



Herning
Kommune



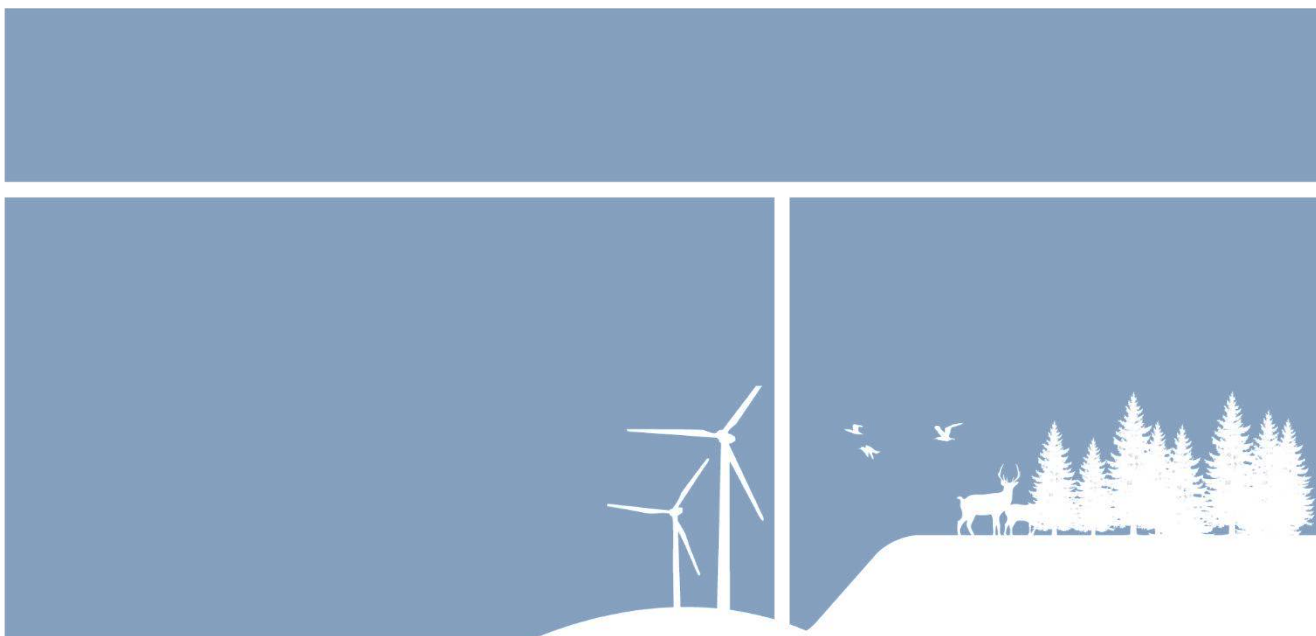
Miljø og Klima • Rådhuset • Torvet • 7400 Herning • Tlf. 96 28 28 28 • landbrug@herning.dk • www.herning.dk

HERNING KOMMUNE

Tillæg 2 til §16a miljøgodkendelse

Birkmosevej 50
7480 Vildbjerg

Afgørelsesdato: 27.01.2026
Sagsnummer.: 09.17.00-P19-47-25





Registreringsblad

Dato for afgørelse:	27.01.2026
Skema-id, versions-nr.	250430 v. 4
Ansøgningsdato	25-07-2025
Scenarie skema-id:	
Nudrift	2023: 1. tillæg til § 16a
8-års drift	Skift i dyretype 13. juni 2011 inkl. Velfærdsbygning fra 2017
CVR-firmanavn	Kvæggård van den Ham
CVR-nr.	45081702
P-nr.	1030708888
CHR nr.	
Kategori husdyrbrug	Kategori 1b Ikke IE-brug
Beliggenhedsadresse	Birkmosevej 50 7480 Vildbjerg
BFE-nummer	9664431
Matrikelnummer Ejerlav	14a Heden, Timring
Miljøkonsulent	SAGRO I/S Miljøkonsulent Nina Laudal Jensen
Tilsynsmyndighed	Herning Kommune
Miljøsagsbehandler	Alice Nielsen
Kvalitetssikring	Peter L. Birch

Copyright

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

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



Indholdsfortegnelse

REGISTRERINGSBLAD	2
INDLEDNING	4
MEDDELELSE AF TILLÆG TIL §16A MILJØGODKENDELSE.....	6
VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET	7
DRIFT OG INDRETNING	7
NYT STALDBYGGERI, NYT GØDNINGSOPBEVARINGSANLÆG	7
DYREGRUPPER, STALDSYSTEMER OG PRODUKTIONSAREALER	8
STALDINDRETNING / GULVTYPER	10
GØDNINGSOPBEVARING OG GØDNINGSHÅNDBTERING.....	11
ENSILAGEPLANSILOANLÆG, ENSILAGEOPBEVARING.....	11
LANDSKAB OG BEPLANTNING.....	11
IND- OG UDKØRSEL.....	13
HERNING KOMMUNES VURDERING	15
LOVGRUNDLAG.....	17
KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE.....	18
SØGSMÅL	18
OVERSIGT OVER BILAG.....	21



Indledning

Ejer af husdyrbruget på Birkmosevej 50, 7480 Vildbjerg har søgt Herning Kommune om tillæg 2 til § 16a miljøgodkendelsen, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹(husdyrbrugloven).

Der søges et tillæg til § 16 a miljøgodkendelsen fra 11-06-2019 samt 1. tillæg fra 25-05-2023.

I 2. tillæg søges der om:

- Ny kostald – 4350 m²
- Ny kalveplads – 225 m²
- Ny møddingsplads – 1000 m²
 - Eksisterende møddingsplads tages ud af drift
- To nye siloer a 25 tons
- Drivgang mellem stald 1 og stald 5
- To nye gyllebeholdere
- Diverse ændringer i indretning og gulvtyper i de eksisterende stalde
- Udvidelse af ensilageopbevaringsanlægget
- Etablering af ind- og udkørsel

Husdyrbrugets historik

18. april 2006: VVM screening; 150 årskøer, 150 hundysopdræt, 64 slagtekalve til 440 kg.

13. juni 2011: Skift i dyretype; 167 årskøer, 40 småkalve (0 – 6 mdr.), 120 kvier (6 – 24 mdr.) og 85 tyrekalve (40 – 56 kg). (**8 års drift - dyrehold**)

30. maj 2014: § 28 afgørelse om ikke godkendelsespligtig etablering af ensilageplads, plansilo på 282 m² og randzone og forplads til alle plansiloer på husdyrbruget med udsprinkling.

8. september 2017: Velfærdsudvidelse hvor der etableres skånestald på 8 x 25 meter langs vest siden af eksisterende kostald. (**8 års drift - bygninger**)

15. november 2018: Skift i dyretype den, her skiftes 4 kvier (6 – 24 mdr.) og 85 tyrekalve (45 – 56 kg) til 85 tyrekalve (40 – 90 kg), vægten på tyrekalvene blev forøget.

11. juni 2019: § 16a miljøgodkendelse –flexgruppe kvæg i alle stalde.

Ny etableringer:

- Kostald (bortfaldet)
- Kalveplads (bortfaldet)
- Ensilageplads med udsprinkling
- Gyllebeholder (bortfaldet)

25-05-2023: 1. tillæg til § 16a miljøgodkendelse (**Nudrift**)

Ændringer:

- Indretning i kostald
- Indretning i ungdyrstald (pt. ikke realiseret)
- Overdækning af gyllebeholder fra 1994

I § 16a miljøgodkendelsen samt 1. tillæg blev der givet dispensation forhold til

Privat fælles vej hvor afstandskravet er 15 m:

- stalde 2 meter
- plansilo 8 meter
- gyllebeholder 7 meter

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



Disse dispensationer fastholdes i dette tillæg (**Error! Reference source not found.**)

Tillæg 2 til §16a miljøgodkendelsen er udarbejdet af Herning Kommune og ophæver visse vilkår fra §16a miljøgodkendelsen (11.06.2019) samt 1. tillæg til § 16a miljøgodkendelsen (25-05-2023). Ændringerne fremgår under vilkårsoversigten (Bilag 1).



Meddelelse af tillæg til §16a miljøgodkendelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger, meddeler Herning Kommune andet tillæg til §16a miljøgodkendelsen af husdyrbruget på Birkmosevej 50 7480 Vildbjerg, med de stillede vilkår. Det ansøgte er behandlet efter § 16a, stk. 4 i husdyrbrugloven.

Det er Herning Kommunes vurdering, at tillæg 2 til § 16a miljøgodkendelsen, med de stillede vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet. Derfor er offentligheden ikke informeret tidligt i beslutningsprocessen ved offentlig annoncering. Ligeledes har naboer og andre berørte ikke 4 ugers høring, jævnfør § 55 stk. 4, men 2 ugers høring, jævnfør § 56.

Tillæg 2 til §16a miljøgodkendelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg samt ændres på dyreholdets sammensætning, ud over det som tillægget tillader, før ændringen er anmeldt og godkendt af Herning Kommune.

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

Der gøres opmærksom på, at et tillæg efter § 16a, styk 4, efter reglerne i husdyrbrugloven, ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, dispensation m.v. efter anden lovgivning. Herunder kan det nævnes, at en eventuel byggetilladelse, ændring af bygningsanvendelse, nedrivningstilladelse, afledning af tagvand m.v. skal søges separat hos Herning Kommune.

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

Reglerne om kontinuitetsbrud indebærer overordnet, at godkendelser og tilladelser, efter husdyrbruglovens §§ 16 a eller 16 b bortfalder, hvis mindre end 25 % af det 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 tillæg 2 til miljøgodkendelsen følger en række vilkår, som skal overholdes. Det er ejeren af husdyrbruget, som har ansvaret for, at det sker.

Vilkår for husdyrbruget

Her er de betingelser, sammen med de vilkår, som fortsat er gældende fra §16a miljøgodkendelsen, meddelt den 11. juni 2019, som husdyrbruget skal drives under.

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

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) Med tillæg 2 ophæves følgende vilkår fra 1. tillæg §16a miljøgodkendelse, meddelt den 25-05-2023 Vilkår 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 15, 18, 19, 20, og 21.

For oversigt over gældende vilkår se Bilag 1.

- 3) Alle vilkår for det eksisterende anlæg skal være overholdt / opfyldt, når godkendelsen meddeles.

Vær opmærksom på, at der vil ske bortfald for den del af tillæg 2 til 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

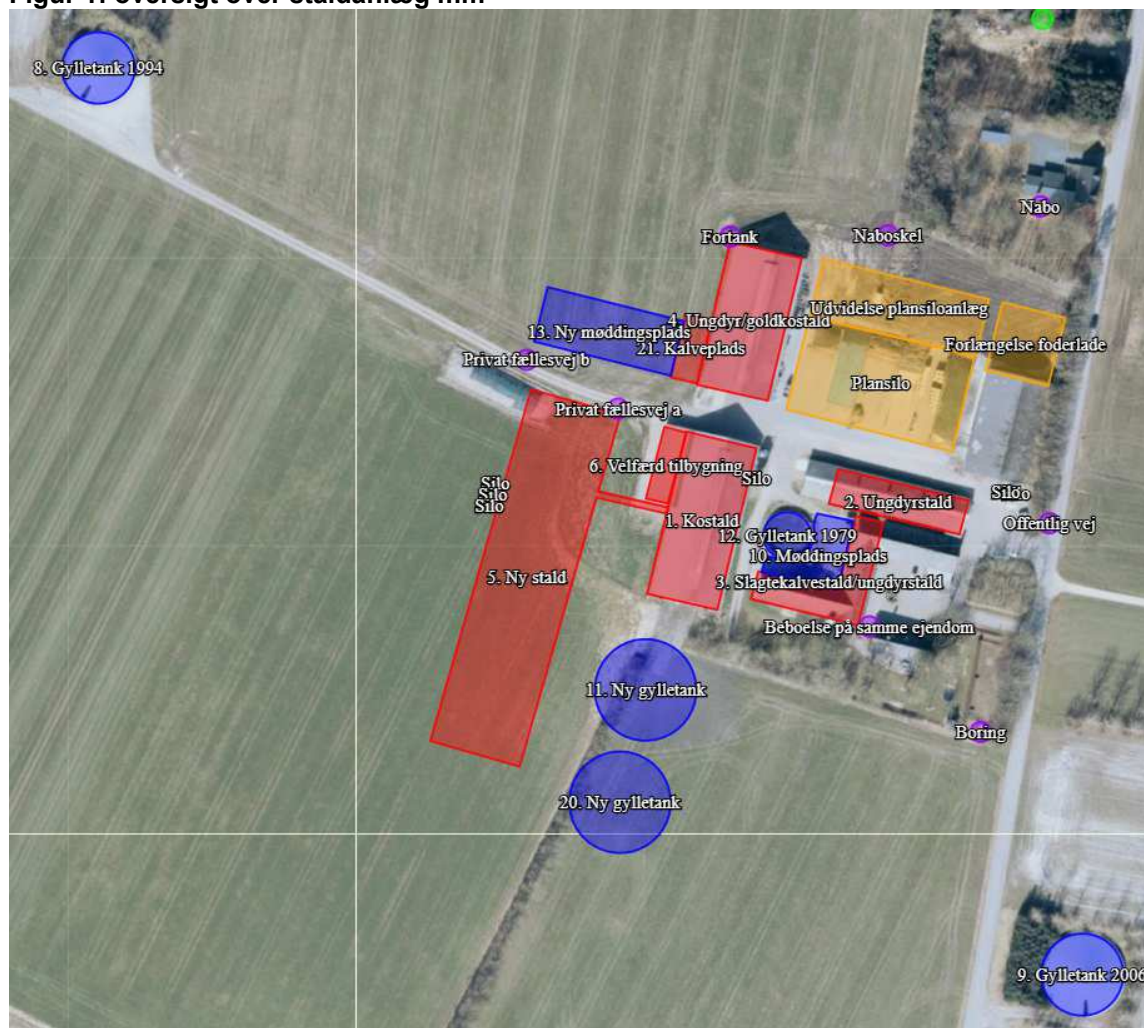
- 4) Placering af ny stald, gyllebeholder, møddingsplads, mm., skal være som angivet i ansøgningen og som angivet på kortbilaget



Dyregrupper, staldsystemer og produktionsarealer

- 5) Husdyrbrugets samlede produktionsareal må ikke overstige 6734 m².
- 6) Husdyrbrugets produktionsarealer, staldsystem og dyretype i de enkelte staldafsnit skal være i overensstemmelse med det i tabellen nedenfor angivne:

Figur 1: oversigt over staldanlæg mm





Tabel 1: oversigt over dyretype, staldsystem, produktionsareal mm

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktion	BAT	Produktionsareal (m ²)	% PA
1. Kostald BBR 7	1515	Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	Ny	490	67 %
		Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Eks.	188	
		Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	Eks.	212	
		Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	Eks.	131	
2. Ungdyrstald BBR 5	605	Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	Eks.	220	73 %
		Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	Eks.	220	
3. Slagtekalve- stald/ung- dyrstald BBR 2+3	668	Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	Eks.	290	82 %
		Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Eks.	260	
4. Ungdyr/gold- kostald BBR 10	1354	Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	Ny	400	93 %
		Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	Eks.	345	
		Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	Eks.	300	
		Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	Eks.	210	
5. Ny stald BBR X	4342	Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	Ny	168	75 %
		Flexgruppe:	Ny	300	



Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Produktion	BAT	Produktionsareal (m ²)	% PA
		Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse			
		Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Ny	2800	
21. Kalveplads	222	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Ny	200	90 %
Sum				6734	

Staldindretning / gulvtyper	
7) Staldafsnit med dybstrøelse	
a) I dybstrøelsesafsnit og kalvebokse med dybstrøelse skal der strøs halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmatten altid er tør i overfladen.	
b) Der skal etableres afløb / pumpeump i staldafsnit med dybstrøelse, jævnfør krav i husdyrgødningsbekendtgørelsen.	
8) Staldafsnit med fast drænet gulv (hhv. 1. Kostald: 212 m ² , 4: ungdyr/goldkostald 745 m ² , 5: Ny stald 2800 m ²)	
a) Gulve, støbt på stedet, være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte.	
b) Præfabrikerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmidte.	
c) Gulvet skal være udført med ajleafløb.	
d) Lysningsarealet til ajleafløb / gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal i staldafsnittet.	
9) Krav til skrabning af fast drænet gulv hhv. 1. Kostald: 212 m ² , 4: ungdyr/goldkostald 745 m ² , 5: Ny stald 2800 m ²	
a) I staldafsnit med fast drænet gulv skal der, i gangarealet, etableres stationært skrabe anlæg.	
b) Der skal foretages skrabninger af gangarealet hver 2.time, døgnet rundt.	
c) I de perioder, hvor dyretype er på græs, skal der ikke foretages skrabninger.	
d) Skraberens skal være forsynet med timer.	
e) Enhver type af driftstop af skrabe anlægget over 24 timer, skal noteres i driftsjournalen, sammen med årsagen hertil.	
f) Skraberens skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.	
10) Drivgang mellem stald 5 Ny stald og stald 1 kostald	
a) Der skal etableres en opkant i minimum 20 cm højde	
b) Drivgangen skal renholdes så der ikke kan ske udsivning af gødning på omkringliggende arealer	



Gødningsopbevaring og gødningshåndtering

11) Ny møddingsplads

- Møddingspladsens areal må maksimalt være på 1000 m²
- Møddingspladsen skal placeres som angivet i ansøgningsmaterialet
- Den eksisterende møddingsplads (424 m²), skal senest tages ud af drift, når den nye møddingsplads er etableret.

12) Gyllebeholder

- Gyllebeholderne skal placeres som angivet i ansøgningsmaterialet
- Maksimal størrelse
 - Gyllebeholder 1994: overflade 516 m², (diameter 25 meter)
 - Gyllebeholder 2006: overflade 666 m², (diameter 29 meter)
 - Gyllebeholder - ny: overflade 1000 m², (diameter 36 meter)
 - Gyllebeholder - ny: overflade 1018 m², (diameter 36 meter)

13) Fast overdækning gyllebeholder

- Gyllebeholder (1994 og 2006) skal være forsynet med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
- Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
- Hvis en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen.
- Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes herom.

14) Egenkontrol fast overdækning

- Der skal føres en logbog over gyllebeholdere med fast overdækning, hvis der opstår skader på teltoverdækningen, med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation.
- Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Ensilageplansiloanlæg, ensilageopbevaring

15) Ensilageopbevaringsanlægget må maksimalt udgøre 3500 m² inkl. forplads og randzone

16) Ensilageopbevaringsanlægget skal være placeret som angivet på oversigtskort

17) Udsprinklingsarealet skal som minimum være dobbelt så stort som opsamlingsarealet dvs. **minimum 7000 m²**

18) Oversigtskort over udsprinklingsarealet skal kunne fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Landskab og beplantning

19) Evt. overskydende jord fra byggeriet ikke må efterlades som volde eller bunker, men skal indarbejdes i det omgivende terræn på en måde, så det fremstår som eksisterende terræn (reference 2025)

20) Eksisterende beplantning på matriklen (matrikel nr. 14a Heden, Timring) som skærmer for indsigt, skal bevares mod øst, syd og nord, skal bevares og genplantes efter behov

Landskab og beplantning



21) NY gyllebeholder

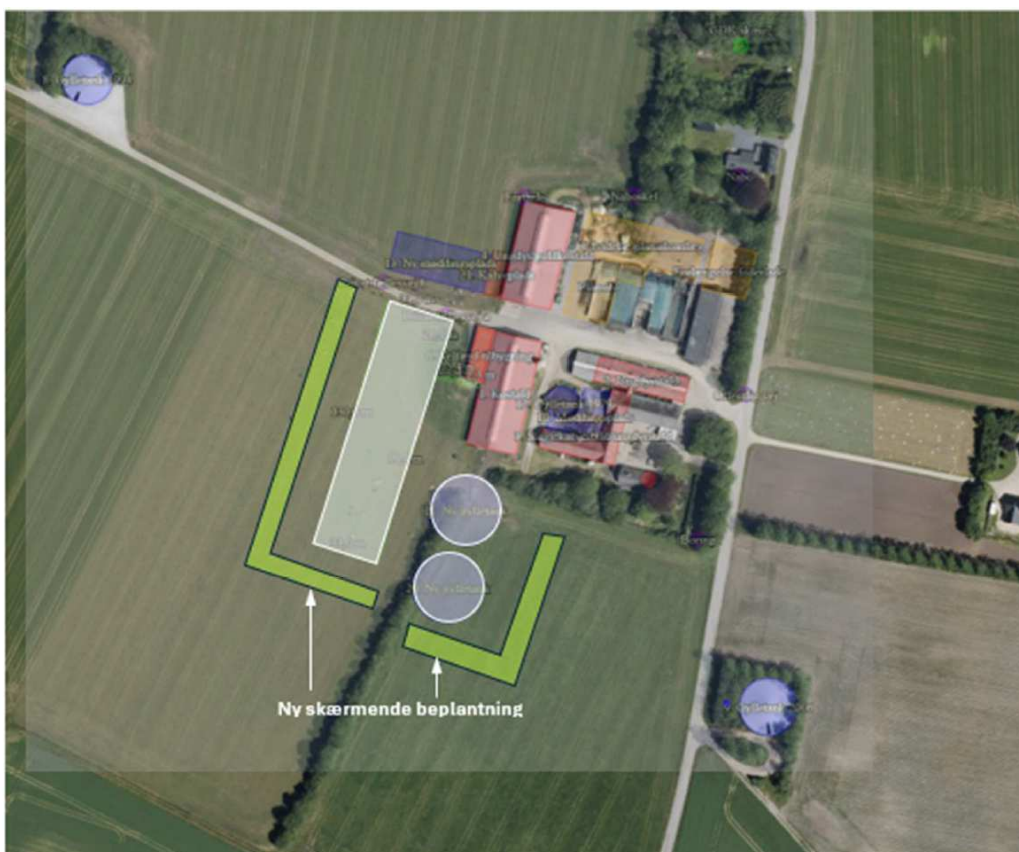
Der skal etableres beplantning om de nye tanke mod synlige sider, hvor der ikke i forvejen er afskærmende beplantning. Beplantningen skal bevares og genplantes efter behov (Figur 2). Beplantningen skal etableres senest inden udgangen af det år, gyllebeholderne etableres.

Landskab og beplantning

22) NY stald

- Der skal plantes min. 1 række træer langs den vestlige facade på den ansøgte stald (Figur 2). Beplantningen skal bestå af hjemmehørende og egnstypiske art/-er, og kan etableres som hegnsbepantning.
- Træer i beplantningen skal i udvokset stand kunne nå minimum samme højde som bygningen måler til kip (ca. 11 m.)
- Bestandstræer (blivende træer) skal plantes med en indbyrdes afstand på maksimalt 5 m. og skal i udvokset stand stå så tæt, at kronerne når sammen. Der skal suppleres med ammetræer, fx rød- eller grønlig, i etableringsfasen. Bestandstræer kan være fx seljerøn, vinter- eller stilkeg eller lign.
- Beplantningen skal etableres senest inden udgangen af det år, stalden bygges.

23) Inden beplantningen etableres skal der indsendes en beplantningsplan til godkendelse i Herning Kommune



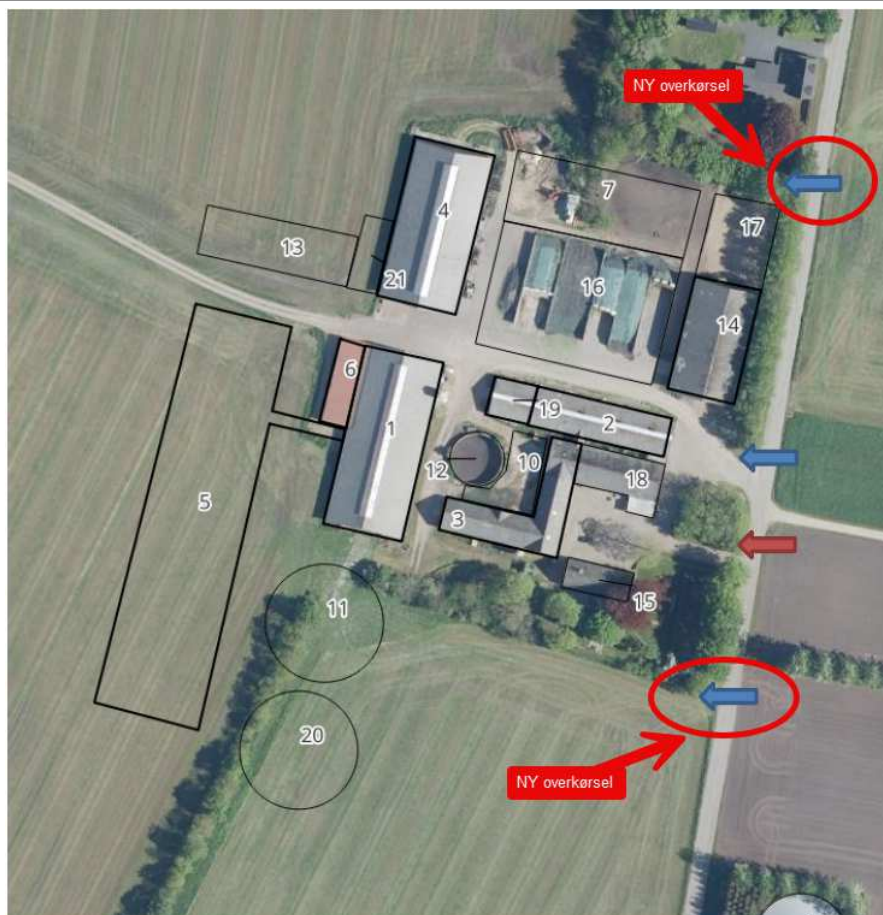
Figur 2 Beplantning

24) Gyllebeholder nr. 20 skal etableres efter nr. 11 eller samtidig med nr. 11.

Ind- og udkørsel

25) Der kan etableres nye overkørsler som adgang til ejendommen, som angivet på Figur 3

26) • Adgangene etableres i bredde på maksimalt 10 meter, målt ved asfaltkant. Der skal etableres fast belægning (asfalt, beton, fliser, eller tilsvarende) i en dybde af minimum 10 meter ind på ejendommen.



Figur 3 Ind-og udkørsler



Herning Kommunes vurdering

Ansøgningsmaterialet og den medfølgende projektbeskrivelse med konsekvensvurdering er gennemgået, og vurderet fyldestgørende. Miljøkonsekvensrapport fremgår af Bilag 3

I 2. tillæg søges der om:

- Ny kostald – 4350 m²
- Ny kalveplads – 225 m²
- Ny møddingsplads – 1000 m²
 - Eksisterende møddingsplads tages ud af drift
- To nye siloer a 25 tons
- Drivgang mellem stald 1 og stald 5
- To nye gyllebeholdere
- Diverse ændringer i indretning og gulvtyper i de eksisterende stalde
- Udvidelse af ensilageopbevaringsanlægget
- Etablering af ind- og udkørsel

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

Ansøger har redegjort for, at udvidelsen i tillæg 2 er erhvervsmæssigt nødvendig. 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 omkringboende mod væsentlige gener i form af lugt, støv, støj, lys, rystelser, fluer og uhygiejniske forhold.

Ansøger har ligeledes beskrevet den potentielle forurening fra husdyrbruget. Der er redegjort for tiltag, der forebygger og begrænser forureningen af luft, vand, jord og undergrund. Herunder er der redegjort for følgende forureningskilder: ammoniakfordampning fra stalde, opbevaring, håndtering og udbringning/bortskaffelse af husdyrgødning, spildevand, affald, råvarer, olie og andre hjælpestoffer samt ved driftsforstyrrelser og uheld.

Beplantning og landskab

Herning Kommune har udarbejdet en landskabsanalyse og vurdering i forbindelse med projektet (Bilag 2). Det vurderes bl.a. at den ansøgte stald bryder med landskabets og eksisterende bebyggelses skala, samt at belysning inde i stalden i de mørke timer vil medføre risiko for lysforurening i området, hvilket vil kunne være synligt fra udpeget bevaringsværdigt landskab og fra naboejendomme

Herning Kommune har stillet vilkår til beplantning og vedligehold af beplantning omkring husdyrbruget. Med de stillede vilkår vurderer Herning Kommune, at udvidelsen ikke vil påvirke værdifulde bebyggelser, kulturmiljøer, naboer eller det omgivende landskab negativt

Ind- og udkørsel

I forbindelse med projektet søges der om etablering to nye indkørsler – én nord for og én syd for de eksisterende indkørsler.

Ansøger oplyser, at disse vil primært blive anvendt i forbindelse med transporter af husdyrgødning, både ved kørsel med traktor og ved afhentning/aflevering af gylle og dybstrøelse fra biogasanlæg. Formålet med de nye indkørsler er at adskille den daglige drift i "ren" og "uren" trafik, hvilket bidrager til bedre logistik og mindre smitterisiko på ejendommen.

Haveanlæg til boligen Birkmosevej 48 er placeret ca. 20 nord for den nye indkørsel. Birkmosevej 48 er ejet af ansøger og Herning Kommune vurderer derfor den nye indkørsel kan placeres som ønsket.

Herning Kommune har stillet vilkår til placering, bredde og belægning.



Herning Kommune vurderer, at med de stillede vilkår kan de nye overkørsler godkendes efter vejlovens² § 49, som adgange til ejendommen.

Siloer

I forbindelse med projektet er der søgt om to nye siloer a 25 tons. Derudover er der ansøgt om 3 eksisterende siloer på husdyrbruget. Alle siloer er placeret i umiddelbar tilknytning til byggeri.

Herning Kommune vurderer, at alle siloerne er erhvervsmæssig nødvendige. Herning Kommune gør opmærksom på, at siloerne kan være omfattet af krav i beredskabsloven og at oplag i siloer kan kræve en tilladelse fra redningsberedskabet.

Dispensation

Afstandskravet fra stald til beboelse på samme ejendom er 15 meter. I det konkrete tilfælde er der en afstand på ca. 4 meter fra eksisterende stald til beboelse. Afstandskravet er med til at sikre, at der ikke opstår hygiejne- og lugtmæssige problemer i forhold til beboelse på husdyrbruget.

Herning Kommune vurderer, at forsat anvendelse af bygningen til stald, ikke vil ændre de forureningsmæssige og hygiejnemæssige forhold herunder støv, støj, lugt og ammoniakfordampning.

Husdyrbruget har vilkår om renholdelse og bekæmpelse af fluer, det er lovpligtigt at bekæmpe rotter.

Således giver Herning Kommune dispensation for husdyrbruglovens § 8, stk. 1 nr. 6. Dispensationen meddeles i henhold til husdyrbruglovens § 9, stk. 3.

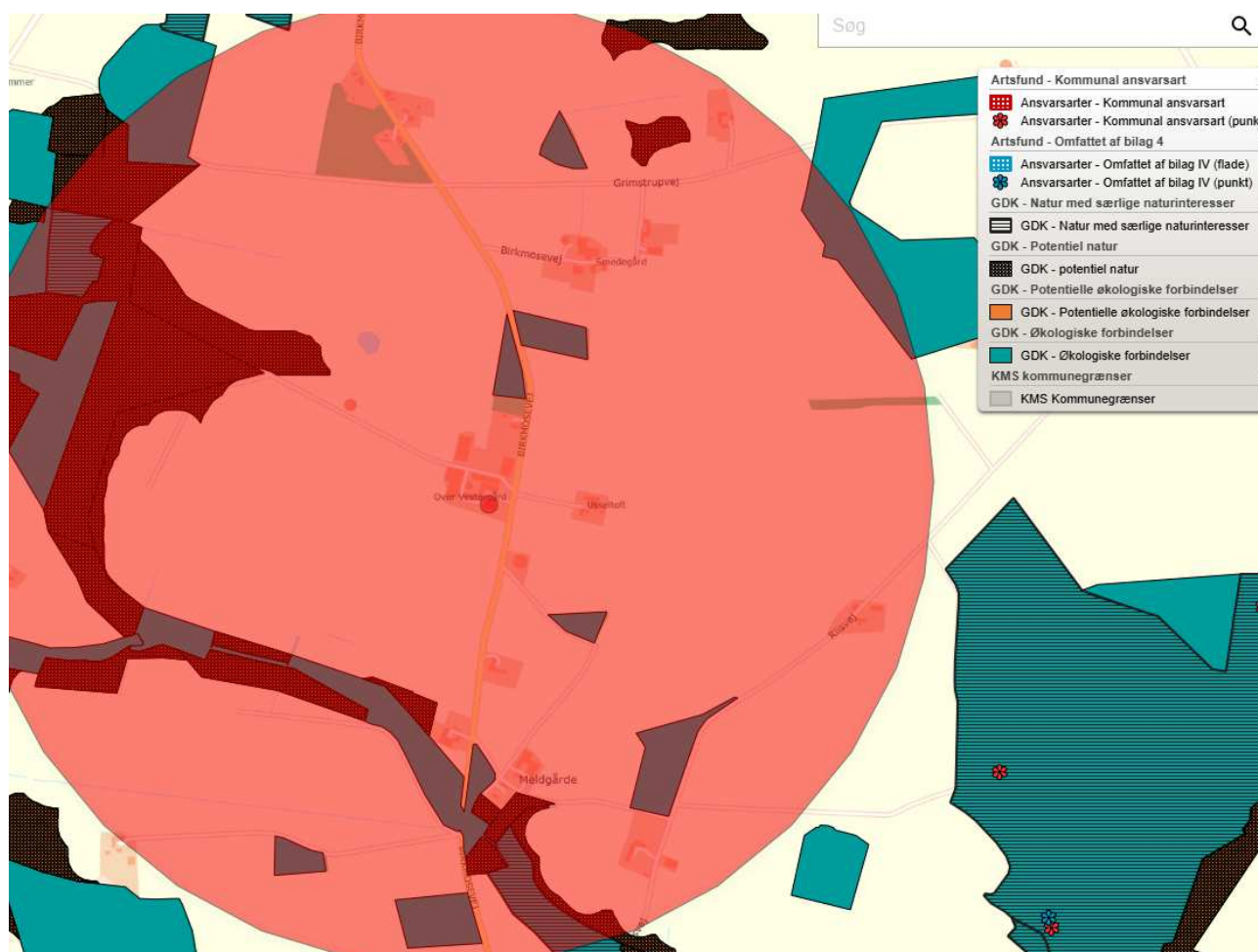
Bilag IV arter og økologisk funktionalitet

39 danske dyrearter er i EU vurderet som særligt sårbare og truede. Det gælder bl.a. flagermus, odder, ulv, en række insektarter samt flere forskellige padder. Arterne fremgår af EU's Habitatdirektiv bilag IV og kaldes derfor i daglig tale bilag IV-arter. Arterne er omfattet af en streng beskyttelse. Der er ikke registreret bilag IV arter indenfor 1000 m af husdyrbruget (Figur 4).

Omkring husdyrbruget er der udpeget økologiske og potentielle økologiske forbindelser. Projektet bryder ikke disse områder og der bygges ikke i – eller lige op af dem.

Herning Kommune vurderer, at projektet ikke vil påvirke den økologiske funktionalitet for området væsentligt, idet forbindelsesvejene ikke afskæres ved etableringen af anlæg på husdyrbruget. Herning Kommune vurderer, at projektet ikke vil påvirke levevilkårene for bilag IV negativt.

² LBKG 2024-04-24 nr 435 Offentlige veje m.v.



Figur 4: oversigt over bilag IV arter mm omkring husdyrbruget

Herning Kommune vurderer at husdyrbruget kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne. Herning Kommune vurderer, at projektet ikke vil forringe tilstanden af naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder.

Herning Kommune vurderer, at tillæg 2 til §16a miljøgodkendelsen, ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, når vilkår i tillæg 1, 2 samt §16a miljøgodkendelsen overholdes.

Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven)³ med tilhørende bekendtgørelser: bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)⁴ og bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning (husdyrgødningsbekendtgørelsen)⁵ samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug.

Herning Kommune har vurderet, at det har været relevant at informere offentligheden og berørte myndigheder tidligt i beslutningsprocessen, da der sker en større udvidelse af produktionsarealet fra 3455 m² til 6734 m².

³ Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 520, 2019-05-01

⁴ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 443, 26-04-2023

⁵ Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning, nr. 2243, 2021-11-29



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 12.12.2025 til den 09.01.2025. Herning Kommune har modtaget en enkelt kommentarer til udkastet til afgørelsen. Henvendelsen har dog ikke haft indflydelse på selve afgørelsen.

Klagevejledning og offentliggørelse

Herning Kommune har meddelt tillæg 2 til §16a miljøgodkendelse til udvidelse af husdyrbruget på Birkmosevej 50, 7480 Vildbjerg Tillægget er givet i medfør af § 16a, stk. 4 i husdyrbrugloven.

Det er muligt at klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Tillæg 2 til miljøgodkendelsen bliver offentliggjort på Herning Kommunes hjemmeside www.herning.dk under "Offentliggørelser og høringer" og "Landbrug" fra den 29. januar 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 26. februar 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

Alice Nielsen
Miljøsagsbehandler
Herning Kommune,
Teknik og Miljø, Landbrugsteam



Interessentliste for høringsperiode og offentliggørelse

Nedenstående er orienteret om udkast til miljøgodkendelsen:

Ansøger

Birkmosevej 50, 7480 Vildbjerg

Rådgiver firmanavn

SAGRO I/S v. Nina Laudal Jensen

Omboende og andre, som får udkastet til miljøgodkendelsen i høring

- Birkevej 4 6973 Ørnhøj
- Birkmosevej 44 7480 Vildbjerg
- Birkmosevej 45 7480 Vildbjerg
- Birkmosevej 46 7480 Vildbjerg
- Birkmosevej 47 7480 Vildbjerg
- Birkmosevej 48 7480 Vildbjerg
- Birkmosevej 49 7480 Vildbjerg
- Birkmosevej 50 7480 Vildbjerg
- Birkmosevej 51 7480 Vildbjerg
- Birkmosevej 52 7480 Vildbjerg
- Birkmosevej 53 7480 Vildbjerg
- Birkmosevej 55 7480 Vildbjerg
- Birkmosevej 57 7480 Vildbjerg
- Birkmosevej 59 7480 Vildbjerg
- Grimstrupvej 1, 7480 Vildbjerg
- Grimstrupvej 2, 7480 Vildbjerg
- Riisvej 3 7480 Vildbjerg
- Riisvej 4 7480 Vildbjerg
- Riisvej 5 7480 Vildbjerg
- Riisvej 8 7480 Vildbjerg
- Smækbjergvej 15 7480 Vildbjerg
- Smækbjergvej 17 7480 Vildbjerg

Nedenstående er orienteret om miljøgodkendelsen:

Klageberettigede, jævnfør husdyrbruglovens §84

Ansøger

- Birkmosevej 50, 7480 Vildbjerg

Rådgiver firmanavn

- SAGRO I/S v.Nina Laudal Jensen
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Islands Brygge 67,2300 København

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
- Det Økologiske Råd
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Friluftsrådet
- Foreningen Greenpeace Danmark

Andre:

- Herning Museum



Oversigt over bilag

Bilag 1 Vilkårsoversigt

Bilag 2 Landskabsvurdering

Bilag 3 Miljøkonsekvensrapport

Bilag 1 Vilkårsoversigt

§ 16a - 2019



Vilkår for husdyrbruget

Her er de betingelser, som husdyrbruget skal drives under.

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

Vilkår for drift og indretning

1. Vilkårene i denne miljøgodkendelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt, når husdyranlægget er taget i brug.
2. Ved ophør med husdyrproduktion, skal der udføres begrænsende foranstaltninger mod forurening:
 - Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
 - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne
3. Herning Kommune skal straks orienteres om følgende forhold:
 - Ejerskifte af virksomhed
 - Indstilling af driften for en længere periode
4. Gyllebeholdere i det åbne land skal fjernes, når de ikke længere anvendes til opbevaring af gylle eller affald til jordbrugsformål.
5. Med denne miljøgodkendelse ophæves §15 afgørelse om ikke godkendelsespligtig skift i dyretype af 5. november 2018. og VVM fra 2006
6. ~~Indretningen af stalden skal opføres i henhold til de tekniske bestemmelser i Miljøloven og de tekniske bestemmelser i Miljøloven.~~
7. Ny stald skal bygges mindst 2 meter fra privat fællesvej
8. Udvidelse af ensilageopbevaringsanlægget skal etableres mindst 8 meter fra privat fællesvej
9. Ny gyllebeholder på 3.000 m³ skal etableres mindst 7 meter fra privat fællesvej.

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

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

Vilkår for stalde og produktioner

10. Husdyrbrugets stalde og produktioner skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor

Staldnavn	Staldareal (m ²)	Ventilation	Klimaklasse	Produktion	Arbejdsårer udgørende	Produktionsareal (m ²)
Arbejds drift						
Køstald	1315	Naturlig ventilation	2 m	(0147006) Flekgruppe: Alle kvæg: Dyrtræde	0	40
				(0137355) Flekgruppe: Alle kvæg: Fast drænet gulv med skraber og afløb	0	1000
				(075004) Flekgruppe: Alle kvæg: Sengestald med fast gulv	0	290
Ungdyrstald	605	Naturlig ventilation	2 m	(075004) Flekgruppe: Alle kvæg: Sengestald med fast gulv	0	200
				(075004) Flekgruppe: Alle kvæg: Sengestald med fast gulv	0	220
Bilagsovervåkningsdyrstald	658	Naturlig ventilation	3 m	(075008) Flekgruppe: Alle kvæg: Dyrtræde	0	290
				(075004) Flekgruppe: Alle kvæg: Sengestald med spalter (bagpå eller nrgulv)	0	290
Ungdyr/gødkøstald	1354	Naturlig ventilation	2 m	(0147006) Flekgruppe: Alle kvæg: Fast drænet gulv med skraber og afløb	0	138
				(0137355) Flekgruppe: Alle kvæg: Fast drænet gulv med skraber og afløb	0	345
				(0134679) Flekgruppe: Alle kvæg: Sengestald med fast gulv	0	60
				(075052) Flekgruppe: Alle kvæg: Dyrtræde	0	300
				(075000) Flekgruppe: Alle kvæg: Sengestald med fast gulv	0	150
Ny stald	1317	Naturlig ventilation	6 m	(0131266) Flekgruppe: Alle kvæg: Fast drænet gulv med skraber og afløb	0	1017
Vejrdriftbygning	119	Naturlig ventilation	6 m	(0131267) Flekgruppe: Alle kvæg: Dyrtræde	0	119
Køleopbevaring	100	Naturlig ventilation	3 m	(0134583) Flekgruppe: Alle kvæg: Dyrtræde	0	100
I alt						5216

På bilag 1 fremgår det hvilke produktionsarealer der indgår i beregningen.

Vilkår for gødningsopbevaring

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

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

Vilkår for gyllehåndtering

12. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn.

13. Påfyldning af gyllevogne og lignende skal enten foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne, som har påmonteret pumpe og returløb, således at spild af husdyrgødning undgås.

14. Pumpning af gylle fra stalde til gyllebeholder skal ske indenfor tidsrummet klokken 07.00 til 17.00.

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

Vilkår for uheld og driftsforstyrrelser

15. Beredskabsplanen skal være let tilgængelig og synlig for de ansatte og øvrige, der færdes på ejen-



dommen.

16. Beredskabsplanens indhold skal udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol.

Vilkår for tankning af brændstof

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

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

Vilkår for energieftersyn

18. Energiforbrug og energioverforbrug skal registreres og rapporteres til de
en
1
2

Vilkår for fluebekæmpelse

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

Vilkår for renholdelse

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

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

Vilkår for støj

23. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved naboejendele eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden² inden for den pågældende periode:

Dag	Kl. 07-18	55 dB(A)	(6 timer)
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	(7,2 time)
Lørdag	Kl. 07-14	50 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14-22	45 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdage	Kl. 07-22	45 dB(A)	(8 timer)

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



Vilkår for udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener

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



1. tillæg til § 16a - 2023

Vilkår for husdyrbruget

Her er de betingelser, sammen med de vilkår, som fortsat er gældende fra §16a miljøgodkendelsen, meddelt den 11. juni 2019, som husdyrbruget skal drives under.

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

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) Med tillæg 1 ophæves følgende vilkår fra §16a miljøgodkendelse, meddelt den 11-06-2019: Vilkår 6, 10, 18, 19, 20 og 23 For oversigt over gældende vilkår se Bilag 1.
3) Alle vilkår for de eksisterende staldafsnit skal være overholdt, når godkendelsen meddeles (se Tabel 1).
4) Inden der må indsættes dyr i Kostald 1: staldafsnit med sengestald og spalter (bagskyld el. ringkanal) 280 m ² , skal følgende teknologi være etableret og i drift, for at kunne overholde det samlede BAT-krav (Bilag 3): a) Der skal være etableret fast overdækning på "Gylletank 1994", 516 m ² (overfladeareal) / 2.050 m ³ (rumindhold).
5) Udnyttelsesfristen for staldafsnit der i ansøgningen er angivet som "Ikke realiseret staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse" løber fra meddelelsesdatoen for § 16a miljøgodkendelsen d. 11. juni 2019

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

- 6) ~~Byggeri af 750 m² skal opføres samtidig eller bagefter etablering af "Ny stald"~~
- 7) ~~Placering af ny stald og ny gødningsopbevaringsanlæg som angivet i ansøgningen og som angivet på bilaget~~

Tabel 1 Staldafsnit

Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Produktionsareal (m²)	BAT forudsætning
1. Kostald	1515	Naturlig ventilation	3 m	(#578271) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	280	Ny ²
				(#578227) Flexgruppe: Alle kvæg; Fastlåst gulv med støber og ajlefløb	860	Eksisterende ³
				(#578224) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	260	Eksisterende
2. Ungdyrstald	605	Naturlig ventilation	3 m	(#578230) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	220	Ny
				(#578231) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	220	Eksisterende
3. Slagtekalvestald/ungdyrstald	668	Naturlig ventilation	3 m	(#580253) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	260	Eksisterende
				(#580252) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	260	Eksisterende



4. Ungdyr/goldkøstald	1354	Naturlig ventilation	3 m	(#578249) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og aj-leafløb	138	Ikke realiseret ⁴
				(#578248) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og aj-leafløb	345	Eksisterende
				(#578247) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	60	Eksisterende
				(#578244) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	300	Eksisterende
				(#578243) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	150	Eksisterende
5. Ny stald	1617	Naturlig ventilation	3 m	(#578281) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og aj-leafløb	1617	Ikke realiseret
6. Velfærd tilbygning	210	Naturlig ventilation	3 m	(#578255) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	210	Eksisterende
7. Kalveplads	100	Naturlig ventilation	3 m	(#578257) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	100	Ikke realiseret
Sum					5310	

Staldindretning / gulvtyper

9) Staldafsnit med dybstrøelse

- I dybstrøelsesafsnit og kalvebokse med dybstrøelse skal der strøs halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.
- Der skal etableres afløb / pumpeump i staldafsnit med dybstrøelse, jævnfør krav i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Staldafsnit med fast drænet gulv (Kostald 860 m², Ungdyrstald/goldkostald hhv.138 + 345 m² og Ny stald 1617 m²) gælder følgende:

- Gulvet støbt på stedet, være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmitte.
- Præfabricerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmitte.
- Gulvet skal være udført med ajle afløb.
- Lysningsarealet til afløb / gylleopsamling må maksimalt udgøre 10 % af det samlede gangareal i staldafsnittet.

11) Krav til skrabning af fast drænet gulv (Kostald 860 m², Ungdyrstald/goldkostald hhv.138 + 345 m² og Ny stald 1617 m²)

- I staldafsnit med fast drænet gulv skal det gangareale, etableres stationært skrabe anlæg.
- Der skal foretages skrabninger af gangarealet hver 2. uge, døgnet rundt.
- I de perioder, hvor dyretype er græs, skal der ikke foretages skrabninger.
- Skraberen skal være forsynet med timer.
- Enhver type af driftstid af skrabe anlægget over 24 timer, skal noteres i driftsjournalen, sammen med årsagen herfor.
- Skraberen skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

Gødningsopbevaring og gødningshåndtering

12) Placering af ny gyllebeholder:

"Ny gyllebeholder skal placeres på følgende adresse: [redacted]"

13) Gylletank

- Gylletank 1994: må maksimalt have en overflade på 516 m² (diameter 26 meter)
- Gylletank 2006: må maksimalt have en overflade på 656 m² (diameter 29 meter)
- Ny Gylletank: må maksimalt have en overflade på 750 m² (diameter 31 meter)

14) Beplantning ved de eksisterende gyllebeholdere fra hhv.1994 og 2006 skal bibeholdes og vedligeholdes, herunder genplantes efter behov – se Bilag 4.

15) [redacted] i Bilag 4. Beplantningen skal bestå af hjemmehørende arter samt vedligeholdes og genplantes efter behov.

16) Fast overdækning gyllebeholder

- "Gylletank fra 1994" skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
- Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
- Hvis en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen.
- Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes herom.

17) Egenkontrol fast overdækning

- Der skal føres en logbog over gyllebeholdere med fast overdækning, hvis der opstår skader på teltoverdækningen, med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation.
- Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Ensilageplansiloanlæg, ensilageopbevaring

- 18) Ensilageopbevaringsanlægget må maksimalt udgøre 2.200 m²
- 19) Ensilageopbevaringsanlægget skal være placeret som angivet på oversigtskort
- 20) Udsprinklingsarealet skal som minimum være mindst størrelse som opsamlingsarealet (arealet på det samlede plansiloanlæg, inklusiv opsamlingsareal) dvs. 4.400 m².
- 21) Oversigtskortet af udsprinklingsarealet skal kunne fremvises på tilsynsmyndighedens anmodning (bilag 5).
- 22) Al produktion og opbevaring af saftgivende foder, eksempelvis roer, ikke tørret græs-slet, skal ske på en støbt plads med fast bund, hvor bortledning af spildevandet sker til en opsamlings- eller gyllebeholder.

Afledning af vaskevand

- 23) 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.

Støj

- 24) Husdyrbrugets samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A), i punkter 1,5 meter over terrænen, 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.

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

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

- 25) 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.

- 26) 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.

Birkmosevej 50, Aulum - Landskabelig vurdering

01-11-2025



Beskrivelse fra Herning Kommunes landskabskarakteranalyse:

Område 9: Skovbjerg Bakkeø Landbrugslandskab

Landskabsområdet har en sammensat karakter, der både afspejles i området bevoxsnings- og bebyggelsesstruktur. Arealanvendelsen er overvejende landbrugslandskab præget af dyrkede marker, en spredt bevoxsning i form af plantager og skove samt enkelte mindre hedeområder. Landskabet karakteriseres endvidere af små vandløb og mindre dalstrukturer, der strækker sig ind i området fra de omgivende landskaber, ligesom der stedvis findes områder med lavbunds- eller mosekarakter. Dette er med til at forstærke landskabets sammensatte karakter.

Landskabets skala og rumlige afgrænsning er varierende, men overvejende middel, hvilket i høj grad er bestemt af de mange spredte bevoxsninger i form af mindre skove- eller plantager, læhegn og bevoksede vandløb og lavbundsområder. Det bakkede terræn er med til at skabe lange kig ud over landskabet, hvor de store markflader er med til at skabe en åben karakter, der stedvist brydes af de varierende bevoxsninger.

Birkmosevej 50 – landskab og bebyggelse

Lokalt om ejendommen er området karakteriseret af et jævnt bølget terræn, en mosaik af spredte småbevoxsninger og læhegn, spredt bebyggelse bestående af mindre og mellemstore landbrug samt husmandssteder. Landskabet er overvejende i middel skala. Ejendommen ligger højt i landskabet og i en afstand af ca. 1 km fra det bevaringsværdige landskab omkring Vorgod Å og ca. 2 km. fra landskabet omkring Timring Plantage.

De eksisterende største stalde på ejendommen måler ca. 30 x 60 m. Beplantning langs Vorgodvej, som ligger øst for bebyggelsen, samt mod syd og nord for bebyggelsen skærmer for indkig til bebyggelsen. Bebyggelsen er uafskærmet mod vest.

Det ansøgte omfatter en ny kvægstald på ca. 130 x 40 m. med en højde til kip på ca. 11 m. samt 2 nye gylletanke med en diameter på ca. 40.

Staldbygningen ønskes placeret øst for eksisterende byggeri, og gylletankene syd for eksisterende byggeri oveni et nord-sydgående læhegn.

Synlighedsberegninger på kort viser at den nye staldbygning vil være synlig fra begge de ovenfor nævnte udpegede landskabsområder, se fig. 3 og 4.

☒f **Herning Kommuneplan** fremgår flg. retningslinjer vedr. byggeri i det åbne land:

1. Det åbne land generelt bør friholdes for nyt byggeri, anlæg og ændret arealanvendelse, der ikke er samfundsmæssigt nødvendigt eller som vil medføre en væsentlig negativ påvirkning af landskabet. Ny bebyggelse og anlæg skal tilpasses de eksisterende landskabelige forhold.
2. Udsigtspunkter og landskabelige sigtelinjer skal bevares og negativ påvirkning skal så vidt muligt undgås. I de bevaringsværdige landskaber skal der tages betydeligt hensyn til områdets landskabelige kvaliteter og værdi. ☒nlæg, nyt byggeri og ændret arealanvendelse kan kun etableres i de udpegede områder, hvis de landskabelige kvaliteter ikke påvirkes negativt eller forstyrres væsentligt. ☒nlæg og nybyggeri kan heller ikke etableres i tilknytning til eller udenfor de udpegede områder, hvis det vurderes at få negativ indflydelse på de landskabelige kvaliteter indenfor udpegningen.

Det vurderes at den ansøgte stald bryder med landskabets og eksisterende bebyggelses skala, samt at belysning inde i stalden i de mørke timer vil medføre risiko for lysforurening i området, hvilket vil kunne være synligt dels fra udpeget bevaringsværdigt landskab, dels fra naboejendomme.

Det vurderes at der skal stilles følgende vilkår til det ansøgte projekt:

1. Eksisterende beplantning på matriklen (matrikel nr. 14a Heden, Timring), som skærmer for indsigt, skal bevares for den skærmende effekt mod øst, syd og nord samt for at fastholde landskabets skala.
2. Der skal etableres beplantning om de nye tanke mod synlige sider, hvor der ikke i forvejen er afskærmende beplantning. Se fig. 1 og 2 for eksempel på princip for placering af beplantning.
3. Pga. landskabets åbne karakter og deraf følgende store synlighed af den ansøgte stald skal der for at reducere indkigs- og lysgener mest muligt plantes min. 1 række træer langs den vestlige facade på den ansøgte stald. Beplantningen skal bestå af hjemmehørende og egnstypiske art/-er, og kan etableres som hegnsbeplantning. Træer i beplantningen skal i udvokset stand kunne nå minimum samme højde som bygningen måler til kip (ca. 11 m.) Bestandstræer (blivende træer) skal plantes med en indbyrdes afstand på maksimalt 5 m. og skal i udvokset stand stå så tæt, at kronerne når sammen. Der skal suppleres med ammetræer, fx rødæl, i etableringsfasen. Bestandstræer kan være fx seljerøn, vinter- eller stilkeg eller lign.
4. Beplantningen skal etableres senest inden udgangen af det år, stalden bygges. Inden beplantningen etableres skal der indsendes en beplantningsplan til godkendelse i Herning Kommune.
5. Evt. overskydende jord fra byggeriet må ikke efterlades som volde eller bunker, men skal indarbejdes i det omgivende terræn på en måde, så det fremstår som eksisterende terræn (reference 2025).

Fig. 1 Birkmosevej 50, ansøgt byggeri med skærmende beplantning

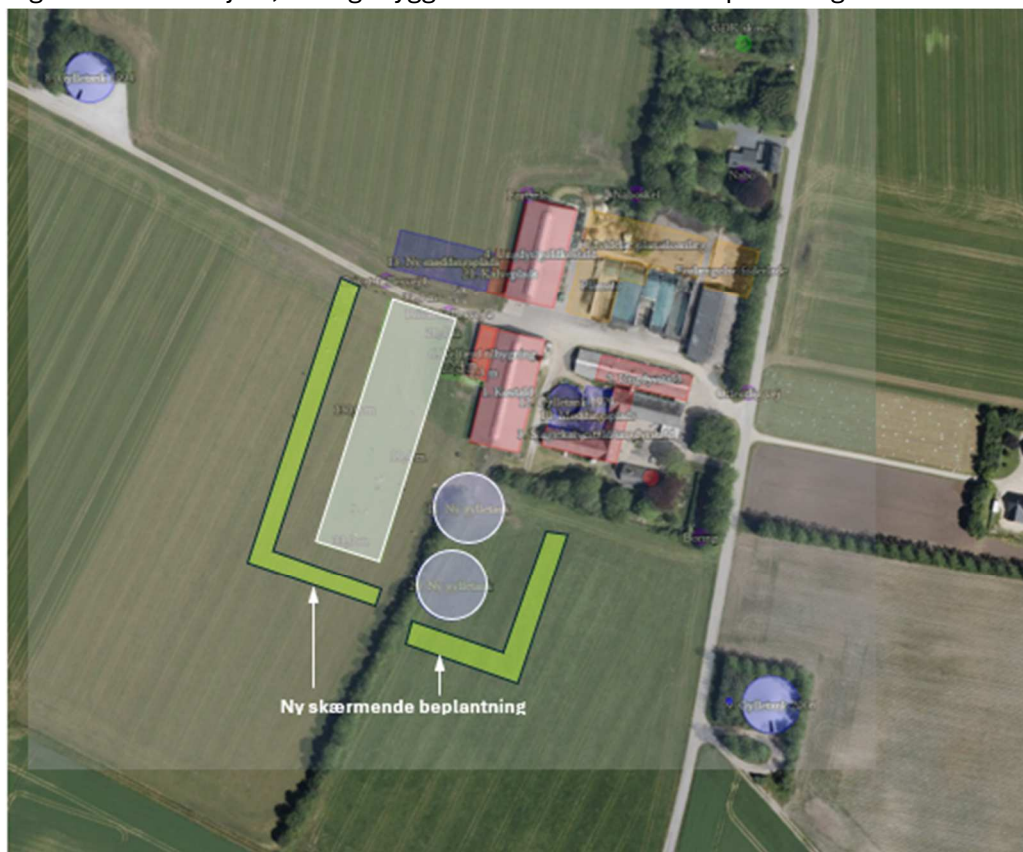


Fig. 2 Birkmosevej 50, ansøgt byggeri – alternativt forslag med skærmende beplantning

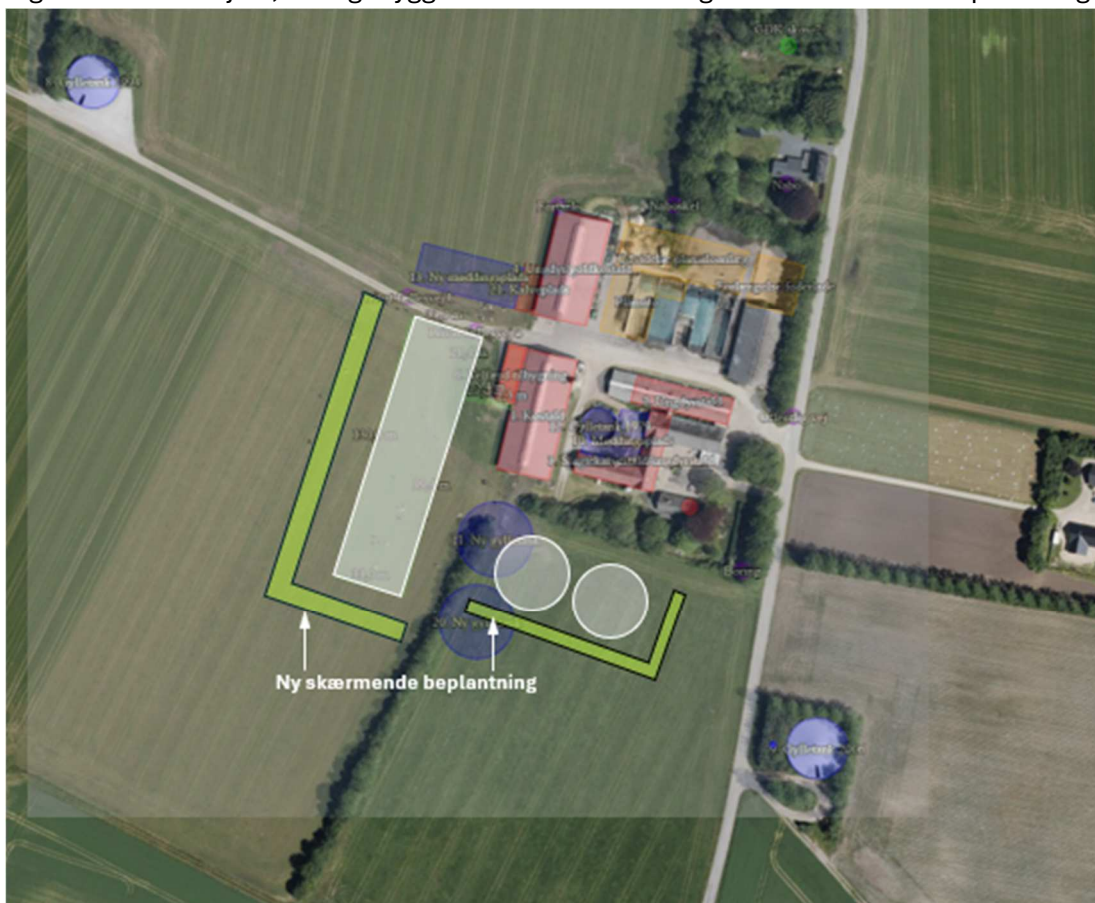


Fig. 3 Synlighedsberegning – 3 m. højt byggeri, radius 5 km., betragterhøjde 1,7 m. Stalden vil fra 3 m. over terræn være synlig indenfor det blå område.

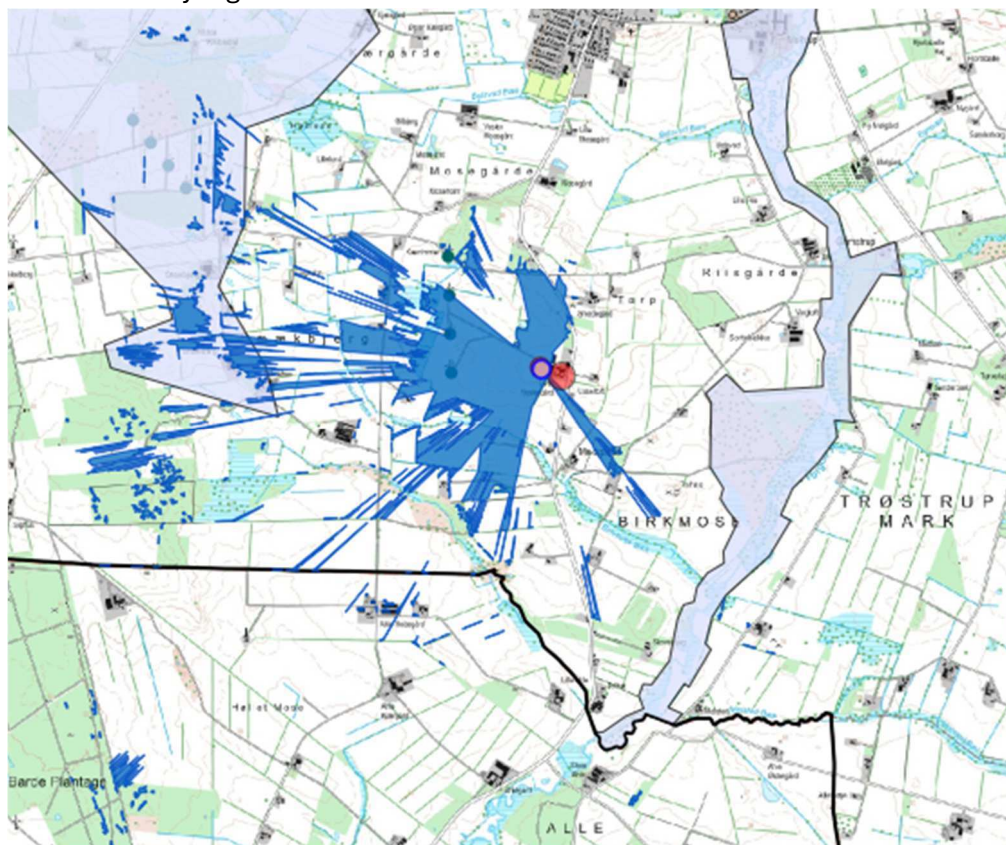
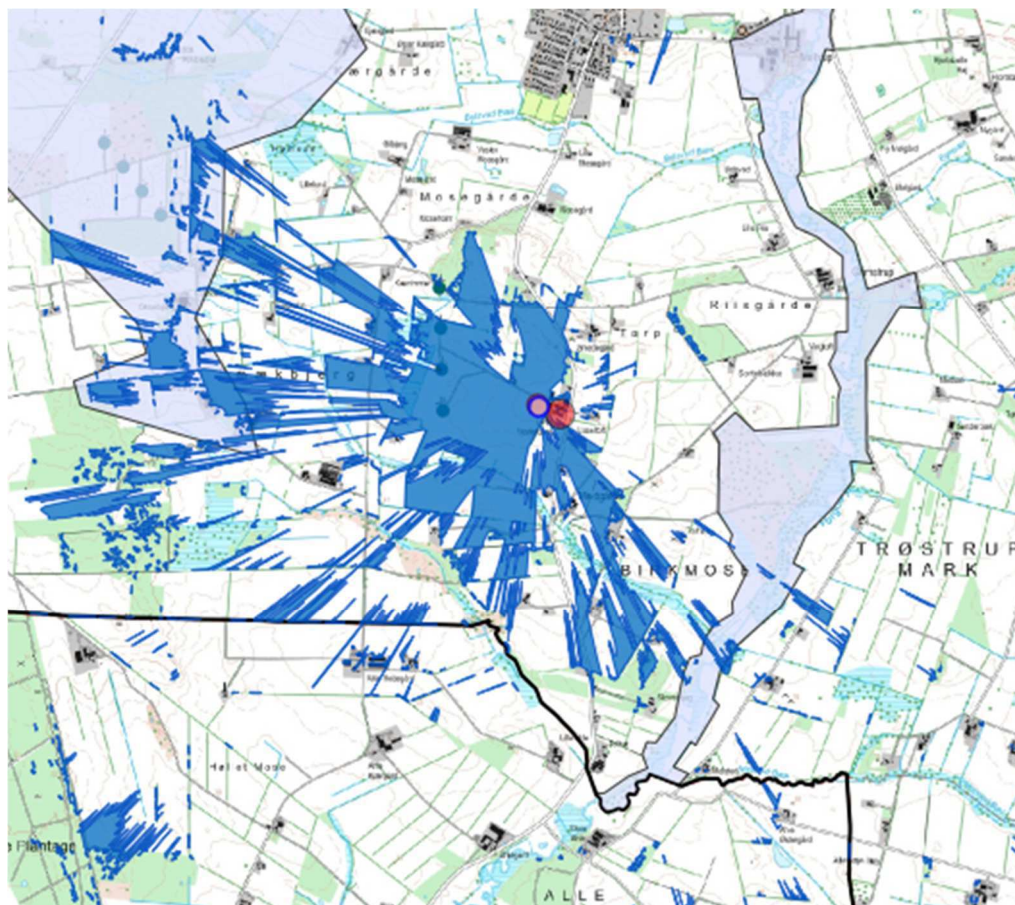


Fig. 4 Synlighedsberegning 11 m. højt byggeri, radius 5 km., betragterhøjde 1,7 m. Stalden vil være synlig indenfor det blå område.



Miljøkonsekvensrapport for Birkmosevej 50



Kvæggård van den Ham

Birkmosevej 50
7480 Vildbjerg

Udarbejdet den 25. juli 2025
Revideret 23. oktober 2025
Af miljørådgiver Nina Laudal Jensen

Indholdsfortegnelse

Indledning.....	3
Ikke teknisk resumé.....	3
Basisoplysninger	5
Oplysninger om samdrift med andre ejendomme	5
Tidligere godkendelser	5
Biaktiviteter	6
IE-brug	6
Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte	6
Indretning og drift	6
Projektets erhvervmæssige nødvendighed.....	11
Afløbsforhold	11
Foderopbevaring	12
Lys	13
Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse	13
Håndtering og opbevaring af husdyrgødning	13
Beliggenhed	14
Planforhold	14
Landskab	15
Afstandskrav	16
Naturområder.....	17
Ammoniakemission	17
Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)	17
Kategori 1-natur.....	17
Kategori 2-natur.....	17
Kategori 3-natur.....	17
§ 3 områder	17
Internationalt beskyttede arter af planter og dyr – bilag IV-arter.....	19
National beskyttelse af arter af planter og dyr.....	20
Biodiversitet – Den danske Rødliste	20
Ansvarsarter	20
Lugt	21

Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte.	22
Støv	22
Fluer og skadedyr	23
Til- og frakørsels forhold.....	23
Rystelser	25
Støj.....	25
Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger	26
Forslag til 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	29
Vand.....	30
Energi.....	31
Klima	31
BAT (ammoniak)	31
Eventuelle grænseoverskridende virkninger	34
Foranstaltninger for at undgå, forebygge eller begrænse det ansøgtes virkning på miljøet	34
Befolkningen og menneskers sundhed.....	34
Alternative løsninger	35
Samspillet mellem faktorerne jf. § 4 stk. 8 nr. 5.....	35
Samlet vurdering af miljøkonsekvensrapporten	35

Indledning

Denne miljøkonsekvensrapport beskriver en planlagt udvidelse af Birkmosevej 50, 7480 Vildbjerg, beliggende i Herning Kommune.

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

Rapporten er opbygget jf. Bilag 1 i Bek. nr. 2225 af 27/11/2021 (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.

Ikke teknisk resumé

Den 11. juni 2019 blev der givet miljøgodkendelse til nærværende ejendom med henblik på etablering af en ny kostald, ny gyllebeholder, ny plads til kalvehytter samt udvidelse af plansiloanlægget. Derudover blev der søgt om fleksibel anvendelse (flexgruppe) af kvæg i alle stalde. Af disse tiltag er det flexgruppe og udvidelsen af plansiloanlægget, der er blevet realiseret.

Den 25. maj 2023 blev der givet et tillæg til §16a-miljøgodkendelsen fra 2019. Dette omfattede etablering af malkerobotter i stald 1, hvilket medførte en ændring af den eksisterende malkestald. I den forbindelse blev der ansøgt om 280 m² spaltegulv. Endvidere blev der ansøgt om overdækning af gylletank 8 (fra 1994) samt mulighed for at overdække gylletank 9 (fra 2006). Disse ændringer er gennemført. Der blev desuden søgt om ændring af 220 m² fastgulv i stald 2 til dybstrøelse. Denne ændring er endnu ikke gennemført.

I stald 4 blev der i 2019 givet tilladelse til at etablere 138 m² fast drænet gulv, men denne ændring er ikke realiseret og anses nu for bortfaldet. Det samme gælder den tidligere godkendte nye kostald, gyllebeholder og kalveplads.

Der søges nu om en udvidelse og ændring af staldforholdene med henblik på en mere hensigtsmæssig opdeling af dyregrupperne og forbedring af produktionsfaciliteterne.

Den eksisterende kostald 1 ønskes fremover anvendt til goldkøer, højdrægtige kvier og kælvningsafsnit. Indretningen tilpasses for at sikre optimale forhold for denne dyregruppe, herunder bedre overvågning og tilstrækkeligt hvileareal.

Der ønskes opført en ny kostald til lakterende køer. Denne stald vil blive udstyret med fire malkerobotter og indeholde et særskilt område med dybstrøelse til opstartshold – altså nykælvende og køer med særlige behov, som kræver skånsom håndtering.

Bygning 4, som er stalden mod nord, anvendes i dag til kalve og ungdyr. For at sikre en bedre og mere fleksibel indretning af stalden søges der om tilladelse til at etablere 400 m² fast, drænet gulv. Formålet er at

give mulighed for en optimal og fremtidssikret udnyttelse af stalden – både nu og ved eventuelle ændringer inden for de næste seks år. Der ønskes desuden, at det ansøgte areal med fast drænet gulv kan konverteres til dybstrøelse, hvis det viser sig at være den mest hensigtsmæssige løsning. Dybstrøelse vil medføre lavere miljøpåvirkning, og det vil derfor ikke have en negativ betydning, hvis dette vælges frem for fast drænet gulv.

Umiddelbart vest for bygningen ønskes der mulighed for at etablere en ny kalveplads.

Som følge af den øgede husdyrproduktion ansøges der desuden om etablering af to nye gyllebeholdere på op til 4.000 m³ samt en møddingsplads på 1.000 m². Begge anlæg placeres i tilknytning til det eksisterende produktionsanlæg og dimensioneres i henhold til gældende opbevaringskrav.

Landskabelige forhold

Der søges om at opføre en ny stald, ny kalveplads, to gyllebeholdere, en udvidelse af foderladen, en ny møddingsplads samt en udvidelse af plansiloanlægget. Alle anlæg placeres i direkte tilknytning til ejendommens eksisterende driftsbygninger.

Den nye stald placeres vest for det nuværende staldanlæg, væk fra offentlig vej, og bliver en naturlig forlængelse af det eksisterende bygningskompleks.

For at mindske den visuelle påvirkning etableres der skærmende beplantning på østsiden af de to nye gyllebeholdere.

Afstandskrav

Alle afstandskrav er overholdt, da anlæggets placering ligger i eller over de fastsatte minimumsafstande – med undtagelse af afstanden til en privat fællesvej. Der søges derfor om dispensation fra afstandskravet til denne vej.

Den private fællesvej fungerer som servicevej til to vindmøller, der er placeret vest for ejendommen, og benyttes ikke som almindelig færdselsvej.

Afstanden fra stald 5 til den private fællesvej er ca. 2 meter, og afstanden fra møddingsplads 13 og kalveplads 21 er ca. 7 meter.

Potentielle gener

Lovens krav til maksimal lugtpåvirkning af naboer, byområder og samlet bebyggelse er overholdt.

Støj- og vibrationspåvirkninger fra staldene og øvrige installationer vurderes ikke at være væsentlige, da langt størstedelen af aktiviteterne foregår indendørs.

Flue- og skadedyrsbekæmpelse er en integreret del af den daglige drift. Døde dyr opbevares, så de ikke er synlige for forbigående og ikke udgør en gene.

Transport til og fra ejendommen forventes at være begrænset, da hovedparten af arealerne ligger samlet omkring ejendommen. Dermed reduceres behovet for traktortrafik på offentlige veje.

Det vurderes, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige gener i form af lugt, støj, støv, vibrationer, lys, skadedyr, fluer, opbevaring af døde dyr eller øget trafik.

Påvirkning af natur

Der er foretaget beregninger af ammoniaknedfald på nærliggende naturområder.

Nærmeste kategori 1-naturområde ligger ca. 8 km nordvest for anlægget. Beregninger viser en belastning på 0,0 kg N, og kravet er dermed overholdt.

Nærmeste kategori 2-naturområde) ligger ca. 950 meter øst for anlægget. Her er belastningen 0,4 kg N, hvilket er under grænsen på 1 kg N/ha/år.

For de nærmeste kategori 3-naturområder er merdepositionen under 1 kg N/ha/år, og kravet er dermed overholdt.

Inden for 1.000 meter fra ejendommen er der desuden registreret flere § 3-beskyttede enge. Den nærmeste af disse ligger ca. 330 meter syd for den eksisterende kostald. Merbelastningen på denne eng er beregnet til 0,3 kg N/ha/år, hvilket vurderes at være uden negativ betydning for områdets naturtilstand.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Husdyrbruget er omfattet af krav om anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT) til begrænsning af miljøpåvirkninger – herunder reduktion af ammoniakfordampning. Beregninger foretaget i Husdyrgodkendelse.dk dokumenterer, at anlægget overholder de gældende BAT-krav.

Som led i udvidelsen er overdækning af gyllebeholder 9 anvendt som miljøteknologi for at opfylde BAT-kravene.

Basisoplysninger

Oplysninger om samdrift med andre ejendomme

Udover Birkmosevej 50, 7480 Vildbjerg driver og ejer Aart van den Ham ikke andre husdyrbrug.

Tidligere godkendelser

- **18. april 2006:** VVM-screening for følgende dyrehold: 150 årskøer, 150 hundrysopdræt og 64 slagtekalve (op til 440 kg).
- **13. juni 2011:** Ændring i dyretype: 167 årskøer, 40 småkalve (0–6 mdr.), 120 kvier (6–24 mdr.) og 85 tyrekalve (40–56 kg). (8 års drift)
- **30. maj 2014:** Afgørelse efter § 28 om ikke-godkendelsespligtig etablering af ensilageplads, plansilo på 282 m² samt randzone og forplads til samtlige plansiloer på husdyrbruget – med udsprinkling.
- **8. september 2017:** Velfærdsudvidelse – etablering af skånestald (8 x 25 meter) langs vestsiden af den eksisterende kostald.
- **15. november 2018:** Ændring i dyretype: 4 kvier (6–24 mdr.) og 85 tyrekalve (45–56 kg) erstattes af 85 tyrekalve (40–90 kg), dvs. med øget vægtinterval.
- **11. juni 2019:** § 16a-miljøgodkendelse – Flexgruppe kvæg i alle stalde (nudrift).
Nyetableringer: Kostald, kalveplads, ensilageplads med udsprinkling og gyllebeholder. I forbindelse med godkendelsen blev der givet dispensation fra afstandskrav til privat fællesvej (krav: 15 m): stald – 2 m, plansilo – 8 m, gyllebeholder – 7 m.

- **25. maj 2023:** Tillæg 1 til § 16a-miljøgodkendelsen: Ansøgning om etablering af malkebotter i kostalden samt overdækning af eksisterende gyllebeholder fra 1994. Dispensationerne fra afstandskrav i godkendelsen fra 2019 blev videreført i dette tillæg.

Biaktiviteter

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen.

IE-brug

Husdyrbruget er ikke kategoriseret som et IE-brug, da det er et kvægbrug.

Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Indretning og drift

Stald	Dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Produktionsareal (m ²)		
		8-årsdrift (Ændring i dyretype 2011)	Nudrift (Tillæg 1 §16a- fra 2023)	Ansøgt 2025
1. Kostald	Alle kvæg; Dybstrøelse	0	0	490
	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	1000	860	212
	Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	300	260	131
	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)		280	188
2. Ungdyrstald	Alle kvæg; Dybstrøelse	220	440	440
	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	220		
3. Slagtekalvestald/ungdyrstald	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	260	260	260
	Alle kvæg; Dybstrøelse	290	290	290
4. Ungdyr/goldkostald	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	345	345	745
	Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	150	210	210
	Alle kvæg; Dybstrøelse	300	300	300
5. Ny stald	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb			2800
	Alle kvæg; Dybstrøelse			300
	Alle kvæg; Sengestald med fast gulv			168
6. Velfærd tilbygning	Alle kvæg; Dybstrøelse	210	210	
21. Ny kalveplads				200

Table 1. Dyretype, staldsystem og produktionsareal

Ovenstående tabel er en oversigt over husdyrbrugets staldafsnit, dyretyper, staldsystemer og produktionsarealer.

På figur 1 fremgår de fremtidige driftsbygninger, og på figur 2 kan en skitse over produktionsarealer og staldsystemer ses.

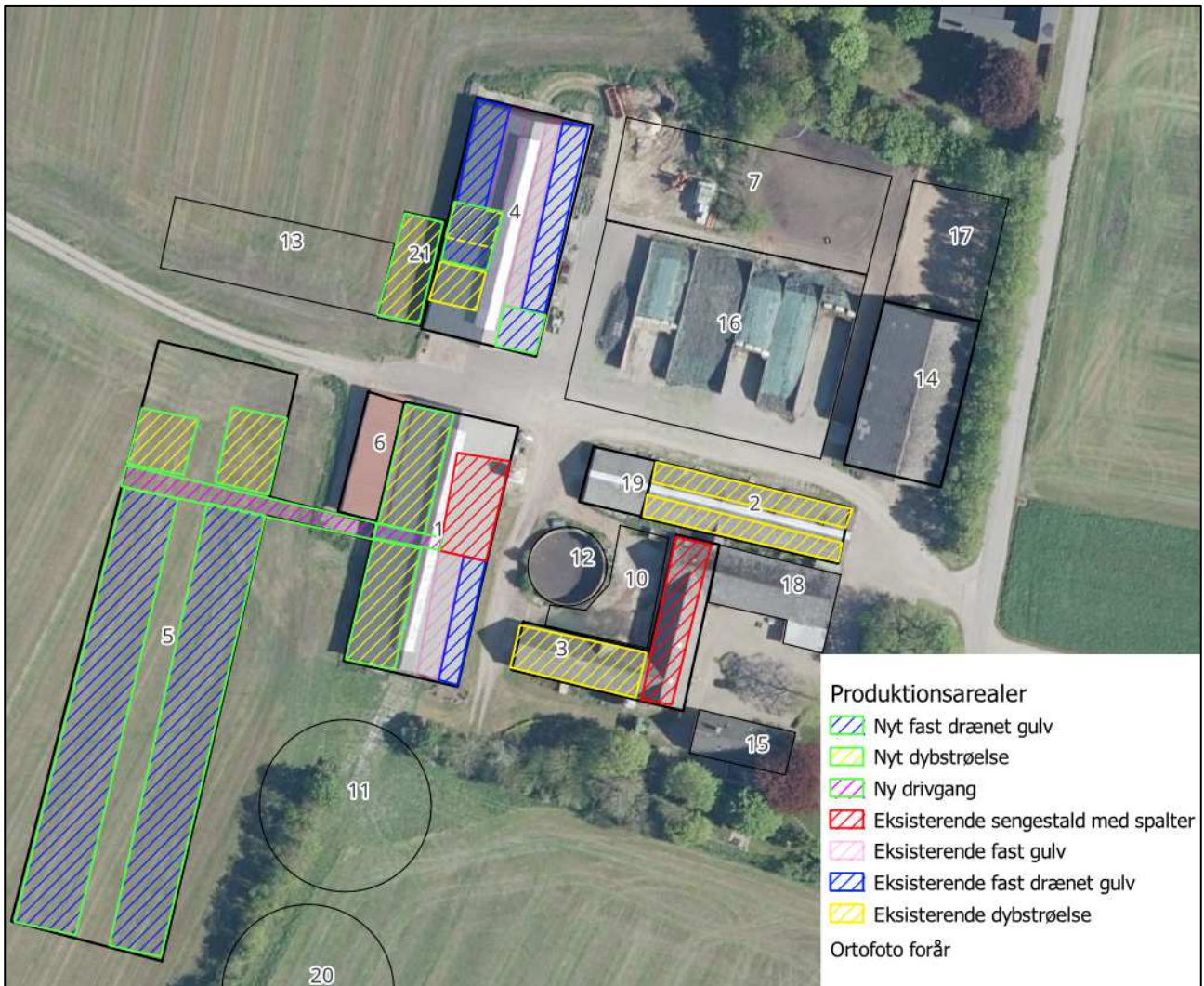
Nedenstående tabel er en oversigt over husdyrbrugets fremtidige gødningsopbevaringsanlæg. I tabel 4 fremgår flere oplysninger om husdyrbrugets gødningsopbevaringsanlæg.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
8. Gylletank 1994	Flydende				516
9. Gylletank 2006	Flydende				666
11. Ny gylletank	Flydende				1019
13. Ny møddingsplads	Fast				1000
20. Ny gylletank	Flydende				1018

Tabel 2. Husdyrbrugets fremtidige gødningsopbevaringsanlæg



Figur 1. Situationsplan



Figur 2. Produktionsarealer (skraveringer) og staldsystemer (farvesymbol)

Beskrivelse af husdyrbrugets anlæg:

Som følge af det ansøgte sker der en udvidelse og ændring af produktionsarealerne i bygning 1. Den del af sengestalden, hvor der tidligere var opsat malkeroboter på spaltegulv, ændres til senge til kvier. Den modsatte ende af bygningen bibeholdes som sengestald og skal anvendes til goldkøer. På den anden side af bygning 1 etableres der desuden dybstrøelse til goldkøer samt en kælningsafdeling.

I bygning 4 er der på nuværende tidspunkt ikke planlagt ændringer i produktionsarealet. Der søges dog om etablering af 400 m² nyt fast, drænet gulv for at muliggøre en fleksibel indretning af stalden ved behov inden for de næste seks år. I ansøgningskemaet er de 400 m² fast, drænet gulv indsat, og der anmodes samtidig om mulighed for, at arealet kan konverteres til ny dybstrøelse. Hvis der i stedet etableres dybstrøelse, vil emissionen være lavere, og det vil derfor ikke have en negativ miljømæssig betydning, hvis dette vælges frem for fast drænet gulv.

Der ansøges om mulighed for at etablere en ny kalveplads beliggende vest for bygning 4.

Der søges desuden om etablering af en ny kostald. I bygning 5 planlægges indretning med malkebotter og sengebåse på fast, drænet gulv. Derudover etableres en separationsafdeling med en kombination af dybstrøelse og fast, drænet gulv.

Da den endelige indretning endnu ikke er fastlagt, ansøges der om ekstra kvadratmeter med både fast, drænet gulv og dybstrøelse for at sikre fleksibilitet i forhold til den endelige udformning.

Bygning 1 og bygning 5 forbindes via en drivgang med fast gulv. Den del af drivgangen, der ligger i bygning 1, medregnes ikke som produktionsareal. Drivgangen får en bredde på cirka 2,9 meter samt en tilknyttet 1 meter bred persongang.

Der søges endvidere om etablering af en ny møddingsplads samt én eller to nye gyllebeholdere, med mulighed for overdækning af de nye beholdere.

På sydgavlen af bygning 14 ønskes der opført to nye siloer á 25 ton og cirka 10 meter høje.

Øvrige produktionsarealer ændres ikke i forhold til den eksisterende miljøgodkendelse.

- Bygning 1. Eksisterende stald som indrettes til goldko- og kælvningsstald.
- Bygning 2. Eksisterende ungdyrstald.
- Bygning 3. Eksisterende slagtekalve- og ungdyrstald.
- Bygning 4. Eksisterende ungdyrstald.
- Bygning 5. Ny kostald.
- Bygning 6. Eksisterende velfærdsstald som tages ud af drift. Bygningen vil blive fjernet i forbindelse med opførsel af ny stald.
- Bygning 7. Udvidelse af plansiloanlæg.
- Bygning 8. Eksisterende gylletank fra 1994 med overdækning.
- Bygning 9. Eksisterende gylletank fra 2006 med overdækning.
- Bygning 10. Eksisterende møddingsplads som tages ud af drift.
- Bygning 11. Ny gylletank på 4.000 m³ med mulighed for overdækning (muligvis bliver den kun 3.000 m³.)
- Bygning 12. Eksisterende gylletank som er tage ud af drift.
- Bygning 13. Ny møddingsplads på 1.000 m².
- Bygning 14. Eksisterende lade hvor der opsættes 2 nye siloer á 25 t og ca. 10 m høje.
- Bygning 15. Stuehus
- Bygning 16. Eksisterende plansiloanlæg

Bygning 17. Forlængelse af foderlade

Bygning 18. Garage og lade

Bygning 19. Lade

Bygning 20. Ny gylletank på 4.000 m³ med mulighed for overdækning (muligvis bliver den kun 3.000 m³.)

Bygning 21. Ny kalveplads

Projektets erhvervsmæssige nødvendighed

Den ansøgte udvidelse og ændring af staldanlægget er erhvervsmæssigt nødvendigt for at sikre en effektiv og fremtidssikret drift af husdyrbruget.

Bedriftens nuværende staldforhold er ikke tilstrækkeligt tilpasset moderne krav til dyrevelfærd, arbejdsmiljø og produktion. Med den nye kostald og omdisponering af eksisterende bygninger skabes bedre forhold for de enkelte dyregrupper, hvilket reducerer sygdomspres, letter arbejds gange og øger produktiviteten.

Etablering af malkerobotter og forbedret kalve- og ungdyrsafdeling er nødvendige for at imødekomme nutidens krav til rationel mælkeproduktion. Samtidig sikrer ny gyllebeholder og møddingsplads, at opbevaringskapaciteten overholder gældende miljøkrav.

Afløbsforhold

Tagvandet fra de eksisterende bygninger ledes til dræn syd for ejendommen. For stald 5 vil tagvandet blive ledt til en godkendt afledning, eksempelvis ved nedsivning via faskiner eller via forsinkelse og vider til dræn. Dette vil blive klarlagt når byggeprocessen går i gang.

Vaskevand fra staldene ledes til gyllesystemet og derfra videre til gyllebeholderne. Det samme gælder overfladevand fra møddingspladsen, som opsamles i gyllebeholderen. Vaskepladsen syd for stald 4 er etableret med afløb til fortank.

Overfladevand fra ensilagepladsen ledes til udsprinkling. Vandet opsamles forinden i en godkendt opsamlingsbrønd. Der opsamles vand fra ca. 3.400 m² og udsprinkling sker nord for stald 4. Der er tre eksisterende sprinklere og der er anskaffet en ekstra som er flytbar med slange.

Der er i den nuværende drift ikke etableret afledning af sanitært spildevand fra staldanlægget. I den ansøgte drift vil der dog blive etableret personalefaciliteter i bygning 5, hvilket medfører behov for afledning af sanitært spildevand.

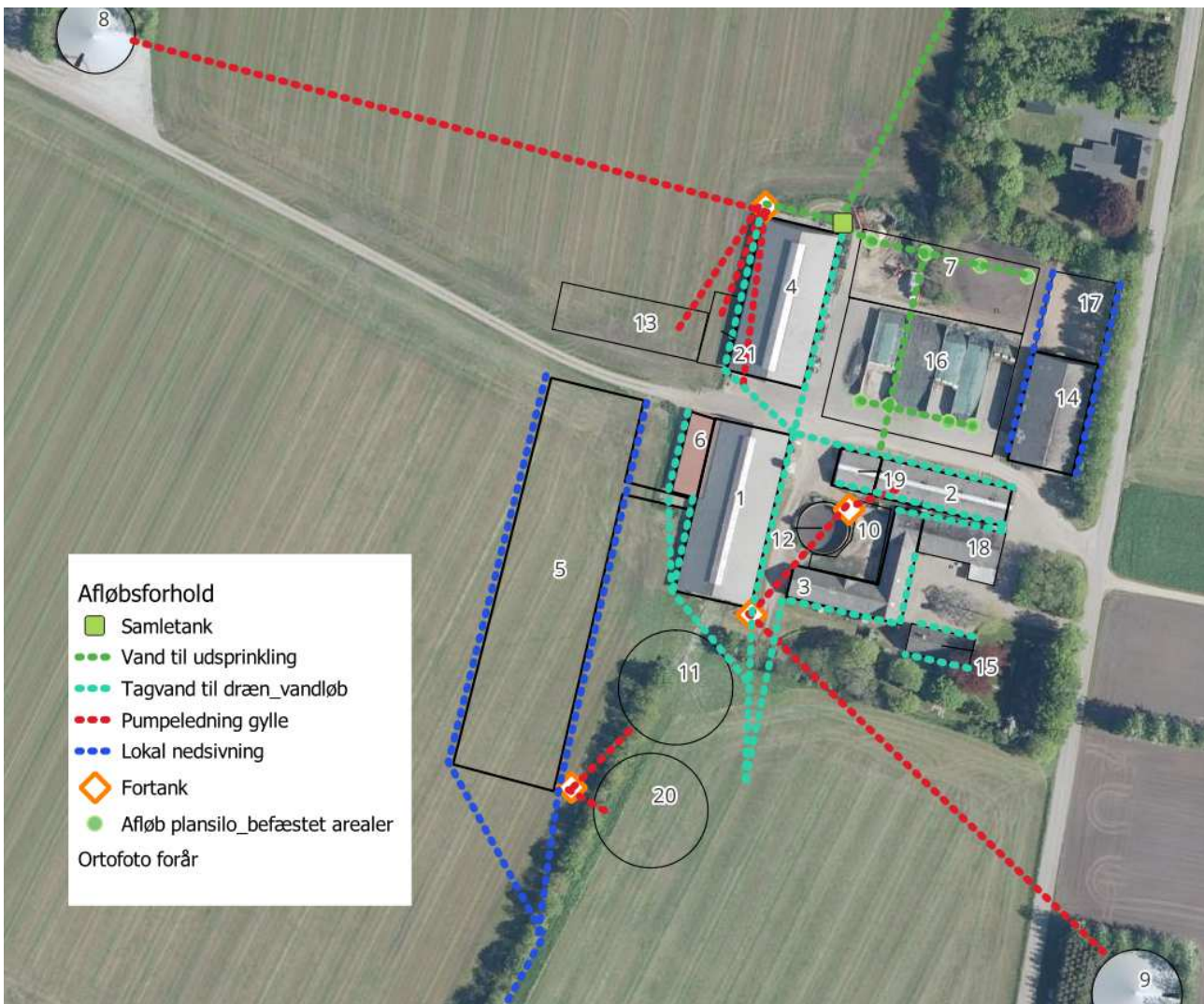
Den nye møddingsplads vil få et areal på 1.000 m² og afløb til gylletank. Den eksisterende møddingsplads, som er på 424 m² og ligeledes har afløb til gyllebeholder, tages ud af drift, når den nye plads er etableret.

Afløbsforholdene kan visualiseres på den nedenstående figur.

Vurdering

Det vurderes, at de generelle krav til håndtering af spildevand, restvand og ensilagesaft i henhold til husdyr-

gødningsbekendtgørelsen er overholdt. De planlagte foranstaltninger anses dermed for tilstrækkelige til at beskytte omgivelserne.



Figur 3. Afløbsplan

Foderopbevaring

Grovfoder opbevares i plansilo samt i markstakke under særlige omstændigheder. Derudover opbevares foder i to nye siloer á 25 ton, som er placeret ved sydgavlen af foderladen (bygning 14 og 17).

Mellem bygning 1 og 19 er der en 12 ton fodersilo.

I bygning 14 findes desuden et planlager og opbevaring af halm.

Herudover opsættes tre kraftfodersiloer på østsiden af bygning 5, så der sikres tilstrækkeligt kraftfoder til robotterne.

Vurdering

Det vurderes, at foderet opbevares miljømæssigt forsvarligt.

Lys

Der er udendørs belysning i form af almindeligt gårdlys samt natbelysning i staldene. Da der er beplantning mellem stalde, naboer og offentlig vej, vurderes det som usandsynligt, at nogen bliver forstyrret af lys fra ejendommen. På vestsiden af de to nye gyllebeholdere samt den nye stald vil der desuden blive etableret et nyt læhegn.

Vurdering

Udvidelsen medfører ikke væsentlige ændringer af den udendørs belysning. Den eksisterende belysning vurderes ikke at give anledning til gener for omgivelserne eller trafikken. Lys fra den nye stald forventes heller ikke at påvirke naboen mod vest, da både de to nye gyllebeholdere og det planlagte læhegn vil fungere som afskærmning mod eventuelle lysgener.

Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse

I den ansøgte drift ønskes der etableret to nye indkørsler – én nord for og én syd for de eksisterende indkørsler. Der søges endvidere om opførelse af en ny stald på ca. 130 x 33 meter, to nye gyllebeholdere på op til 4.000 m³ med mulighed for overdækning samt en ny kalveplads og møddingsplads.

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Opbevaringsanlæg	Opførsels år	5 el. 10 års beholderkontrol	Kapacitet (m ³)	Overfladeareal (m ²)	Teknologi
8. Gylletank	1994	10 års	2.050	516	Overdækning i nudrift og ansøgt drift.
9. Gylletank	2006	10 års	3.000	666	Overdækket og der er regnet med en effekt på 15% for at opfylde BAT i ansøgt drift.
11. Gylletank	ny	10 års	4.000	1019	Mulighed for overdækning.
20. Gylletank	ny	10 års	4.000	1018	Mulighed for overdækning.
Gyllekanaler+fortanke			75		
10. Møddingsplads				1000	
I alt			13.125		

Tablet 3. Opbevaringsanlæg til husdyrgødning.

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

Med denne godkendelse følger der en fleksibilitet i antallet og sammensætningen af dyreholdet. Det er derfor ikke på nuværende tidspunkt muligt at lave en kapacitetsberegning. Der vil dog til en hver tid være opbevaringskapacitet til 9 måneder for flydende husdyrgødning for nærværende bedrift. Jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsen af 29/11/2021 § 10.

Dybstrøelse fra småkalve, hvor der udmuges ofte kommer på møddingsplads. Dybstrøelse afhentes 1 gang pr. mdr. af biogas og gylle afhentes 2 gange ugentlig af biogas.

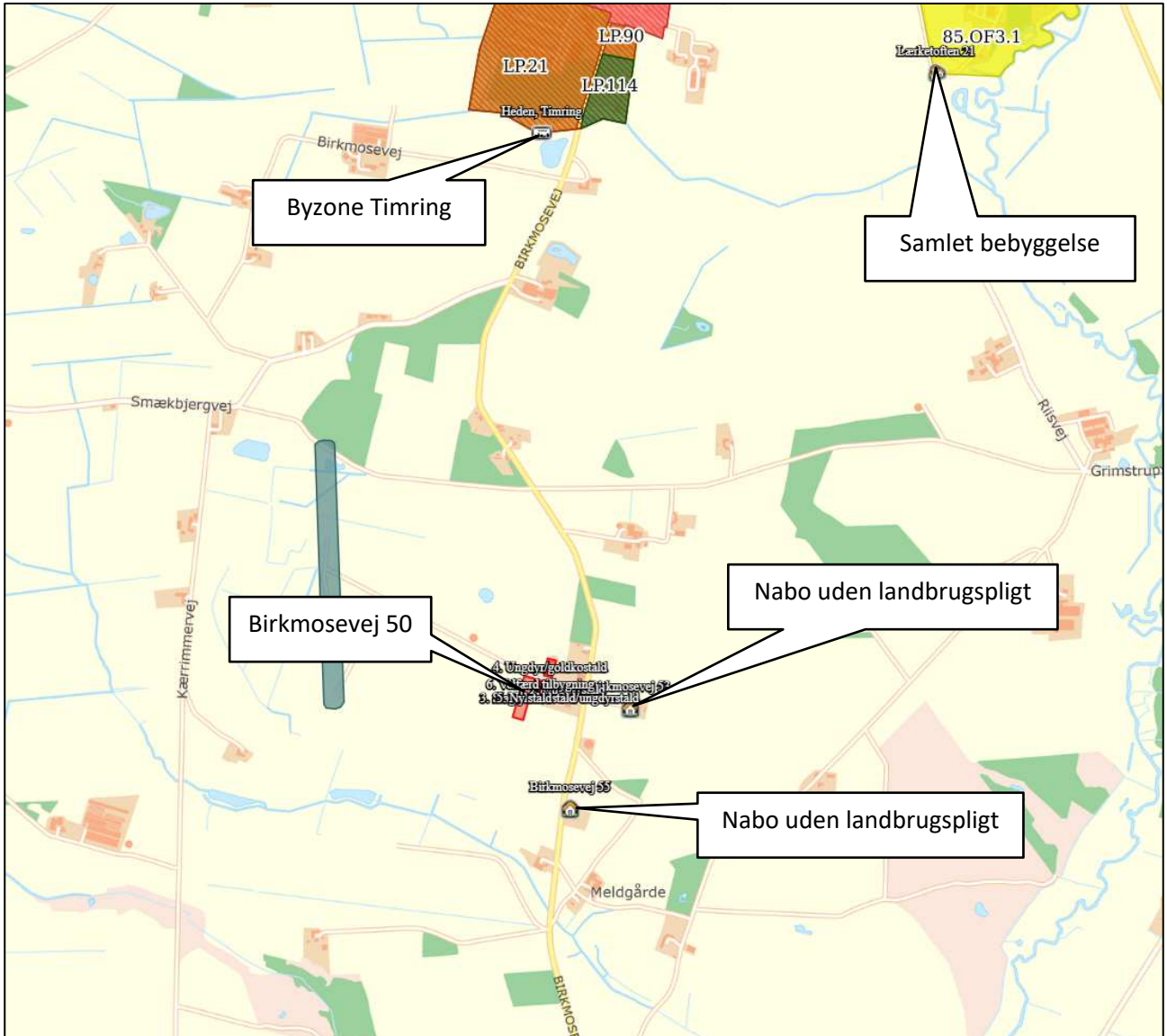
Vurdering

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. Nærmeste naboejendom uden landbrugspligt er Birkmosevej 48, som ligger ca. 80 meter nordøst for det nærmeste staldanlæg. Ejendommen Birkmosevej 48 ejes af ansøger, og der er igangsat sammatrikulering med naboejendommen Birkmosevej 50. Næst nærmeste nabo uden landbrugspligt er Birkmosevej 53 som ligger ca. 175 m øst for nærmeste staldanlæg.

Den nærmeste samlede bebyggelse er Møltrup, beliggende ca. 2,1 km nordøst for anlægget. Nærmeste by er Timring, som ligger ca. 1,6 km nord for anlægget.



Figur 4. Ejendommens placering

Landskab

Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til udpegninger og fredninger er blevet gennemgået.

Zonestatus: Husdyrbruget er placeret i landzone.

Lokalplan: Der er ikke udarbejdet lokalplan for landzoneområdet

Udpegninger:	Husdyrbruget ligger:	
	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	
Geologiske bevaringsværdier		X
Værdifulde geologiske områder		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 4. Landskabelige udpegninger

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

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

Vurdering

Den nye stald, gyllebeholder, udvidelse af foderlade, møddingsplads og det udvidede plansiloanlæg ønskes opført i direkte tilknytning til ejendommens øvrige driftsbygninger.

Den nye stald placeres på den vestlige side af det eksisterende staldanlæg – væk fra offentlig vej – og integreres som en naturlig del af det samlede bygningskompleks. Dermed fremstår byggeriet som en forlængelse af det eksisterende anlæg og vil visuelt indgå harmonisk i helheden.

På baggrund af byggeriets placering og udformning vurderes det, at det ansøgte ikke vil medføre en forringelse af den landskabelige oplevelse.

Afstandskrav

Afstandskravene i henhold til § 6-8 i Lbk. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Husdyrbrugloven) er følgende:

§ 6:

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

§ 7:

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

§ 8:

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

Afstandskravene er overholdt, da anlæggets afstand til områderne er større eller lig med ovenstående krav, på nær afstanden til privat fællesvej. Der søges derfor om dispensation fra afstandskravet til privat fællesvej. Den private fællesvej fungerer som servicevej til de to vindmøller, der er placeret vest for ejendommen, og benyttes ikke som almindelig færdselsvej.

Afstanden fra stald 5 til den private fællesvej er ca. 2 meter, og afstanden fra møddingsplads 13 og kalveplads 21 er ca. 7 meter. Disse afstande er opmålt og angivet som punkter i husdyrgodkendelse.dk.

Vurdering

Den private fællesvej betjener udelukkende adgang til to vindmøller, og det eksisterende anlæg er i forvejen placeret tæt på vejen. Det vurderes derfor, at den ansøgte ændring og udvidelse ikke vil medføre væsentlige gener for omgivelserne.

Ligeledes vurderes det, at de planlagte ændringer ikke vil forringe hverken Danmarks kulturarv eller de landskabelige forhold i området.

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 7.826,6 kg NH₃-N/år. Kildehøjde kan i beregningerne sættes til 3 eller 6 meter.

Der er til alle stalde valgt 3 m da de er med naturlig ventilation. Ruheder er valgt som *Landbrug* i oplandet og efter beskaffenheden af naturarealet vurderet ud fra luftfotos i det enkelte naturpunkt f.eks. *Blandet natur med lav bevoksning*.

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)

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

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

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

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

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

Anlægget er beliggende ca. 950 m vest for, det nærmeste kategori 2 naturområde.

Der er foretaget beregninger i *husdyrgodkendelse.dk*, der viser en totaldeposition på 0,4 kg N. Kravet om maksimal total deposition på 1 kg N/ha/år er overholdt.

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.

§ 3 områder

Af figur 5 fremgår de områder, som nærmest anlægget er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Øversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
GDK skov 2	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	3,7	3,4	10,1
GDK skov	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	1,2	1,2	2,2
§ 3 sø b	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,2	0,2	0,3
§ 3 Sø a	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,5	0,7	1,7
Kat 3 mose b	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,3
Kat 2b	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,1	0,1	0,1
Tihøje Hede - Kat 1	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
§3 eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,3	0,3	0,6
Kat 3 mose a	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	0,5
Kat 2a	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	0,4

Tabel 5. Naturberegninger

Indenfor 1.000 m fra ejendommen er der registreret flere enge, som er beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3. Ændring i eksisterende kostald sker i en afstand på ca. 330 til en § 3 eng mod syd. Merbelastningen til engen er beregnet til 0,3 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.

Søgning på naturdata.miljoportal.dk viser, at der ikke er registreret Bilag IV arter i nærheden af ejendommens anlæg.

National beskyttelse af arter af planter og dyr

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

Søgning på naturdata.miljoportal.dk viser, at der ikke er registreret fredede arter i nærheden af ejendommens bygningsanlæg.

Biodiversitet – Den danske Rødliste

Jf. Biodiversitetskonventionen har Danmark forpligtet sig til at standse tabet af biologisk mangfoldighed. På den danske Rødliste er arter, som er forsvundet fra Danmark eller truet af udryddelse, registreret.

Søgning på naturdata.miljoportal.dk viser, at der jf. Den danske Rødliste ikke er registreret truede arter i nærheden af ejendommens anlæg.

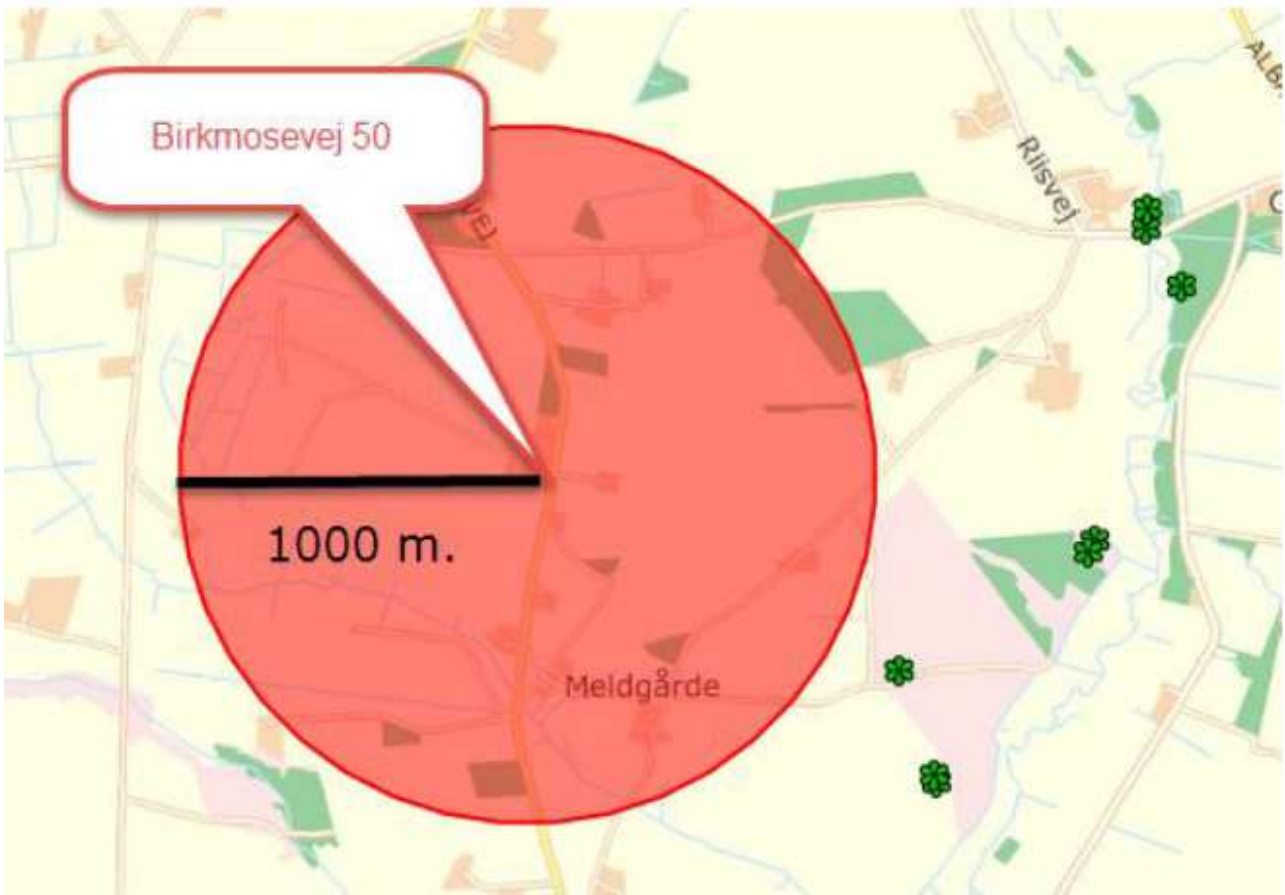
Vurdering

Det ansøgte byggeri sker i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger. Derudover ændres der hverken på vandhuller, fortidsminder, sten- og jorddiger eller andre potentielle levesteder for padde eller krybdyr. Der fjernes ikke gamle bygninger eller fældes store træer, som kunne udgøre levested for flagermus. Med andre ord sker der ikke fysiske ændringer i forbindelse med projektet, der kan være til skade for eventuelle bilag IV-arter. Derfor vurderes det, at driften ikke vil medføre en forøget påvirkning af eventuelle bilag IV- og rødlistearter eller deres levesteder.

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.

Ifølge miljøgodkendelsen af 2019 var der da ikke registreret ansvarsarter indenfor 1.000 meter fra anlægget.



Figur 6. Ansvarsarter (klip fra miljøgodkendelsen af 2019)

Vurdering

Det ansøgte byggeri opføres i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger, og det areal der skal bygges på, er i dag intensivt drevet. Projektet medfører derfor ikke ændringer i vandhuller, fortidsminder, sten- og jorddiger eller andre potentielle levesteder for padder og krybdyr.

Der fjernes ikke gamle bygninger eller store træer, som kunne udgøre levesteder for flagermus. Der sker med andre ord ingen fysiske ændringer, der vurderes at kunne skade bilag IV-arter eller deres levesteder.

Det vurderes derfor, at den ansøgte drift ikke vil medføre øget påvirkning af bilag IV-arter, rødlistearter eller deres levesteder. Husdyrproduktionen vurderes at kunne fortsætte på stedet under hensyntagen til nationalt og internationalt beskyttede arter uden negativ påvirkning af den biologiske mangfoldighed.

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 f.eks. staldindretning, geografisk placering, strøelse, gødningshåndtering, fodring samt hygiejne i stalden.

Gylle afhentes af biogasselskab 2 gange ugentlig og der forventes at der i fremtidigdrift skal hentes gylle 4 gange ugentlig. Omrøring af gyllebeholdere foretages før udbringning på markerne primært om foråret.

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

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

Der er indregnet kumulation fra 1 husdyrbrug i forhold til byzone. Derudover er der ikke fundet kumulation med øvrige husdyrbrug.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Birkmosevej 53	0	NY	155,3	155,3	286,8	Ja
 Birkmosevej 55	0	FMK	144,5	144,5	375,9	Ja
 Lærketofte 21	0	NY	541,2	541,2	2223,1	Ja
 Heden, Timring	1	NY	747,7	822,5	1685,6	Ja

Tabel 6. Lugtgeneberegning.

Vurdering

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

Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte.

Støv

Der kan forekomme støvgener i forbindelse med indkørsel af halm, særligt i høstperioden.

I tørre perioder kan der opstå støv fra vej anlæg, når maskiner færdes på ejendommen. Der kan desuden forekomme støvdannelse ved indblæsning i siloer samt ved aflæsning af foder. Aflæsning i foderladen foregår indendørs, hvilket medfører begrænset støvspreddning. Ved indblæsning i de udendørs siloer er støvmængden ligeledes begrænset, og det vurderes, at dette ikke giver anledning til støvgener uden for ejendommens arealer.

Støvgener i forbindelse med strøning forekommer primært inde i staldene og vurderes at være uden betydning for omgivelserne.

Vurdering

Det vurderes samlet, at støvgener fra ejendommen vil være få, lokale og kortvarige, og at de ikke vil udgøre en væsentlig gene for omkringboende naboer.

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 udmugning ved småkalve 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 privat sikringsordning.

Vurdering

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

Til- og frakørsels forhold

Til ejendommen findes i dag to eksisterende indkørsler. Den indkørsel, der er markeret med rød, benyttes som adgang til stuehuset. Den primære indkørsel til driftsbygningerne ligger umiddelbart nord for indkørslen til stuehuset.

I den ansøgte drift ønskes etableret to nye indkørsler – én nord for og én syd for de eksisterende indkørsler. Disse vil primært blive anvendt i forbindelse med transporter af husdyrgødning, både ved kørsel med traktor og ved afhentning/aflevering af gylle og dybstrøelse fra biogasanlæg.

Formålet med de nye indkørsler er at adskille den daglige drift i "ren" og "uren" trafik, hvilket bidrager til bedre logistik og mindre smitterisiko på ejendommen.



Figur 7. Til- og frakørselsforhold

Transporter sker i forbindelse med håndtering af dyr, afhentning af mælk, udbringning af husdyrgødning, høstarbejde, levering af foder m.m. Omkring forårs- og høstarbejde vil markarbejdet betyde intensiveret trafik på og omkring anlægget i en kortere afgrænset periode. Hovedparten af de daglige transporter foregår i dagtimerne. Sæsonbetonede transporter kan dog foregå hele døgnet rundt. Afhentning af mælk og levende dyr følger mejeriet/slagteriets køreplaner og kan derfor forekomme uden for normal arbejdstid.

Afhentning/levering af gødning til biogas sker hele året rundt. De øvrige transporter med afgrøder og udbringning af husdyrgødning sker i en kort afgrænset periode i forbindelse med sæsonen for gyllekørsel og høst. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

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

Vurdering

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

Rystelser

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

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

Støj

De væsentligste støjklender på et kvægbrug er malkeanlægget, foderleverancer, foderblanding, gyllepumper, støj fra transporter, m.v.

Alle staldene er med naturlig ventilation.

I ny kostald ønskes der indsat malkeroboter som kører døgnet rundt. Vakuumpumpen vil være frekvensstyret og er placeret indendørs. Der er således god afskærmning for støjklender.

Grovfoder blandes i selvkørende fodervogn. Der blandes to gange a 15 min mellem stald 1 og 4. Foder blandes i tidsrummet 7.00-10.00 og der forventes ikke ændringer i forbindelse med udvidelsen.

Vurdering

Husdyrbruget ligger i et landbrugsområde. Der sker ikke en ændring i støjklenderne i forhold til den nuværende drift. Ejendommens beliggenhed i relativ tæt afstand på nabo betyder, at naboen i perioder vil kunne opleve støj fra husdyrbruget. En del af de støjende aktiviteter ligger i dagtimerne f.eks. levering af foder og afhentning af gylle og vil ikke give gener. I forbindelse med ensilering kan der være behov for arbejde om aftenen og natten, hvilket kan give gener. Ensilering foregår imidlertid kun få dage om året, så det vurderes at generne vil blive begrænsede.

Det vurderes, at husdyrbruget på Birkmosevej 50 i betragtning af typer og størrelser af produktionsanlæggene, kan ændres uden at medføre forøgelse af støj og gener i 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: spild af kemi eller olie, brand samt uheld med eller ved gyllebeholder herunder f.eks. beskadigelse af gyllebeholder ved strejfen eller påkørsel eller på anden måde ved lækage eller overløb, der vil medføre udsivning af gylle.

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 Alarmcentral (tlf. 112) 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 Alarmcentralen (tlf. 112) blive kontaktet.

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

Gylletankene tømmes med selvlæssende gyllevogne påmonteret sugekran.

Minimering af gene og forurening ved uheld

Hvis en gyllebeholder 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 gyllebeholderene er der mellem ca. 400 og 500 m fra gyllebeholderen til nærmeste vandløb syd for ejendommen. Da marken skrånede mod vandløbet, er der en risiko for forurening på længere sigt. På ejendommen er der traktor med frontlæsser og halmballer der kan benyttes til inddæmning af gylle.

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 hvad der skal gøres for at minimere risikoen for uheld.

Forslag til egenkontrol

- Tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere efterses årligt for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandør.
- Der udføres 10-årig beholderkontrol, hvilket betyder, at tanken hvert 10. år bliver kontrolleret af autoriseret kontrollant for, om tanken opfylder krav til holdbarhed, tæthed og styrke.
- Mælkekøleanlægget kontrolleres en gang om året af et autoriseret kølefirma, hvorved eventuelle finindstillinger foretages, dette kan give store energibesparelser,
- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, energi, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning.
- Brug af sprøjtemidler registreres (Sprøjtejournal).
- Der overvåges ved gyllepumpning.
- Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, antal dyr etc. udføres efter gældende lovkrav (gødningsregnskab og husdyrindberetning) og kontrolleres af Landbrugsstyrelsen. Anvendelse og udarbejdelse af mark-/gødningsplaner er et af hovedpunkterne i BAT-kravene. Det opfyldes til fulde. Det er et styringsredskab, der sikrer, at afgrøderne gødes efter behov, og at gødning tilføres markerne, når vejret tillader det, så næringsstofudledningen til det omgivende miljø minimeres.
- Ved overpumpning af gylle til gyllebeholder, tjekkes først om der er plads i gyllebeholderen.

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 ikke indenfor område for særlig drikkevandsinteresse, boringsnære beskyttelsesområder, nitratfølsomt indvindingsområde eller sprøjtemiddelfølsomme indvindingsområde.

Der er en markvandsboring DGU nr. 84.2248.

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 udbringning af husdyrgødning, der sikrer en minimal udvaskning af næringsstoffer til grundvandet.

Fra bygninger med dyr eller husdyrgødning til vandboring er der 57 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 anvendes der olie, i form af diesel- og smøreolie. Dieselolie anvendes til landbrugsmaskinerne i forbindelse med markarbejdet. Dieselolien opbevares udfør stald 4 i en overjordisk tank på 4000 liter. Tanken er placeret på fast bund med afløb til fortank.

Smøreolie anvendes til traktorer og maskiner. Olieaffald afleveres på den kommunale modtagestation eller afhentes af godkendt firma.

Kemikalier og pesticider

På ejendommen anvendes der kemikalier hovedsagligt i form af rengøringsmidler. Andre former for kemikalier der er klassificerede og mærket som giftige eller meget giftige opbevares i kemikalier. Nødvendige rengøringsmidler/kemikalier bruges op i ejendommens drift, hvorved der normalt ikke er kemikalieaffald til bortskaffelse.

Pesticider opbevares i aflåst kemikalierum. Nødvendige pesticider bruges op i ejendommens drift, hvorved der normalt ikke er pesticidaffald til bortskaffelse. Hvis reglerne ændres så et pesticid, der tidligere har været benyttet på ejendommen, bliver ulovligt at bruge, bortskaffes eventuelle rester hurtigst muligt til Kommunal Modtagestation.

Artikel 3 stoffer

Udover dieselolie, rengørings- og desinfektionsmidler benyttes der også hydratkalk og spraydåser på ejendommen. Stofferne opbevares efter leverandørens forskrifter, emballage og eventuelle rester bortskaffes kommunens affaldsregulativ.

Medicin

Medicin opbevares i et køleskab i stalden.

Bedriften er tilmeldt en sundhedsordning med dyrlægen, som kommer på besøg mindst en gang om måneden. Her udskriver dyrlægen den nødvendige medicin. 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 anden godkendt modtager.

Vurdering

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

Affald

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

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

Fast affald:

Restaffald fra produktionen/erhvervsaffald samles i container, som afhentes en gang ugentligt.

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

Farligt og klinisk risikoaffald

Farligt affald som f.eks. lysstofrør, el-spærepærer, oliefiltre, batterier eller spraydåser indsamles. Brugte batterier tages ofte med retur af leverandør. Andet leveres til godkendt modtager.

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 og afleveres til dyrlæge eller på apotek.

Olie- og kemikalieaffald:

Olieaffald afleveres på den kommunale modtagestation eller afhentes af godkendt firma.

Nødvendige rengøringsmidler/pesticider/kemikalier bruges op i ejendommens drift, hvorved der normalt ikke er kemikalieaffald til bortskaffelse. Hvis reglerne ændres så et kemikalie, der tidligere har været benyttet på ejendommen, bliver ulovligt at bruge, bortskaffes eventuelle rester hurtigst muligt til Kommunal Modtagestation.

Vurdering

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

Døde dyr

Døde dyr opbevares overdækket ved bygning 14, bag beplantningen, under et kadaverdækken.

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 8. Oversigtskort

Vurdering

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

Vand

Vandforbruget på denne bedrift anvendes primært til drikkevand og markvanding. Ved fuld udnyttelse af staldanlægget vil vandforbruget stige, som følge af flere dyr. Der anvendes vand fra eget vandværk.

Vandrør m.m. kontrolleres jævnligt og evt. lækager repareres straks.

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

Elektricitet anvendes primært til malkning, nedkøling af mælk, gyllepumpning samt belysning. Der er naturlig ventilation i staldene, hvorfor der ikke er et energiforbrug til ventilatorer.

Mælkekøleanlægget kontrolleres en gang om året af et autoriseret kølefirma, hvorved eventuelle finindstillinger foretages, dette kan give store energibesparelser.

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. På baggrund af ovenstående, vurderes det, at der på ejendommen er fokus på besparelse af energi, og driften af husdyrbruget forventes ikke at medføre væsentlige følgevirkninger for miljøet på baggrund heraf.

Klima

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

Denne ejendom bidrager til klimainsatsen med bl.a. følgende tiltag:

- Der anvendes LED-belysning i stalden, som minimerer elforbruget.
- Husdyrgødning afsættes til biogas, hvor det bidrager til produktion af elektricitet og varme. Jf. Energistyrelsen reducerer afgang af drivhusgasser fra ejendommens husdyrhold, og det er medvirkende til at nedsætte udledningen af CO₂ fra afbrænding af fossil energi ved at erstatte naturgas. Gødsningen med biogasgylle har en lavere lattergasemission end fra rågylle.
- Arealerne ligger forholdsvis samlet. Gyllen leveres retur fra biogasanlægget, direkte i tanke der ligger nær de arealer, gyllen skal udbringes på. Derved minimeres vejtransporten med traktor og gyllevogn. Dette bidrager til et lavere forbrug af brændstof. Desuden er CO₂-udledningen lavere ved transport med lastbil, fremfor traktor.
- Der sker forkøling af mælken, og vakuumpumpen er frekvensstyrret. Begge er tiltag, der er med til at reducere energiforbruget og derved også CO₂ emissionen.
- 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.

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

Projektets BAT-emissionsniveau er beregnet i *husdyrgodkendelse.dk*. BAT-emissionskravet er overholdt.

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	6283	1545	7827
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	6415	1411	7827
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	1
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel. 7 BAT-beregning

Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning
1. Kostald	Alle kvæg; Sengestald med fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
1. Kostald	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
1. Kostald	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
1. Kostald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit
2. Ungdyrstald	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
2. Ungdyrstald	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
3. Slagtekalvestald/ungdyrstald	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
3. Slagtekalvestald/ungdyrstald	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
4. Ungdyr/goldkostald	Alle kvæg; Sengestald med fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
4. Ungdyr/goldkostald	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
4. Ungdyr/goldkostald	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse
4. Ungdyr/goldkostald	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit
5. Ny stald	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit
5. Ny stald	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit
5. Ny stald	Alle kvæg; Sengestald med fast gulv ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit
21. Kalveplads	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit

Tabel 8. Forudsætninger for BAT-beregning

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

Eventuelle grænseoverskridende virkninger

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

Vurdering

Alene på grund af afstanden, vurderes det i den konkrete sag, at det ansøgte projekt 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 de væsentligste foranstaltninger for at begrænse det ansøgte projekts virkninger på miljøet, nævnt. I alle de foregående afsnit vil man kunne læse yderligere om de anvendte foranstaltninger og vurderingerne heraf.

- Der er flydelag eller telt på gylletankene, hvilket minimerer ammoniakfordampningen fra lagrene.
- Der udarbejdes mark-/gødningsplan for ejendommens jordtilliggende, hvorved fosfor- og nitratudvaskning minimeres.
- Spildevandsledningerne, herunder tagvand, overfladevand og sanitært spildevand er adskilt fra hinanden efter gældende regler for at undgå en forurening af overflade- og grundvand.
- Olietank står indendørs på fast gulv uden afløb, og vask af sprøjte sker på befæstet areal med afløb til gyllebeholder. Der er derved ikke risiko for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
- Der foretages forskellige egenkontroller for bl.a. at følge produktionen, forbrug af f.eks. foder, el og vand m.m.

Befolkningen og menneskers sundhed

Højt ammoniakindhold i luften kan være sundhedsskadeligt for mennesker. Der er via lovgivningen indført en begrænsning på ammoniakemissionen for husdyrbrug i form af krav om miljøvenlig teknologi (BAT). BAT kravet er medvirkende til at de overordnede mål om begrænsning af ammoniakindhold i luften overholdes. På Birkmosevej 50 overholdes lovgivningens krav til BAT, hvorved ammoniakindholdet i luften begrænses.

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 ammoniakemissioner. Reglerne for ammoniak og lugt er overholdt. Ved management og foranstaltninger, forventes det, at støv og støj ikke vil give anledning til nabogener.

Vurdering

Ud fra ovenstående vurderes det, at husdyrbruget på Birkmosevej 50 kan drives på stedet uden at påvirke menneskers sundhed negativt.

Alternative løsninger

Der søges om opførelse af en ny stald til lakterende køer. Denne løsning er valgt, da den eksisterende kostald ikke opfylder de kommende krav til indretning af stalde for lakterende køer, gældende fra 2034.

Placeringen af den nye stald er valgt, fordi den nemt kan forbindes med den eksisterende kostald, som ombygges til goldko- og kælvningsafdeling. Den indbyrdes placering af staldene vil sikre en hensigtsmæssig og effektiv flytning af dyr mellem afsnittene.

Der er ikke blevet arbejdet med alternative placeringer af den nye stald.

Der søges også om to nye gyllebeholdere. I den forbindelse er der set på muligheden for placering i det åbne land, men dette er fravalgt, da ejendommens arealer er forholdsvis samlet. Det vurderes, at der kun vil være begrænsede besparelser på transport ved placering væk fra ejendommen.

Vurdering:

På baggrund af de beskrevne alternativer vurderes det, at det valgte projekt tager rimeligt hensyn til både omgivelser (herunder naboer), miljøet og husdyrbrugets funktionelle behov.

Samspillet mellem faktorerne jf. § 4 stk. 8 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:

1. Befolkningen og menneskers sundhed.
2. Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur, samt bilag IV-arter.
3. Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima.

4. Materielle goder, kulturarv og landskabet.
5. Samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter 1-4.
6. Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af ovennævnte faktorer 1-5.