



Herning
Kommune



HERNING KOMMUNE

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

§16a miljøgodkendelse

Velhustedvej 43
6933 Kibæk

Afgørelsesdato: 23-04-2026
Sagsnummer: 09.17.00-P19-61-25





Registreringsblad

Dato for afgørelse:	23-04-2026
Skema-id, version	252208, version 3
Ansøgningsdato	16-09-2025
8-års drift	§12 miljøgodkendelse, 26-6-2017, IE slagtesvin økologisk
Nudrift	§12 miljøgodkendelse, 26-6-2017, IE slagtesvin økologisk
CVR-firmanavn	Ovstrup Grisen ApS
CVR-nr.	38475614
P-nr.	1032144140
CHR nr.	53678
Kategori husdyrbrug	Kategori 1a IE-slagtesvin
Beliggenhedsadresse	Velhustedvej 43 6933 Kibæk
BFE-nummer	10111353
Matr.nr. (ejerlav)	42p, Kibæk By, Assing
Konsulent	Vestjysk Landboforening Miljøkonsulent Helle Borum
Tilsynsmyndighed	Herning Kommune
Miljøsagsbehandler	Peter Refsgaard
Kvalitetssikring	Louise Lindegaard Weinreich

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

INDLEDNING	4
MEDDELELSE OM MILJØGODKENDELSE.....	5
VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET	7
DRIFT OG INDRETNING	7
NYT STALDBYGGERI, NYT GØDNINGSOPBEVARINGSANLÆG	7
DYREGRUPPER, STALDSYSTEMER OG PRODUKTIONSAREALER	7
STALDINDRETNING / GULVTYPER	9
GØDNINGSOPBEVARING OG GØDNINGSHÅNDBTERING.....	9
AFLEDNING AF VASKEVAND, PÅFYLDNING AF BRÆNDSTOF.....	10
RENHOLDELSE	10
FLUEBEKÆMPELSE	10
LUGT, STØV, RYSTELSER OG LYS.....	10
STØJ	10
HERNING KOMMUNES VURDERING	12
LOVGRUNDLAG.....	15
KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE.....	15
SØGSMÅL	15
NEDENSTÅENDE ER ORIENTERET OM UDKAST TIL MILJØGODKENDELSEN	16
OVERSIGT OVER BILAG	17
BILAG 1: OVERDÆKNING AF GYLLEBEHOLDER, LANDSKABELIG VURDERING.....	17
BILAG 2: AFSTANDSKRAV TIL NABOMATRIKEL IKKE OVERHOLDT EFTER FRAMATRIKULERING	18
BILAG 3: OVERSIGT OVER PRODUKTIONSAREALET	19
BILAG 4: AFLØBSPLAN	19
BILAG 5: MILJØKONSEKVENSRAPPORT.....	21

Indledning

Ovstrup Grisen ApS har søgt Herning Kommune om en § 16a miljøgodkendelse, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹(husdyrbrugloven), til husdyrbruget på Velhustedvej 43, 6933 Kibæk.

Der ansøges om opførelse af nye udearealer 3-4) på begge sider af slagtesvinestald 2-1, se figur 2. I den østligste del af stald 1 ændres sygestier til nyt produktionsareal. Det samlede produktionsareal reduceres fra 5463 m² til 4.985 m² i ansøgt drift. Der er mere end 2.000 stipladser til slagtesvin (IE-husdyrbrug).

Der søges desuden om opførelse af ny fodersilo 5) på betonarealet mellem stald 1 og 2-1, ny møddingsplads 5) med plads til ca. 200 m³ dybstrøelse samt overdækning af gyllebeholder, se figur 2.

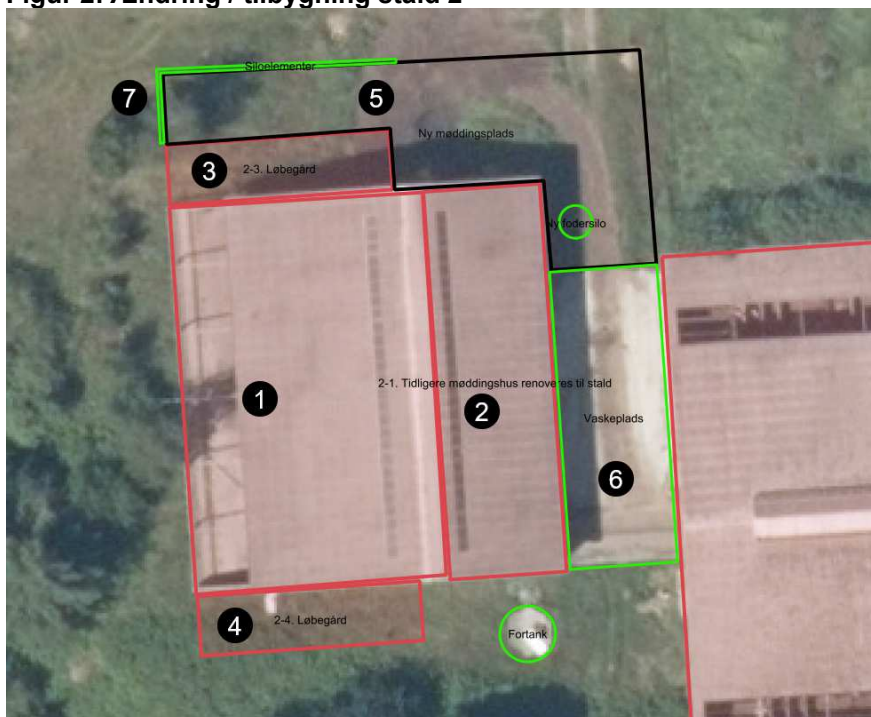
En ældre slagtesvinestald tages ud af drift, en gammel møddingsplads og ældre ladebygning sløjfes, desuden fjernes en gastætte silo.

I forbindelse med denne ansøgning er der søgt om ændret BBR anvendelsen for bygning 2 og 2-1 fra halmhus og møddingshus til slagtesvinestalde.

Figur 1: Oversigt stalde mm



Figur 2: Ændring / tilbygning stald 2



¹ Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., 2025-08-21 nr. 1065



Husdyrbrugets historik

- 19-9-2011: §12 miljøgodkendelse til 13.975 økologiske slagtesvin, 34-115 kg., ansøgning om ny slagtesvinestald, ny gylletank. Stald og gylletank er ikke opført.
- 26-6-2017: §12 miljøgodkendelse til 9.200 slagtesvin, 31-115 kg. Lovliggørelse af forskellige eksisterende bygninger, der er anvendt som stalde.
- 11-3-2021: Første revurdering af §12 miljøgodkendelse fra 26-6-2017. Tilladelse til 9.200 økologiske slagtesvin, 31-115 kg.

Ikke-teknisk resumé af de undersøgte væsentlige alternativer til teknologi, teknik og foranstaltninger

Den ansøgte løsning er valgt, da det giver den optimale løsning indenfor de eksisterende fysiske og økonomiske rammer, som landmanden har til rådighed. Alternative placeringer giver ikke mening i forhold til logistikken på ejendommen.

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

Herning Kommune vurderer, at ansøger har taget de nødvendige alternativer i betragtning. Herning Kommune vurderer ikke, at det beskrevne alternativ er bedre end det ansøgte projekt.

Der er med denne ansøgning dispenseret fra afstandskrav til nabomatrikel for BBR9 og BBR10, eksisterende stalde, se bilag 1.

Der er i forbindelse med ansøgningen, ønske om at overdække gyllebeholderen som et frivilligt tiltag. Herning Kommune har vurderet, at overdækning af gyllebeholderen ikke vil påvirke landskabet negativt, se bilag 2.

Miljøgodkendelsen er udarbejdet af Herning Kommune og ophæver §12 miljøgodkendelse fra 26-06-2017 samt revurderingen fra 11-3-2021.

Meddelelse om miljøgodkendelse

På grundlag af de, i sagen foreliggende oplysninger, meddeler Herning Kommune miljøgodkendelse til husdyrbruget på Velhustedvej 43, 6933 Kibæk 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 gælder også for faste pladser med afløb (eks. udearealer svinebrug), fortanke og opsamlingsbeholdere m.v.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til 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 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.

Miljøgodkendelse af IE-husdyrbrug skal, jævnfør § 48 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen² regelmæssigt, og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering. Den første regelmæssige vurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet otte år.

² Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1089, 2024-10-16



Reglerne om udnyttelse indebærer, at miljøgodkendelser, tillæg til godkendelser m.v., bortfalder helt eller delvist, hvis de ikke er udnyttet indenfor 6 år, fra de er meddelt. Det betyder, at der skal opføres eller gennemføres det, godkendelsen giver mulighed for, inden for 6 år.

Reglerne om kontinuitetsbrud indebærer overordnet, at godkendelser og tilladelser, efter husdyrbruglovens §§ 16 a bortfalder, hvis mindre end 25 % af de godkendte produktionsarealer er udnyttet driftsmæssigt i 3 på hinanden følgende år. Ved driftsmæssig udnyttelse forstås, at der mindst produceres 50% af det mulige, inden for rammerne af dyrevelfærdskravene.

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

Vilkår for husdyrbruget

Nedenfor fremgår de betingelser, som husdyrbruget skal drives under.

Husk at der kan være lovkrav fra andre love, som også skal overholdes, selvom disse ikke er beskrevet her.

Drift og indretning	
1)	Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for ansøgningen samt med de ændringer, der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.
2)	Husdyrbruget skal drives økologisk, herunder leve op til økologireglerne, samt være optaget på Fødevarestyrelsens liste over økologikontrollerede virksomheder i Danmark.
3)	Alle vilkår for det eksisterende anlæg skal være overholdt / opfyldt, når godkendelsen meddeles.
4)	Ved ophør med husdyrproduktion skal der udføres begrænsende foranstaltninger mod forurening: a) Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler. b) Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne

Vær opmærksom på, at der vil ske bortfald for den del af miljøgodkendelsen, der ikke er udnyttet inden 6 år fra afgørelsen, er meddelt. 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.

Nyt staldbyggeri, nyt gødningsopbevaringsanlæg	
5)	Placering af de nye løbegårde, ny møddingsplads, vaskeplads mm., skal være som angivet i ansøgningen og som angivet på figur 3a og 3b.

Dyregrupper, staldsystemer og produktionsarealer	
6)	Husdyrbrugets samlede produktionsareal må ikke overstige 4985 m ² .
7)	Husdyrbrugets produktionsarealer, staldsystem og dyretyper i de enkelte staldafsnit skal være i overensstemmelse med det ansøgte, se figur 3 og tabel 1.

Figur 3: oversigt staldanlæg mm





Tabel 1: oversigt over staldafsnit, dyretyper, staldsystem og produktionsareal

Staldnavn	Produktion	Staldstørrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)
1. Slagtesvin	Slagtesvin. Økologiske stalde	4180	3575
2. Slagtesvin (tidligere halmhus)	Slagtesvin. Økologiske stalde	579	429
2-1. Stald (tidligere møddingshus)	Slagtesvin. Økologiske stalde	270	120
3. Tidligere sygestier	Slagtesvin. Økologiske stalde	703	703
2-3. Løbegård	Slagtesvin. Økologiske stalde	79	79
2-4. Løbegård	Slagtesvin. Økologiske stalde	79	79
Sum			4985

Alle staldafsnit er indrettet med naturlig ventilation
Kildehøjde: 3 meter



Staldindretning / gulvtyper	
8) Løbegård 2-3 og 2-4	<ul style="list-style-type: none">a) Udearealet skal skrubes / rengøres dagligtb) Udearealet skal indrettes med spaltegulv og afløb til gyllesystem / opsamlingskølle / beholder for flydende husdyrgødningc) Afløbene skal etableres ved det laveste punktd) For at sikre mod at husdyrgødning eller gødningsblandet regnvand kan løbe udenfor arealet, skal der etableres mur til afgrænsning af arealet
9) Staldafsnit med dybstrøelse	<ul style="list-style-type: none">a) I dybstrøelsesafsnit skal der strøs halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.b) Der skal etableres afløb / pumpebassin i staldafsnit med dybstrøelse, jævnfør krav i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Gødningsopbevaring og gødningshåndtering	
10) Ny møddingsplads:	Af møddingspladsens samlede areal på 338 m ² må der maksimalt anvendes 170 m ² (50 %) til oplag af fast kompost/gødning/dybstrøelse.
11) Gyllebeholder	Husdyrbrugets gødningsopbevaringslager må have følgende overfladearealer: <ul style="list-style-type: none">– Gyllebeholder 1: overflade 382 m², rumindhold 1650 m³ (diameter: 22 meter)
12)	Der skal etableres slørende beplantning omkring gylletanken, med løbende vedligeholdelse.
13) Fast overdækning af gyllebeholder	<ul style="list-style-type: none">a) Gyllebeholder 1 ønskes forsynet med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt (frivilligt tiltag).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) Hvis en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen.e) Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes herom.
14) Egenkontrol fast overdækning	<ul style="list-style-type: none">a) Der skal føres logbog over gyllebeholderen med fast overdækning, hvis der opstår skader på teltoverdækningen, med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation.b) Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
15)	Håndtering af gylle (pumpning fra stald til fortank og lager, fra lager til gyllevogn) skal altid foregå under opsyn.
16)	Påfyldning og tømning gyllebeholder skal enten: <ul style="list-style-type: none">– ske på en fast plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller– med gyllevogne, som har påmonteret pumpe og returløb, så spild af husdyrgødning undgås
17)	Markstakke med komposteret husdyrgødning må ikke placeres inden for 100 meter fra beboelse.

Der er i 2004 meddelt landzonetilladelse til etablering af gyllebeholderen, hvor der blev stillet vilkår om slørende beplantning omkring tanken, med løbende vedligeholdelse. Dette vilkår er videreført herfra.



Afledning af vaskevand, påfyldning af brændstof

- 18) Al vask af maskiner og redskaber skal ske på en støbt plads med fast bund (vaskeplads), hvor bortledning af spildevandet sker til en opsamlings- eller gyllebeholder.
- 19) Påfyldning af brændstof skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund. Tankningen skal ske under opsyn.

Renholdelse

- 20) Det skal sikres:
- At stalde, udenomsarealer og fodringsanlæg holdes rene
 - At stier og foderarealer holdes tørre
 - At dyrene holdes rene
 - At støv- og smudsbelægning i staldene fjernes, og
 - At fodringssystemer holdes rene

Fluebekæmpelse

- 21) Der skal på husdyrbruget udføres effektiv forebyggelse og bekæmpelse af fluer.
- 22) Forebyggelsen og bekæmpelsen skal som minimum være i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet ('Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr').

[Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyrbrug](#)

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

Lugt, støv, rystelser og lys

- 23) Husdyrbruget må ikke give anledning til gener fra rystelser, lugt-, støv- eller lysgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.
- 24) Hvis der efter tilsynsmyndighedens vurdering opstår væsentlige gener fra rystelser, lugt-, støv- eller lysgener, der skønnes at være større, end der kan forventes, skal der, for ejers regning, indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

Støj

- 25) Husdyrbrugets samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A), i punkter 1,5 meter over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelsesopholdsareal, må ikke overskride følgende værdier:

	Tidsinterval	Grænseværdi	Referencetidsrum
Hverdage	Kl. 07-18	55 dB(A)	(8 timer)
Lørdag	Kl. 07-14	55 dB(A)	7 timer
Lørdag	Kl. 14-18	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdag	Kl. 07-18	45 dB(A)	8 timer
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	1 time
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	1/2 time

Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden.



Støj

Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

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

- 26)** Målinger eller beregninger til kontrol af, at vilkår om støj er overholdt, skal udføres, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet.

Dog kan målinger/beregninger kun forlanges en gang årligt, hvis målingerne viser, at støjgrænserne er overholdt.

- 27)** Målinger/beregninger skal foretages af et firma eller laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling - ekstern støj".

Udgiften til støjmålingerne afholdes af ansøger.



Herning Kommunes vurdering

Ansøgningsmaterialet og den medfølgende projektbeskrivelse med konsekvensvurdering er gennemgået og vurderet fyldestgørende. Se miljøkonsekvensrapport i bilag 5.

Dog har Herning Kommune følgende bemærkninger:

Staldanlægget er placeret indenfor "bevaringsværdige landskaber" og delvist indenfor "skovbyggelinjer".

Herning Kommune vurderer, at udvidelsen af stald 2 og 2-1 med to løbegårde samt opførelse af ny møddingsplads og vaskeplads ikke vil påvirke udpegningsgrundlaget for bevaringsværdige landskaber negativt, da ændringen delvist skjules, da udvidelsen sker imellem to eksisterende stalde. Ejer har oplyst, at ændringen er erhvervsmæssigt nødvendig.

Jævnfør § 17 i naturbeskyttelsesloven³ må der ikke placeres bebyggelse og lignende inden for en afstand af 300 m fra skove (skovbyggelinje). Dog gælder forbuddet ikke for byggeri, der er erhvervsmæssigt nødvendigt for den pågældende ejendoms drift som landbrugsejendom, og som opføres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer.

Herning Kommune vurderer, at både de eksisterende og nye bygninger og nye anlæg er erhvervsmæssigt nødvendigt for drift som landbrugsejendom, og at disse er opført i tilknytning til eksisterende bebyggelsesarealer, og at byggekrav derfor er opfyldt.

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

Ansøger har redegjort for, at etableringen af løbegårdene mv. er en erhvervsmæssig nødvendighed for økologisk griseproduktion, da grisene skal have adgang til det fri, hvorfor overgangen til stipladsmodellen er en konsekvens, når der søges om nye stalde mm., at udvidelsen ikke vil påvirke værdifulde bebyggelser, kulturmiljøer eller det omgivende landskab negativt. Herning Kommune 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 omboende 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: ammoniakemission fra stalde, opbevaring, håndtering og udbringning/bortskaffelse af husdyrgødning, spildevand, affald, råvarer, olie og andre hjælpestoffer, samt ved driftsforstyrrelser og uheld.

Bilag IV arter og ansvarsarter

Der er ikke registreret bilag IV indenfor 1000 meter fra husdyrbruget, se figur 4.

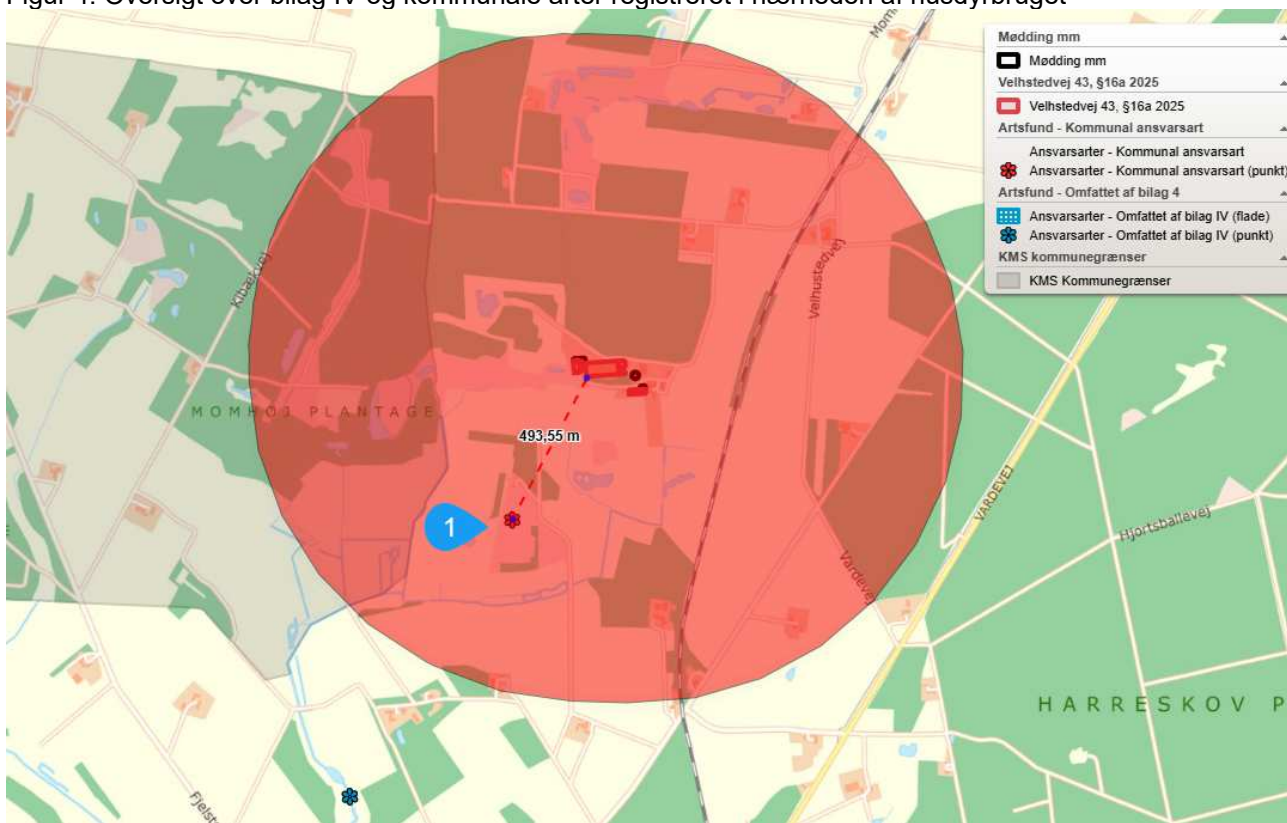
Der er registreret ansvarsarter 500 meter syd for husdyrbruget, se figur 4. Ansvarsarter er dyre- og plantearter, som Herning Kommune har et særligt ansvar for. Det kan være fordi arten er sjælden enten i Danmark eller i resten af verden.

Ansvarsarterne indgår i arbejdet mange steder. På heden, i ådalen, i skoven og i den bynære natur findes der ansvarsarter, og det er på deres levesteder, at indsatsen for at forbedre deres levevilkår skal ske.

Totaldeposition til det punkt, hvor ansvarsarten er registreret (vild hør) er beregnet til 0,3 kg N/ha/år, med et fald på 0,2 kg N/ha/år, sammenlignet med nudrift. Da der sker en fald i ammoniakdepositionen vurderer Herning Kommune, at udvidelsen ikke vil påvirke levevilkårene negativt for ansvarsarterne.

³ Lovbekendtgørelse om naturbeskyttelse, nr. 927, 2024-06-28

Figur 4: Oversigt over bilag IV og kommunale arter registreret i nærheden af husdyrbruget



Økologiske forbindelser

Der er registreret økologiske forbindelser vest og syd for staldanlægget. Ændringen sker i og omkring de eksisterende stalde. Se figur 5.

Figur 5: økologiske forbindelser omkring husdyrbruget





Herning Kommune vurderer, at udvidelsen af stald 2 og 2-1 med to løbegårde samt opførelse af ny møddingsplads og vaskeplads ikke vil påvirke de økologiske forbindelser for området væsentligt, da forbindelsesvejene ikke afskæres ved etableringen af anlæg på husdyrbruget.

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.

Der er udarbejdet en beredskabsplan i forbindelse med denne ansøgning. Beredskabsplanen hænger i stalden og medarbejderne kender til denne. Derved stilles der ikke vilkår til dette.

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.

Ved staldanlægget er der en vaskeplads, som er lavet som et befæstet areal med afløb til fortank / gyllesystem / gyllebeholder. Ved vask af maskiner kan der være olie og andre forurenende stoffer, som vaskes af maskinen, hvorfor der er stillet vilkår om, at vask af maskiner ske på vaskeplads med opsamling.

På ovenstående baggrund vurderer Herning Kommune, at overgangen til stipladsmodellen/udvidelsen med byggeri/ændringen, der giver mulighed for en mere fleksibel produktion, hvor slagtevægten kontinuerligt kan tilpasses slagtevægt, efterspurgt af slagteriet, ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, når de anførte vilkår overholdes.



Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven)⁴ med tilhørende bekendtgørelser: bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)⁵ og bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning (husdyrgødningsbekendtgørelsen)⁶ 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 fra den 05-03-2026 til den 19-03-2026. 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 20-03-2026 til 19-04-2026. Herning Kommune har ikke modtaget kommentarer til udkastet til afgørelsen.

Klagevejledning og offentliggørelse

Herning Kommune har meddelt miljøgodkendelse til udvidelse af husdyrbruget på Velhustedvej 43, 6933 Kibæk. 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 "Offentliggørelser og høringer" og "Landbrug" fra den 23-04-2026. 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 MIT-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 den 21-05-2026.

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.

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 Refsgaard, miljøsagsbehandler
Herning Kommune, Teknik og Miljø, Landbrugsteam

⁴ Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 1065, 2025-08-21

⁵ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1089, 2024-10-16

⁶ Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning, nr. 2243, 2021-11-29



Interessentliste for høringsperiode og offentliggørelse

Nedenstående er orienteret om udkast til miljøgodkendelsen:

Ansøger

- Romvigvej 14, 7490 Aulum

Rådgiver

- Vestjysk Landboforening, konsulent: Helle Borum

Omboende og andre, som får udkastet til miljøgodkendelsen i høring

Adresse	Postnummer
– Velhustedvej 41	6933 Kibæk
– Velhustedvej 43	6933 Kibæk
– Velhustedvej 47	6933 Kibæk
– Vesterlindvej 34	7400 Herning

Nedenstående er orienteret om miljøgodkendelsen:

Klageberettigede, jævnfør husdyrbruglovens §84

Ansøger

- Romvigvej 14, 7490 Aulum

Rådgiver

- Vestjysk Landboforening, konsulent: Helle Borum

Styrelsen for Patientsikkerhed

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 husdyrbruglovens §85

- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet

Klageberettigede, jævnfør husdyrbruglovens §86

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

Klageberettigede, jævnfør husdyrbruglovens § 87

- Aktive Fritidsfiskere i Danmark
- Dansk Ornitologisk Forening
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Rådet for grøn omstilling
- Friluftsrådet
- Foreningen Greenpeace Danmark

Andre:

- Herning Museum Oversigt over bilag

Bilag 1: Overdækning af gyllebeholder, landskabelig vurdering

I forbindelse med §16a ansøgningen har ansøger ønsket at etablere fast teltoverdækning på gyllebeholder fra 2005 på 1650 m³. Etableringen af fast overdækning er et frivilligt tiltag.

Figur 6: Placering af gyllebeholder



Gyllebeholderen er placeret omkring stald- og driftbygningerne, se figur 6. Der er i 2004 meddelt landzonetiladelse til etablering af gyllebeholderen, hvor der blev stillet vilkår om slørende beplantning omkring tanken, med løbende vedligeholdes.

Sideelementhøjden på gyllebeholderen er angivet til 4 meter, hvorfra 2-3 meter er nedgravet, hvilket betyder, at gyllebeholderen er 1-2 meter over terræn. Teltoverdækningen er opgjort til 7-8 meter over tanken, med en samlet højde på 8-9 meter fra terræn til spids. Der vil blive anvendt standardfarve (lysegrå) på den nye overdækning.

Gyllebeholderen ligger indenfor bevaringsværdige landskaber. Beholderen ligger ikke indenfor andre landskabelige udpegninger. Der er læbælter omkring markerne, hvor staldanlægget og gyllebeholderne er placeret.

Da gyllebeholderen ligger sammen med staldanlægget, og der rundt om det samlede staldanlæg er læhegn / beplantning, vurderer Herring Kommune, at etablering af fast teltoverdækning ikke vil påvirke landskabet negativt og derfor er af bagatelagtig karakter.

Etablering af fast overdækning på gyllebeholdere i Herring Kommune kræver ikke byggetilladelse.

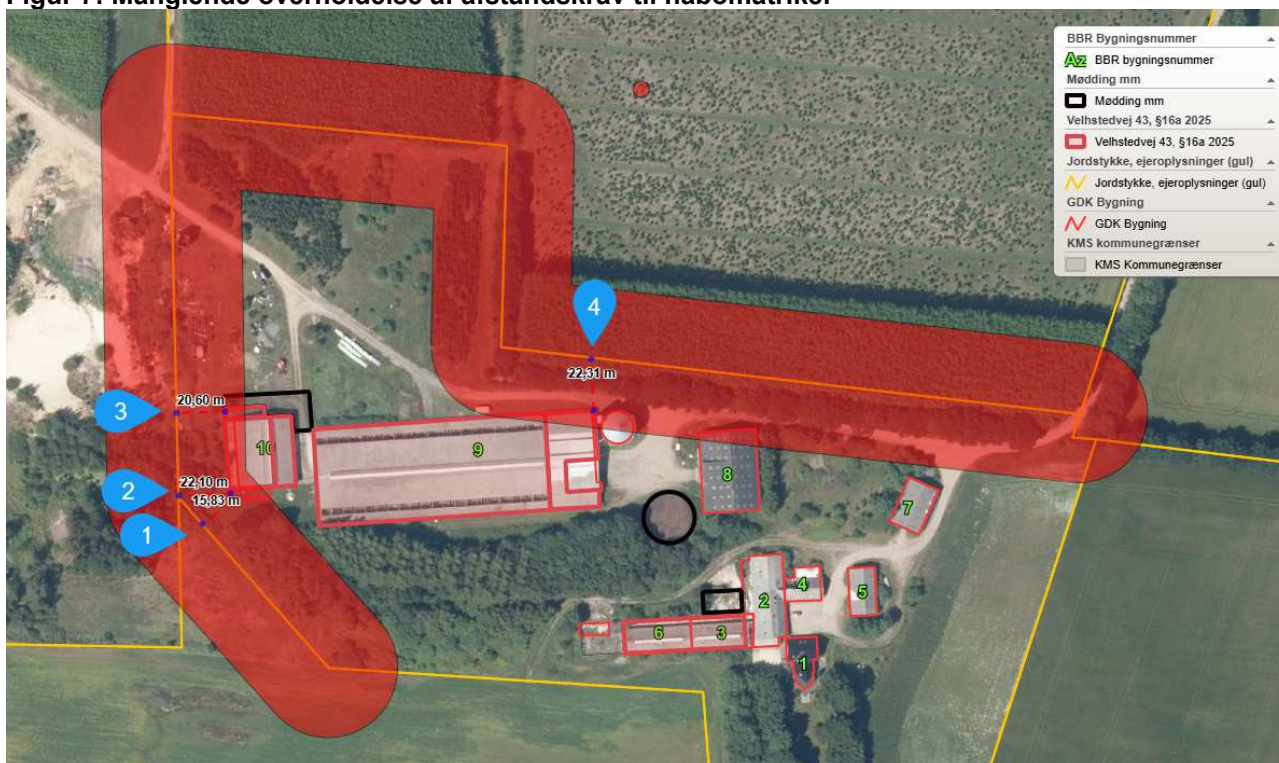
Bilag 2: Afstandskrav til nabomatrikel ikke overholdt efter framatrikulering

Der er, i forbindelse med salg af Velhustedvej 43, sket en fra-matrikulering, som har gjort, at afstandskravet i §8 i husdyrbrugloven til nabomatrikel på 30 meter, ikke længere er overholdt.

Det drejer sig om følgende:

- BBR9, eksisterende stald 4) til matrikelnummer 42s Kibæk By, Assing (afstand til nabomatrikel: 22 meter)
- BBR10, eksisterende stald og tilbygning (løbegård) 1) til matrikelnummer 42u Kibæk By, Assing (afstand til nabomatrikel: 15 meter)
- BBR10, eksisterende stald og tilbygning (løbegård) 2-3) til matrikelnummer 42b Kibæk By, Assing (afstand til nabomatrikel: 20 meter)

Figur 7: Manglende overholdelse af afstandskrav til nabomatrikel

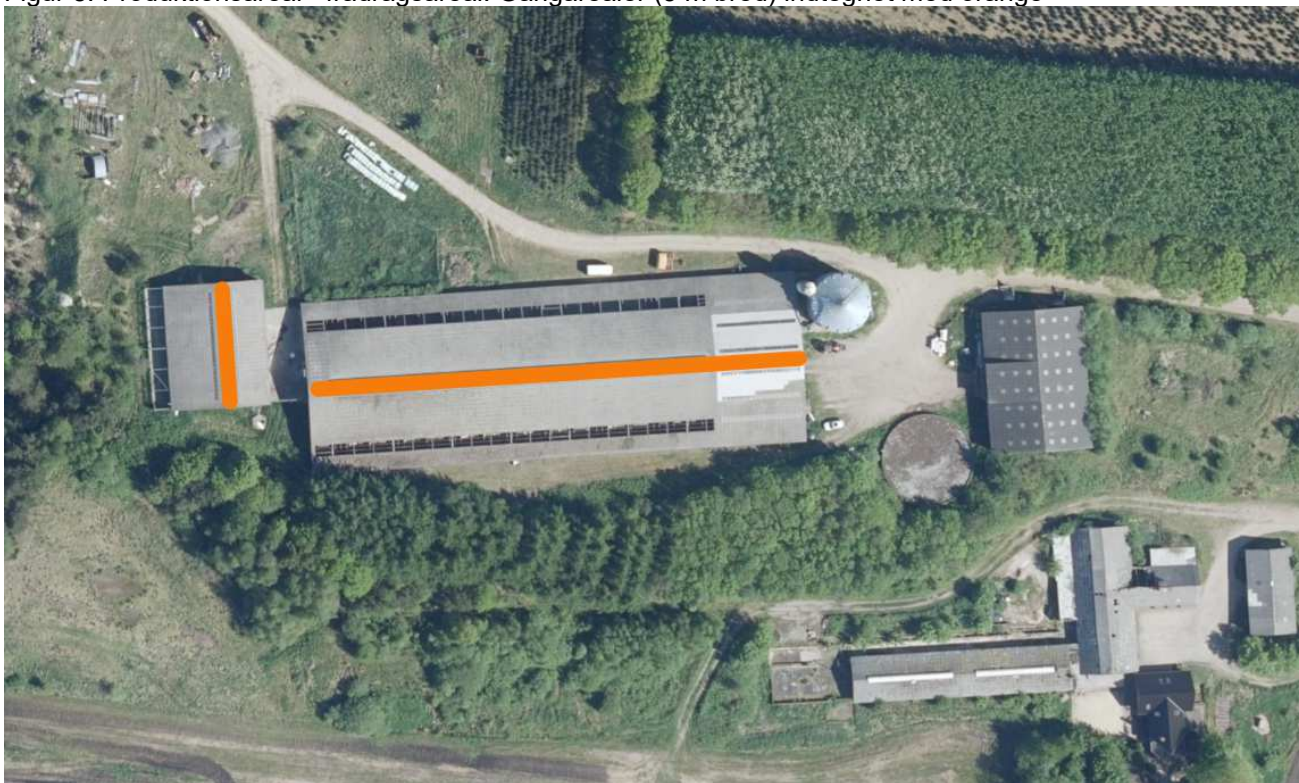


Der er mulighed for, jævnfør § 9, stk. 3 i husdyrbrugloven, hvor overholdelse af afstandskravet ikke er mulig, at kommunalbestyrelsen kan dispensere herfra.

Da der er tale om eksisterende landbrugsbygninger, opført i 2006, som, i forbindelse med framatrikulering, nu ikke kan overholde afstandskravet samt ønske om at opføre to udearealer / løbegårde, og at der er tale om bygningsløse nabomatrikler, vurderer Herning Kommune, at der kan dispenseres fra afstandskravet på 30 meter til nabomatrikel.

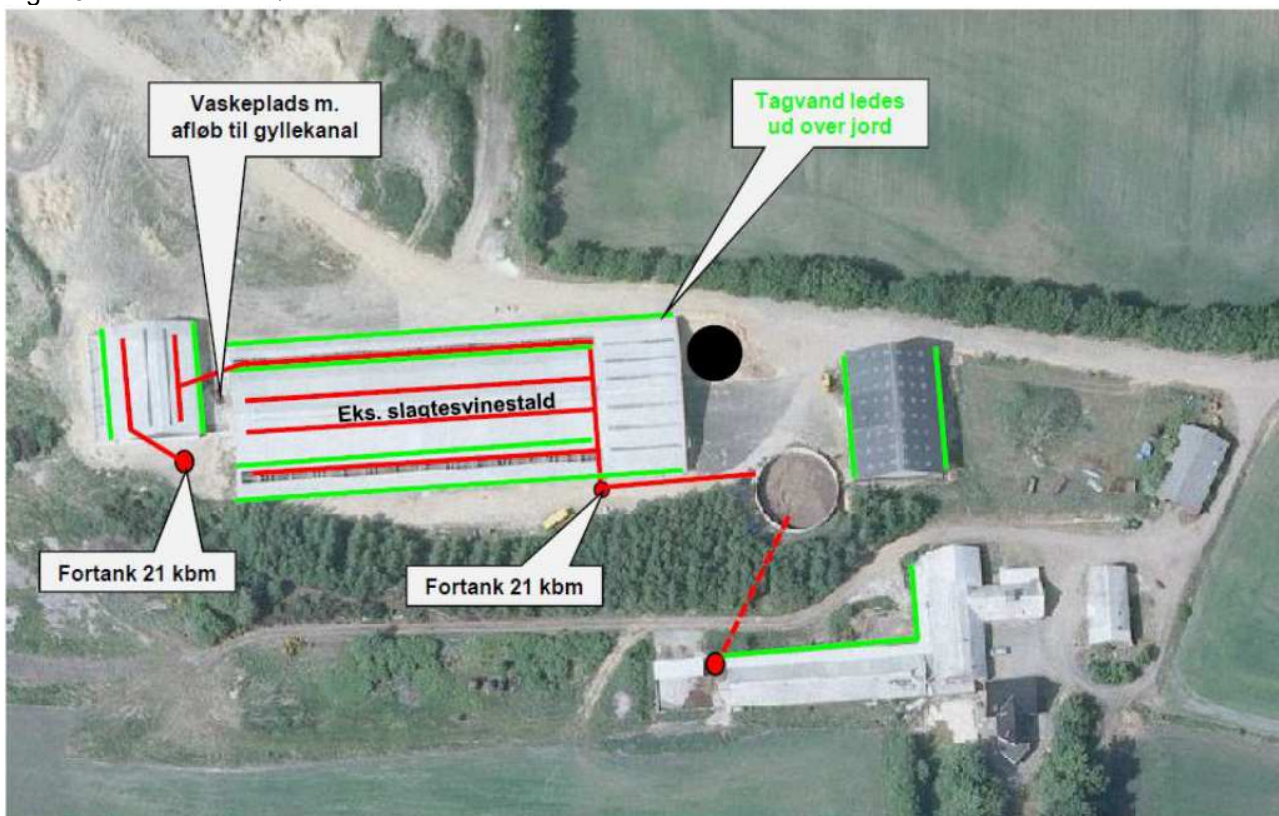
Bilag 3: Oversigt over produktionsarealet

Figur 8: Produktionsareal - fradragsareal. Gangarealer (5 m bred) indtegnet med orange

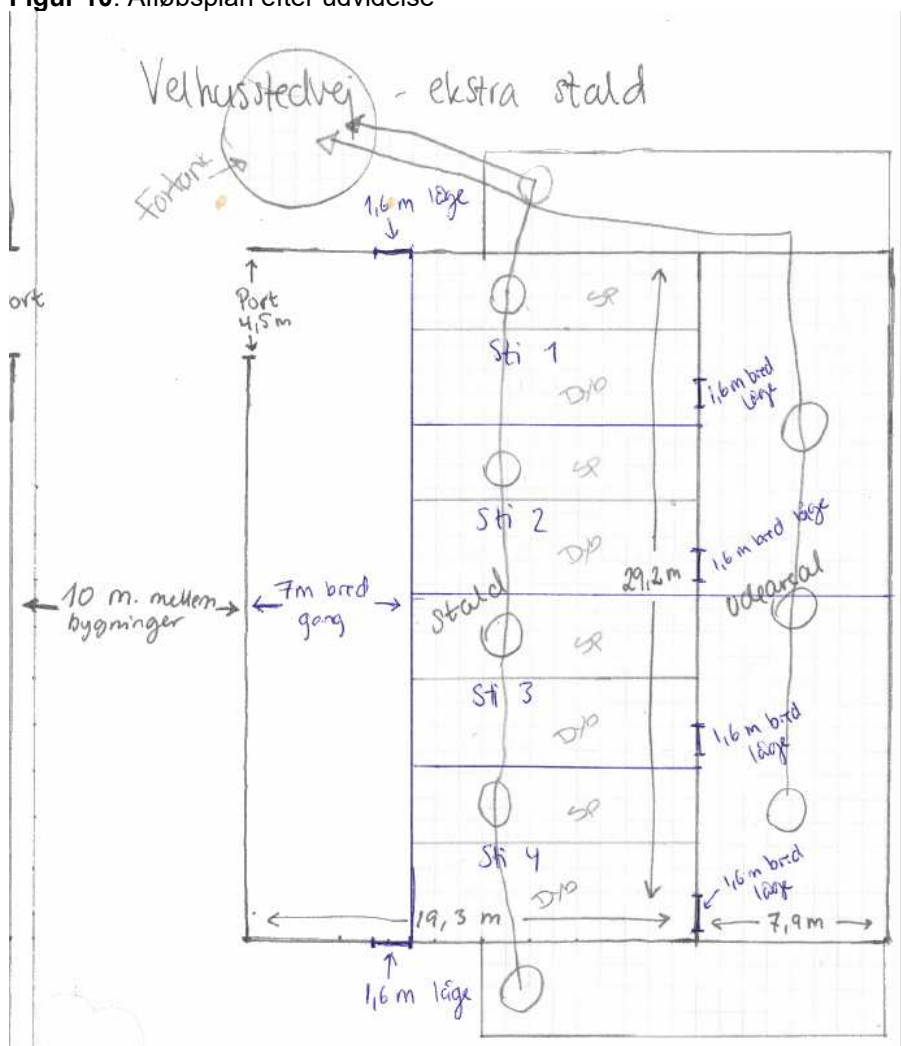


Bilag 4: Afløbsplan

Figur 9: Nuværende afløbsforhold



Figur 10: Afløbsplan efter udvidelse





Bilag 5: Miljøkonsekvensrapport

Miljøkonsekvensrapport for Velhustedvej 43



Ovstrup Grisen
Velhustedvej 43,
6933 Kibæk.

Udarbejdet den 9-9-2025
Af miljørådgiver Helle Borum.



vestjysk
- med vilje og til gavn

Indholdsfortegnelse

Indledning.....	4
Ikke teknisk resumé.....	5
Basisoplysninger	6
Oplysninger om samdrift med andre ejendomme	6
Tidligere godkendelser	6
Biaktiviteter	6
IE-brug	7
Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte.....	7
Indretning og drift	7
Afløbsforhold	8
Opbevaringskapacitet.....	10
Spildevand	10
Foderopbevaring	10
Lys	10
Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse	10
Håndtering og opbevaring af husdyrgødning.....	11
Beliggenhed	11
Planforhold	11
Landskab	11
Afstandskrav	14
Naturområder.....	15
Ammoniakemission	15
Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000).....	15
Kategori 1-natur	16
Kategori 2-natur	16
§ 3 områder	16
Kategori 3-natur	18
Internationalt beskyttede arter af planter og dyr – bilag IV-arter	19
National beskyttelse af arter af planter og dyr	19
Biodiversitet – Den danske Rødliste	19
Ansvarsarter	19

Lugt	21
Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte.....	21
Støv og støj	22
Fluer og skadedyr	23
Til- og frakørsels forhold.....	23
Rystelser	25
Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger.....	25
Egenkontrol	27
Væsentlige virkninger fra reststoffer, affaldsproduktionen, samt ved brugen af naturressourcer.....	27
Grundvand	27
Reststoffer (olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin m.m.).....	28
Affald	29
Døde dyr	30
Vand.....	31
Energi.....	31
Klima	32
BAT (ammoniak)	32
BAT (IE-brug).....	33
Ammoniak (anlæggets emissionsniveau for ammoniak og valg af teknologi)	33
Fravalg af teknologier	33
Miljøledelsessystem	34
Management/Godt landmandskab	34
Fodringsstrategi.....	35
Vand.....	35
Energi.....	35
Spildevand	36
Støj.....	36
Støv	36
Lugt	36
Opbevaring af husdyrgødning	37
Forarbejdning af husdyrgødning	37
Samlet BAT-vurdering.....	37
Eventuelle grænseoverskridende virkninger.....	38

Foranstaltninger for at undgå, forebygge eller begrænse det ansøgtes virkning på miljøet.....	38
Tiltag ved ophør.....	38
Befolkningen og menneskers sundhed	39
Alternative løsninger	40
Samspillet mellem faktorerne jf. § 4 stk. 6 nr. 5.	40
Samlet vurdering af miljøkonsekvensrapporten	40

Indledning

Denne miljøkonsekvensrapport beskriver en planlagt udvidelse på Velhustedvej 43, 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. 300 af 23/03/2024 (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

Der ansøges hermed om opførelse af udeareal på begge sider af slagtesvinestalden (2-1) længst mod vest. Der har tidligere været sygestier i den østligste del af stald 1. Det inddrages i stalden fremover og indgår som nyt produktionsareal. Der opføres en ny fodersilo på betonarealet imellem stald 1 og 2-1. Der bliver fremover et produktionsareal på 4.985 m², som svarer til > 2.000 stipladser til slagtesvin. Derudover ansøges der om opførelse af en ny møddingsplads med plads til ca. 200 m³ dybstrøelse tilknytning til det uden-dørs produktionsareal. Nede omkring stuehuset tages en ældre slagtesvinestald tages ud af drift. En gammel møddingsplads sløjfes og det samme gør en ældre ladebygning. Den gastætte silo fjernes. Samlet set falder produktionsarealet i ansøgningen med 478 m².

Der etableres teltoverdækning (frivilligt tiltag) på gyllebeholderen.



Figur 1. Der ansøges om etablering af udeareal til slagtesvinestalden (2-1) samt en mindre øgning af det indendørs staldareal. Sygestier medtages som produktionsareal i østenden af stald 1.

Konsekvenser for omboende, natur og miljø

Lugt, støj, fluer, transporter m.v.

Lugtgenafstanden er overholdt til nærmeste nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone. De enkelte emner er behandlet under hvert deres afsnit senere i rapporten.

Landskab

Der er ingen landskabelige udpegninger, der gør at de ansøgte forhold ikke skulle effektueres.

Påvirkning af natur

Der er ca. 8-9 km fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, som er Natura 2000 område nr. 68 Skjern Å, Habitatområde nr. 61: Skjern Å.

Arealet belastes med en totalbelastning på 0,0 kg N/ha/år, hvilket er under grænseværdien på 0,7 kg N/ha/år.

De nærmeste kategori 2 naturområder er Momhøje og Harreskov Plantage.

Arealet belastes med en totalbelastning på 0,2 – 0,7 kg N/ha/år, hvilket er under grænseværdien på 1,0 kg N/ha/år.

For kategori 3 naturområder, samt potentiel ammoniakfølsomme skovområder viser beregningerne, at ammoniakbelastning fra ejendommen ikke overskrider de fastsatte maksimale grænser. Det betyder, at hverken natur eller bilag IV-arter, beskyttet efter danske nationale regler eller efter EU-regler, vil modtage mere ammoniak end de grænser, der er sat herfor i lovgivningen.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Der bliver spalter i de 2 løbegårde (udearealer) som sammen med stalden overholder de økologiske regler om staldindretning til slagtesvin. Der sættes telt på gylletanke, hvilket minimerer ammoniakfordampningen fra lageret med >50%. Da det er et frivilligt tiltag, er det ikke indregnet i ammoniakberegningen i ansøgningen.

Alternativer til teknologi og foranstaltninger

Det er uddybet i afsnittet om fravalg af teknologi.

Ophør

Ved ophør med driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Beholdere til gylle etc., der er omfattet af kravet om beholderkontrol, skal gøres uanvendelige til opbevaring af gylle mv., hvis de afmeldes beholderkontrollen. Al miljøaffald skal bortskaffes for egen regning efter den til hver tid gældende lovgivning. Gyllebeholdere, der ikke skal anvendes af anden bruger, skal fjernes.

Basisoplysninger

Oplysninger om samdrift med andre ejendomme

Ingen.

Tidligere godkendelser

- 19-9-2011: §12 Miljøgodkendelse til ny slagtesvinestald, ny gylletank og produktion af 13.975 økologiske slagtesvin (34-115 kg). Stald og gylletank blev aldrig opført.
- 26-6-2017: §12 Miljøgodkendelse til 9.200 slagtesvin, i vægtintervallet 31-115 kg. Lovliggørelse af forskellige eksisterende bygninger, der var sat dyr ind i.
- 11-3-2021: 1. Revurdering af §12 miljøgodkendelse af 26-6-2017. Tilladelse herefter til 9.200 økologiske slagtesvin (31-115 kg).

Biaktiviteter

Ingen.

IE-brug

Husdyrbruget er kategoriseret som et IE-brug, da der er flere end 2.000 stipladser til slagtesvin.

Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

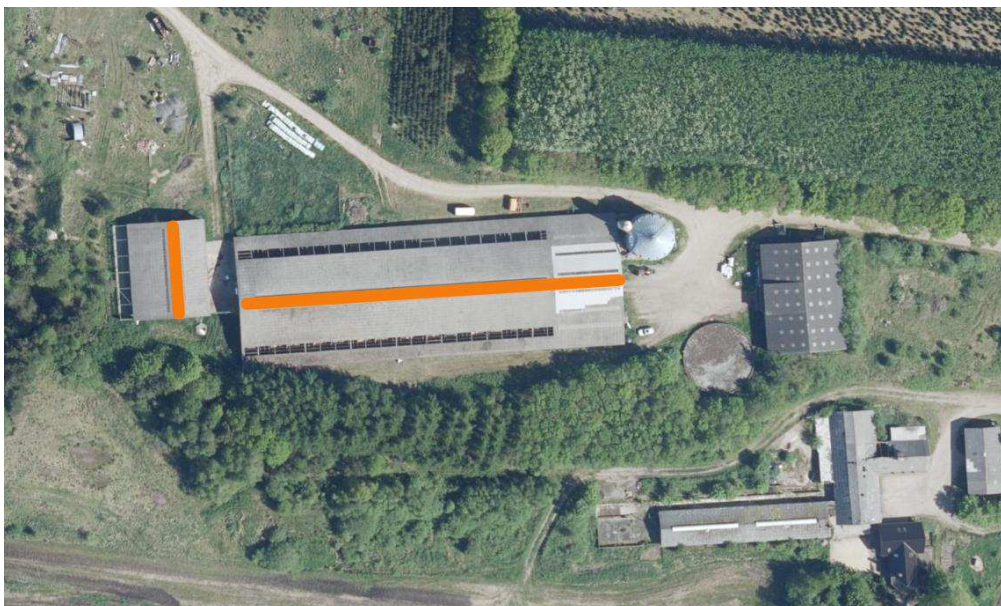
Indretning og drift

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
1. Slagtesvin	4180	Naturlig ventilation	3 m	(#810169) Slagtesvin. Økologiske stalde	0	3575
2. Slagtesvin (tidligere halmhus)	579	Naturlig ventilation	3 m	(#810174) Slagtesvin. Økologiske stalde	0	429
2-1. Tidligere møddingshus renoveres til stald	270	Naturlig ventilation	3 m	(#810189) Slagtesvin. Økologiske stalde	0	120
3. Tidligere sygestier	703	Blandet ventilation	3 m	(#810668) Slagtesvin. Økologiske stalde	0	703
2-3. Løbegård	79	Naturlig ventilation	3 m	(#816274) Slagtesvin. Økologiske stalde	0	79
2-4. Løbegård	79	Naturlig ventilation	3 m	(#816275) Slagtesvin. Økologiske stalde	0	79
Sum						4985
Nudrift						
1. Slagtesvin	4180	Naturlig ventilation	3 m	(#810171) Slagtesvin. Dybstrøelse, hele arealet	0	870
				(#810170) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	3310
2. Slagtesvin (tidligere halmhus)	579	Naturlig ventilation	3 m	(#810175) Slagtesvin. Dybstrøelse, opdelt leje	0	579
Slagtesvin (ældre stald)	704	Naturlig ventilation	3 m	(#810177) Slagtesvin. Dybstrøelse, opdelt leje	0	704
Sum						5463
8 års drift						
1. Slagtesvin	4180	Naturlig ventilation	3 m	(#810173) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	3310
				(#810172) Slagtesvin. Dybstrøelse, hele arealet	0	870
2. Slagtesvin (tidligere halmhus)	579	Naturlig ventilation	3 m	(#810179) Slagtesvin. Dybstrøelse, opdelt leje	0	579
Slagtesvin (ældre stald)	704	Naturlig ventilation	3 m	(#810180) Slagtesvin. Dybstrøelse, opdelt leje	0	704
Sum						5463

Tabel 1. Husdyrbrugets produktionsarealer

Arealet i nudrift og ansøgt drift er hentet fra revurderingen af 11-3-2021. Jeg har dog vurderet, at de tidligere sygestier ikke har været omfattet af de tidligere godkendelser, hvorfor jeg har et mindre areal i nudrift og 8 års driften i stald 1 end det areal, der er medtaget i revurderingen.

Produktionsarealet er i denne ansøgning opgjort ved en detaljeret opmåling af stierne. Dvs. at der er fratrukket gangarealer. Se figur 2. Inventar og foderkrybber er ikke fratrukket.



Figur 2. Produktionsareal - fradragsareal. Gangarealer (5 m bred) indtegnet med orange.

Afløbsforhold

Ny møddingsplads

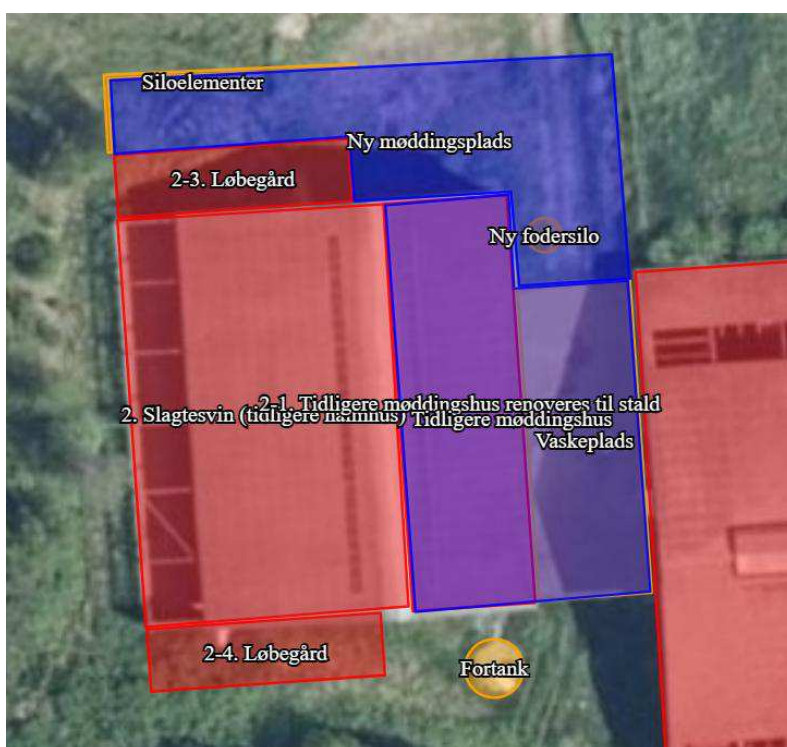
Dybstrøelse Årlig mængde	Stak højde (m)	Areal (m ²)
200 m ³	1	200
200 m ³	1,5	133
200 m ³	2	100

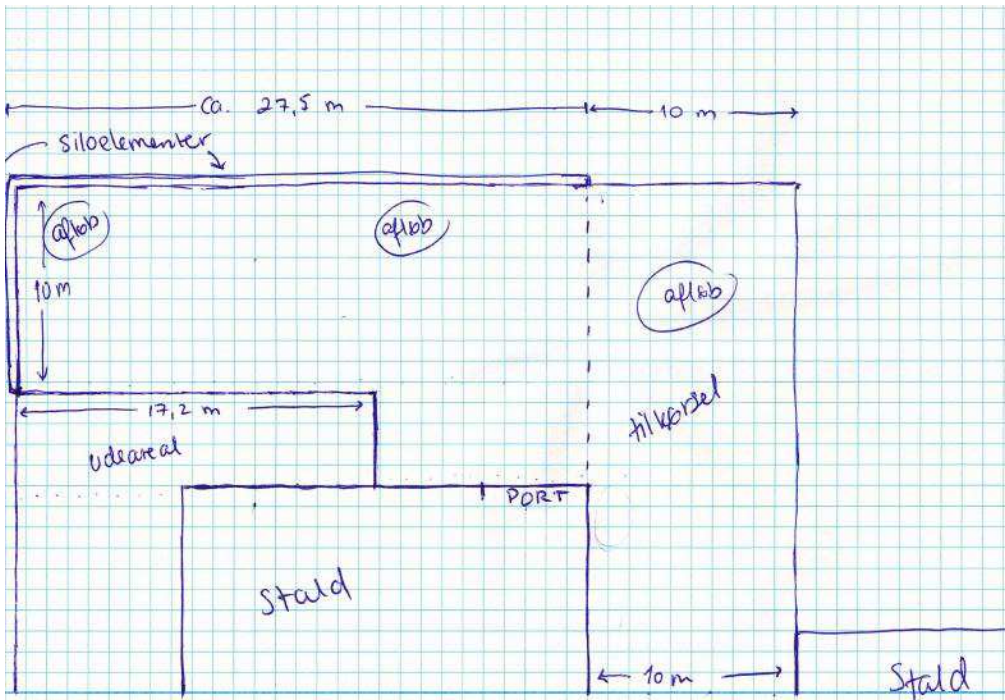
En del af det indtegnede areal til ny møddingsplads er en fortsættelse af vaskepladsen. Det bliver et areal til gennemkørsel og placering af fodersilo.

Vandet fra den nye møddingsplads ledes direkte i gyllekanalen.

Al dybstrøelse afhentes af Vinkel biogas, som der er tegnet kontrakt med.

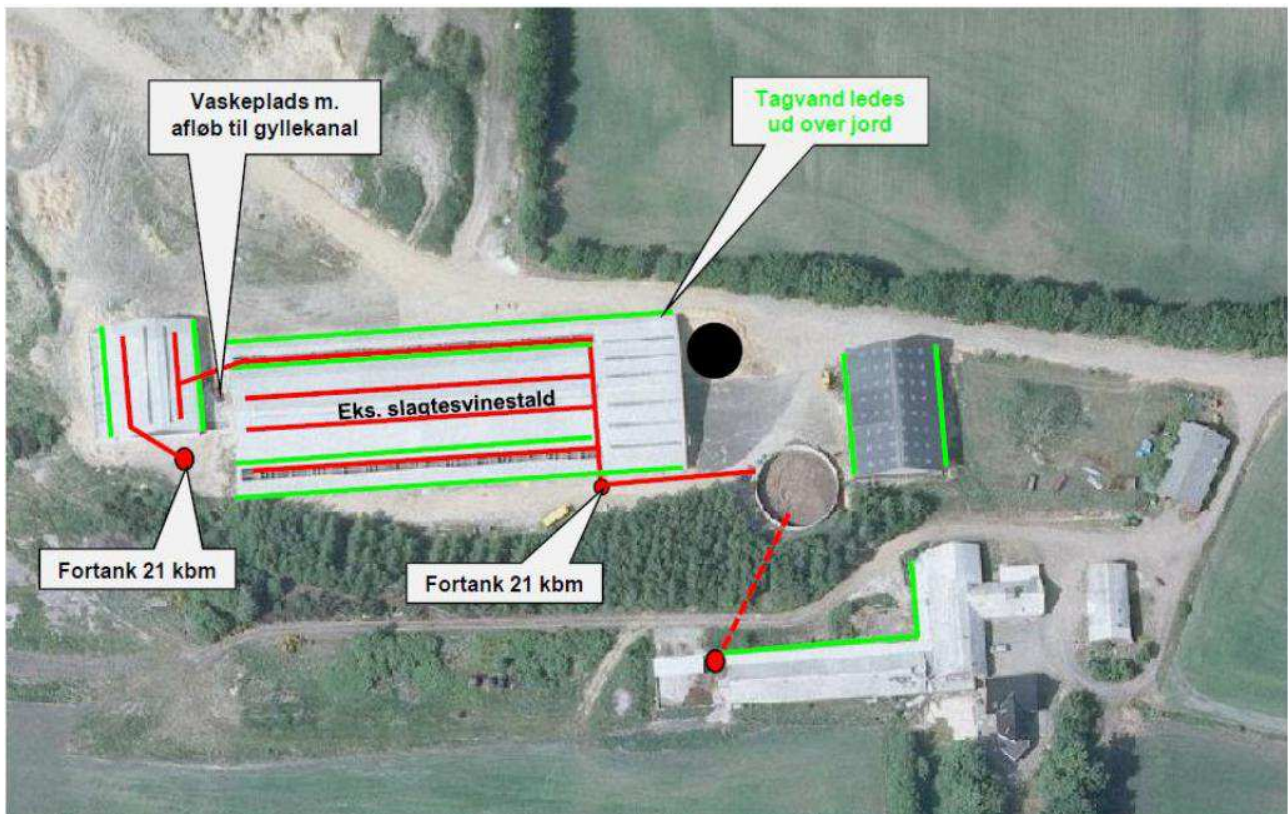
Ca. halvdelen af møddingspladsen forventes at blive det maksimale, der anvendes til dybstrøelsen.





Figur 3. Afløb fra møddingsplads.

Møddingspladsen etableres som en køresilo i siloelementer og med afløb som vist på figur 3 til gyllekanal.



Figur 4. Nuværende afløbsforhold.

Opbevaringskapacitet

Udover husdyrgødning samt vand fra produktionen tilledes vand fra befæstede arealer.

Husdyrgødningen opbevares i fortank, gyllebeholder og i kanaler under stalden. Den samlede opbevaringskapacitet i gyllebeholder på ejendommen svarer til 1.500 m³. Tanken bliver i fremtiden overdækket med telt (frivilligt tiltag).

Derudover vurderes kanaler under stald samt fortank til en kapacitet på ca. 800 m³. Al dybstrøelse opbevares på ejendommens møddingsplads og afhentes af Vinkel biogas.

Spildevand

Fra staldanlægget føres alt spildevand fra vask af produkter fra husdyrhold, foderrekvisitter og lignende samt vandspild til gyllebeholder.

Ved staldanlægget er der en vaskeplads/møddingsplads. Pladsen er lavet som et befæstet areal med afløb til gyllebeholderen og i fremtiden gyllekanalerne. Ved vask af maskiner kan der være olie og andre forurenende stoffer, som vaskes af maskinen.

Der forefindes sanitære tilslutninger i forbindelse med produktionsanlægget, dette er tilsluttet godkendt trixtank.

Foderopbevaring

Svinefoderet opbevares i den udendørs fodersiloer. Den eksisterende amerikansilo fjernes. Den gamle foderlade fjernes. Der opføres en ny fodersilo i forbindelse med ansøgningen.

Slagtesvinene fodres ad libitum med automatisk foderanlæg.

Grisene fasefodres, dvs. at der fodres med forskellige foderblandinger afhængigt af dyrenes alder/levende vægt. Kravet til næringsstoffer er forskelligt, og ved at fasefodre indenfor normerne undgås en generel overforsyning med råprotein og fosfor, som ellers vil udskilles via husdyrgødningen og belaste miljøet.

Lys

Produktionen foregår i åbne stalde. Der er monteret natbelysning for at mindske lysgener for omkringboende. Ejendommen har derudover belysning på befæstede arealer og pladser som primært anvendes i årets mørke måneder og der er lys på udleveringsrampe. På alle udendørs pladser tændes orienteringslys via sensor, arbejdsbelysning skal tændes manuelt.

Vurdering

Der sker ikke ændringer af udendørsbelysningen som følge af udvidelsen. Naboejendommene er delvist afskærmede af beplantning i landskabet og skønnes ikke at kunne blive generet af lys fra ejendommen.

Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse

Der anlægges ikke nye indkørsler, veje m.m., i forbindelse med staldbyggeriet. Det vil udelukkende være de interne veje på ejendommen, der ændres på.

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Opbevaringsanlæg	Opførsels år	Kapacitet (m ³)	Overfladeareal (m ²)	Teknologi
Gylletank 1	2006	1.500	382	Overdækning ¹
I alt		1.500		

Tabel 2. Opbevaringsanlæg til husdyrgødning. ¹Frivilligt tiltag.

Der etableres lys grå teltoverdækning på gylletanken. Da der ikke er BAT-krav på et økologisk brug og det er et frivilligt tiltag, medregnes ammoniakreduktionen ikke i ansøgningen.

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

Den flydende husdyrgødning fra staldene pumpes via fortanken til gyllebeholder. I fortanken er der en el-pumpe, der pumper gyllen via jordledning til gyllebeholder. Gyllebeholderen tømmes vha. sugekran på gyllevogn.

Loven kræver minimum 9 måneders opbevaringskapacitet, hvilket er overholdt.

Det vurderes hermed, at husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle krav til håndtering og opbevaring af husdyrgødning, er tilstrækkelig til beskyttelse af omgivelserne.

Beliggenhed

Planforhold

Ejendommen er beliggende i det åbne land. Husdyrbruget er ifølge Herning Kommuneplan 2025 – 2036 beliggende i primært landbrugsområde. Produktionsanlægget ligger cirka 1,7 km nordøst for Kibæk by, der er nærmeste byzone. Nærmeste landsby er Fjilstervang, der ligger cirka 3,2 kilometer sydøst for produktionsanlægget. Den nærmeste enkeltbeboelse, Velhustedvej 47 ligger ca. 471 m N for ejendommens bygningsmasse.

Landskab

Landskabet er overvejende jævnt, og er præget af opdyrkede arealer, tilplantede læhegn og spredte gårde, og opleves som helhed ensartet i sit udtryk.

Der sker udelukkende bygningsmæssige udvidelser på ejendommen i direkte tilknytning til eksisterende stald.

Ejendommen er beliggende i et særligt landskabsområde omkring Momhøj Plantage. Bedriften er omgivet af flere mindre ejendomme. Arealerne omkring gården er udlagt til landbrugsdrift og gennemskåret af mange læhegn. Der graves grus i et område lige N for ejendommens stalde.

Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til udpegningerne og fredninger er 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		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
Sprøjttemiddelfølsomme indvindingsområde		x
Jordforurening V1		x
Jordforurening V2		X

Tabel 3. Landskabelige udpegninger



Figur 5. Naturbeskyttelsesinteresser og økologiske forbindelser

Ejendommen ligger lige i udkanten af et område med naturbeskyttelsesinteresser og økologiske forbindelser. Etableringen af løbegårde (udearealer) og møddingsplads kolliderer ikke med udpegningen.

Bevaringsværdige landskaber

De bevaringsværdige landskaber er områder med særlige landskabelige værdier, der primært knytter sig til visuelle oplevelser i landskabet. De bevaringsværdige skal derfor som udgangspunkt friholdes for større tekniske anlæg og øvrige anlæg samt ændring af anvendelse af arealer, der ikke styrker de landskabelige kvaliteter.

Borgerne skal have adgang til oplevelser i landskaberne og landskaberne skal udvikles i samarbejde med både ejere og brugere.

Vurdering

De ønskede ændringer på ejendommen vil få den til at syne mere sammenhængende og dermed mindre "forstyrrende" i landskabet. Bygningerne ned omkring stuehuset tages ud af drift og fjernes gradvist.

De nye anlæg (siloeer, vaskeplads, løbegårde) placeres alle lige rundt om eksisterende bygninger og vil binde dem sammen til en helhed.

Teltverdækningen af gylletanken bliver i en afdæmpet grå farve. Placeringen er imellem maskinhus og stalde. Teltverdækningen bliver 7-8 m over tanken, men vil falde i med de omkringliggende bygninger.



Ejendommen ligger indenfor kommuneplansudpegningen af områder hvor skovrejsning er uønsket.

Jf. Skovlovens § 17, stk. 2, nr. 6 skal der ikke søges dispensation eller udstedes landzonetilladelse til erhvervmæssigt nødvendigt byggeri.

Vurdering

Løbegårdene er erhvervmæssigt nødvendige for en økologisk slagtesvineproduktion, da økologireglerne kræver, at dyrene har adgang til det fri.

Møddingspladsen og siloen er ligeledes erhvervsmæssige nødvendige for produktionen.

Afstandskrav

Afstandskravene i henhold til § 4-7 i Bek. Nr. 1451 af 21. juni 2021 "Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning" er følgende:

§ 4:

- 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).

§ 5:

- 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)

Da staldene i sin tid blev opført var afstandskravet til naboskel 15 m. Det er i dag 30 m, så de fleste af staldene overholder ikke kravet til naboskel i dag.

Samtlige stalde overholder ikke afstandskravet på 30 m til naboskel. De ligger alle ca. 16-26 m fra naboskel.



Øvrige afstandskrav 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 6.922,2 kg NH₃-N/år. Kildehøjde er i beregningerne sat til 3 meter, da der er tale om naturligt ventilerede, åbne stalde. Ruheder er valgt som *Landbrug* i omlandet og efter beskaffenheden af naturarealet vurderet ud fra luftfotos i det enkelte naturpunkt f.eks. *Blandet natur med lav bevoksning*.

For at kunne vurdere merdepositionen til kategori 3 natur, er produktionsarealets størrelse for 8 år siden og nudriften fastsat til produktionsarealet, som er godkendt den 26-6-2017 og senest revurderet i 2021.

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

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)

Der er ca. 8-9 km fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, som er Natura 2000 område nr. 68 Skjern Å, Habitatområde nr. 61: Skjern Å.

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

Overdrev ved Arnborg

Overdrevet ligger ca. 8,8 km SØ for ejendommen.

Besætningen deponerer 0,0 kg NH₃-N pr. ha pr. år. Der er derfor ikke behov for kumulative vurderinger.

Rigkær ved Troldhede Brunkulsleje

Rigkær ved Troldhede Brunkulsleje ligger ca. 11 km SV for ejendommen.

Besætningen deponerer 0,0 kg NH₃-N pr. ha pr. år. Der er derfor ikke behov for kumulative vurderinger.

Overdrev ved Rind Å

Overdrevet ligger ca. 8,8 km SØ for ejendommen.

Besætningen deponerer 0,0 kg NH₃-N pr. ha pr. år. Der er derfor ikke behov for kumulative vurderinger.

Hede ved Skjern Å

Heden ligger ca. 8,4 km SØ for ejendommen.

Besætningen deponerer 0,0 kg NH₃-N pr. ha pr. år. Der er derfor ikke behov for kumulative vurderinger.

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

Hede ved Momhøje Plantage SV punkt 1

Der er foretaget beregninger i Husdyrgodkendelse.dk, der viser en totaldeposition på 0,5 kg N. Kravet om maksimal total deposition på 1 kg N/ha/år er overholdt.

Hede ved Momhøje Plantage SV punkt 2

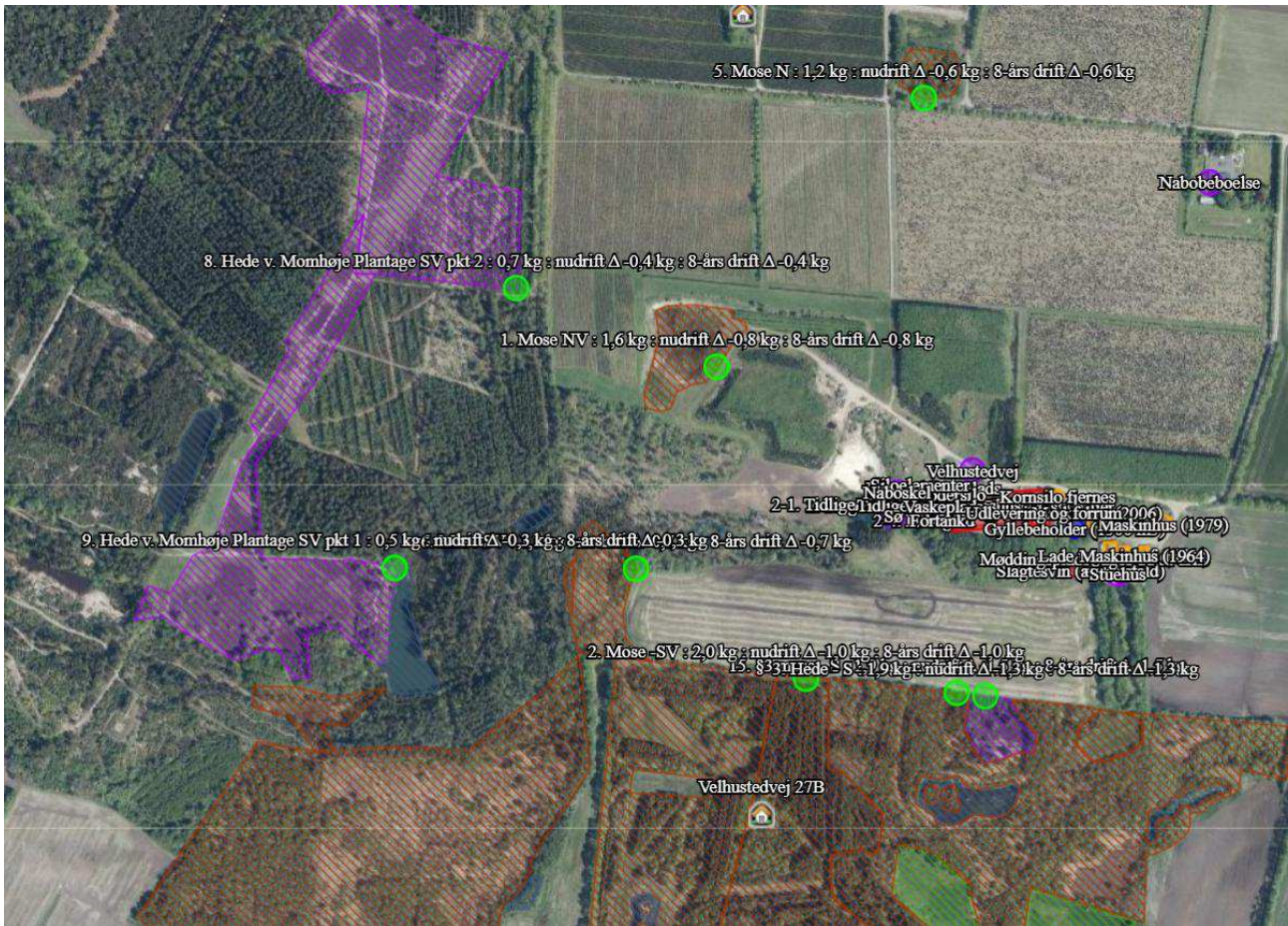
Der er foretaget beregninger i Husdyrgodkendelse.dk, der viser en totaldeposition på 0,7 kg N. Kravet om maksimal total deposition på 1 kg N/ha/år er overholdt.

Hede ved Harreskov Plantage NØ

Der er foretaget beregninger i Husdyrgodkendelse.dk, der viser en totaldeposition på 0,2 kg N. Kravet om maksimal total deposition på 1 kg N/ha/år er overholdt.

§ 3 områder

Af figur 7 fremgår de områder, som indenfor en afstand af ca. 1.000 m fra anlægget er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.



Figur 6. § 3 arealer indenfor ca. 1.000 m fra husdyrbruget.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
1. Mose NV	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-0,8	-0,8	1,6	▼
2. Mose -SV	Kategori 3	Ansøger	0	S	-1,0	-1,0	2,0	▼
3. Hede - S	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	-1,3	-1,3	1,9	▼
4. Hede NØ (værdifuld skov)	Kategori 3	Ansøger	0	S	-0,4	-0,4	0,6	▼
5. Mose N	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	-0,6	-0,6	1,2	▼
6. Mose SV	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	-0,7	-0,7	1,3	▼
7. Hede v. Harreskov Plantage NØ	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	-0,1	-0,1	0,2	▼
8. Hede v. Momhøje Plantage SV pkt 2	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	-0,4	-0,4	0,7	▼
9. Hede v. Momhøje Plantage SV pkt 1	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	-0,3	-0,3	0,5	▼
10. Hede v. Skjern Å	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
11. Habitatnatur - Overdrev v. Rind Å	Kategori 1	Ansøger	1	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
12. Riggær v. Trolldede Brunkulslejre	Kategori 1	Ansøger	1	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
13. Habitatnatur - Overdrev v. Årnborg	Kategori 1	Ansøger	2	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
14. 53 hede - SV	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
15. 53 mose - S	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	-1,5	-1,5	1,9	▼

Tabel 4. Naturberegninger

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 IV-arter), 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. Følgende bilag IV-arter er ifølge Herning kommune registreret indenfor 700 m af ejendommen:

Odder og padder forekommer mange steder i Herning Kommune og har en gunstig bevaringsstatus i landsdelen. Odderen yngler, raster og fouragerer langs vandløb med gode fiskemuligheder og har huler i brinken. Padderne yngler i vandhuller med rent vand.

Grøn mosaikguldsmed er i Herning Kommune observeret syd for Harreskov mellem Kibæk og Arnborg, samt i Knudmosen ved Herning City. I sin cyklus er arten afhængig af planten Krebsklo (*Stratiotes aloides*), hvor den lægger sine æg, og larverne lever. Voksne individer kan strejfe langt omkring, og kan ses langt fra vandløb.

Grøn kølleguldsmed findes kun i de store jyske å-systemer så som Storå, Skjern Å, Karup Å og Gudenå. Arten er Herning Kommunes nationale ansvarsart. Den yngler i rene, iltrige og kølige vandløb. Den voksne guldsmed foretrækker lysåbne arealer, men kan også findes i skovlysninger.

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.miljoportal.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.

I en radius på 1.000 meter fra husdyrbruget findes der følgende ansvarsart:
Ca. 585 meter mod sydvest: Guldblomme (kommunal ansvarsart)



Figur 7. Ansvarsarter

Vurdering

Der er ingen aktuelle registreringer af beskyttede plante og dyrearter, herunder ansvarsarter nærmere en 585 meter af anlægget.

Det er derved sikret, at projektet ikke væsentligt vil

- 1) beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a)
- 2) ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b) i alle livsstadier.

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 opførelsen af den nye stald ikke vil medføre en forøget påvirkning af de nævnte 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.

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, ventilationsssystem (afkasthøjde), geografisk placering, strøelse, gødningshåndtering, fodring samt hygiejne i stalden.

Overpumpning af gylle til gyllebeholder sker 1 gang ugentlig. Omrøring af gyllebeholdere foretages før udbringning på markerne primært om foråret.

Der er naturlig ventilation i alle stalde.

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.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Velhustedvej 39	0	NY	187,4	187,4	767,6	Ja 
 Velhustedvej 41	0	NY	187,4	187,4	663,9	Ja 
 Velhustedvej 49	0	NY	187,4	187,4	660	Ja 
 Bjerrevej 27	0	NY	412,5	412,5	4043,4	Ja 
 Peter Bangs Vej 13	0	NY	412,5	412,5	3237,6	Ja 
 Kibæk By, Assing	0	NY	554,2	526,5	1658,4	Ja 

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

* Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

Konsekvenszone

Konsekvenszone: 590 m

Tabel 5. Lugtgeneregning.

Vurdering

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

Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte.

Ved planlægning af nye byområder ses på anbefalinger i "Håndbog om Miljø og Planlægning – bolig og erhverv i byerne" fra Miljøstyrelsen og Skov og Naturstyrelsen, 2004. Her angives anbefalede mindste afstande mellem virksomhed og boliger for forskellige klasser. Klassifikationen er inddelt efter størrelse/type af

virksomhed. Afstanden angiver hvilken afstand, der skønnes at være nødvendig mellem den pågældende virksomhed og boliger i et nyetableret område med samlet bebyggelse eller by, baseret på Miljøstyrelsens erfaringer om miljøforhold.

Jævnfør virksomhedsbeskrivelsen fra håndbog om Miljø og Planlægning, Miljøstyrelsen og Skov- og Naturstyrelsen, Landsplanafdelingen, 2004, anvendes følgende inddeling af husdyrbrugstyper:

Klasse 1	0 m afstand	Klasse 3: Hundepensioner, kenneler og rideskoler (mindre husdyrhold) Klasse 6: Pelsdyrfarme Klasse 6: Husdyrbrug med erhvervsmæssigt dyrehold, minus svinefarme Klasse 7: Svinefarme med erhvervsmæssigt dyrehold
Klasse 2	20 m afstand	
Klasse 3	50 m afstand	
Klasse 4	100 m afstand	
Klasse 5	150 m afstand	
Klasse 6	300 m afstand	
Klasse 7	500 m afstand	

Tabel 6. Miljøklasser (Håndbog om Miljø og planlægning)

Det fremgår ligeledes af håndbogen at de væsentligste miljøforhold for husdyrbrug er støj, lugt, fluer, ammoniakfordampning, godstrafik og udvaskning af kvælstof til vandmiljøet.

Nærmeste samlede bebyggelse/by i denne konkrete sag er en vægtet gennemsnitsafstand på henholdsvis 1.748 m og 1.658 m og er således ikke indenfor den anbefalede afstand på de 500 m, som angivet ovenfor. Alene på grund af afstanden til samlet bebyggelse/by forventes der således ikke gener for beboelser i områder udlagt til beboelse.

I det nedenstående er enkelte forhold uddybet.

Støv og støj

I forbindelse med råvareleverancer og fremstilling af foder, opbevaring af korn og korntørring samt ved håndtering af halm, kan der opstå støvgener. Støvparklerne vil, grundet deres størrelse, være koncentreret i og omkring ejendommens foderlade og omkring stalde, når der tildes halm.

Der vil således ikke være støvgener fra denne arbejdsgang i lokalområdet eller hos nærmeste nabo ca. 470 m NØ for ejendommen. Da ejendommen er beliggende afsides, med kort og god forbindelse direkte til offentligt vejnet og grundet forekomsten af læhegn langs udkørsel, vurderes transporterne via grusvejen til ejendommen heller ikke at forårsage støvgener hos nærmeste naboer.

Støj kan forekomme fra dyrene i de åbne stalde, ved af- og pålæsning af grise, forarbejdning og indtransport af foder, korntørring, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen.

Transporter til og fra ejendommen samt tildeling af halm mv. vil primært foregå i dagtimer, støj fra dyrene i de åbne stalde må forventes hele døgnet.

Foderanlægget vil køre flere gange i døgnet i forbindelse med blanding og udfordring. Faciliteter til dette er placeret indendørs, og det vil være usandsynligt at disse vil give anledning til støjgener udenfor ejendommen.

Vurdering

Det vurderes grundet den store afstand til nærmeste nabo og det at ejendommen er afskærmet af beplantning, at eventuelt støv og støj fra ejendommen ikke vil medføre gener for lokalområdet.

Fluer og skadedyr

For at bekæmpe skadedyr som kan være til gene for selve ejendommen foretages regelmæssig bekæmpelse af fluer, rotter og mus. Alle udendørs arealer samt områder omkring foderopbevaring holdes ryddeligt og rent.

Fluer bekæmpes ved hyppig udslusning af gylle samt 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 aftale med akkrediteret firma.

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

Der er 1 indkørsel til ejendommen fra Velhustedvej.



Figur 8. Til- og frakørselsforhold

Transporter forekommer i forbindelse med levering og afhentning af levende og døde dyr. Derudover vil der forekomme transport i forbindelse med husdyrgødning, foder, korn, halm samt almindelige leverancer af forbrugsvarer til driften og dennes ansatte.

Én transport svarer til både en kørsel til og fra ejendommen.

Type	Antal/år	Kommentarer
Smågrise (til)	26 Lastbil	Smågrisene transporteres til ejendommen hver 2-3 uge. Transporterne foregår på hverdage og i tidsrummet kl. 6.00-18.00
Slagtedyr (fra)	52 Lastbil	Grisene transporteres på lastvogn til slagteriet, som gennemsnit 1 læs hver uge. Transporterne foregår på hverdage og kan forekomme om natten / meget tidligt morgen. Slagteriet afhenter og planlægger transporten – ejer har ingen indflydelse på tidspunkt for afhentning.
Døde dyr	104 Lastbil	Der afhentes døde dyr fra ejendommen ca. 1-2 gange pr. uge. DAKA afhenter og planlægger transporten – ejer har ingen indflydelse på tidspunktet for afhentning.
Korn	Traktor	Kornet køres til ejendommen fra udsprængningsarealer omkring ejendommen. Kørslen foregår i høst over en kortere periode men kan forekomme på alle tider af døgnet afhængig af vejforhold.
Råvarer	26 Lastbil	Mineraler, soyaskrå og fedt mv leveres af vognmand, som gennemsnit hver 2-4 uge. Transporter vil forekomme på hverdage i tidsrummet kl. 6.00 - 18.00
Dybstrøelse	26 Lastbil	Dybstrøelse afhentes hver 2-4 uge af Månsson biogas, der selv afhenter og planlægger transporten.
Gylle	Traktor	Husdyrgødningen transporteres til udbringning på marken. Udbringningen foregår så vidt muligt i tidsrummet kl. 6.00-22.00, men afhængig af vejret kan transporterne forekomme på alle tidspunkter af døgnet, men i en meget kort og afgrænset periode.
Gylle til ekstern opbevaringskapacitet	Traktor/lastbil	Ekstern opbevaringskapacitet benyttes om nødvendigt for at sikre at udnyttelsen af husdyrgødningens næringsstoffer opfylder den til enhver tid gældende bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning.
Samlet antal transporter	234	Det svarer til max. 4,5 ugentlige lastbiltransporter

Tabel 7. Antal transporter til og fra ejendommen.

Flertallet af transporter udgøres af til-og frakørsel med grise, gylletransporter, levering af råvarer til foderfremstilling, eget korn og lign.

Transporter med gylle sker via offentlig vej i forbindelse med udbringning på markerne og varer ca. en måned i forårssæsonen. Transport af gylle til eksterne lagertanke foretages udenfor sæsonen og flyttes med lastbil, eller traktor og vogn afhængig af afstanden.

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.

Ejer henviser til god landmandspraksis, og præciserer for ansatte og vognmænd at transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

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.

Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

For at minimere risikoen for nedsivning 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 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 kemikalier på ejendommen.

Gyllebeholderen 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.

Gylletanken tømmes med selvlæssende gyllevogne påmonteret sugekran.

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 kunne ske afstrømning mod syd, da terrænet omkring ejendommen er faldende i retning mod syd. Der kan afspærres som vist på figur 8.



Figur 9. Højdekurver 0,5 m

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

- Tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere efterses årligt for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren.
- Tanken er tilmeldt de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at tankene hvert 10. år bliver kontrolleret af autoriseret kontrollant for, om tanken opfylder krav til holdbarhed, tæthed og styrke.
- Vandforbruget registreres årligt med henblik på at kunne identificere lækager. Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.
- Der overvåges ved gyllepumpning
- Der udføres 10-årig beholderkontrol.

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 u hensigtsmæssige 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

Husdyrbruget ligger indenfor område med særlig drikkevandsinteresse. Husdyrbruget ligger ikke indenfor boringsnære beskyttelsesområder, nitratfølsomt indvindingsområde, eller sprøjttemiddelfølsomme indvindingsområde.

Der er 2 boringer på husdyrbruget, DGU nr. 95.2187 og 95.2834.

Afstandskravet i forhold til stalde med husdyrproduktion er overholdt.

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

Vurdering

De generelle regler for opbevaring af husdyrgødning og indretning af stalde sikrer at der er minimal risiko for at der sker udslip fra gødningsopbevaringslagre og stalde, som kunne give anledning til forurening af grundvandet. Desuden er der særlige regler for udnyttelse og udbring af husdyrgødning, der sikrer en minimal udvaskning af næringsstoffer til grundvandet.

Fra bygninger med dyr eller husdyrgødning til vandboring er der 71 m eller længere, og er dermed længere end afstandskravet på 25 m til vandboring.

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

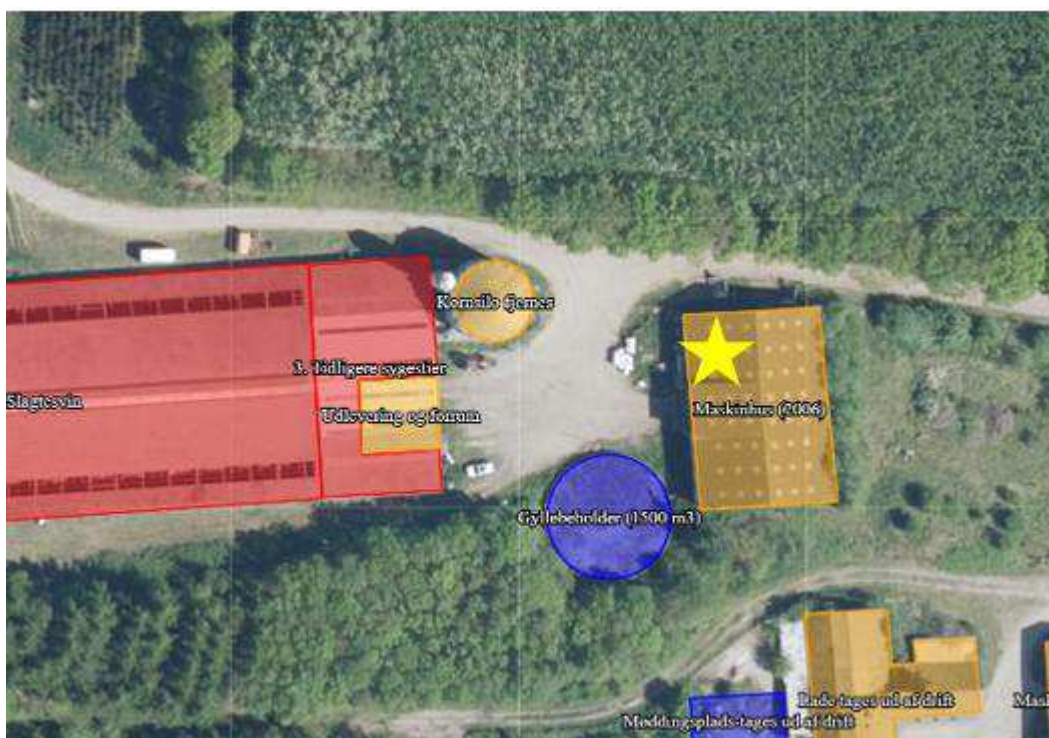
Reststoffer (olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin m.m.)

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 er der to tanke til dieselolie på henholdsvis 2.500 l og 4.000 l. Begge er registreret i BBR. Begge tanke er placeret i maskinhuset fra 2006.

Tankene er forsynet med en overfyldningsalarm, for at undgå en evt. jordforurening ved påfyldning af tankene. Fyringsolie anvendes til opvarmning/udtørring af staldene ifm. vask.



Figur 10. Placering af dieseltanke.

Kemikalier og pesticider

Ejendommen drives økologisk, derfor er der ingen opbevaring af pesticider, kemikalier eller kemikalieaffald.

Medicin

Bedriften er tilmeldt en sundhedsordning med dyrlægen, som kommer på besøg mindst en gang om måneden. Her udskriver dyrlægen den nødvendige medicin. Medicin bliver opbevaret i køleskab i mandskabsrummet. Eventuelle medicinrester returneres til dyrlæge eller apotek. Det er dog sjældent at det sker, da alt det indkøbte opbruges. Skarpe og spidse genstande opbevares i lukket beholder i stalden, og afleveres til dyrlæge eller på apotek.

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 affaldsregulativerne for Herning Kommune.

Affald sorteres i de lovpligtige 10 affaldstyper.

De ti typer af affald er:



Der er ingen bagatelgrænse for sorteringen.

Affaldet fra bedriften sorteres i de 10 fraktioner og fyldes i affaldscontainere. Affaldscontainerne tømmes via den kommunale ordning.

Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Øvrigt farligt affald som f.eks. lysstofrør, el-sparepærer, oliefiltere, batterier eller spraydåser indsamles i servicenum/værksted. Brugte batterier tages ofte med retur af leverandør.

Klinisk risikoaffald som kanyler, flasker og knive opsamles i gule spande fra Marius Petersen, som også afhenter dem ved behov. Spanden opbevares i foderladen. Der forefindes ikke medicinrester på ejendommen.

Ikke forbrændingseget affald (f.eks. eternit, glaserede fliser og tegl, imprægneret træ o.l.). Normalt forefindes der ikke "ikke forbrændingseget affald" på ejendommen. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Olie- og kemikalieaffald:

Der forefindes ikke olie – og pesticidaffald på ejendommen, da der ingen markdrift foregår fra ejendommen og den er drevet økologisk.

Da der tale om et IE-brug, så skal affaldshåndteringen leve op til affaldshierarkiet, jf. § 6 b i lov om miljøbeskyttelse, hvilket betyder at affald skal behandles efter følgende hierarki:

- 1) Affaldsforebyggelse.
- 2) Forberedelse med henblik på genbrug.
- 3) Genanvendelse (genbrug eller anden materialenyttiggørelse).
- 4) Anden nyttiggørelse (forbrænding med nyttiggørelse).
- 5) Bortskaffelse (deponi).

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

DAKA bestilles efter behov. De kommer dagen efter man ringer og bestiller dem.

Døde dyr opbevares overdækket af et kadaverdækket på en dertil indrettet plads ved gylletank. Se figur 9. 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.



Figur 11. DAKA afhentningsplads.

Vurdering

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

Vand

Stald og stuehus forsynes med vand fra egen boring. Der forbruges ca. 5.200 m³ årligt til drikkevand og rengøring i svineproduktionen. Herudover kommer forbruget til husholdning og markvanding. Vandforbruget er opgjort ud fra normtal.

Der er opsat vandbesparende drikkekopper i stalde. Drikkekopper er placeret over krybber i foderautomater, således vandspild opsamles og vandspild undgås.

Lovpligtig overbrusning til slagtesvinene er tids- og temperaturstyret for at mindske spild. Overbrusningen er placeret over spaltearealet.

	Ansøgt drift (m ³)
Vandforbrug	5.200

Tabel 8. Vandforbrug

Ved vask af stalde anvendes iblødsætningsanlæg, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere er vandbesparende.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, anvendes der således BAT (brug af højtryksrensere, drikkenipler over trug). Staldene kontrolleres dagligt og der udføres småreparationer med det samme eller tilkaldes service, hvis der er behov for det.

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.

Elektricitet anvendes hovedsageligt til lys og foderanlæg. Ejendommens årlige elforbrug udgør ca. 75.000 kWh. Ejendommens elforbrug er lavt, grundet den økologiske produktionsmetode.

Forbruget fjernaflæses af forsyningsvæsenet.

Der anvendes i driften ca. 15.000 liter fyringsolie til bl.a. varmekanoner og ca. 75.000 liter dieselolie.

Produktionen foregår i åbne stalde med ovenlys. Der er monteret natbelysning for at mindske lysgener for omkringboende. Ejendommen har derudover belysning på befæstede arealer og ved udleveringsrampe. Orienteringslys tændes via sensor og arbejdsbelysning tændes manuelt. Der føres regnskab med energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsenet.

	Ansøgt
Elforbrug (kWh)	75.000

Tabel 9. Energiforbrug

Af energibesparende teknikker kan nævnes:

- Ventilation - naturlig.
- Der er udskiftet til lav-energiebelysning i det løbende vedligehold.

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.

Denne ejendom bidrager til klimaindsatsen med bla. følgende tiltag:

- Der anvendes LED-belysning i staldene, som minimerer elforbruget.
- Overdækning af gyllebeholder, reducerer metanudledningen, pga. at der skabes et bedre miljø for visse mikroorganismer, som er drivhusgasreducerende.
- Dybstrøelsen afsættes til biogas.
- Der er god opbevaringskapacitet. Derved kan gyllen gemmes og udbringes på det mest optimale tidspunkt i forhold til afgrødens mulighed for kvælstofoptag, hvilket vil begrænse omdannelsen af kvælstof til lattergas.

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.

Økologisk drevne ejendomme er undtaget fra BAT-kravet.

Der etableres lys grå teltoverdækning på gylletanken. Da der ikke er BAT-krav på et økologisk brug og det er et frivilligt tiltag, medregnes ammoniakreduktionen ikke i ansøgningen.

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 ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	6480	442	6922
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	6480	442	6922
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel. 10 BAT-beregning

BAT-niveauet er fastsat som eksisterende og nyt stald niveau. Der er ikke anvendt miljøteknologier i tidligere miljøgodkendelse fra 2017, og som sidenhen er blevet revurderet i 2021.

Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning
1. Slagtesvin	Slagtesvin. Økologiske stalde	Eksisterende staldafsnit
2. Slagtesvin (tidligere halmhus)	Slagtesvin. Økologiske stalde	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
2-1. Tidligere møddingshus renoveres til stald	Slagtesvin. Økologiske stalde	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit
3. Tidligere sygestier	Slagtesvin. Økologiske stalde	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit
2-3. Løbegård	Slagtesvin. Økologiske stalde	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit
2-4. Løbegård	Slagtesvin. Økologiske stalde	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit

Tabel 11. Forudsætninger for BAT-beregning

BAT (IE-brug)

Ammoniak (anlæggets emissionsniveau for ammoniak og valg af teknologi)

BAT-niveauet er opnået ved at, der er anvendt:

- Økologiske staldsystemer til slagtesvin

Fravalg af teknologier

Gyllekøling.

Der etableres ikke gyllekøling i eksisterende stalde, da det vil forudsætte opbrækning af gyllekanaler, fjernelse af spalter og inventar. Derved vurderes det at etablering af gyllekøling, ikke er proportionale med miljøeffekten, jf. til teknologibladet "Køling af gylle i stalde til søer og smågrise".

Gylleforsuring

Økologiske ejendomme må ikke anvende gylleforsuring.

Punktudsugning, kemisk og biologisk luftrensning

Kan ikke implementeres grundet Økologisk ejendom samt naturlig ventilation.

Vurdering

På baggrund af ovenstående vurderes det at projektet lever op til lovgivningens krav.

Miljøledelsessystem

Der er indført et miljøledelsessystem på ejendommen. Det vil sige:

- Bedriftens miljøforhold er gennemgået.
- Der er formuleret en miljøpolitik.
- Der er fastsat et ambitionsniveau i form af miljømål.
- Der er udarbejdet en plan for, hvordan målene nås.
- Der evalueres en gang årligt, om målene er nået.
- Miljøledelsessystemet gennemgås en gang årligt.

Management/Godt landmandskab

- Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Medarbejdere er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket ansvar der dermed følger.
- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, energi og indkøbt foder
- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.
- I forbindelse med indretningen af produktionsanlægget er der fokus på, at indretningen tager hensyn til en rationel drift, af hensyn til ressource forbruget i driften og af hensyn til de daglige arbejds gange.
- Sigtet med anlægget er, at der ud fra et proportionalitetssynspunkt er fokus på hvilke staldsystemer, der er bedst anvendelig i relation til miljø, arbejdsforbrug og dyrevelfærd for at fremtidssikre virksomheden.
- På bedriften er der udarbejdet beredskabsplan, således at skade ved uheld kan minimeres.
- Der er faste procedurer/rutiner i forhold til bortskaffelse af bedriftens spild- og affaldsstoffer, levering af foder, transporter m.m.
- Bedriften efterlever kravene med tilhørende egenkontrolprogram i "Danish"- produktstandarden. En DANISH-godkendelse er landmandens kvalitetsstempel på, at forholdene i besætningen lever op til dansk lovgivningen og branchens egne krav. Den omhandler primært forhold vedr. dyrevelfærd, fødevarer sikkerhed og sporbarhed i primærproduktionen. Endvidere stilles der krav om renholdelse, skadedyr, foderopbevaring og generelt management. Der iværksættes et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand.
- Bedriften overholder økologireglerne.

Der stræbes efter at leve op til målene for godt landmandskab. Dette betyder bl.a.:

- At hjælpestoffer som medicin og energi bruges under hensyntagen til miljø og sundhed.
- At der er fokus på at nye stalde og produktionssystemer indrettes så lugt og fordampning af ammoniak begrænses ud fra de tekniske og økonomiske muligheder og under hensyntagen til dyrenes fysiologiske og adfærdsmæssige behov samt økologireglerne.

Vurdering

Ud fra ovennævnte egenkontroller, som indgår i den daglige drift, vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for management.

Fodringsstrategi

- Foderproduktion og indkøb af foder sker på grundlag af foderplanlægning.
- Der udarbejdes foderplaner i samarbejde med konsulent og med anvendelse af nyeste viden indenfor økosvinefodring. Herved optimeres fodringen så unødigt forbrug af råvarer undgås.
- Der er faste aftaler til levering af foder.
- Foderanlæg justeres jævnlige, således at udfodret mængde svarer til dyrgruppen og unødigt foder-spild minimeres.
- Slagtesvin fasefodres, dvs. at der fodres med forskellige foderblandinger/grovfoder afhængigt af dyrenes alder/levende vægt, og for avlsdyrenes vedkommende, afhængigt af hvor de befinder sig i reproduktionsfasen. Kravet til næringsstoffer er forskelligt, og ved at fasefodre indenfor normerne undgås en generel overforsyning med råprotein og fosfor, som ellers vil udskilles via husdyrgødnin-gen og belaste miljøet.

Vurdering

Det vurderes ud fra ovennævnte procedurer og tiltag, som er medvirkende til at minimere udskillelsen af fosfor og kvælstof.

Vand

- Vandforbruget registreres en gang årligt i regnskabet.
- Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.
- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnlige med henblik på at undgå spild.
- I forbindelse med rengøring iblødsættes staldene for at, minimere forbruget af vaskevand.
- Der udføres regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlægget for at undgå spild.
- Der er opsat vandbesparende drikkekopper i stalde. Drikkekopper er placeret over krybber i foder-automater, således vandspild opsamles og vandspild undgås.
- Staldene rengøres med højtryksrensere Derved reduceres vandforbruget til vask.

Vurdering

Ud fra ovennævnte procedurer og tekniske løsninger, som er medvirkende til at minimere vandforbruget og til at holde løbende fokus på ressourceforbruget, så der kan ageres hurtigt og effektivt ved driftsforstyrrelser og uheld. Vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for vand.

Energi

Belysning:

- Der er kun lys i driftsbygningerne når der arbejdes og når det i øvrigt er nødvendigt af produktionsmæssige årsager.
- Udendørs belysning er dagslysstyret eller har bevægelsessensor, hvorved unødvendigt energi forbrug undgås.
- Der anvendes lavenergi-belysning i bedriften

Vurdering

Ud fra ovennævnte procedurer og tekniske løsninger, som er medvirkende til at minimere energiforbruget og til at holde løbende fokus på ressourceforbruget, så der kan ageres hurtigt og effektivt ved driftsforstyrrelser og uheld.

Spildevand

- Spildevandsmængden forsøges reduceret ved fx at anvende højtryksrensere ved vask af stalde, identificere og reparere evt. lækage hurtigst muligt.
- Spildevandsledningerne, herunder tagvand, overfladevand og sanitært spildevand er adskilt fra hinanden efter gældende regler, for at undgå en forurening af overflade- og grundvand.
- Overfladevandet fra det befæstede areal ledes til gyllekanaler.

Vurdering

Ud fra ovennævnte tekniske løsninger, som er medvirkende til at minimere mængden af spildevand og til at holde løbende fokus på ressourceforbruget, så der kan ageres hurtigt og effektivt ved driftsforstyrrelser og uheld. Vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for spildevand.

Støj

- Foderanlæg er placeret indendørs.
- Der anvendes støjsvag gyllepumpe (el).
- Der er langt til naboer

Vurdering

Ud fra ovennævnte tekniske løsninger, som er medvirkende til at forebygge og minimere støj. Vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for støj.

Støv

- Der er overbrusningsanlæg i alle stalde.
- Alt foder opbevares i lukkede siloer. Transport mellem udendørs siloer og foderlade foregår i et lukket system.

Vurdering

Ud fra ovennævnte tekniske løsninger, som er medvirkende til at forebygge og minimere støv. Vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for støv.

Lugt

- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.

- Der er primært anvendt staldsystemer m. begrænset gylleoverflade (delvis spaltegulv)
- Gyllebeholderne oprøres kun i forbindelse med udbringning af husdyrgødningen.
- Husdyrgødning udbringes under hensyn til de generelle regler, og foregår i videst mulig omfang efter godt landmandskab, hvilket vil sige, at der tages hensyn til naboer, byområder osv.

Vurdering

Ud fra ovennævnte tekniske løsninger, som er medvirkende til at forebygge og minimere lugt. Vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for lugt.

Opbevaring af husdyrgødning

Gylle:

- Årligt efterses tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren.
- Tanken tømmes ca. en gang årligt for indvendig inspektion. Inspektionen foretages stående uden for tankene.
- Årligt efterses inspektionsbrønd ved gylletank, for om der er vand der lugter eller som ser ud til at være med gyllerester. Ved tegn på utætheder kontaktes leverandøren.
- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle.
- Tanken er tilmeldt de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at tanken hvert 10. år bliver kontrolleret af autoriseret kontrollant for, om tanken opfylder krav til holdbarhed, tæthed og styrke.

Vurdering

Ud fra ovennævnte procedurer og tekniske løsninger, som er medvirkende til at minimere ammoniakemissionen og risikoen for forurening af jord og grundvand. Vurderes det at husdyrbruget lever op til BAT for opbevaring af husdyrgødning.

Forarbejdning af husdyrgødning

- Afgasning af dybstrøelse i biogasanlæg

Vurdering

Teknologien bidrager til en væsentlig reduktion af drivhusgasemissionen, fordi biogasanlæg producerer CO₂-neutral energi og samtidig bidrager til at reducere metan- og lattergasudledning fra håndtering af husdyrgødning. Endvidere bidrager afgasning til en reduktion af lugtudledning fra udbragt gylle og øger udnyttelsen af kvælstof (optimalt set).

Samlet BAT-vurdering

Samlet vurderes det at projektet lever op til BAT indenfor punkterne, ammoniak, miljøledelse, management, fodringsstrategi, vand, energi, spildevand, støj, støv, lugt, opbevaring af husdyrgødning, forarbejdning af husdyrgødning og udbring af husdyrgødning, blandt andet baseret på punkterne i BREF-dokumentet og lovgivningskravene.

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.

- Staldsystemet i den nye stald bliver med delvis spaltegulv/dybstrøelse der lever op til økologireglerne - også med henblik på at minimere ammoniakfordampningen fra staldanlægget.
- 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 vask af sprøjte sker på vaskeplads med afløb til gyllebeholder, 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.
- Der udarbejdes en beredskabsplan for ejendommen.

Tiltag ved ophør

Ved ophør af driften af husdyrbruget, vil det blive sikret, at de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare foretages, og at stedet bringes tilbage i tilfredsstillende tilstand. Oplagret husdyrgødning, affald, maskiner og andet materiel vil blive bortskaffet. Gyllekanaler og gylletanke vil blive rengjort, så der ikke er fare for forurening med husdyrgødning.

Bekendtgørelse nr. 1261 af 29/11/2019 § 51 indebærer et generelt krav for IE-husdyrbrug om en vurdering efter § 38k, stk. 1 i jordforureningsloven ved IE-brugets ophør: Ved ophør af aktiviteter på IE-husdyrbrug finder kapitel 4 b i lov om forurennet jord anvendelse.

Stk. 2. Ved ophør forstås

1) ophør af alle aktiviteter på IE-husdyrbruget,

2) når et IE-husdyrbrug har meddelt kommunalbestyrelsen, at kapaciteten eller udnyttelsen af kapaciteten permanent nedsættes til under stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, eller stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, (går under grænsen for at være et IE-brug - selvvalgt)

3) situationer omfattet af § 59 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, eller (går under grænsen for at være et IE-brug ved helt eller delvis bortfald)

4) situationer omfattet af § 48, stk. 2, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. (ved påbud eller forbud/lovliggørelse eller ophør)

Stk. 3. IE-husdyrbrug skal senest 4 uger efter driftsophør anmelde dette til kommunalbestyrelsen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i lov om forurennet jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering med hensyn til menneskers sundhed og miljøet. Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko. (Dette betyder at der skal laves en redegørelse af om der skal laves en basistilstandsrapport)

Vurdering

Det vurderes, at disse tiltag er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare og til at sikre, at ejendommen ikke vil blive et attraktivt levested for f.eks. rotter. Desuden vurderes det, at disse tiltag vil sikre, at ejendommen ikke kommer til at fremstå som et øde og forladt element i landskabet.

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 Velhustedvej 43 overholdes lovgivningens krav til BAT, hvorved ammoniakindholdet i luften begrænses.

Risikoen ved MRSA eller antibiotikaresistens håndteres af generelle veterinærregler i fødevarestyrelsens regi. Der er ikke særlige forhold ved beliggenheden af Velhustedvej 43 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.

I forbindelse med ansøgte projekt udledes der ikke sundhedsskadelige stoffer som f.eks. tungmetaller eller dioxin. Det vurderes derfor at projektet ikke vil medføre nogen påvirkning af menneskers sundhed. Der vil ikke forekomme luftforurening eller forurening af vand der kan påvirke befolkningen og menneskers sundhed. I forbindelse med befolkning og menneskers sundhed påvirker anlægget mest med støv, støj, lugt og ammoniakemissionerne. Reglerne for ammoniak og lugt er overholdt. Ved management og foranstaltninger, forventes det at støj og støv ikke vil give anledning til nabogener.

Smittebeskyttelse er både beskyttelse af besætningens egne dyr mod indførsel af smitsomme sygdomme, beskyttelse mod spredning af sygdomme mellem forskellige besætninger og beskyttelse mod spredning af

zoonotiske smitstoffer fra besætninger til det omgivende samfund (zoonoser er sygdomme, der kan smitte mellem dyr og mennesker). Der er regler om smittebeskyttelse for svinebesætninger med sundhedsrådgivningsaftale. For svinebesætninger med sundhedsrådgivningsaftale gælder desuden særlige regler om zoonotisk smittebeskyttelse, hvor den besætningsansvarlige i samarbejde med besætningsdyrlægen skal udarbejde en zoonotisk smittebeskyttelsesplan, som har til formål at modvirke smittespredning fra besætningen.

Vurdering

Ud fra ovenstående vurderes det at husdyrbruget på Velhustedvej 43 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.

Alternative placeringer giver ikke mening hverken i forhold til logistikken på ejendommen.

Vurdering

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

Samspelet mellem faktorerne jf. § 4 stk. 6 nr. 5.

Ifølge bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug skal der vurderes om der er kumulative effekter som følge af et samspil mellem to, flere eller alle faktorerne:

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.

Vurdering

Det vurderes ud fra beskrivelser og vurderinger i miljøkonsekvensrapporten, at den kumulative effekt mellem punkt 1-4 ikke vil have væsentlige direkte eller indirekte virkning på omgivelserne.

Samlet vurdering af miljøkonsekvensrapporten

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

5. Befolkningen og menneskers sundhed.

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