



Herning
Kommune



Miljø og Klima • Rådhuset • Torvet • 7400 Herning • Tlf. 96 28 28 28 • landbrug@herning.dk • www.herning.dk

HERNING KOMMUNE

§16a miljøgodkendelse

Vingtoft
Riisvej 3
7480 Vildbjerg

Afgørelsesdato: 27. december 2019
Sags nr.: 09.17.00-P19-61-19





Registreringsblad

Dato for afgørelse:	27. december 2019
Ansøgningsskema nr.	211048 indsendt 15-05-2019, version 3
CVR-nr.	29372845
CHR nr.	58584
Ejendomsnummer	6570905104
Adresse	Riisvej 3
Matr. nr. (ejerlav)	4av, Heden, Timring
Ansøger	CVR: 29372845 Riisvej 3 7480 Vildbjerg
Miljøkonsulent	Rådgiverfirma, konsulent
Tilsynsmyndighed	Herning Kommune
Miljøsagsbehandler	Peter Lindhard Birch
Kvalitetssikring	Christina Thorslev Petersen

Copyright

Indeholder GeoDanmark-data fra Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering og Danske kommuner.

DDOland (ortofoto), er gengivet af Herning Kommune med tilladelse fra Cowi. DDO ©, Copyright COWI.



Indholdsfortegnelse

REGISTRERINGSBLAD	2
INDLEDNING	4
MEDDELELSE OM MILJØGODKENDELSE	4
VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET	6
<i>Vilkår for drift og indretning</i>	<i>6</i>
<i>Vilkår for stalde og produktioner.....</i>	<i>6</i>
<i>Vilkår for ammoniakreducerende miljøteknologi</i>	<i>7</i>
<i>Vilkår for opførsel af ensilageopbevaringsanlæg</i>	<i>7</i>
<i>Vilkår for gødningsopbevaring.....</i>	<i>7</i>
<i>Vilkår for gyllehåndtering.....</i>	<i>7</i>
<i>Vilkår for tankning af brændstof</i>	<i>8</i>
<i>Vilkår for energieftersyn</i>	<i>8</i>
<i>Vilkår for fluebekæmpelse</i>	<i>8</i>
<i>Vilkår for renholdelse.....</i>	<i>8</i>
<i>Vilkår for støj.....</i>	<i>8</i>
<i>Vilkår for udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener</i>	<i>9</i>
HERNING KOMMUNES VURDERING	11
LOVGRUNDLAG.....	12
KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE	12
SØGSMÅL.....	13
INTERESSENTLISTE FOR HØRINGSPERIODE OG OFFENTLIGGØRELSE.....	14
OVERSIGT OVER BILAG.....	15



Indledning

Kvægbruget Vingtoft har søgt Herning Kommune om en § 16a miljøgodkendelse, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹(husdyrbrugloven), på adressen Riisvej 3, 7480 Vildbjerg.

Der ansøges om en fleksibel miljøgodkendelse til kvægproduktion på Riisvej 3, 7480 Vildbjerg. De eksisterende stalde vil blive drevet med en fleksibel kvægproduktion på produktionsarealet, uden at der foretages ændringer i bygningerne. Herudover udvides dybstrøelsesarealet i en eksisterende bygning. Der ønskes også etableret et vintermotionsareal, en ny plansilo, en ny gyllebeholder samt en ny kalveplads.

Husdyrbrugets historik

§ 12 miljøgodkendelsen af 27. august 2010 omfatter tilladelse til et dyrehold på 308 malkekøer, 237 kvier 6-27 mdr., 71 småkalve 0-6 mdr. og 154 tyrekalve 40-55 kg. I forbindelse med godkendelsen blev der etableret en ny kostald i forlængelse af eksisterende stald, flytning af kalvehytter, etablering af ny gyllebeholder, møddingsplads og ensilagesiloer.

Tillæg nr. 1 af 24. januar 2013 omfattede en ændring af vilkår til opbevaring af dybstrøelse på fast bund til at komposteret dybstrøelse kan opbevares i markstak.

Tillæg nr. 2 af 9. september 2013 omfattede en ændring i dyreholdets størrelse og sammensætning til 275 malkekøer (10.500 kg mælk), 213 kvier 6-27 mdr., 68 småkalve 0-6 mdr. og 135 tyrekalve 40-55 kg. Ændring i placering af staldtilbygning, ændring af gylletankens og møddingspladsens placering, etablering af ny ensilagesilo og ændringer i arealerne.

Tillæg nr. 3 af 10. april 2015, tilbygning til kostalden ønskes lidt længere end ansøgt i tillæg nr. 2. Ændring i arealerne med to nye arealer.

Tillæg nr. 4 af 12. august 2015, der ansøges om udvidelse af dyreholdet i eksisterende stalde, idet der er usikkerhed om at forlængelse af kostalden bliver effektueret. Der søges om at eksisterende stalde kan udnyttes til 190 malkekøer (11.000 kg mælk)

Miljøgodkendelsen er udarbejdet af Herning Kommune og ophæver den gældende produktionstilladelse, fastsat i § 12 miljøgodkendelsen af 27. august 2010 samt tilhørende tillæg.

Meddelelse om miljøgodkendelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger, meddeler Herning Kommune miljøgodkendelse til husdyrbruget på Riisvej 3, 7480 Vildbjerg med de stillede vilkår. Det ansøgte er behandlet efter § 16a i husdyrbrugloven.

Det er Herning Kommunes vurdering, at miljøgodkendelsen, med de stillede vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.

Miljøgodkendelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg samt ændres på dyreholdets sammensætning før ændringen er anmeldt og godkendt af Herning Kommune. Det er også gældende for plansiloanlæg, faste pladser med afløb til brug for kalvehytter samt fortanke og opsamlingsbeholdere til ensilagevand m.v.

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

Der gøres opmærksom på, at en afgørelse efter § 16a, efter reglerne i husdyrbrugloven, ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, dispensation m.v. efter anden lovgivning. Herunder kan det nævnes, at en eventuel byggetilladelse, ændring af bygningsanvendelse, nedrivningstilladelse, afledning af tagvand m.v. skal søges separat hos Herning Kommune.

¹ Lovbekendtgørelse 2019-05-01, nr. 520, om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., med efterfølgende ændringer.



Hvis miljøgodkendelsen ikke udnyttes i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del, der ikke har været udnyttet (kontinuitetsbrud). Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

Med miljøgodkendelsen følger en række vilkår, som skal overholdes. Det er ejeren af husdyrbruget, som har ansvaret for, at det sker.



Vilkår for husdyrbruget

Her er de betingelser, som husdyrbruget skal drives under.

Herning Kommune gør opmærksom på, at der kan være lovkrav fra andre love, som også skal overholdes, selvom disse ikke er beskrevet her.

Vilkår for drift og indretning

- Vilkårene i denne miljøgodkendelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt, når husdyranlægget er taget i brug.
- Ved ophør med husdyrproduktion, skal der udføres begrænsende foranstaltninger mod forurening:
 - Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
 - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne
- Herning Kommune skal straks orienteres om følgende forhold:
 - Ejerskifte af virksomhed
 - Indstilling af driften for en længere periode
- Med denne miljøgodkendelse ophæves § 12 miljøgodkendelsen af 27. august 2010 samt tilhørende tillæg.

Som følge af vilkår 1 bortfalder den del af miljøgodkendelsen, der ikke er udnyttet inden 6 år fra denne afgørelses meddelelse.

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

Vilkår for stalde og produktioner

- Husdyrbrugets stalde og produktioner skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor:

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
1. Kostald	2401	Naturlig ventilation	6 m	(#165335) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) (#165333) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0 0	1456 211 69,4 %
2. Kviestald	2049	Naturlig ventilation	6 m	(#166140) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse (#166138) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse (#166077) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse (#165339) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0 0 0 0	369 257 221 96 46,0 %
3. Kalvehytter	80	Naturlig ventilation	3 m	(#165341) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	80 100,0 %
4. Kalvehytter	70	Naturlig ventilation	3 m	(#165353) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	70 100,0 %
5. Kalvehytter	70	Naturlig ventilation	3 m	(#166085) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	70 100,0 %
6. Vintermotionsareal	316	Naturlig ventilation	3 m	(#166086) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	0	316 100,0 %
Sum						3146

(Tallet i procent angiver andelen af produktionsarealet i forhold til staldafsnittets samlede størrelse)

I bilag 1, figur 1 side 6, fremgår det hvilke produktionsarealer der indgår i beregningen.



Vilkår for ammoniakreducerende miljøteknologi

6. **Vintermotionsareal**
Der skal føres dokumentation for at vintermotionsarealet skrubes minimum en gang dagligt, hvis vintermotionsarealet etableres med fast gulv.
7. **Staldafsnit med dybstrøelse**
I dybstrøelsesstalde og i kalvebokse skal der strøs halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.
8. Inden den nye dybstrøelsesstald tages i brug, skal der etableres afløb
9. **Dybstrøelse / kompost / gylleopbevaring**
 - a. Gyllebeholder III må maksimalt have en overflade på 1.028 m²
 - b. Der må maksimalt bruges 94 m² af møddingspladsens overfladeareal til opbevaring af kompost/gødning/dybstrøelse
10. **Fast overdækning af gyllebeholder**
 - a. Gyllebeholder III skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
 - b. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
 - c. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
 - d. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Herning Kommune skal straks underrettes herom.
11. **Egenkontrol fast overdækning**
 - a. Der skal føres en logbog for gyllebeholdere med fast overdækning, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i perioden mellem to samlede miljøtilsyn og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
 - b. Rapporten skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Vilkår for opførelse af ensilageopbevaringsanlæg

12. Ensilageopbevaringsanlægget må maksimalt udgøre 2.100 m².

Vilkår for gødningsopbevaring

13. Markstakke må ikke placeres inden for 100 meter fra ikke-landbrugspligtige naboer/landbrugspligtige naboer.

Jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsen må markstakke/kompost højst oplagres samme sted i marken i 12 måneder, og markstakkerne må ikke placeres samme sted igen før efter 5 år.

Vilkår for gyllehåndtering

14. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn.
15. 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, således at spild af husdyrgødning undgås.

Det skal sikres, at der ved utilsigtet start ikke pumpes gylle udenfor tanken. Overpumpningen af gylle skal foregå under opsyn.



Vilkår for tankning af brændstof

16. Tankning af brændstof skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund. Tankningen skal ske under opsyn.

Herning Kommune har stillet vilkår om, at tankningsområdet for brændstof skal være udformet sådan, at der ikke kan ske afløb til og forurening af jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Vilkåret er stillet, da der er stor risiko for spild på jorden, der hvor traktorer og andre motoriserede landbrugsmaskiner påfyldes med brændstof.

Vilkår for energieftersyn

17. Der skal på ejendommen foretages et energieftersyn af et energiselskab eller -konsulent, hvor de energiforbrugende processer i ejendommen gennemgås.
18. Der skal udarbejdes en rapport som indeholder resultater og evt. konkrete energispareforslag.
19. Rapporten skal senest den 27. marts 2020 indsendes som kopi til tilsynsmyndigheden.

Vilkår for fluebekæmpelse

20. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Vilkår for renholdelse

21. Det skal sikres, at staldene, udenomsarealer og fodringsanlæg holdes rene.

Herning Kommune gør opmærksom på, at opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at det sikrer mod skadedyr (rotter mv.).

Vilkår for støj

22. 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 midlingstiden² 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)

² Midlingstiden er en gennemsnitlig måling over tid kombineret med middelværdien over tid.



Vilkår for udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener

23. Hvis Herning Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, støv-, rystelser- og/eller lysgener er velbegrundede, skal husdyrbruget udarbejde en handlingsplan og eftervise at de stillede krav er overholdt. Handlingsplanen skal godkendes af Herning Kommune.
24. Udgiften til støjmålingerne afholdes af ansøger og udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger.



Affald

Husdyrbruget er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen³ og bekendtgørelse om affaldsregulativer, -gebyrer og –aktører m.v.⁴

Farligt affald skal bortskaffes til godkendte modtageanlæg og transporten af farligt affald skal ske af godkendte transportører. Godkendte transportører og modtageanlæg kan findes på Herning Kommunes hjemmeside.

I henhold til bekendtgørelse om affaldsregulativer, -gebyrer og –aktører m.v.⁵, kan op til 200 kg farligt affald pr. år afleveres på genbrugspladsen, men større mængder skal afhentes via en godkendt transportør.

Kvitteringer på korrekt bortskaffelse for affaldstyper under kategorien "farligt affald" skal gemmes i mindst 5 år og skal kunne forevises på miljøtilsyn, når kommunen beder om det.

Virksomheder kan aflevere samme fraktioner som borgere, dvs. at virksomheder nu kan aflevere op til 10 asbestplader om året, men virksomheder kan fortsat ikke aflevere landbrugsplast og medicin fra landbrug og andre fraktioner, som almindelige borgere ikke har.

På genbrugspladserne i Herning Kommune udleveres der kvittering ved aflevering af farligt affald, som for eksempel spildolie (i max 10 l emballage), oliefiltre, akkumulatorer, spraydåser, malingsrester, tomme olie-dunke og kemikalierester (pesticidaffald). Der må dog maksimalt bortskaffes 200 kg farligt affald pr. år på genbrugspladserne.

Følgende må **ikke** afleveres på genbrugspladsen:

Affaldstype	Afleveringssted
– Medicinrester	Leveres til godkendt modtager af farligt affald
– Kanyler	Leveres til godkendt modtager af farligt affald
– Landbrugsplast	Leveres til godkendt modtager, fx Østdeponi
– Udtjente maskiner og udstyr	Skrothandler

Afhentning af farligt affald, der ikke modtages på genbrugspladsen skal ske af godkendte transportører.

³ Bekendtgørelse om affald, nr. 224, 2019-03-08 med efterfølgende ændringer

⁴ Bekendtgørelser om affaldsregulativer, -gebyrer og –aktører m.v. nr. 1753 af 2018-12-27 med efterfølgende ændringer

⁵ § 10 stk. 5: bekendtgørelser om affaldsregulativer, -gebyrer og –aktører m.v. nr. 1753 af 2018-12-27



Herning Kommunes vurdering

Ansøgningsmaterialet og den medfølgende projektbeskrivelse med konsekvensvurdering er gennemgået, vurderet og fundet tilfredsstillende. Se miljøkonsekvensrapport i bilag 1. Vintermotionsarealet til køerne ligger delvis indenfor åbeskyttelseslinien. Herning Kommune vurderer dog, at placeringen af vintermotionsarealet inden for åbeskyttelseslinien er uden betydning, da der i forbindelse med ansøgningen ikke opføres nye anlæg. Vintermotionsarealet er ikke en stald, men en fast plads der er erhvervsmæssig nødvendig for bedriften. Den ansøgte placering skønnes at være den bedste i forhold til kostaldens placering og retning.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt, herunder ammoniak, lugt og BAT (Bedst Anvendelige Teknologi). Kommunen har stillet vilkår for at fastholde de ansøgte produktionsarealer, dyretyper og BAT i de enkelte stalde/staldafsnit.

Ansøger har redegjort for, at overgangen til stipladsmodellen er erhvervsmæssigt nødvendig, og at den ikke vil påvirke værdifulde bebyggelser, kulturmiljøer eller det omgivende landskab negativt. Kommunen vurderer, at udvidelsen ikke er i strid med kommuneplanen.

Ansøger har beskrevet de potentielle gener fra husdyrbruget. Der er 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.

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 staldene, opbevaring, håndtering og udbringning/bortskaffelse af husdyrgødning, spildevand, affald, råvarer, olie og andre hjælpestoffer samt ved driftsforstyrrelser og uheld.

Herning Kommune er enig i ansøgers konsekvensvurdering af, at husdyrbruget kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne. Herning Kommune vurderer, at projektet ikke vil forringe tilstanden af naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder. Herning Kommune har fastholdt tiltag til reduktion af gener og forurening med vilkår. Der er stillet vilkår til energigennemgang af ejendommen, da det er Herning Kommunes erfaring at det er en god metode til at få et overblik over potentielle energibesparelser med kort tilbagebetalingstid. Der er i forbindelse med denne miljøgodkendelse udarbejdet en beredskabsplan. Den hænger i stalden og medarbejderne kender til denne.

Naturpunkter

Herning Kommune har stillet vilkår om, at tankningsområdet for brændstof skal være udformet sådan, at der ikke kan ske afløb til og forurening af jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Vilkåret er stillet, da der er stor risiko for spild på jorden, der hvor traktorer og andre motoriserede landbrugsmaskiner påfyldes med brændstof.



Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven)⁶ med tilhørende bekendtgørelser: bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)⁷ og bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning (husdyrgødningsbekendtgørelsen)⁸ samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug.

Herning Kommune har informeret offentligheden og berørte myndigheder tidligt i beslutningsprocessen ved offentlig annoncering på Herning Kommunes hjemmeside, i perioden 13-08-2019 til 27-08-2019. Ingen har ønsket udkastet til afgørelsen tilsendt.

Herning Kommune har fremsendt udkast til afgørelse til naboer og andre berørte samt til dem, som har anmodet herom, med mulighed for at kommentere udkastet i perioden 28-11-2019 til 27-12-2019. Herning Kommune har ikke modtaget kommentarer til udkastet til afgørelsen.

Klagevejledning og offentliggørelse

Herning Kommune har givet miljøgodkendelse til udvidelse af husdyrbruget på adressen Riisvej 3, 7480 Vildbjerg. Miljøgodkendelsen er givet i medfør af § 16a i husdyrbrugloven.

Det er muligt at klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Miljøgodkendelsen bliver offentliggjort på Herning Kommunes hjemmeside www.herning.dk under "Planer og offentliggørelser" og "Landbrug" fra onsdag den 8. januar 2020. Der kan klages i 4 uger. Klageberettigede er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen samt visse organisationer, alle som er angivet i husdyrbruglovens §84-87.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen 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 Herning Kommune i Klageportalen.

Klagen skal være tilgængelig for Herning Kommune i Klageportalen. For at klagen er tilgængelig skal klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen. Det skal senest ske onsdag den 5. februar 2020.

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

Hvis afgørelsen påklages, bliver det meddelt ansøger.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, hvorfor miljøgodkendelsen på eget ansvar kan udnyttes før klagefristen er udløbet i henhold til husdyrbruglovens § 81, stk. 1.

⁶ Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 520, 2019-05-01, med efterfølgende ændringer.

⁷ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 718, 2019-07-08, med efterfølgende ændringer.

⁸ Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning, nr. 760, 2019-07-30, med senere ændringer.



Søgsmål

Denne afgørelse om miljøgodkendelse kan også indbringes for domstolene, jævnfør husdyrbruglovens § 90. Det skal ske indenfor seks måneder efter offentliggørelsen.

Med venlig hilsen

Peter Lindhard Birch
Herning Kommune,
Teknik og Miljø, Landbrugsteam



Interessentliste for høringsperiode og offentliggørelse

Nedenstående er orienteret om udkast til miljøgodkendelsen:

Ansøger

- Riisvej 3, 7480 Vildbjerg

Rådgiver firmanavn

- SAGRO I/S, miljøkonsulent Nina Laudal Jensen, Birk Centerpark 24, 7400 Herning

Omboende og andre, som får udkastet til miljøgodkendelsen i høring (konsekvenszone: 396 meter)

- Riisvej 1, 7480 Vildbjerg
- Riisvej 3, 7480 Vildbjerg
- Kirsebærhaven 2, 7480 Vildbjerg
- Engdalgårdsvej 22, 8330 Beder

Nedenstående er orienteret om miljøgodkendelsen:

Klageberettigede jævnfør husdyrbrúglovens § 84

Ansøger

- Riisvej 3, 7480 Vildbjerg

Rådgiver firmanavn

- SAGRO I/S, miljøkonsulent Nina Laudal Jensen, Birk Centerpark 24, 7400 Herning

Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald er i høringsperioden blevet gjort opmærksom på at meddelelse af afgørelsen sker ved offentlig annoncering på Herning Kommunes hjemmeside.

Klageberettigede jævnfør husdyrbrúglovens § 85

- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd

Klageberettigede jævnfør husdyrbrúglovens § 86

- Danmarks Naturfredningsforening, Lokalafdeling Herning
- Dansk Ornitologisk Forening, Lokalafdeling Herning
- Foreningen af bredejere ved Gødstrup Sø

Klageberettigede jævnfør husdyrbrúglovens § 87

- Dansk Ornitologisk Forening
- Friluftsrådet
- Danmarks Naturfredningsforening
- Det Økologiske Råd
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark

Andre:

- Herning Museum
- Styrelsen for Patientsikkerhed



Oversigt over bilag

Bilag 1: Miljøkonsekvensrapport



Bilag 1: Miljøkonsekvensrapport



Miljøkonsekvensrapport for Riisvej 3

Per Vestergaard

Riisvej 3

7480 Vildbjerg

Udarbejdet den 15. maj 2019

Rev. august 2019

Af miljørådgiver Nina Laudal Jensen





Indholdsfortegnelse

Indledning.....	3
Ikke teknisk resumé.....	4
Basisoplysninger.....	4
Oplysninger om samdrift med andre ejendomme.....	4
Biaktiviteter.....	4
Der er ikke biaktiviteter på ejendommen.....	4
IE-brug.....	4
Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte.....	5
Indretning og drift.....	5
Afløbsforhold.....	7
Foderopbevaring.....	8
Lys.....	8
Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse.....	9
Håndtering og opbevaring af husdyrgødning.....	10
Beliggenhed.....	10
Planforhold.....	10
Landskab.....	10
Afstandskrav.....	11
Naturområder.....	12
Ammoniakemission.....	12
Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000).....	12
Kategori 1-natur.....	13
Kategori 2-natur.....	13
§ 3 områder.....	13
Kategori 3-natur.....	14
Internationalt beskyttede arter af planter og dyr – bilag IV-arter.....	14
National beskyttelse af arter af planter og dyr.....	14
Biodiversitet – Den danske Rødliste.....	14
Lugt.....	16
Støv.....	16
Fluer og skadedyr.....	17



Til- og frakørsels forhold.....	17
Rystelser	18
Støj.....	18
Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger.....	19
Egenkontrol	20
Væsentlige virkninger fra reststoffer, affaldsproduktionen, samt ved brugen af naturressourcer.....	20
Grundvand	20
Reststoffer (olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin m.m.).....	21
Affald	21
Døde dyr	22
Vand.....	22
Energ.....	23
Klima	23
BAT (ammoniak).....	23
Eventuelle grænseoverskridende virkninger.....	24
Foranstaltninger for at undgå, forebygge eller begrænse det ansøgtes virkning på miljøet.....	25
Befolkningen og menneskers sundhed	25
Alternative løsninger	25
Samlet vurdering af miljøkonsekvensrapporten	26



Indledning

Denne miljøkonsekvensrapport beskriver en planlagt udvidelse af Riisvej 3, 7480 Vildbjerg, beliggende i Herning Kommune.

Rapporten beskriver de faktiske forhold i dag samt udvidelsens karakteristika, herunder den forventede drift efter ibrugtagning. Hertil vurderes konsekvenser forbundet med udvidelsen.

Rapporten er opbygget jf. Bilag 1 i Bek. nr. 1467 af 06/12/2018 (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen), med enkelte ændringer:

- Rapporten indledes med et ikke-teknisk resumé, fremfor at slutte med det, da det vurderes, at det er en mere naturlig opbygning.
- Punkterne D 1 a og b behandles under et, så de forskellige faktorer beskrives og vurderes i samme afsnit, da dette vurderes mere hensigtsmæssigt.

God læselyst.



Ikke teknisk resumé

Per Vestergaard ønsker at få en fleksibel miljøgodkendelse til kvægproduktion på Riisvej 3, 7480 Vildbjerg. De eksisterende stalde vil drives med en fleksibel kvægproduktion på produktionsarealet, uden at der foretages ændringer i bygningerne.

Herudover udvides dybstrøelsesarealet i en eksisterende bygning. Der ønskes også etableret et vintermotionsareal, ny gyllebeholder samt ny kalveplads.

Der er foretaget beregninger af lugt i forhold til nabo, samlet bebyggelse og by. Beregningen viser at lugtgenekriteriet er overholdt. Det forventes derfor ikke at nabobebyggelse mv. vil opleve generende lugt fra ejendommen i forbindelse med udvidelsen.

Støj vil kunne forekomme, men det forventes at ejendommens placering gør at naboer ikke generes væsentligt af støj. Der kan i forbindelse med høst forekomme støj pga. kørsel forbi de nærmeste naboer, som i spidsbelastningsperioder kan være udenfor normal arbejdstid.

Der forventes ikke gener fra fluer eller andre skadedyr.

Ejendommen ligger indenfor særlig værdifuldt landbrugsområde. Indenfor disse områder forudses der ikke væsentlige konflikter mellem landbrugsdriften og de omgivende arealanvendelser, og områderne skal i særlig grad anvendes til jordbrugsdrift.

Ejendommen ligger endvidere indenfor områder til placering af store husdyrbrug. Disse områder skal friholdes for udvikling, der er i modstrid med etablering af store landbrugsbygninger og -anlæg.

Ejendommen ligger helt op til åbeskyttelseslinje og det er også her der ønskes etableret et vintermotionsareal. Formålet med beskyttelseslinjen er at sikre åer som værdifulde landskabslementer og som levesteder og spredningskorridorer for plante og dyreliv. Det vurderes at etablering af vintermotionsarealet ikke vil være i strid med åbeskyttelseslinjens formål da dette ikke er en stald men blot en fast plads.

Der er foretaget beregninger i forhold til ammoniakdeposition på nærliggende natur. Beregningerne viser at der ikke vil ske en merdeposition på over 1 kg N set over en 8 årig periode. Ud fra ovenstående vurderes det samlet, at ammoniakemissionen fra husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig forringelse af miljøet og at husdyrproduktionen kan drives på stedet under hensyntagen til beskyttede arter af planter og dyr.

BAT-kravene er opfyldt pga. staldtype, overdækning af gylletanke og det at ejendommen drives økologisk.

Basisoplysninger

Oplysninger om samdrift med andre ejendomme

Per Vestergaard driver kun Riisvej 3.

Biaktiviteter

Der er ikke biaktiviteter på ejendommen.

IE-brug

Husdyrbruget er ikke kategoriseret som et IE-brug.



Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

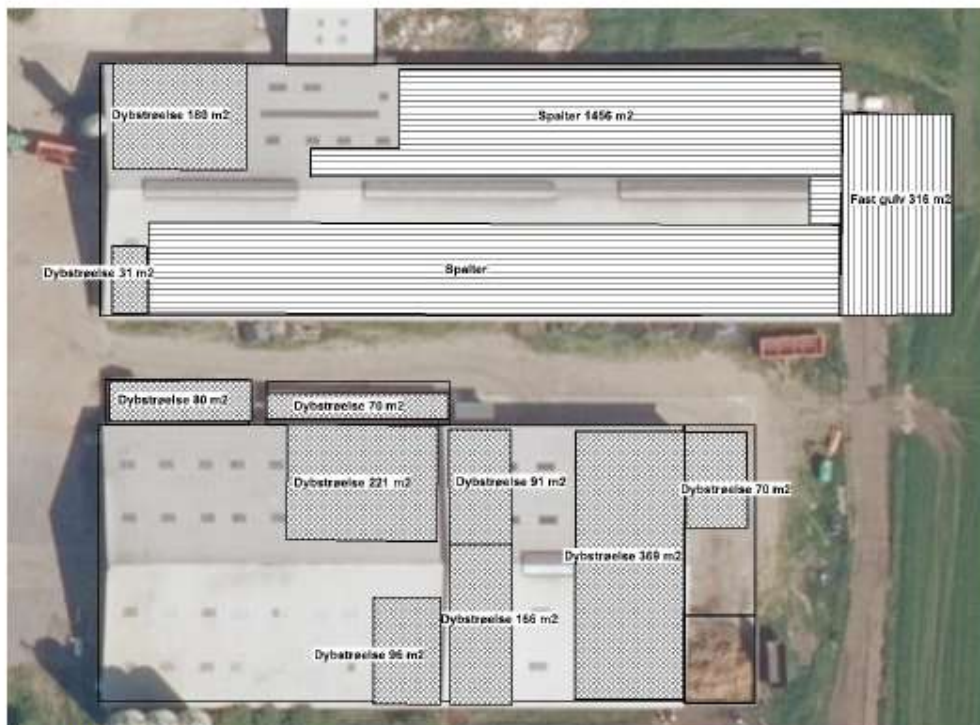
Indretning og drift

Nudrift						
1. Kvælstald	2401	Naturlig ventilation	0 m	(#145538) Mellem, køer og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagdyt eller ringkanal) (#145304) Mellem, køer og stude. Dybstrøelse	0 0	1456 211
2. Kvælstald	2049	Naturlig ventilation	0 m	(#146129) Mellem, køer og stude. Dybstrøelse (#146127) Køve, (under 6 mdr.), Dybstrøelse (#145328) Mellem, køer og stude. Dybstrøelse	0 0 0	309 257 221
3. Køveklytter	80	Naturlig ventilation	3 m	(#145342) Køve, (under 6 mdr.), Dybstrøelse	0	80
4. Køveklytter	70	Naturlig ventilation	3 m	(#146063) Køve, (under 6 mdr.), Dybstrøelse	0	70
Sum						2994
8 års drift						
1. Kvælstald	2401	Naturlig ventilation	0 m	(#146076) Mellem, køer og stude. Dybstrøelse (#146075) Mellem, køer og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagdyt eller ringkanal)	0 0	211 1456
2. Kvælstald	2049	Naturlig ventilation	0 m	(#146126) Mellem, køer og stude. Dybstrøelse (#146125) Køve, (under 6 mdr.), Dybstrøelse (#146078) Mellem, køer og stude. Dybstrøelse	0 0 0	309 257 221
3. Køveklytter	80	Naturlig ventilation	3 m	(#146079) Køve, (under 6 mdr.), Dybstrøelse	0	80
4. Køveklytter	70	Naturlig ventilation	3 m	(#146064) Køve, (under 6 mdr.), Dybstrøelse	0	70
Sum						2994

Tabel 1. Dyretype, staldsystem, produktionsareal nudrift og 8 års drift

Staldnavn	Staldens areal (m ²)	Ventilation	Kølebejds metode	Produktion	Antal måneder udgørende	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
1. Kvælstald	2401	Naturlig ventilation	0 m	(#163385) Fleggruppe: Alle kvæg. Sengestald med spalter (bagdyt eller ringkanal) (#163383) Fleggruppe: Alle kvæg, svin, får og geder. Dybstrøelse	0 0	1456 211
2. Kvælstald	2049	Naturlig ventilation	0 m	(#168140) Fleggruppe: Alle kvæg, svin, får og geder. Dybstrøelse (#168138) Fleggruppe: Alle kvæg, svin, får og geder. Dybstrøelse (#169077) Fleggruppe: Alle kvæg, svin, får og geder. Dybstrøelse (#163389) Fleggruppe: Alle kvæg, svin, får og geder. Dybstrøelse	0 0 0 0	309 257 221 90
3. Køveklytter	80	Naturlig ventilation	3 m	(#165341) Køve, (under 6 mdr.), Dybstrøelse	0	80
4. Køveklytter	70	Naturlig ventilation	3 m	(#165353) Køve, (under 6 mdr.), Dybstrøelse	0	70
5. Køveklytter	70	Naturlig ventilation	3 m	(#169080) Køve, (under 6 mdr.), Dybstrøelse	0	70
6. Vinterrubonareal	318	Naturlig ventilation	2 m	(#168086) Fleggruppe: Alle kvæg. Sengestald med fast gulv	0	318
Sum						3140

Tabel 2. Husdyrbrugets fremtidige produktionsarealer



Figur 1. Produktionsareal

Produktionsarealet er i denne ansøgning opgjort ved en opmåling samt gennemgang af tegninger og landmandens oplysninger. dvs. at der er fratrukket gangarealer. Dog er inventar og nakkebom ikke fratrukket.

I eksisterende godkendelse er der regnet med dyr på græs. Da staldene ikke kan tømmes helt er dette kun medtaget i del af kviestald 2.

Der sker som følge af det ansøgte en udvidelse af produktionsarealerne i og med at der godkendes et areal til udendørs opstilling af kalvehytter samt et ekstra dybstrøelsesareal i stald 2. Herudover søges der om et vintermotionsareal øst for stald 1.

Se grundtegning (figur 1) til opgørelse af produktionsarealet.

- Bygning 1. Kostald 1456 m² sengestald med spalter og 211 m² dybstrøelse med afløb.
- Bygning 2. Kviestald 847 m² eksisterende dybstrøelse og 96 m² nyt dybstrøelse. Der er etableret afløb.
- Bygning 3. Kalveplads 80 m²
- Bygning 4. Kalveplads 70 m²
- Bygning 5. Ny kalveplads 70 m²

- Bygning 6. Vintermotionsareal med fast gulv på ca. 316 m²
- Bygning 7. Mødding
- Bygning 8. Ny plansilo på ca. 300 m²
- Bygning 9. Plansiloanlæg på ca. 1.800 m²
- Bygning 10. Gyllebeholder 1.200 m³
- Bygning 11. Gyllebeholder 890 m³
- Bygning 12. Ny gyllebeholder på 4.000 m³
- Bygning 13. Maskinhus
- Bygning 14. Garage og lager
- Bygning 15. Beboelse



Figur 2. Situationsplan

Afløbsforhold

Alle afløbsforhold ses på nedenstående figur.

Vand fra ensilagesiloer løber til samletank på 32 m³ og buffer laugune på 260 m³ og udsprinkles herfra. Der er nu 3 sprinklere som hver kan udsprinkle på ca. 1.025 m². Ved etablering af ny silo vil der blive opsat en ekstra sprinkler.

Det befæstede opsamlingsareal er på ca. 2100 m². Overfladevandet fra ensilageopbevaringsanlæg udsprinkles på et areal, der ligger mere end 100 meter fra søer, vandløb og dræn.

Den største del af tagvand løber i drænen og videre til grøft som fungerer som forsinkelsesbassin hvorefter det løber til Vorgod Å.



Figur 3. Afløbsplan

Foderopbevaring

Grovfoder opbevares i ejendommens plansiloer. Der ønskes opført en smal plansilo til ribbehøstet korn.

Afhængigt af udbyttet de enkelte år, kan der forekomme opbevaring af foder i markstakke. Markstakke etableres i henhold til de gældende regler.

Der er opstillet kraftfodersiloer på sydsiden af kviestald. Der ønskes her opført en ekstra 70 t tunetank.

Korn og andet foder opbevares i den ene ende af kviestalden som fungerer som foderlade.

Lys

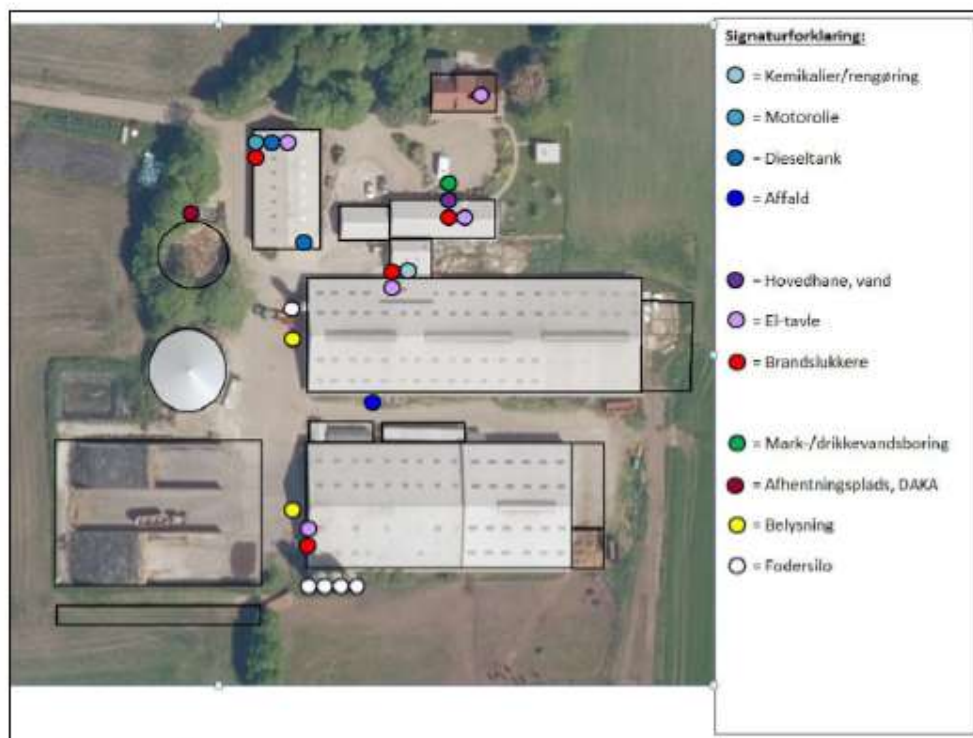
Al udendørsbelysning er udelukkende orienteringslys og tændes efter behov.

Lyset i staldene er kun tændte ved arbejde i staldene. Der anvendes vågelys i kostalden om natten.

Staldenes sider er åbne med gardiner og åbning i kip. Der er ingen nabobeboelser der har udsyn mod staldenes åbne sider i nord eller syd.

Vurdering

På baggrund af ovenstående, samt staldenes placering i forhold til omkringboende, vurderes ejendommens udendørsbelysning ikke at være til gene for omgivelserne.



Figur 4. Oversigtskort

Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse

Der anlægges ikke nye indkørsler, veje m.m.

Der ønskes opført en gyllebeholder på 4.000 m³. Gyllebeholderen etableres med teltoverdækning.

Der søges opført et vintermotionsareal til malkekøerne i henhold til anbefalingerne i brancheaftalen vedr. supplerende regler for produktion af økologisk mælk og kød fra bedrifter med kreaturer.

Syd for eksisterende plansiloanlæg ønskes der opført en ny plansilo med en bredde på 5 m til ribbehøstet korn.

Der søges endvidere opført en ekstra tårnsilo i tilknytning til de eksisterende på sydsiden af kviestalden.



Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Opbevaringsanlæg	Opførsels år / 5 el. 10 års beholderkontrol	Kapacitet (m ³)	Teknologi
Gylletank	1990/2010	890	Flydelag
Gylletank	1997/2017	1.200	Overdækning
Gylletank lejet Birkmosevej		1.100	
Gylletank lejet Mølstedvej		900	Overdækning
Gylletank lejet Trehøjevej		1.200	
Gylletank	ansøgt	4.000	Overdækning
Gyllekanaler		300	
I alt		9.590	

Tabel 3. Opbevaringsanlæg til husdyrgødning.

Flydende husdyrgødning omfatter gylle og hvad, der i øvrigt ledes til gylleanlægget i form af vaskevand mv.

Der sker endvidere tilledning af overfladevand fra møddingsplads samt kalvepladser.

Den flydende husdyrgødning fra staldene pumpes via fortanken til gyllebeholder. Til pumpning af gylle anvendes en traktorpumpe, som via jordledninger pumper gyllen til gyllebeholderne. Gyllebeholderne tømmes vha. sugekran på gyllevogn.

Med denne godkendelse følger der en fleksibilitet i antallet og sammensætningen af dyreholdet. Der vil dog til en hver tid være en kapacitet til minimum 9 måneders produktion af flydende husdyrgødning.

Dybstrøelse fra husdyrholdet opbevares på møddingsplads og al dybstrøelsen leveres til biogas.

Beliggenhed

Planforhold

Ejendommen er beliggende i det åbne land. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Grimstrupvej 4, som ligger ca. 685 m nordøst for anlægget. Den nærmeste samlede bebyggelse er Møltrup beliggende ca. 1,6 km nord for anlægget. Nærmeste by er Timring, som ligger 1,8 km nordvest for ejendommen.

Landskab

Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til udpegningerne og fredninger blevet gennemgået.

Zonestatus: Husdyrbruget er placeret i landzone.

Lokalplan: Der er ikke udarbejdet lokalplan for landzoneområdet

Husdyrbruget ligger indenfor:

	Indenfor	Udenfor
Særlig værdifuldt landbrugsområde	X	
Skovrejsningsområde (indenfor uønsket)		X
Lavbundsområde		X



Naturbeskyttelsesområde		X
Økologiske forbindelser / spredningskorridorer		X
Kulturhistoriske bevaringsværdier / kulturmiljø		X
Bevaringsværdigt landskab		X
Større sammenhængende landskab		X
Område for store husdyrbrug	X	
Specifikke geologiske bevaringsværdier		X
Kystnærhedszone		X
Strandbeskyttelseslinje		X
Kirkebyggelinje		X
Skovbyggelinje		X
Å beskyttelseslinje	X	
Sø beskyttelseslinje		X
Beskyttede sten- og jorddiger		X
Fredede områder		X
Fortidsminde beskyttelseszone		X
Habitatområde		X
Råstofområder		X
Boringsnære beskyttelsesområder		X
Område med særlig drikkevandsinteresse		X
Nitratfølsomt indvindingsområde		X
Sprøjtemiddelfølsomme indvindingsområde		X
Jordforurening V1		X
Jordforurening V2		X

Tabel 4. Landskabelige udpegninger

Ejendommen ligger indenfor særlig værdifuldt landbrugsområde. Indenfor disse områder forudses der ikke væsentlige konflikter mellem landbrugsdriften og de omgivende arealanvendelser, og områderne skal i særlig grad anvendes til jordbrugsdrift.

Områder til placering af store husdyrbrug skal friholdes for udvikling, der er i modstrid med etablering af store landbrugsbygninger og –anlæg.

Ejendommen ligger helt op til åbeskyttelseslinjen og det er også her der ønskes etableret et vintermotionsareal. Formålet med beskyttelseslinjen er at sikre åer som værdifulde landskabselementer og som levesteder og spredningskorridorer for plante og dyreliv.

Etablering af vintermotionsarealet ikke vil være i strid med åbeskyttelseslinjens formål og derfor søges der dispensation til opførsel heraf.

Afstandskrav

Afstandskravene i henhold til § 6-8 i Lbk. nr. 256 af 21. marts 2017 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Husdyrbrugloven) er følgende:

§ 6:

- indenfor et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde



- i et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.,
- i en afstand mindre end 50 m fra ovennævnte områder eller
- i en afstand mindre end 50 m fra en nabobeboelse.

§ 7:

- helt eller delvist indenfor eller i en afstand mindre end 10 m fra kategori 1 og kategori 2 naturtyper (jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2 stk. 1 og 2).

§ 8:

- ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- vandløb, dræn og søer (15 m)
- offentlig vej og privat fællesvej (15 m)
- levnedsmiddelvirksomhed (25 m)
- beboelse på samme ejendom (15 m)
- naboskel (30 m)

Afstandskravene er overholdt, da anlæggets afstand til områderne er større eller lig med ovenstående krav.

Afstandene er afsat som punkter i Husdyrgodkendelse.dk

Vurdering

Idet ejendommen ligger i stor afstand til byzone, samlet bebyggelse og nærmeste nabo uden landbrugspligt, vurderes de driftsmæssige ændringer ikke at ville medføre væsentlige gener fra ejendommen. Det vurderes heller ikke at ændringerne vil medføre væsentlige forringelser af Danmarks kulturarv eller de landskabelige forhold.

Naturområder

Ammoniakemission

På et husdyrbrug er det stalde og husdyrgødningslagre, der er hovedkilden til udledning af luftbåret kvælstof (ammoniakfordampning). Beregninger der er foretaget i *Husdyrgodkendelse.dk*, viser at ammoniakfordampningen i ansøgt drift er 3.760,8 kg NH₃-N/år. Kildehøjde kan i beregningerne sættes til 3 eller 6 meter. Der er til kalvehytter valgt 3 m og til de større stalde valgt 6 m. Ruheder er valgt som *Landbrug* i oplandet og som *Blandet natur med lav bevoksning eller skov* i naturpunkt.

Forudsætningerne for ammoniakemissionen i ansøgt drift er beskrevet under Indretning og drift.

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)

Der er ca. 8 km fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, som er Habitatområde nr. 57 : Heder og klitter på Skovbjerg Bakkeø.

Kategori 1-natur (nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder).

Anlægget er beliggende ca. 8 km sydøst for det nærmeste kategori 1 naturområde.

Der er foretaget beregninger i Husdyrgodkendelse.dk, der viser en totaldeposition på 0,0 kg N. Kravet om maksimal total deposition er overholdt.

Kategori 2-natur (nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder).

Anlægget er beliggende ca. 400 m nordøst for, det nærmeste kategori 2 naturområde.

Der er foretaget beregninger i Husdyrgodkendelse.dk, der viser en totaldeposition på 0,3 kg N. Kravet om maksimal total deposition på 1 kg N/ha/år er overholdt.

§ 3 områder

Af figur 5 fremgår de områder, som indenfor en afstand af 1.000 m fra anlægget er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.



Figur 5. § 3 arealer indenfor 1.000 m fra husdyrbruget.

Kat 3 mose d	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,1	0,3	▼
Pot skov	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,3	0,3	1,1	▼
Kat 3 mose c	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	1,3	▼
Kat 3 mose b	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	1,0	1,0	3,8	▼
Kat 3 mose a	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,9	0,9	3,3	▼
Kat 2 hede	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,1	0,1	0,3	▼
Kat 1 hede	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼

Tabel 5. Naturberegninger foretaget i Husdyrgoskendels.dk

Kategori 3-natur (ammoniakfølsomme naturtyper, herunder moser, heder og overdrev, som ikke er omfattet af ovenstående kategori 1 og 2)

Der er foretaget beregninger i Husdyrgodkendelse.dk, der viser at merdepositionen på de nærmest liggende naturområder ikke overstiger 1 kg N/ha/år.

Vurdering

På baggrund af ovenstående vurderes det samlet, at ammoniakemissionen fra husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig forringelse af miljøet.

Internationalt beskyttede arter af planter og dyr – bilag IV-arter

Af EF-habitatdirektivets bilag IV fremgår en række dyre- og plantearter (herefter bilag IVarter), som er strengt beskyttede, uanset om de forekommer indenfor et af de udpegede habitatområder eller på andre lokaliteter. På den baggrund kan der udelukkende gives tilladelse til aktiviteter, som vurderes ikke at have en negativ effekt på artens yngle- eller rasteområde.

Søgning på <http://naturdata.miljoportal.dk/speciesSearch> viser at der ikke er registreret Bilag IV arter ved ejendommens bygningsanlæg.

National beskyttelse af arter af planter og dyr

Foruden den internationale artsbeskyttelse (bilag IV) er flere andre arter beskyttet af en nationalartsfredning jf. Artsfredningsbekendtgørelsen⁷.

Søgning på <http://naturdata.miljoportal.dk/speciesSearch> viser at der ikke er registreret fredede arter i nærheden af ejendommens bygningsanlæg.

Biodiversitet – Den danske Rødliste

Danmark har jf. Biodiversitetskonventionen forpligtet sig til at standse tabet af biologisk mangfoldighed. Arter, som er forsvundet fra Danmark eller truet af udryddelse er registreret som sådan på Den danske Rødliste.

Søgning på <http://naturdata.miljoeportal.dk/speciesSearch> viser at der ikke er registreret truede arter på den danske rødliste i nærheden af ejendommens anlæg.

Ansvarsarter

Herning Kommune har arbejdet med ansvarsarter siden 2008, hvor byrådet vedtog kommunens Naturpolitik. I 2010 omfattede listen 56 arter fordelt på forskellige artsgrupper med levesteder, der er typiske for Herning Kommune. Listen er siden suppleret med relevante arter, så den i dag omfatter 70 arter.

Søgning indenfor 1000 meter fra anlægget viser at der er registreret 7 ansvarsarter: odder, dynd-star, hvid næbfrø, kongeguldsmed, bæklampret, guldblomme og spidssnudet frø.

Rapport

Hvad gælder for det markerede objekt

Dannet af: mikpr (mikpr), 2019-07-01 12:58

Beskrivelse 1:

Beskrivelse 2:

Ansvarsarter (punkt)	fundet 7
Ansvarsarter (flade)	fundet 0

Kortet viser søgeområdet inklusiv evt. bufferzone

Vurdering

Godkendelsen vil ikke medføre at der ændres på vandhuller, fortidsminder, sten- og jorddiger, eller andre potentielle levesteder for padder eller krybdyr. Der fjernes ikke gamle bygninger og fældes ikke store træer, der kunne være levested for flagermus. Der sker med andre ord ikke fysiske ændringer i forbindelse



med projektet, der kan være til skade for bilag IV-arter. Derfor vurderes det at driften ikke vil medføre en forøget påvirkning af potentielle bilag IV- og rødlistearter eller deres levesteder. Det vurderes at husdyrproduktionen kan drives på stedet under hensyntagen til internationalt og nationalt beskyttede arter af planter og dyr, og uden at påvirke den biologiske mangfoldighed negativt. Det vurderes endvidere at ansvarsarterne ikke vil blive påvirket negativt som følge af ændringen på Riisvej 3, idet merdepositionen på naturområderne som rummer ansvarsarterne vil være max 1,0 kg N/ha/år. I NMK -132-00047 bemærker nævnet at hvis merdepositionen er max 1 kg N/ha/år vil depositionen efter den tilgængelige viden ikke medføre nogen tilstandsændring.

Lugt

Der udledes lugt fra stalde, husdyrgødningslagre m.m. De primære kilder til lugt fra dyrehold er staldventilationsluft samt håndtering og opbevaring af husdyrgødning. Mange forhold kan influere på lugtemissionen fra stalde. Udover dyretypen og størrelsen af produktionsarealet er det fx staldindretning, ventilationsystem (afkashøjde), geografisk placering, strøelse, gødningshåndtering, fodring samt hygiejne i stalden.

Alle stalde er med naturlig ventilation.

Omrøring af gyllebeholdere foretages før udbringning på markerne primært om foråret.

I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 31 er fastsat det landsdækkende beskyttelsesniveau for lugt, der skal anvendes ved vurdering af om der er væsentlige lugtgener i forbindelse med udvidelse af et husdyrbrug.

Lugtemissionen er beregnet i Husdyrgodkendelse.dk ud fra oplysningerne om det ansøgte produktionsareal. Geneafstanden er overholdt i forhold til nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone. Beregninger fremgår af nedenstående tabel.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Grimstrupvej 4	0	FMK	98,8	98,8	742,6	Ja	▼
 Lærketofte 21	0	NY	238	238	1661,5	Ja	▼
 Møltrup Hgd., Timring	1	NY	359,5	395,5	2004,1	Ja	▼

Tabel 6. Lugtgeneregning.

Vurdering

Lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser indenfor de tre typer er overholdt. Det vurderes derfor, at lugt fra stalderne ikke vil give væsentlige gener for omkringboende naboer.

Støv

Der kan forekomme støvgener ved indkøring af halm som hovedsageligt er i høst perioden. Dette ændres dog ikke væsentligt i forbindelse med udvidelsen, da der fortsat er behov for halm til foder og strøelse.



I tørre periode kan der forekomme støv fra vejanlæg når maskinerne kører på ejendommen. Der kan ligeledes forekomme støvgener ved indblæsning i siloer samt ved aflæsning af foder. Ved aflæsning i foderladen forventes der begrænsede problemer med støv, da aflæsningen foregår indendørs. Ved indblæsning i de udendørs siloer er der også begrænset støv. På grund af afstanden til omkringboende forventes dette dog ikke at give støvgener udenfor ejendommen.

Vurdering

Generelt vurderes at støvgener fra ejendommen vil være relative få og kortvarige og derfor ikke vil være til væsentlig gene for omkringboende naboer.

Fluer og skadedyr

Der tilstræbes, at der holdes rent og ryddeligt i og omkring bygninger, herunder også renholdelse omkring krybber og afløb. Det tilstræbes at fjerne foder rester fra plansilo, foderborde, krybber osv.

Eventuelle foderrester og fast gødning fjernes hyppigt og lægges på møddingsplads. Gulve og gangarealer holdes rene og tørre. Tom emballage og andet affald bortskaffes jævnligt, og døde dyr søges afhentet hurtigst muligt.

Hos kalvene fjernes dybstrøelsen jævnligt, så opformering af fluer mindskes. Fluer bekæmpes ved med godkendte fluebekæmpelsesmidler i et begrænset, nødvendigt omfang og de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi følges.

Rottebekæmpelse sker via privat sikringsaftale.

Vurdering

Det vurderes, at med det ansøgte projekt og håndteringen af forekomst af fluer og skadedyr, ikke vil blive en gene for de omkringboende.

Til- og frakørsels forhold

Til ejendommen er der to indkørsler. Det er primært den sydligste indkørsel, der anvendes i forbindelse med driften. Den nordligste er indkørslen til stuehuset.



Figur 6. Til- og frakørselsforhold

Vurdering

Der er redegjort for til- og frakørselsforhold, samt at transporter så vidt muligt foregår i dagtimerne. Det vurderes på baggrund af ovenstående at transporter til og fra ejendommen ikke vil medføre væsentlig negativ påvirkning af nærmiljøet.

Rystelser

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelser maskinføreren udsættes for, fremfor rystelser der giver gener for det omgivende miljø. Denne type rystelser er en arbejdsmiljøfaktor og vurderingen af dette forhold indgår i arbejdspladsvurderingen (APV) og behandles ikke nærmere her.

I forbindelse med transporter kan der muligvis være vibrationer fra køretøjerne. Dette vil dog ikke være i et omfang der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes fra kørsler på landets veje. Der er ikke nabobeboelser beliggende umiddelbart op til veje eller indkørsler. Rystelser fra ejendommen eller transporter i forbindelse med driften af denne forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne.

Støj



De væsentligste støjklender på et husdyrbrug er malke- og køleanlæg, pumper, støj fra transportere, mv.

Der er naturlig ventilation i staldene, hvorfor der ikke er væsentlig støj fra mekaniske ventilatorer. På grund af den forholdsvis store afstand til naboer vurderes det, at drift af malke- og køleanlæg samt pumper ikke vil medføre støj påvirkning af naboer.

Levering og indblæsning af foder er af kort varighed og et begrænset antal gange i løbet af året.

Mælketransporterne foregår hver dag. Andre transportere foregår normalt i dagtimerne og på hverdage. Afhentning af mælk kan dog ske døgnet rundt i henhold til mejeriets køreplaner. Det samme gælder afhentning af levende dyr. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transportere i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Der blandes som udgangspunkt foder ved plansiloerne ca. i tidsrummet 7.00-9.00.

Vurdering

Husdyrbruget ligger i et landbrugsområde. Ejendommens beliggenhed i relativ lang afstand fra naboer, betyder at støj i forbindelse med produktionen vil være meget begrænset.

Det vurderes, at husdyrbruget på Riisvej 3 i betragtning af typer og størrelser af produktionsanlæggene, samt afstanden fra støjklender til omliggende beboelse, ikke kan forventes at ville frembringe støj, som kan medføre gener i omgivelserne.

Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

For at minimere risikoen for nedsvivning af stoffer til grundvandet samt beskyttelse af det omgivende miljø, er der redegjort for procedure for håndtering af gylle, kemikalier og olie ved uheld på husdyrbruget.

Redegørelse for mulige uheld:

Umiddelbare risici for uheld i forbindelse med driften, der kan medføre en øget forurening, vil være: brand, uheld med eller ved gyllebeholderne, herunder f.eks. beskadigelse af gyllebeholderne ved strejfen eller påkørsel, eller på anden måde ved lækage eller overløb, der vil medføre udsivning af gylle. Eller spild af kemi eller olie.

Minimering af risiko for uheld

Hvis der sker spild af olie under påfyldning, som ikke umiddelbart kan fjernes ved afgravning eller ved brug af sugemateriale (savsmuld eller lign.), vil både Alarmcentral (tlf. 112) og Miljøvagt blive kontaktet. Hvis der er mistanke om, at olie eventuelt kan sive ud af tanken, vil tanken blive tømt for olie. Såfremt det drejer sig om en mængde, som ejer ikke selv har mulighed for at fjerne, vil enten brandvæsenet eller en slamsuger, der må tage imod olieaffald, blive kontaktet, så tanken kan blive tømt. Såfremt der er sket spild, der ikke kan fjernes, vil både Miljøvagten og Alarmcentralen (tlf. 112) blive kontaktet.

Der er ingen pesticider på ejendommen.



Gyllebeholderne er underlagt 10-års kontrol, hvor en kontrollant kontrollerer beholderens tæthed og kabler over og under terræn. Derudover er gyllebeholderne placeret sådan, at den er under dagligt opsyn for eventuelle revner, rust på synlige kabler, gylleudsivninger og andet. Ved påkørsel eller strejfen af gyllebeholderne med maskiner eller andet vil eventuelle revner blive tilset med det samme og udbedret straks. Hvis revnen ikke kan udbedres ved egen hjælp, vil beholderproducenten blive kontaktet om assistance.

Gylletankene tømmes med traktorpumpe.

Minimering af gene og forurening ved uheld

Hvis gyllebeholderen skulle springe, vil alarmcentralen på tlf.: 112 blive kontaktet øjeblikkeligt. Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for at ske en større forurening af omgivelserne, vil alarmcentralen straks blive kontaktet på tlf.: 112. I tilfælde af lækage på gyllebeholderen vil der ikke ske en hurtig afstrømning, da terrænet omkring ejendommen er forholdsvis fladt. Det vil dog efterhånden løbe mod åen øst for ejendommen. Gyllen vil blive opdæmmet vha. halmballer, jord ol.

Vurdering

Det vurderes at der er taget tilstrækkelige forholdsregler i tilfælde af et uheld, ved at der er en procedure for hvad der skal gøres i tilfælde af et uheld og for at minimere risikoen for uheld.

Egenkontrol

- Der overvåges ved gyllepumpning
- Der udføres 10-årig beholderkontrol.
- Der føres logbog over flydelag på gylletank.
- Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, antal dyr etc. udføres efter gældende lovkrav (gødningsregnskab og husdyrindberetning) og kontrolleres af Landbrugsstyrelsen. Anvendelse og udarbejdelse af mark-/gødningsplaner er et styringsredskab der sikrer, at afgrøderne gødes efter behov, at gødning tilføres markerne når vejret tillader det så næringsstofudledningen til det omgivende miljø minimeres.

Vurdering

Med ovenstående er der redegjort for, at der er fokus på management og egenkontrol på ejendommen. Ved at registrere og iagttage daglige rutiner og forbrug, kan eventuelle uhensigtsmæssige forhold identificeres og afhjælpes.

Det vurderes samlet set at driften af husdyrbruget på adressen inkl. egenkontrol og management lever op til lovens krav. Driften af husdyrbruget forventes derfor samlet set ikke at medføre en væsentlig negativ virkning på miljøet

Væsentlige virkninger fra reststoffer, affaldsproduktionen, samt ved brugen af naturressourcer.

Grundvand

Ejendommen ligger ikke i område for særlig drikkevandsinteresse.



Ejendommen ligger ikke indenfor indsatsområde mht. nitrat, indvindingsoplande til almene vandværker og hygiejnezoner for vandværksboringer eller nitratfølsomt drikkevandsområde.

Der er en drikkevandsboring på husdyrbruget, DGU nr. 84.2279.

Spildevandsledningerne, herunder tagvand, overfladevand og sanitært spildevand er adskilt fra hinanden efter gældende regler, for at undgå en forurening af overflade- og grundvand.

Vurdering

Ud fra ovenstående vurderes det at den påtænkte driftsændring ikke vil have indvirkning på grundvandet.

Reststoffer (olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin m.m.)

Opbevaring af reststoffer skal ske på en forsvarlig måde, så der ikke er risiko for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Olie

På ejendommen anvendes der olie, i form af diesel- og smøreolie. Dieselolie anvendes til landbrugsmaskinerne i forbindelse med markarbejdet. Dieselolien opbevares i maskinhuset i to overjordiske tanke på hhv. 1.500 og 2.500 liter fra 2006. Begge tanke er placeret på fast bund uden afløb. Smøreolie anvendes til traktorer og maskiner, og opbevares i 200 liter tromler i maskinhuset, de er placeret i spildbakke. Olieaffald afleveres på den kommunale modtagestation eller afhentes af godkendt firma.

Kemikalier

På ejendommen anvendes der kemikalier hovedsagligt i form af rengøringsmidler. Det er minimalt hvad der anvendes af rengøringsmidler. Ved vask af stalde anvendes iblødsætning og højtryksrensere. Andre former for kemikalier der er klassificerede og mærket som giftige eller meget giftige opbevares i værksted eller kalvekøkken. Nødvendige rengøringsmidler/kemikalier bruges op i ejendommens drift, hvorved der normalt ikke er kemikalieaffald til bortskaffelse. Hvis reglerne ændres så et kemikalie, der tidligere har været benyttet på ejendommen, bliver ulovligt at bruge, bortskaffes eventuelle rester hurtigst muligt til Kommunal Modtagestation.

Pesticider

Der opbevares ikke pesticider på ejendommen da den drives økologisk.

Medicin

Der opbevares normalt ikke medicin på bedriften. Dyrlæge kommer på bedriften ved behov og behandler syge dyr. Eventuelle medicinrester returneres til dyrlæge eller apotek. Skarpe og spidse genstande opbevares i lukket beholder i stalden, og afleveres til dyrlæge eller til godkendt modtager.

Vurdering

Det vurderes at reststoffer opbevares og håndteres miljømæssigt forsvarligt på ejendommen.

Affald

Husdyrbruget er omfattet af kommunens til enhver tid gældende Regulativ for Erhvervsaffald, og er dermed forpligtet til at kildesortere og bortskaffe alt erhvervsaffald i henhold til denne og den til enhver tid gældende Affaldsbekendtgørelse.



I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale ordninger og modtagestationer. Affaldet tilstræbes opbevaret og bortskaffet i overensstemmelse med affaldsregulativene for Herning Kommune.

Dagrenovation samt pap og papir fra bedriften fyldes i affaldscontainer. Affaldscontaineren tømmes hver 14. dag via den kommunale ordning.

Forbrændingseget affald fra produktionen fyldes i container og afhentes af godkendt modtager.

Ikke forbrændingseget affald (f.eks. eternit, glaserede fliser og tegl, imprægneret træ o.l.). Normalt forefindes der ikke "ikke forbrændingseget affald" på ejendommen, men i tilfælde af den type affald opstår, så bortskaffes det til kommunal genbrugsplads. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Øvrigt farligt affald som f.eks. lysstofrør, el-spærepærer, oliefiltre, batterier eller spraydåser indsamles i maskinhus. Brugte batterier tages ofte med retur af leverandør. Andet leveres til kommunal modtagestation.

Vurdering

Affald opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med gældende lovgivning og affaldsdirektiver, og det vurderes ikke at håndteringen heraf kan medføre risiko for forurening af miljøet.

Døde dyr

Døde dyr opbevares overdækket ved den ældste gyllebeholder. Placeringen af afhentningsstedet ligger ugeneret i forhold til nabobeboelser og forbipasserende. Døde dyr tilmeldes til afhentning af DAKA senest 24 timer efter dødsfaldet er konstateret.

Vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget efterlever Bekendtgørelse nr. 558 af 01/06/2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

Vand

Vandforbruget på denne bedrift anvendes primært til drikkevand og rengøring.

Til kvæg anvendes drikkekar, som er udformet og placeret så unødigt vandspild undgås.

Der bruges vand til forkøling af mælken. Vandet opsamles og genbruges til vaskevand.

I forbindelse med rengøring iblødsættes staldene, for at nedsætte forbruget af vaskevand.

Ved fuld udnyttelse af staldanlægget vil vandforbruget stige, som følge af flere dyr.

	Nudrift (m ³)	Ansøgt drift (m ³)
Vandforbrug	7.300	8.500

Tabel 7. Vandforbrug

Vurdering



Der er hele tiden fokus på at minimere vandforbruget, både i forbindelse med daglig drift men også ved udskiftning af teknikker der forbruger vand. Det vurderes derved at brugen af naturressourcer sker på en forsvarlig måde.

Energi

På ejendommen anvendes der energi i form af el og dieselolie. Elforbruget anvendes hovedsagligt til malkeanlæg, gyllepumpning, belysning, foderfremstilling og udfodring.

	Nudrift	Ansøgt drift
Elforbrug (kWh)	125.000	150.000
Dieselolie (l)	40.000	45.000

Tabel 8. Energiforbrug

Af energibesparende teknikker kan nævnes frekvensstyret vakuumpumpe og varmegenvinding i forbindelse med mælkenedkøling samt gyllekøling, varmen anvendes til at opvarme stuehuset samt varmt vand. Der er en pladekøler på mælken, som nedbringer kølingens driftstid og dermed er energibesparende.

Vurdering

Der er hele tiden fokus på at minimere energiforbrug, både i forbindelse med daglig drift men også ved udskiftning af teknikker der forbruger energi. Det vurderes derved at brugen af naturressourcen sker på en forsvarlig måde. Det vurderes derfor at der på ejendommen er fokus på besparelse af energi, og driften af husdyrbruget forventes ikke at medføre væsentlig følger virkninger for miljøet på baggrund heraf.

Klima

Klimapåvirkninger søges begrænset ved at holde fokus på energiforbrug og transporter så CO₂-belastningen minimeres så vidt muligt. Dette er beskrevet i foregående afsnit vedr. "Energi" med diverse tiltag.

BAT (ammoniak)

I lovgivningen er der faste krav hertil, som sikrer at husdyrbrug vælger et staldsystem eller en teknologi blandt de bedste tilgængelige, for at begrænse ammoniakudledningen fra husdyrbruget.

De BAT-krav, der stilles til husdyrbrugene, bidrager til, at målet for fald i ammoniakemissionen i DK nås og at den sundhedspåvirkning ammoniak afstedkommer dermed imødegås. Når ammoniakudledningen begrænses, bidrager det også til en generel bedre beskyttelse af ammoniakfølsom natur, da baggrundsbelastninger hertil begrænses.

Projektets BAT-emissionsniveau er beregnet i Husdyrgodkendelse.dk. BAT-emissionskravet er overholdt.



Samlet BAT beregning			
	Stalde	Loge	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N/år)	3374	592	3966
teknisk emission (kg NH ₃ -N/år)	3374	387	2761
Forskel (kg NH ₃ -N/år)	-	-	205
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Jå

Tabel 9 BAT-beregning

Staldsnavn	Navn på dyrotype og staldsystem eller floxgruppe	Forudsætning for BAT-beregning
1. Kostald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^o	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
1. Kostald	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) *	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
2. Kvæstald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^o	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit
2. Kvæstald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse *	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
2. Kvæstald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^o	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
2. Kvæstald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^o	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
3. Kalvehytter	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
4. Kalvehytter	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
5. Kalvehytter	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit
6. Vintermotionsareal	Alle kvæg; Sengestald med fast gulv *	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit

Tabel 10. Forudsætninger for BAT-beregning

Der er ikke foretaget en vurdering af fravalg, da BAT-emissionskravet er overholdt.

Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Ifølge IE-direktivet har et anlæg grænseoverskridende virkning, hvis anlægget kan få en betydelig negativ indvirkning på miljøet i en anden EU-medlemsstat.

Vurdering

Alene på grund af afstanden vurderes det i den konkrete sag, at det ansøgte ikke vil give anledning til væsentlige virkninger på miljøet i andre EU-medlemsstater.



Foranstaltninger for at undgå, forebygge eller begrænse det ansøgte virkning på miljøet

I dette afsnit er der nævnt de væsentligste foranstaltninger for at begrænse det ansøgte projekts virkninger på miljøet. I alle de foregående afsnit, vil man kunne læse yderligere om de anvendte foranstaltninger og vurderingerne heraf.

- Staldsystemerne i de eksisterende stalde er spaltegulv samt dybstrøelse.
- Der etableres teltoverdækning på ny gyllebeholder.
- Der udarbejdes mark-/gødningsplan for ejendommens jordtilliggende, hvorved fosfor- og nitratudvaskning minimeres.
- Spildevandsledningerne, herunder tagvand, overfladevand og sanitært spildevand er adskilt fra hinanden efter gældende regler, for at undgå en forurening af overflade- og grundvand.
- Olietanke står indendørs på fast gulv uden afløb og derved er der ikke risiko for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
- Der foretages forskellige egenkontroller, for at bl.a. at følge produktionen, forbrug af fx foder, el og vand m.m.

Befolkningen og menneskers sundhed

Højt ammoniakindhold i luften kan være sundhedsskadeligt for mennesker. Der er via lovgivningen indført en begrænsning på ammoniakemissionen for husdyrbrug i form af krav om miljøvenlig teknologi (BAT). BAT kravet er medvirkende til at de overordnede mål om begrænsning af ammoniakindhold i luften overholdes. På Riisvej 3 overholdes lovgivningens krav til BAT, hvorved ammoniakindholdet i luften begrænses.

Der er ikke særlige forhold ved beliggenheden af Riisvej 3 som betyder at der skal udvises særlig forsigtighed. Særlige forhold kunne f.eks. være beliggenhed i umiddelbar nærhed til sygehus/institutioner ol.

Der er i tidligere afsnit gjort rede for at der ikke forventes væsentlige gener for omgivelserne med støv, støj eller lugt mv.

Vurdering

Ud fra ovenstående vurderes det at husdyrbruget på Riisvej 3 kan drives på stedet uden at påvirke menneskers sundhed negativt.

Alternative løsninger

Den ansøgte løsning er valgt, idet den giver den optimale løsning indenfor de eksisterende fysiske og økonomiske rammer, som landmanden har til rådighed. En mindre udbygning af anlægget i eksisterende rammer samt etablering af vintermotionsareal vil give en optimal udnyttelse af det resterende anlæg.

Udover den valgte løsning er der vurderet på alternative muligheder mht. placering af ny gyllebeholder.

Der har været overvejet at opføre den nye beholder tættere på eksisterende beholder, det er fravalgt da det vil hindre en evt. fremtidig udbygning af plansiloanlæg og af hensyn til den fremtidige interne logistik.



Vurdering

Ud fra de alternativer der er beskrevet, vurderes det at det valgte projekt tager hensyn til omgivelserne (naboer m.m.), miljøet og husdyrbruget.

Samlet vurdering af miljøkonsekvensrapporten

Denne ansøgning er udarbejdet efter Husdyrloven og det vurderes ud fra ovenstående beskrivelser og vurderinger, at det ansøgte væsentlige direkte og indirekte virkninger ikke vil have en negativ påvirkning på følgende punkter:

1. Befolkningen og menneskers sundhed.
2. Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur, samt bilag IV-arter.
3. Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima.
4. Materielle goder, kulturarv og landskabet.
5. Samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter 1-4.
6. Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af ovennævnte faktorer 1-5.