

Tillæg 1 til miljøgodkendelse af GI Skivevej 37 7870 Roslev



Til kvægbrug efter § 16 a stk. 4. Etablering af 2 tilbygninger til malkebotter og ændret placering af plads til kalvehytter

5. september 2023



1. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Bedrift:

Ejendomsadresse:	GI Skivevej 37, 7870 Roslev
Ejendomsnummer	7790134080
Matr. nr.:	7a Bajlum By, Hjerk m.fl.
CVR-nummer:	43605860

Ejer og ansøger:

Navn:	Ushus ApS
-------	-----------

Konsulent:

Virksomhed:	Miljøkonsulenten ApS, Ankjærvej 357, 8300 Odder
Kontaktperson:	Martin Skovbo

Andre ejendomme:

Ingen husdyrbrug	
------------------	--

Husdyrgodkendelse.dk

IT-skema nr:	240720 version 3
Ikke IE-brug	

Vigtige datoer:

Skive Kommune modtog ansøgningen	5. juli 2023
Høring af ansøgningen ved naboer	Ingen nabohøring foretaget
Partshøring af ansøger	22. august - 1. september 2023
Godkendelsen blev meddelt og annonceret	5. september 2023
Klagefristen udløber	3. oktober 2023



2. Indholdsfortegnelse

1. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD.....	2
2. INDHOLDSFORTEGNELSE	3
3. KORT BESKRIVELSE AF ANSØGNINGEN	5
4. OPHÆVELSE AF VILKÅR I GODKENDELSEN FRA 8. MAJ 2019	6
5. NYE OG SUPPLERENDE VILKÅR FOR HUSDYRPRODUKTION PÅ GL SKIVEVEJ 37, 7870 ROSLEV	6
DRIFT OG INDRETNING	6
STALDE OG PRODUKTIONER	6
6. EKSISTERENDE GÆLDENDE VILKÅR FRA MILJØGODKENDELSE AF 8. MAJ 2019	8
HUSDYRGØDNING	8
FODER/ENSILAGE	8
VASKEPLADS OG AFLEDNING AF VASKEVAND	8
OLIETANKE	8
STØJ	9
STØV, LUGT OG SKADEDYR	9
OLIE, KEMIKALIER OG AFFALD	9
EGENKONTROL	10
7. GODKENDELSE OG LOVGRUNDLAG	11
8. DISPENSATION	11
9. UDNYTTELSE, KONTINUITET OG RETSBESKYTTELSE	11
UDNYTTELSE	11
KONTINUITET	11
RETSBESKYTTELSE	11
10. ANDEN LOVGIVNING	12
11. HØRING, OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING.....	12
LISTE OVER INTERESSETER	12
12. BESKRIVELSE OG VURDERING AF DEN ANSØGTE ÆNDRING OG UDVIDELSE PÅ GL SKIVEVEJ 37, 7870 ROSLEV.....	14
INDRETNING OG DRIFT	14
PRODUKTIONSAREAL	15
AFSTANDSKRAV, KULTURMILJØ OG LANDSKABELIGE VÆRDIER	15
BAT - AMMONIAK	16
NATUR OG HABITATOMRÅDER	17
JORD OG GRUNDVAND	17
OVERFLADEVAND OG SPILDEVAND	18
LUGT	18
STØJ OG RYSTELSER	18
TRANSPORT	18
STØV	18
SKADEDYR OG UHYGIEJNISKE FORHOLD	18
LYSGENER	18



VANDFORBRUG	18
ENERGIFORBRUG	18
13. EVENTUELLE GRÆNSEOVERSKRIDENDE VIRKNINGER.....	19
14. ANDET OM BEFOLKNINGEN OG MENNESKERS SUNDHED	19
15. KONKLUSION.....	19
16. BILAG OVERSIGT	19
BILAG 1 - LOVGIVNING OG VEJLEDNING	20
BILAG 2 – SITUATIONSPLAN- OG AFLØBSPLAN	21
BILAG 3 – PLAN OVER INDRETNING AF KOSTALD MED TILBYGNINGER.....	23

3. Kort beskrivelse af ansøgningen

Ushus ApS søger om et tillæg til sin nuværende miljøgodkendelse.

Tidligere tilladelser/godkendelser/anmeldelser

På husdyrbruget er meddelt en miljøgodkendelse den 8. maj 2019 til det samlede husdyrbrug, med tilladelse til produktion af flexgruppen alle kvæg, i henhold til husdyrlovens § 16a stk. 1.

Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug herunder vurdering af samlet godkendelse

Ushus ApS ejer ikke andre husdyrbrug og har ikke samdrift med andre ejendomme.

Ansøgningen

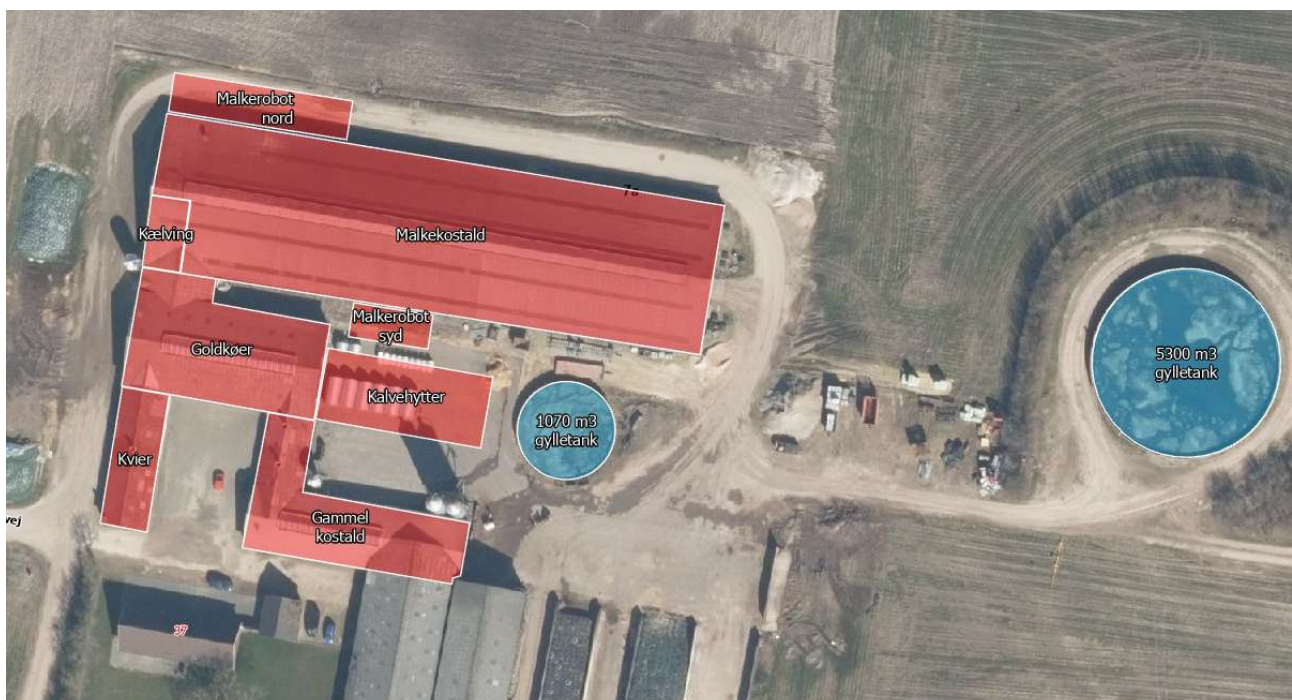
Ushus ApS søger om et tillæg til miljøgodkendelse til mindre ændringer/udvidelser på bedriften. Der ansøges om at flytte en plads til kalvehytter ca. 13 meter i nordlig retning, og at etablere 2 mindre tilbygninger til malkeroboter.

Der er ansøgt om dyretypen "Alle kvæg" i sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) i de nye tilbygninger. Der er godkendt i ny goldkostald i 2019, men denne ønskes ikke etableret og er derfor ikke medtaget i nærværende ansøgning om tillæg.

Kortet herunder angiver hvilke stalde (med rødt), der er med i godkendelsen, og hvilke gødningsopbevaringsanlæg (med blå). Der må derfor ikke være dyr i de øvrige bygninger på ejendommen.

Husdyrgødningen opbevares i eksisterende gyllebeholdere.

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen.



4. Ophævelse af vilkår i godkendelsen fra 8. maj 2019

Vilkår 5, 6 og 7 fra godkendelsen af 8. maj 2019 ophæves og erstattes af efterfølgende nye og supplerende vilkår i dette tillæg.

5. Nye og supplerende vilkår for husdyrproduktion på GI Skivevej 37, 7870 Roslev

Drift og indretning

1. Vilkårene i denne godkendelse skal overholdes når tilbygningerne "Malkerobot nord" og "Malkerobot syd" er etableret og taget i brug, og kalvehytterne er flyttet som ansøgt.
2. Når tillægget er taget i brug bortfalder den del af miljøgodkendelsen fra 2019 der vedrører etablering af ny goldkostald.
3. Tillægsgodkendelsen skal sammen med hovedgodkendelsen altid være tilgængelig på landbruget. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal kende vilkårene i denne.
4. Ved husdyrbrugets overdragelse (f.eks. nyt CVR-nr.) eller ved dyreholdets ophør, så skal Skive Kommune orienteres.

Ophør

5. Ophør af drift af stalde eller gødningsopbevaringsanlæg skal meddeles til Skive Kommune.
6. Når en stald eller gødningsopbevaringsanlæg ikke længere anvendes, så skal alt husdyrgødning, foderrester og spildevand fjernes og stald/gødningsopbevaringsanlæg skal rengøres.
7. Ved ophør som husdyrbrug, så skal alt farligt affald vedrørende husdyrbruget afleveres i henhold til Skive Kommunes affaldsregulativ.

Stalde og produktioner

8. Godkendelsen omfatter staldafsnittene "Malkekostald", "Kælving", "Goldkøer", "Kvier", "Gammel kostald", "Kalvehytter", "Malkerobot nord" og "Malkerobot syd" med et samlet produktionsareal på 5.344 m².





9. Stalde og produktioner skal indrettes i overensstemmelse med nedenstående tabel

Staldnavn	Staldstørrelse m ²	Dyretype og staldsystem	Produktions- areal m ²	Ventilation
Malkekostald	2.925	Flexgruppe Alle kvæg Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	2.925	Naturlig
Kælving	96	Flexgruppe Alle kvæg Dybstrøelse	96	Naturlig
Goldkøer	722	Flexgruppe Alle kvæg Dybstrøelse	722	Naturlig
Kvier	230	Flexgruppe Alle kvæg Dybstrøelse	230	Naturlig
Gammel kostald	610	Flexgruppe Alle kvæg Dybstrøelse	610	Naturlig
Kalvehytter	419	Flexgruppe Alle kvæg Dybstrøelse	419	Naturlig
Malkerobot nord	246	Flexgruppe Alle kvæg Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	246	Naturlig
Malkerobot syd	96	Flexgruppe Alle kvæg Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	96	Naturlig
			I alt 5.344	



6. Eksisterende gældende vilkår fra miljøgodkendelse af 8. maj 2019

Forudsætning

1. Vilkårene i denne godkendelse skal være overholdt i det øjeblik den udnyttes. Dog skal vilkår til ny goldkostald, kalvehytter og ensilagesilo være overholdt, når de er etableret og taget i brug.
2. Den del af godkendelsen og dens vilkår, der omhandler ny goldkostald, kalvehytter og ensilagesilo bortfalder, hvis disse eller dele af disse ikke er etableret og udnyttet indenfor 6 år efter, at godkendelsen er meddelt.
3. **Godkendelsens tilgængelighed** Godkendelsen skal altid være tilgængelig på landbruget. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal kende vilkårene i denne.
4. **Beredskabsplan** På husdyrbruget skal findes en opdateret beredskabsplan, som skal være tilgængelig således, at alle ansatte på ejendommen har fri adgang til den. Alle ansatte skal være bekendt med beredskabsplanens placering og indhold. Beredskabsplanen skal forevises tilsynsmyndigheden ved forlangende.
8. I dybstrølesstalde skal der strøs halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrølesmåtten altid er tør i overfladen.

Husdyrgødning

9. "1070 m³ gylletank" må maksimalt have et overfladeareal på 262 m².
10. "5300 m³ gylletank" må maksimalt have et overfladeareal på 972 m².
11. Teltoverdækning af gyllebeholdere kan etableres, under forudsætning af, at der indsendes en nærmere beskrivelse af højde, farvevalg m.v., og kommunen vurderer at det kan etableres uden at påvirke landskabet væsentligt.
12. Håndtering af gylle/fast husdyrgødning skal foregå under opsyn.
13. Påfyldning af gyllevogne/lastbiler skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne, der har pumpe og returløb.

Foder/ensilage

14. Ensilagesiloen skal opføres i grå beton. Siloens vægge må maksimalt have en højde på 4 meter over terræn.
15. Udsprinklingsanlæg for ensilagesaft/restvand fra ensilagesiloer skal dimensioneres og indrettes i henhold til landbrugets byggeblad nr. 103.09-05 om udenomsfaciliteter, udsprinkling af ensilagesaft og restvand. Der skal inden etablering, indsendes dokumentation for at byggebladets anvisninger er overholdt.
16. Ensilage der opbevares i marken, må højst være placeret samme sted i 24 måneder ad gangen, og der må ikke etableres et oplag samme sted, før der er forløbet 5 år.

Vaskeplads og afledning af vaskevand

17. Al indvendig rengøring af dyretransportvogne, og al vask og rengøring af maskiner og redskaber med husdyrgødning eller foder skal foregå på en støbt plads med fast bund. Afledning af vaskevandet skal ske til en opsamlings- eller gødningsbeholder.

Olietanke

18. Tankning af diesel- og fyringsolie skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund. Pladsen skal være overdækket. Der skal være opsyn under hele tankningen.



Støj

19. 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 midlingstiden¹ inden for 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)	(1/2 time)
Lørdag	Kl. 07-14	55 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14-22	45 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdag	Kl. 07-22	45 dB(A)	(8 timer)

20. Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 – 07) ikke overstige 55 dB(A) målt som spidsværdi.
21. Skive Kommune kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Dokumentation 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.

Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastede driftsforhold - eller efter anden aftale med miljømyndigheden.

Støv, lugt og skadedyr

22. Foderspild, spild af husdyrgødning og lignende skal fjernes fra udenomsarealer og tilkørselsveje, så der ikke opstår støv og lugtgener eller tilhold af skadedyr.
23. Der skal være en god staldhygiejne i stalden. Fodringsanlæg skal holdes rent.
24. Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet.
25. Hvis Skive Kommune vurderer, at driften giver anledning til flere støv, lugt eller fluegener end forventet, så skal ejer af husdyrbruget få udarbejdet en handlingsplan om, hvordan generne kan reduceres. Handleplanen skal godkendes af Skive Kommune, og derefter gennemføres. Udgifter til handleplanen og gennemførelse af den skal afholdes af husdyrbruget.

Olie, kemikalier og affald

26. Farlige produkter (kemikalier, insektgifte og olier) og farligt affald skal opbevares i beholdere beregnet til formålet og beholderne skal være tydeligt mærkede med indhold. Oplagspladsen skal være under tag og uden afløb. Den skal være indrettet, så lækage og spild kan opsamles. Der må ikke være risiko for, at spild

¹ Midlingstiden er gennemsnitlig støj over tid kombineret med middelværdien over tid.



kan forurene jord og grundvand. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen af den største beholder. Der må ikke være risiko for opsamling af slagregn og sne.

Egenkontrol

27. Der skal føres logbog over:

- Dato for udmugning af fast gødning og dybstrøelse fra staldene samt dato for bortskaffelse af den faste gødning/dybstrøelse til biogasanlæg.
- Kvittering for aflevering af farligt affald.
- Fluebekæmpelse i stalden i forbindelse med handleplanen jf. vilkår om handleplan for fluebekæmpelse.
- Kort med placering af ensilagestakke i marken



7. Godkendelse og lovgrundlag

Skive Kommune meddeler hermed godkendelse til den ansøgte udvidelse og ændring af produktionen på GI Skivevej 37, 7870 Roslev.

Godkendelsen er meddelt på grundlag af oplysningerne i ansøgningen og på ovenstående vilkår, og husdyrbruget skal fremover drives efter disse.

Ansøgningen er behandlet efter husdyrloven og tilhørende bekendtgørelser:

- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019.
- Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 443 af 26. april 2023
- Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning, nr. 2243 af 29. november 2021

Husdyrbruget er omfattet af § 16 a i husdyrloven.

Vurdering af væsentlig indvirkning på miljøet

Skive Kommune vurderer, at husdyrbrugets udvidelse og ændring efter § 16 a ikke vil medføre en væsentlig indvirkning på miljøet. Vurderingen er baseret på oplysninger i ansøgningen om projektets beliggenhed og miljøpåvirkning, herunder beregninger i ansøgningssystemet der viser at det generelle beskyttelsesniveau er overholdt. Ansøgningen har derfor ikke været i foroffentlighed.

8. Dispensation

Der er ikke søgt om dispensation i forbindelse med denne godkendelse.

De nye tilbygninger overholder alle afstandskrav. Dette er nærmere beskrevet i afsnit 12 i underafsnit om afstandskrav.

9. Udnyttelse, kontinuitet og retsbeskyttelse

Udnyttelse

Tillægget skal udnyttes senest 6 år efter det er meddelt. Hvis hele tillægget ikke udnyttes, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke er udnyttet.

Kontinuitet

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

Retsbeskyttelse

Der er 8 års retsbeskyttelse efter at godkendelsen er meddelt. Vilkårene kan dog til enhver tid ændres, hvis der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.



10. Anden lovgivning

Der er ikke søgt om godkendelse af andre aktiviteter efter husdyrloven eller miljøbeskyttelsesloven.

Vi gør derfor opmærksom på, at godkendelse ikke omfatter tilladelser efter anden lovgivning. Så eventuelle byggetilladelser, afledning af tagvand, afledning af spildevand mm skal søges særskilt.

Da det er oplyst, at tagvand vil blive ledt til dræn og videre til Vium Mølleå, så vil der skulle ansøges om en udledningstilladelse.

11. Høring, offentliggørelse og klagevejledning

Partshøring af ansøger

Ansøger Ushus ApS har haft udkast til afgørelse i partshøring fra den 21. august til 1. september 2023. Ansøger har ikke haft bemærkninger til udkastet.

Orientering af naboer

Ansøgningen er ikke sendt i nabohøring, da vi vurderer, at det ansøgte ikke er til ugunst for naboerne. Ammoniak- og lugtemissionen vil ikke stige i forhold til det der blev godkendt i 2019.

Offentliggørelse

Denne afgørelse bliver annonceret offentligt på Skive Kommunes hjemmeside d. 5. september 2023 med en klagefrist på 4 uger.

Klagevejledning og søgsmål

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal indgives inden 3. oktober 2023.

Du klager via Klageportalen, som du finder via naevneneshus.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Skive Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Skive Kommune. Hvis Skive Kommune fastholder afgørelsen, sender Skive Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning via mail til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. Se betingelserne for at blive fritaget på <https://naevneneshus.dk>

Du kan få afgørelsen prøvet ved domstolene. Det skal ske senest 6 måneder efter, afgørelsen er meddelt.

Liste over interessenter

- Kulturarvsstyrelsen
- Museum Salling
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland
- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet
- Greenpeace
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Det Økologiske Råd
- Friluftsrådet
- Dansk Ornitologisk Forening



SKIVEKOMMUNE

Godkendelsen er udarbejdet af:

Skive Kommune
Byg og Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Sagsbehandler: Marianne Dyhrberg
Kvalitetskontrol: Peder Key Jensen
Sagsnummer: GEO-2023-04013

Tilsynsmyndighed:

Skive Kommune
Byg og Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Med venlig hilsen

Marianne Dyhrberg
Miljøingeniør

12. Beskrivelse og vurdering af den ansøgte ændring og udvidelse på GI Skivevej 37, 7870 Roslev

Skive Kommune har i det nedenstående vurderet miljøpåvirkningen ved den ansøgte ændring og udvidelse. Beskrivelse og vurdering af forholdene fremgår af ansøgningen og den nuværende miljøgodkendelse og ved supplerende oplysninger. Derudover Skive Kommunes oplysninger om natur- og miljøforhold i området, og på områdets sårbarhed over for påvirkninger fra husdyrbruget. Der er inddraget oplysninger fra kommuneplanen og vand- og naturplanerne.

Indretning og drift

Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Der etableres 2 nye tilbygninger til kostalden, hhv. på den nordlige og sydlige del af facaden. Malkerobot nord bliver ca. 7,3 x 38,5 meter svarende til ca. 281 m², heraf 246 m² produktionsareal. Malkerobot syd bliver ca. 6,4 x 15,1 meter svarende til ca. 96 m², hvor det hele er ansøgt som produktionsareal. Facaderne opføres i røde sten afsluttet med røde stålplader øverst. Tagpladerne vil være grå bølgetagplader. Tilbygningerne vil fremstå i samme stil som de eksisterende stalde.

Der flyttes et område med kalvehytter ca. 13 meter mod nord i forlængelse af stalden til goldkøer. Størrelsen på arealet er uændret på 419 m² i forhold til, hvad der blev godkendt i 2019.



Facadetegning af 2 nye tilbygninger, malkerobot nord og malkerobot syd

Placeringen af driftsbygningerne kan ses på situationsplanen (se bilag 2), og indretning af kostalden med tilbygninger kan ses af bilag 3.

Erhvervmæssig nødvendighed

Ejendommen GI Skivevej 37 er et eksisterende kvægbrug på en landbrugsejendom.

Det vurderes at ændringer og udvidelser af husdyrbruget er erhvervmæssig nødvendigt for landbrugsejendommens drift.

Uheld og driftsforstyrrelser

Der er lavet en beredskabsplan for husdyrbruget med det formål at forebygge, stoppe og begrænse uheld, der kan have konsekvenser for det omgivende miljø.



Det vurderes, at der er taget tilstrækkelige forholdsregler i tilfælde af uheld, ved at der er udarbejdet en beredskabsplan med en procedure for hvem der gør hvad.

Produktionsareal

Beskrivelse af stalde og produktionsareal

De 2 nye tilbygninger indrettes som sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal), begge skal anvendes til malkerobotter og vil blive bygget til malkekostalden.

En "Ny goldkostald" på 563 m² er godkendt i 2019, men er ikke etableret, og er ikke medtaget i ansøgning om tillæg. Ved udnyttelse af dette tillæg bortfalder dermed retten til at etablere denne stald.

Det giver et samlet produktionsareal på i alt 5.344 m². Detaljeret oversigt over stalde, dyretyper, staldsystem og flextype kan ses i nedenstående skema:

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Malkekostald	2925	Naturlig ventilation	3 m	(#621340) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	2925
Kælving	96	Naturlig ventilation	3 m	(#621343) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	96
Goldkøer	722	Naturlig ventilation	3 m	(#621346) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	722
Kvier	230	Naturlig ventilation	3 m	(#621349) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	230
Gammel kostald	610	Naturlig ventilation	3 m	(#621352) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	610
Kalveytter	419	Naturlig ventilation	3 m	(#621353) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	419
Malkerobot nord	246	Naturlig ventilation	3 m	(#621354) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	246
Malkerobot syd	96	Blandet ventilation	3 m	(#621355) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	96
Sum						5344

Skive Kommune vurderer, at staldene er indrettet til produktion af kvæg. Krav til lugt er overholdt. BAT-krav til ammoniak er ikke overholdt i de dele af staldene hvor der etableres sengebåse i forbindelse med malkerobotterne. Nærmere om dette i afsnit om ammoniak.

Afstandskrav, kulturmiljø og landskabelige værdier

De ansøgte tilbygninger overholder afstandskrav til naboer, natur og diverse anlæg. Afstandene er angivet i nedenstående skema.

Husdyrbruglovens § 6			
Nærmeste	Beskrivelse/adresse/placering	Afstand	Afstandskrav



Husdyrbruglovens § 6			
Nabobeboelse	GI Skivevej 43	min. 275 m	50 m
Byzone/sommerhusområde	Erhvervsområde Roslev	min. 845 m	50 m
Lokalplanlagt boligområde el. bolig/erhvervsområde, rekreativt m.m. i landzone*		> 850 m	50 m
Husdyrbruglovens § 7			
Nærmeste	Beskrivelse/adresse/placering	Afstand	Afstandskrav
Kategori 1 natur	Rigkær ved Selde Vig	11 km	10 m
Kategori 2 natur	Overdrev	1.250 m	10 m
Husdyrbruglovens § 8			
Nærmeste	Beskrivelse/adresse/placering	Afstand	Afstandskrav
Enkelt vandforsyningsanlæg	Bajlumvej 7	min. 720 m	25 m
Alment vandforsyningsanlæg	Vester Hjerk Vandværk	3 km	50 m
Vandløb/sø/dræn	§ 3 sø sydvest for ejendommen	min. 120 m	15 m
Offentlig vej/privat fællesvej	GI Skivevej	340 m	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed		> 25 m	25 m
Beboelse på samme ejendom		min. 57 m	15 m
Naboskel	Nabomatrikel nord for Malkerobot nord (Lodalsvej 7)	102 m	30 m

* Område i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv, rekreative formål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner eller lignende eller område, der i kommuneplanens rammedel er udlagt til fremtidig byzone eller sommerhusområde

Husdyrbruget ligger udenfor bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger og udenfor områder med bevaringsværdi, såsom kulturmiljø, værdifuld kulturlandskab, bevaringsværdige landskaber m.v. (jf. kommuneplanen).

Tilbygningerne etableres i samme materialer som den eksisterende kostald.

Derfor vurderes det, at det ansøgte kan gennemføres uden at påvirke landskabet, kulturmiljø, fredninger og uden det strider imod kommuneplanens retningslinjer.

BAT - Ammoniak

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget målt i kg NH₃-N for ansøgt drift:

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	5442	494	5936
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	5534	494	6028
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	-92
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Nej

BAT-niveaulet er udregnet i [Ansøgningsystem husdyrgodkendelse.dk](#) til 5.936 kg NH₃-N/år. Med en samlet emission på 6.028 kg NH₃-N/år er BAT-niveaulet ikke overholdt. BAT kan ikke overholdes, da der er valgt gulvtypen sengestald med spalter i tilbygningerne. Begge tilbygninger skal anvendes til malkeroboter. Det vurderes, at det ikke vil være muligt at etablere skraber pga. robotternes montering i gulvet. Ansøger har beregnet om det er økonomisk proportionalt at indføre anden teknologi for at opfylde BAT-kravet. For at være proportionalt må udgiften ikke overstige 100 kr./kg red. N, eller for kvæg max. 1 % af de samlede produktionsomkostninger.



Luftrenser og gyllekøling er ikke en mulighed, da der er tale om naturlig ventilation, og da gyllekøling ikke er godkendt som ammoniakreducerende teknologi i kvægstalde.

Økonomien i gylleforsuring kan bl.a. findes i Miljøstyrelsens teknologiblad over svovlsyrebehandling af gylle. Den mindste udvidelse, der er regnet på, i teknologibladet er på 75 DE. Det vil koste under 100 kr./kg N, men meromkostningen pr. årsko/EKM vil ligge på 6 %. Teknologibladet er fra 2004 og revideret i 2011. Produktionsomkostningerne er over årene steget, tilsvarende er prisen på forsøringsanlæg. Derfor vurderes det, at procentsatsen er nogenlunde uændret, og at etablering af gylleforsuring ikke vil være proportionalt.

Der er også set på om overdækning af en gyllebeholder er proportionalt. Af DCE rapport fra 2016 med skøn over investeringsbehov og omkostninger ved etablering af teltoverdækning af kvæggylle, kan det ses at omkostningseffektiviteten, kr./kg N reduceret, vil ligge på over 100 uanset størrelse af husdyrbrug. Det samme kan ses af Miljøstyrelsens teknologiblad for overdækning af gyllebeholdere.

Tabel 18. Skøn over investeringsbehov, årlige meromkostninger og omkostningseffektivitet ved anvendelse af teltoverdækning i stalde til malkekoer.

Malkekoer	Antal DE					
	75	150	250	300	750	950
Investeringsbehov, kr./DE	1.582	1.070	1.172	1.019	968	962
Årlige meromkostninger, kr./DE inkl. værdien af N	110	80	91	74	69	68
Omkostningseffektivitet, kr./kg. N reduceret inkl. værdien af N	171	124	141	115	106	105

Tabel fra DCE rapport fra 2016

Fravigelse jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25 stk. 5

På baggrund af ovennævnte beregninger, og begrundelse for indretning, vurderer Skive Kommune, at BAT kan fraviges for staldafsnittene malkebot nord og malkebot syd, svarende til en afvigelse på 92 kg NH₃-N/år. BAT-niveauet fastsættes således til 6.028 kg NH₃-N/år.

Natur og habitatområder

Tabet af ammoniak fra landbrugsvirksomheder vil afsættes i de omkringliggende naturområder, og kan medføre ændringer af kvælstofsårbare naturtyper, med faldende artsrigdom, og dominans af få ret almindelige plantearter til følge.

Ammoniakdepositionen fra GI Skivevej 37 til omkringliggende natur vil være uændret eller falde i de naturpunkter, som fremgår af godkendelsen fra 2019, da den samlede ammoniakemission falder fra 6.104 til 6.028 kg N (baseret på hvad der blev godkendt i 2019). Der er dog siden godkendelsen i 2019 registreret et kategori 2 overdrev ca. 1,1 km øst for ejendommen. Totaldepositionen til overdrevet er beregnet til 0,2 kg N, og overholder således kravet om maksimalt 1 kg N. Skive kommune vurderer, at det ansøgte ikke vil medføre tilstandsændring af overdrevet. Naturvurderingen i godkendelsen fra 2019 er uændret for de øvrige naturpunkter.

Jord og grundvand

Olieopbevaring

Der ændres ikke på hvordan olie opbevares.

Affald, kemikalier, pesticider, hjælpestoffer, foder m.v.

Der ændres ikke på produktion/mængder eller opbevaring af affald, kemikalier, pesticider, hjælpestoffer m.v. som følge af dette tillæg. Der henvises til vurderingen i godkendelsen fra 2019.



Overfladevand og spildevand

Tag-, overflade- og spildevand

Afledning af tag- og overfladevand vil ikke blive ændret. Tagvand fra de nye tilbygninger oplyses at blive ledt til omfangsdræn med forbindelse til Vium Mølleå. Det vil kræve en udledningstilladelse. Som bilag er indsat plan over drænledninger. Forløb af øvrige afløbsledninger kan ses i godkendelsen fra 2019.

Gyllehåndtering og -opbevaring

Der forventes ikke at ske en forøgelse af gylleproduktionen inklusiv vaskevand m.v. som følge af dette tillæg.

Der henvises til vurderingen i godkendelsen fra 2019.

Lugt

Der anvendes ingen teknologier til at reducere lugtemissionen.

Lugtemissionen falder fra 72.345 OU/s til 69.472 OU/s. Alle geneafstande er overholdt.

Der henvises til vurderingen af lugt i godkendelsen fra 2019.

Støj og rystelser

Den eneste støjmæssige ændring i forhold til godkendelsen fra 2019 er, at der etableres 2 tilbygninger, hvor der installeres malkebotter. Vacuumpumper til malkeanlægget vil blive etableret indenfor i et teknikrum, så det fremadrettet vil støje mindre. Rystelser fra malkeanlægget vil være minimale, og forventes ikke at påvirke omgivelserne.

Det vurderes derfor, at den ansøgte ændring/udvidelse ikke vil give anledning til forøgelse af det samlede støjniveau fra husdyrbruget.

Transport

Det ansøgte forventes ikke at give anledning til ændringer eller forøgelse af transporter.

Der henvises til vurdering af transporter i godkendelsen fra 2019.

Støv

Det ansøgte forventes ikke at give anledning til øgede støvgener.

Der henvises til vurdering af støv i godkendelsen fra 2019.

Skadedyr og uhygiejniske forhold

Der er ingen ændringer i forhold til godkendelsen fra 2019.

Lysgener

Der er ingen ændringer i forhold til godkendelsen fra 2019.

Vandforbrug

Vandforbruget forventes at ligge på nuværende niveau. Robotterne vaskes hyppigere, men der forventes at være en mindre vandforbrug pr. vask i forhold til den nuværende malkestald.

Energiforbrug

Energiforbruget forventes at ligge på det nuværende niveau eller mindre, da der indføres helt ny og forventeligt mere energieffektiv teknik.



13. Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Husdyrbruget ligger langt fra den danske grænse og en vurdering af indvirkning på miljøet i en anden stat finder ansøger ikke relevant.

14. Andet om befolkningen og menneskers sundhed

Ansøger følger nøje de relevante veterinærregler i fødevarestyrelsens regi.

Ejendommens beliggenhed og den generelle drift af husdyrbruget vurderes ikke at medføre risiko for befolkningens og menneskers sundhed.

15. Konklusion

Skive Kommune vurderer:

- At ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget.
- At ansøger sikrer, at råstoffer udnyttes optimalt.
- At affaldet fra husdyrproduktionen så vidt muligt genanvendes eller nyttiggøres.
- At drift af svinebruget ikke påvirker naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder.
- At værdifulde bebyggelser, kultur- og bymiljøer samt landskaber bevares.
- At de åbne kyster fortsat udgør en væsentlig natur- og landskabsressource.
- At husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Husdyrproduktionen på GI Skivevej 37 vil samlet set ikke give anledning til væsentlige påvirkninger/gener for natur-, kultur- og landskabsområder og omkringboende, idet Skive Kommune har stillet vilkår til driften.

16. Bilag oversigt

Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Bilag 2: Situationsplan/afløbsplan

Bilag 3: Plan over indretning af kostald med tilbygninger



Bilag 1 - Lovgivning og vejledning

Godkendelsens 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. 34/2019 om kontrol af gyllebeholdere
- Vejledning nr. 31/2019 til bkg. om påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler
- Wiki-vejledningen – Miljøstyrelsens vejledning om godkendelse 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 denne tilladelse er husdyrbruget underlagt bestemmelserne i gældende love og bekendtgørelser.

Udover Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019), kan bl.a. følgende af de heraf afledte bekendtgørelser, regulativer og forskrifter være relevante for husdyrbruget:

- Bek. nr. 443 af 26. april 2023 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
- Bek. nr. 2512 af 10. december 2021 om affald.
- Bek. nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.
- Bek. nr. 1142 af 10. juli 2022 om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning.
- Bek. nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn.
- 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.
- Bek. nr. 2280 af 29. december 2020 om uddannelse og autorisation i forbindelse med køb, overdragelse og professionel anvendelse af bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 1569 af 19. december 2022 om bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 1401 af 26. november 2018 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.
- Bek. nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.
- Skive Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

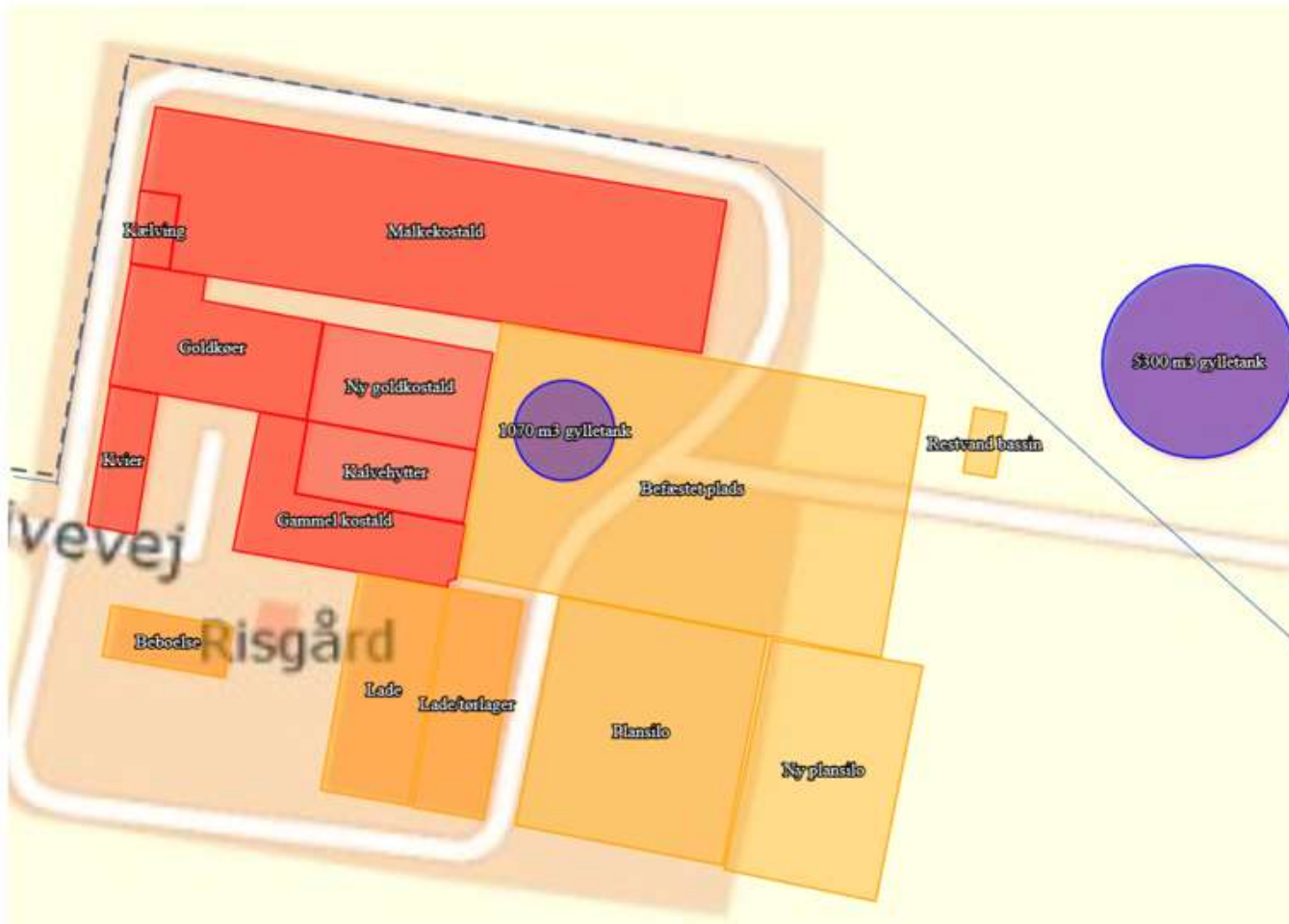
Der kan i fremtiden vedtages nye bestemmelser, som vil kunne medføre andre regler for husdyrbrugets aktiviteter.

Bilag 2 – Situationsplan- og afløbsplan



Omfangsdræn

Omfangsdræn er imod vest koblet sammen dræn, der fortsætter og løber ned i engen imod øst.



Drænledninger - tegning fra oprindelig miljøgodkendelse fra 2019



Bilag 3 - Plan over indretning af kostald med tilbygninger

