



§16b m. BAT miljøtilladelse

Randersvej 15, 9550 Mariager

Afgørelsesdato: 10. juli 2026
Sagsnummer: 09.17.21-P19-2-25



1. Registreringsblad

Dato for afgørelse	10. juli 2026
Skema-id, version	250793
Ansøgningsdato	21. maj 2025
8-års drift	Anmeldelse fra 1996
Nudrift	Anmeldelse fra 1996
CVR-firmanavn	Kronjysk Gris A/S
CVR-nr.	43966014
CHR nr.	26623
Kategori husdyrbrug	Kategori 1b Ikke IE-brug
Beliggenhedsadresse	Randersvej 15, 9550 Mariager
Ejendomsnummer	846-8534800
Matr.nr. (ejerlav)	Matrikel: 40u - Mariager Markjorder Matrikel: 40aø - Mariager Markjorder Matrikel: 40ac - Mariager Markjorder Matrikel: 40g - Mariager Markjorder Matrikel: 40ap - Mariager Markjorder Matrikel: 40aq - Mariager Markjorder Matrikel: 40ar - Mariager Markjorder Matrikel: 40af - Mariager Markjorder Matrikel: 40v - Mariager Markjorder
Miljøkonsulent	Miljø og Natur Jakob Altenborg
Tilsynsmyndighed	Mariagerfjord Kommune
Miljøsagsbehandler	Meri Ann G. Herskind
Kvalitetssikring	Rune Møller Kallehaug



I godkendelsen er følgende definitioner anvendt:

Husdyrbrug: Anlæg, som anvendes til produktion af husdyr såsom stalde, gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg og andre driftsbygninger m.v., som ligger på samme ejendom.

Produktionsareal: Det areal i bygningerne, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning, Det omfatter ikke arealer, som dyrene kun har kortvarig adgang til såsom fx malkestalde og udleveringsrum. Ikke fast placerede husdyranlæg, som f.eks. mobile stalde og flytbare læskure samt indhegninger opfattes ikke som produktionsareal.



Indholdsfortegnelse

Indhold

1. Registreringsblad	2
2. Ikke tekniske resume.....	6
Husdyrbrugets historik	6
3. Afgørelse om miljøtilladelse.....	6
Retsvirkning.....	6
4. Vilkår for husdyrbruget	8
Generelt.....	8
Uheld og risici	8
Drift og indretning	9
Dyregrupper, staldsystemer og produktionsarealer.....	9
Gødningsopbevaring og gødningshåndtering	10
Affald	11
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand.....	11
Renholdelse og vedligeholdelse	12
Skadedyrsbekæmpelse	12
Lugt, støv, rystelser og lys	12
Støj.....	13
Tilsyn, kontrol og egenkontrol	13
5. Vurdering af forhold og begrundelse for vilkår	14
Indretning og drift af anlæg	14
<i>Afløbsforhold for spildevand samt gødningsopbevaring.</i>	14
Samdrift med andre husdyrbrug.....	16
Landskabelig påvirkning	16
Afstandskrav.....	17
<i>Husdyrbrugs placering i forhold til natur</i>	18
Natur.....	19
<i>Beskyttelsesniveau ved ammoniakfølsomme naturområder</i>	19
<i>Husdyrbrugets ammoniakemission</i>	19
<i>Kategori 1-natur</i>	21
<i>Kategori 2-natur</i>	21
<i>Kategori 3-natur</i>	21



Øvrig § 3 natur	22
Bilag IV-arter	22
Samlet vurdering: ammoniakbelastning af naturområder	22
Husdyrbrugets lugtemission	23
Husdyrbrugets nabopåvirkning og tiltag der begrænser gener	25
Støj	25
Støv	27
Ansøger beskriver:	27
Mariagerfjord Kommune vurderer:	27
Skadedyr	27
Lys	28
Til- og frakørsel fra husdyrbruget	28
Rystelser	30
Affaldsproduktion og Naturressourcer	30
Spildevand	32
BAT – Bedste tilgængelige teknologi	33
Eventuelle grænseoverskridende virkninger	34
6. Lovgrundlag	34
7. Formalia	34
Nabo- og partshøring	34
Offentliggørelse	34
Annoncering	35
Klagevejledning	35
8. Oversigt over bilag	37
Bilag 1 – Husdyrbrugets beliggenhed	38
Bilag 2 – Oversigt og produktionsarealer	39
Bilag 3 – Høringssvar og kommentarer til høringssvar	41



2. Ikke tekniske resume

Mariagerfjord Kommune har den 21. maj 2025 modtaget en ansøgning om en § 16b miljøtilladelse, jævnfør Husdyrbrugloven, på adressen beliggende Randersvej 15, 9550 Mariager.

- Der søges om ny miljøtilladelse efter arealmodellen.
- Udvidelsen sker i eksisterende stalde, uden at der foretages ændringer af bygningerne.
- Der er pt. tilladelse til slagtesvin på ejendommen og det vil ikke ændres.

Husdyrbrugets historik

- 1996: Dyrehold fastsat jf. anmeldelse med tilladelse til 2360 slagtesvin 32- 107 kg.

3. Afgørelse om miljøtilladelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger, meddeler Mariagerfjord Kommune miljøtilladelse til husdyrbruget på Randersvej 15, 9550 Mariager med de stillede vilkår. Det ansøgte er behandlet efter § 16b i Husdyrbrugloven.

Det er Mariagerfjord Kommunes vurdering, at hvis miljøtilladelsens vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget følges, vil det ansøgte ikke medføre væsentlige direkte eller indirekte virkninger på miljøet. Herunder navnlig:

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

Det er kommunens vurdering, at det ansøgte ikke vil påvirke Natura 2000 områder væsentligt, og ej heller vil have negativ indflydelse på planter eller dyr omfattet af bilag IV, artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor.

Mariagerfjord Kommune har udarbejdet miljøtilladelsen med hensyntagen til den gældende kommuneplan.

Retsvirkning

Miljøtilladelsen er udarbejdet af Mariagerfjord Kommune og ophæver den gældende nudrift, når miljøtilladelsen tages i brug.

Miljøtilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg samt ændres på dyreholdets sammensætning, før ændringen er anmeldt og godkendt af Mariagerfjord Kom-



mune. Det gælder også for plansiloanlæg, faste pladser med afløb (eks. Kalvehytter, udearealer svinebrug), fortanke og opsamlingsbeholdere m.v.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, også selvom disse regler måtte være skærpede i forhold til denne miljøtilladelse.

Der gøres opmærksom på, at en afgørelse, efter §16b i husdyrbrugloven, ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, dispensation m.v. efter anden lovgivning. Herunder kan det nævnes, at en eventuel byggetilladelse, ændring af bygningsanvendelse, nedrivningstilladelse, afledning af tagvand m.v. skal søges separat hos Mariagerfjord Kommune.

Reglerne om udnyttelse indebærer, at miljøtilladelse, tillæg til godkendelse m.v., bortfalder, helt eller delvist, hvis de ikke er udnyttet indenfor 6 år, fra de er meddelt. Det betyder, at der skal opføres eller gennemføres det, godkendelsen giver mulighed for, inden for 6 år.

Reglerne om kontinuitetsbrud indebærer overordnet, at godkendelser og tilladelser, efter husdyrbruglovens §§ 16b bortfalder, hvis mindre end 25 % af de godkendte produktionsarealer er udnyttet driftsmæssigt i 3 på hinanden følgende år. Ved driftsmæssig udnyttelse forstås, at der mindst produceres 50% af det mulige, inden for rammerne af dyrevelfærdskravene.

Med miljøtilladelsen følger en række vilkår, som skal overholdes. Det er ejeren af husdyrbruget, som har ansvaret for, at det sker.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagevejledningen fremgår af kapitel 5.

Meri Ann Gjødesen Herskind

Agronom

Mariagerfjord Kommune,

Miljø og Klima, Landbrugsteam



4. Vilkår for husdyrbruget

Nedenfor fremgår de betingelser, som husdyrbruget skal drives under.

Husk at der kan være lovkrav fra andre love, som også skal overholdes, selvom disse ikke er beskrevet her.

Generelt

1. Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Relevant driftspersonale skal være orienteret om godkendelsens indhold.
2. Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes, såfremt vilkårene i denne godkendelse ikke overholdes. Hvis overskridelser af vilkår eller andre driftsforstyrrelser eller uheld medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed, eller i betydeligt omfang truer med at påvirke miljøet negativt, skal driften af anlægget i relevant omfang indstilles. Husdyrbruget skal straks træffe de fornødne foranstaltninger til sikring af, at vilkårene igen overholdes.
3. Ved driftsophør skal husdyrbruget forinden orientere tilsynsmyndigheden herom og træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand.

Uheld og risici

4. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til:

a) Alarmcentralen, tlf.: 112.

og efterfølgende straks at underrette:

- Tilsynsmyndigheden, Mariagerfjord Kommune, tlf.: 97 11 30 00.

og efterfølgende straks at underrette:

En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være kommunen i hænde senest en uge efter hændelsens indtræden. Det skal af redegørelsen fremgå, hvilke tiltag der er, eller påregnes iværksat for at hindre tilsvarende fremtidig forureningshændelser. Til de unormale driftssituationer henregnes i denne forbindelse udslip, svigt og momentane standsninger.

Ved driftsforstyrrelser og uheld har den driftsansvarlige pligt til at følge beredskabsplanen og træffe de fornødne foranstaltninger, for at afværge følgerne af uheldet bedst muligt. Ved anvendelse af udenlandsk arbejdskraft skal personalet have udleveret en oversat udgave af beredskabsplanen og vilkårene for denne godkendelse.

5. Der skal forefindes en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller,

hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og øvrige der færdes på bedriften og skal udarbejdes inden godkendelsen tages i brug.

Drift og indretning

6. Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for ansøgningen samt med de ændringer, der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.



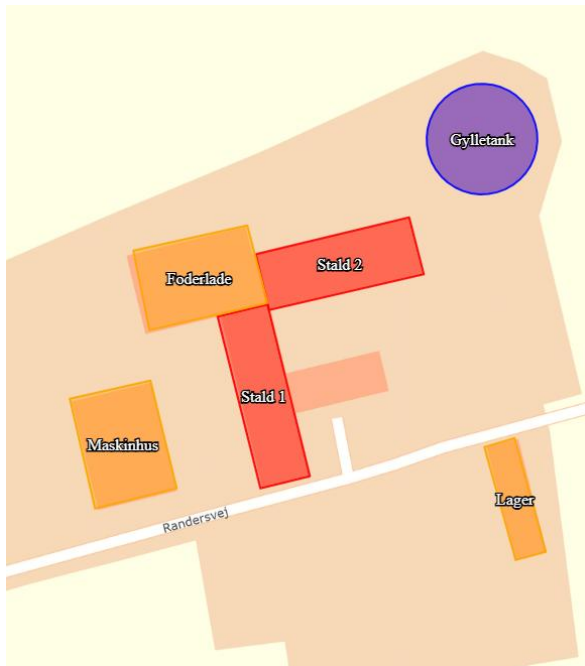
Figur 1 – ejendommens indretning.

Vi gør opmærksom på generel lovgivning:

Der må ikke etableres stalde i det åbne land, uden tilknytning til eksisterende byggeri.

Dyregrupper, staldsystemer og produktionsarealer

7. Husdyrbrugets stalde og produktioner skal være i overensstemmelse med figur 1 og 2, samt tabel 1.
8. Staldene skal indrettes som vist i bilag 2.



Figur 2 – indretning jf. husdyrgodkendelse.dk

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²)	Produktionsareal (%)
Stald 1	356	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv	242	68,0
Stald 2	362	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv	234	64,6

Tabel 1 Oversigt over staldafsnit, dyretyper, staldsystem og produktionsareal.

Gødningsopbevaring og gødningshåndtering

9. Gyllebeholdere må maksimalt have dimensioner som angivet i nedenstående tabel

Gyllebeholder	Årstal	Overflade	Diameter
1	1996	383 m ²	1500 m

10. Håndtering af gylle (pumpning fra stald til fortank og lager, fra lager til gyllevogn) skal altid foregå under opsyn.

11. Påfyldning og tømning gyllebeholder skal enten:

- Ske på en fast plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller
- Med gyllevogne, som har påmonteret pumpe og returløb, så spild af husdyrgødning undgås



Affald

12. Farligt affald, som f.eks. spildolie skal opbevares under overdækning i form af tag beskyttet mod vejrlig på en tæt belægning. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares.
13. Affald i øvrigt skal opbevares i egnede tanke, containere, beholdere eller emballager, der sikrer, at der ikke sker ukontrolleret spredning af affald til omgivelserne.
14. Affald skal bortskaffes så ofte, at risiko for væsentlige lugtgener i omgivelserne imødegås. Tilsynsmyndigheden vurderer, om gener er væsentlige.
15. Husdyrbruget skal over for tilsynsmyndigheden kunne dokumentere, at affaldsbortskaffelsen sker i henhold til de til enhver tid gældende regler om affald og bortskaffelse af affald. Tilsynsmyndigheden kan forlange skriftlig dokumentation herfor.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

16. Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstudse og aftapningshaner (aftapningsanordninger) for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal placeres inden for konturen af en tæt belægning med kontrolleret afledning af afløbsvandet. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen.
17. Spild af råvarer, hjælpestoffer, produkt, olie eller kemikalier skal straks opsamles. Opsamlet spild til bortskaffelse skal opbevares i overensstemmelse med de fastsatte vilkår for affald. Der skal til enhver tid forefindes egnet opsugnings- eller opsamlingsmateriale på virksomheden.
18. Tanke til opbevaring af olie/diesel, kemikalier og spildolie skal være placeret på fast og tæt bund, uden mulighed for afløb til jord, overfladevand eller grundvand, og således at spild kan observeres og opsamles med et olieabsorberende materiale fx kattegrus.
19. Eventuel vask af maskiner og redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester eller sprøjtemidler skal foregå på en støbt, tæt plads med bortledning af spildevandet til en opsamlings- eller gyllebeholder.
20. Påfyldning og rengøring af marksprøjte skal ske på fast plads med afløb til opsamlingsbeholder.
21. Ved blanding af sprøjtemidler kan vand ledes til sprøjtebeholderen direkte fra vandforsyningen via en kontraventil, hvis der benyttes en sprøjtecomputer eller et vandur, der automatisk styrer vandmængden ved fyldning af sprøjten. Påfyldning



kan også ske fra en separat vandtank hvor der er mindst 20 cm luft mellem vandtilløb og overløb på beholderen.

22. Påfyldning af brændstof skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund. Tankningen skal ske under opsyn.
23. Det skal sikres, at ejendommens drikkevandsboring overkant er hævet mindst 0,3 m over de nærmeste omgivelser.
24. Inden for en afstand på mindst 2 m fra ejendommens drikkevandsboring / markboringen skal terrænet være dækket af et tæt betonlag med fald bort fra boringen.
25. Ejendommens drikkevandsboring / Markboringen skal være forsynet med et tæt, udelt og aftageligt dæksel.

Renholdelse og vedligeholdelse

26. Det skal sikres, at:

- stalde, udenomsarealer og fodringsanlæg holdes rene,
- stier og foderarealer holdes tørre,
- dyrene holdes rene,
- støv- og smudsbelægning i staldene fjernes, og
- At fodringssystemer holdes rene

27. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes, således at spild undgås.

28. Ventilationsanlægget skal løbende renholdes og vedligeholdes og minimum 1 gang årligt serviceres af et autoriseret firma.

Skadedyrsbekæmpelse

29. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse, jævnfør 'Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr', Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

30. Anlægget må ikke uden for virksomhedens område give anledning til insektgener, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.

31. Forekomst af rotter skal forebygges ved aktiv bekæmpelse.

32. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at det sikrer mod rotter.

Lugt, støv, rystelser og lys

33. Husdyrbruget må ikke give anledning til gener fra vibrationer, lugt-, støv- eller lysgener i omgivelserne, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.



34. Hvis der efter tilsynsmyndighedens vurdering opstår væsentlige gener fra vibrationer, lugt-, støv- eller lysgener, der skønnes at være større, end der kan forventes, skal der, for ejers regning, indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

Støj

35. Husdyrbrugets samlede støjbidrag må ikke medføre i noget punkt i naboområdet overstiger grænseværdierne i nedenstående tabel 2.

	Tidsinterval	Grænseværdi	Referencetidsrum
Hverdage	Kl. 07-18	55 dB(A)	(8 timer)
Lørdag	Kl. 07-14	55 dB(A)	7 timer
Lørdag	Kl. 14-18	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdag	Kl. 07-18	45 dB(A)	8 timer
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	1 time
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	1/2 time

Tabel 2 Støjgrænser. De angivne værdier for støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A), i punkter 1,5 meter over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelsesopholdsareal. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden.

Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved opholdsareal for nærmeste boliger i det åbne land.

Vilkår om støj for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj gælder derfor al støj fra husdyrbrugets bygningsparcel, men ikke fra fx markdriften eller husdyr.

36. Kommunalbestyrelsen kan påbyde, at ejeren af husdyrbruget for egen regning udfører støjmålinger og –beregninger i forbindelse med almindeligt tilsyn efter miljøbeskyttelsesloven, dog højst 1 gang årligt, eller i forbindelse med behandlingen af naboklager over støj, når kommunalbestyrelsen anser dette for at være nødvendigt.
37. Målinger/beregninger skal foretages af et firma eller laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling - ekstern støj".

Tilsyn, kontrol og egenkontrol

38. Husdyrbruget skal opbevare dokumentation for nedenstående i mindst 5 år.
- Vandforbrug for hele bedriften (med aflæsning hvert kvartal).
 - Elforbrug (med aflæsning hvert kvartal).



5. Vurdering af forhold og begrundelse for vilkår

I forbindelse med ansøgningen er der indsendt oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte via husdyrgodkendelse.dk, skema-id 250793, hvor der er beskrivelse af det ansøgte husdyrbrugs ændring og dets påvirkning af naboer/omboende og naturområder.

Endvidere er der indsendt beskrivelser af hvad husdyrbruget vil gøre, for at bruge og overholde den bedste tilgængelige teknik (BAT). På baggrund heraf vil Mariagerfjord Kommune vurdere, om det ansøgte lever op til BAT, og ikke påvirker naboer/omboende eller omgivende natur væsentligt.

Med denne ansøgning ønskes husdyrbrugets produktion fremadrettet reguleret efter arealmodellen, og derved opnå størst mulig fleksibilitet i forhold til antal dyr og dyretype. Der er ingen nye staldbygninger, så ændring af dyrehold sker i den eksisterende stald. Se Figur 1 ejendommens indretning.

Indretning og drift af anlæg

Ansøger beskriver:

Der sker ingen ændringer af stalde eller det øvrige anlæg. Der er kun tale om en tilladelse til regulering i henhold til produktionsarealet.

Produktionsarealet udgør samlet 476 m² nettoareal til grise. Staldene er indrettet med delvise spaltegulve med over 49 % fast gulv.

De enkelte staldafsnit er opdelt og opmålt efter om afsnittet er adskilt forureningsmæssigt fra andre afsnit. Herefter er anvendt staldenes nettoareal. Nettoarealerne er beregnet ved at udregne størrelsen på en sti og derefter beregne det samlede stiareal. Denne metode vurderes at give det mest korrekte nettoareal.

For oversigt over staldafsnit, dyretyper, staldsystem og produktionsareal se **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.** og figur 1 og 2.

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Det indsendte er i overensstemmelse med eksisterende byggetilladelser.

Afløbsforhold for spildevand samt gødningsopbevaring.

Ansøger beskriver:

- Rengøringsvand ledes fra stald til gyllebeholder.
- Sanitært spildevand fra beboelse ledes til septiktank.
- Tagvandet afledes til nedsivning.

150 m³/år spildevand ledes til gyllebeholder med flydende husdyrgødning i forbindelse med udvidelsen.

Spildevandstyper	m ³ /år efter godkendelse	Afledes til	Rense-foranstaltning
Rengøringsvand, drikkevandsspild mv.	150 m ³	Gyllebeholder	Ingen
Sanitært spildevand fra beboelse	200 m ³	Nedsivning	Septiktank

Tabel 3 – Håndtering af spildevand

Gyllebeholderen er etableret således at bund og vægge er tætte, og de kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Gyllebeholdere tømmes regelmæssigt af hensyn til vedligeholdelse og inspektion.

Gyllevognene fyldes med sugestuds. Herved elimineres mulighederne for gyllespild i forbindelse med pumpefejl og påfyldning af gyllevogn. Anvendelse af sugestuds betragtes som den mest miljøforsvarlige måde at fylde gyllevognen.

Samlet vurderes gylleopbevaringen at leve op til BAT

Der er en samlet opbevaringskapacitet på ejendommen på 1.500 m³, som udgøres af 1 gyllebeholder. Det vurderes ud fra normtal 2024, at der under normale forhold produceres ca. 1580 m³ husdyrgødning på ejendommen. Der er således tilstrækkelig opbevaringskapacitet på bedriften. Beregning af mængden af husdyrgødning tager udgangspunkt i en produktion på ca. 3000 slagtesvin. Det skal understreges at dyreholdet er vejledende og hvad der forventes på ansøgningstidspunktet.

Mariagerfjord Kommune vurderer:

I ansøgningsmaterialet er beskrevet at tagvandet afledes til nedsivning. Ved hjælp af gadefoto ses det jf. figur 3 at tagvand nedsives diffust hvor ejendommens vandboring er placeret.



Figur 3 – Stald 1 uden tagrender

Mariagerfjord Kommune vurderer, at vandboringen skal beskyttes og derfor er der stillet vilkår derom.



Samdrift med andre husdyrbrug

Ansøger beskriver:

Anlægget er ikke forureningsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug. Der er på den samlede bedrift yderligere 4 ejendom med husdyr. 50 % af geneafstanden til enkelt nabo udgør 41 m, og dermed er det minimumsafstanden på 100 m er det afstandskrav der afgør om der er forureningsmæssig sammenhæng med andre ejendomme

Der er på den samlede bedrift flere ejendomme med husdyrproduktion, men der er langt over 100 m til den nærmeste. Ejendommene drives særskilt og der er ingen forureningsmæssig forbindelse mellem ejendommene.

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Mariagerfjord Kommune vurderer, at der ikke er tale om samdrift i miljømæssig forstand mellem Randersvej 15 og de 4 andre ejendomme idet nærmeste ejendom ud af de 4 ligger over 2,5 km væk.

Landskabelig påvirkning

Ansøger beskriver:

Ejendommen er beliggende i et landbrugsområde der i kommuneplanen er udlagt med nedenstående særlige retningslinjer. Der er i øvrigt ingen væsentlige planmæssige forhold.

Området er præget af landbrugsproduktion og naturområder, samt spredt bymæssig bebyggelse.

Anlægget er placeret inden for følgende områder og zoner:

(Kommuneplan 2017-2028)	Ja	Nej
Bevaringsværdige landskaber	x	
Uforstyrrede landskaber		x
Større sammenhængende landskaber	x	
Øvrige landskaber		
Værdifulde Geologiske områder		x
Kystnærhedszonen		x
Værdifulde kulturarvsområder		x
Kulturhistorisk bevaringsværdi		x
Værdifulde landbrugsområder	x	
Store husdyrbrug		x
Økologiske forbindelser		x
Potentielle økologiske forbindelser		x
Naturbeskyttelsesområder		x
Potentielle naturbeskyttelsesområder		x
Natura2000		x
Skovrejsning		x
Lavbundsareal		x
Kirkebyggelinjer		x
Skovbyggelinjer		x
Strand-, Sø- og Å-beskyttelseslinjer		x
Beskyttede sten- og jorddiger		x



Klitfredning		x
Fund og fortidsminder (Totalliste med både fredede og ikke-fredede. Kun beskyttelseslinjerne indgår i KP. Selve fortidsminderne er en statslig opgave.		x

Tabel 4 – kommuneplan. Angivelse af om ansøgningen befinder sig indenfor gældende områder (Ja) eller udenfor (Nej).

Udvidelsen foretages i et område der som udgangspunkt er udpeget som bevaringsværdigt landskab og større sammenhængende landskab i Mariagerfjord Kommunes kommuneplan. Der sker ingen ændringer af anlæggets fysiske rammer og dermed ingen påvirkning af landskabet. Derfor vurderes anlægget at leve op til Mariagerfjord Kommunes kommuneplan.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at placeringen af husdyranlægget ikke er beliggende indenfor eller i nærheden af:

- Fredede fortidsminder
- Sø og å beskyttelseslinjer
- Skovbyggelinjer (300 meter)
- Kirkebyggelinjer / kirkezoner indenfor 300 meter fra anlægsdelen
- Beskyttede diger
- Fredede områder / Fredninger
- Kulturmiljø / særlig værdifulde kulturmiljøer
- Større uforstyrrede landskaber
- Landskabsområder
- Landskabelige interesseområder
- Geologiske interesseområder
- Fortidsminder eller
- Skovrejsning

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Med de stillede vilkår vurderes det, at det ansøgte projekt ikke ændrer tilstanden eller arealanvendelsen i området i væsentlig grad, og projektet vurderes på den baggrund at være i overensstemmelse med kommuneplanens retningslinjer.

Afstandskrav

Ansøger beskriver:

De fastsatte afstandskrav i §§ 6, 7 og 8 i Husdyrbrugloven gælder for både etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg, der medfører forøget forurening.

I husdyrgodkendelse.dk er angivet afstande til naboer, skel, vej mm. jf. husdyrlovens §§ 6, 7 og § 8.

Afstandskravene jf. § 8 er vurderet i husdyrgodkendelse.dk. Hvis afstandskravet ikke er overholdt vil der være en beskrivelse af hvorfor, men i de tilfælde hvor afstandskravene er overholdt vurderes det ikke at være nødvendigt med yderligere beskrivelse.



Afstandene i § 8 er kun gældende for nye anlæg eller i forbindelse med udvidelser/ændringer, som medfører en forøget forurening.

Nærmeste	Beskrivelse	Afstand (m)	Afstandskrav (m) HBL §6-8
Nabobeboelse	76,4 m (vægtet gennemsnitsafstand). Er ejet af ansøger.	76,4 meter	50 meter
Lokalplanområde		3294 meter	50 meter
Byzone eller sommerhusområde	Byzone	618 meter	50 meter
Naboskel		47 meter	30 meter
Beboelse på samme ejendom	Stuehus - Ingen ændringer på anlægget	0 meter	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed		Mere end 25	25 meter
Almen vandindvinding (boringer der forsyner mere end 9 husstande)	Vandværk 49.511	1748 meter	50 meter
Ikke almen vandindvinding (markvanding og boringer, der forsyner op til 9 husstande)	Vandboring 3 meter for Stald 1	3 meter	25 meter
Vandløb		1289 meter	15 meter
Dræn		Over 15 meter	15 meter
Sø		389 meter	15 meter
Offentlig vej, privat fællesvej	Ingen ændringer på anlægget	1 meter	15 meter

Tabel 5 - Afstandskrav

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Da placering af produktionsarealerne ikke ændres eller udvides samt at der ikke sker en forøget forurening i forbindelse med miljøtilladelsen, så vurderer Mariagerfjord Kommune, at afstandskravene i §6, §7 og §8 i er overholdt.

Husdyrbrugs placering i forhold til natur

Husdyrbruget er placeret mere end 2,6 km fra nærmeste kategori 1 natur og mere end 1 km fra nærmeste kategori 2 natur (se tabel 6).

Naturkategori	Afstand meter	Beskrivelse	§7 afstand overholdt
Kategori 1 natur	2657	Habitat natur	Ja (mindst 10 m)
Kategori 2 natur	1080	Overdrev	Ja (mindst 10 m)

Tabel 6 – Afstand til nærmeste naturområder

Mariagerfjord kommune vurderer at afstandskrav om 10 meter til nærmeste kategori 1- og kategori 2-natur er overholdt.



Natur

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

Kvælstofdepositionen som følge af ammoniakfordampningen fra husdyrbruget skal overholde beskyttelsesniveauet i husdyrproduktionsbekendtgørelsen.

Beskyttelsesniveau ved ammoniakfølsomme naturområder

Totaldepositionen er den kvælstofdeposition, som stammer fra ammoniakfordampningen fra husdyrbrugets stalde og lagre - både fra den eksisterende og den ansøgte drift. Merdepositionen er den ekstra kvælstofdeposition, som den ansøgte udvidelse forårsager. Merdepositionen skal beregnes ud fra alle etableringer, udvidelser eller ændringer foretaget siden 2018 (8-års driften og nudriften). Se tabel 7.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. §7 stk. 1, nr. 1 i Loven <i>Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000.</i>	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden <ul style="list-style-type: none">• 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug• 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug• 0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug
Kategori 2. §7 stk. 1, nr. 2 i Loven. <i>Højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha, udenfor Natura 2000.</i>	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år.
Kategori 3. <i>Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 samt ammoniakfølsomme skove.</i>	Ved merdeposition på over 1,0 kg N/ha/år: Ud fra en konkret vurdering stilles evt. krav om en maksimal totalbelastning.

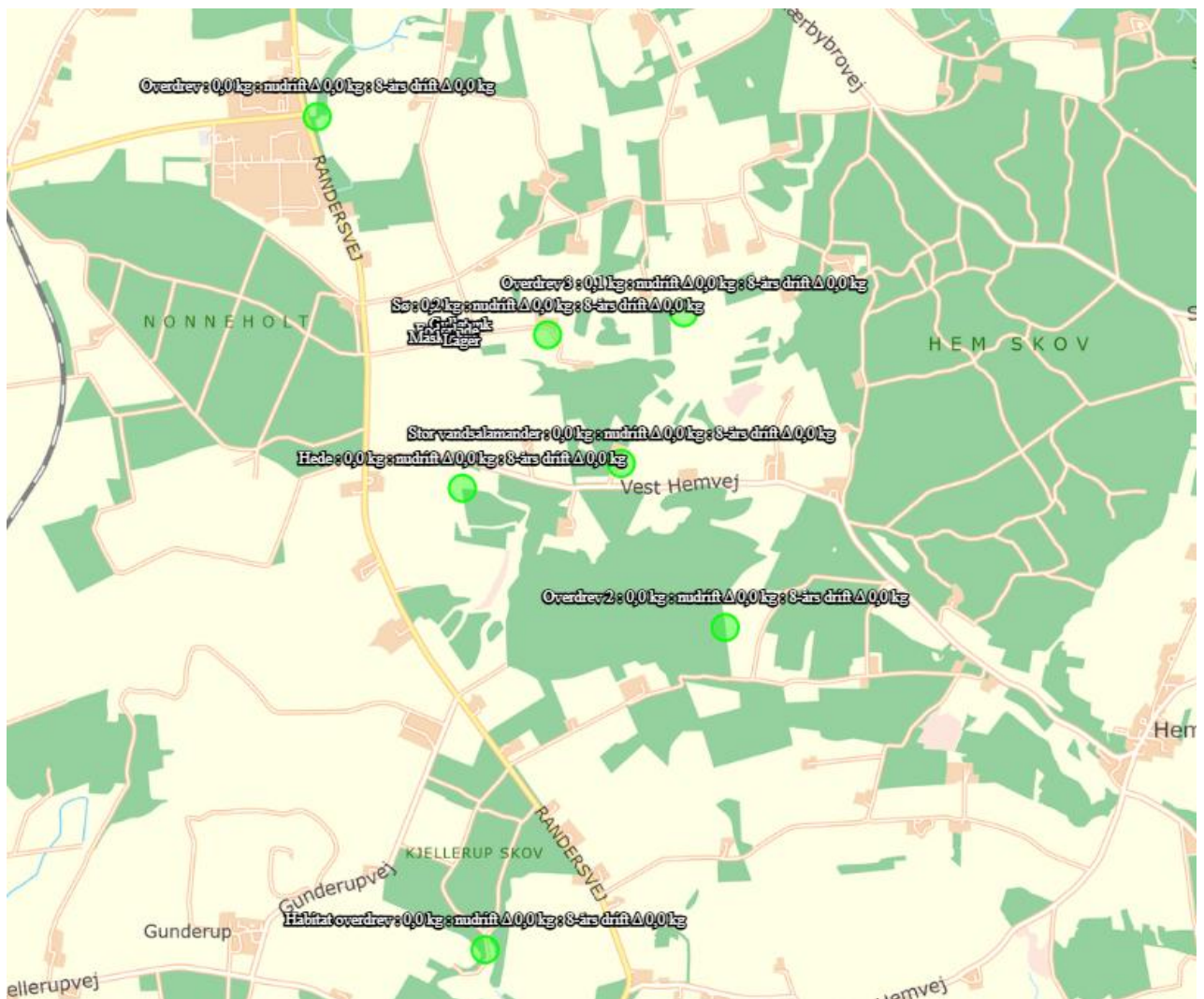
Tabel 7 Beskyttelsesniveau for ammoniakdeposition til forskellige naturkategorier

Husdyrbrugets ammoniakemission

I ansøgningskema 250793 er der afsat naturpunkter til ammoniakdepositionsberregning som vist i tabel 8 og figur 4.

Naturområde	Afstand til anlæg	Ruhed	Merdeposition nudrift (kg N/ha/år)	Merdeposition 8 års-drift (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
Kategori 1 Habitat overdrev	2657 m S	S	0,0	0,0	0,0
Kategori 2 Overdrev	1080 m NV	Bn	0,0	0,0	0,0
Overdrev 2	1754 m SØ	Bn	0,0	0,0	0,0
Kategori 3 Hede	717 m N	S	0,0	0,0	0,0
Overdrev 3	1973 m Ø	Mk	0,0	0,0	0,1
Øvrig § 3 Sø	384 m Ø	V	0,0	0,0	0,0
Stor vandsalamander	929 m NV	V	0,0	0,0	0,0

Tabel 8 Oversigt af ammoniakemission til naturpunkter.



Figur 4 Nærmeste kategori 1-, 2- og 3- natur.



Kategori 1-natur

Kategori 1-natur er de ammoniakfølsomme naturtyper der fremgår af Bilag 3 D i husdyr-godkendelsesbekendtgørelsen uanset størrelsen, der ligger indenfor Natura 2000-områder og er omfattet af udpegningsgrundlaget, samt heder og overdrev beliggende indenfor Natura 2000-områder.

Husdyrbruget er placeret omkring 2,6 km nord for nærmeste kategori-1 natur. Se kortudsnit se figur 4.

Total ammoniakdepositionen til dette naturområde er på 0,0 kg N/ha år.

Det er, på baggrund af den lave deposition ikke relevant at undersøge for kumulation med andre husdyrbrug. Ejendommens husdyrbrug overholder således grænseværdien.

Ved sagsbehandling af et ansøgt projekt skal kommunen desuden foretage en vurdering efter habitatbekendtgørelsen (nr. 2091 af 12.11.2021): "§ 6. Før der træffes afgørelse i medfør af de bestemmelser, der er nævnt i § 7, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt."

Ejendommen ligger 2,6 km fra Natura 2000-område nr. 223, Kastbjerg Ådal. Totaldepositionen på området er 0,0 kg N/ha/år jf. kategori 1. Kvælstofdepositionen på området overskrider ikke grænseværdien for Kategori 1 natur, og der er samtidig dermed indregnet eventuel kumulativ effekt fra andre husdyrbrug. Det vurderes, at når bedriften ikke ødelægger Kategori 1-naturtyperne, vil den heller ikke ødelægge livsvilkårene for de dyretyper, der er på udpegningsgrundlaget. Det vurderes således, at det ansøgte ikke i sig selv eller i forbindelse med andre projekter kan påvirke det internationale naturbeskyttelsesområde væsentligt eller få negativ indvirkning på arterne og naturtyperne, som Natura 2000-områderne er udpeget for at beskytte.

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Kommunen vurderer, at det ikke er nødvendigt at foretage en konsekvensvurdering i forhold til habitatbekendtgørelsen.

Kategori 2-natur

Det nærmeste kategori 2-område er et overdrev ca. 1 km nordvest for husdyrbruget. Den beregnede totaldeposition til nærmeste kategori 2 natur er 0,0 kg N pr. år.

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Kommunen vurderer på baggrund af ovenstående, at det ansøgte ikke vil påvirke områdets dyre- og planteliv.

Kategori 3-natur

Det nærmeste kategori 3-natur er en hede, som er beliggende 717 m syd for anlæggene og et overdrev, som er beliggende 1973 m øst for anlæggene. Området modtager en am-



moniak merbelastning på 0,0 kg N/ha/år (nudrift og 8-årsdrift). Der kan dermed ikke stilles yderligere krav til ammoniak merbelastning til området.

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Kommunen vurderer, at det ansøgte ikke vil give anledning til væsentlig tilstandsændring af naturområderne.

Øvrig § 3 natur

Nærmeste § 3 sø ligger øst for projektområdet. Den beregnede merdeposition til naturområdet er beregnet til 0,0 kg N pr. år (nudrift og 8-årsdrift).

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Kommunen vurderer, at området ikke vil blive påvirket af projektet.

Bilag IV-arter

På habitatdirektivets Bilag-IV er der listet en række dyre- og plantearter, der kræver skærpet beskyttelse. Der skal sikres en gunstig bevaringsstatus for disse arter.

Kommunen skal, ifølge Habitatbekendtgørelsen, foretage en vurdering af, hvorvidt det ansøgte, kan ødelægge eller beskadige plantearter-, samt yngle- eller rasteområder for de dyrearter, der er optaget i Habitatdirektivets Bilag IV.

En stor del af de Bilag IV-arter, hvis yngle- og rasteområder vil kunne blive påvirket af ammoniak, findes primært ved de våde naturtyper.

Kommunen har ovenfor vurderet, at det ansøgte, ikke vil medføre tilstandsændringer i de nærliggende søer, vandløb, moser og enge. Bevaringsstatus for eventuelle Bilag IV-arter tilknyttet våde naturtyper, f.eks. padder og odder, må derfor betragtes som værende uændret i forbindelse med det ansøgte projekt, da deres yngle- eller rastepladser ikke påvirkes væsentligt.

Ifølge naturdata på Miljøportalen er nærmeste kendte bilag IV-art fundet i en afstand af 929 m sydøst for anlæggene (vandsalamander). Med en merdeposition på 0,0 kg N pr. år (nudrift og 8-årsdrift) vurderer Mariagerfjord Kommune ikke at projektet har indvirkning på bilag IV arterne i søen.

Samlet vurdering: ammoniakbelastning af naturområder

Mariagerfjord Kommune vurderer, at oplysninger om kildehøjder, ruhed og kumulation, er korrekte.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at kravene om maksimalt tilladt totaldeposition på kategori 1- og kategori 2-natur er overholdt.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at husdyrbruget vil ikke medføre en forøgelse af N-depositionen, i de omliggende naturområder, der ligger ud over det, som naturområderne kan tåle. Derved er der ikke grundlag for at skærpe kravene til meremissionen af ammo-



niak fra husdyrbruget under hensyn til andre omkringliggende ammoniakfølsomme naturområder, eksempelvis ammoniakfølsomme skove, kategori 3-natur og § 3 natur.

Husdyrbrugets lugtemission

I husdyrbrugloven beskrives lugtgenekriterierne som den maksimale, miljømæssigt acceptable lugtgenebelastning¹ fra en given kilde ved den pågældende områdetype. Det betyder, at der beregnes på husdyrbrugets lugt i nærmeste byzone, nærmeste samlede bebyggelse og ved nærmeste nabo. Endvidere skal der tages højde for en eventuel kumulation fra andre husdyrbrug.

For husdyrbruget kan det af nedenstående tabel ses, at lugtgenekriteriet er overholdt for nærmeste byzone og nærmeste samlede bebyggelse. Det fremgår, at lugtgenekriteriet til nærmeste nabo ikke er overholdt. Der er dog mulighed for at søge om dispensation for lugtgenekriteriet ved brug af 50%-reglen.

Dispensation til brug af 50%-reglen

Ansøger har valgt at søge om dispensation til at bruge 50%-reglen. Ansøgningen for Randersvej 13, 9550 Mariager viser, at lugtgenekriteriet ifølge husdyrbrugloven ikke er overholdt.

Ved en konkret afvigelse og manglende overholdelse af lugtgenekriteriet, er det muligt at søge om brug af 50%-reglen til lugtgenekriteriet, hvis følgende betingelser er opfyldt jævnfør §33 i husdyrtilladelsesbekendtgørelsen:

1) Den vægtede gennemsnitsafstand skal være mere end 50 procent af geneafstanden for nedenstående områder, for alle kombinationer af staldafsnit på husdyrbruget² se tabel 9 og 10

	den vægtede gennemsnitsafstand	den korrigerede geneafstand
beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften	76,4	81,6

Tabel 9 geneafstand til nabobeboelse

¹ Det er 5 OUE pr. m³ og 1 LE pr. m³ i et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde. Det er 7 OUE pr. m³ og 3 LE pr. m³ i et 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 lignende, samt ved beboelsesbygninger på ejendommen uden landbrugspligt, som ikke ejes af driftsherren, hvor der inden for en afstand af 200 meter ligger flere end 6 beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden ejendomspligt, som ikke ejes af driftsherren. Det er 15 OUE pr. m³ og 10 LE pr. m³ ved beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af driftsherren.

² §33 i husdyrtilladelsesbekendtgørelsen BKG 2021-11-27 nr. 2225



Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Randersvej 13	0	FMK	81,6	81,6	76,4	Nej
Staldnavn:		NY (ansøgt)	45,1	45,1	64,8	Ja
Stald 1		NY (nudrift)	45,1	45,1	-	-
		FMK (ansøgt)	58,2	58,2	64,8	Ja
		FMK (nudrift)	58,2	58,2	-	-
+ Staldnavn:		NY (ansøgt)	79,9	79,9	76,4	Nej
Stald 2		NY (nudrift)	79,9	79,9	-	-
		FMK (ansøgt)	81,6	81,6	76,4	Nej
		FMK (nudrift)	81,6	81,6	-	-

Tabel 10 – samlet resultat af lugtberegningen

Mariagerfjord Kommune vurderer, at den vægtede gennemsnitsafstand (76,4 meter) er mere end 50 % af den korrigerede geneafstand (81,6 meter). Hermed er første kriterium overholdt.

2) Lugtemissionen i det enkelte staldafsnit forøges ikke, medmindre

- lugtemissionen samtidig reduceres tilsvarende eller mere i staldafsnit, som ligger nærmere de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31³, end det pågældende staldafsnit,

I stald 2, kan det af beregningerne i ansøgningsskemaet ses at lugtgenekriteriet er overholdt for NY men ikke for FMK i ansøgt drift. I stald 1, der ligger tættes på byzone er lugtgenekriterierne overholdt for både NY og FMK i ansøgt drift.

Lugtemissionen i forhold til FMK-emissionen i stald 2, der er nærmest naboejendommen, er konstant 3276,0 LE/s. se tabel 10.

Det er i stald 2 lugtgenekriteriet overskrides i forhold til FMK-beregningen.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at da lugt i stald 2 er uændret fra nudrift til ansøgt drift, både med hensyn til FMK-beregningen og NY beregning er 2. kriterium overholdt.

³ i et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde. i et 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., samt ved beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, som ikke ejes af den ansvarlige for driften, hvor der inden for en afstand af 200 m ligger flere end 6 beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden landbrugspligt, som ikke ejes af den ansvarlige for driften (samlet bebyggelse) og beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften



Lugtemission fra produktioner ? i

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
Stald 1	787005	0	3388,0	7018,0	0	3388,0	7018,0	242
Stald 2	787006	0	3276,0	6786,0	0	3276,0	6786,0	234
Sum			6664	13804		6664	13804	

Nudrift								
Staldafsnit								
	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
Stald 1	787008	0	3388,0	7018,0	0	3388,0	7018,0	242
Stald 2	787010	0	3276,0	6786,0	0	3276,0	6786,0	234
Sum			6664	13804		6664	13804	

Tabel 11 - Lugtemission af produktioner.

Mariagerfjord Kommune har undersøgt om der tidligere har været klager fra omboende over lugt eller andet. Mariagerfjord Kommune er ikke bekendt med, at der har været klager fra omboende over lugt eller andre ting. Hverken i det daglige eller de gange, hvor ejer af bedriften har søgt ny miljøtilladelse eller tilpasninger af denne i tillæg til miljøtilladelsen.

Mariagerfjord Kommune vurderer, på den baggrund at lugtgenekriteriet fraviges. Det kan det, fordi at forudsætningen for at kommunen kan fravige er, at geneniveauerne er opfyldte. Endvidere har der aldrig været klaget over lugt eller andet fra omboende eller nærmeste byzone.

Samlet vurdering af overholdelse af lugtgenekriteriet

Mariagerfjord kommune vurderer, at lugt genekriteriet er overholdt i forhold til byzone og samlet bebyggelse. Lugtgenekriteriet er ikke overholdt for nærmeste nabo men ansøger viser at det muligt at bruge 50%-reglen. Mariagerfjord Kommune vurderer at det muligt at bruge 50%-reglen i den konkrete sag og accepterer brugen af 50%-reglen til nabo.

Husdyrbrugets nabopåvirkning og tiltag der begrænser gener

Støj

Ansøger beskriver:

Støjgener fra et landbrug med grise kan komme fra flere kilder, og de kan have betydelig indflydelse på både dyrevelfærd og omgivelserne. Her er nogle af de primære støjkloder:

1. **Lyde fra grisene:** Grise kommunikerer ofte med hinanden gennem grynt, skrig og andre lyde. Disse lyde kan skabe en konstant baggrundsstøj i landbrugsområdet.



2. **Maskiner:** Landbruget anvender forskellige maskiner som foderautomater, ventilationssystemer og landbrugsmaskiner, der genererer støj under drift. Det kan omfatte traktorer og andre redskaber, der bruges i forbindelse med driften.
3. **Transport:** Støj fra transport af grise til og fra anlægget, herunder lastbiler og andre køretøjer, kan bidrage til støjbelastningen.
4. **Behandling og fodring:** Lyd fra aktiviteter som fodring, rengøring og behandling af dyrene kan også være en kilde til støj.
5. **Bygninger:** Støjen kan også forstærkes af de bygninger, hvor grisene holdes. Dårligt isolerede vægge kan lade lydene slippe ud og påvirke nærliggende beboelser.

Støjgener fra grisehold kan have sundhedsmæssige konsekvenser for både dyr og mennesker, herunder stress og generel utilfredshed. Det er derfor vigtigt at overveje støjreducerende foranstaltninger, såsom bedre isolering af bygninger, brug af moderne teknologi og planlægning af landbrugsaktiviteter for at minimere støjbelastningen.

Det tilstræbes, at støjende aktiviteter afholdes i tidsrummet 7-18. Dog med undtagelse af den periodevise markdrift, hvor virksomheden er afhængig af vejret.

I forbindelse med fodring vil der kunne være støj fra ejendommen. Fodring foregår typisk i perioden 7-18 på hverdage og foderanlægget er afskærmet mod omgivelserne af bygninger.

Ventilationen er stort set altid i drift, da det er nødvendigt i forhold til indeklimaet i stalene. Ventilationen renholdes for både at reducere elforbruget og for at reducere støj.

For så vidt angår støj fra landbrugsmaskiner vil der dagligt forekomme kørsel, samt jævnlig transporter med lastbil. Herudover vil der forekomme sæsonbetonet kørsel ved gylleudbringning og markarbejde.

Støj søges generelt dæmpet ved valg af støjsvag teknologi og afskærmning. Endvidere søges al unødig tomgangskørsel undgået.

Det vurderes at ejendommens samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 m over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, ikke overskrider Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj, og den ansøgte drift af ejendommen kan ske uden væsentlig gene for omkringboende.

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Nærmeste nabo Randersvej 13 ligger ca. 76,4 meter fra husdyrbruget.

Der er ikke tidligere indkommet støjklager over ejendommen.

Støj fra ejendommen vurderes ikke at give væsentlige gener. Skulle der alligevel opstå støjgener i forbindelse med husdyrbruget, er der mulighed for at stille krav om undersøgelse af dette.



Støv

Ansøger beskriver:

I forbindelse med levering af tilskudsfoeder kan der opstå støvgener, hvilket dog oftest er af begrænset karakter. Udfordring i sig selv vil ikke forårsage væsentlige støvgener.

Tilskudsfoeder blæses ind i fodersiloer. Alt håndtering foregår af foder foregår inde i maskinhuset og er derfor afskærmet fra omgivelserne.

Ved beboelser langs grusveje er der ved transport med gylle og grovfoeder megen opmærksomhed rettet mod disse. Der køres efter forholdene.

Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

Der vil i det daglige være fokus på at minimere støvgener udenfor husdyrbruget, og i forbindelse med færdsel på ikke befæstede veje, vil der være særligt fokus omkring ejendommen beliggende nær ved vejene.

Fodersiloer er monteret med støvcycloner til at begrænse støv til omgivelserne.

Støv genereret af grisene, bl.a. hår og hud, begrænses ved at anvendes overbrusning.

På baggrund af afstanden til de umiddelbare naboer og det faktum at der ikke ligger naboer op ad ikke befæstede veje omkring anlægget, samt husdyrbrugets fokus på minimering af støvgener i forbindelse med foderopbevaring og håndtering samt transporter, vurderes det, at det ansøgte, ikke vil medføre væsentlige gener for omgivelserne som følge af støv.

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Afstanden til nærmeste nabobeboelse er på 76,4 meter.

Der er i forvejen etableret læhegn mellem nabobeboelsen Randersvej 13 og husdyrbruget.

Mariagerfjord Kommune forventer ikke at husdyrbruget vil give væsentlige støvproblemer, på grund af placeringen af læhegn. Skulle der mod forventning opstå støvproblemer, skal ansøger udarbejde en handleplan til afhjælpning af disse.

Skadedyr

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr.

Ansøger beskriver:

I tilfælde af skadedyrsangreb vil der blive iværksat bekæmpelse af skadedyr foretages efter Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi fastsatte retningslinjer.

Fluegener

Kemisk fluebekæmpelse foretages efter Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi fastsatte retningslinjer. Såfremt der opstår fluegener, anvendes der rovfluer evt. kombineret med kemisk bekæmpelse.



Rottebekæmpelse

Bekæmpelse af rotter fortages efter gældende lovgivning. Der anvendes kommunal rottebekæmpelse. Strategi vedr. bekæmpelsen aftales løbende med rottefænger.

Det vurderes, at der med ovenstående udføres en effektiv og tilfredsstillende flue- og skadedyrsbekæmpelse.

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Mariagerfjord Kommune vurderer, at husdyrbrugets forebyggelse og bekæmpelse af flue- og skadedyr er tilstrækkelig. Der stilles dog vilkår om, at ansøger som minimum skal følge de fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi om flue- og rottebekæmpelse på ejendomme med husdyr.

Lys

Ansøger beskriver:

På ejendommen opsættes ikke projektører eller lignende kraftig udendørs belysning.

Lyset vil udelukkende være tændt på det niveau som enten er foreskrevet af anden lovgivning eller i det omfang det er nødvendigt i forbindelse med ophold i staldene.

Udendørsbelysning vil være tilkoblet bevægelsessensorer eller automatisk slukning.

Det ansøgte projekt vil ikke medføre mere belysning end i nudriften. Med de hensyn der tages i forhold til lys forventes det ikke, at ejendommens belysning vil påvirke omgivelserne i negativ retning.

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Det er kommunens vurdering, at belysningen fra ejendommens husdyrbrug ikke vil kunne være til væsentlig gene for naboerne. Vurderingen er begrundet i afstanden til de nærmeste naboejendomme.

Der er stillet vilkår om, at lys fra anlægget ikke må give anledning til væsentlig gene for omkringboende og om, at der ikke må opsættes lysmaster ved ridebanen.

Til- og frakørsel fra husdyrbruget

Ansøger beskriver:

Transporter	Før godkendelse	Efter godkendelse
	Antal/ år	Antal/ År
Transport af tilskudsfoeder	52	52
Korn	50	50
Levering af smågrise	25	25
Afhentning af grise	25	25
Afhentning af døde dyr	52	52
Udbringning husdyrgødning - gylle	63	63
Affald	26	26



Diesel	4	4
Transporter i alt	297	297

Tabel 12 – antal transporter pr. år.

Alt transport til og fra ejendommen foregår med direkte adgang til den offentlige vej Randersvej. Langs med Randersvej findes der andre beboelser, og der ligger en beboelse langs med ejendommens udkørsel. Der kan forekomme gyllekørsel mm. langs andre veje, hvor der ligger beboelser, og her vil der være opmærksomhed omkring transporten, hvilket omfatter henstillinger til maskinstation om at reducere fart og om at udvise generelt hensyn til naboer.

Størstedelen af transporterne er med gylle, foder og afhentning af dyr. Samlet set forventes der ingen ændringer i antallet af transporter med det ansøgte projekt.

Transporterne forventes hovedsageligt at foregå på hverdage inden for normal arbejdstid, dvs. kl. 7-18, men kan til tider foregå i aften- og nattetimerne. Transport til og fra husdyrbruget vil altid foregå ved hensynsfuld kørsel. Derudover tilstræbes, at al tung transport gennemføres på hverdage indenfor normal arbejdstid.

I højsæsonen for gyllekørsel kan der køres uden for normal arbejdstid, men dette vil foregå under hensyntagen til naboernes nattesøvn, så kørsel tæt på naboerne så vidt muligt ikke foregår senere end kl. 22 eller tidligere end kl. 6 på hverdage og ikke senere end kl. 23 og tidligere end kl. 8 i weekender og på helligdage.

Ved miljøgodkendelse af husdyrbrug er det muligt at regulere trafik internt på bedriften og ved ind- og udkørsel. Det gælder hvis trafikken giver anledning til gener for naboer tæt på ejendommen, eller f.eks. hvis oversigtsforholdene ved udkørsel til offentlig vej vurderes, at kunne give anledning til farlige situationer for trafikken.

Der kan ikke stilles vilkår til trafik på offentlig vej, som lovligt kan anvendes til kørsel med den type køretøjer, der anvendes til drift af husdyrbrug. Her er det vejmyndighedernes vurdering om der er et generelt problem, som skal tages hånd om. Det kunne f.eks. være vejens bæreevne, der ikke kan holde til særligt tunge køretøjer. Natur- og Miljøklagenævnet har i en tidligere klagesag fastslået: ” *Spørgsmål om f.eks. belastning af det lokale vejnet reguleres ikke ved husdyrbrugloven, men af den relevante vejlovgivning, og afgøres af relevante vejmyndigheder. Færdsel på offentlig vej reguleres i øvrigt af færdselsloven og håndhæves af politiet.*”

Der er tale om gode til- og frakørselsforhold til ejendommen og det vurderes på den baggrund, at transporter til og fra ejendommen ikke medfører væsentligt gener for de omkringboende.

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Det er kommunens vurdering, at transport til og fra husdyrbruget ikke vil give væsentlige gener for naboer og øvrige boligområder ud over, hvad man kan forvente af denne type husdyrbrug.



Der henstilles til, at al transport skal foregå indenfor almindelig arbejdstid for at mindske gener. Sæsonbetonet arbejde kan forekomme udenfor disse tidspunkter, men skal søges begrænset.

Rystelser

Det er kommunens vurdering, at rystelser og lavfrekvent støj i og udenfor staldafsnittene ikke vil give væsentlige problemer. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der skulle opstå væsentlige gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal bedriften lade foretage undersøgelse af forskellige vibrationskilder.

Affaldsproduktion og Naturressourcer

Ansøger beskriver:

Der forventes en affaldsproduktion der er proportionel med virksomhedens størrelse og type.

Affaldshierarkiet, jf. § 6 b i lov om miljøbeskyttelse, iagttages. Det betyder, at beskrivelsen skal illustrere, hvordan affaldshåndteringen på husdyrbruget lever op til affaldshierarkiet jf. Miljøbeskyttelseslovens § 6 b. Heraf fremgår det at affaldsforebyggelse og -håndtering skal ske i overensstemmelse med følgende affaldshierarki:

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

Husdyrbruget skal sortere sit affald og sikre, at mest muligt affald bliver sorteret fra til genbrug, genanvendelse og anden endelig materialenyttiggørelse. Affald som ikke kan genanvendes skal håndteres som forbrændingseget, deponeringseget eller farligt affald i henhold til Mariagerfjord Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Husdyrbruget skal håndtere sit affald efter reglerne i affaldsbekendtgørelsens og affaldsaktørbekendtgørelsen. Det betyder, at husdyrbruget skal sortere deres erhvervsaffald og aflevere det til en godkendt affaldsmottager med henblik på genbrug, genanvendelse eller anvendelse til anden endelig materialenyttiggørelse.

Ifølge affaldsbekendtgørelsen defineres erhvervsaffald egnet til materialenyttiggørelse som værende:

- Glasaffald
- Metalaffald
- Plastaffald
- Papiraffald
- Papaffald
- Træaffald
- Genanvendeligt farligt affald, herunder batterier og elektronik



- Genanvendeligt PVC-affald
- Andet affald, der er egnet til materialenyttiggørelse, fx byggeaffald og have-/parkaffald.

Husdyrbruget skal sikre en høj reel genanvendelse af affaldet og skal på anmodning fra kommunen kunne dokumentere, at affaldet bliver leveret til et godkendt affaldshåndteringsanlæg, som sikrer, at de enkelte affaldsfraktioner reelt bliver forberedt med henblik på genbrug eller genanvendt. Dokumentationen kan være fra behandlingsanlægget.

Virksomheder kan aflevere affaldet til:

- Et genanvendelsesanlæg eller et anlæg, som forbereder affald til genbrug, der er registreret i Affaldsregistret.
- En indsamlingsvirksomhed, der er registreret i Affaldsregistret.
- En virksomhed, som kan undlade at lade sig registrere efter bekendtgørelse om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed.
- Et kommunalt behandlingsanlæg, der er registreret i Affaldsregistret.
- En kommunal genbrugsplads eller en kommunal ordning efter § 11.
- En frivillig tilbagetagingsordning, jf. bekendtgørelse om affald.

Det vurderes, at husdyrbruget kan producere farligt affald, herunder for eksempel:

- Oliefiltre
- Batterier
- Spildolie
- Spraydåser
- Kanyler
- Kemikalierester
- Rester af kunstgødning
- Giftrester (også rottegift)
- Medicinrester
- Lysstofrør

Opbevaring af farligt affald kan udgøre en miljørisiko.

Ejendommen er omfattet af § 16b og er derfor omfattet af miljøministeriets affaldsregulering og Mariagerfjord Kommunes til enhver tid gældende affaldsregulativ for erhvervsaffald. Husdyrbruget skal derfor også være tilknyttet kommunens ordning for håndtering af farligt affald eller have aftale med en anden godkendt indsamler eller behandlingsanlæg, såfremt der opstår farligt affald på husdyrbruget.

Nedenstående tabel 13 angiver anslåede og forventede mængder af affald årligt.



Affaldstype	Opbevaringssted	Transportør	Modtageanlæg	Mængder pr. år	EAK-kode	ISAG-kode
Kanyler i særlig beholder			Kommunal modtagestation		18.02.02	05.13
Fast affald:						
Tom emballage (papir)	Sorteres Hobrovej 11	Egen	Godkendt modtageanlæg	50	15.01.01	50.00
Tom emballage (plast)	Sorteres Hobrovej 11	Egen	Godkendt modtageanlæg	50	15.01.02	52.00
Tom emballage (pap)	Sorteres Hobrovej 11	Egen	Godkendt modtageanlæg	50		
Bigbags af PE-plast	Sorteres Hobrovej 11	Egen	Godkendt modtageanlæg	25	15.01.02	52.00
Lysstofrør og elsparepærer		Egen	Kommunal modtagestation		20.01.21	79.00
Jern og metal	Intet fast	Produkthand-ler	Produkthandler	varierer	02.01.10	56.20
Diverse brændbart	Sorteres Hobrovej 11	Egen	Godkendt modtageanlæg	100	Afhængig af indhold / 15.01.07	19.00
Glas	Intet fast	Egen	Kommunal modtagestation		20.01.02	51.00

Tabel 13 – fast affald

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Det er kommunens vurdering, at affaldsproduktion og brug af naturressourcer på ejendommen ikke vil give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning.

Spildevand

Fra staldanlægget føres alt spildevand fra vask af produkter fra husdyrhold samt vandspild til gyllebeholder. Se afløbsplan i figur 5.



Figur 5 – afløbsplan

Mariagerfjord Kommune vurderer:

Det er kommunens vurdering, at afledning af vaskevand og spildevand fra staldanlægget sker efter gældende regler.

BAT – Bedste tilgængelige teknologi

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav Kg N/år	666	151	817
Faktisk emission Kg N/år	666	151	817
Forskel Kg N/år			0
BAT krav overholdt			Ja

Tabel 14 - Samlet BAT-beregning, udtaget fra ansøgningen i husdyrgodkendelse.dk



Ejendommen lever op til BAT kravene.

Der er foretaget beregning af ammoniaktabet via ansøgningssystemet på "husdyrgodkendelse.dk". Den totale emission af ammoniak fra anlægget vil årligt være på 817 kg N/år (stald + lager).

BAT-krav stilles for emissionen samlet for stalde og lagre. Som det ses i tabellerne ovenfor, bliver de vejledende BAT-krav overholdt.

Mariagerfjord Kommunes vurdering:

Mariagerfjord kommune vurderer på baggrund af ansøgers beregninger, at husdyrbruget, med de beskrevne tiltag i ansøgningen samt fravalg af BAT, lever op til BAT i forhold til de muligheder der foreligger for det ansøgte.

Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Da husdyrbruget ligger minimum 130 km fra grænsen til Tyskland, der er nærmeste selvstændige nation, vurderer Mariagerfjord Kommune, at ændringen af husdyrbruget ikke vil have grænseoverskridende påvirkninger.

6. Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i Husdyrbrugloven, Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, Husdyrgødningsbekendtgørelsen samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug.

7. Formalia

Nabo- og partshøring

Et udkast til miljøtilladelsen har været sendt i høring hos ansøger og ansøgers konsulent.

Udkast til tilladelsen er efterfølgende sendt i 14 dages høring hos naboer, berørte parter m.fl.

Følgende er hørt:

- Ansøger – Kasper Svendsen, Randersvej 13, 9550 Mariager
- Ejer – John Wissing, Randersvej 15, 89550 Mariager
- Ansøgers konsulent – Miljø & Natur, Jakob Altenborg, jakob@miljoeognatur.dk
- Ejere og beboere inden for en radius af 315 meter fra det ansøgt anlæg.
- Naboer m.m.

Der er ikke indkommet hørings svar i høringsperioden.

Offentliggørelse

Orientering om at der er truffet afgørelse om miljøtilladelse er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægerne, trvest@stps.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, ae@ae.dk



- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Rådet for grøn omstilling, info@rgo.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk.
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalafdeling, mariagerfjord@dof.dk.
- Danmarks Naturfredningsforening, dnmariagerfjord-sager@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Friluftsrådet i Nordjylland, himmerland-aalborg@friluftsraadet.dk,
- Friluftsrådet, fr@friluftsraadet.dk

Annoncering

I høringsperioden bliver godkendelsen offentliggjort fra den 22. juni 2026 til den 8. juli 2026 på Mariagerfjord Kommunes hjemmeside og på <https://dma.mst.dk/> (DMA: Digital MiljøAdministration).

I klageperioden bliver godkendelsen offentliggjort fra den 10. juli 2026 til den 14. august 2026 på Mariagerfjord Kommunes hjemmeside og på <https://dma.mst.dk/> (DMA: Digital MiljøAdministration)

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Mariagerfjord Kommune i Klageportalen.

Klagen skal være tilgængelig for Mariagerfjord Kommune i Klageportalen. For at klagen er tilgængelig skal klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen.

Klage skal være indgivet senest den 14. august 2026.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Mariagerfjord Kommune, der har truffet afgørelse i sagen. Mariagerfjord Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Hvis afgørelsen påklages, bliver det meddelt ansøger.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet, hvorfor miljøtilladelsen på eget ansvar kan udnyttes før klagefristen, er udløbet i henhold til husdyrbrugslovens § 81, stk. 1.



Mariagerfjord Kommunes afgørelse kan også indbringes for domstolene. Det skal ske inden 6 måneder fra offentliggørelsen eller - hvis den påklages - inden 6 mdr. efter, at der foreligger endelig afgørelse.



8. Oversigt over bilag

Bilag 1 – Husdyrbrugets beliggenhed

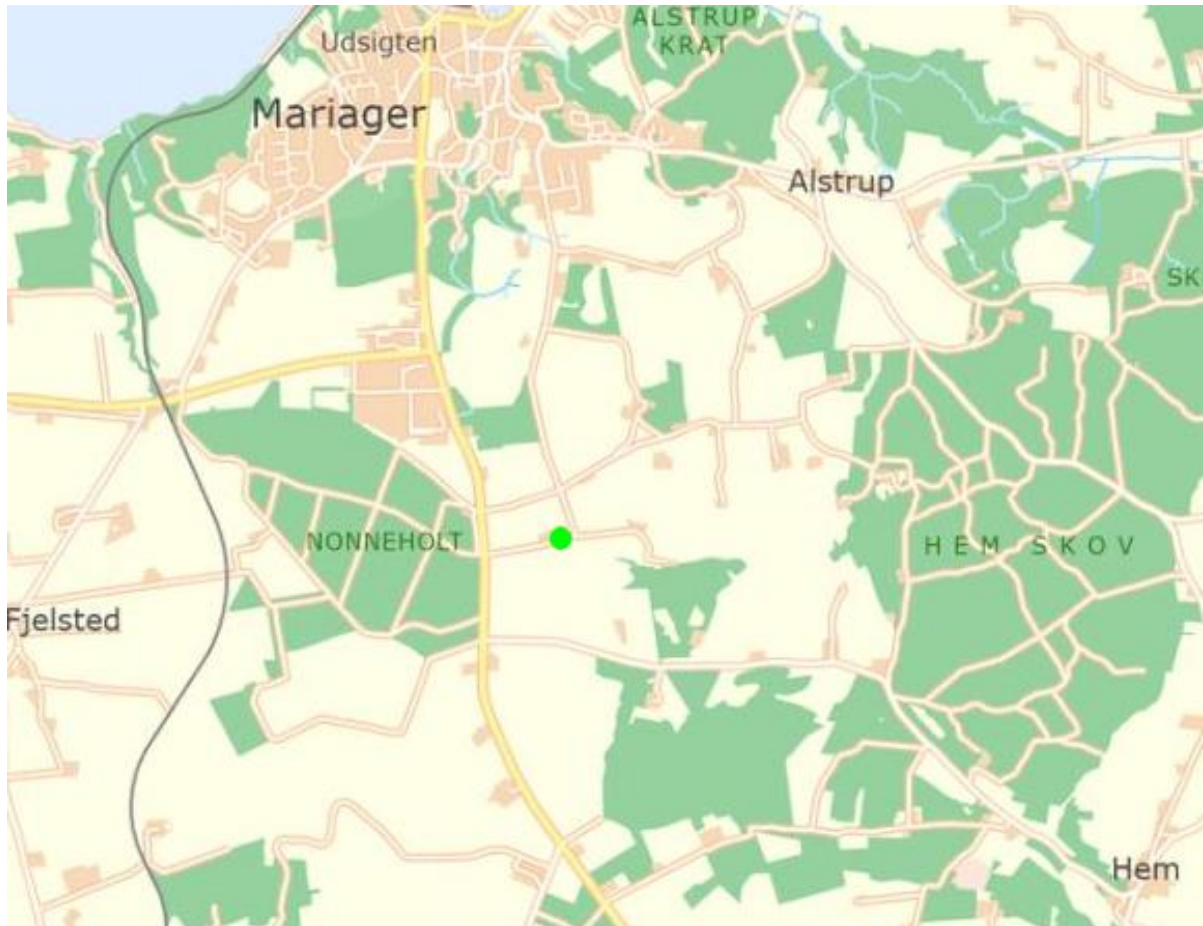
Bilag 2 – Oversigt og produktionsarealer

Bilag – Høringssvar og kommentarer til høringssvar



Bilag 1 – Husdyrbrugets beliggenhed

Beliggenheden for Randersvej 15, 9550 Mariager er markeret med den grønne prik.



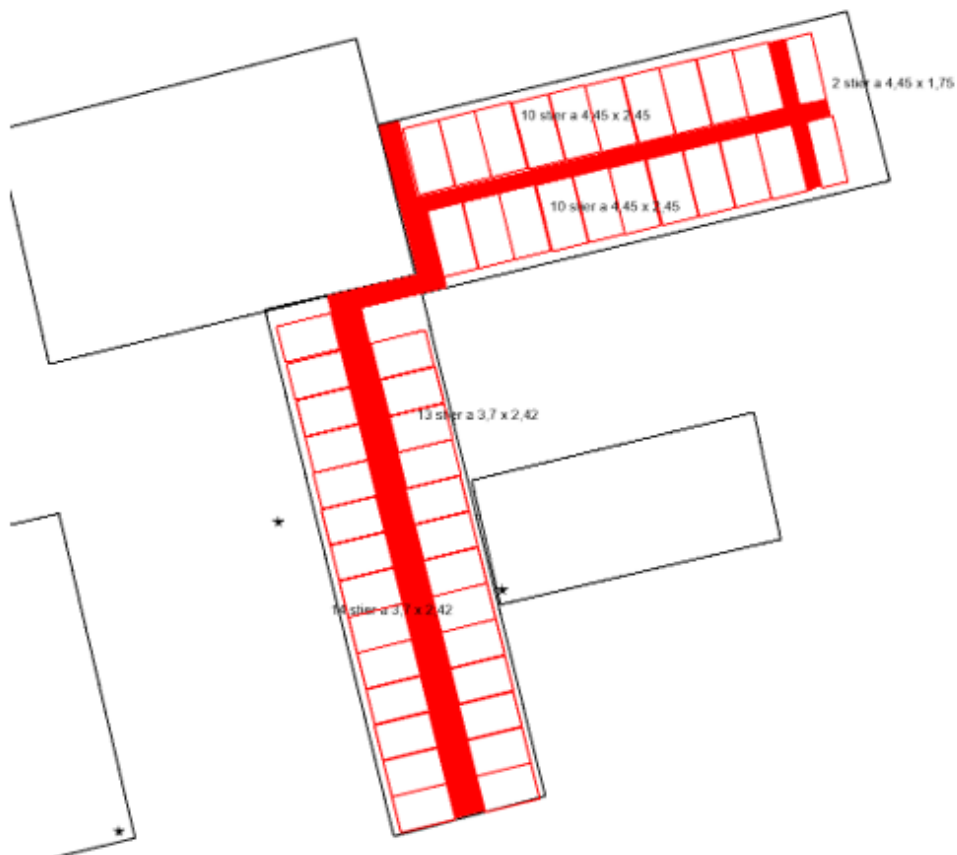
Bilag 2 – Oversigt og produktionsarealer

Appendix 1

Stald 1
3,7 x 2,42 x 27 stier = 242 m²

Stald 2
4,45 x 2,45 x 20 stier = 218 m²
4,45 x 1,75 x 2 stier = 16 m²

I alt = 234 m²





Stald 1



Stald 2



Bilag 3 – Høringssvar og kommentarer til høringssvar

Der er ikke kommet høringssvar i høringsperioden.