



§ 16b miljøtilladelse til husdyrbrug, Marienborgvej 7, 9510 Arden.



Marienborg Hestepension
Marienborgvej 7,
9510 Arden

Afgørelsesdato: 16. april 2019
Sags nr.: 09.17.21-P19-6-18



Registreringsblad

Dato for afgørelse:	16.4.2019
Ansøgningskema nr.	207394, version 3
Fiktiv ansøgningskema nr.	210403, version 3
CVR-nr.	39964821
CHR nr.	85157
Ejendomsnummer	8460000981
Adresse	Marienburgvej 7 9510 Arden
Matr. nr. (ejerlav)	1i – Marienburg, Rostrup
Ansøgers navn og adresse	Marienburg Hestepension Marienburgvej 7 9510 Arden katarinaemilie@live.dk
Tilsynsmyndighed	Mariagerfjord Kommune
Miljøsagsbehandler	Kristina Rasmussen Christensen
Kvalitetssikring	Susanne Jensen, Mariagerfjord Kommune

Læsevejledning

Miljøtilladelsen indeholder en vurdering af miljøpåvirkningerne, samt diverse relevante bilag og kort. I miljøvurderingen gøres der rede for konsekvenserne af det ansøgte projekt ved vurdering af påvirkningen for omkringboende og miljøet i bred forstand herunder bl.a. natur og landskab.

Miljøtilladelsen tager udgangspunkt i gældende love og vejledninger vedrørende husdyrbrug og indeholder vilkår for husdyrbrugets indretning, drift og kontrol. Tilladelsen med tilhørende vilkår er givet på baggrund af de oplysninger, der fremgår af miljøkonsekvensrapporten, det digitale ansøgningskema samt yderligere supplerende materiale.

I tilladelsen 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 place-rede husdyranlæg, som f.eks. mobile stalde og flytbare læskure samt indhegninger opfattes ikke som produktionsareal.



Indholdsfortegnelse

REGISTRERINGSBLAD	2
1. MEDDELELSE OM MILJØTILLADELSE	4
AFGØRELSE	4
2. VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET	8
3. VURDERING I FORHOLD TIL BAT, NABOPÅVIRKNING OG NATUROMRÅDER.	14
LOVGRUNDLAG	24
OVERSIGT OVER BILAG	25



1. Meddelelse om miljøtilladelse

Afgørelse

Mariagerfjord Kommune meddeler miljøtilladelse til udvidelse af husdyrbruget på Marienborgvej 7, 9510 Arden.

Ansøgningen er behandlet i henhold til Husdyrbrugloven § 16b, stk. 1¹ og på grundlag oplysningerne i den indsendte ansøgning samt skema nr. 207394, version 3, og scenarieberegning med den reelle udvidelse skema 210403, version 3.

Det er Mariagerfjord Kommunes vurdering, at følges miljøtilladelsens vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, 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 desuden 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 IV², artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor.

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

Mariagerfjord Kommune vurderer, at byggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Tidligere meddelte afgørelser

Hvis § 16b miljøtilladelsen ikke udnyttes reguleres husdyrbruget efter det tilladte dyrehold på ansøgningstidspunktet.

På ansøgningstidspunktet er der ikke et tilladt dyrehold på ejendommen. Udnyttes § 16b miljøtilladelsen ikke, bortfalder retten til et erhvervsmæssigt dyrehold på ejendommen.

Meddelelsespligt

Enhver godkendelsespligtig ændring i driften, indretningen eller bygningsmassen skal anmeldes til og være godkendt af Mariagerfjord Kommune inden gennemførelsen.

Det er Mariagerfjord Kommune, der vurderer, om fremtidige ændringer på husdyrbruget skal udløse krav om tillæg til miljøtilladelsen.

¹Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. LBK nr 1020 af 6. juli 2018.

²Habitatdirektivet fra 1992 (Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer).

Gyldighed og retsbeskyttelse

Udnyttelse

Hvis hele eller dele af byggeriet ikke er afsluttet **inden 6 år** fra denne afgørelses meddelelse, bortfalder tilladelsen for den del, som ikke er afsluttet.

Med "udnyttet" menes, at det ansøgte bygge- og anlægsarbejde er etableret og taget i brug samt at dyreholdet er ændret i forhold til tidligere tilladt produktion.

Kontinuitet

Hvis tilladelsen har været udnyttet ifølge ovenstående, men herefter ikke har været driftsmæssigt udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år.

Udnyttelse anses for at foreligge, når mindst 25 pct. af produktionsarealet har været driftsmæssigt udnyttet. Ved driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende areal produceres mindst 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

Høring

Udkastet til tilladelsen har været i 14 dages høring hos ansøger, og naboer fra 21. marts 2019 til 4. april 2019.

Et udkast til tilladelsen er forud for afgørelsen sendt til:

- Ansøger: Marienborg Hestepension, Katarina S. Jensen, Marienborgvej 7, 9510 Arden
- Høring af ejere, beboere og virksomheder på følgende adresser:

Lundgaard Hedevej 36	9510 Arden	Marienborgvej 2
Lundgårdsvej 32	9510 Arden	
Marienborgvej 2	9510 Arden	
Marienborgvej 7	9510 Arden	
Vester Korupvej 25	9575 Terndrup	Marienborgvej 7
Vester Skovhusvej 2	9510 Arden	

Der er ikke indkommet nogen bemærkninger i høringsperioden.

Offentliggørelse

Tilladelsen vil blive offentliggjort på Mariagerfjord Kommunes hjemmeside og <https://dma.mst.dk/> (DMA: Digital Miljøadministration) den 16. april 2019. Der vil være en kort henvisning til annonceringen i ugeaviserne samme dag.

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. **Klagen skal indgives inden 14. maj 2019.**

Du klager via klageportalen, som du finder via naevneneshus.dk, borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Mariagerfjord 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 Mariagerfjord Kommune. Hvis Mariagerfjord Kommune fastholder afgørelsen, sender Mariagerfjord Kommune klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Mariagerfjord Kommune. Mariagerfjord Kommune videresender din anmodning til nævnet, som herefter beslutter om, du kan fritages.

Vejledning om klagereglerne kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside naevneneshus.dk.

Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Udnyttelsen af afgørelsen sker dog på ansøgerens eget ansvar (for egen regning og risiko).

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.

Andre godkendelser, tilladelser og dispensationer

Mariagerfjord Kommune gør opmærksom på, at en miljøtilladelse efter reglerne i Husdyrbrugloven ikke fritager fra krav om godkendelse, dispensation m.v. efter anden lovgivning som f.eks. byggegodkendelse, afledning af tagvand eller lignende.

Mariagerfjord Kommune

Kristina Rasmussen Christensen

Kristina Rasmussen Christensen
Miljøingeniør

Interessentliste for offentliggørelse

Kopi af tilladelsen er sendt til:

- Naturstyrelsen Mariagerfjord, Niels Bohrs Vej 30, 9220 Aalborg Ø, nst@nst.dk.
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægerne Nord, Falstervej 10, 8940 Randers SV, senord@sst.dk.
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, mail@dkfisk.dk



- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København, natur@dof.dk.
- Dansk Ornitologisk Forening, Nordjyllands lokalafdeling, mariagerfjord@dof.dk.
- Danmarks Naturfredningsforening, dnmariagerfjord-sager@dn.dk
- Friluftsrådet i Nordjylland, v/Børge Poulsen, himmerland-Mariagerfjord@friluftsradet.dk

Naboer og andre parter orienteres om den endelige tilladelse.



2. Vilkår for husdyrbruget

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

Generelle forhold

1. Tilladelsen omfatter husdyrbruget på adresse Marienborgvej 7, 9510 Arden.
2. Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet og med de ændringer, der fremgår af tilladelsens vilkår.
3. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøtilladelse på husdyrbruget. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
4. Ændringer i ejerforhold (eller hvem der har ansvar for driften) skal meddeles til kommunen.

Anlæggets beliggenhed, indretning og anvendelse mm.

5. Stalde og staldafsnit skal indrettes og anvendes som anført i skemaet nedenfor. Stalde og produktionsarealer skal placeres således som det fremgår af situationsplanen, bilag 2

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	278	Blandet ventilation	3 m	(#155136) Får og geder. Dybstrøelse (#155135) Heste. Dybstrøelse	0 0	50 228
Stald 2	79	Blandet ventilation	3 m	(#155137) Heste. Dybstrøelse	0	79
Stald 3	384	Blandet ventilation	3 m	(#155138) Heste. Dybstrøelse	0	383
Sum						740

Placeringen af produktionsarealet i de enkelte stalde er ikke fastlagt.

Staldinventar og drift

6. For dyrehold, der går i strøelse, skal der være fast bund med afløb til gyllesystemet eller anden tæt opsamlingsbeholder.
7. I dybstrøelsesstalder skal der strøs halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmatten altid er tør i overfladen.
8. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes, således at spild undgås.

Rengøring af staldanlæg, herunder vandforbrug

Der gøres opmærksom på, at husdyrbrug på et areal, hvor der kortvarigt er dyr, men som ikke medregnes som produktionsareal, skal foretage effektiv rengøring efter endt ophold: Senest 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har adgang på arealet dagligt, og senest 12 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene ikke dagligt har adgang på arealet.

9. Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne, herunder sikres at stier og båse holdes tørre, samt at staldene og fodringsanlæg holdes rene.

Restvand, spildevand m.m.

10. Al vask af maskiner og redskaber, skal foregå på en støbt, fast plads hvor bortledning af spildevandet sker til en opsamlingsbeholder. Udbringning skal ske jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsen.
11. Afløb fra stald og eventuelle vaskepladser skal føres gennem tætte og lukkede ledninger med afløb til gyllesystemet, eller anden tæt opsamlingsbeholder der er godkendt til formålet.
12. Hvis der er afløb, eller der etableres afløb, fra kørefaste arealer omkring staldbygninger, gødningsopbevaringsanlæg og lign. med transport af husdyrgødning, hvor der kan forekomme spild af gødning, foder el. lign., skal disse føres gennem tætte og lukkede ledninger med afløb til gyllesystemet, eller anden tæt opsamlingsbeholder der er godkendt til formålet.
13. Øvrigt overfladevand, herunder tagvand, som udledes til faskine eller vandløb, skal overholde gældende afstandskrav og må ikke give anledning til gener for de omkringboende eller til forurening eller negativ påvirkning af recipienten.

Gødningsopbevaring

14. Kun kompost med et tørstofindhold på mindst 30 pct. i hvert delparti må placeres i markstakke. Markstakken må ikke placeres på arealer som skrånere mere end 6 grader mod vandløb, søer eller fjorde.
15. Kompost eller kompostlignende dybstrøelse må højst ligges samme sted 12 måneder og må ikke placeres samme sted de næste 5 år. Markstakke skal indtegnes på kort.

Bortskaffelse af affald

16. Affald skal opbevares og bortskaffes efter kommunens til enhver tid gældende regulativer.
17. Bedriftens olie- og kemikalieaffald skal til enhver tid opbevares i tæt emballage, afskærmet mod nedbør og uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand. Opbevaringen skal ske således, at der er opsamlingskapacitet til en mængde, svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder.
18. Indtil selvdøde og aflivede dyr er blevet afhentet, skal de opbevares på en skyggefuld afhentningsplads i tilknytning til den pågældende besætning. Dyrene skal placeres på et un-

derlag, så de er hævet i en passende afstand fra jorden og skal opbevares i lukket kasse, container (større dyr under kadaverkappe) eller lignende. Hvor det er nødvendigt, sikres afhentningspladsen mod ådselædende dyr. Afhentningsstedet skal ligge i en passende afstand fra produktionsbygninger og offentlig vej. Afhentningsstedet skal ligge ved fast tilkørselsvej og være tilgængelig for opsamlingsmateriellet.

19. Dyrene skal tilmeldes afhentning hurtigst muligt og senest 24 timer efter konstatering af dødsfald.

Opbevaring af kemikalier, olie, handelsgødning og hjælpestoffer

20. Olietromler mv. skal placeres på en fast, tæt bund med en opkant eller i en spildbakke. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på den største beholder. Oplagspladsen skal som minimum være overdækket med et halvtag.
21. Kemikalier til rengøring af stalde skal opbevares i et rum med afløb til gyllesystemet eller separat opsamlingsbeholder. Kemikalierne kan alternativt opbevares i et rum uden afløb. I så fald skal kemikalierne opbevares i en spildbakke med en opsamlingskapacitet svarende til volumen på den største beholder.
22. Opbevaring af diesel/fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder, som er opstillet i henhold til typegodkendelsen, og der må ikke være mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Overjordiske tanke skal sikres mod påkørsel.
23. Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, således at spild kan opsamles, og således at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
24. Eventuel opbevaring af handelsgødning skal ske på fast bund.

Uheld og risici

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

- Alarmcentralen, tlf.: 112.

og efterfølgende straks at underrette:

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

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.

Lugt

26. Husdyrbruget skal drives og renholdes, således at lugtgener begrænses mest muligt.

27. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften af husdyrbruget giver anledning til væsentligt flere lugtgener for de omkringboende end forventet, skal husdyrbruget lade udarbejde en handlingsplan for at nedbringe lugtgenerne, herunder evt. foretage lugtmålinger. Inden dokumentationsprogrammet iværksættes, skal det godkendes af tilsynsmyndigheden, og undersøgelsens omfang vil efter konkret vurdering blive fastsat af tilsynsmyndigheden. Alle udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.
28. Viser ovennævnte dokumentation, at der er væsentlige lugtgener, skal de afhjælpende foranstaltninger udføres efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden.
29. Kravet om dokumentation af lugtforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viste, at lugtemissionen ikke kan overholdes.

Skadedyr

Der gøres opmærksom på, at opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, så der ikke opstår risiko for ophold af skadedyr (rotter m.v.).

30. Der skal på husdyrbruget foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de til enhver tid gældende retningslinjer for fluebekæmpelse.

Transport

31. Transport til og fra ejendommen skal ske således, at tilsynsmyndighed vurderer, at der tages størst mulig hensyn til omgivelserne.
32. Transport af husdyrgødning fra ejendommen må kun ske på hverdage mellem kl. 7-22.
33. Transport af foder til og fra ejendommen må kun ske på hverdage mellem 7-22. Undtaget herfra er nødvendigt høst af korn til modenhed og ensileringsarbejde i forbindelse med høst.

Støj

34. Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen må ikke overstige følgende værdier målt ved nabobeboelsen eller dennes opholdsarealer:

Man-fre kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14	Man-fre kl. 18-22 Lør kl. 14-22 Søn- og helligdag kl. 7-22	Alle dage kl. 22-7	Alle dage kl. 22-7
Gns. værdi over referencetidsrummet	Gns. værdi over referencetidsrummet	Gns. værdi over referencetidsrummet	Maksimal Værdi
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Vejledning om ekstern støj fra virksomheder. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 af november 1984. Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj skal derfor gælde al støj fra landbrugsdrift,

men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften.

35. Husdyrbruget skal, for egen regning, dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, medmindre den seneste kontrol viser, at støjvilkår ikke kan overholdes. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjvejledninger og foretages i punkter som forinden aftales med tilsynsmyndigheden. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.
36. Viser kontrolmålingen en overskridelse af de fastsatte støjgrænser, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der iværksættes støjreducerende tiltag.

Vibration og rystelse

37. Husdyrbrugets bidrag til vibrationsniveauet ($\text{dB re } 10^{-6} \text{ m/s}^2$) målt som det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S, må ikke overstige værdierne i nedenstående tabel.

Anvendelse	Kl.	Vægtet accelerationsniveau, L_{aw} i dB
Boliger i boligområder (hele døgnet)	Hele døgnet	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	18-7	
Børneinstitutioner og lignende	I åbningstiden	
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	7-18	80
Kontorer, undervisningslokaler og lignende	Hele døgnet	80
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	85
Kontorer og tilsvarende lokaler i erhvervsbebyggelse, hvor der foregår følsomme aktiviteter	Hele døgnet	80

38. Husdyrbrugets bidrag til niveauet for lavfrekvent støj og infralyddrift ($\text{dB re } 10^{-6} \text{ m/s}^2$) målt indendørs må ikke overstige værdierne i nedenstående tabel. Grænserne gælder for ækvivalentniveauet over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst.

Anvendelse	Kl.	A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet infralydniveau dB
Beboelsesrum, herunder børneinstitutioner og lignende	18-7	20	85
	7-18	25	85

Kontorer, undervisningslokaler, og lignende støjfølsomme rum	Hele døgnet	30	85
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	35	90

Støv

39. Driften må ikke medføre støvgener uden for ejendommens eget areal, som af tilsynsmyndighed skønnes at være væsentlige.

Lys

40. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende.

41. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til lysgener, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

Udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener

42. Hvis Mariagerfjord Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, støv-, rystelser- og/eller lysgener er velbegrundede, skal husdyrbruget udarbejde en handlingsplan og efterviser, at de stillede krav er overholdt. Handlingsplanen skal godkendes af Mariagerfjord Kommune.

Tilsyn, kontrol og egenkontrol

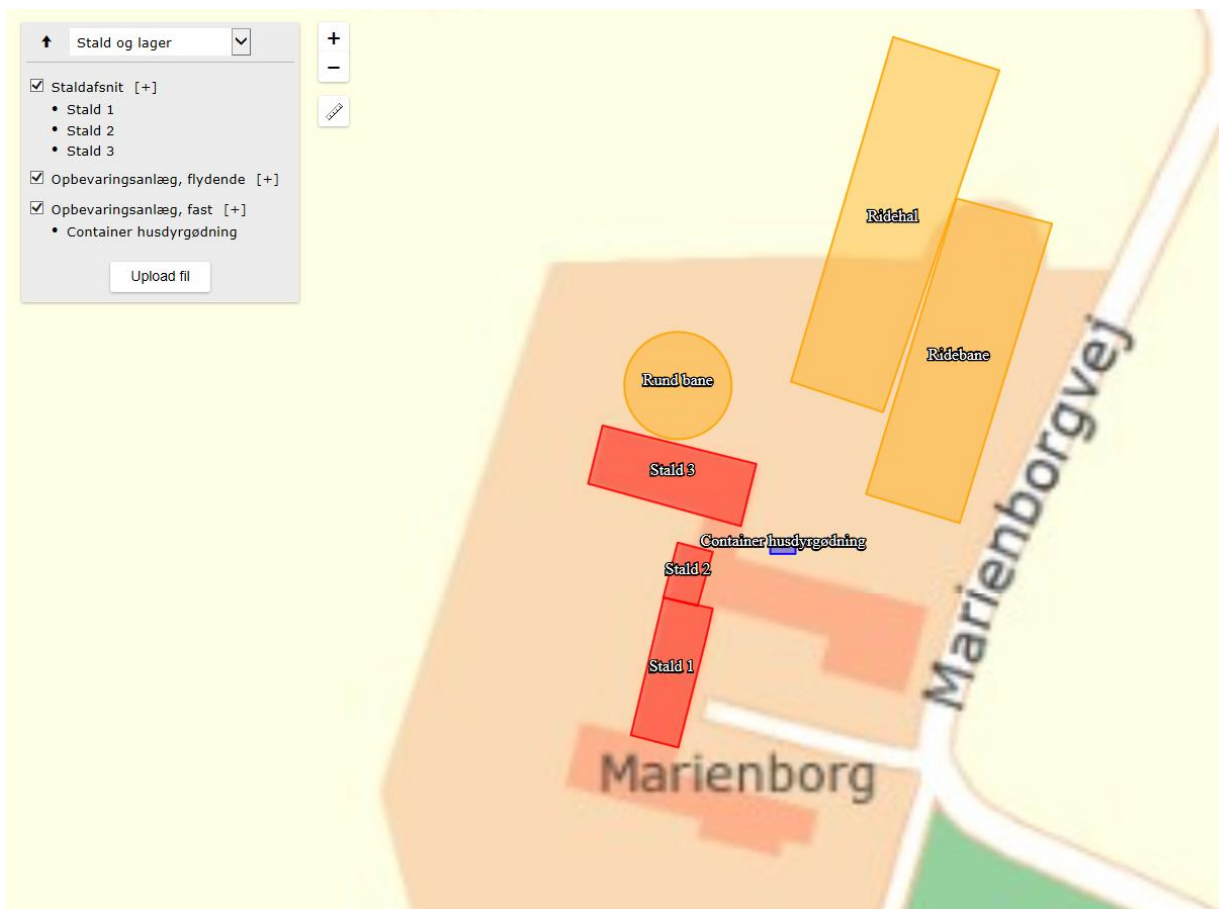
43. På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår.

44. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affaldet bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Kvittering for bortskaffelse skal kunne fremvises på forlangende.

45. Efter tilsynsmyndighedens anmodning skal der forevises dokumentation for at de forhold i ansøgningen, der ligger til grund for den beregnede ammoniakemission og – deposition samt lugt, er overholdt.

3. Vurdering i forhold til BAT, nabopåvirkning og naturområder.

I forbindelse med ansøgningen er der indsendt oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte via husdyrgodkendelse.dk skema nr. 207394, version 3, og scenarieberegning med den reelle udvidelse skema 210403, version 3. Heri er der beskrivelse af det ansøgte husdyrbrugs ændring/udvidelse og dets påvirkning af naboer/omkringboende og naturområder. På baggrund heraf vil Mariagerfjord Kommune vurdere om det ansøgte ikke påvirker naboer/omkringboende eller natur væsentligt.



Figur 1: Oversigt over ansøgt husdyrbrug

§ 16b miljøtilladelse søges til etablering af et husdyrbrug. Husdyrbruget etableres med produktionsareal på 740 m² til hestehold i stald 1, 2 og 3, samt et mindre gede-/fårehold i stald 1. Derudover søges der om tilladelse til etablering af en ridehal på 1.540 m² vest for ridebanen. I forbindelse med § 16b miljøtilladelsen søges der lovliggørelse af den etablerede rondel (rundbane) på 360 m² og den etablerede ridebane på 1.200 m².

Indretning og drift af anlæg

Eksisterende bygninger indrettes med dybstrøelsesboks til hestehold og et mindre gede-/fårehold, derudover opføres en ny ridehal på 1.540 m² vest for ridebanen. Ridehallen vil komme til at fremstå i samme byggestil som det eksisterende staldanlæg og vil blive opført i ikke reflekterende materialer.



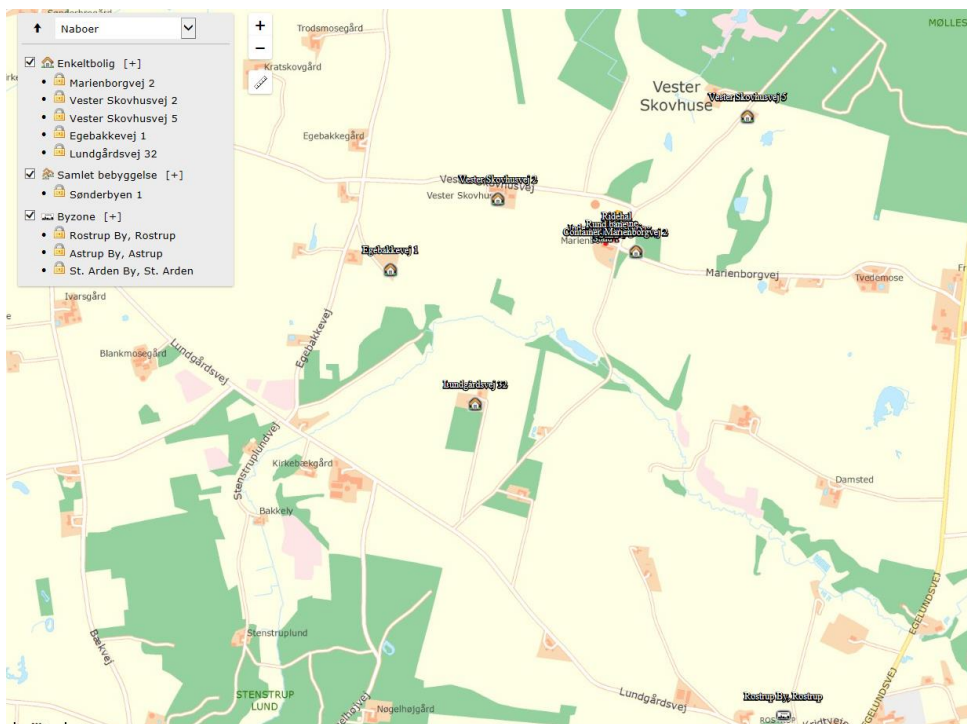
Husdyrgødningen vil blive opbevaret i en container på støbt plads, containeren tømmes ca. hver anden måned. Containeren overdækkes med pressening. Husdyrgødningen afsættes via vognmanden, der afhenter containeren.

Af figur 1 fremgår 3 stalde og 1 container til husdyrgødning, samt ny ridehal.

	Størrelse i alt m ²	Produktionsareal m ²	Gulvtype	Miljøteknologi
Stald 1	278	50	Får og geder, dybstrøelse	Ingen
		228	Heste, dybstrøelse	Ingen
Stald 2	79	79	Heste, Dybstrøelse	Ingen
Stald 3	384	383	Heste, Dybstrøelse	Ingen
Container til husdyrgødning	15	-	-	Ingen

Mariagerfjord Kommune vurderer, at det indsendte er i overensstemmelse med eksisterende byggetilladelser, tidligere miljøgodkendte arealer og det indberettede i BBR. Det nye byggeri skal først have byggetilladelse, når byggeriet skal påbegyndes.

Landskabelig vurdering samt overholdelse af afstandskrav





Område	Afstandskrav	Afstand målt fra nybyggeri/bygning hvor ændringen/udvidelsen sker
Eksisterende eller kommuneplanlagt byzone eller sommerhusområde	50 meter	ca. 2.080 meter
Område i landzone der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.	50 meter	ca. 1.720 meter
Nabobeboelse	50 meter	ca. 121 meter
Kategori 1 og 2 natur	10 meter	ca. 370 meter

Anlægstype	Afstandskrav	Afstand målt fra nybyggeri/bygning hvor ændringen/udvidelsen sker
1) Enkelt vandindvindingsanlæg	25 meter	> 25 meter
2) Fælles vandindvindingsanlæg	50 meter	> 50 meter
3) Vandløb (herunder dræn) og søer	15 meter	> 15 meter
4) Offentlig vej, privat fællesvej	15 meter	> 15 meter
5) Levnedsmiddelvirksomhed	25 meter	> 25 meter
6) Beboelse samme ejendom	15 meter	ca. 17 meter
7) Naboskel	30 meter	ca. 46 meter
8) Nærmeste nabo	50 meter	ca. 121 meter

Mariagerfjord Kommune vurderer, at §§ 6-8 i Husdyrbrugloven er overholdt.

Landskabet er overvejende jævnt, og er præget af opdyrkede arealer, tilplantede læhegn og spredte gårde, og opleves som helhed ensartet i sit udtryk. Området er i Mariagerfjord Kommuneplan udpeget som særligt værdifuldt jordbrugsområde.

De kulturhistoriske værdier kan både omfatte enkeltstående elementer og hele kulturmiljøer, som f.eks. kirker, kirkegårde og deres omgivelser, fortidsminder som gravhøje og arkæologiske fund, fredede og bevaringsværdige bygninger og anlæg, sten- og jorddiger, alléer og levende hegn samt kulturmiljøer, der afspejler en bestemt tidsepoke eller en landsbytype. Kommuneplanens udpegning fremhæver de særligt værdifulde kulturhistoriske træk i kommunen. 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, at selvom bedriften er beliggende i et område der er udpeget som kulturarvsareal med mange gravhøje har ændringen af husdyrbruget ingen betydning for kulturmiljøet.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at placering af produktionsarealer ikke er i konflikt med fredede fortidsminder.

Vurdering af ammoniakpåvirkning af beskyttet natur

Kategori 1-natur

Kategori 1-natur omfatter de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne.

Nærmeste kategori 1-natur er et overdrev beliggende i Natura 2000-område nr. 222 Vilestrup ådal. Der er beregnet en totaldeposition fra anlægget på 0,1 kg N/ha/år til det mest kritiske naturpunkt i området.

Ifølge beregninger fra husdyrgodkendelse.dk er der 0 husdyrbrug der skal medtages ift. kumulationradius af ammoniak. Højeste tilladte totaldeposition til nærmeste kritiske naturpunkt er derfor 0,7 kg N/ha/år.

Det vurderes derfor at beskyttelsesniveauet er overholdt

Kategori 2-natur

Kategori 2-natur udgøres af ammoniakfølsomme områder udenfor Natura 2000-områder, nærmere bestemt højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Nærmeste forekomst er et overdrev. Der er beregnet en totaldeposition fra anlægget på 0,0 kg N/ha/år i området, og beskyttelsesniveauet er 1 kg N/ha/år i totaldeposition

Det vurderes derfor at beskyttelsesniveauet er overholdt.

Kategori 3-natur

Kategori 3-natur udgøres af øvrige ammoniakfølsomme § 3-arealer, som heder, moser og overdrev, samt ammoniakfølsomme skove.

Nærmeste forekomst er en mose. Merdeposition fra anlægget er beregnet til 0,3 kg N/ha/år og beskyttelsesniveauet er 1 kg N/ha/år i merdeposition.

Beskyttelsesniveauet er dermed overholdt.

Vurdering af påvirkningen fra anlægget

Mariagerfjord kommunen vurderer, at oplysninger om kildehøjder, ruheder og kumulation er korrekte.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at husdyrbrugets ammoniakemission ikke vil medføre væsentlige virkninger på hverken kategori 1, 2 eller 3-naturområder. Det er samtidig kommunens vurdering, at der ikke er særlige forhold, som kan begrunde en skærpelse af de generelle beskyttelsesniveauer, som findes for natur.

Den samlede vurdering er foretaget med baggrund i Miljøstyrelsens vejledning og vurderes at være foreneligt med Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og Habitatdirektivforpligtelsen som denne er defineret i Miljøstyrelsens vejledning.

Natura 2000

Det er Mariagerfjord Kommunes opfattelse, at hvis ansøgningen ikke er i modstrid med bevaringsmålsætningen for naturtyperne på udpegningsgrundlaget for nærmeste Natura 2000 område, kan det sikres, at arterne ikke påvirkes i modstrid med ønsket om gunstig bevaringsstatus for disse. Da naturtyper i kategori 1 ikke påvirkes over beskyttelsesniveauet, vurderes det, at der ikke er problemer i forhold til arter på udpegningsgrundlaget.

Bilag IV arter og andre beskyttede arter

Beskyttede naturområder kan være leve-, yngle- eller rasteområder for Bilag IV-arter, rødlistearter eller ansvarsarter, og er blandt andet derfor sikret mod forringelse af naturtilstanden via lovgivning. Forhøjet tilførsel af det kvælstofholdige næringsstof ammoniak, kan bidrage til ændringer i naturtilstanden og dermed føre til en forringelse af levestederne for følsomme og truede plante- og dyrearter.

Der er ingen registrerede bestande af Bilag IV-arter i nærheden af anlægget.

Med udgangspunkt i beregninger af ekstra tilførsel af atmosfærisk båret ammoniak fra anlægget til beskyttede naturområder i oplandet er det vurderet, at ingen beskyttede naturområder modtager så meget ekstra ammoniak, at naturtilstanden bliver påvirket negativt i forhold til deres nuværende tilstand.

Mariagerfjord Kommune vurderer derfor samlet, at ingen naturarealer (vandhuller, gamle skove, overdrev), som kunne være leve-, yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter, vil blive påvirket væsentligt af det ansøgte projekt.

Naturpunkter hvortil der er beregnet ammoniakdeposition til fremgår af bilag 3.

Husdyrbrugets lugtemission.

Lugtgenekriterierne betragtes som den maksimale, miljømæssigt acceptable lugtgenebelastning fra en given kilde ved den pågældende områdetype.

5 OU_E pr. m^3 og 1 LE pr. m^3 i et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

7 OU_E pr. m^3 og 3 LE pr. m^3 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 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.



















15 OU_E pr. m^3 og 10 LE pr. m^3 ved beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af driftsherren.

Kumulation af lugt

Der ligger ikke andre husdyrbrug nærmere end 300 meter fra et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde eller 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 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 eller inden for en afstand af 100 meter af beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af driftsherren.

Geneafstanden skal derfor ikke forøges.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Egebakkevej 1	0	NY	0*	0*	896,1	Ja 
 Lundgårdsvej 32	0	NY	0*	0*	871,1	Ja 
 Marienborgvej 2	0	NY	0*	0*	133,4	Ja 
 Vester Skovhusvej 2	0	NY	0*	0*	472,7	Ja 
 Vester Skovhusvej 5	0	NY	0*	0*	750,3	Ja 
 Sønderbyen 1	0	NY	33,1	33,1	1721,5	Ja 
 Astrup By, Astrup	0	NY	55,9	55,9	3529,1	Ja 
 Rostrup By, Rostrup	0	NY	55,9	53,1	2081,6	Ja 
 St. Arden By, St. Arden	0	NY	55,9	55,9	3421,7	Ja 

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

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

Konsekvenszone: 0 m

Mariagerfjord Kommune vurderer, at beskyttelsesniveauet i forhold til lugt er overholdt.

Husdyrbrugets nabopåvirkning og tiltag der begrænser gener.

Støj

Ejendommens støjklender er hovedsagligt støj fra stalden og i forbindelse med transporter. Støj forekommer kortvarigt i forbindelse med fodring af dyr, levering af foder, hør, halm og sækkevarer samt ved øvrige transporter til og fra ejendommen.

Transporter til og fra ejendommen vil normalt begrænses til at foregå i dagtimerne, dog nå der påregnes sæson-bestemt arbejder, der går ud over dagtimerne.

Følgende tiltag mod støjklender er vurderet til at reducere/eliminere støjemissioner:

Der er sat vilkår til at transporterne skal ske således, at der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at det med de stillede vilkår er muligt at regulere virksomhedens støj, såfremt der skulle opstå væsentlige gener for omkringboende.

Støv

Da afstand til nabobeboelse er ca. 121 meter, vurderer Mariagerfjord Kommune, at husdyrbruget ikke vil give anledning til støvpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gener for de omkringboende. 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.

Fluer

Mariagerfjord Kommune vurderer, at det med de stillede vilkår er muligt at regulere virksomhedens fluegener, såfremt der skulle opstå væsentlige gener hos omkringboende.

Rotter

Ansøger oplyser, at observeres der rotter på ejendommen kontaktes Mariagerfjord Kommunes rottebekæmpelse.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at ejendommens forebyggelse og bekæmpelse af flue- og skadedyr er tilstrækkelig. Der stilles dog krav 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 oplyser, at der kun er udendørs belysning ved behov. På ridebanen er der opsat banelys, som benyttes ved behov.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at lyset i og udenfor staldafsnittene ikke vil give væsentlige problemer. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal bedriften lade foretage undersøgelse af forskellige lyskilder, således at lyset uden for ejendommen formindskes.

Til- og frakørsel fra husdyrbruget

Da afstand til nabobeboelse er ca. 121 meter, vurderer Mariagerfjord Kommune, at til- og frakørsler til husdyrbruget ikke vil give anledning til støvpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gener for de omkringboende.

Mariagerfjord Kommune vurderer herefter, at transport til og fra ejendommen ikke vil medføre væsentlige gener for de omkringboende. Der stilles vilkår til, at al transport af foder og husdyrgødning til og fra ejendommen skal ske mandag til fredag i tidsrummet kl. 07-22. Undtagelse fra dette er transport i forbindelse med høst. Der er ligeledes stillet vilkår om, at driften ikke må medføre støvgener uden for ejendommens eget areal, som af tilsynsmyndigheden skønnes at være væsentlige.

Rystelser

Virksomhedens bidrag til niveauet for vibrationsniveauet ($\text{dB re } 10^{-6} \text{ m/s}^2$) målt som det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S må ikke overstige værdierne i Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9 1997, Tabel 1.

Tabel 1

Anvendelse	Kl.	Vægtet accelerationsniveau L_{aw} i dB
Boliger i boligområder (hele døgnet)	Hele døgnet	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	18-7	
Børneinstitutioner og lignende	I åbningstiden	
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	7-18	80
Kontorer, undervisningslokaler og lignende	Hele døgnet	80
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	85
Kontorer og tilsvarende lokaler i erhvervsbebyggelse, hvor der foregår følsomme aktiviteter	Hele døgnet	80

Virksomhedens bidrag til niveauet for lavfrekvent støj og infralyddrift ($\text{dB re } 10^{-6} \text{ m/s}^2$) målt indendørs må ikke overstige værdierne i Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9 1997, Tabel 2.

Tabel 2

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

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

BAT

Ved afgørelser om tilladelse efter Husdyrlovens § 16b, med en ammoniak emission mindre end 750 kg NH₃-N pr. år, anses de generelle regler om staldindretning, opbevaring og udbringning af husdyrgødning normalt være tilstrækkelig i relation til BAT, jf. Miljøstyrelsens FAQ nr. 57 af 28. januar 2008, samt Miljøstyrelsens introduktion til emissionsvejledningerne, udsendt i 2010.

Kommunen finder ikke, at der er forhold på husdyrbruget, som kan begrunde, at der skal stilles særlige krav om at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, hvorfor de anvendte teknikker anses for BAT ved overholdelse af dansk lovgivning.

Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer.

Type	Opbevaring	Mængde	Bortskaffelse
Wrapplast	Indendørs	-	Genbrugsplads
Brandbart affald	Indendørs	-	Genbrugsplads
Lysstofrør, batterier spraydåser, glas, plastik	Indendørs	-	Genbrugsplads
Døde dyr	Afdækket, udendørs	-	DAKA

Ansøger oplyser at der på husdyrbruget er affald i form af wrapplast, sække, bigbags og plastikdunke, som opbevares indendørs og afleveres efter behov til den kommunale genbrugsplads, som erhvervsaffald.

Døde dyr opbevares afdækket på en støbt plads, bag containeren til husdyrgødning, indtil afhentning af DAKA.

Spildevand

Håndtering af spildevand er i Danmark omfattet af anden lovgivning end husdyrbrugloven.

Ansøger beskriver spildevandsforholdene på ejendommen således:

Der er diffus udledning af tagvand på jordoverfladen til nedsivning. Der er ingen faste pladser med afløb. Husspildevandet afledes via nedsivningsanlæg.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at spildevand håndteres og udledes hensigtsmæssigt. Såfremt det ønskes at opsamle spildevand i en separat beholder til udsprinkling på marker, skal dette anmeldes til kommunen.

Energi

Ansøger oplyser, at elektricitet primært anvendes til belysning i stalde. Der er ingen mekanisk ventilation og logistikken rundt på ejendommen er indrettet så afstanden giver færrest muligt driftstimer, dette medvirker til minimering af energiforbruget.



Vand

Ansøger oplyser, at vandet bliver leveret fra naboejendommen, Lundgårdsvej 32, 9510 Arden.

Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i Husdyrbrugloven³ med tilhørende bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug⁴, Husdyrgødningsbekendtgørelsen⁵ samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøtilladelse af husdyrbrug.

³ Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., Lovbek. nr. 1020 af 06/07 2018 med efterfølgende rettelser

⁴ Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 211 af 28/02 2017 med efterfølgende rettelser

⁵ Bekendtgørelse om husdyrbrug og erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. 1011 af 22/06 2018 med efterfølgende rettelser



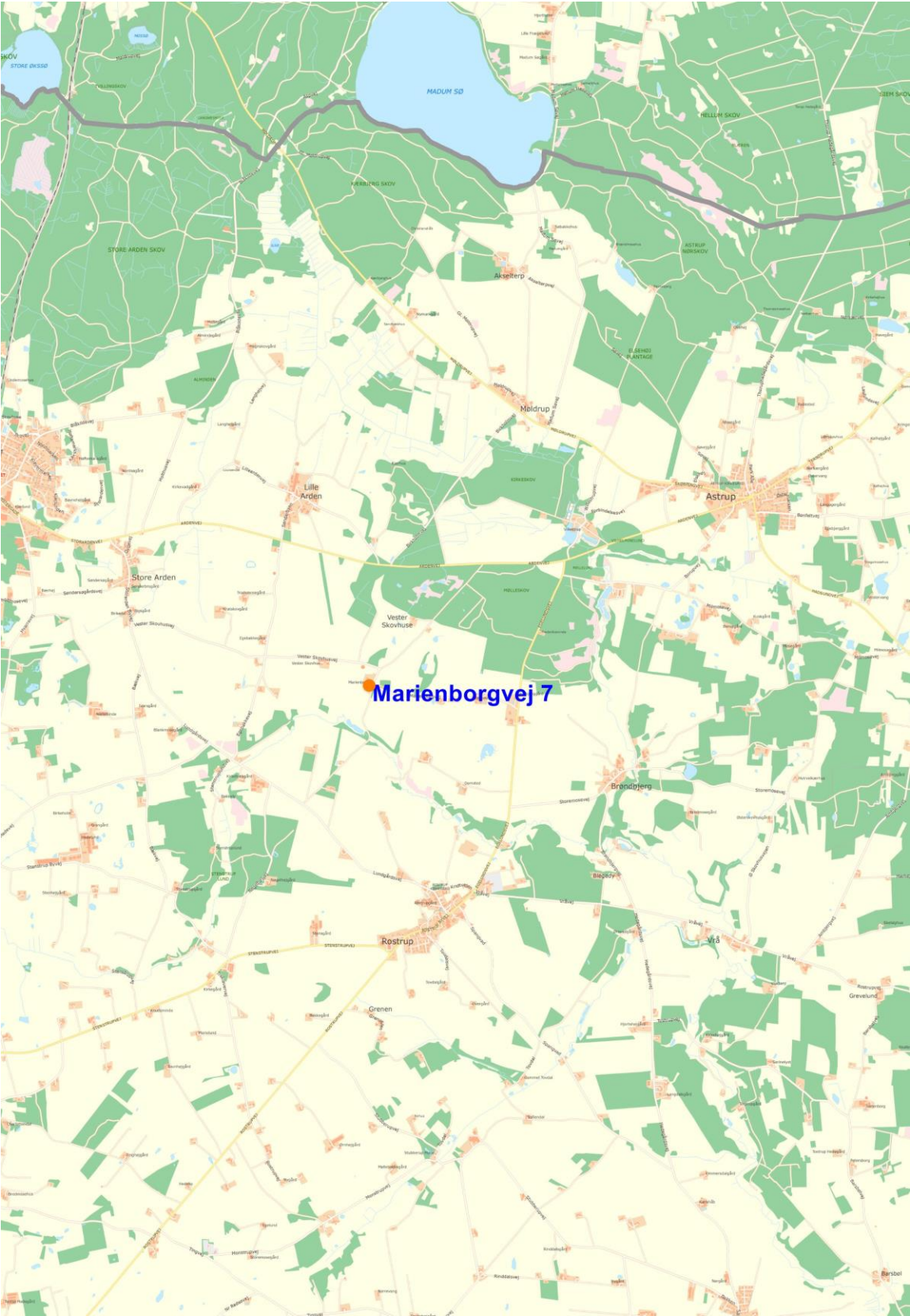
Oversigt over bilag

Bilag 1: Husdyrbrugets beliggenhed

Bilag 2: Situationsplan

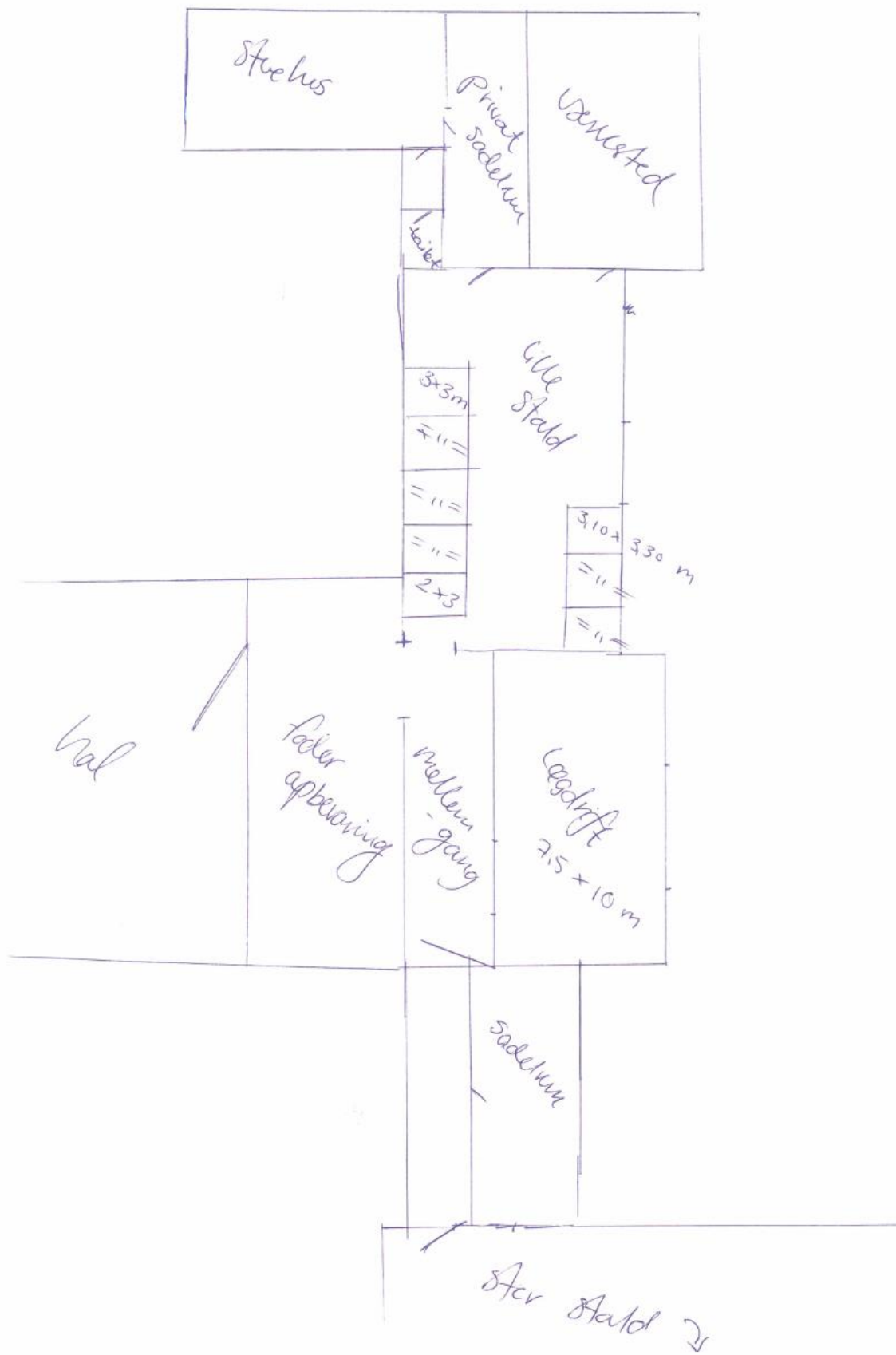
Bilag 3: Naturpunkter

Bilag 1: Husdyrbrugets beliggenhed

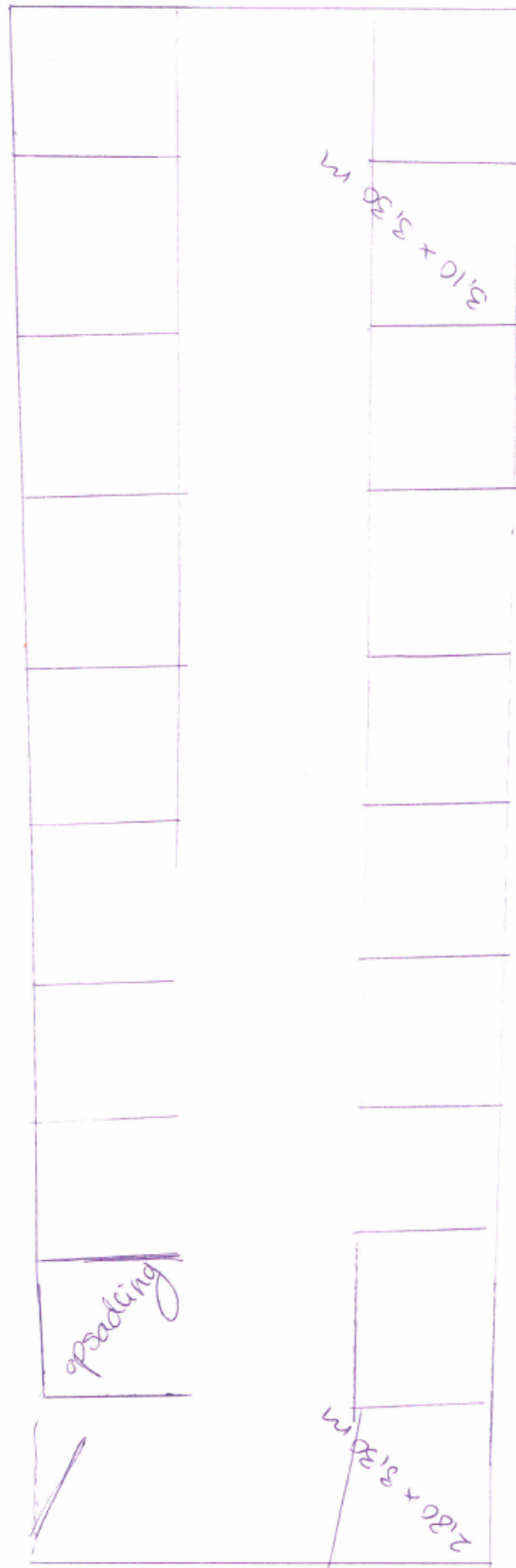


Bilag 2: Situationsplan





stor stald



Bilag 3: Naturpunkter



 <p>Mariagerfjord Kommune</p>	<p>Naturpunkter med ammoniakberegning Marienborgvej 7, 9510 Arden</p>	<p>Tidspunkt: 04-03-2019 16:09:43 Udskrevet af: Kenneth Jensen Målestoksforhold: 1:7000</p>
--	--	---