT at anvende lavenergibelysning.

I henhold til BREF er det med henblik på at reducere vandforbruget BAT at rengøre stald og inventar med højtryksrensere efter hver produktionscyklus, at foretage regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlæg for at undgå spild, at registrere vandforbrug samt at finde og reparere evt. lækager.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers tiltag med henblik på reduktion af energiforbruget med BREF-dokumentet vurderes det, at det ansøgte projekt lever op til BAT. For så vidt angår energibesparende belysning er det dog først i takt med udskiftning af belysningen at den fulde energibesparende effekt opnås. I forbindelse med kommende investeringer vil muligheder for vandbesparelser endvidere indgå i overvejelserne.

Generel management

Herunder beskrives ansøgers tilgang til management på ejendommen ift. produktionen:

- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.
- Bedriften har fast dyrlægeaftale.
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således at nyeste viden anvendes.
- Der føres medicinjournal og logbog for gylletanken.
- Gylletanke bliver kontrolleret hvert 10. år af autoriseret kontrollant.
- Der er lavet beredskabsplan således at evt. uheld kan stoppes og konsekvensen for det omgivende miljø begrænses mest muligt.

BAT vedr. management og egenkontrol

I henhold til BREF er det BAT at uddanne bedriftens personale, at registrere energi- og ressourceforbrug samt forbrug og anvendelse af handels- og husdyrgødning. Endvidere at have procedurer for at sikre ren- og vedligeholdelse af bygninger og inventar, at planlægge gødning af markerne korrekt samt at have

nødfremgangsmåde ved evt. uheld. Miljøstyrelsen har ikke opstillet egentlige branchespecifikke krav til management i forbindelse med fastlæggelsen af de vejledende BAT-standardvilkår, da management vil afhænge af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers redegørelse for management og egenkontrol med BREF-dokumentet vurderes det, at det ansøgte projekt lever op til BAT.
