

§ 16b Miljøtilladelse

Lovbek. nr. 520 af 1/5 2019 Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Voldkærvej 34
9493 Saltum

Godkendelsesdato / offentliggørelse: 19. maj 2022



JAMMERBUGT
KOMMUNE

Indholdsfortegnelse

Ejer og driftsforhold	3
Miljøgodkendelsen omfatter	3
Miljøtilladelse efter Husdyrloven.....	3
VILKÅR	5
Kommunens vurdering af husdyrbruget	9
Andre tilladelser.....	11
Gyldighed og retsbeskyttelse	11
Tidligere tilladelser.....	11
Husdyrbrugets ophør	11
Offentlighed og høring.....	11
Klage og søgsmål vejledning	13
Bilag 1: Projektbeskrivelse	14
Bilag 2: Produktionsarealer	19
Bilag 3: Lokalisering	20

Ejer og driftsforhold

Dato: 19. maj 2022
CVR nr.: 17459996
Matr. nr. og Ejerlav: 106a – Sdr. Saltum By, Saltum
Adresse: Voldkærvej 34, 9493 Saltum
Virksomheds ejer: Per Dodensig Lundgaard
Ansøger: Niels Hedermann
Ansøgningsskema nr.: 229620 Version nr.: 4
Tilsynsmyndighed: Jammerbugt Kommune
Udarbejdet af: Tue Schmidt Ingvorsen

Miljøgodkendelsen omfatter

Produktionsareal:

Der tillades produktionsarealer med sengestald med spalter og dybstrøelse.

Husdyrtype:

Tilladelsen omfatter hovedsageligt *malkekøer, kvier og stude* samt et mindre areal med *flex-gruppe: alle dyr*.

Byggeri:

Da der ikke har været dyrehold på ejendommen i en årrække, ansøges om en ny tilladelse til dyrehold, hvor eksisterende staldbygninger tages i brug igen. Grundet kontinuitetsbrud betragtes de eksisterende bygninger som nyetableringer og skal således overholde BAT-krav. Derfor etableres der forsøringsanlæg ved den store kostald.

Miljøtilladelse efter Husdyrloven

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Jammerbugt Kommune hermed miljøtilladelse til drift af ovennævnte landbrugsejendom med mere end 100 m² produktionsareal og ammoniakemission mellem 750 og 3.500 kg NH₃-N/år på nedenstående vilkår. Tilladelsen er meddelt i medfør af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. af husdyrbrug § 16b (lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019).

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en sådan måde, at det indebærer forøget forurening, før udvidelse eller ændringen er godkendt af Jammerbugt Kommune.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selv om disse regler måtte være skærpende i forhold til vilkårene i denne godkendelse.

Det skal endvidere bemærkes, at virksomheden er omfattet af Husdyrbruglovens §39. Her kan tilsynsmyndigheden påbyde afhjælpende foranstaltninger, såfremt virksomhedens drift medfører væsentlig forurening eller uhygiejniske forhold. Tilsynsmyndigheden kan endvidere meddele påbud, hvis husdyrbruget skønnes at indebære en nærliggende risiko for væsentlig forurening eller uhygiejniske forhold.

Vurdering

Ansøgningsskema og den medfølgende projektbeskrivelse (bilag 1) er gennemgået, vurderet og fundet tilfredsstillende. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt.

Jammerbugt Kommune vurderer, at projektet ikke vil forringe tilstanden af beskyttede naturtyper såvel i som udenfor Natura 2000 områder eller at projektet vil forringe levevilkårene for plante- og dyrearter.

Jammerbugt Kommune vurderer samlet set, at udvidelsen af husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger eller gener, når de anførte vilkår overholdes.

VILKÅR

1. De tilladte produktionsarealer er anført i nedenstående skema. Produktionsarealerne skal være placeret i de pågældende staldafsnit, som fremgår af nedenstående kort (med rødt). For præcis angivelse af produktionsarealerne se bilag 2.

Tabel 1: Opgørelse af produktionsarealer i staldanlæg ved ansøgt drift.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Lille kostald	430	Naturlig ventilation	3 m	(#457988) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	280
Opdræt	243	Naturlig ventilation	3 m	(#463480) Flexgruppe: Alle dyr; Dybstrøelse	0	168
Kostald	1253	Naturlig ventilation	3 m	(#458003) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	56
				(#458002) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	747
Sum						1251



Figur 1: Oversigt over produktionsarealer (rød) og opbevaringslagre (violet).

2. Gødningsopbevaringslagre skal indrettes og anvendes som anført i skemaet:

Tabel 2: Opgørelse af opbevaringslagre.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Stor gylletank	Flydende				594
Lille gylletank	Flydende				388
Møddingsplads	Fast				117

3. De vilkår der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften

Forsuringsanlæg - etablering og drift

4. Der skal etableres et anlæg til forsuring af gylle fra stalden angivet som "Kostald" i ovennævnte senest d. 1. september 2022. Krav ved anvendelse af svovlsyrebehandling af gylle fremgår af Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, bilag 4, pkt. A.

Husdyrbrugets ophør

5. Ophører driften af det erhvervsmæssige dyrehold skal dette meddeles til Jammerbugt Kommune.
6. Ved husdyrbrugets ophør fjernes tilbageværende husdyrgødning, ejendommen ryddes for affald, døde dyr, spildevand, foder mv.

Gener

Lugt

7. Driften af husdyrbruget må ikke give anledning til lugtgener, der af tilsynsmyndigheden anses for at være væsentlige.

Støj

8. Virksomhedens samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 m over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, må ikke overskride følgende værdier:

	Tidsinterval	Reference-tidsrum	Grænseværdi
Hverdage	Kl. 07.00-18.00	8 timer	55 dB(A)
Lørdag	Kl. 07.00-14.00	7 timer	55 dB(A)
Lørdag	Kl. 14.00-18.00	4 timer	45 dB(A)
Søn- og helligdage	Kl. 07.00-18.00	8 timer	45 dB(A)
Aften	Kl. 18.00-22.00	1 timer	45 dB(A)

	Tidsinterval	Reference-tidsrum	Grænseværdi
Nat	Kl. 22.00-07.00	0,5 timer	40 dB(A)

Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

Støjkvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj skal derfor gælde al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften.

9. Hvis kommunen finder det nødvendigt, skal ejer for egen regning lade udføre støjmålinger og/eller -beregninger af støjen fra husdyrbruget for at dokumentere, at støjgrænserne i ovenstående vilkår er overholdt. Hvis grænserne konstateres overholdt, kan der højst pålægges ejer at få foretaget én støjmåling og/eller -beregning om året. Målingerne/beregningerne skal foretages af et firma eller laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling - ekstern støj". Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. nr. 5/1984 om Ekstern støj fra virksomheder, og 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 kommunen.

Fluer og skadedyr

10. Der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom.

Forurening

11. Affald skal placeres i egnede beholdere og beskyttet mod vejrlig. Farligt affald og miljøfarlige stoffer/blandinger skal tillige placeres under tag og på en oplagsplads med tæt belægning uden afløb. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes indenfor et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området.

Spildevand

12. Spildevand fra vask af produkter fra husdyrhold, stalde, foderrequisitter og lignende skal føres til gyllebeholder eller anden separat beholder.

13. Vask af maskiner skal ske på vaskeplads med afløb til gyllebeholder eller anden separat beholder.

Kommunens vurdering af husdyrbruget

Ansøgernes konsulent har fremsendt ansøgningsskema, projektbeskrivelse samt supplerende oplysninger i forbindelse med godkendelsesbehandlingen. Projektbeskrivelsen (inkl. supplerende oplysninger) fremgår af bilag 1 og 2.

Jammerbugt Kommune har gennemgået og vurderet materialet i forholdt til kriterierne i § 34 i bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug. Der hvor Jammerbugt Kommune har bemærkninger er det kommenteret i nedenstående.

Ansøger har beskrevet husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold. Der opføres ingen nye bygninger, men da der har været kontinuitetsbrud på hele ejendommen, betragtes alle husdyranlæg som nye i forhold til ansøgningsprocessen.

Ejendommen er i henhold til Jammerbugt kommunes Kommuneplan21 beliggende i et område hvor hensynet til jordbrugserhvervet skal varetages i balance med hensynet til øvrige interesser i det åbne land.

Jammerbugt Kommune vurderer, at det ansøgte kan realiseres uden at være i strid med Kommuneplan21 og planloven, og uden at der sker en væsentlig påvirkning af landskabelige-, kulturhistoriske- eller naturmæssige interesser i området.

Afstandskravene jf. §6 og §8 i Husdyrbrugloven er overholdt for alle husdyranlæg.

Ansøger har redegjort for overholdelse af geneniveauerne for lugt.

Lovliggørelsen af husdyranlægget er beregnet m.h.t. lugtemission og lugtgeneafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone. Beregningerne (jf. skemaID 229620) viser, at alle lugtgeneafstandskrav er overholdt med god margin til alle typer af områder.

Den beregnede ammoniakfordampning fra anlægget er 1.626,5 kg N pr år. Kommunen vurderer, at de i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26 og 27 fastsatte krav er overholdt. Depositionen til nærmeste kategori 1 natur (1,7 km mod nordøst) er på 0 kg N pr. ha. pr. år og dermed under kravet på højst 0,2 kg N pr. ha. pr. år. Depositionen til nærmeste kategori 2 natur er på 0,0 kg N pr. ha. pr. år og dermed under kravet på højst 1 kg N pr. ha. pr. år, og merdepositionen til kategori 3 natur er i alle tilfælde under kravet på 1 kg N pr. ha. pr. år.

Da der har været kontinuitetsbrud på ejendommen, som følge af manglende dyrehold i mere end 3 på hinanden følgende år, betragtes staldene som nyetablering i ansøgnings-sammenhæng. Derfor skal ejendommens ammoniakemission leve op til BAT-krav for nye stalde. For det konkrete projekt er BAT-kravet beregnet til 1.783 kg N/år og den ansøgte produktions faktiske emission er 1.627 kg N/år

For at staldene kan leve op til BAT-krav etableres der forsøringsanlæg i den store kostald. Staldafsnit og sygebokse i de øvrige bygninger betragtes som BAT da de er etableret med dybstrøelse. Vilkår for etablering og drift fremgår af vilkår 4. Formålet med de krav der i vilkår 4 henvises til, er at sikre, at anlægget holder pH-værdien i gyllen på et niveau så der

sker en tilstrækkelig reduktion i ammoniakemissionen samt at forebygge ulykke i forbindelse med lækage.

De ændringer der sker som følge af tilladelsen sker indenfor eksisterende driftsbygninger og der ændres ikke på vandhuller, vandløb, fortidsminder, sten- og jorddiger eller andre potentielle levesteder for padde og krybdyr. Der fjernes ikke gamle bygninger og fældes ikke store træer, der kunne være levested for flagermus. Det vurderes derfor, at der ikke sker fysiske ændringer i forbindelse med tilladelsen, der kan være til skade for bilag IV-arter, fredede arter eller rødlistede arter.

Da det er sikret at naturarealer ikke påvirkes ved overholdelse af depositionskravene, vil levesteder for disse arter heller ikke blive påvirket af udvidelsen/ændringen.

Ansøger har beskrevet de potentielle gener fra husdyrbruget. Herunder er der i den indsendte projektbeskrivelse redegjort for tiltag, der sikrer de omkringboende mod væsentlige gener i form af lugt, støv, støj, lys, rystelser, fluer og uhygiejniske forhold. Der er i den forbindelse indsat relevante vilkår vedr. støj, lugt, fluer m.v.

Ansøger har ligeledes 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 stalene, opbevaring, håndtering af husdyrgødning, spildevand, affald, råvarer, olie og andre hjælpestoffer samt ved driftsforstyrrelser og uheld. Der er i den forbindelse indsat relevante vilkår til opbevaring af affald samt vaskevand.

Jammerbugt Kommune vurderer samlet set på baggrund af ovenstående, at det ansøgte husdyrbrug – med de vilkår, der er stillet – ikke vil indebære væsentlig indvirkning på miljøet, og at det kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne.

Andre tilladelser

Denne miljøtilladelse omhandler kun tilladelse efter miljølovgivningen. Eventuelle andre nødvendige tilladelser, herunder byggetilladelse, er ikke omfattet af denne miljøtilladelse. Nybyggeri og ændring af eksisterende stalde kræver en særskilt byggetilladelse. Hvis udvidelsen medfører, at evt. indvinding overskrider vandindvindingstilladelsen, skal der ansøges om en ny vandindvindingstilladelse. Hvis der gennemføres ændringer af afledningen af tag- og overfladevand skal der søges om en udledningstilladelse.

Gyldighed og retsbeskyttelse

Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet senest 6 år efter godkendelsen er givet. Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Retsbeskyttelsens udløber i 2030.

Tidligere tilladelser

Ejendommen havde en § 11 miljøgodkendelse efter Husdyrloven givet den 25. maj 2010 samt et tillæg til miljøgodkendelsen dateret 11. december 2015. Denne nye tilladelse erstatter de tidligere afgørelser.

Husdyrbrugets ophør

Ved virksomhedens eventuelle ophør, skal stalde rengøres og gyllekummerne tømmes. Hvis bygningerne skal anvendes til andet formål, vil inventar og tekniske anlæg blive fjernet, og bygningerne tilpasset det nye formål. Hvis gyllebeholdere ikke skal anvendes efter ophør, vil de blive taget ud af drift i henhold til reglerne beskrevet i bekendtgørelse om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft.

Det er fastsat i vilkår, at der skal træffes de nødvendige foranstaltninger ved ophør af driften for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage til en tilfredsstillende stand.

Desuden er det fastsat i vilkår, at ophører driften af erhvervsmæssigt dyrehold skal dette meddeles til Jammerbugt Kommune.

Offentlighed og høring

Udkast til miljøtilladelse blev den 25. april 2022 udsendt i høring hos ansøger selv, ansøgers konsulent, naboer, skønnede parter og andre berørte. "Andre berørte" er fastlagt som ejendomme der ligger inden for den beregnede konsekvenszone, svarende til ejendomme inden for en afstand af ca. 287 m fra den aktuelle ejendom. Der var frist til afgivelse af bemærkninger på 14 dage frem til og med den 9. maj 2022.

Vejledende konsekvenszone er ifølge husdyrgodkendelse.dk beregnet til 287 m.

I høringsperioden indkom følgende bemærkninger:

Bekymringer vedrørende støj om natten og lugtgener i øvrigt. Svar herpå er givet i dialog mellem den hørte part og ansøger. Ansøger er enig i, at der generelt ikke skal forekomme støj fra dyrene om natten. Lugt forventes ikke at blive en alvorlig gene idet husdyrbruget overholder lugtgeneafstandene jf. ansøgningen i husdyrgodkendelse.dk.

Kopi af udkast til denne afgørelse er sendt til:

- Ansøger: Niels Hedermann, Tylstrup Hedevej 38, 9382 Tylstrup
- Ejer: Per Dodensig Lundgaard, Skjødsholmvej 48, 9490 Pandrup
- Konsulent: Karoline Holst, Landbo Nord, via e-mail: kho@landbonord.dk

Parter:

- Voldkærvej 18, 9493 Saltum
- Voldkærvej 26, 9493 Saltum
- Voldkærvej 33, 9493 Saltum
- Voldkærvej 34, 9493 Saltum
- Voldkærvej 37, 9493 Saltum
- Voldkærvej 42, 9493 Saltum

Kopi af denne afgørelse er sendt til:

- Ansøger: Niels Hedermann, Tylstrup Hedevej 38, 9382 Tylstrup
- Ejer: Per Dodensig Lundgaard, Skjødsholmvej 48, 9490 Pandrup
- Konsulent: Karoline Holst, Landbo Nord, via e-mail: kho@landbonord.dk
- Sundhedsstyrelsen: Embedslægeinstitutionen Nord – e-mail: senord@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V – e-mail: mail@dkfisk.dk.
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Kirkedalsvej 4, Vedslet, 9732 Hovedgård – e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk.
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 København V e-mail: ae@ae.dk.
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N – e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø – e-mail: dnjammerbugt-sager@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund – e-mail: lbt@sportsfiskerforbundet.dk.
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V – e-mail: natur@dof.dk

Miljøgodkendelsen offentliggøres ved annoncering på Digital Miljø Administration (<https://dma.mst.dk/>) og til orientering i ugeavisen.

Klage og søgsmål vejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af:

- Ansøger
- Enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø samt rekreative interesser som hovedformål, og som har meddelt kommunalbestyrelsen, at de ønsker underretning om afgørelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jævnfør Miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Jammerbugt kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for privatpersoner og 1.800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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 den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klager skal være modtaget senest 4 uger efter afgørelsen er meddelt og offentliggjort på Digital Miljø Administration (<https://dma.mst.dk/>), hvilket vil sige den 16. juni 2022. Virksomheden informeres om eventuelle klager, når klagefristen er udløbet.

Eventuelle klager har ikke opsættende virkning for så vidt angår retten til at udnytte tilladelsen, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 96.

Denne afgørelse kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 101 indbringes for domstolene indtil 6 måneder fra den dato, hvor afgørelsen er meddelt, eller hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter, at den endelige administrative afgørelse foreligger.

Projektbeskrivelse, Kvæg

Oplysninger om ansøger

Ansøger:	Niels Hedermann	Konsulent:	Karoline Holst
Tlf.:	2227 9712	Tlf.:	9624 2571
E-mail:	niels@klovborg.dk	E-mail:	kho@landbonord.dk
CVR:	27784054	Dato + versionsnr.:	21/1 2022
Sagsadresse:	Voldkærvej 34		v2
SkemaID:	229620		
Ansøgningstype:	16b		

Beskrivelse af det ansøgte

Nedenstående beskrivelse omfatter særkender ved ansøgningen, det ansøgtes placering og det ansøgtes væsentligste påvirkninger på miljøet.

Ejendommen ligger i landzonen i Jammerbugt kommunen, og er omgivet af arealer i landbrugsmæssig drift. I nærområdet ligger der mindre beboelsesejendomme samt andre landbrugsbedrifter. Den er beliggende ca. 2,7 km øst for Pandrup.

Bedriften har tidligere været drevet med en malkekvægbesætning og har en Miljøgodkendelse fra 2008. Der har været kontinuitetsbrud på bedriften vedr. benyttelse af staldene. Der ansøges derfor om en godkendelse til at anvende staldene igen.

Den oprindelige kostald og lille kostald ansøges anvendt til kviehotel og den ældre bygning "Opdræt" søges anvendt til flexgruppe på dybstrøelse.

Ansøgningen, skemaID 229620, indeholder beskrivelse af ansøgt drift, nudrift og 8-års drift på ejendommen og produktionsarealerne. Der er på medsendte beskrivelse af produktionsarealer angivet produktionsareal i hhv. ansøgt, nudrift og 8-års drift.

Der er ingen bi-aktiviteter på ejendommen.

Husdyrbruget er ikke teknisk-, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Farve og arkitektonisk udtryk

De ældste bygninger på bedriften er opført i gule sten og nogle fremstår hvidkalkede. De er med sort tag. Kostalden, den lille kostald og det store maskinhus er opført i søstens elementer i lyse farver og med lysegråt tag. Kostalden og den lille kostald har åbne sider, således at køerne fodres i krybber udenfor staldarealet.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Der er ingen konflikter med søbeskyttelseslinje. Der er heller ikke konflikter i forhold til skov-, og kirkebyggelinje eller åbeskyttelseslinien. Der er ingen konflikter med beskyttede sten og jorddiger.

Kommunale udpegninger

Bedriften er delvist beliggende i et område udpeget til større husdyrbrug i kommuneplanen. Derudover er der ingen kommunale udpegninger i området, bortset fra en potentiel økologisk forbindelse omkring den nærliggende Ryå.

Grundvand

Bedriften ligger i et område uden drikkevandsinteresse og nitratfølsomme indvindingsområder.

All håndtering af gylle og andre hjælpestoffer på bedriften sker efter forskrifterne for at minimere risiko for påvirkning af grundvand. Der er udarbejdet beredskabsplan, der anviser handlinger ved uheld ved håndtering.

Overfladevand

Tagvand fra stalde, øvrige produktionsbygninger samt stuehus ledes difust ud til terræn. Overfladevand fra det befæstede areal opsamles og ledes til gylletank.

Generelle afstandskrav

Jf. udpegninger i it-ansøgningen er afstandskrav i henhold til §8, §7 og §6 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

overholdt. Dog overholder den eksisterende møddingsplads ikke afstandskrav til naboskel. Det drejer sig om en ubebygget tilgroet parcel og der ansøges derfor om dispensation fra dette afstandskrav.

Afstande



Ammoniak og påvirkning af natur og Natura 2000-områder

Der er i skemaID 229620 beregnet ammoniakemission fra stalde og lagre samt påvirkningen fra disse på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område.

Det beregnes en merbelastning til under 1 kg N/ha/år til nærliggende kategori 3 natur.

På de nærliggende §3 områder, en sø og en eng beregnes merbelastninger ift. nudriften på 2,2 og 2,7 kg N/ha/år.

På Natura 2000-område NNV er der beregnet en totalbelastning på 0,0 kg N/ha/år.

På kategori 2 overdrev nord for bedriften beregnes totaldeposition på 0,0 kgN/ha/år.

Alle lovens afskæringskriterier er dermed overholdt.

Habitatdirektivets bilag IV-arter og andre arter

Udvidelsen medfører en forøgelse i udledningen af ammoniak fra anlægget. Der er ikke fundet bilag IV-arter indenfor konsekvenszonen for ammoniak.

Rekreative og kulturhistoriske interesser

Der er ingen udpegninger af rekreative eller kulturhistoriske interesser i nærheden af projektet. Derfor vil projektet ikke ændre forholdet til rekreative og kulturhistoriske interesser.

Der er ingen fredninger, beskyttede jord- eller stendiger eller fortidsminder registreret i eller umiddelbart omkring projektområdet.

Trafik og transport

Adgangsvejen til ejendommen er ad indkørslerne fra Voldkærvej.

Etableringen af besætningen vil medføre at der bliver lidt flere transporter til ejendommen.

I øjeblikket er der transporter til og fra gyllebeholderne på bedriften samt transport af redskaber til og fra det store maskinhus, der er indrettet i den tidligere store ungdyrstald.

Fremover bliver der en ugentlig transport af kvier til og fra bedriften og transporter i forbindelse med ensilering. Der bliver samtidig færre transporter af gylle til gyllebeholderen.

Den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum gene for naboer.

Gylletransporter og transporter med markafgrøder er sæsonbetonet, mens øvrig transporter med foder og slagtedy er jævnt fordelt over hele året.

	Antal transporter pr. år	
	Nudrift	Ansøgt
Kvier til og fra ejendommen		52
Grovfoder		40
Gylle	300	250
Halm	3	3
Dybstrøelse	4	4

Lugt og påvirkning af nærmeste omkringboende

Den genoptagne benyttelse af staldanlægget er tilsvarende vurderet ift. lugtemission og lugtgenafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Beregningerne i skemaID 229620 viser, at alle lugtgenafstandskrav er overholdt til alle typer af områder.

Støj og støv

De normale støjkilder på ejendommen vil være gyllepumper, den daglige brug af traktorer samt transporter til og fra ejendommen.

Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette.

Transporter på ejendommen samt til og fra ejendommen vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet samt efterårets høstarbejde i marken.

Gyllepumper kører ugentligt.

De væsentligste støvkilder på ejendommen er håndtering af halm til strøelse. Strøning sker hovedsageligt inde i bygningerne.

Støj- og støvkilder vil ikke kunne påvirke nærmeste naboer i væsentlig grad.

Jord

I projektområdet er der ikke udlagt råstofgraveområde eller råstofinteresseområde, godkendelsen kommer derfor ikke i konflikt med råstofområder.

Uheld og risici

De største miljømæssige risici på en landbrugsejendom er er utilsigtet udslip af gylle. Ved pumpning af gylle er der altid overvågning. Der henvises desuden til afsnittet om management og egenkontrol.

Affald

Affald der fremkommer ved anlæggets drift vil blive opbevaret og bortskaffet i henhold til de til enhver tid gældende regler. Der opbevares ikke spildolie eller klinisk risikoaffald på bedriften. Der er redegjort for placering af affaldsfraktioner på medsendte oversigtsskitsen.

Kemikalier, olie, handelsgødning og hjælpestoffer

Der opbevares ikke sprøjtemidler, dieselolie eller kemikalier på bedriften.

Døde dyr

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr. Afhentningsplads er angivet oversigtsskitsen.

Skadedyr

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi samt kommunens anvisninger. Rotter bekæmpes i samarbejde med kommunen. Der muges hyppigt om sommeren, dette hindrer flueproblemer.

Ressourceforbrug

Ressource	Nudrift	Ansøgt
Elforbrug til lys, pumpning af gylle mv		4.000 kWh
Drikke- og vaskevand		1.500m ³

Ansøger tilsigter løbende at reducere både energi- og andet resurseforbrug på ejendommen for at reducere miljøpåvirkning og forbedre det økonomiske indtjeningsgrundlag.

Der er naturlig ventilation i alle staldbygninger. I staldene er der vågelys med få armaturer om natten.

Der foretages jævnlig kalibrering af drikkevandsinstallationer med henblik på at undgå unødigt spild. Lækager identificeres og reparerer.

BAT – Bedst anvendelig teknologi i stalde

Staldsystemer i ansøgt situation fremgår af IT-ansøgningen. Herunder beskrives krav til BAT på ammoniak.

Kostaldene er etableret med spalter. For at overholde krav om BAT ved genoptagelse af anvendelse af stalden etableres forsyningsanlæg i forbindelse med den store kostald.

Sygebokse samt staldafsnit i de oprindelige bygninger er etableret med dybstrøelse, der betragtes som BAT.

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 1.83 kgN/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 1.627 kgN/år.

Samlet konklusion

BAT-kravet overholdes ved at produktionsarealerne er med staldsystemer, der betragtes som BAT.

Generel management

Herunder beskrives ansøgers tilgang til management på ejendommen ift. produktionen:

- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.
- Besætningen gennemgås sammen med dyrlæge hver 3. uge, hvor besætningens behandlingsbehov konstateres.
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således at nyeste viden anvendes.
- Der føres logbog for gylletanke.
- Gylletanke bliver kontrolleret hvert 5. eller 10. år af autoriseret kontrollant.
- Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.

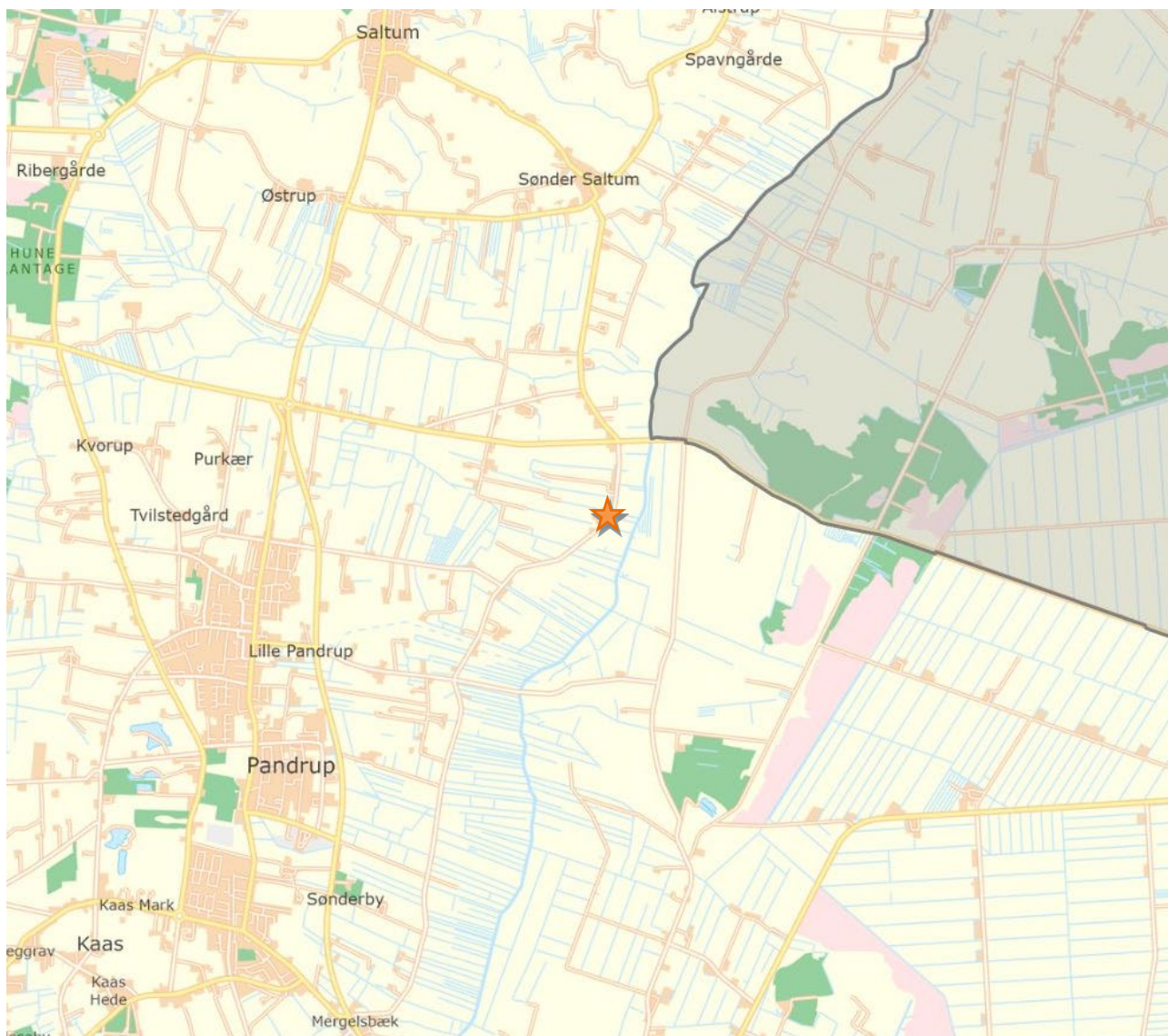


Figur 2: Placering af produktionsarealer i staldafsnit.

Tabel 1: Angivelse af produktionsarealer for staldafsnit og dyretype.

Kostald	Ansøgt	Nudrift	8 års drift	Areal af stald
	m ²	m ²	m ²	
Malkekøer og kvier Sengestald med spalter	747		747	A: 25 x 25,2 = 630 B: 5,6 x 9,9 = 55 C: 5 x 12,3 = 62
Malkekøer og kvier Dybstrøelse	56			D: 5,7 x 6,0 = 34 E: 3,1 x 7,2 = 22
I alt	803		747	
Lille kostald	Ansøgt	Nudrift	8 års drift	Areal af stald - fodergang
	m ²	m ²	m ²	
Malkekøer og kvier Sengestald med spalter	280		280	F: 6,8 x 41,2 = 280
I alt	280		280	
Oprindelige stalde	Ansøgt	Nudrift	8 års drift	Areal af stald - fodergang
	m ²	m ²	m ²	
Flexgruppe Alle dyr Dybstrøelse	168			G: 24 x 3,4 = 82 H: 24 x 3,6 = 86
I alt	168			
Stor ungdyrstald	Ansøgt	Nudrift	8 års drift	Areal af stald
	m ²	m ²	m ²	
Malkekøer og kvier Sengestald med fast drænet gulv			306	I: 13,4 x 22,8 = 306
Småkalve Dybstrøelse			218	K: 8 x 4,8 x 1,4 = 54 L: 6,3 x 26 = 164
Malkekøer og kvier Dybstrøelse			290	M: 21,6 x 13,4 = 290
I alt			814	

Bilag 3: Lokalisering



Figur 3: Kortet angiver lokaliseringen af ejendommen på Voldkærvej 34, 9493 Saltum