

§16b miljøtilladelse

St Bredlundvej 14



Annonceres d. 12. april 2021

Klagefrist udløber d. 10. maj 2021

Søgsmålsfrist udløber d. 12. oktober 2021

1. Indhold

1. Indhold	2
2. DATABLAD.....	5
3. INDLEDNING	6
4. AFGØRELSE OM TILLADELSE OG LOVGRUNDLAG.....	6
Øvrige bestemmelser	8
5. VILKÅR	9
Generelle vilkår	9
Landskabelige værdier	9
Produktionsareal.....	10
Flydende husdyrgødning.....	10
Foder	11
Affald, olie og kemikalier	11
Energi- og vandforbrug	11
Gener generelt	11
Støj	11
Lugt.....	12
Fluer og skadedyr	12
6. DISPENSATION	13
7. GENERELLE FORHOLD.....	13
MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG	13
UDNYTTELSE.....	13
KONTINUITET	13
RETSBESKYTTELSE	14
OFFENTLIGHED	14
OFFENTLIGGØRELSE AF AFGØRELSE.....	14
KLAGEVEJLEDNING	15
8. HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD.....	17
AFSTANDSKRAV	17
HUSDYRBRUGSLOVENS § 6	17
HUSDYRBRUGSLOVENS § 7.....	17
HUSDYRBRUGSLOVENS § 8.....	18
DISPENSATION FRA HUSDYRBRUGSLOVENS §6 og §8	18
LANDSKABELIGE VÆRDIER.....	18
KULTURMILJØ, FREDNINGER, BYGGE- OG BESKYTTELSESLINJER	19

9.	PRODUKTIONSAREAL OG DRIFT	21
	PRODUKTIONSAREAL	21
	OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING	22
	Fast husdyrgødning.....	22
	Flydende husdyrgødning	22
	SPILDEVAND OG OVERFLADEVAND.....	23
	Tagvand	23
	Sanitært spildevand	23
	FODER	23
10.	PÅVIRKNING AF NATUR MED AMMONIAK.....	24
	AMMONIAKFØLSOMME NATURTYPER KATEGORI 1, 2, 3-NATUR	24
	BILAG IV ARTER	24
	BESKYTTELSESNIVEAUER FOR AMMONIAKFØLSOMME NATURTYPER	24
	BEREGNING AF AMMONIAKDEPOSITION PÅ NÆRLIGGENDE NATUROMRÅDER.....	25
11.	FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET	27
	RESTSTOFFER, AFFALDSPRODUKTION OG BRUG AF NATURRESSOURCER.....	27
	OLIEOPLAG	27
	AFFALD.....	28
	Adgang til genbrugspladserne.....	28
	GENER.....	29
	LUGT	29
	GENERELT VEDR. LUGT	29
	RESULTAT AF IT-SYSTEMETS LUGTBEREGNING	29
	KOMMUNENS SAMLEDE VURDERING	30
	STØJ	30
	VENTILATION	32
	RYSTELSE	32
	STØV.....	32
	SKADEDYR.....	32
	TRANSPORT	33
	Trafikgener ved ind- og udkørsel.....	33
	LYSGENER	33
•	BILAG OVERSIGT	34
	BILAG 1 LOVGIVNING OG VEJLEDNING	35
	BILAG 2 OVERSIGTSKORT	36

BILAG 3 HØRINGSLISTE 37

2. DATABLAD

Godkendelsesbetegnelse	§ 16b tilladelse
Brugstype	Får
Skemanr.	222030
Dato for godkendelse og annoncering	12. april 2021
Klagefristens udløb	10. maj 2021
Søgsmålfristens udløb	12. oktober 2021
Ansøgers navn og adresse	Henriette Magnussen St Bredlundvej 14, Vrads 8600 Silkeborg
Ejendomsnr. / CVR-nr. / CHR nr.	74000024494 / 36102543 / 25443
Matr.nr. - ejerlav	5b - Vrads By, Vrads
Ejers navn og adresse	Henriette Magnussen St Bredlundvej 14 8600 Silkeborg
Tilsynsmyndighed	Silkeborg Kommune
Sagsnr.	Ejd-2021-00313
Sagsbehandler	Lasse Andersen
Kvalitetssikret af	Betina Z. Jensen

3. INDLEDNING

Henriette Magnussen, ejer af St Bredlundvej 14, søger om at udvide produktionsarealet til 1028, samt at etablere en ny møddingsplads.. Udvidelse forgår i første omgang i eksisterende stalde, men det er planen, at de gamle stalde nedrives indenfor 2 år og erstattes af nye stalde med samme grundplan. Udvidelsen udløser en §16b miljøtilladelse, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven, se bilag 1).

Ejendommen har i dag en §16b miljøtilladelse til et produktionsareal på 398 m² til får og geder. Tilladelsen er givet den 7. januar 2019.

Ansøger har oplyst at husdyrbruget ikke er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Silkeborg Kommune har i det nedenstående afsnit 7-10 vurderet miljøpåvirkningen ved etableringen af udvidelsen på St Bredlundvej 14. Beskrivelse af forholdene fremgår af ansøgningen og efterfølgende supplerende oplysninger frem til 1. februar 2021. Vurderingerne foretages på baggrund af Silkeborg Kommunes oplysninger om natur- og miljøforhold i området, og ud fra områdets sårbarhed over for påvirkninger fra husdyrbruget. Der er inddraget oplysninger fra kommuneplanen. Afgørelsen fremgår af afsnit 4 og de tilhørende vilkår fremgår af afsnit 5.

Silkeborg Kommune skal i henhold til bl.a. 'lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.' vurdere om det ansøgte kan gennemføres uden væsentlige påvirkninger af miljøet.

Nye og eksisterende bygninger med dyrehold, anlæg til opbevaring af foder og husdyrgødning er vurderet i forhold til bl.a.:

- Ammoniakfordampning, lugt, lys, støj og støv fra stalde og opbevaringsanlæg
- Opbevaring og bortskaffelse af bl.a. affald og kemikalier
- Anvendelse af bedste tilgængelige teknik
- Landskabelige og kulturhistoriske forhold

Miljøtilladelsen er udarbejdet af Silkeborg Kommune og ophæver den gældende produktionstilladelse fastsat i miljøtilladelse af 7. januar 2019.

Ansøgningen og beregningerne er udført i det elektroniske ansøgningssystem på www.husdyrgodkendelse.dk, interface version 5.1.0 skema nr. 222030.

4. AFGØRELSE OM TILLADELSE OG LOVGRUNDLAG

Silkeborg Kommune vurderer på baggrund af det oplyste;

- At ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget og til at modvirke eventuelle skadelige virkninger på miljøet.

- At husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet, uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.
- At de kort- og langsigtede miljøpåvirkninger og den samlede miljøpåvirkning fra husdyrbrugets produktion vil begrænses til et acceptabelt niveau, når de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og de supplerende vilkår for miljøtilladelsen overholdes.
- At husdyrbruget – under overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og de supplerende vilkår for miljøtilladelsen – vil anvende den bedste tilgængelige teknik.
- At produktionen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af bl.a.:
 - Nabobeboelser.
 - Natura 2000-områder¹ og natur i øvrigt.
 - Landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer.

Silkeborg Kommunes afgørelse begrundes med ovenstående vurdering, og med at øvrige generelle afstandskrav samt de generelle beskyttelsesniveauer i bilag 3 i Bekendtgørelse om tilladelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug overholdes.

Silkeborg Kommune meddeler hermed tilladelse til den ansøgte ændring af produktionsareal herunder nye stalde og gødningsopbevaringsanlæg som følger:

Stald	Produktions-areal (m2)	Totalt areal (m2)	Gulvsystem	Dyretype
Fårestald 1	501	1053	Dybstrøelse	Får og Geder
Fårestald 2	273	325	Dybstrøelse	Får og Geder
Fårestald 3	162	255	Dybstrøelse	Får og Geder
Foderbord	92	92	Dybstrøelse	Får og Geder
Gyllebeholder	415	415		Kvæg og svin
Møddingsplads	89	89		Får og Geder

Miljøtilladelsen omfatter alene ejendommen Store Bredlundvej 14 tilknyttet CVR nr. 36102543. Ejendommen er tilknyttet husdyrproduktionen med CHR nr. 25443.

Miljøtilladelsen meddeles i henhold til § 16b stk. 2 i husdyrbrugloven, samt reglerne i godkendelsesbekendtgørelsen. Tilladelsen omfatter de miljømæssige forhold, det vil sige forhold af betydning for det omgivende miljø som beskrevet i loven og bekendtgørelsen.

Afgørelsen om miljøtilladelse er truffet på grundlag af ansøgningsmateriale indsendt via Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem første gang den 1/10-2020 visiteret fuldt oplyst den 1/2-2021 samt efterfølgende supplerende oplysninger i perioden frem til 12. april 2021. Miljøtilladelsen er betinget af vilkår indskrevet i afsnit 5.

¹ Natura 2000-områder: Internationale naturbeskyttelsesområder udpeget på baggrund af EU's habitat- og fuglebeskyttelsesdirektiver.

Øvrige bestemmelser

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

En tilladelse efter §16 b, der indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer, må ikke udnyttes før klagefristens udløb. Rettidig klage over en tilladelse efter §16 b, der indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer, har opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet².

Miljøtilladelsen fritager ikke fra krav om eventuelle tilladelser, godkendelser, dispensationer eller lignende efter anden lovgivning og efter andre bestemmelser som f.eks. museumslovens bestemmelser vedrørende fund af fortidsminder i forbindelse med jordarbejde. Etablering af nye stalde må ikke igangsættes, før der er givet en byggetilladelse fra Silkeborg Kommune og eventuelle andre nødvendige tilladelser fra kommunen eller andre relevante myndigheder.

Med venlig hilsen

Lasse Andersen

Biolog

² Husdyrloven § 81 stk. 3 (LBK nr. 1572 af 20. december 2006)

5. VILKÅR

Formålet med at fastsætte konkrete vilkår for husdyrbrugets drift og indretning er at sikre;

- At husdyrbruget drives og indrettes i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet og miljøredegørelsen.
- At kravet om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager overholdes.
- At yderligere miljøkrav fastsat på grundlag af kommunalbestyrelsens vurdering af ansøgningsmaterialet overholdes.
- At risikoen for forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen nedsættes.

Miljøtilladelsen meddeles under forudsætning af overholdelse af den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse³, øvrige til enhver tid gældende generelle miljøregler og nedenstående supplerende vilkår:

Generelle vilkår

1. Produktionen skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningen (ansøgningsskema nr. 222030.). Fremtidige drifts- og bygningsmæssige ændringer skal anmeldes til og godkendes af Silkeborg Kommune.
2. Den driftsansvarlige skal underrette kommunen om eventuelle ændringer i ejerforhold eller i, hvem der er ansvarlig for husdyrbrugets drift. Det gælder også indstilling af driften for en længere periode.
3. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøtilladelsen på ejendommen. Relevante vilkår, som vedrører husdyrbrugets drift, skal være kendt af den driftsansvarlige og den eller de personer, der arbejder med den pågældende del af driften.
4. Vilkårene i denne tilladelse skal være opfyldt fra den dato, hvor tilladelsen er helt eller delvist udnyttet, hvis ikke andet er anført.

Landskabelige værdier

5. De nye bygninger og anlæg skal placeres som vist i bilag 2.

³ Bekendtgørelse nr. 1076 af 28. august 2018 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

6. Farver og materialer til tilbygningen skal opføres i samme stil som eksisterende bygninger.
7. Facader og tag skal beklædes med ikke-reflekterende materiale.

Produktionsareal

8. Produktionsarealer, dyretyper og gulvsystemer skal følge nedenstående tabel for de enkelte staldafsnit:

Stald	Produktionsareal (m²)	Totalt areal (m²)	Gulvsystem	Dyretype
Fårestald 1	501	1053	Dybstrøelse	Får og Geder
Fårestald 2	273	325	Dybstrøelse	Får og Geder
Fårestald 3	162	255	Dybstrøelse	Får og Geder
Foderbord	92	92	Dybstrøelse	Får og Geder
Gyllebeholder	415	415		Kvæg og svin
Møddingsplads	89	89		Får og Geder

9. Dokumentation for at ovenstående vilkår er overholdt skal kunne fremlægges i forbindelse med tilsyn, dækkende de sidste 3 år. Dokumentation kan f.eks. ske via produktionsrapporter

Flydende husdyrgødning

10. Håndtering af flydende husdyrgødning skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.
11. Påfyldning af gyllevogne o.l. skal enten foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller med gyllevogne som har påmonteret pumpe og returløb eller tilsvarende teknologi således at der ikke sker spild af flydende husdyrgødning.

Foder

12. Opbevaring og håndtering af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af rotter og andre skadedyr.

Affald, olie og kemikalier

13. Opbevaring og håndtering af olie og andre kemikalier, skal følge reglerne i forskriften "Regler for håndtering og opbevaring af olie og kemikalier 2.0" af 1. april 2014 vedhæftet i bilag 4.

Energi- og vandforbrug

14. Bedriften skal mindst 1 gang årligt registrere forbrug af el, vand og varme aflæsningerne skal gemmes i 5 år og kunne fremvises ved tilsyn.

Gener generelt

15. Driften må ikke give anledning til væsentlige rystelser, lugt, støv eller lys gener udenfor ejendommens areal. Hvis der efter kommunens vurdering opstår gener, der er væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger.

Støj

16. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Dog accepteres det at kørsel i forbindelse med ensilering/markarbejde må overskride de anbefalede grænseværdier, da dette betragtes som en kortvarig og sæsonbetonet aktivitet, der er nødvendig for driften. Tallene i parentes angiver midlingstiden indenfor den pågældende periode:

Dag	Kl. 07- 18	55 dB(A)	(8 timer)
Aften	Kl. 18- 22	45 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 22- 07	40 dB(A)	(½ time)
Lørdag	Kl. 07- 14	55 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14- 22	45 dB(A)	(4 timer)

Dag	Kl. 07- 18	55 dB(A)	(8 timer)
Søn- og helligdage	Kl. 07- 22	45 dB(A)	(8 timer)

17. Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 – 07) ikke overstige 55 dB(A) målt som spidsværdi.
18. Silkeborg Kommune kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, hvis der efter kommunens vurdering opstår støjgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen. Kommunen kan dog højst forlange dokumentation 1 gang årligt. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. Nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder.
19. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støj belastede driftsforhold - eller efter anden aftale med miljømyndigheden.
20. Udgiften til målingerne afholdes af ansøger og udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger.

Lugt

21. Fårene skal være udegående mindst 8 måneder om året. Dokumentation herfor skal kunne fremvises på tilsyn.

Fluer og skadedyr

22. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse efter gældende vejledning. Vejledningen kan hentes på [Retningslinjer for fluebekæmpelse \(pdf\)](#)
23. Såfremt der efter Silkeborg Kommunes vurdering opstår væsentlige gener for omgivelserne fra opformering af fluer eller skadedyr på husdyrbruget, kan Silkeborg Kommune meddele påbud om, at der skal udarbejdes og gennemføres et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne.

24. Der skal mindst en gang om året foretages hovedrengøring af stalde og staldinventar med henblik på at højne den generelle staldhygiejne. Datoer for rengøring skal indføres i en driftsjournal, som skal kunne fremvises ved tilsynsbesøg.

6. DISPENSATION

Der er ikke søgt om dispensation i forbindelse med denne tilladelse. Alle nye bygninger overholder gældende afstandskrav.

7. GENERELLE FORHOLD

MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG

Ønskes der fremover etablering eller ændring af anlæg som fx stalde og anlæg til gødningsopbevaring skal der indgives anmeldelse til kommunen. Der skal ligeledes indgives anmeldelse, hvis der foretages ændringer i dyretyper der ligger ud over det tilladte i evt. tilladelser og tilladelser samt ved drift- eller ejerskifte. Kommunen tager herefter stilling til, om ændringen udløser krav om ny tilladelse/godkendelse jf. husdyrbrugloven, BEK. nr. 520 af 1. maj 2019.

UDNYTTELSE

Tilladelsen skal udnyttes inden 6 år efter, at den er meddelt. Hvis en del af tilladelsen ikke udnyttes, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke er udnyttet. Nye stalde betragtes som udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet og færdigmeldt hos kommunens byggesagsafdeling. For andre former for udvidelse betragtes tilladelsen som udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført.

KONTINUITET

Hvis tilladelsen ikke udnyttes fuldt ud i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del, der ikke udnyttes. Et staldafsnit bliver udnyttet fuldt ud, når mindst 25 % af produktionsarealet udnyttes med mindst 50 % af det mulige indenfor rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

RETSBESKYTTELSE

Der er 8 års retsbeskyttelse efter at tilladelsen er meddelt.

OFFENTLIGHED

NABOORIENTERING OG PARTSHØRING OM UDKAST TIL AFGØRELSE

Ifølge husdyrbrugslovens § 56, stk. 1 skal kommunen orientere naboer (matrikulære naboer) om udkastet, med en frist på 14 dage til at kommentere udkastet, før der må træffes afgørelse om miljøtilladelse.

Efter forvaltningsloven regler om partshøring, skal kommunen endvidere høre eventuelle parter, inden der træffes afgørelse i sagen. Ansøgeren af tilladelsen vil altid være part i sagens afgørelse, jf. også kravet om høring af ansøgeren efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 53.

Kommunens udkast til miljøtilladelse blev den 25. marts 2021 sendt i 14 dages orientering og høring, med frist for at afgive bemærkninger frem til 8. april 2021. Personer, organisationer mv. som er blevet hørt fremgår af udsendelsesliste, bilag 3.

Der er ikke kommet nogen bemærkninger i forbindelse med høringen.

OFFENTLIGGØRELSE AF AFGØRELSE

Miljøtilladelsen bekendtgøres ved annoncering på kommunens hjemmeside 12. april 2021.

Ansøger, ansøgers konsulent, klageberettigede organisationer samt de personer som har anmodet herom, er samtidig underrettet om tilladelse.

Klageberettigede organisationer, se samlet liste herunder:

Organisation og adresse	e-mail adresse
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 Kbh. Ø,	dnsilkeborg-sager@dn.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten,	jankarnoe@gmail.com post@sportsfiskerforbundet.dk lbt@sportsfiskerforbundet.dk oestjylland@sportsfiskerforbundet.dk
Rådet for grøn omstilling, Kompagnistrædet 22, 3. sal, 1208 København K	hans@rgo.dk
Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V,	natur@dof.dk
Styrelsen for Patientsikkerhed	stps@stps.dk
Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia,	mail@dkfisk.dk
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark,	nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Organisation og adresse	e-mail adresse
Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1 sal, 1651 Kbh. V,	ae@ae.dk
Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postbox 2188, 1017 Kbh. K,	fbr@fbr.dk
Gjern Natur,	post@gjern-natur.dk

KLAGEVEJLEDNING

Der kan efter kapitel 7 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug klages over Kommunens afgørelse. Klageberettigede omfatter ansøger, Miljøministeren, Styrelsen for patientsikkerhed samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i §§ 85-87 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Afgørelsen vil blive offentliggjort 12. april 2021 på [kommunens hjemmeside](#)

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og indberet.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller indberet.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 Silkeborg Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson og 1800 kr. som virksomhed eller organisation. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Klagen skal være modtaget senest 4 uger fra offentliggørelsen dvs. senest 10. maj 2021 Miljø- og Fødevareklagenævnet 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 Silkeborg Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelsen om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves
- klageren får helt eller delvis medhold i klagen
- klagen afvises som følge af overskredet klagefrist eller manglende klageberettigelse
- klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

En klage har normalt ikke opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet beslutter andet. Hvis tilladelsen indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer, må ikke udnyttes før klagefristens udløb, og i disse tilfælde har klagen opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet

beslutter andet. Udnyttelse af tilladelsen sker på ansøgers eget ansvar og indebærer ingen begrænsninger i Miljø- og Fødevareklagenævnets ret til at ændre eller ophæve afgørelsen.

Ifølge § 90 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug kan afgørelsen desuden prøves ved domstolene. Et eventuelt sagsanlæg skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, dvs. senest den 12. oktober 2021.

8. HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

AFSTANDSKRAV

HUSDYRBRUGSLOVENS § 6

I følge § 6 i Husdyrbrugsloven er der forbud mod etablering af anlæg samt udvidelser og ændringer af eksisterende husdyrbrug, der medfører forøget forurening indenfor de i Tabel 1 nævnte afstande.

Tabel 1. Afstandskrav jf. § 6 i Lov om miljøtilladelse m.v. af husdyrbrug samt aktuelle afstande fra produktionsanlægget.

Område	Afstandskrav	Afstand målt fra nybyggeri eller folde hvor udvidelsen sker
Eksisterende eller kommuneplanlagt fremtidig byzone eller sommerhusområde	50 meter	>50 m
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	>50 m
Nabobeboelse (Bredlunden 2)	50 meter	>50m

Afstandskravene i Husdyrbrugslovens § 6 er jf. Tabel 1 overholdt.

HUSDYRBRUGSLOVENS § 7

Forbudszone for etablering, ændringer og udvidelser indenfor 10 m af kategori 1 og 2 natur er overholdt jf. husdyrbrugslovens § 7.

HUSDYRBRUGSLOVENS § 8

Ifølge § 8 i Husdyrbrugsloven må der ikke etableres, ændres eller udvides i stalde og opbevaringsanlæg på husdyrbrug, der medfører forøget forurening indenfor afstandskravene i Tabel 2.

Tabel 2. Afstandskrav - jf. § 8 i Lov om miljøtilladelse m.v. af husdyrbrug - samt aktuelle afstande fra husdyrproduktionsanlægget.

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

Silkeborg Kommune vurderer, at alle afstandskravene overholdes med det ansøgte og de stillede vilkår.

DISPENSATION FRA HUSDYRBRUGSLOVENS §6 og §8

Der er ikke givet dispensation til husdyrbrugslovens §6 eller §8.

LANDSKABELIGE VÆRDIER

Inden for de næste 2 år nedrives de eksisterende gamle stalde med baumadæk og høj rejsning og genrejses i samme grundareal, men med lav hældning på 20 grader og åbne sider for bedre naturlig ventilation. Husdyranlæggets samlede udtryk bliver mere ensartet, så alle stalde i fremtiden har samme taghældning på 20 grader, uden ventilationsskorstene og med ens arkitektur.

Landskabet omkring Vrads afgrænses mod øst, syd og vest af plantagernes lange skovbryn. Mod nord afgrænses landskabet af skrænterne ned mod Vrads Sande. Vrads er en blanding af beplantning og bygninger, og ligger hvor fem veje mødes. Der er en storslået udsigt fra Vrads mod nord hen over ådalen. Landskabet er roligt både visuelt og lydmæssigt og er uden tekniske anlæg. Området har høj landskabelig værdi.



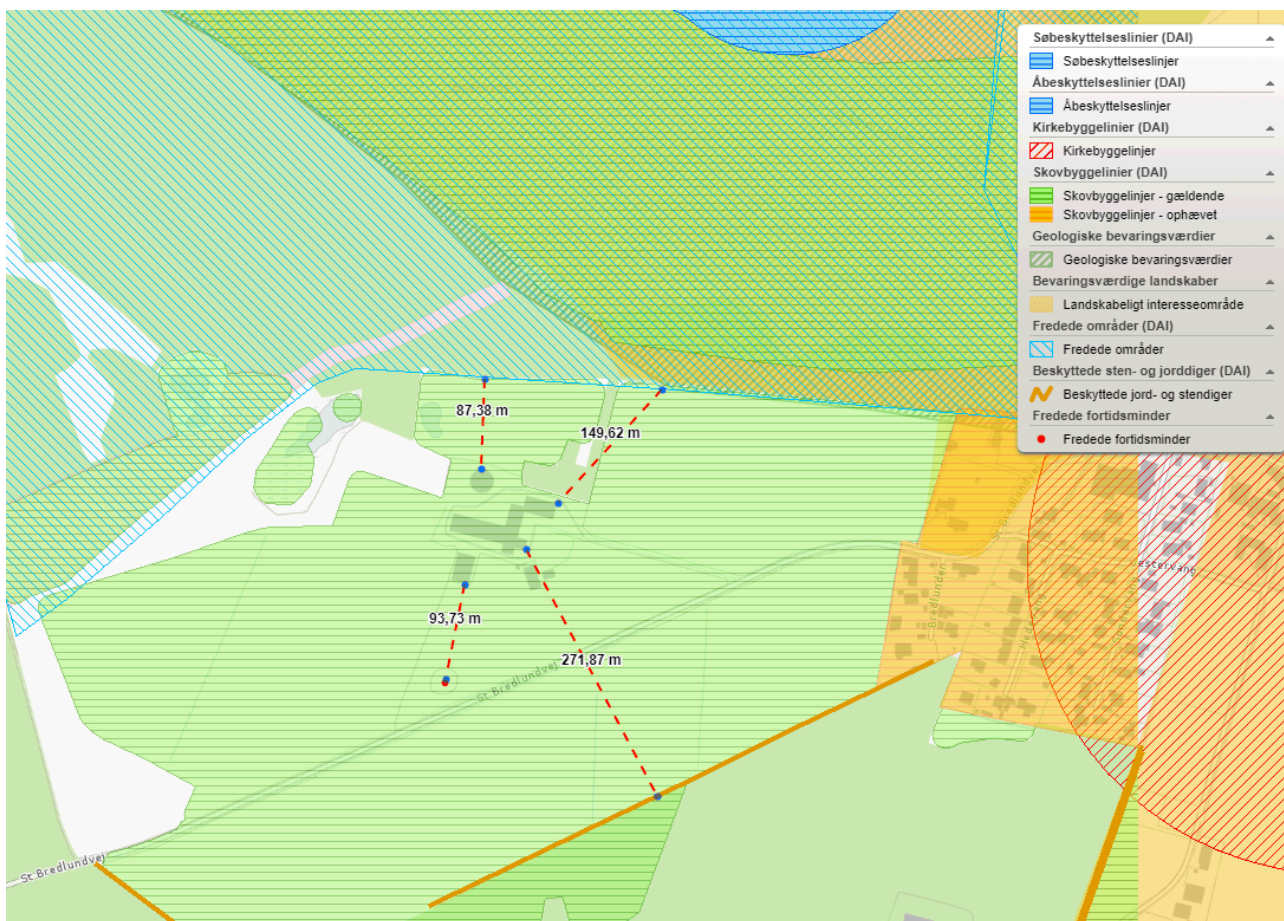
KULTURMILJØ, FREDNINGER, BYGGE- OG BESKYTTELSESLINJER

Silkeborg Kommune vurderer at placeringen af husdyranlægget ikke er beliggende indenfor eller i nærheden af nedenstående områder.

- 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
- Landskabelige interesseområder
- Geologiske interesseområder
- Fortidsminder
- Skovrejsning

Nærmeste landskabelige og geologiske interesseområde ligger ca. 150 m nord for ejendommen. Der ligger ligeledes et beskyttet dige ca. 270 m syd for ejendommen. Ejendommen ligger indenfor skovbyggelinjen, men den nye stald vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendig (se Figur 1).



Figur 1. Kortudsnit der viser bygge- og beskyttelseslinjer i nærheden af husdyrbruget.

9. PRODUKTIONSAREAL OG DRIFT

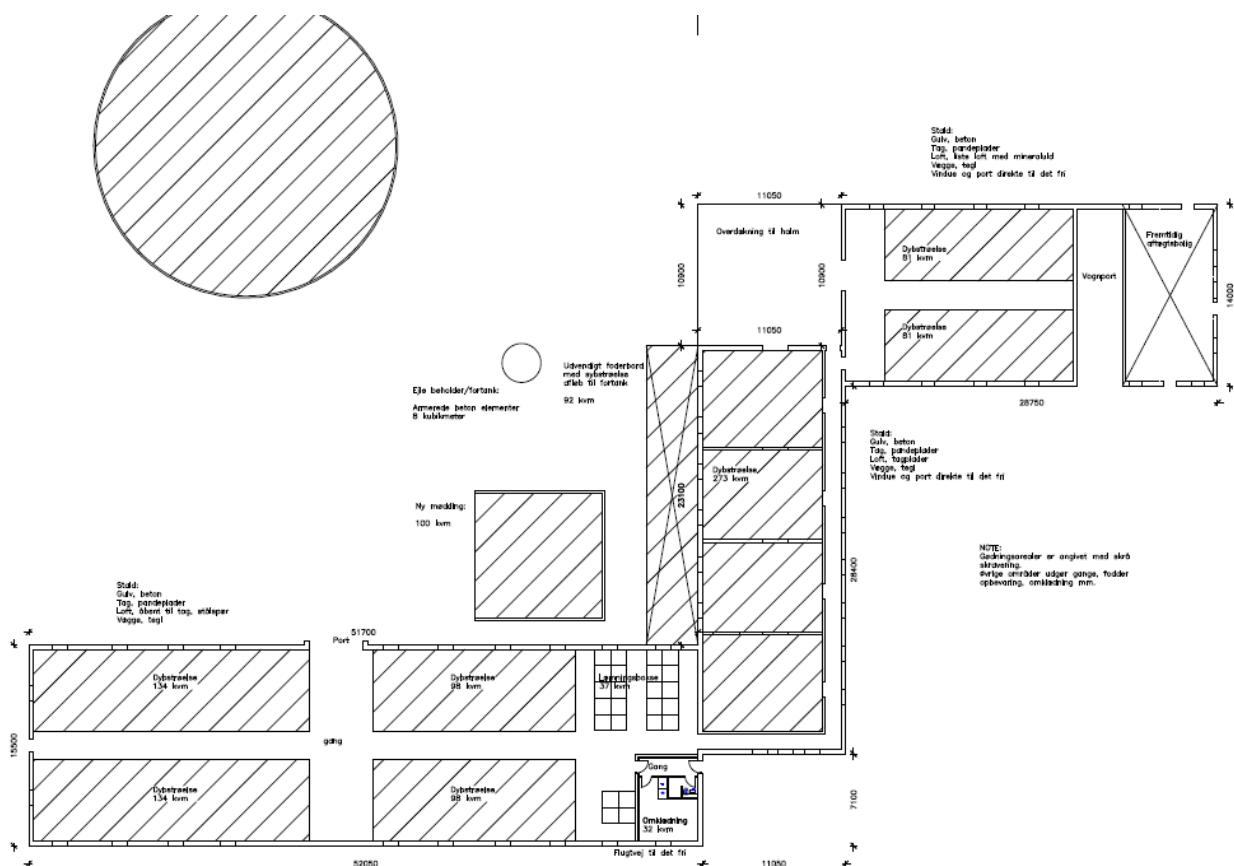
PRODUKTIONSAREAL

Produktionsarealet for de enkelte staldafsnit er angivet i Tabel 33. Silkeborg Kommune vurderer, at det opgivne produktionsareal er i overensstemmelse med arealer i eksisterende byggetilladelser, tidligere miljøtilladelser og det indberettede i BBR. Det nye byggeri skal først have byggetilladelse, når byggeriet skal påbegyndes.

Tabel 3. Oversigt over de enkelte staldafsnit i ansøgt drift fra husdyrgodkendelse.dk.

Stald	Produktionsareal (m²)	Totalt areal (m²)	Gulvsystem	Dyretype
Fårestald 1	501	1053	Dybstrøelse	Får og Geder
Fårestald 2	273	325	Dybstrøelse	Får og Geder
Fårestald 3	162	255	Dybstrøelse	Får og Geder
Foderbord	92	92	Dybstrøelse	Får og Geder

Dyretyper, staldsystemer samt størrelsen på produktionsarealet er grundlaget for beregninger af ammoniakfordampningen fra stald og lager samt lugt. Det er derfor nødvendigt at stille vilkår til produktionsarealets størrelse samt produktionsrammerne for at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen. Vilkårene kan ses i afsnit 5.



Figur 2 oversigtskort over stalde og produktionsarealer

OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING

Fast husdyrgødning

Der produceres fast husdyrgødning fra stalden. Dybstrøelse opbevares på møddingspladsen, indtil det køres ud på marken.

Flydende husdyrgødning

Der produceres ingen flydende husdyrgødning på ejendommen. Der opbevares dog, i kortere perioder, flydende husdyrgødning i eksisterende gyllebeholder til udspredding på egen arealer. Husdyrgødningen bliver leveret af tredje part på bestilling. Der krav om 9 måneders opbevaringskapacitet jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen. Kravet kan ud over egne gyllebeholdere opfyldes ved at leje kapacitet på andre ejendomme. Forholdet kontrolleres ved tilsyn. Gyllebeholderen er udstyret med gyllealarm, da den er beliggende inden for 100 m af en §3-sø. Der er vilkår til, at håndtering af gylle skal være under opsyn og påfyldning af gyllevogn enten skal ske på fast plads med afløb eller med påmonteret pumpe med returløb. Dette vil sikre, at gylle ikke kan løbe ud.

Silkeborg Kommune vurderer, at de generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen, beholderkontrolbekendtgørelsen og vilkår til håndteringen af gylle er tilstrækkelige til at sikre vandløb og søer mod forurening af husdyrgødning fra ejendommen.

SPILDEVAND OG OVERFLADEVAND

Rengøringsvand fra rengøring i stalde ledes til gyllesystem. Dette er i henhold til gældende lovgivning. Spildevandsmængden er indregnet i normtallene for gødningsmængder.

Kommunen vurderer ud fra ansøgers beskrivelse, at håndtering og opbevaring af husdyrgødning sker efter gældende regler og ikke vil give anledning til gener for omkringboende eller forurening af jord og grundvand.

Tagvand

Tagvand ledes i dag ud på jordoverfladen, da staldbygninger ikke har tagrender. Ved opførelsen af nye staldbygninger, skal der søges særskilt tilladelse til håndtering af tagvandet.

Når der opføres nye større bygninger uden for kloakerede områder, er det nødvendigt at regnvandet enten nedsives eller forsinkes inden det udledes til et vandområde. Regnvand skal som udgangspunkt altid nedsives, hvis det er muligt. Ønsker man at udlede eller nedsive regnvand til et vandområde, skal retningslinjer for regnvand i Silkeborg Kommune følges. Af [retningslinjerne](#) fremgår det blandt andet, at der ikke må ledes vand til beskyttet natur, små vandhuller, vandløb med høj økologisk tilstand eller andre sårbare vandområder. Udledning og nedsivning af regnvand kræver forudgående tilladelse fra Silkeborg Kommune. Hvis der ansøges om at udlede regnvand til et eksisterende dræn, skal der meddeles tilladelse til [tilladelse til medbenyttelse](#). Det sikrer, at der er den nødvendige kapacitet i det dræn man ønsker at lede vand til.

Sanitært spildevand

Der er ikke toilet i staldbygningerne og dermed ikke sanitært spildevand der vedrører husdyrproduktionen.

FODER

Korn lagres i siloer og grovfoder opbevares i stakke i stor afstand fra bygningerne. Halm opbevares på en anden ejendom.

Kommunen vurderer, at den ansøgte opbevaring og håndtering af foder sker uden væsentlige miljømæssige gener. Det er vigtigt at anlæg til foderopbevaring holdes fri for foderrester og spild, da der ellers kan opstå gunstige forhold for skadedyr som f.eks. rotter og fluer. Foderrester og spild kan opbevares overdækket på møddingsplads eller i gyllebeholder.

10. PÅVIRKNING AF NATUR MED AMMONIAK

AMMONIAKFØLSOMME NATURTYPER KATEGORI 1, 2, 3-NATUR

Den ammoniakfølsomme natur, som er beskyttet, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 er opdelt i tre kategorier.

Kategori 1-natur: Omfatter ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000 planlægningen. For de Natura 2000-naturtyper, som ikke er kortlagt (primært søer), skal kommunen vurdere den eventuelle påvirkning. Kategori 1-natur omfatter ligeledes § 3-heder og -overdrev indenfor Natura 2000-områder, som ikke er nævnt ovenfor.

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

Øvrige ammoniakfølsomme naturområder, jf. § 2 stk. 1 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen:

Kategori 3-natur: Kommunen skal konkret vurdere følgende beskyttede, ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, som ikke er omfattet af kategori 1 og 2: Heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove. En nærmere definition af ammoniakfølsom skov fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 pkt. 3 ad C.

BILAG IV ARTER

Ligeledes påhviler det kommunen at vurdere konkret, om en ansøgt aktivitet vil være i overensstemmelse med Habitatdirektivforpligtelserne. Ifølge bekendtgørelsen om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter⁴, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke et internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt. Desuden skal der ske en vurdering af om det ansøgte projekt kan beskadige eller ødelægge yngle- og rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i Habitatdirektivets bilag IV eller ødelægge de plantearter der er optaget i Habitatdirektivets bilag IV.

BESKYTTELSESNIVEAUER FOR AMMONIAKFØLSOMME NATURTYPER

Krav til maksimal ammoniakdeposition for de forskellige ammoniakfølsomme naturtyper, jf. kategori 1-, kategori 2- og kategori 3-natur fremgår af nedenstående Tabel 45.

⁴ Bekendtgørelse nr. 926 af 27. juni 2016 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

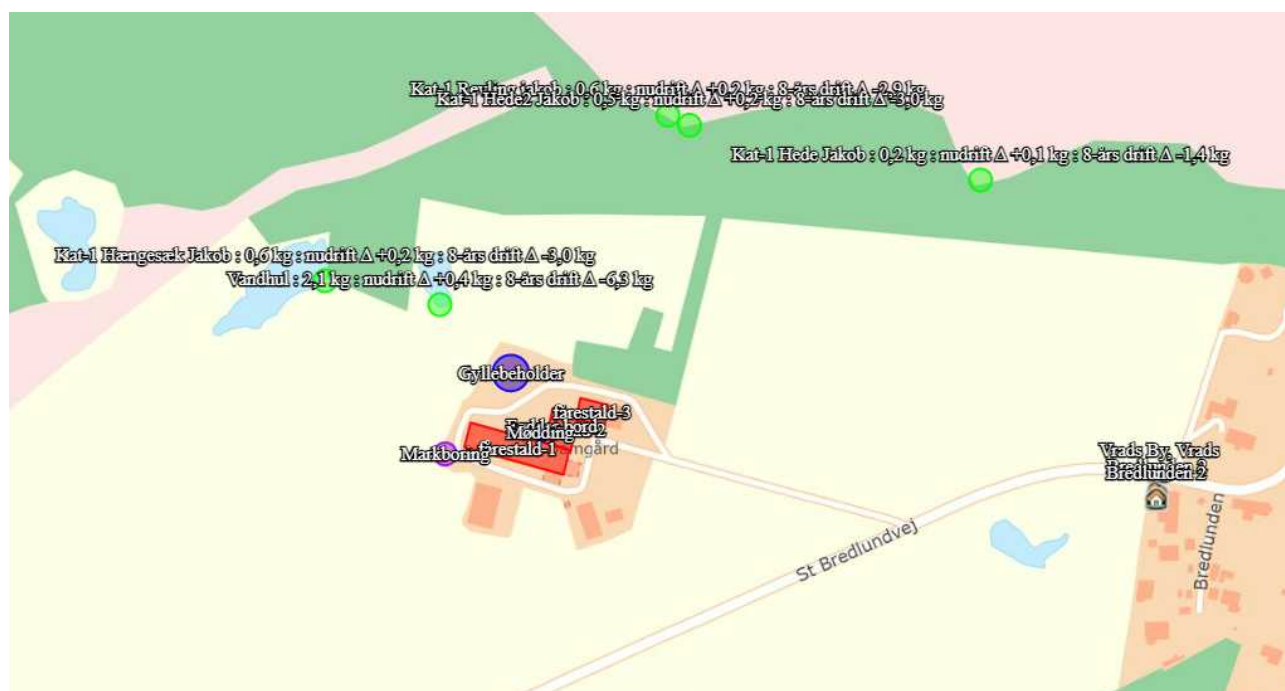
Tabel 4. Beskyttelsesniveauer for bestemte ammoniakfølsomme naturtyper:

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. Ammoniakfølsomme Natura 2000 naturtyper samt øvrige heder og overdrev indenfor Natura 2000 områder	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden*): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. Ammoniakfølsomme naturområder udenfor Natura 2000, som er højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha, samt overdrev større end 2,5 ha.	Max. total deposition på 1,0 kg N/ha/år.
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3, og ammoniakfølsomme skove	Kommunen vurderer konkret, om der skal fastsættes vilkår om max. merdeposition. Kravet må dog ikke være under en max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år

* Kumulationsmodel for antal husdyrbrug i nærheden fremgår af § 25 stk. 2,3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

BEREGNING AF AMMONIAKDEPOSITION PÅ NÆRLIGGENDE NATUROMRÅDER

Afsætningen af luftbåren ammoniak på omkringliggende naturområder, fra det ansøgte dyrehold på Store Bredlundvej 14 er beregnet i husdyrgodkendelse.dk. Der er foretaget beregninger af ammoniakafsætningen for kategori 1,2 og 3-naturområder nærmest ejendommen. Beregningspunkterne og resultatet af beregningerne fremgår af nedenstående 3 og Tabel 56.



Figur 3. Beregning af total- og merdeposition af luftbåren ammoniak på nærliggende kategori 1, 2 og 3-natur fra det ansøgte projekt.

Tabel 5. Beregning af ammoniakdeposition fra stald og lager på kategori 1,2 og 3 natur i nærheden af Store Bredlundvej 14. Totaldeposition og merdeposition er angivet.

Navn	Kategori	kumulations	ruhed	Merdeposition (KgN) (i forhold til 8 års drift)	Totaldeposition (KgN)	Afstand (m)
Hængesæk	1	Nul ejendomme	Mk	-3,0	0,6	Ca. 120
Hede	1	Nul ejendomme	Mk	-1,4	0,2	Ca. 270
Hede 2	1	Nul ejendomme	Mk	-3,0	0,5	Ca. 180
Revling	1	Nul ejendomme	Mk	-2,9	0,6	Ca. 180
Vandhul	3	Nul ejendomme	S	-6,3	2,1	Ca. 50

For kategori 1 natur skal det vurderes, om der er kumulation med andre ejendommen. I det konkrete tilfælde er der ikke kumulation med andre ejendomme, hvorfor den maksimale totaldeposition ikke må overstige 0,7/ kg N/ha/år.

Anlæggets påvirkning af beskyttet natur

Kategori 1 natur (kvælstoffølsomme naturtyper indenfor natura 2000)

Nærmeste Natura2000-område er EF-habitatområde Sepstrup Sande, Vrads Sande, Velling Skov og Palsgård Skov, som ligger ca. 60 meter fra ejendommen.

Nærmeste kategori 1 natur er en hængesæk (Naturtype 7140), som ligger ca. 130 meter vest for anlægget. Lokalt er der en sphagnumhængesæk, der ligger i forlængelse af et vandhul. På lokaliteten er der registreret flere særligt kvælstoffølsomme arter, som f.eks. sphagnum, kæruld, kragefod m.fl. Lokalt er der særligt kvælstoffølsom.

Beregninger viser at den ansøgte produktion medfører en totaldeposition på 0,5 kg N/ha/år, hvilket er under 0,7 kg N/ha/år som er kriteriet for kategori 1 naturtyper.

Ca. 190 meter nord for ejendommen ligger Vrads Sande, som er et stort hedeområde med bl.a. indlandsklitter. Nærmeste kategori 1 naturtype er revling indlandsklit (Naturtype 2320). Naturtypen er særligt kvælstoffølsom. Beregninger viser at den totale deposition fra det ansøgte er 0,5 kg N/ha/år, hvilket er under 0,7 kg N/ha/år som er kriteriet for kategori 1 naturtyper.

Kategori 2 natur (Højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha)

Der er ikke kategori 2 naturtyper i nærheden af ejendommen. Nærmeste kategori 2 natur ligger mere end 3 km væk. Der er derfor ikke foretaget beregning på nærmeste kategori 2 naturtype.

Det ansøgte vil således ikke kunne medføre en deposition på kategori 2 natur.

Kategori 3 natur (Heder, moser og overdrev og ammoniakfølsomme skove)

Nærmeste kategori 3 natur er et lille nygravet vandhul. Vandhullet er under udvikling. Ved seneste besigtigelse i 2020 var vandfladen stort set dækket af manna-sødgræs.

Det ansøgte medfører en beregnet merdeposition på 0,4 kg N/ha/år, hvilket er under kriteriet på 1 kg N/ha/år, hvor der evt. kan stilles vilkår.

Vandhullet vil ikke blive påvirket af den ansøgte produktion.

Ca. 100 m. nord og vest for anlægget findes plantage, der består af plantet bjergfyr, skovfyr, sitkagran og rødgran. Skoven opfylder ikke umiddelbart kriterier for at være ammoniakfølsom skov.

Beskyttede og sjældne arter (Bilag IV, rødliste mv.)

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk levested på eller omkring ejendommen.

På baggrund af kommunens kendskab til disse arters udbredelse kan der måske være arter af flagermus, stor vandsalamander, spidssnudet frø, løgfrø eller markfirben i området.

De nævnte arter vil ikke blive påvirket, da den ansøgte produktion ikke påvirker de omkringliggende kvælstoffølsomme naturtyper, hvor arterne især lever.

11. FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

RESTSTOFFER, AFFALDSPRODUKTION OG BRUG AF NATURRESSOURCER

OLIEOPLAG

Der opbevares en mindre mængde motor-/spildolie i værkstedet. Silkeborg Kommune har vedtaget en forskrift for håndtering af olie og kemikalier som virksomheder og landbrug i

udgangspunktet er omfattet af. Husdyrbrug med en miljøtilladelse/godkendelse er i midlertidig kun omfattet, hvis der er sat vilkår hertil i deres tilladelse/godkendelse. Med denne miljøtilladelse sættes der derfor vilkår til, at kommunens forskrift om håndtering af olie og kemikalier skal følges.

Tabel 6. Placering af olieoplag

	placering	underlag	tankpistol
Oplag af motorolie, smøreolie m.v.	værksted	Spildebakke, der kan rumme indholdet af den største beholder eller tæt bund med opkant u. afløb	

Når forskriften følges vurderes det at jord, overfladevand og grundvand er beskyttet og at olie- og kemikalieprodukter opbevares miljømæssigt forsvarligt. Forskriften er vedhæftet i bilag 4.

AFFALD

Husdyrbruget er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen, derfor skal man på ejendommen føre registrering over affaldsproduktionen efter de gældende regler og bortskaffelsen skal ske i overensstemmelse med kommunes affaldsregulativ. Det fremgår af Affaldsbekendtgørelsens § 64, at virksomheder skal kildesortere deres affald. Virksomheden skal derudover sikre sig, at væsentlige dele af deres kildesorterede affald går til materialenyttiggørelse.

Alle kemikalier, opbevares forsvarligt, i rum med støbt gulv og uden afløb. Brændbart affald fra produktionen, som folie fra wrap baller, samles i lukket container som tømmes på abonnementsordning med lokal vognmand.

Øvrigt genanvendeligt affald afleveres på Silkeborg kommunes genbrugsplads i Them.

Kommunen vurderer, at der ikke vil være problemer med hensyn til opbevaring og affaldsbortskaffelsen fra virksomheden, såfremt de beskrevne procedurer og gældende regler overholdes.

Adgang til genbrugspladserne

Hvis et landbrug ønsker at aflevere affald på genbrugspladsen skal de tilmelde sig genbrugspladsordningen. Ordningen omfatter også aflevering af 10 kg farligt affald om året. Kun virksomheder, der er tilmeldt ordningen, kan lovligt benytte genbrugspladsen.

Særligt for dokumentation af aflevering af farligt affald:

Virksomheder har pligt til at dokumentere, at deres farlige affald bliver håndteret korrekt. Derfor skal du altid udfylde kvitteringsskema på Silkeborg Forsynings hjemmeside og medbringe det, så personalet kan stemple det, når du afleverer farligt affald fra virksomheden

på genbrugspladsen. Alternativt kan du bruge en godkendt indsamler til at håndtere dit farlige affald.

Tilmelding:

Virksomheden kan tilmelde sig ved henvendelse til Silkeborg Forsyning, Tietgensvej 3, 8600 Silkeborg.

GENER

LUGT

GENERELT VEDR. LUGT

Lugt kommer fra produktionen i staldanlægget og fra gødningshåndtering. Landzonen betragtes normalt som landbrugets arbejdsområde, hvilket betyder, at beboere i landzonen skal tåle en del lugtgener. Der er dog fastsat en tålegrænse for lugt afhængig af, om der er tale om byzone, samlet bebyggelse eller enkelt bolig, uden landbrugspligt, i det åbne land.

Princippet for lugtberegningen er, at man ud fra oplysninger om dyretype, staldsystem og produktionsareal beregner en lugtgenæafstand, som er den afstand der minimum skal være fra lugtcentrum til de omkringboende. Gødningslagre er ikke medtaget i lugtberegningen, da placeringen af disse reguleres af generelle regler, hvor der er taget højde for eventuelle lugtgener. Er der andre husdyrbrug, som medfører lugtgener i det samme punkt i byzonen, skærpes kravene til genæafstanden i forbindelse med ansøgningen.

Genæafstanden skal beregnes efter både Miljøstyrelsens lugtmodel og efter FMK-modellen.

RESULTAT AF IT-SYSTEMETS LUGTBeregNING

I tabel 7 ses den korrigerede genæafstand for henholdsvis samlet bebyggelse, nabo uden landbrugspligt samt byzone. I den korrigerede genæafstand er der taget højde for vindretningen i forhold til placeringen af anlæggene samt eventuel kumulation.

Genæafstanden er den afstand der som minimum skal overholdes fra lugtcentrum på den pågældende ejendom. Den vægtede gennemsnitsafstand er den afstand, der reelt er fra lugtcentrum til det punkt, der skal beregnes til. Den vægtede gennemsnitsafstand skal derfor være større end den korrigerede genæafstand, for at lugtkravet er overholdt.

Imidlertid skal produktionsarealer, der ikke er i brug i mindst 5 måneder om året, fordi dyreholdet er udegående, ikke medtages i lugtberegningen. Da fårene er udegående ca. 8 mdr. om året, er der derfor ikke beregnet lugt fra dyrene i husdyrgodkendelse.dk

Tabel 7 Samlet resultat af lugtberegningen fra husdyrgodkendelse.dk

Bebyggelse	Kumulation	Ukorrigeret genæafstand	Korrigeret genæafstand	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt
Bredlunden 2 (enkeltbolig)	0	0	0	0	Ja

Bebyggelse	Kumulation	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt
Bredlunden 2 (samlet bebyggelse)	0	0	0	0	Ja
Vrads By	0	0	0	0	ja

KOMMUNENS SAMLEDE VURDERING

Da der ikke er beregnes lugt fra udegående dyr, er lugtgenekriterierne pr. definition overholdt.

For at sikre, at lugtgenekriteriet overholdes er der sat vilkår om, at gulvsystemer, dyretyper, produktionsarealer, og den periode dyrene er udegående, ikke må ændres, så det medfører en øget lugtmission. Der stilles desuden vilkår om, at i tilfælde af, at der forekommer større gener end forventet, så skal ansøger udarbejde en handleplan for at nedbringe generne, der skal godkendes af kommunen.

STØJ

Der er foretaget en vurdering af den støj, der kan forventes fra de anlæg og maskiner der ligger på ejendommens bygningsparcel. Støj i forbindelse med markdrift, er ikke omfattet af vurderingen.

Ansøger har oplyst, at der ikke forefindes nogen fast placerede støjkilder på ejendommen. Og da alt grovfoder produceres på ejendommen er der i løbet af året minimal lastbiltrafik. Således bliver der 2-3 gange om året leveret tilskudsfoeder. Dertil bliver der 5-6 gange om året leveret øvrige tekniske artikler såsom mineraler, reservedele mm. De eneste støjkilder vil således være fra transport og gylleomrøring/pumpning.

Det tilstræbes at holde støj inden for normal arbejdstid.

Tabel 8. Driftsperioder og placering af støjkilder.

Ifølge vejledningen om ekstern støj⁵ må ejendommens bidrag til støjniveau ikke overstige følgende værdier ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer i punktet 1,5 m over terræn, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingsperioden indenfor den pågældende periode:

	Periode	Støjgrænse	Midlingsperiode
Dag	Kl. 07- 18	55 dB(A)	(8 timer)
Aften	Kl. 18- 22	45 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 22- 07	40 dB(A)	(½ time)
Lørdag	Kl. 07- 14	55 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14- 22	45 dB(A)	(4 timer)

⁵ Miljøstyrelsens støjvejledning nr. 5 af 1984

	Periode	Støjgrænse	Midlingsperiode
Søn- og helligdag	Kl. 07- 22	45 dB(A)	(8 timer)

Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 – 07) ikke overstige 55 dB(A) målt som spidsværdi. Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer.

Silkeborg Kommune har ifm. udarbejdelse af tilladelsen, lavet en orienterende støjberegning, for at afdække støjkilder, der potentielt kan overskride grænseværdierne i støjvejledningen.

I beregningerne er der taget højde for afstand til naboen, støjreflekterende flader ved støjilden, terrænoverfladen ved støjilden og væsentlig afskærmning imellem nabo og støjkilde. I tabel 9-10 ses resultaterne for de enkelte typer af støjkilder. I begge tilfælde er der valgt 100 % midlingsperiode, da dette er worst case. Hvis støjkilderne kan overholde når de sættes til 100% midlingstid, vurderes det at de ikke vil være til væsentlig gene for naboer.

Tabel 9 Transport til og fra ejendommen med kildestyrke på 93 dB. Hvor de vejledende grænser ikke er overholdt er teksten markeret med rødt.

	Tidsinterval	Grænseværdi	Midlingstid	Driftstid	Resultat
Hverdage	7.00-18.00	55 dB	8 t	100%	38 dB
Lørdag	7.00-14.00	55 dB	7 t	100%	38 dB
Lørdag	14.00-18.00	45 dB	4 t	100%	38 dB
Søn- og helligdage	7.00-18.00	45 dB	8 t	100%	38 dB
Aften	18.00-22.00	45 dB	1 t	100%	38 dB
Nat	22.00-7.00	40 dB	½ t	100%	38 dB

Tabel 10 Omrøring af gylle med kildestyrke på 103 dB (traktorstøj). Hvor de vejledende grænser ikke er overholdt er teksten markeret med rødt.

	Tidsinterval	Grænseværdi	Midlingstid	Driftstid	Resultat
Hverdage	7.00-18.00	55 dB	8 t	100 %	40 dB
Lørdag	7.00-14.00	55 dB	7 t	100 %	40 dB
Lørdag	14.00-18.00	45 dB	4 t	100 %	40 dB
Søn- og helligdage	7.00-18.00	45 dB	8 t	100 %	40 dB
Aften	18.00-22.00	45 dB	1 t	100 %	40 dB
Nat	22.00-7.00	40 dB	½ t	100 %	40 dB

Såfremt der indkommer klager over støj fra produktionsanlægget med tilknyttede aktiviteter, vil kommunen indhente dokumentation for, at støjkravene i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om 'Ekstern støj fra virksomheder' overholdes.

Silkeborg Kommune vurderer, at de beskrevne tiltag, samt de stillede vilkår vil begrænse støjpåvirkningen af omgivelserne, så husdyrbruget ikke vil give anledning til støjpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gener for de omkringboende.

Det vurderes at husdyrbrugets øvrige aktiviteter ikke giver anledning til et støjniveau, der er højere, end der almindeligvis må forventes i et landbrugsområde. Det vurderes, at de øvrige støjkilder vil kunne overholde de vejledende støjgrænser for 'type 3-blandet bolig og erhverv'

jf. Støjvejledningen. Det bemærkes at disse støjgrænser anbefales af Miljøstyrelsen for landbrugsvirksomheder i det åbne land.

Silkeborg Kommune har stillet vilkår om maksimal støjbelastning i overensstemmelse med de anbefalede støjgrænser for at fastholde anlægget på et acceptabelt støjniveau for normale landbrugsaktiviteter.

VENTILATION

Der er naturlig ventilation i alle stalde.

Naturlig ventilation bruger ikke strøm, og det er lydløst, hvilket giver et bedre arbejdsmiljø og ingen støjgener for naboerne.

Kommunen vurderer, at når der er tale om naturlig ventilation giver det ikke anledning til væsentlige gener for de omkringboende. Naturlig ventilation vurderes at være bedst tilgængelig teknologi i stalde til får.

RYSTELSE

Der er ingen udendørs kompressorer på ejendommen. Silkeborg Kommune vurderer derfor, at det ikke er relevant, at stille vilkår vedr. rystelser, og at der ikke vil være væsentlige gener for naboerne.

STØV

I forbindelse med håndtering af halm, foder og ved transport kan der opstå støvgener. Forhold, som kan medvirke til støv, er af begrænset karakter og varighed.

Da afstand til nabobeboelse er mere end 100 meter, vurderer Silkeborg 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. Der stilles vilkår hertil.

SKADEDYR

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr. Foder- og gødningsrester er ideelle udklækningssteder for fluer, som kan udvikle sig til enorme flueforekomster, der ikke kan bekæmpes biologisk. Den generelle bekæmpelse af skadedyr sker derfor ved, at der generelt holdes rent og ryddeligt i og omkring ejendommen, og ved at foderspil og rester fjernes.

Fluer

Da dyrene går ude hele sommeren, er fluer generelt ikke et problem. Der kan dog stå enkelte moderfår med lam på stald i sommerperioden. Til bekæmpelse af fluelarver benyttes middel til udvanding i dybstrøelsen. Dette følger Århus Universitets retningslinjer for fluebekæmpelse.

Rotter

Ansøger oplever meget få rotte gener, da alt foder opbevares i lukkede beholdere. Hvis der konstateres rotter og andre skadedyr på ejendommen skal Silkeborg Kommunes landbrugsteam straks kontaktes. Endvidere kommer skadedyrskontrollen to gange om året.

Der stilles vilkår til bekæmpelse af skadedyr, rengøring af stalde og inventar samt at udenomsarealer skal holdes i en renlig og ryddelig stand.

Skulle der mod forventning indgå berettigede klager over fluegener fra husdyrproduktionen, kan Silkeborg Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at foretage tiltag til at reducerer fluegener.

Det vurderes at ejendommen skadedyrsbekæmpelse med de stillede vilkår er tilstrækkelige til at imødekomme væsentlige gener fra skadedyr.

TRANSPORT

Der sker ingen stigning i antallet af transporter ift. nudrift.

Tabel 11. Oversigt over transporter på et år.

Transporttype	Nudrift	Ansøgt drift	Hypighed	Forskel
Lastbilstransporter				
Foder	3	3	Dagtimerne	0
Diverse	6	6		0
Traktortransporter				
Gyllekørsler	20	20	Døgnet rundt	0

Trafikgener ved ind- og udkørsel

Da afstand til nabobeboelse er over 150 meter fra den nærmeste til- og frakørsel samt at vejen er en lille vej med en mindre mængde trafik (ud over fra husdyrbruget), vurderer Silkeborg Kommune, at transport til og fra husdyrbruget ikke vil være til væsentlig gene for nabobeboelser og omgivelserne i øvrigt, når de til enhver tid gældende regler og overholdes.

LYSGENER

Der er kun lys ved og i bygningerne og ikke ude i terrænet. Husdyrbruget er som udgangspunkt kun i gang i dagtimerne.

Silkeborg 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.

- **BILAG OVERSIGT**

Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Bilag 2: Oversigtskort

Bilag 3: Høringsliste

Bilag 4: Silkeborg Kommunes forskrift om håndtering af olie og kemikalier

BILAG 1 LOVGIVNING OG VEJLEDNING

Tilladelsens vilkår er meddelt med baggrund i kommunens vurderinger og i følgende af Miljøstyrelsens bekendtgørelser, vejledninger og orienteringer:

- Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen
- Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/2014 om kontrol af gyllebeholdere
- Vejledning om logbog for beholdere med flydende husdyrgødning
- Vejledning nr. 19/2016 til bkg. om påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler
- Husdyrvejledningen – Miljøstyrelsens vejledning om tilladelse af husdyrbrug
- Vejledning nr. 6/2005 Om Håndhævelse af Miljøbeskyttelsesloven
- Faglig rapport vedrørende en ny lugtvejledning for husdyrbrug (dec. 2006)
- Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde” udgivet af FMK

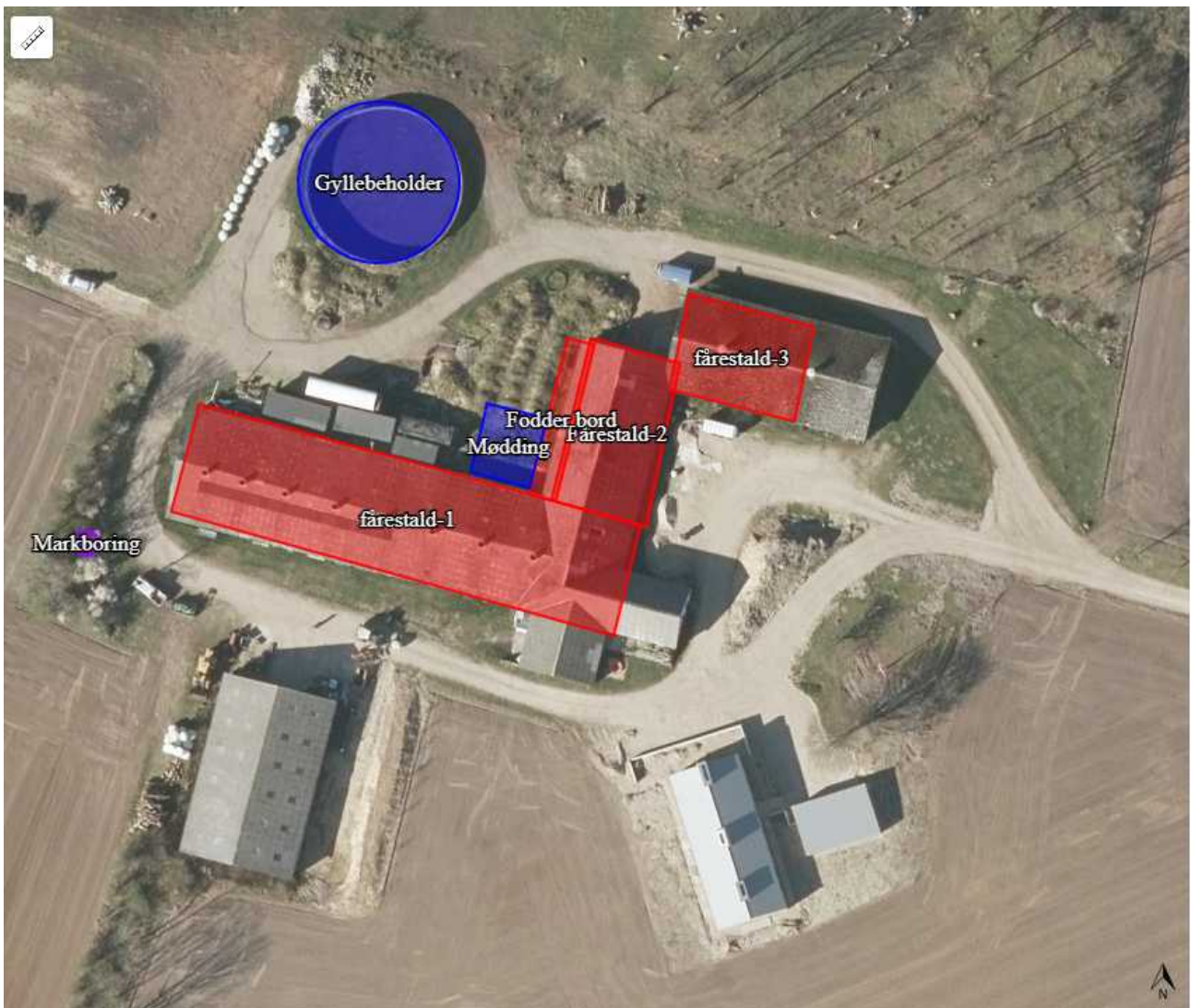
Udover vilkårene i nærværende miljøtilladelse er husdyrbruget underlagt bestemmelserne i gældende love og bekendtgørelser.

Udover Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (nr. 1572 af 20. december 2006), kan bl.a. følgende af de heraf afledte bekendtgørelser, regulativer og forskrifter være relevante for husdyrbruget:

- Bek. nr. 718 af 8. juli 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
- Bek. nr. 1759 af 27. december 2018 om affald.
- Bek. nr. 722 af 9. juli 2019 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning
- Bek. nr. 844 af 23. juni 2017 om miljøregulering af visse aktiviteter
- Bek. nr. 1322 af 14. december 2012 om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft
- Silkeborg Kommunes regulativ for erhvervsaffald.
- Silkeborg Kommunes retningslinjer for håndtering og opbevaring af olie og kemikalier v. 2.

Der kan i fremtiden vedtages nye bestemmelser, som vil kunne medføre andre regler for husdyrbrugets aktiviteter.

BILAG 2 OVERSIGTSKORT



BILAG 3 HØRINGSLISTE

Beboere og ejer af nedenstående adresser er blevet skriftligt orienteret inden afgørelsen af denne tilladelse.

Bredlunden 2	8654 Bryrup
Bredlunden 2	8654 Bryrup
Bredlunden 4	8654 Bryrup
Bredlunden 4	8654 Bryrup
Bredlunden 4	8654 Bryrup
Bredlunden 6	8654 Bryrup
Bredlunden 6	8654 Bryrup
Bredlunden 6	8654 Bryrup
Bredlunden 6	8654 Bryrup
Bredlunden 6	8654 Bryrup
Bredlunden 8	8654 Bryrup
St Bredlundvej 10	8654 Bryrup
St Bredlundvej 10	8654 Bryrup
St Bredlundvej 12	8654 Bryrup
St Bredlundvej 12	8654 Bryrup
St Bredlundvej 14	8654 Bryrup
St Bredlundvej 14	8654 Bryrup
St Bredlundvej 14	8654 Bryrup
St Bredlundvej 9	8654 Bryrup
Bonderupvej 148	4370 Store Merløse
Fasanvej 5	8654 Bryrup
Møllehøjvej 6	8752 Østbirk
Niels W. Gades Vej 23	8000 Aarhus C

Bilag 4 Forskrift om opbevaring og håndtering af olie og kemikalier