

Tillæg nr. 1 til §16a Miljøgodkendelse Trehøjevej 17, 8883 Fårvang



Annonceres	d. 18. juli 2025
Klagefrist udløber	d. 15. august 2025
Søgsmålsfrist udløber	d. 19. januar 2026

1. INDHOLD

1.	INDHOLD	2
2.	DATABLAD.....	4
3.	INDLEDNING	5
	LÆSEVEJLEDNING	5
4.	AFGØRELSE	5
5.	ÆNDRERE OG NYE VILKÅR	8
	Ændrede og ophævede vilkår i Miljøgodkendelse af 5. januar 2022	8
	Nye vilkår i dette tillæg	11
	Generelle vilkår	11
	Produktionsareal.....	11
	Landskabelige forhold	12
	STØJ	13
	Dispensation	14
6.	DISPENSATION	14
7.	GENERELLE FORHOLD	14
	MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG	14
	UDNYTTELSE.....	14
	KONTINUITET	14
	RETSBESKYTTELSE	15
	OFFENTLIGHED	15
	OFFENTLIGGØRELSE AF AFGØRELSE	15
	KLAGEVEJLEDNING	16
8.	SILKEBORG KOMMUNES VURDERING.....	17
	HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD	18
	Landskabelige forhold.....	18
	Dispensation fra afstandskrav.....	19
	PRODUKTIONSAREAL, DRIFT OG FORURENINGSKILDER	20
	BESKYTTELSESNIVEAUER	20
	PÅVIRKNING AF NATUR MED AMMONIAK	21
	GENER	23
	FLUER OG SKADEDYR.....	23
	LYS	23
	LUGT.....	24

STØJ	28
9. BILAGSOVERSIGT.....	29
Bilag 1 – Hørings- og orienteringsliste	30
Bilag 2 – Indkomne høringssvar og Silkeborg Kommunes kommentarer	32
Bilag 3 - Samlet liste over gældende vilkår	39
Nye vilkår i dette tillæg.....	39
Vilkår fra miljøgodkendelse af 5. januar 2022	42
Bilag 4 – Oversigtskort	48

2. DATABLAD

Brugstype	Malkekvæg med opdræt
Godkendelsesbetegnelse	tillæg til §16a Miljøgodkendelse
Sagsnr.	24/10169
Skemanr.	249075
Ejendomsnr. / CVR-nr. / CHR nr.	9761610 / 37682810 / 111508
Dato for godkendelse og annoncering	18. juli 2025
Klagefristens udløb	15. august 2025
Søgsmålfristens udløb	19. januar 2026
Tilsynsmyndighed	Silkeborg Kommune
Sagsbehandler	Mariann Nakano Pinkalski
Kvalitetssikret af	Christina Thorslev Petersen

3. INDLEDNING

Ejer af husdyrbruget beliggende Trehøjevej 17, 8883 Fårvang, ansøger om at ændre eksisterende halmlade til stald samt medtage separationsområdet i malkestalden som produktionsareal. Derudover skal eksisterende staldanlæg samt gyllebeholder beliggende på matrikel 4a vest for hovedbygningerne med i det ansøgte tillæg, da staldanlæggene har samme ejendomsnummer som Trehøjevej 17 og dermed indgår i den samlede ejendom med adressen Trehøjevej 17. Udvidelsen udløser krav om et tillæg til den eksisterende §16a miljøgodkendelse, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven).

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

Da ammoniakemissionen er mere end 750 kg NH₃-N pr. år, skal der fastsættes vilkår, som sikrer reduktion af emissionen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT).

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 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
- Brug af Bedste Tilgængelige Teknik (BAT)
- Landskabelige og kulturhistoriske forhold

Tillægget er udarbejdet af Silkeborg Kommune og supplerer den gældende produktionstilladelse fastsat i § 16a miljøgodkendelsen af 5. januar 2022. Der er kun vurderet på de ændringer som dette tillæg giver anledning til. Øvrige forhold er vurderet i miljøgodkendelsen fra 2022. Hvor andet ikke er angivet, er miljøgodkendelsen af 5. januar 2022 stadig gældende.

Ansøgningen og beregningerne er udført i det elektroniske ansøgningssystem på www.husdyrgodkendelse.dk, interface version 9.3, skema nr. 249075 indsendt d. 18. marts 2025 samt scenarie beregninger med skemanr. 25095, 250594 og 247023 .

LÆSEVEJLEDNING

Silkeborg Kommunes afgørelse samt de nye og ændrede vilkår fremgår af afsnit 4 og 5. I afsnit 7 findes en beskrivelse af de administrative forhold vedr. udnyttelse og høring samt klagevejledning. I afsnit 8 vurderer Silkeborg Kommune på den indsendte ansøgning og uddyber baggrunden for de stillede vilkår.

4. AFGØRELSE

Silkeborg Kommune vurderer på baggrund af det oplyst i ansøgningen;

- 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 godkendelse m.v. af husdyrbrug' (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen) overholdes².

Silkeborg Kommune meddeler hermed godkendelse af den ansøgte ændring af produktionsareal herunder nye stalde og gyllebeholder som følger:

Stald	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Miljøteknologi (%)	Gulvsystem	Dyretype
Ny dybstrøelse til køer og kalve	2480	1600	ingen	dybstrøelse	Alle kvæg
Separation i Malkestald til køer	235	200	ingen	Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb	Malkekøer, kvier og stude
Eksisterende sengestald ved Horn	1181	660	ingen	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude
Eksisterende dybstrøelsesstald ved Horn	442	245	ingen	dybstrøelse	Alle kvæg

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

² Bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021

Opbevarings-anlæg	Størrelse (m ²)	Rumfang (m ³)	Miljøteknologi (%)	Gødnings type
Gyllebeholder ved Horn	730	3000	ingen	alle undtagen ren mink og svinegylle

Tillægget omfatter alene ejendommen Trehøjevej 17, 8883 Fårvang tilknyttet CVR nr. 37682810. Ejendommen er tilknyttet husdyrproduktionen med CHR nr. 111508.

Tillægget meddeles under forudsætning af overholdelse af vilkårene indskrevet i afsnit 5, samt overholdelse af den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse³, øvrige til enhver tid gældende generelle miljøregler, også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

Tillægget er meddelt på grundlag af oplysningerne i ansøgningen herunder ansøgers supplerende oplysninger. Tillægget meddeles i henhold til § 16a stk. 4 i husdyrbrugloven, samt reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Godkendelsen omfatter de miljømæssige forhold, det vil sige forhold af betydning for det omgivende miljø som beskrevet i loven og bekendtgørelsen.

Øvrige bestemmelser

Tillægget fritager ikke fra krav om eventuelle tilladelser, godkendelser, dispensationer eller lignende efter anden lovgivning og efter andre bestemmelser som f.eks. museumslovens⁴ bestemmelser vedrørende fund af fortidsminder i forbindelse med jordarbejde.

Etablering af nye anlæg 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

Leder af Miljø

Mariann Nakano Pinkalski

Biolog

³ Bekendtgørelse nr. 1451 af 21. juni 2021 om miljøregulering og om opbevaring af gødning

⁴ Lovbekendtgørelse nr. 358 af 8. april 2014 af museumsloven

5. ÆNDREDE OG NYE 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 ammoniak tab 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.

I det følgende fremgår de vilkårsændringer, samt nye vilkår der meddeles i dette tillæg.

Opbygningen er således, at eksisterende vilkår fra miljøgodkendelsen af 5. januar 2022, som ændres/ophæves, er vist med overstreget tekst. Derefter fremgår eventuelle ændrede vilkår som erstatter det udstregede vilkår. Herefter følger et afsnit med nye vilkår i forbindelse med dette tillæg. En samlet vilkårsliste over gældende vilkår kan ses i bilag 3.

Tillægget meddeles under forudsætning af overholdelse af den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse⁵, øvrige til enhver tid gældende generelle miljøregler og nedenstående supplerende vilkår.

Ændrede og ophævede vilkår i Miljøgodkendelse af 5. januar 2022

Generelle Vilkår

~~1. Produktionen skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningen (ansøgningsskema nr. 220845). Fremtidige drifts- og bygningsmæssige ændringer skal anmeldes til og godkendes af Silkeborg Kommune.~~

Vilkår 1 slettes og erstattes af et nyt vilkår i dette tillæg

Landskabelige værdier

~~6. Der skal etableres et tre-rækket læhegn som vist i bilag 2. Beplantningen skal bestå af mindst 2 rækker træer, eller en blanding af træer og buske hvor mindst halvdelen af planterne er træer.~~

Vilkår 6 erstattes af et nyt vilkår tilpasset jordvolden, der skal etableres i forbindelse med dette tillæg.

~~8. Inden opførelsen af den ansøgte gyllebeholder skal der graves en søgerende på arealet hvor den nye gyllebeholder skal etableres, for at afdække eventuelle dræn der måtte ligge indenfor 15 m.~~

⁵ Bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.

9. Dræn der ligger inden for 15 m skal føres gennem lukkede rør.

Vilkår 8 og 9 slettes, da den sidste gyllebeholder er fjernet fra ansøgningen med dette tillæg

Produktionsareal

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

Produktionsareal	Størrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Miljøteknologi (%)	Gulvsystem	Dyretype
Eksisterende kostald	3528	140	-	Dybstrøelse	Malkekøer, kvier, stude
		2150	-	Fast drænet gulv m skrab og ajlefløb	Malkekøer, kvier, stude
Kostald ved malkecenter	1428	1000	-	Fast drænet gulv m skrab og ajlefløb	Malkekøer, kvier, stude
Eksisterende kostald + forlængelse	2084	1425	-	Fast drænet gulv m skrab og ajlefløb	Malkekøer, kvier, stude
Kalvehytter	1226	550	-	Dybstrøelse	Kalve (0-6 mdr)
Ny goldkostald	2780	975	-	Fast drænet gulv m skrab og ajlefløb	Malkekøer, kvier, stude
		900	-	Dybstrøelse	Malkekøer, kvier, stude
Fortank v. kostald	10	-	-	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Fortank ved gyllebeholder	30	-	-	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Gyllebeholder øst	776	-	-	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Gyllebeholder midt	837	-	-	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Gyllebeholder vest	1040	-	Fast overdækning 50 %	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Møddingsplads	141	-	-	-	Kvæg, får, heste, geder

Da der fjernes en gyllebeholder og kalvehytterne flyttes rundt skal vilkår nr. 10 ændres til:

10a. Produktionsarealer, dyretyper og gulvsystemer mm skal følge nedenstående tabel

for de enkelte staldafsnit:

Produktionsareal	Størrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Miljøteknologi (%)	Gulvsystem	Dyretype
Eksisterende kostald	3521	140	-	Dybstrøelse	Malkekøer, kvier, stude
		2150	-	Fast drænet gulv m skrab og ajlefløb	Malkekøer, kvier, stude
Kostald ved malkecenter	138	1000	-	Fast drænet gulv m skrab og ajlefløb	Malkekøer, kvier, stude
Eksisterende kostald + forlængelse	2085	1425	-	Fast drænet gulv m skrab og ajlefløb	Malkekøer, kvier, stude
Kalvehytter	1226	550	-	Dybstrøelse	Kalve (0-6 mdr)
Ny goldkostald	2729	975	-	Fast drænet gulv m skrab og ajlefløb	Malkekøer, kvier, stude
		900	-	Dybstrøelse	Malkekøer, kvier, stude
Fortank v. kostald	10	-	-	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Fortank ved gyllebeholder	30	-	-	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Gyllebeholder øst	776	-	-	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Gyllebeholder midt	837	-	-	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Gyllebeholder vest	1040	-	Fast overdækning 50 %	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Møddingsplads	141	-	-	-	Kvæg, får, heste, geder

Fast overdækning af gyllebeholder skal slettes

26. Gyllebeholderen mod vest (nr. 3 fra stalden) skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt. Overdækning af gyllebeholderen skal være etableret senest ved tidspunkt for udnyttelse af godkendelsen.

27. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle samt fjernelse af bundfald.

28. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Kommunen underrettes straks herom.

29. Der skal føres en logbog for gyllebeholderen med teltoverdækning, hvori

eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende

Vilkår 26, 27, 28 og 29 fjernes, da den tredje gyllebeholder er taget ud af ansøgningen.

Nye vilkår i dette tillæg

Generelle vilkår

1. Produktionen skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningen (ansøgningsskema nr. 249075).
2. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af dette tillæg 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.
3. Vilkårene i dette tillæg skal være opfyldt fra den dato, hvor tillægget er helt eller delvist udnyttet, hvis ikke andet er anført.

Produktionsareal

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

Stald	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Miljøteknologi (%)	Gulvsystem	Dyretype
Ny dybstrøelse til køer og kalve	2480	1600	ingen	dybstrøelse	Alle kvæg
Separation i Malkestald til køer	235	200	ingen	Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Malkekøer, kvier og stude
Eksisterende sengestald ved Horn	1181	660	ingen	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude
Eksisterende dybstrøelses stald ved Horn	442	245	ingen	dybstrøelse	Eksisterende dybstrøelse ved Horn

Opbevarings-anlæg	Størrelse (m ²)	Rumfang (m ³)	Miljøteknologi (%)	Gødnings type
Gyllebeholder ved Horn	730	3000	ingen	alle undtagen ren mink og svinegylle

5. 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

Landskabelige forhold

6. Eksisterende og nye læhegn/beplantning som fremgår af figur 1 og 2 skal vedligeholdes, hvilket betyder, at der skal genplantes, hvis planter går ud, og at der skal renholdes for ukrudt omkring planterne, i et omfang, så træernes og buskenes vækst ikke hæmmes.



Figur 1

7. Der skal etableres en jordvold på 3 m syd for ensilagepladsen. Volden skal have en topkote på 67 m, hvilket betyder at der nogle steder skal fyldes mere end 3 m på terrænet. Jordvolden skal placeres som vist i figur 2 (indsat herunder).



Figur 2

8. Der skal etableres beplantning ovenpå volden og umiddelbart syd for volden over mod naboerne. Beplantningsbæltet syd for volden skal fortsættes (blå linje i figur 2), så det følger markvejen. Hvis vejen flyttes, skal beplantningen følge den nye vej. Beplantningen skal bestå af egnskarakteristiske buske og mindre træer (f.eks. tjørn, røn, syren, Abild (skovæble), mirabel, hylde og bærmispel). Beplantningen skal indenfor 5 år have en god afskærmende effekt, hvor der er sket en betydelig vækst siden plantning.
9. Der skal indsendes en beplantningsplan til godkendelse hos Silkeborg Kommune inden etablering af læbeplantningen.

STØJ

10. Gyllepumpning og omrøring fra gyllebeholderen ved Horn skal følge tabellen herunder

Tidsrum	Kl. 06-17	Kl. 17-21	Kl. 21-06
hverdag	Ja	Ja, men maksimalt 10 minutter	Nej
Tidsrum	Kl. 06-13	Kl. 13-21	Kl. 21-06
lørdag	Ja	Ja, men maksimalt 10 minutter	Nej
Tidsrum	Kl. 06-21		Kl. 21-06
søndag	Nej		Nej

Dispensation

11. Hvis boring 77.1506 bryder sammen, må der ikke opføres en ny boring på samme placering. En ny boring skal overholde afstandskravet på 25 m fra husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug til vandforsyningsanlæg, der ikke er til almen vandforsyning.
12. Gulvet i dybstrøelsesstalden skal inspiceres for revner og sprækker mindst én gang årligt. Dog første gang 5 år efter stalden er opført hvilket vil sige fra 2030. Datoen skal indføres i en driftsjournal, der skal kunne fremvises ved tilsyn.

6. DISPENSATION

Der ansøges om dispensation til egen drikkevandsboring og afstandskrav til offentlig vej.

Silkeborg Kommune meddeler dispensation fra begge afstandskrav. Vurdering, begrundelse og vilkår kan ses i afsnit 8 – Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold.

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 godkendelser samt ved drift- eller ejerskifte. Kommunen tager herefter stilling til, om ændringen udløser krav om ny tilladelse/godkendelse jf. husdyrbrugloven.

UDNYTTELSE

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

KONTINUITET

Hvis tillægget 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 tillægget er meddelt.

OFFENTLIGHED

NABOORIENTERING OG PARTSHØRING (UDKAST TIL AFGØRELSE)

Ifølge husdyrbruglovens § 56, stk. 1 skal kommunen sende udkast til afgørelse i høring hos dem som har anmodet herom, samt orientere naboerne og andre berørte med en frist på 14 dage til at kommentere udkastet. Ejere og beboere af ejendomme som ligger indenfor geneafstanden for lugt til byzone er orienteret om denne afgørelse. Geneområdet er beregnet i IT-ansøgningen til 986 m målt fra det vægtede lugtcentrum for husdyrbruget. Silkeborg Kommune gør opmærksom på at det ikke nødvendigvis er alle indenfor høringsradius, der er klageberettiget. Det er miljø- og fødevareklagenævnet, der afgør hvorvidt omboende er klageberettiget i en afgørelse efter husdyrbrugloven.

Kommunens udkast til tillæg til miljøgodkendelse blev den 8. april 2025 sendt i 14 dages høring, med frist for at afgive bemærkninger frem til 22. april 2025. Personer, organisationer mv. som er blevet hørt fremgår af bilag 1.

Silkeborg Kommune har modtaget 7 høringssvar i perioden. I bilag 2 ses en gennemgang af de enkelte høringssvar. Høringssvarene har givet anledning til ekstra vilkår omkring jordvold og læbeplantning, for at mindske støj og lysgener fra kørsel ved ensilagepladsen og staldene.

OFFENTLIGGØRELSE AF AFGØRELSE

Tillægget bekendtgøres ved annoncering på kommunens hjemmeside den 18. juli 2025.

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	Mailadresse
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 Kbh. Ø,	dnsilkeborg-sager@dn.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten,	post@sportsfiskerforbundet.dk lbt@sportsfiskerforbundet.dk
Rådet for grøn omstilling, Kompagnistrædet 22, 3. sal, 1208 København K	info@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

Organisation og adresse	Mailadresse
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark,	nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
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 husdyrbrug og anvendelse af gødning 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 husdyrbrug og anvendelse af gødning.

Afgørelsen vil blive offentliggjort 18. juli 2025 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 [Nævnenes hus](#). Det er også muligt at tilgå klageportalen via [borger.dk](#) og [virk.dk](#). Du logger på borger.dk eller 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 15. august 2025. 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, medmindre 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.

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

Ifølge § 90 i husdyrbrugloven kan afgørelsen desuden prøves ved domstolene. Et eventuelt sagsanlæg skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, dvs. senest den 19. januar 2026.

8. SILKEBORG KOMMUNES VURDERING

Ansøgningen er behandlet på grundlag af de indsendte oplysninger samt skema nr. 249075 samt scenarie beregninger med skemanr. 25095 og 250594 beregnet i husdyrgodkendelse.dk. Silkeborg Kommune har gennemgået ansøgningen og har vurderet at oplysningskravet er opfyldt, idet der er indsendt oplysninger vedrørende følgende:

1) En beskrivelse af det ansøgte med oplysninger om

- a) det ansøgttes placering, udformning, dimensioner og andre relevante særkender,
- b) det ansøgttes forventede væsentlige og eventuelle kumulative indvirkninger på miljøet,
- c) det ansøgttes særkender eller de foranstaltninger, der påtænkes truffet for at undgå, forebygge eller begrænse og om muligt neutralisere forventede væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet,

Samlet set vurderer Silkeborg Kommune 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 miljøgodkendelsen overholdes.

At husdyrbruget – under overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og de supplerende vilkår for miljøgodkendelsen – vil anvende den bedste tilgængelige teknik.

At produktionen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af bl.a.:

- Nabobeboelser.
- Natura 2000-områder⁶ og natur i øvrigt.

⁶ Natura 2000-områder: Internationale naturbeskyttelsesområder udpeget på baggrund af EU's habitat- og fuglebeskyttelsesdirektiver.

- Landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer.

Silkeborg Kommunes afgørelse begrundes med ovenstående vurdering.

Nedenfor er tilføjet Silkeborg Kommunes kommentarer og vurderinger hvor dette har været relevant.

HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

Der bygges ikke nyt i forbindelse med tillægget, men funktionen af halmladen ændres til stald og der inddrages et nyt produktionsareal i malkestalden. Staldanlæggene ved Horn ændres ikke. Produktionsarealet i malkestalden, kan ikke overholde afstandskravet til vej og der er derfor søgt om dispensation herfra. Den nye dybstrøelsesstald (tidligere halmlade) kan ikke overholde afstandskravet til vandboring umiddelbart øst for stalden. Der søges ligeledes om dispensation hertil. I forbindelse med dispensationen til vandboring stilles der vilkår for at sikre boringen. Vilkårene fremgår herunder. Alle øvrige afstandskrav er overholdt med det ansøgte. Landskabsbeskrivelsen fremgår af miljøgodkendelsen af 5. januar 2022. Silkeborg Kommune vurderer at den eksisterende beskrivelse i miljøgodkendelsen fra 2022 stadig er gældende, der stilles dog yderligere vilkår til en jordvold syd for anlægget for at mindske lys- og støjgener (se afsnit omkring gener).

Beskrivelse af vilkår

Hvis boring 77.1506 bryder sammen, må der ikke opføres en ny boring på samme placering. En ny boring skal overholde afstandskravet på de 25 m.

Gulvet i dybstrøelsesstalden skal inspiceres for revner og sprækker mindst én gang årligt. Dog første gang 5 år efter stalden er opført hvilket vil sige fra 2030. Datoen skal indføres i en driftsjournal, der skal kunne fremvises ved tilsyn.

Eksisterende læhegn som fremgår af figur 1 skal vedligeholdes, hvilket betyder, at der skal genplantes, hvis planter går ud, og at der skal renholdes for ukrudt omkring planterne, i et omfang, så træernes og buskenes vækst ikke hæmmes.

Landskabelige forhold

Imellem de to staldanlæg går den rekreative sti 'Gjern banesti'. Banestien er udlagt som bevaringsværdige kulturmiljøer i den gældende Kommuneplan (Kommuneplan 2020-2032). I kommuneplanen står der følgende:

Inden for de udpegede bevaringsværdige kulturmiljøer må der som udgangspunkt ikke gives mulighed for etablering af anlæg og bebyggelse eller for ændringer af terrænet, der vil forringe kulturmiljøets tilstand eller oplevelsesværdi. De bærende elementer i de udpegede bevaringsværdige kulturmiljøer skal i særdeleshed søges bevaret og hvis muligt, skal deres kvalitet og oplevelsen af dem forbedres/forøges.

For at sikre at oplevelsen af stien ikke forringes stilles der vilkår til at læhegnet omkring stald- og gødningsanlæggene ved Horn skal bibeholdes og vedligeholdes (se figur 1).



Figur 1. Blå streg viser placeringen af Gjær Banesti. Læhegn ved stald- og gødningsanlæg ved Horn er markeret med grøn.

Dispensation fra afstandskrav

Afstandskravet til offentlig og privat fællesvej er 15 m. Malkestalden på Trehøjevej 17 er placeret ca. 3 m fra den offentlige vej Trehøjevej. Da man ansøgte om malkestalden, blev der ligeledes søgt om dispensation fra afstandskravet til vej, hvilket kommunen accepterede med følgende vilkår:

Der må ikke være aktivitet på græsplænen imellem vejen og malkestalden i form af transporter med maskiner.

Vilkåret indgår som en del af miljøgodkendelsen af 5. januar 2022. Silkeborg Kommune vurderer ikke at ændringen af størrelsen på produktionsarealet vil forstyrre trafikken på vejen. Silkeborg Kommune meddeler derfor dispensation til at produktionsarealet placeres indenfor de 15 m.

Afstandskravet fra ikke almene vandforsyningsanlæg til stalde er 25 m. Fra boring 77.1506 er der ca. 10 meter til den ansøgte stald. Grundvandet vurderes at strømme mod syd ned mod Nørbæk. Der vurderes at være et sandet tillag på 5-10 meter øverst i lagprofilet i området. Dette tillag er stærkt leret, men også svagt gruset. Dette vurderes ikke at være en god

grundvandsbeskyttelse, og vil formegentlig ikke yde nogen særlig vertikal beskyttelse, hvis der skulle komme en lækage fra stalden. Filteret i boring med DGU nr. 77.1506 er placeret 23-29 meter under terræn. Boringen er registreret til også at forsyne ejendommen med drikkevand og vand til husholdning. Silkeborg Kommune har ikke nogen oplysninger om udtagne kontroller for drikkevandskvaliteten fra boringen. Ansøger anfører dog, at vandprøver viser lave nitratkoncentrationer og god vandkvalitet. Ansøger anfører desuden at stalden etableres med tæt bund, der er uigennemtrængelig for gødningsstoffer. Da stalden etableres med tæt bund og grundet grundvandsstrømningens retning, vurderer Silkeborg Kommune, at der kan dispenseres fra afstandskravet på 25 meter, idet det vurderes ikke at være proportionelt, at skulle flytte boringen. Dog skal der stilles vilkår om, at hvis vandboringen en dag bryder sammen, må der ikke etableres en erstatningsboring med samme placering. Her vil der skulle søges om boretilladelse til at etablere en ny boring minimum 25 meter væk fra stalden. Det vurderes ligeledes, at der skal stilles vilkår om at sikre staldens bund mod sprækker i betonen via jævnlige inspektioner.

Med baggrund i ovenstående vurdering dispensere Silkeborg Kommune fra afstandskravet om 25 m fra stalden til den omtalte boring.

PRODUKTIONSAREAL, DRIFT OG FORURENINGSKILDER

Ansøger har beskrevet den potentielle forurening fra husdyrbruget. Der er redegjort for tiltag, der forebygger og begrænser forureningen af luft, vand, jord og undergrund. Herunder er der redegjort for følgende forureningskilder; ammoniakfordampning fra staldene (se også afsnit om BAT) og spildevand. Silkeborg Kommune har sikret sig at det opgivne produktionsareal i ansøgningen er i overensstemmelse med arealer i eksisterende byggetilladelser, tidligere miljøtilladelser og det indberettede i BBR. Staldsystemer samt størrelsen på produktionsarealet er grundlaget for beregninger af ammoniakfordampningen fra stald og lager samt lugtberegningen og det er derfor vigtigt, at disse er opgivet korrekt i ansøgningen. Håndtering af regnvand fra nye tagflade kræver en separat tilladelse og behandles ikke yderligere i dette tillæg.

Beskrivelse af vilkår

Dyretyper, staldsystemer samt størrelsen på produktionsarealet er grundlaget for beregninger af ammoniakfordampningen fra stald og lager samt lugtberegningen. 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.

BESKYTTELSESNIVEAUER

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt, herunder påvirkning af natur med ammoniak og BAT. Påvirkningen af natur med ammoniak fra staldene er gennemgået i afsnittet herunder, hvor det fremgår at alle grænseværdier er overholdt. Det samlede BAT krav for stalde og lagre er på 9310 kgN/år, hvilket også svarer til udledningen fra de opgivne stalde og gødningsopbevaringslagre. BAT kravet er dermed overholdt for husdyrbruget. Kommunen vurderer at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg og dermed lever op til beskyttelsesniveauerne for BAT og ammoniak når de stillede vilkår og den generelle lovgivning overholdes.

Beskrivelse vedrørende kravene til BAT og emissionsgrænserne for ammoniak fremgår af miljøgodkendelsen af 5. januar 2022.

Beskrivelse af vilkår

Kommunen fastsætter vilkår, der sikrer, at emissionerne under normale driftsforhold ikke ligger over de emissionsniveauer, der er forbundet med den bedste tilgængelige teknik, som fastsat i BAT-konklusionerne.

For at sikre, at emissionsgrænseværdien, som angivet ovenfor, ikke overstiges, stilles der vilkår til at gulvsystemer, produktionsarealer og dyretyper skal følge det ansøgte.

Miljøstyrelsens BAT-standardvilkår skal anvendes uanset niveauet for emissionsgrænseværdierne i BAT-konklusionerne, når Miljøstyrelsens BAT-standardvilkår er strengere.

Andre regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning eller anden gældende lovgivning kan også kræve strengere vilkår, end hvad emissionsgrænseværdierne medfører.

PÅVIRKNING AF NATUR MED AMMONIAK

SILKEBORG KOMMUNES VURDERING

Kategori 1 natur (Kvælstoffølsomme naturtyper indenfor natura 2000)

Nærmeste EF-habitatområde er nr. 45 Gudenå og Gjærn Bakker, som ligger mere end 2 km sydvest for det eksisterende gårdanlæg.

Gjærn Bakker er blandt andet udpeget på grundlag af naturtyperne: "Våde dværgbusksamfund med klokkelyst (Våd hede, 4010), Tørre dværgbusksamfund (Tør hede, 4030), Hængesæk og andre kærsamfund dannet i flydende vand (7140) samt stilkegeskov og krat på mager bund (9190).

På grund af afstanden mellem ejendommen og Natura 2000-området forventes ammoniakdepositionen at være ubetydelig og udvidelsen vil ikke udgøre en trussel mod naturtyperne i Natura2000-området. Beregninger viser at depositionen fra det ansøgte på de kvælstoffølsomme naturtyper i Natura 2000 området er 0,1 Kg N/ha/år.

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

Nærmeste kategori 2 naturtype er et overdrev, der ligger mere end 2 km syd for ejendommen. Beregninger viser, at der ikke er nogen deposition på overdrevet.

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

Nørbæk enge, som ligger ca. 1000 meter mod syd består af en række B-målsatte eng og moseområder. Området er besøgt af Århus Amt den 29. maj 2002. Ved besigtigelserne blev områderne beskrevet som en blanding af natur- og kulturrenge med vældprægede pletter med mere artsrig vegetation. Der blev fundet maj-gøgeurt og engblomme på en af moselokaliteterne.

Merdepositionen forventes på grund af udvidelsens størrelse og naturlokaliteternes beliggenhed i forhold til ejendommen at være meget lav. Beregninger viser, at der er en merdeposition på 0,3 kg N/ha/år, samt at den totale deposition kun er på 0,4 kg N/ha/år. Udvidelsen vurderes på den baggrund ikke at udgøre en væsentlig trussel mod naturtilstanden på lokaliteterne.

I udkanten af Fårvang ca. 1,2 km nord for ejendommen ligger der en lille mose med sø. Søen er oprenset for bredbladet dunhammer og affald for ca. 8 år siden. Der er en varieret mosevegetation rundt om søen, men mosen og søen vurderes ikke at være særligt kvælstoffølsomme. Beregninger viser at udvidelsen medfører en merdeposition på 0,2 kg N/ha/år og en total deposition på 0,3 kg N/h/år. Den ansøgte udvidelse vurderes ikke at påvirke mosen og søen.

Der vurderes ikke at være ammoniakfølsom skov i nærheden af ejendommen selvom der er foretaget beregninger til træerne langs med banestien.

Anden natur

Umiddelbart øst for stalden findes et vandhul på ca. 1000 m². På nyere luftfotos fremstår vandhullet som en del af et haveanlæg med tætklippet græs omkring og der er tegn på udbredt forekomst af trådalger i vandet. Vandhullet og vegetationen i området vurderes at være påvirket af næringsstoffer og udvidelsen vurderes ikke at ændre naturtilstanden i vandhullet. Udvidelsen vurderes således heller ikke at medføre negative konsekvenser for en eventuel forekomst af spidssnudet frø, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV. Ca. 200 meter nord for ejendommen og 200 meter sydvest for ejendommen ligger 2 mindre vandhuller på dyrkede arealer. Vandhullerne er tilgroede og helt omgivet/skygget af vedplanter.

Vandhullerne vurderes på grund af deres beliggenhed midt på dyrkede arealer og deres tilgroningsgrad at indeholde et meget beskedent naturindhold. Vandhullerne vil således ikke blive påvirket af udvidelsen.

400 meter mod øst ligger et mindre naturområde med en sø omgivet af lidt eng. Lokaliteten er besøgt i 2002 og fremstod ved denne besigtigelse som et vandingsssted for græssende kreaturer som stort set havde trådt hele bredzonen op. Ved besigtigelse i 2011 var der en hættemågekoloni i søen. Af andre ynglefugle kan nævnes gråstrubet lappedykker, blichøne, knopsvane m.fl.

Mod sydøst findes desuden et meget tilgroet moseområde, samt et par småsøer. Småsøerne fremstod ved en besigtigelse i maj 2011 med faste, stejle brinker med tætgræsset vegetation ned til vandkanten. I søen voksede der en del svømmende vandaks og langs søbredden voksede bredbladet dunhammer, vejbred skebred m.m.

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 arealerne. På baggrund af faglig rapport nr. 635 fra Danmarks Miljøundersøgelser samt kommunens øvrige kendskab vurderes det umiddelbart, at der kan være brunflagermus, langøret flagermus, sydflagermus, troldflagermus, dværgflagermus, stor vandsalamander, spidssnudet frø og markfirben. Der er tidligere fundet butsnudet eller spidssnudet frø i vandhullet i haven ved ejendommen. Vandhullet berøres ikke af udvidelsen og en eventuel forekomst af spidssnudet frø påvirkes ikke.

Samlet vurdering

Ud fra disse forhold, er det kommunens samlede vurdering, at det ansøgte projekt, med de beskrevne vilkår i afgørelsen, overholder beskyttelsesniveauet for ammoniak i bilag 3 og at ammoniakfordampningen fra anlæggene på Trehøjevej 17 ikke medfører en væsentlig påvirkning af kategori 1, 2 og 3 natur omkring ejendommen.

GENER

Ansøger har beskrevet de potentielle gener fra husdyrbruget. Ansøger beskriver at der ikke sker ændringer i geneniveauet for rystelser, vibrationer, fluer og skadedyr samt støv.

Silkeborg Kommune har i nedenstående afsnit suppleret ansøgers vurdering. For de afsnit der ikke er kommenteret nedenfor, finder Silkeborg Kommune beskrivelser og vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse af 5. januar 2022 for tilstrækkelig. Der er stillet vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse, der sikrer at de omkringboende ikke oplever væsentlige gener i form af lugt, støv, støj, lys, rystelser, fluer og uhygiejniske forhold.

Beskrivelse af Vilkår

Der er sat vilkår til, at gulvsystemer, dyretyper og produktionsarealer ikke må ændres, da det kan medføre en øget lugtemission.

Gyllepumpning og omrøring fra gyllebeholderen ved Horn skal følge tabel 1 herunder

Tabel 1. Oversigt over hvornår og hvor længe der må omrøres og pumpes fra gyllebeholderen ved Horn.

Tidsrum	Kl. 06-17	Kl. 17-21	Kl. 21-06
hverdag	Ja	Ja, men maksimalt 10 minutter	Nej
Tidsrum	Kl. 06-13	Kl. 13-21	Kl. 21-06
lørdag	Ja	Ja, men maksimalt 10 minutter	Nej
Tidsrum	Kl. 06-21		Kl. 21-06
søndag	Nej		Nej

Der stilles desuden vilkår til jordvold syd for ensilagepladsen samt beplantning langs volden og ovenpå volden for at mindske lysgener fra pladsen ned mod naboerne syd for ejendommen.

FLUER OG SKADEDYR

Dybstrøelsesarealet udvides idet halmladen inddrages til stald. Det betyder at mængden af dybstrøelse vil stige. Det vurderes dog at de gældende vilkår og vurderinger i den eksisterende miljøgodkendelse kan rumme denne udvidelse og der stilles derfor ikke yderligere vilkår i dette tillæg. I staldanlæggene ved Horn, er der ligeledes dybstrøelse. Dette afhentes af biogas løbende og vurderes ikke at give væsentlige gener for naboer. Staldanlæggene vil blive omfattet af vilkårene omkring fluebekæmpelse i den gældende miljøgodkendelse.

LYS

Lysforholdene ændres ikke i hverken malkestald, halmlade eller de eksisterende staldanlæg ved Horn. Dog vil der være lys oftere i stalden end der tidligere har været i halmladen. Naboerne mod syd har gjort Silkeborg Kommune opmærksomme på at de føler sig generet af

lys fra de maskiner, der kører rundt på ensilagepladsen. Idet brugen af bygningen ændres, kan der forekomme et ændret trafikmønster til den nye dybstrøelsesstald. Der skal fodres dagligt og dybstrøelsesstalden skal tømmes for dybstrøelse ca. 1 gang om måneden mens der fjernes dybstrøelse fra de små kalve cirka 1 gang om ugen. Herudover skal der køres ny strøelse til staldene efter de er blevet tømt. Dette vil give ca. 4-5 nye kørsler ind og ud af bygningen dagligt i modsætning til tidligere, hvor der var halmlager i bygningen. Som halmlager var der en del transporter i forbindelse med at oplagre halmen og efterfølgende blev der hentet halm i forbindelse med strøelse af dybstrøelsesarealer ca. 1,5 gange om ugen.

Ansøger vil gerne lave en jordvold mod syd for at mindske lysgener for naboerne. Jordvolden placeres som vist i figur 2 herunder og bliver 3 m høj.



Figur 2. Jordvolden placeres ved de grønne markeringer, hvor pilen peger. Den blå linje markerer hvor læbeplantning skal placeres og den blå stiplede linje, viser hvor beplantningen ovenpå jordvolden skal placeres.

Silkeborg Kommune vurderer at jordvolden er nødvendig for at mindske gener for naboerne fra de mange interne transporter fra ejendommen. Volden skal placeres og udformes som vist i figur 2 herover. Der skal etableres beplantning ovenpå volden og umiddelbart syd for volden over mod naboerne. Beplantningen skal bestå af egnskarakteristiske buske og mindre træer (f.eks. tjørn, røn, syren, sargentæble, bærmispel og lignende). Beplantningen skal indenfor 5 år have en god afskærmende effekt, hvor der er sket en betydelig vækst siden plantning. Med de stillede vilkår vurderer Silkeborg Kommune at der ikke vil være væsentlige lysgener for de omkringboende.

LUGT

GENERELT VEDR. LUGT

Lugt kommer fra produktionen i staldanlægget og fra gødningshåndtering. Den reelle lugtpåvirkning fra husdyrbrugets anlæg vil afhænge af flere forhold som vindretning og temperatur. Lugtpåvirkningen vil dog generelt kunne minimeres ved grundig og hyppig rengøring af de overflader, som husdyrgødning og foderrester afsættes på samt ved minimering af det tidsrum, som gylleomrøring og gylleudbringning foretages i.

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 (se tabel 2). Silkeborg Kommune gør opmærksom på at der ikke er et genekriterie for ejendomme med beboelse, der selv har landbrugspligt.

Tabel 2. Geneniveauer for lugt jf. husdyrbruglovens § 32.

Område	Genekriterie
Beboelsesbygning på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften	15 OU _e pr m ³ og 10 LE pr m ³
Lokalplanområder der inkluderer boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål, offentlige formål med henblik på beboelse, institution, rekreative formål og lignende	7 OU _e pr m ³ og 3 LE pr m ³
Samlet bebyggelse (beboelsesbygning med flere end 6 andre beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden landbrugspligt indenfor 200 m. Ingen af beboelserne må ejes af den ansvarlige for driften)	
Eksisterende og fremtidig byzone og sommerhusområder i gældende kommuneplan	5 OU _e pr m ³ og 1 LE pr m ³

Princippet for lugtberegningen er, at man ud fra oplysninger om dyretype, staldsystem og produktionsareal beregner en lugtgeneafstand, 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.

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

RESULTATET AF IT-SYSTEMETS LUGTBeregning

I it-systemet beregnes en korrigeret samt en ukorrigeret geneafstand. I den korrigerede geneafstand er der taget højde for vindretningen i forhold til placeringen af anlæggene samt eventuel kumulation med andre husdyrbrug.

Geneafstanden er den afstand der som minimum skal overholdes fra det vægtede 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 geneafstand, for at lugtkravet er overholdt.

Det fremgår af ansøgers ansøgning at lugtgeneafstanden til samlet bebyggelse i Horn ikke er overholdt. Ansøger har derfor anmodet om at gøre brug af 50% reglen. Øvrige lugtgeneafstande er overholdt (se tabel 3, 4 og 5).

Tabel 3. Lugtgenæfstand og vægtet gennemsnitsafstand fra husdyrgodkendelse.dk skema nr. 249075 (Trehøjevej 17 og Trehøjevej 31)

Bebyggelse	Korrigeret genæfstand i m (ansøgt)	Vægtet gennemsnitsafstand i m	Genekriterie overholdt
Trehøjevej 23 (nabobeboelse)	235,4	295,2	Ja
Trehøjevej 25 (nabobeboelse)	235,4	259,1	Ja
Trehøjevej 15 (nabobeboelse med landbrugspligt)	239,4	341,8	ja
Trehøjevej 31 (nabobeboelse)	316	886,5	Ja
Trehøjevej 31 (samlet bebyggelse)	94,2	56,2	Nej, men 50 % reglen er mulig
Fårvang By (byzone)	985,2	1314,6	ja
Gjern By (byzone)	935,9	1702,9	ja

Tabel 4. Lugtgenæfstand og vægtet gennemsnitsafstand fra husdyrgodkendelse.dk skema nr. 250595 (kun Trehøjevej 17)

Bebyggelse	Korrigeret genæfstand i m (ansøgt)	Vægtet gennemsnitsafstand i m	Genekriterie overholdt
Trehøjevej 23 (nabobeboelse)	191,5	224,7	Ja
Trehøjevej 25 (nabobeboelse)	191,5	191,9	ja
Trehøjevej 15 (nabobeboelse)	287,2	432,4	ja
Trehøjevej 31 (samlet bebyggelse)	741,3	970	ja
Fårvang By (byzone)	903,5	1292,7	ja
Gjern By (byzone)	858,3	1627,4	ja

Tabel 5. Lugtgenæfstand og vægtet gennemsnitsafstand fra husdyrgodkendelse.dk skema nr. 247023 (kun Trehøjevej 31)

Bebyggelse	Korrigeret genæfstand i m (ansøgt)	Vægtet gennemsnitsafstand i m	Genekriterie overholdt
Trehøjevej 30 (nabobeboelse)	53	206,1	Ja

Bebyggelse	Korrigeret geneafstand i m (ansøgt)	Vægtet gennemsnitsafstand i m	Genekriterie overholdt
Trehøjevej 32 (nabobeboelse)	53	185	Ja
Trehøjevej 33 (nabobeboelse)	53	92,3	Ja
Trehøjevej 35 (nabobeboelse)	53	120,4	Ja
Trehøjevej 41 (nabobeboelse)	53	151	Ja
Trehøjevej 45 (nabobeboelse)	53	154,6	Ja
Trehøjevej 47 (nabobeboelse)	53	163,5	Ja
Trehøjevej 31 (samlet bebyggelse)	94,2	56,8	Nej, men 50 % reglen er mulig

Staldanlæggene beliggende øst for Horn by er en del af den samlede ejendom med ejendomsnummer 9761610, hvor også de øvrige bygninger relateret til husdyrbruget Trehøjevej 17 indgår. Staldanlæggene øst for Horn har tidligere været en del af ejendommen Trehøjevej 31, men man valgte tilbage i 2003 at bygge et nyt stuehus og nye staldanlæg længere væk fra Horn. Efterfølgende blev stuehuset, der i dag har adressen Trehøjevej 31, adskilt fra staldbygningerne og solgt fra, mens de eksisterende staldanlæg og gyllebeholderen blev lagt ind under Trehøjevej 17.

For at kommunen kan gøre brug af 50 % reglen skal nedenstående være opfyldt.

Jf. § 32 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen kan kommunen konkret fravige geneniveauerne, hvis den vægtede gennemsnitsafstand til byzone, samlet bebyggelse, enkeltboliger m.v. (genekategori 1-3) er mere end 50 % af den beregnede geneafstand (jf. § 34) for alle kombinationer af staldafsnit på husdyrbruget (første kriterie).

Derudover må lugtemissionen i de enkelte staldafsnit ikke forøges, medmindre (andet kriterie):

- lugtemissionen samtidig reduceres tilsvarende eller mere i et andet staldafsnit, der ligger tættere på de berørte områder og beboelsesbygninger, eller
- afstanden fra det staldafsnit, hvor emissionen forøges, er mindst 200% af den ukorrigerede geneafstand, beregnet på baggrund af alle staldafsnit på husdyrbruget.

Geneafstanden for lugt er beregnet til 94,2 m for samlet bebyggelse. For at første kriterie er overholdt skal afstanden fra lugtcentrum til den samlede bebyggelse mindst være 50% af de 94,2 m. Det vil sige at afstanden fra lugtcentrum til den samlede bebyggelse mindst skal være 47,1 m. I ansøgningen fremgår det, at afstanden er 56,2 m og dermed mere end de 47,1 m. Første kriterie er dermed overholdt.

Andet kriterie er overholdt, da de stalde, hvor produktionsarealet udvides, er længere væk fra den samlede bebyggelse end 200% svarende til mindst 188,4 m. Begge stalde hvor

lugemissionen stiger befinder sig omkring 950 m fra den samlede bebyggelse og andet kriterie er dermed overholdt.

Ovenstående er overholdt uanset om man vurderer de to sæt staldanlæg samlet (skema nr. 249075) eller hver for sig (Scenarieregning i skema nr. 247023 og 250595).

Da driften af staldanlæggene tæt ved Horn by ikke ændres med dette tillæg, men udelukkende godkendes grundet samdrift med Trehøjevej 17, accepterer Silkeborg Kommune ansøgers ønske om at gøre brug af 50% reglen, da begge kriterier er overholdt. Øvrige geneafstande i forhold til lugt til nærmeste beboelse uden landbrugspligt samt byzone er ligeledes overholdt i alle 3 skemaer.

Silkeborg Kommune vurderer dermed samlet set, at genekriteriet for lugt er overholdt. Kommunen gør opmærksom på at beboelser indenfor genafstanden til byzone, der er på 985,2 m, kan opleve øget lugt som følge af udvidelsen. Dette ligger indenfor hvad der må forventes i landzonen. Geneafstanden beregnes i Husdyrgodkendelse.dk og bruges som høringsradius.

STØJ

I forhold til den eksisterende miljøgodkendelse fra 2022 sker der følgende ændringer, der kan have en betydning for støjbilledet på husdyrbruget:

- en halmlade ændres til stald
- en gyllebeholder fjernes fra ansøgningen (denne er aldrig opført)
- Staldanlæg og gyllebeholder ved Horn

En halmlade vil typisk genrer støj fra traktor i forbindelse med oplagring af halm i efteråret og i forbindelse med det efterfølgende forbrug af halm hvor en traktor henter halmen i halmladen for at bringe det til stalden, hvor det bruges til strøelse. Halmladen ændres nu til stald, hvor der ligeledes vil være støj fra traktorkørsel i forbindelse med strøelse og udmugning af stalden. Aktiviteten i stalden vil primært være knyttet til hverdagsdriften og derfor typisk foregå indenfor normal arbejdstid. Oplagring af halm foregår som oftest over en kort periode, men kan til gengæld stå på i mange timer indtil alt halm er kørt hjem fra marken til husdyrbruget.

Silkeborg Kommune vurderer derfor ikke at ændringen fra halmlade til stald, vil medføre væsentlige støjgener for de omkring boende. Ligeledes vurderer Silkeborg Kommune at en fjernelse af gyllebeholderen længst mod vest ikke vil give flere støjgener fra husdyrbruget, da der vil blive flyttet og pumpet mindre gylle fra husdyrbruget end hvis beholderen blev opført. Der stilles derfor ikke yderligere vilkår.

Driften ved staldanlæggene ved Horn ændres ikke med det ansøgte. Mængden af kørsler til og fra anlægget vurderes ikke at være til væsentlig gene, da antallet af kørsler ikke vil stige. Desuden vil de fleste kørsler ske mellem hovedbygningerne på Trehøjevej 17 og staldanlægget ved Horn og dermed ikke gå ind igennem Horn By.

Silkeborg Kommune har lavet en orienterende støjberegning, for at afdække støjklender, der potentielt kunne overskride grænseværdierne i støjvejledningen⁷. Pumpning af gylle til gyllevogn/lastbil samt omrøring af gyllebeholderen ved Horn kan ikke overholde støjgrænsen om aftenen og om natten (se grænseværdier i tabel 3 herunder). Den orienterende

⁷ Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om 'Ekstern støj fra virksomheder'

støjberegning viser at omrøring/pumpning med traktorpumpe (103 dB) i den fulde midlingsperiode er 48 dB + en usikkerhed på 5 dB. Omrøring og pumpning fra gyllebeholderen i tidsrummet 17-21 i hverdage, lørdage i tidsrummet 13-21 og søndage 06-21 må derfor maksimalt have en varighed af 10 minutter for at støjgrænserne er overholdt. Der må på intet tidspunkt pumpes eller omrøres i natperioden (21-06) alle dage.

Tabel 6. Tabel der viser støjgrænserne, hvor tidsperioden er tilpasset en tidligere start på dagen.

	Periode	Støjgrænse	Midlingsperiode
Dag	Kl. 06 - 17	55 dB(A)	(8 timer)
Aften	Kl. 17- 21	45 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 21- 06	40 dB(A)	(½ time)
Lørdag	Kl. 06- 13	55 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 13- 21	45 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdag	Kl. 06- 21	45 dB(A)	(8 timer)

9. BILAGSOVERSIGT

Bilag 1 – Hørings- og orienteringsliste

Bilag 2 - Indkomne høringssvar og Silkeborg Kommunes kommentarer

Bilag 3 – Samlet liste over gældende vilkår

Bilag 4 - Oversigtskort

Bilag 1 – Hørings- og orienteringsliste

Følgende er orienteret om udkast til afgørelse om tillæg til §16a miljøgodkendelse på Trehøjevej 17

Ansøger: Martin Sehested

Konsulent: Hanne Bang, Gråkjær

Ejere og beboere af nedenstående adresser:

Trehøjevej 41

Trehøjevej 20

Hornvej 35

Trehøjevej 35

Trehøjevej 32

Trehøjevej 47

Hornvej 28

Trehøjevej 25

Hedevej 38

Hedevej 42

Hornvej 33

Trehøjevej 27

Hornvej 44

Hedevej 40

Trehøjevej 16

Trehøjevej 23

Trehøjevej 23b

Tvilumvej 14

Hornvej 24

Nørbækvej 5

Hedevej 31

Hedevej 33

Hedevej	37
Hedevej	44
Hornvej	39
Hornvej	49
Hornvej	53
Trehøjevej	14
Trehøjevej	15
Trehøjevej	17
Trehøjevej	18
Trehøjevej	21
Trehøjevej	26
Trehøjevej	29
Trehøjevej	30
Trehøjevej	31
Trehøjevej	33
Trehøjevej	45
Trehøjevej	6
Trehøjevej	8
Tvilum Kirkevej	25
Tvilum Kirkevej	29B
Tvilum Kirkevej	29
Vejlmosevej	5

Bilag 2 – Indkomne høringssvar og Silkeborg Kommunes kommentarer

Trehøjevej 15

Vedr. Høring ang. Tillæg til Miljøgodkendelse på Trehøjevej 17, 8882 Fårvang

Tak for din henvendelse med mulighed for at bidrage med kommentar og bemærkninger. Vi er klar over, at en tilbagemelding fra os, formodentlig havner i kategorien bemærkninger uden større betydning, da vi tidligere har modtaget og reageret på lignende skrivelse fra jer uden mærkbart resultat.

Dette skal dog ikke afholde os fra at dele vores undren, bekymring og opfattelse af en anden virkelighed end den, som I fra kommunens side standartmæssigt beskriver.

Vi er nabo til ejendommen Trehøjevej 17 og har været det siden 2004. Da vi i tidernes morgen flyttede til, var vi nabo til et stort moderne landbrug med ca. 320 malkekøer. Som alle, der flytter på landet ved, så er der årstidsbestemte gener i form af lugt og larm, når der på bestemte tidspunkter skal køres gylle, høstes eller andet sæson markarbejde omkring gården. Men det meste af tiden er der ro, frisk luft og naturligt skifte i aktiviteterne.

Siden 2017 har vi oplevet en kontant udvidelse af driften og tilhørende bygninger ved ejendommen Trehøjevej 17. Det betyder, at den moderne gård er skiftet ud med en kolossal industri. En industri, som arbejder i døgndrift, dag og nat, hvor der køres med maskiner – både på matriklen og offentlige veje med deraf støjgener. Hvor der håndteres materiale til og fra dyr med deraf følgende lugtgener.

Vi finder det bekymrende, at der gives godkendelse til endnu en udvidelse, da dette vil føre til større belastning af naboer og lokalområde, som i forvejen er belastet af betydelig stor kvægdrift.

I skriver en meget fin standart tekst fra kommunes side:

” Kommunen har vurderet, at det ansøgte ikke medfører en væsentlig påvirkning af det omgivende miljø med de stillede vilkår og den gældende lovgivning på området.”

Men hvordan vurderer kommunen væsentlig påvirkning? Vi oplever som naboer en betydelig påvirkning af vores hverdag i form af lydgener på alle tider af døgnet, kørsel med maskineri, perioder med tydelige lugtgener og ikke mindst en voldsom stigning i tung trafik på Trehøjevej. Vejen er i forvejen en smal vej og det er forbundet med bekymring for både vores børn og os selv at færdes på vejene med den massive tunge trafik, som har været stigende proportionalt med udvidelserne af Trehøjevej 17.

Vi har ingen forudsætninger for at vurdere om love og regler er overholdt i forbindelse med den enorme udvidelse de seneste år, men vi undrer os over, at der er givet lov, og ikke mindst at der skrives ” - ikke medfører en væsentlig påvirkning af det omgivende miljø - ” når der er private beboelser hele vejen rundt om det, som i dag, vel må betegnes som tung industri !

Tak for, at I har taget jer tid til at læse vores henvendelse.

Mvh. Charlotte og Jakob Ebbesen, Trehøjevej 15, 8882 Fårvang

Silkeborg Kommunes kommentar

Tak for jeres henvendelse. Kommunen skal i forbindelse med udvidelser af husdyrbrug forholde sig til reglerne i husdyrbrugloven og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Begrebet 'væsentlig påvirkning' har sit ophav i miljøbeskyttelsesloven, som bl.a. danner baggrund for husdyrbrugloven. Det er dermed ikke et begreb, der står til fri fortolkning, men et begreb, der dels danner baggrund for husdyrbrugloven og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og dels fastlægges af domstolene og klagenævnene ud fra deres afgørelser og domme. Miljøstyrelsen, der har forfattet de to lovgivninger, skriver i deres vejledning til kommunerne, at når reglerne i loven og bekendtgørelsen er overholdt vurderes det overordnet set, at der ikke vil være en væsentlig påvirkning af miljøet og de omkringboende. Når vi derfor skriver at der ikke vil være en væsentlig påvirkning, er det fordi den gældende lovgivning er overholdt. For lugt og støj, er der helt konkrete værdier der skal være overholdt og når disse er overholdt, har kommunen ikke mulighed for stille strammere vilkår. I skal desuden være opmærksomme på, at der ikke er noget lugtkrav til jeres ejendom, da den er omfattet af landbrugspligt. Grænser for lugt er alene til enkelt bolig uden landbrugspligt, mindre samlet bebyggelser med mindst 8 enkelt boliger indenfor 200 m, byzone, sommerhusområder og lokalplanlagte områder til boliger og offentligt formål. I forhold til støj følges støjgrænser for landzonen jf. miljøstyrelsens støjvejledning (se tillægget s. 28 for grænseværdier).

Silkeborg Kommune har ud fra en beregning af støjbilledet og de oplysninger vi har modtaget fra ansøger vurderet at støjgrænserne er overholdt. Hvis I oplever støjgener, hvor I alligevel mener at grænserne er overskredet, skal I kontakte team landbrug, der så vil undersøge om der er procedure vi ikke har kendt til eller som er ændret og dermed ændrer støjbilledet.

I forhold til stigning i tung trafik på Trehøjevej, vurderes dette tillæg ikke at give anledning til en væsentlig stigning, da der ikke kommer flere dyr på ejendommen. Udvidelsen i produktionsareal skyldes alene en lovmæssig ændring, der kræver mere plads til kælvende og drægtige køer. Desuden medtages staldarealerne på ejendommen lige udenfor Horn, da der er vurderet at være samdrift med denne ejendom. Der vil heller ikke blive indsat flere dyr på denne ejendom end der er i dag.

Trehøjevej 23:

Kan ikke forstå at han stadig får lov og udvide det lugter og der er fyldt med fluer allerede og kan se at stalden allerede er sat i brug er det tilladt vh michael jensen trehøjevej 23

Silkeborg Kommunes kommentar

Vi ved at I er i dialog med ansøger omkring bekæmpelse af fluer. Ansøger fortæller at han vil forsøge at bruge rovfluer og gerne vil have tilbagemelding fra jer i forhold til om det virker.

Derudover snakker kommunen med landmanden omkring bekæmpelse af fluer, når vi er på miljøtilsyn, men da det ikke altid er i sommerperioden, er I også velkomne til at rette henvendelse til os, hvis der opstår problemer.

I forhold til spørgsmålet omkring lugt, så se svaret til Trehøjevej 15 samt 29.

Kommunen er vidende om, at nogen af dyrene er sat ind i selve bygningen fremfor at stå på pladsen foran bygningerne. Kommunen betragter derfor ansøgningen som en delvis ansøgning om lovliggørelse. Kommunen er forpligtiget til at lovliggøre et forhold inden der nedlægges forbud, hvis dette er muligt.

Trehøjevej 25:

Høring i forbindelse med miljøgodkendelse Trehøjevej 17, 8882 Fårvang har jeg følgende bemærkninger

Jeg har følgende punkter, hvor vi bliver ydeliger generet

1. i forbindelse med ibrugtagning af halmlade til stald kommer stalden tættere på vores beboelse og dermed bliver vi plaget af ydeliger støj fra kør og maskiner samt lyskegler fra maskinerne om aften og natten, det læbælte som skulle være plantet for ca. 4 år siden er ikke eksisterende

Silkeborg Kommunes kommentar

Der vil blive stillet vilkår om en jordvold på minimum 3 m samt beplantning af træer og buske for at kompensere for at det tidligere plantede læhegn ikke er vedligeholdt tilstrækkeligt. Jordvolden skulle gerne afskærme for traktorer, der kører på pladsen ved staldene og ensilagepladsen.

I forhold til støj skal de vejledende støjgrænser i miljøgodkendelsen overholdes. Dog er støj fra dyr ikke omfattet og reguleres ikke.

2. i forbindelse med ibrugtagning af halmlade til stald kommer stalden tættere på vores beboelse og den voldsomme plage af fluer vil kun blive værre

Vi er i dag voldsomt plaget af støj og fluer og med en udvidelse kan vi kun se det bliver værre.

Inden kommunen godkender tillægget til miljøgodkendelse, bør Silkeborg kommune pålægge ejer af trehøjevej 17 at etablere en 6 til 10 meter høj jordvold på sin matrikel. Det læ bælte som skulle være plantet for ca. 4 år siden er aldrig blevet etableret, kun nogle få buske. Et læ bælte vil aldrig blive tæt nok og der vil gå 10 år inden det er vokset lidt op

Silkeborg Kommunes kommentar

I forhold til problemer med fluer og støj, fremgår dette af svaret til Trehøjevej 23 her ovenfor. I forhold til ønske om etablering af jordvold, har Silkeborg Kommune vurderet, at en jordvold på 3 m kan skærme af for de lysgener I oplever.

Trehøjevej 27

Hej En udvidelse vil ikke komme ret meget tættere på os, men vores gode naboer får en halmlade lige op af boligerne... Den gamle halmlade er dog allerede taget i brug til stald, så umiddelbart er det lidt sent at søge om at få lov at bruge den til stald... Naboerne er allerede mere plaget af fluer, efter der allerede er kommet køer og kalve i den "gamle" halmlade. Håber I også vil forholde jer lidt mere kritisk til denne udvidelse.

Silkeborg Kommunes kommentar

Silkeborg Kommune er bevidst om, at der tidligere har været sendt et oversigtskort ud med en ny halmlade syd for den eksisterende i forbindelse med flytning af den private fælles vej. Denne halmlade er ikke medtaget i dette tillæg og Silkeborg Kommune har derfor ingen kommentarer til dette. Ansøger har dog oplyst, at han ønsker at ansøge om halmladen i forbindelse med et nyt tillæg, hvorfor Silkeborg Kommune gemmer jeres henvendelse og tager den i betragtning, hvis der ansøges om halmladen.

Problematikken omkring fluer er behandlet i svaret til Trehøjevej 23.

Trehøjevej 29:

Ang. Høring omkring Trehøjevej 17 8882 Fårvang Da alle udvidelser de sidste år har ført til større lugtgener for os omkringboende kan jeg ikke se hvorfor denne ikke skulle, og dermed forringe vores ejendomsværdi. Men jeg har nogle spørgsmål i forbindelse med jeres vurdering som jeg håber i vil svare på. Når i skriver at i vurderer at det ansøgte ikke medfører væsentlig påvirkning af miljøet, er det så en vurdering sammenlignet med forholdene inden udvidelsen eller efter, da jeg kan forstå at godkendelsen først er søgt efter udvidelsen? Jeg kan ikke forstå at i kan vurdere at 9295 m² stald ikke lugter mere end 8045 m². Vi har kunnet mærke forskel ved hver udvidelse, før i tiden var vi generet ved østenvind nu er det især ved vindstille. Nå men kommunen kan vel også vurdere forkert, men hvem skal kontrollere det, tager i selv ud og kontrollerer igen om det har påvirket miljøet om nogle mdr.? Kan vi naboer gøre indsigelse hvis det senere viser sig at i har vurderet forkert? Håber at få svar på mine spørgsmål.

Silkeborg Kommunes kommentar

Der er vurderet på det, som der er ansøgt om i tillægget. Det vil sige ændringen af halmladen til stald, inddragelse af separationsområde i malkestalden til stald (produktionsareal). Herudover er staldanlæggene og gyllebeholderen, der ligger lige udenfor Horn By medtaget i

tillægget, da de hører under samme ejendomsnummer som staldanlæggene ved hovedejendommen (se figur 3 herunder). Driften af disse staldanlæg ændres ikke, men fortsætter som hidtil. Staldanlæg og gyllebeholder indgår også som en del af den samlede vurdering.

Kommunen fører tilsyn med husdyrbruget mindst hvert 3. år, som udgangspunkt. Herudover føres der tilsyn af Styrelsen for grøn arealomlægning og vandmiljø samt fødevarestyrelsen.

Det er igen vigtigt at fastslå, at der skal være en væsentlig påvirkning og ikke blot en påvirkning (se eventuelt en uddybning af dette begreb i svaret til Trehøjevej 15). Også i forbindelse med tilsyn. Mange af de forhold kommunen fører tilsyn med er generelle regler, der står i husdyrgødningsbekendtgørelsen samt eventuelle vilkår i en miljøgodkendelse eller -tilladelse.

Man kan altid henvende sig til kommunen, hvis man mener at vilkårene i miljøgodkendelsen eller andre generelle regler ikke er overholdt. Ønsker man at gøre indsigelser overfor dette tillæg, kan afgørelsen påklages til miljø- og fødevareklagenævnet (se klagevejledning på side 15 i tillægget), hvis man er klageberettiget. Det er miljø- og fødevareklagenævnet der afgør, om man er klageberettiget ud fra reglerne i forvaltningsloven. Klager skal modtages indenfor klagefristen ellers vurderes de at være ugyldige og vil ikke blive behandlet. Hvis I mener kommunen har vurderet forkert skal I derfor sende en klage til klagenævnet indenfor klagefristen.

Det er ikke vurderet at en udvidelse af produktionsarealet ikke vil lugte mere. Faktisk er det nævnt på s. 27 i udkastet, at der kan være en forøgelse af lugtgener. Det, der er vurderet på, er hvorvidt lugtgenekriteriet er overholdt (se lugtgrænser i tabel 7 herunder). Når lugtgenekriteriet er overholdt vurderes det, at der ikke vil være væsentlige lugtgener. Det skal tilføjes at ejendomme med landbrugspligt ikke er beskyttet i forhold til lugt.



Figur 3. Oversigt over hvilke staldanlæg der er omfattet af tillægget

Tabel 7. Lugtgrænser for de forskellige områdetyper.

Område	Genekriterie
Beboelsesbygning på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften	15 OU _e pr m ³ og 10 LE pr m ³
Lokalplanområder der inkluderer boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål, offentlige formål med henblik på beboelse, institution, rekreative formål og lignende	7 OU _e pr m ³ og 3 LE pr m ³
Samlet bebyggelse (beboelsesbygning med flere end 6 andre beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden landbrugspligt indenfor 200 m. Ingen af beboelserne må ejes af den ansvarlige for driften)	
Eksisterende og fremtidig byzone og sommerhusområder i gældende kommuneplan	5 OU _e pr m ³ og 1 LE pr m ³

Hornvej 44:

Er det korrekt forstået at Martin Sehested vil udvide sin besætning af malkekvæg?

Hvis det i så fald er sådan det forholder sig, så kan vi være bekymret for øget lugt og øget trafik, som i dag foregår på alle tider af døgnet, alle ugens syv dage. Vi har i dag tre landbrug som naboer hvor der ganske naturligt er kørsel i varieret omfang, og det sætter et pres på vejene hvor der både kører busser, lastbiler og personbiler. Fodgængere er der ikke ret mange af, da de, ganske forståeligt, ikke tør at gå tur herude af frygt for at blive påkørt grundet alt for høj fart igennem byen. Som en sidebemærkning bør det nævnes at halmballer og lignende ikke fastspændes under transport, brug af håndholdt telefon under kørsel og brug af arbejdslys på offentlig vej. Det var nok en ide' at finde ud af om vejene kan bære den forøgede trafikmængde af tunge køretøjer inden man udsteder den nye miljøgodkendelse.

Til slut vil jeg lige nævne at det nok er for alles bedste at få lavet hastighedsdæmpende foranstaltninger.

Silkeborg Kommunes kommentar

Trafik på offentlig vej reguleres ikke i en miljøgodkendelse. Det reguleres af politiet og på nogle områder kan kommunen være behjælpelig. Spørgsmål omkring sikkerhed er derfor videregivet til vejmyndigheden i kommunen, der har svaret på denne del separat.

Hvis I oplever kørsel der ikke overholder færdselsreglerne, skal I henvende jer direkte til politiet.

Problematik omkring lugt er omtalt i svar til Trehøjevej 29 og 15 og gentages derfor ikke her.

Hornvej 33:

Til rette vedkommende

Jeg kender ikke meget til alt det tekniske, som der skrives om i høringen. MEN jeg er "nabo" til denne gård på Trehøjevej 17, 8882 Fårvang.

Siden vi købte vores hus på Hornvej 33, som også ligger lige ud til banestien mellem Gjern og Fårvang, hvor der løber en grøft langs, har vi haft lugtgener, som skyldes ulovlige udledninger fra denne gård. Det kan dokumenteres gennem de mange mails jeg har skrevet og modtaget fra folk i kommunen ang. dette.

Nu har vi boet her i over 3,5 år og problemet er stadig ikke løst. Landmanden har fået påbud og efter det vi hører har han også "løst" det. Men den seneste uge har der IGEN været forurening og ildelugtende udledning i den grøft, som går forbi vores hus.

Jeg finder det, ud fra dette, **helt uforsvarligt**, hvis denne landmand får tilladelse til at udvide noget som helst. Han har vist rigelig at gøre med at få styr på det han har!

Kærlig hilsen

Klaus Højgaard Laursen

Hornvej 33

8882 Fårvang

Tlf. 50510624

Silkeborg Kommunes kommentar

Lugtgener fra grøften er en igangværende sag, der skal løses via af de generelle regler og kan ikke reguleres i en miljøgodkendelse.

Bilag 3 - Samlet liste over gældende vilkår

Nye vilkår i dette tillæg

Generelle vilkår

1. Produktionen skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningen (ansøgningsskema nr. 249075).
2. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af dette tillæg 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.
3. Vilkårene i dette tillæg skal være opfyldt fra den dato, hvor tillægget er helt eller delvist udnyttet, hvis ikke andet er anført.

Produktionsareal

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

Stald	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Miljøteknologi (%)	Gulvsystem	Dyretype
Ny dybstrøelse til køer og kalve	2480	1600	ingen	dybstrøelse	Alle kvæg
Separation i Malkestald til køer	235	200	ingen	Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb	Malkekøer, kvier og stude
Eksisterende sengestald ved Horn	1181	660	ingen	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude
Eksisterende dybstrøelses stald ved Horn	442	245	ingen	dybstrøelse	Eksisterende dybstrøelse ved Horn

Opbevaringsanlæg	Størrelse (m ²)	Rumfang (m ³)	Miljøteknologi (%)	Gødnings type
Gyllebeholder ved Horn	730	3000	ingen	alle undtagen ren mink og svinegylle

5. 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

Landskabelige forhold

6. Eksisterende og nye læhegn/beplantning som fremgår af figur 1 og 2 skal vedligeholdes, hvilket betyder, at der skal genplantes, hvis planter går ud, og at der skal renholdes for ukrudt omkring planterne, i et omfang, så træernes og buskenes vækst ikke hæmmes.



Figur 1

7. Der skal etableres en jordvold på 3 m syd for ensilagepladsen. Volden skal have en topkote på 67 m, hvilket betyder at der nogle steder skal fyldes mere end 3 m på terrænet. Jordvolden skal placeres som vist i figur 2 (indsat herunder).



Figur 2

8. Der skal etableres beplantning ovenpå volden og umiddelbart syd for volden over mod naboerne. Beplantningsbæltet syd for volden skal fortsættes (blå linje i figur 2), så det følger markvejen. Hvis vejen flyttes, skal beplantningen følge den nye vej. Beplantningen skal bestå af egnskarakteristiske buske og mindre træer (f.eks. tjørn, røn, syren, Abild (skovæble), mirabel, hylde og bærmispel). Beplantningen skal indenfor 5 år have en god afskærmende effekt, hvor der er sket en betydelig vækst siden plantning.
9. Der skal indsendes en beplantningsplan til godkendelse hos Silkeborg Kommune inden etablering af læbeplantningen.

STØJ

10. Gyllepumpning og omrøring fra gyllebeholderen ved Horn skal følge tabellen herunder

Tidsrum	Kl. 06-17	Kl. 17-21	Kl. 21-06
hverdag	Ja	Ja, men maksimalt 10 minutter	Nej
Tidsrum	Kl. 06-13	Kl. 13-21	Kl. 21-06
lørdag	Ja	Ja, men maksimalt 10 minutter	Nej
Tidsrum	Kl. 06-21		Kl. 21-06
søndag		Nej	Nej

Dispensation

11. Hvis boring 77.1506 bryder sammen, må der ikke opføres en ny boring på samme placering. En ny boring skal overholde afstandskravet på 25 m fra husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug til vandforsyningsanlæg, der ikke er til almen vandforsyning.
12. Gulvet i dybstrøelsesstalden skal inspiceres for revner og sprækker mindst én gang årligt. Dog første gang 5 år efter stalden er opført hvilket vil sige fra 2030. Datoen skal indføres i en driftsjournal, der skal kunne fremvises ved tilsyn.

Vilkår fra miljøgodkendelse af 5. januar 2022

Generelle vilkår

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 skal placeres som vist i bilag 4 og opføres som beskrevet i ansøgers miljøkonsekvensrapport i henhold til størrelse, materialer og farvevalg, således at byggemassen fremstår som en samlet enhed.

7. Nye og eksisterende læhegn skal vedligeholdes, hvilket betyder, at der skal genplantes, hvis planter går ud, og at der skal renholdes for ukrudt omkring planterne, i et omfang, så træernes og buskenes vækst ikke hæmmes.

Produktionsareal

10a. Produktionsarealer, dyretyper og gulvsystemer mm skal følge nedenstående tabel for de enkelte staldafsnit:

Produktionsareal	Størrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Miljøteknologi (%)	Gulvsystem	Dyretype
Eksisterende kostald	3521	140	-	Dybstrøelse	Malkekøer, kvier, stude
		2150	-	Fast drænet gulv m skrab og ajlefløb	Malkekøer, kvier, stude

Kostald ved malkecenter	138	1000	-	Fast drænet gulv m skrab og ajle afløb	Malkekøer, kvier, stude
Eksisterende kostald + forlængelse	2085	1425	-	Fast drænet gulv m skrab og ajle afløb	Malkekøer, kvier, stude
Kalvehytter	1226	550	-	Dybstrøelse	Kalve (0-6 mdr)
Ny goldkostald	2729	975	-	Fast drænet gulv m skrab og ajle afløb	Malkekøer, kvier, stude
		900	-	Dybstrøelse	Malkekøer, kvier, stude
Fortank v. kostald	10	-	-	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Fortank ved gyllebeholder	30	-	-	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Gyllebeholder øst	776	-	-	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Gyllebeholder midt	837	-	-	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Gyllebeholder vest	1040	-	Fast overdækning 50 %	-	alle undtagen ren mink og svinegylle
Møddingsplads	141	-	-	-	Kvæg, får, heste, geder

11 Dokumentation for at ovenstående vilkår er overholdt skal kunne fremlægges i forbindelse med tilsyn, dækkende de sidste 3 år.

Flydende husdyrgødning

12. Håndtering af flydende husdyrgødning skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.

13. 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.

Driftsforstyrrelser og uheld

14. Der skal, forefindes en beredskabsplan, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen skal være udarbejdet når godkendelsens tages i brug.

Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen.
- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal

alarmeres og hvordan.

- Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
- En opgørelse over materiel der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

15. Beredskabsplanen skal altid være opdateret i forhold til de faktiske forhold på ejendommen, anvendte procedurer og kontaktoplysninger.

BAT

Drift og indretning (fast drænet gulv med ajledræn)

16. På 975 m² produktionsareal i nye goldkostald, i hele kostalden ved malkecenteret (1000 m²) og på 3575 m² af den eksisterende kostald (indregnet den seneste udvidelse) skal der i gangarealet være etableret faste, drænedede gulve med skraber.

17. Gulve støbt på stedet skal være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte. Præfabrikerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmidte.

18. Gulvet skal være udført med ajlefløb.

19. Lysningsarealet til ajlefløb/gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal.

20. Der skal hver dag foretages skrabninger hver anden time.

21. Skraberens skal være forsynet med timer.

22. Skraberens skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

Egenkontrol

23. Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed.

24. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed af mere end 7 dage.

25. Logbog, servicefaktura, registrering fra datalogger eller lignende, der dokumenterer, at skraberens er i drift og vedligeholdes, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Foder

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

31. Gammelt overdækningsmateriale fra ensilagepladser ol. skal løbende og minimum én gang om ugen, fjernes fra ensilagepladsområdet.

32. Ensilagerester på ensilagepladsen skal løbende, eller mindst én gang om ugen, fjernes eller samles og opbevares på en fast plads med afløb til en opsamlingsbeholder. Resterne skal overdækkes med plastik eller et andet lufttæt materiale.

Håndtering af overfladevand

33. I forbindelse med plansiloanlægget skal der minimum være en opsamlingskapacitet på 1875 m³.

34. Der skal etableres et nødoverløb fra opsamlingsbeholderen til overfladevand til gyllebeholderen. Pumpen til nødoverløb skal automatisk slå til når opsamlingsbeholderen er tæt på at være fuld.

35. Anlæggets pumpeydelse skal mindst være 86 m³/t.

36. Anlæggets sprinklere skal kunne dække et areal på mindst 15.000 m² og skal placeres således, at der ikke sker overlap mellem de enkelte sprinkleres udsprinklingsarealer.

37. Hvis der er driftsstop eller uheld, skal disse registreres skriftligt, med angivelse af årsag, varighed og afhjælpende foranstaltninger. Disse registreringer skal gemmes i 5 år og skalfremvises til kommunens tilsynsførende ved forlangende.

38. Restvandet må ikke udsprinkles på drænede arealer. En oversigt over dræn på de nærmeste marker kan ses i bilag 3.

Affald, olie og kemikalier

39. 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 7.

40. Husdyrbruget skal kunne dokumentere, at bortskaffelse af affald, herunder farligt affald, sker efter gældende regler.

Energi- og vandforbrug

41. Bedriften skal mindst 1 gang årligt registrere forbrug af el, vand og varme aflæsningerne skal gemmes i 3 år og kunne fremvises ved tilsyn.

42. Der skal på bedriften foretages en energiscreening, af et energiselskab eller energikonsulent mindst hvert 4. år, hvor de energiforbrugende processer i virksomheden gennemgås. Afviger energiforbruget væsentligt fra det forbrug opgivet i forbindelse med godkendelsen, skal der udarbejdes en rapport som indeholder resultater og evt. konkrete energispareforslag. Rapporten fremlægges for tilsynsmyndigheden.

Lys

43. Der må ikke etableres udendørs belysning ud mod vejen fra malkestalden som kan være til gene for de omkringboende eller give trafikale gener.

Lugt

44. Pumpning og omrøring af gylle må ikke ske på lør-, søn- og helligdage.

Støj

45. 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). Tallene i parentes angiver midlingstiden indenfor den pågældende periode:

46. Ilægning af ensilage i plansiloen er dog undtaget fra grænserne for dagsperioden i vilkår 45 i op til 50 dage fordelt på forår (græs) og efterår (majs), da det vurderes at være en sæsonbetonet aktivitet, der er nødvendig for driften.

47. Der må ikke forekomme støj fra traktor på ensilagepladsen i perioden 21.00-06.00 alle dage. Undtaget herfra er sæsonbetonet aktivitet i forbindelse med ilægning af ensilage i op til 15 dage om året.

48. Der må ikke køres med traktor indenfor 70 m af nabobeboelse i perioden 17.00-21.00 medmindre kørslen kan holde sig under 15 minutter i det givne tidsrum. Undtaget herfra er sæsonbetonet aktivitet i forbindelse med ilægning af ensilage i op til 15 dage om året.

49. Omrøring og pumpning af gyllebeholdere i forbindelse med flytning mellem gyllebeholdere, må ikke ske i tidsrummet 17-06 alle dage.

50. Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 21 – 06) ikke overstige 55 dB(A) målt som spidsværdi. Undtaget herfra er sæsonbetonet aktivitet i forbindelse med ilægning af ensilage i op til 5 dage om året.

51. 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. Dokumentation skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres efter følgende vejledninger "Måling af ekstern støj fra Miljøstyrelsen, Nr. 6/1984 og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder". Målingerne/beregningerne skal udføres af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier.

52. 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.

53. Udgiften til målingerne afholdes af ansøger og udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger.

Fluer og skadedyr

54. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse efter gældende vejledning. Vejledningen kan hentes på [Retningslinjer](#) for fluebekæmpelse (pdf)

55. Fluer og skadedyr må ikke give anledning til væsentlige gener for omkringboende.

Transport

56. Transport af husdyrgødning med gyllevogn til og fra ejendommen, som går

igennem Horn By, må kun finde sted på hverdage og i tidsrummet 8.00 til 18.00.

57. Der må ikke være aktivitet på græsplænen imellem vejen og malkestalden i form af transporter med maskiner.

Dispensation fra afstandskrav til naboskel

58. Der må ikke forekomme støj fra traktor på ensilagepladsen i perioden 21.00-06.00 alle dage. Undtaget herfra er sæsonbetonet aktivitet i forbindelse med ilægning af ensilage i op til 15 dage om året.

59. Der må ikke køres med traktor indenfor 70 m af nabobeboelse i perioden 17.00-21.00 medmindre kørslen kan holde sig under 15 minutter i det givne tidsrum. Undtaget herfra er sæsonbetonet aktivitet i forbindelse med ilægning af ensilage i op til 15 dage om året.

60. De vejledende støjgrænser herunder, må som udgangspunkt ikke overskrides.

Bilag 4 – Oversigtskort

