



Herning
Kommune



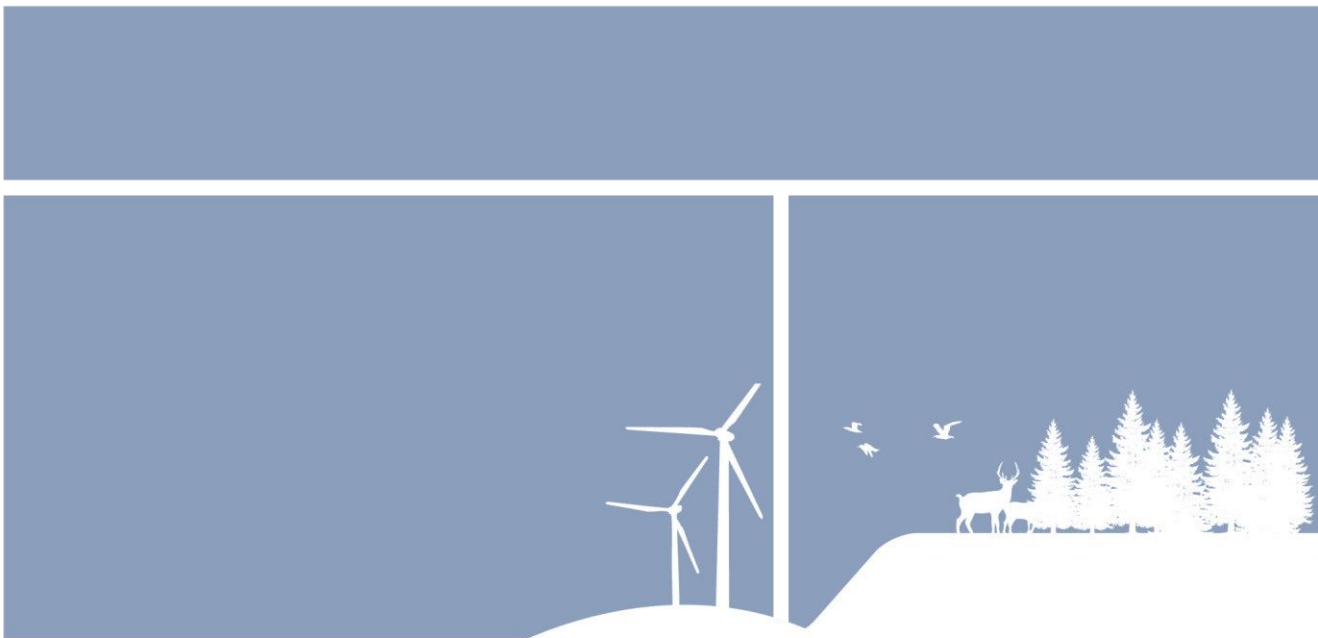
Miljø og Klima • Rådhuset • Torvet • 7400 Herning • Tlf. 96 28 28 28 • landbrug@herning.dk • www.herning.dk

HERNING KOMMUNE

16b miljøtilladelse

Hedegaard v/Tsjipke Johan Førriisdahl Wiersma
Sønder Skjerkvej 3
7490 Aulum

Afgørelsesdato: 23-04-2018
Sags nr.: 09.17.00-P19-161-17





Registreringsblad

| | |
|--------------------------|---|
| Dato for afgørelse: | 23-04-2018 |
| Ansøgningskema nr. | 201269, version 2 |
| CVR-nr. | 34017891 |
| CHR nr. | 53815 |
| Ejendomsnummer | 6570901587 |
| Adresse | Sønder Skjerkvej 3, 7490 Aulum |
| Matr. nr. (ejerlav) | 14b (Skjerk By, Avlum) |
| Ansøgers navn og adresse | Tsjipke Johan Førriisdahl Wiersma Sønder Skjerkvej 3, 7490 Aulum E-mail: tsjipkewiersma@hotmail.com |
| Miljøkonsulent | Sagro, Karen V. Thomasen, konsulent CVR: 27428843 |
| Tilsynsmyndighed | Herning Kommune |
| Miljøsagsbehandler | Louise Lindegaard Weinreich |
| Kvalitetssikring | Pernille Kjeldsen |

Copyright

Kortmateriale er gengivet af Herning Kommune med tilladelse fra Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering. Copyright Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering.

Quickortofoto og Ortofoto er leveret af Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering, ejes af Herning Kommune.

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



Indholdsfortegnelse

| | |
|---|-----------|
| REGISTRERINGSBLAD | 2 |
| INDLEDNING | 4 |
| MEDDELELSE OM MILJØTILLADELSE | 4 |
| VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET | 5 |
| <i>Vilkår for drift og indretning</i> | <i>5</i> |
| <i>Vilkår for stalde og produktioner.....</i> | <i>6</i> |
| <i>Vilkår for ammoniakreducerende miljøteknologi</i> | <i>7</i> |
| <i>Vilkår for ensilageplads og - stakke.....</i> | <i>7</i> |
| <i>Vilkår for vaskeplads og afledning af vaskevand</i> | <i>7</i> |
| <i>Vilkår for gødningsopbevaring.....</i> | <i>7</i> |
| <i>Vilkår for gyllehåndtering</i> | <i>7</i> |
| <i>Vilkår for tankning af brændstof</i> | <i>8</i> |
| <i>Vilkår for energieftersyn</i> | <i>8</i> |
| <i>Vilkår for skadedyrsbekæmpelse</i> | <i>8</i> |
| <i>Vilkår for renholdelse.....</i> | <i>8</i> |
| <i>Vilkår for støj.....</i> | <i>9</i> |
| <i>Vilkår for vibration og rystelse</i> | <i>9</i> |
| <i>Vilkår for udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener</i> | <i>10</i> |
| <i>Vilkår for reparation og vedligehold.....</i> | <i>10</i> |
| VURDERING I FORHOLD TIL BAT, NABOPÅVIRKNING OG NATUROMRÅDER | 12 |
| <i>Indretning og drift af anlæg</i> | <i>13</i> |
| <i>Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug.....</i> | <i>14</i> |
| <i>Landskabelig vurdering samt overholdelse af afstandskrav</i> | <i>14</i> |
| <i>Husdyrbrugets ammoniakemission</i> | <i>17</i> |
| <i>Husdyrbrugets lugtemission</i> | <i>19</i> |
| <i>Husdyrbrugets nabopåvirkning og tiltag der begrænser gener</i> | <i>20</i> |
| <i>Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer</i> | <i>23</i> |
| <i>Vejledende grænseværdi for ammoniak ved anvendelse af BAT</i> | <i>24</i> |
| <i>Generelt BAT – ansøgers redegørelse</i> | <i>25</i> |
| LOVGRUNDLAG..... | 27 |
| KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE | 27 |
| INTERESSENTLISTE FOR HØRINGSPERIODE OG OFFENTLIGGØRELSE..... | 29 |
| OVERSIGT OVER BILAG | 30 |



Indledning

Tsjipke Johan Førrisdahl Wiersma har søgt Herning Kommune om en 16b miljøtilladelse, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹(husdyrbrugloven), til husdyrbruget på Sønder Skjerkvej 3, 7490 Aulum.

Ansøger ønsker at udvide sin økologiske besætning på ejendommen Sønder Skjerkvej 3, 7490 Aulum. Udvidelsen består i en tilbygning til eksisterende kostald, samt udvidelse af produktionsareal i eksisterende kvie-stald.

Vilkårene til skraberne på sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) og sengestald og faste gulve og ajle afløb, er fjernet som virkemiddel fra Teknologilisten, da Miljøstyrelsen har vurderet, at de ikke har nogen effekt på ammoniakfordampningen.

Husdyrbrugets historik

Ejendommen har en §11 miljøgodkendelse af 4. marts 2016. Heri blev der givet tilladelse til et økologisk dyrehold på 70 køer, 15 småkalve, 50 kvier og 35 tyrekalve (40 – 50 kg), alle i stor race. I forbindelse med udvidelsen ændres maskinhuset nord for kostalden til en ny stald til goldkøer og kvier, og der etableres støbt plads med afløb til småkalve og tyrekalve i forbindelse med den nye stald.

Miljøtilladelsen er udarbejdet af Herning Kommune og ophæver den gældende produktionstilladelse fastsat i miljøgodkendelse af den 4. marts 2016.

Meddelelse om miljøtilladelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Herning Kommune miljøtilladelse til ejendommen beliggende på Sønder Skjerkvej 3, 7490 Aulum med de stillede vilkår. Det ansøgte er behandlet efter §16b i husdyrbrugloven. Det er Herning Kommunes vurdering, at miljøtilladelsen, med de stillede vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.

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

Der gøres opmærksom på, at en afgørelse efter 16b, 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.

Hvis den meddelte miljøtilladelse ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden følgende år betragtes det som kontinuitetsbrud. Herved bortfalder den del af miljøtilladelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år.

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

¹ Husdyrbrugloven: lovbekendtgørelse. nr. 256, 21. marts 2017, med efterfølgende ændringer



Vilkår for husdyrbruget

Her er de betingelser som husdyrbruget skal drives under.

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 miljøtilladelse. 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 miljøtilladelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt, når husdyranlægget er taget i brug.
2. Miljøtilladelsen bortfalder, helt eller delvist, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år fra datoen for meddelelse.
3. 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
4. Herning Kommune skal straks orienteres om følgende forhold:
 - Ejerskifte af virksomhed
 - Indstilling af driften for en længere periode
5. Med denne miljøtilladelse ophæves §11 af 4. marts 2016.

Som følge af vilkår 1 bortfalder den del af miljøtilladelsen, 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

6. Det samlede produktionsareal i kostalden er på 47,49 % af de 379 m², svarende til 180 m²
7. Det samlede produktionsareal i kviestalden er på 73,78 % af de 858,6 m², svarende til 633 m²
8. Det samlede produktionsareal i kalvehytterne er på 77,78% af de 90,3 m², svarende til 70 m²
9. Det samlede produktionsareal i kostald med fast gulv og skraber er på 83,33 % af de 378,9 m², svarende til 315 m²
10. Det samlede produktionsareal i Tilbygning til Kostald er på 86,17% af de 499,5 m² svarende til 430 m²
11. Husdyrbrugets stalde og produktioner skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor:

2. Overblik over stalde og produktioner

| Stalde og produktioner | | | | | |
|------------------------------|----------------------------------|----------------------|------------|--|------------------------------------|
| Staldnavn | Staldstørrelse (m ²) | Ventilation | Kildehøjde | Dyretype og staldsystem | Produktionsareal (m ²) |
| Ansøgt drift | | | | | |
| Kostald | 379,0 | Naturlig ventilation | 6 m | Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse | 148,00 32,00 |
| Kviestald | 858,6 | Naturlig ventilation | 6 m | Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb | 132,00 85,00 81,00 335,00 |
| Kalvehytter | 90,3 | Naturlig ventilation | 3 m | Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse | 70,00 |
| Kostald fast gulv og skraber | 378,9 | Naturlig ventilation | 6 m | Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv | 315,00 |
| Tilbygning Kostald | 499,5 | Naturlig ventilation | 6 m | Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb | 215,00 215,00 |
| Sum | | | | | 1628,00 |
| Nudrift | | | | | |
| Kostald | 379,0 | Naturlig ventilation | 6 m | Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse | 148,00 32,00 |
| Kviestald | 858,6 | Naturlig ventilation | 6 m | Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse | 335,00 81,00 |
| Kalvehytter | 90,3 | Naturlig ventilation | 3 m | Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse | 70,00 |
| Kostald fast gulv og skraber | 378,9 | Naturlig ventilation | 6 m | Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv | 315,00 |
| Sum | | | | | 981,00 |
| 8 års drift | | | | | |
| Kostald | 379,0 | Naturlig ventilation | 6 m | Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse | 147,00 32,00 |
| Eksisterende stald | 562,3 | Blandet ventilation | 6 m | Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | 200,00 200,00 |
| Kostald fast gulv og skraber | 378,9 | Naturlig ventilation | 6 m | Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv | 305,00 |
| Sum | | | | | 884,00 |



Vilkår for ammoniakreducerende miljøteknologi

12. I Tilbygning til Kostalden på produktionsarealet 215 m² er der valgt "Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb".
1. Skrabe anlægget skal være i drift fra det øjeblik, hvor der indsættes dyr i stalden.
 2. Skrabe anlægget skal skrabe staldgulvet mindst hver 2. time døgnet rundt.
 3. Skrabe anlægget skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning.
 4. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget og forevises på Herning Kommunes forlangende.
 5. Skraberne skal være forsynet med timer.
13. Enhver type af driftstop over 24 timer af spalteskraberne noteres i driftsjournalen sammen med årsagen hertil.
14. **Tør dybstrøelsesstald**
I dybstrøelsesstalde og i kalvebokse skal der strøs halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.

Vilkår for ensilageplads og - stakke

15. Ensilagestakke, der ikke placeres på fast bund med afløb til opsamlingsbeholder, må højst være placeret på samme sted i 24 måneder. Der skal derefter gå fem år, før ensilage igen må placeres på samme sted.

Vilkår for vaskeplads og afledning af vaskevand

16. Al vask af maskiner og redskaber skal foregå på en støbt plads med fast bund, hvor bortledning af spildevandet sker til en opsamlings- eller gyllebeholder eller i marken.

Brug af vaskeplads skal ske som beskrevet i Herning Kommunes samlede vurdering.

Vilkår for gødningsopbevaring

17. Markstakke må ikke placeres inden for 100 meter fra 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

18. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn.



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

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

Vilkår for tankning af brændstof

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

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

Vilkår for energieftersyn

21. Der skal på ejendommen foretages et energieftersyn af et energiselskab eller -konsulent, hvor de energiforbrugende processer i ejendommen gennemgås.

22. Der skal udarbejdes en rapport som indeholder resultater og evt. konkrete energispareforslag.

23. Rapporten skal senest den 23-07-2018 og inden byggeriet påbegyndes indsendes som kopi til tilsynsmyndigheden.

Vilkår for skadedyrsbekæmpelse

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

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

Vilkår for renholdelse

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



Vilkår for støj

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

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

Vilkår for vibration og rystelse

27. Husdyrbrugets bidrag til vibrationsniveauet (dB re 10^{-6} m/s²) målt som det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S, må ikke overstige værdierne i **Fejl! Henvissningskilde ikke fundet..**

| Anvendelse | Kl. | Vægtet accelerationsniveau, L_{aw} i dB |
|---|----------------|---|
| Boliger i boligområder (hele døgnet) | Hele døgnet | 75 |
| Boliger i blandet bolig/erhvervsområde | 18-7 | |
| Børneinstitutioner og lignende | I åbningstiden | |
| Boliger i blandet bolig/erhvervsområde | 7-18 | 80 |
| Kontorer, undervisningslokaler og lignende | Hele døgnet | 80 |
| Erhvervsbebyggelse | Hele døgnet | 85 |
| Kontorer og tilsvarende lokaler i erhvervsbebyggelse, hvor der foregår følsomme aktiviteter | Hele døgnet | 80 |

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



28. Husdyrbrugets bidrag til niveauet for lavfrekvent støj og infralyddrift (dB re 10^{-6} m/s²) målt indendørs må ikke overstige værdierne i nedenstående tabel. Grænserne gælder for ækvivalentniveauet over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst.

| Anvendelse | Kl. | A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz), dB | G-vægtet infralydniveau dB |
|--|-------------|--|-------------------------------|
| Beboelsesrum, herunder børneinstitutioner og lignende | 18-7 | 20 | 85 |
| | 7-18 | 25 | 85 |
| Kontorer, undervisningslokaler, og lignende støjfølsomme rum | Hele døgnet | 30 | 85 |
| Erhvervsbebyggelse | Hele døgnet | 35 | 90 |

Vilkår for udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener

29. Hvis Herning Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, støv-, rystelser- og/eller lysgener er velbegrundede, skal husdyrbruget udarbejde en handlingsplan og eftervise at de stillede krav er overholdt. Handlingsplanen skal godkendes af Herning Kommune.

30. Udgiften til støjmålingerne afholdes af ansøger og udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger.

Vilkår for reparation og vedligehold

31. Det skal ved tilsyn dokumenteres, at der føres kontrol, udføres reparationer og vedligehold af gyllepumper, forsyningssystemer til vand og foder, ventilationssystem og temperaturfølere, siloer og transportudstyr.

32. **Skrabe-anlægget i staldafsnit indeholdende fast drænet gulv med skraber og ajlefløb , varmenindvindning, mælkekøleanlæg** skal kontrolleres af autoriseret firma 1 gang årligt, således at anlægget altid kører energimæssigt og miljømæssigt forsvarligt. Ved tilsyn skal kvittering for serviceeftersyn fremvises.

Affald

Ejendommen skal overholde Herning Kommunes erhvervsregulativ og bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med dette. Endvidere er ejendommen omfattet af reglerne i Affaldsbekendtgørelsen³.

Farligt affald skal i henhold til Herning Kommunes regulativ for erhvervsaffald⁴ bortskaffes til godkendte modtageanlæg og transporten af farligt affald skal ske af godkendte transportører. Godkendte transportører og modtageanlæg kan findes på Herning Kommunes hjemmeside.

³ Affaldsbekendtgørelse nr. 1309 af 18. dec. 2012

⁴ § 12 i Herning Kommunes regulativ for erhvervsaffald udstedt den 1. januar 2012



I henhold til bekendtgørelse om affald⁵, kan op til 200 kg farligt affald pr. år afleveres på Genbrugspladsen, men større mængder skal afhentes via en godkendt transportør.

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

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

På genbrugspladserne i Herning, Aulum, Vildbjerg, Kibæk og Sdr. Felding udleveres der kvittering ved aflevering af farligt affald, som fx spildolie (i max 10 l emballage), oliefiltre, akkumulatorer, spraydåser, malingsrester, tomme oliedunke og kemikalierester (pesticidaffald). Der må dog maksimalt bortskaffes 200 kg farligt affald pr. år på genbrugspladserne.

Følgende må **ikke** afleveres på genbrugspladsen:

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

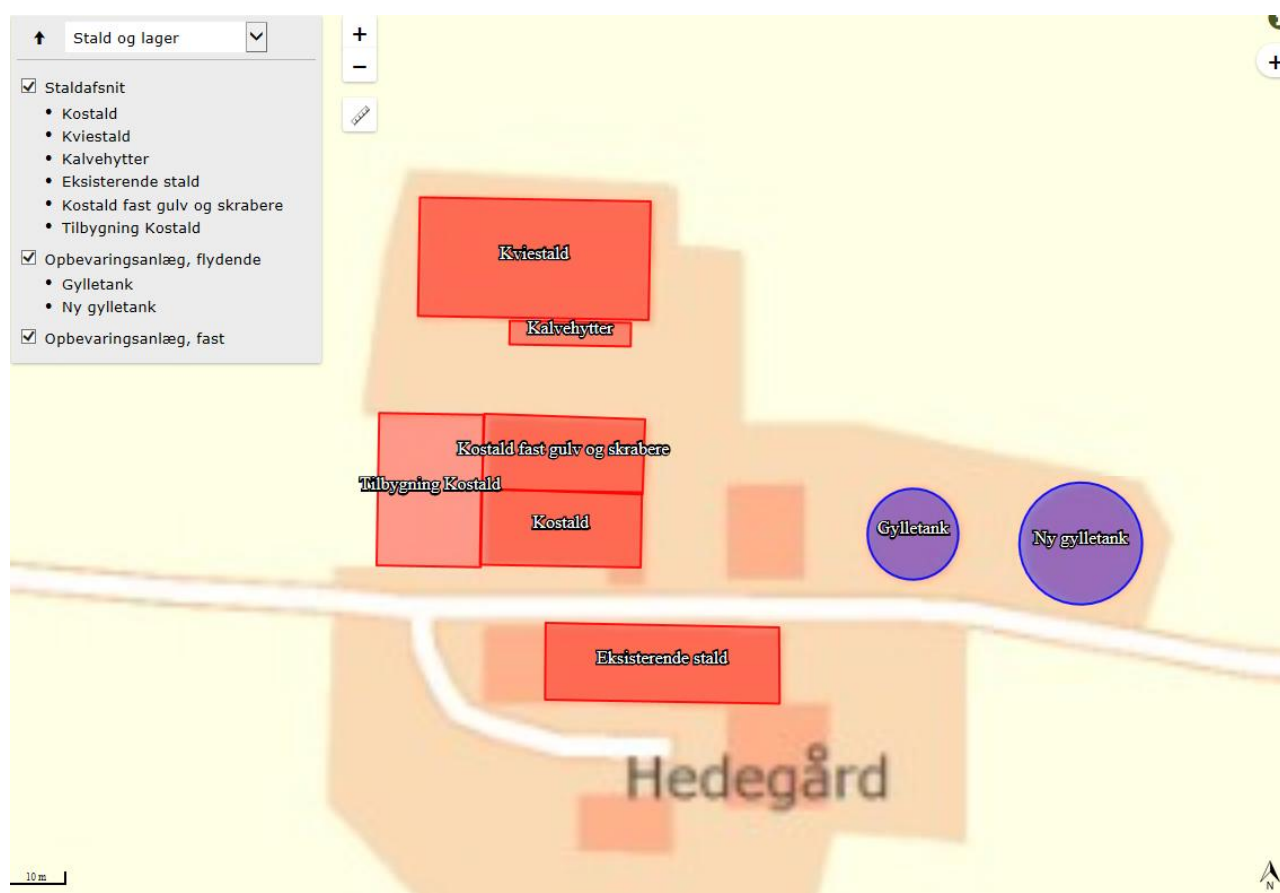
Afhentning af farligt affald, der ikke modtages på genbrugspladsen skal ske af godkendte transportører.

⁵ § 40 stk. 5 i bekendtgørelse om affald nr. 1309 af 18. december 2012

Vurdering i forhold til BAT, nabopåvirkning og naturområder

I forbindelse med ansøgningen er der indsendt oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte via husdyrgodkendelse.dk, skema nr.: 201269. Heri er der beskrivelse af det ansøgte husdyrbrugs udvidelse af dyreholdet og tilbygning til kostalden og dets påvirkning af naboer/omboende og naturområder. Endvidere er der indsendt beskrivelser af hvad husdyrbruget vil gøre for at bruge og overholde den bedste tilgængelige teknik (BAT). På baggrund heraf vil Herring Kommune vurdere, om det ansøgte lever op til BAT og ikke påvirker naboer/omboende eller omgivende natur væsentligt.

Ejer udvider dyreholdet via udvidelse af produktionsarealet i kviestalden til både køer og kalve under 6 måneder, samt ved at opføre en tilbygning til kostalden. Se situationsplan i bilag 1.



Figur 1: Oversigt over ansøgt husdyrbrug



Indretning og drift af anlæg

Den fremtidige indretning og drift af staldanlægget fremgår af nedenstående skema

Af figur 1 fremgår 5 stalde og 2 gylletanke.

| Stald | Dyretype | Gulvtype | Staldstørrelse i alt m ² | Ansøgt produktionsareal m ² | Miljøteknologi |
|--------------------------------------|---------------------------|---|-------------------------------------|--|--------------------|
| Kostald | | | 379,0 m² | 180,0 m² | |
| | Malkekøer, kvier og stude | Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | | 148,00 | Spalteskrabere |
| | Malkekøer, kvier og stude | Dybstrøelse | | 32,00 | Ingen |
| Kviestald | | | 858,6 m² | 633,0 m² | |
| | Malkekøer, kvier og stude | Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb | | 335,0 | Skrabere |
| | Kalve (under 6 mdr.) | Dybstrøelse | | 81,0 | Ingen |
| | Kalve (under 6 mdr.) | Dybstrøelse | | 85,0 (nyt areal) | Ingen |
| | Malkekøer, kvier og stude | Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb | | 132,0 (nyt areal) | Skrabere |
| Kalvehytter | | | 90,3 m² | 70,0 m² | |
| | Kalve (under 6 mdr.) | Dybstrøelse | | 70,0 | Ingen |
| Kostald fast gulv | | | 378,9 m² | 315 m² | |
| | Malkekøer, kvier og stude | Sengestald med fast gulv | | | Ingen |
| Tilbygning Kostald (ny stald) | | | 499,5 m² | 430,0 m² | |
| | Malkekøer, kvier og stude | Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb | | 215,0 | Skrabere |
| | Malkekøer, kvier og stude | Dybstrøelse | | 215,0 | Ingen |
| Opbevaringslagre | | | Areal m² | Kapacitet m³ | |
| Gylletank 1000 m ³ | | | 203 | 1000 | Naturligt flydelag |
| Gylletank 1500 m ³ | | | 368 | 1500 | Naturligt flydelag |

Der har i tidligere godkendelse, været vilkår om at skaberne skulle skabe gulvene, hver 2 time, i sengestaldene med faste gulve og ajle afløb.



Vilkårene til skraberne på sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) og sengestald og faste gulve og ajlefløb, er fjernet som virkemiddel fra Teknologilisten, da Miljøstyrelsen har vurderet, at de ikke har nogen effekt på ammoniakfordampningen. se bilag 3.

Gyllebeholder 1

Gylletank etableret i 1989, på cirka 1.000 m³ og med et overfladeareal på cirka 200 m². Beholderen anvendes til flydende husdyrgødning og har naturligt flydelag. Sidste beholderkontrol er 2012.

Gyllebeholder 2

Gylletank etableret i 2016, på 1.500 m³ og et overfladeareal på cirka 370 m². Beholderen anvendes til flydende husdyrgødning og har naturligt flydelag.

Markstak

Dybstrøelse fra husdyrbruget opbevares i markstak inden husdyrgødningen udbringes på markerne. Kalvemøg opbevares i gyllebeholder.

Ejendommen har en opbevaringskapacitet på 2500 m³.

Herning Kommune vurderer, at det indsendte er i overensstemmelse med eksisterende byggetilladelser, tidligere miljøgodkendte stalde og det indberettede i BBR.

Husk at det nye byggeri skal først have byggetilladelse, når byggeriet skal påbegyndes.

Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug.

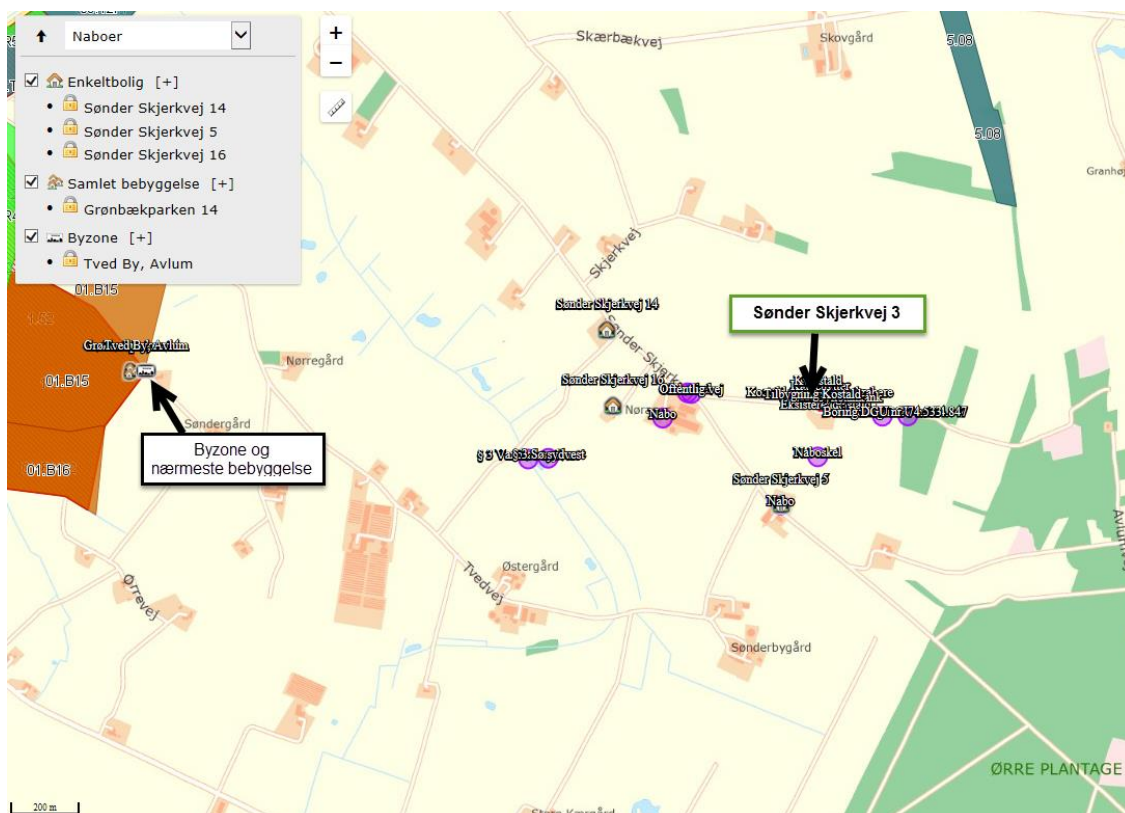
Ansøger ejer ikke øvrige husdyrbrug. Dette er derfor ikke relevant i denne tilladelse.

Landskabelig vurdering samt overholdelse af afstandskrav

Husdyrbruget er ifølge Herning Kommuneplan 2013 – 2024 beliggende i primært landbrugsområde. Landskabet omkring husdyrbruget er overvejende jævnt. Det er præget af opdyrkede arealer, tilplantede læhegn og spredte gårde mod vest og nord, og opleves som helhed ensartet i sit udtryk. Sydøst for husdyrbruget ligger der et stort skovområde. Området er i Herning Kommuneplan udpeget som landbrugsareal.

Herning Kommune vurderer, at udvidelsen af husdyrbruget med opførslen af den nye tilbygning til kostalden ikke vil forringe de landskabelige, naturmæssige eller kulturhistoriske værdier, der ligger til grund for områdets status.

Husdyrbruget ligger cirka 2,1 km øst for Aulum som er nærmeste byzone. Aulum er også afsat som nærmeste bebyggelse. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Sønder Skjerkvej 14. Se kort og nedenstående tabel.



Vurdering af overholdelse af afstandskrav

| Område | Afstandskrav | Afstand målt fra nybyggeri/bygning hvor ændringen/udvidelsen sker |
|--|--------------|--|
| Eksisterende eller kommuneplanlagt byzone eller sommerhusområde | 50 meter | Cirka 2,0 km |
| Område i landzone der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende. | 50 meter | Cirka 2,0 km |
| Nabobeboelse | 50 meter | Cirka 400 meter |
| Kategori 1 og 2 natur | 10 meter | Cirka 2,0 km til kategori 2 natur Cirka 3,3 km til kategori 1 natur |

Ved nybyggeri skal afstandskrav i tabellen være overholdt. Husdyrbruget opfører en tilbygning til kostalden. Den nye tilbygning bliver placeret indenfor de oprindelige byggefelt.

| Anlægstype | Afstandskrav | Afstand målt fra tilbygning til kostald |
|------------------------------------|--------------|---|
| 1) Enkelt vandindvindingsanlæg | 25 meter | Cirka 213 meter |
| 2) Fælles vandindvindingsanlæg | 50 meter | Mere end 213 meter |
| 3) Vandløb (herunder dræn) og søer | 15 meter | Cirka 720 meter til vandløb |



| | | |
|------------------------------------|----------|--|
| | | Cirka 80 meter til dræn, hvor regnvand fra eksisterende bygninger løber i. Se bilag 2. |
| 4) Offentlig vej, privat fællesvej | 15 meter | Cirka 275 meter |
| 5) Levnedsmiddelvirksomhed | 25 meter | Mere end 25 meter |
| 6) Beboelse samme ejendom | 15 meter | Cirka 40 meter |
| 7) Naboskel | 30 meter | Cirka 150 meter |
| 8) Nærmeste nabo | 50 meter | Cirka 400 meter |

Herring Kommune vurderer, at afstandskravene i 6, §7 og §8 i husdyrbrugloven er overholdt.

Herring Kommune vurderer, at placeringen af husdyranlægget ikke er beliggende indenfor eller i nærheden af:

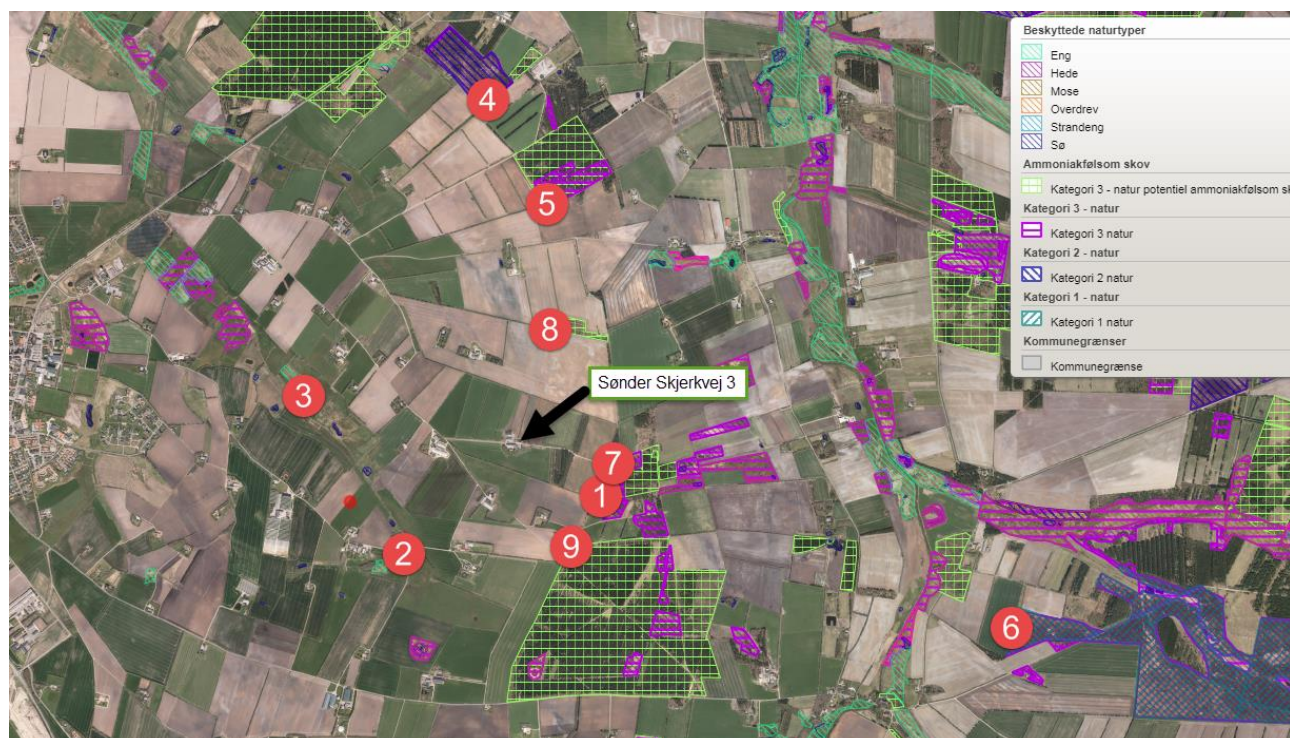
- Fredede fortidsminder
- Sø og å beskyttelseslinjer
- Skovbyggelinjer (200 meter)
- Kirkebyggelinjer / kirkezoner indenfor 300 meter fra anlægsdelen
- Beskyttede diger
- Fredede områder / Fredninger
- kulturmiljø / særlig værdifulde kulturmiljøer
- Større uforstyrrede landskaber
- Landskabsområder
- Landskabelige interesseområder
- Geologiske interesseområder
- Fortidsminder eller
- Skovrejsning

Herring Kommune vurderer, at husdyrbruget med nybyggeriet ikke har væsentligt betydning for det omgivende kulturmiljø.

Husdyrbrugets ammoniakemission

I ansøgningskema 201269 er følgende naturpunkter afsat til beregning af ammoniakdeposition:

| Navn: | Kategori: | Opretter: | Kumulation: | Ruhed natur: | Merdeposition (kg NH ₃ -N/år): | | Totaldeposition (kg NH ₃ -N/år): |
|--------------------------------------|--------------|---------------|-------------|--------------|---|----------|---|
| | | | | | 8-års drift | Nudrift: | |
| §3 hede mod sydøst | 1 Kategori 3 | Ansøger | 0 | Mk | 0,1 | 0,0 | 0,2 |
| §3 eng mod syd | 2 Kategori 3 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| §3 eng mod vest | 3 Kategori 3 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| §7 natur mod nord | 4 Kategori 2 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| §3 hede mod nord | 5 Kategori 3 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Habitatnatur, 4030 Tør hede | 6 Kategori 1 | Ansøger | 0 | Mk | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Ammoniakfølsom skov | 7 Kategori 3 | Ansøger | 0 | Mk | 0,0 | 0,1 | 0,2 |
| Potentiel ammoniakfølsom skov nord | 8 Kategori 3 | Sagsbehandler | 0 | Bn | 0,1 | 0,1 | 0,2 |
| Potentiel ammoniakfølsom skov sydøst | 9 Kategori 3 | Sagsbehandler | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 |





Kategori 1 natur

Nærmeste Natura 2000 område N225 er Ovstrup Hede med Røjen Bæk, som også er udpeget til EF-habitat-område H249 og nærmeste kategori 1 natur (6). Se ovenstående kortudsnit med nummerering.

Ovstrup Hede ligger cirka 3,2 km sydvest for husdyrbruget. Ovstrup Hede ligger mellem Herning og Holstebro er et 490 hektar fredet område med indlandshede, nåletræsplantage, enge, overdrev og vandløb. Indlandshedens flora og fauna er sårbar. Ovstrup Hede er A-målsat i Herning Kommuneplan 2013-2024. For A-målsatte områder er målet, at de bevares med deres sjældne plante- og dyreliv intakt, og der gøres en særlig indsats for at videreudvikle naturværdierne.

Ovstrup Hede er udpeget på baggrund af naturtyper:

| Nr. | naturtyper | Nr. | naturtyper |
|------|---|------|---|
| 3260 | Vandløb med vandplanter | 6410 | Tidvis våde enge på mager eller kalkrig bund, ofte med blåtop |
| 4010 | Våde dværgbusksamfund med klokkelyng | 7140 | Hængesæk og andre kærersamfund dannet flydende i vand |
| 4030 | Tørre dværgbusksamfund (heder) | 7230 | Rigkær |
| 6230 | Artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund | | |

Endvidere er nedenstående arter også en del af udpegningsgrundlaget:

| Nr. | arter | Nr. | arter |
|------|--|------|------------------------------|
| 1037 | Grøn kølleguldsmed (<i>Ophiogomphus cecilia</i>) | 1355 | Odder (<i>Lutra lutra</i>) |
| 1096 | Bæklampret (<i>Lampetra planeri</i>) | | |

Grøn Kølleguldsmed er medtaget på Habitatsdirektivets bilag IV og er udpeget som en af de arter, som Herning Kommune er særlig forpligtet til at passe på. Ifølge Den Danske Rødliste blev guldsmeden tidligere negativ påvirket af eutrofiering, udretning af vandløb og hårdhændet vandløbsvedligeholdelse. Da tilstanden i vandløbene er i bedring, er det nu formentlig udelukkende hård vandløbsvedligeholdelse, som kan påvirke arten negativt. Baggrundsbelastningen for området ligger på 14 kg N/ha/år.

Ammoniakdisposition til Ovstrup Hede er på 0,0 kg N/ha år i både merdeposition og totaldeposition.

Herning Kommune vurderer at da beregningen af ammoniakdepositionen viser 0,0 kg N/ha år i både merdeposition og en totaldeposition, er kravet overholdt.

Kumulation af ammoniak på kategori 1 natur

Husdyrbruget Sønder Skjerkvej 3 ligger cirka 3,2 km fra kategori 1 naturen Ovstrup Hede. På grund af afstanden er det ikke relevant at vurdere om kumulation af ammoniak på kategori 1 natur.

Herning Kommune vurderer, at totaldepositionen fra det ansøgte husdyrbrug maksimalt må være 0,7 kg N pr. ha. pr. år. Den beregnede totalemission er beregnet til 0,0 kg/ha/år, og er dermed overholdt.

Kategori 2 og 3 natur

Nærmeste kategori 2 natur (§ 7 hede) er beliggende omkring 2,0 km nord for husdyrbruget. Den beregnede totaldeposition til nærmeste kategori 2 natur er 0,0 kg N pr. år. Derved er kravet om en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/år overholdt.

Nærmeste kategori 3 natur (§ 3 hede) er beliggende omkring 620 meter sydøst for husdyrbruget.

Nærmeste §3 natur er et engareal, der ligger cirka 900 meter sydvest for husdyrbruget.

Inden for en radius af 1.000 meter fra staldanlægget er der ikke registreret nogle ansvarsarter.



Inden for en radius af 1.000 meter fra staldanlægget er der udpeget flere områder med potentiel ammoniakfølsom skov. Der er lavet beregninger til 3 af de nærmeste potentiel ammoniakfølsomme skove og beregningerne viser at der er en merdeposition på 0,1 kg N.

Herning Kommune vurderer derfor, at det ikke er relevant at få de måske følsomme skove undersøgt, da de vil have en merdeposition på mindre end 1,0 kg N.

Herning Kommune vurderer, at udvidelsen ikke vil medføre en forøgelse af N-depositionen i de omkringliggende naturområder, der ligger ud over det, som naturområderne kan tåle.

Samlet vurdering: ammoniakbelastning af naturområder

Herning Kommune vurderer, at oplysninger om kildehøjder, ruhed og kumulation, er korrekte.

Herning Kommune vurderer, at kravene om maksimalt tilladt totaldeposition på kategori 1- og kategori 2-natur er overholdt.

Herning Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at skærpe kravene til ammoniak meremissionen, under hensyn til andre omkringliggende ammoniakfølsomme naturområder såsom ammoniakfølsomme skove, kategori 3-natur og §3 natur.

Husdyrbrugets lugtemission

I husdyrbrugloven beskrives lugtgenekriterierne som den maksimale, miljømæssigt acceptable lugtgenebelastning⁶ fra en given kilde ved den pågældende områdetype. Det betyder at der beregnes på husdyrbrugets lugt i nærmeste byzone, nærmeste samlede bebyggelse og ved nærmeste nabo. Endvidere skal der tages højde for en eventuel kumulation fra andre husdyrbrug.

Kumulation af lugt

Oplysningerne om den kumulative effekt skal bruges i lugtberegningen. Er der andre husdyrbrug, som medfører lugtgener i det samme punkt i byzonen, skærpes kravene til geneafstanden i forbindelse med ansøgningen.

Der ligger ikke andre husdyrbrug nærmere end 300 meter fra et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde eller 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.. Der ligger ikke andre husdyrbrug nærmere end 300 meter ved beboelsesbygninger på ejendommen uden landbrugspligt, som ikke ejes af driftsherren, hvor der inden for en afstand af 200 meter ligger flere end 6 beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden ejendomspligt, som ikke ejes af driftsherren.

Endvidere ligger der ikke andre husdyrbrug inden for en afstand af 100 meter af beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugsligt, der ikke ejes af driftsherren.











Geneafstanden skal derfor ikke forøges.

⁶ Det er 5 OU_E pr. m³ og 1 LE pr. m³ i et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde. Det er 7 OU_E pr. m³ og 3 LE pr. m³ 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., samt ved beboelsesbygninger på ejendommen uden landbrugspligt, som ikke ejes af driftsherren, hvor der inden for en afstand af 200 meter ligger flere end 6 beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden ejendomspligt, som ikke ejes af driftsherren. Det er 15 OU_E pr. m³ og 10 LE pr. m³ ved beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugsligt, der ikke ejes af driftsherren.



For husdyrbruget kan det ses af nedenstående tabel at alle typer af beboelse ligger udenfor geneafstanden.

Samlet resultat af lugtberegning

| Bebyggelse | Kumulation | Model | Ukorrigeret geneafstand (m) | Korrigeret geneafstand (m) | Vægtet gennemsnitsafstand (m) | Bortscreenet | Genekriterie overholdt |
|--|------------|-------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------|--|
|  Sønder Skjervevej 14 | 0 | FMK | 71 | 71 | 676,4 | Ja | Ja  |
|  Sønder Skjervevej 16 | 0 | FMK | 71 | 71 | 632 | Ja | Ja  |
|  Sønder Skjervevej 5 | 0 | FMK | 71 | 71 | 363,3 | Ja | Ja  |
|  Grønbækparken 14 | 0 | NY | 141,6 | 141,6 | 2115,5 | Ja | Ja  |
|  Tved By, Avlum | 0 | FMK | 224,7 | 224,7 | 2070,7 | Ja | Ja  |

Konsekvenszone: 267 m

Konsekvensområdet for ejendommens lugtafgivelse er beregnet ud fra FMK modellen. For det ansøgte projekt er konsekvensområdet beregnet til 267 meter. Konsekvensområdet vil sige det område, hvor lugten fra ejendommen kan konstateres – uden at den af den grund vurderes at være til gene for omkringboende.

Herring Kommune vurderer, at ejendommens lokalisingsforhold er tilfredsstillende. Alle typer beboelse ligger udenfor geneafstanden, så udvidelsen af husdyrbruget vil ikke medføre væsentligt øgede lugtgener. Alle naboer ligger udenfor konsekvensområdet. Herring Kommune vurderer, at beskyttelsesniveauet i forhold til lugt er overholdt.

Husdyrbrugets nabopåvirkning og tiltag der begrænser gener

Støj

De anbefalede mindsteafstande mellem husdyrbruget og nærmeste beboelse er baseret på Miljøstyrelsens erfaringer om miljøforhold. Klassifikationen angiver, hvilken afstand, der skønnes at være nødvendig mellem den pågældende virksomhed og boliger i et område for åben og lav boligbebyggelse.

Udgangspunktet er, at afstanden skal give en rimelig sikkerhed for, at boligerne ikke udsættes for miljøgener, og at virksomheden ikke efterfølgende mødes med skærpede miljøkrav.

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



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

Det ansøgte husdyrbrug går ind under klasse 6 med en afstand på 300 meter. Nærmeste nabo ligger cirka 400 meter fra husdyrbruget.

Herring Kommune vurderer, at da de anbefalede mindsteafstande til nabobeboelse er overholdt, så vil husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlig støjpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gener for de omkringboende.

Endvidere vurderer Herring Kommune, at udvidelsen af dyreholdet, og de medførende aktiviteter, ikke vil påvirke nærmeste fuglebeskyttelsesområde og nærmeste ramsarområde, på grund af afstanden på 9,2 km.

Støv

En udvidelse af dyreholdet vil oftest medføre flere transporter til og fra bedriften og dermed mere støv på grusveje. Der er en grusvej fra den offentlige vej ind til husdyrbruget, så ved tørt vejr kan transporter til husdyrbruget medføre støv på grusvejen. Endvidere vil der være støv fra husdyrbruget i forbindelse med indblæsning af foder og håndtering af halm.

I høstsæsonen vil der periodevis være mere støv.

Afstanden til nærmeste nabobeboelse er på cirka 400 meter.

Herring Kommune, vurderer, da husdyrbruget ligger mere end 100 meter fra nærmeste nabo vil husdyrbruget ikke vil give anledning til støvpåvirkning, som vil medføre væsentlige forøgede gener for de omkringboende.

Skadedyr

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr. Tilstedeværelse af skadedyr forebygges ved god orden og hygiejne i og omkring staldene, og eventuelle problemer bekæmpes omgående.

Fluer

Fluer bekæmpes ved hyppig udmugning hos småkalvene.

Rotter

Rottebekæmpelse udføres af den kommunale skadedyrsbekæmpelse. Hvis der konstateres rotter og andre skadedyr på ejendommen, skal Herring Kommunes Borgerservice straks kontaktes. Endvidere kommer skadedyrskontrollen to gange om året.

Herring Kommune vurderer, at ejendommens forebyggelse og bekæmpelse af flue- og skadedyr er tilstrækkelig. Der stilles dog vilkår om, at ansøger som minimum skal følge de fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi om flue- og rottebekæmpelse på ejendomme med husdyr.



Lys

Husdyrbruget består af åbne stalde. Natbelysning er dæmpet ned til 5 – 10 % af den normale lysmængde i kostalden. Alt udendørs belysning er styret af bevægelsessensorer.

Herning Kommune vurderer, at lyset i og udenfor staldafsnittene ikke vil give væsentlige problemer. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal bedriften lade foretage undersøgelse af forskellige lyskilder, således at lyset uden for ejendommen formindskes.

Til- og frakørsel fra husdyrbruget

Da afstand til nabobeboelse er cirka 400 meter, vurderer Herning Kommune, at til- og frakørsler til husdyrbruget ikke vil give anledning til støvpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre væsentlige gener for de omkringboende.

Sæsonbetonet arbejde kan forekomme udenfor disse tidspunkter, men skal søges begrænset.

Rystelser

Virksomhedens bidrag til niveauet for vibrationsniveauet ($\text{dB re } 10^{-6} \text{ m/s}^2$) målt som det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S må ikke overstige værdierne i Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9 1997, Tabel 1.

Tabel 1

| Anvendelse | Kl. | Vægtet accelerationsniveau L_{aw} i dB |
|---|----------------|---|
| Boliger i boligområder (hele døgnet) | Hele døgnet | 75 |
| Boliger i blandet bolig/erhvervsområde | 18-7 | |
| Børneinstitutioner og lignende | I åbningstiden | |
| Boliger i blandet bolig/erhvervsområde | 7-18 | 80 |
| Kontorer, undervisningslokaler og lignende | Hele døgnet | 80 |
| Erhvervsbebyggelse | Hele døgnet | 85 |
| Kontorer og tilsvarende lokaler i erhvervsbebyggelse, hvor der foregår følsomme aktiviteter | Hele døgnet | 80 |



Virksomhedens bidrag til niveauet for lavfrekvent støj og infralyddrift (dB re 10^{-6} m/s²) målt indendørs må ikke overstige værdierne i Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9 1997, Tabel 2.

Tabel 2

| Anvendelse | Kl. | A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz), dB | G-vægtet infralydniveau dB |
|--|-------------|--|-------------------------------|
| Beboelsesrum, herunder børneinstitutioner og lignende | 18-7 | 20 | 85 |
| | 7-18 | 25 | 85 |
| Kontorer, undervisningslokaler, og lignende støjfølsomme rum | Hele døgnet | 30 | 85 |
| Erhvervsbebyggelse | Hele døgnet | 35 | 90 |

Herning Kommune vurderer, at rystelser og lavfrekvent støj i og udenfor staldafsnittene ikke vil give væsentlige problemer. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der skulle opstå væsentlige gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal bedriften lade foretage undersøgelse af forskellige vibrationskilder.

Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer

Døde dyr

Døde dyr anmeldes hurtigst muligt til DAKA og opbevares på indrettet plads indtil afhentning.

Medicinrester og tom medicinemballage

Medicinrester og tom medicinemballage håndteres, sorteres og opbevares efter kommunens affaldsregulativ.

Erhvervsaffald

Erhvervsaffald håndteres, sorteres og opbevares efter kommunens affaldsregulativ og opbevares i 8 m³ container fra renovationsfirma, og tømmes efter behov.

Olie- og kemikalieaffald

Olieaffald, traktorer har eftersyn på værksted – derved er der næsten ingen spildolie og oliefiltre. Kemikalieaffald, der forefindes ingen kemikalieaffald på ejendommen, da ansøger er økolog.

Oplag af diesel- og fyringsolie

Der forefindes den olietank til dieselolie på ejendommen.

1.800 l dieseltank. Tanken er placeret i maskinhuset på fast gulv uden afløb. Tanken er registreret i BBR.

Spildevand fra staldanlægget samt afløbsforhold.



Regnvand fra det eksisterende staldanlæg løber til dræn. Regnvand fra den nye kostald løber til faskine. Regnvandet fra den nye tilbygning til kostalden løber til faskine.

Fra staldanlægget føres alt spildevand fra vask af produkter fra husdyrhold, malkemaskiner, foderrekvisitter og lignende samt vandspild til gyllebeholder. Se afløbsplan i bilag 2. opsamling af vand fra ensilagepladserne løber til gyllebeholderne.

Ensilage opbevares delvist i plansiloer med opsamling af vand, hvorved risikoen for forurening af det omkringliggende miljø mindskes.

Fra staldanlægget er der ikke afledning af sanitært spildevand.

Der er ingen vaskeplads eller møddingsplads på ejendommen.

Der indkøbes ikke fosfor i handelsgødning, da planternes behov dækkes via gyllen. Der redegøres for fosfor via fosforregnskabet i gødningsregnskabet.

Herning Kommune vurderer, at reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer på Sønder Skjerkvej 3 ikke vil give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning. Herning Kommune vurderer endvidere, at afledning af vaskevand og spildevand fra staldanlægget med kørearealer og plansiloanlæg, samt afledning af sanitært spildevand sker efter gældende regler.

Vejledende grænseværdi for ammoniak ved anvendelse af BAT

Den samlede NH₃ emission fra staldanlægget og lagre er ifølge ansøgningen opgjort til 1.732 kg N / år og overholder derved Herning Kommunes BAT niveau på 1.788 kg N / år.

11:56:56 07-03-2018

| Samlet BAT beregning | | | |
|--|--------|-------|-------|
| | Stalde | Lagre | Total |
| Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år) | 1559 | 228 | 1788 |
| Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år) | 1610 | 228 | 1838 |
| Forskel (kg NH ₃ -N /år) | - | - | -50 |
| Vejledende BAT Overholdt? | - | - | Nej |

BAT – Ammoniak

Køerne er opstaldet i sengebåse med spalter eller på fast gulv med skraber. I alt er cirka 18 køer på sengebåsestald med spalter uden skraber.

Der har i tidligere godkendelse, været vilkår om, at skaberne skulle skabe gulvene, hver 2 time, i sengestaldene med faste gulve og ajleafløb.

Vilkårene til skraberne på sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) og sengestald og faste gulve og ajleafløb, er fjernet som virkemiddel fra Teknologilisten, da Miljøstyrelsen har vurderet, at de ikke har nogen effekt på ammoniakfordampningen, se bilag 3.

Miljøstyrelsen har tidligere defineret at BAT-teknologier, der koster over 100 kr. pr. kg N ikke er BAT.



Kvierne opstaldes i sengebåse med fast gulv, hældning. Disse stalde lever ikke længere op til BAT-kravene. Kostalden med fast gulv uden hældning lever heller ikke op til BAT.

I dybstrøelsesstaldene til småkalve og drægtige/syge dyr strøs med et godt lag halm, så der er et tørt lag, som minimerer ammoniakfordampningen. Goldkørerne er ligeledes opstaldet i dybstrøelse.

Der er naturligt flydelag på gylletankene for minimerer fordampning.

Dybstrøelse overdækkes for at undgå fordampning.

Idet der skraberne nu er taget ud, som virkemiddel, overskrides BAT med 50 kg NH₃-N/år.

Herning Kommune vurderer, at det ikke muligt at foretage yderligere tiltag for at nedbringe BAT (inden for en pris af 5.000 kg), da dette ikke anses for at være økonomisk proportionelt. Baggrunden for at BAT ikke længere overholdes er at skrabning ikke kan bruges som virkemiddel.

Fravalg af BAT-virkemidler

Der kan ikke installeres forsøringsanlæg, da bedriften er økologisk.

Overdækning af gylletanke

- Kvæggylle danner naturlig, et godt flydelag, som forhindrer ammoniakfordampning. Teknologibladet, Fast overdækning af gyllebeholder, 2010 viser i beregningerne, at omkostningen til overdækning af gyllebeholdere langt overskrider 100 kr./kg N. Telt dug er derfor ikke BAT.

Herning kommune vurderer, at ejendommen, med de beskrevne tiltag, lever op til BAT i forhold til de muligheder, der foreligger for det ansøgte.

Generelt BAT – ansøgers redegørelse

BAT – Nitrat

Miljøstyrelsen har i Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik for husdyrbrug fra maj 2011 redegjort for, hvorfor de vurderer, at det niveau, som er opnåeligt ved anvendelse af BAT i relation til udvaskning af nitrat ved anvendelse af husdyrgødning i marken allerede er opnået via krav, som er fastsat i lovgivningen.

Ansøger tilslutter sig Miljøstyrelsens vurdering.

BAT – Fosfor

Miljøstyrelsen har i Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik for husdyrbrug fra maj 2011 redegjort for at ophobning af fosfor i landbrugsjord er nedbragt i forbindelse med gennemførelsen af vandmiljøplanerne, og at fosforoverskuddet i marken er reduceret væsentligt siden 80'erne. Hertil kommer, at der er mulighed for at regulere udledningen af fosfor til de udbringningsarealer, der afvander til særligt fosforfølsomme naturområder.

Miljøstyrelsen vurderer derudover, at der på nuværende tidspunkt ikke findes tilgængelige teknikker eller teknologier, der kan anvendes til at fastlægge emissionsgrænseværdier for fosforudledningen fra malkekvægsbesætninger.



Ansøger tilslutter sig Miljøstyrelsens vurdering.

BAT – Fodringsstrategi

Ansøgers redegørelse:

- Ensilage opbevares delvist i plansiloer med opsamling af vand, hvorved risikoen for forurening af det omkringliggende miljø mindskes. Endvidere reduceres foderspild og foderet holdes renere til fordel for dyrenes velfærd.

BAT – Management

Ansøgers redegørelse:

- Hvert år udarbejder ansøger i samarbejde med planteavlskonsulenter en mark- og gødningsplan for ejendommens jorder og aftalearealer, som sikrer at mængden af gødning tilpasses afgrødens forventede behov. I mark- og gødningsplanen tages blandt andet hensyn til jordbundstype, sædskifte, vanding, planternes udbytte og kvælstofudnyttelsen.
- Der er udarbejdet en beredskabsplan, som beskriver eventuelle risici.

BAT – Forbrug af vand og energi

Ansøgers redegørelse:

- Varmegenindvinding fra mælkekølingsanlæg til opvarmning af stuehus
- Naturlig ventilation
- Natbelysning er dæmpet ned til 5 – 10 % af den normale lysmængde i kostalden
- Udendørs belysning er styret af bevægelsessensorer
- Solcelleanlæg

BAT – Opbevaring af husdyrgødning

Ansøgers redegørelse:

- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle.
- Der er konstant flydelag på gyllen, og efter omrøring/udkørsel kontrolleres det, at der senest 14 dage efter, at der igen er gylle i tanken, er etableret flydelag.
- Der føres logbog over flydelaget på gyllen, så der er fokus på at flydelaget lever op til kravene.
- Tanken er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tanken hvert 10. år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på betydende utætheder.
- Stabile gyllebeholdere, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger
- At gyllebeholderne tømmes hvert år og inspiceres visuelt
- At gyllebeholdernes bunde og vægge er tætte og beskyttede mod tæring
- At der ikke er monteret spjæld på gyllebeholderne

BAT – Udbringning af husdyrgødning



Ansøgers redegørelse

- Krav om nedbringning af husdyrgødning udlagt på ubevoksede arealer indenfor 6 timer
- Krav om maksimale mængder husdyrgødning pr. ha
- Krav om efterafgrøder
- Afgasning af gylle på biogasanlæg
- Gylleseparation
- At den producerede husdyrgødning afstemmes med udbringningsarealet og afgrødens gødningsbehov
- At der ved afgrødehøjde under 10 cm tilstræbes at udbringe gødningen under ideelle vejrforhold det vil sige kølig, fugtigt og vindstille eller ved direkte nedfældning.

Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.⁷ med tilhørende bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug⁸, husdyrgødningsbekendtgørelsen⁹ samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug.

Herning Kommune har skriftligt orienteret naboer (matrikulære naboer + beboere inden for konsekvensradius) udkastet og denne har været i høring fra den 5. april 2018 til den 19. april 2018. Der er i høringsperioden for udkastet ikke indkommet nogle bemærkninger

Klagevejledning og offentliggørelse

Herning Kommune har givet miljøtilladelse til udvidelse af husdyrbruget på Sønder Skjerkvej 3, 7490 Aulum. Miljøtilladelsen er givet i medfør af §16b i husdyrbrugloven.

Det er muligt at klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Miljøtilladelsen bliver offentliggjort på Herning Kommunes hjemmeside www.herning.dk under "Planer og offentliggørelser" og "Landbrug" fra den 23-04-2018. Der kan klages i 4 uger. Klageberettigede er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen samt visse organisationer, alle som er angivet i husdyrbruglovens §84-87.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Herning Kommune i Klageportalen.

Klagen skal være tilgængelig for Herning Kommune i Klageportalen. For at klagen er tilgængelig skal klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen. Det skal senest ske den 22-05-2018.

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

⁷ Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, Lovbek. nr. 256 af 21/03 2017 med efterfølgende rettelser

⁸ Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 211 af 28/02 2017 med efterfølgende rettelser

⁹ Bekendtgørelse om husdyrbrug og erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. 1324 af 15/11 2016 med efterfølgende rettelser



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 miljøtilladelsen på eget ansvar kan udnyttes før klagefristen er udløbet i henhold til Husdyrbruglovens § 81, stk. 1.

Denne afgørelse om miljøtilladelse kan også indbringes for domstolene, jf. Husdyrbruglovens § 90. Det skal ske indenfor seks måneder efter offentliggørelsen.

Med venlig hilsen
Louise Lindegaard Weinreich
Cand Agro
Herning Kommune
Miljø og Klima, Landbrugsteam



Interessentliste for høringsperiode og offentliggørelse

Nedenstående er orienteret om udkast til miljøtilladelsen:

- Hedegaard - v/Tsjipke Johan Førriisdahl Wiersma, Sønder Skjerkvej 3, 7490 Aulum E-mail: tsjipkewiersma@hotmail.com
- Sagro I/S, Att. Karen V. Thomassen. E-mail: kvt@sagro.dk

Naboer og andre, som får udkastet til miljøtilladelsen i høring (Konsekvensområde = 267 meter)

- Sønder Skjerkvej 5, 7490 Aulum
- Sønder Skjerkvej 7, 7490 Aulum
- Visgårdvej 3, 7400 Herning (matrikulær nabo, ejer af Sønder Skjerkvej 18)
- Tvedvej 12, 7490 Aulum (matrikulær nabo ingen beboelse)

Nedenstående er orienteret om miljøtilladelsen:

Klageberettigede jævnfør husdyrbrúglovens § 84

- Hedegaard - v/Tsjipke Johan Førriisdahl Wiersma, Sønder Skjerkvej 3, 7490 Aulum E-mail: tsjipkewiersma@hotmail.com
- Sagro I/S, Att. Karen V. Thomassen. E-mail: kvt@sagro.dk

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 i henhold til Husdyrlovens § 85:

- Danmarks fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup. E-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 3, Postboks 2188, 1017 København K. E-mail: fbr@fbr.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1, 1651 København V. E-mail: ae@ae.dk

Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 86 – lokale foreninger:

- Danmarks Naturfredningsforening, Lokalafdeling Herning, E-mail: herning@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Lokalafdeling Herning. E-mail: herning@dof.dk
- Foreningen af bredejere ved Gødstrup Sø

Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 87 – landsdækkende foreninger:

- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V. E-mail: natur@dof.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 12, 2450 København SV
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. E-mail: dn@dn.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4 B, 2200 København N. E-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten. E-mail: lbt@sportsfiskerforbundet.dk og post@sportsfiskerforbundet.dk

Andre:

- Herning Museum, Museumsgade 32, 7400 Herning. E-mail: museummidtjylland@museummidtjylland.dk
- Feldborg Vandværk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, stps@stps.dk



Oversigt over bilag

Bilag 1: Situationsplan med produktionsareal

Bilag 2: Afløbsplan

Bilag 3: Miljøstyrelsens afgørelse vedr. skrabere

Bilag 1 Situationsplan med produktionsareal.





Bilag 2 Afløbsplan

Afløbsplan – mangler opdateret version fra konsulent



Bilag 3 Afklaringsnotat fra Miljøstyrelsen



Du er her: > Forside > Service > Nyheder > Nyhedsarkiv > 2018 > feb >

Sådan håndteres godkendelse af kvægbrug i lyset af ny viden om emissioner fra de forskellige staldsystemer

Sådan håndteres godkendelse af kvægbrug i lyset af ny viden om emissioner fra de forskellige staldsystemer.

21-02-2018

Landbrug

Spalteskrabere til kvægstalde tages af teknologilisten, da test dokumenterer, at spalteskrabere ikke har effekt på ammoniakfordampningen. I det følgende redegøres der for, hvordan alle typer af verserende kvægsager skal håndteres, indtil kommende bekendtgørelsesændringer træder i kraft.

Særligt om ansøgninger med spalteskrabere

Spalteskrabere har ikke direkte ophæng i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, hvorfor spalteskraberen skal tages af teknologilisten nu. Da spalteskrabere til kvægstalde har vist sig ikke at virke, vil der skulle laves tilpasninger i en del af de sager, der allerede ligger i behandling hos kommunerne, og hvor spalteskraberne er brugt som ammoniakreducerende teknologi for at nå emissioner svarende til brug af bedst tilgængelige teknik (BAT-krav) og det generelle ammoniakreduktions krav (GAK). Det gælder både ansøgninger efter §§ 11 og 12 i de gamle regler og efter lovens nye §§ 16a og 16b. Se mere i afsnittene herunder.

Konsekvenser af ny viden i forhold til verserende ansøgninger

I forhold til overholdelse af BAT og GAK kan konsekvenserne overordnet deles op efter, om ansøgninger skal behandles efter den gamle regulering (dvs. ansøgninger indsendt inden 1/8 2017) eller efter den gældende regulering (ansøgninger indsendt efter 1/8 2017), samt hvilke staldsystemer, der er ansøgt om. Se også Tabel.

<http://mct.dk/service/nyheder/nyhedsarkiv/2018/feb/sadan-handteres-godkendelse-af> 07-03-2018



Husdyrregulering før 1. august 2017

Kravet til ammoniakemissionen i den gamle regulering er todelt. Den består dels af GAK, som er bekendtgørelsesfastsat og derfor ufravigeligt. Desuden er der – ligesom i den nye regulering – BAT-krav. I den gamle regulering er BAT-kravet ikke fastsat i bekendtgørelsen, men defineret som BAT-standardvilkårenes vejledende emissionsgrænseværdier til nye eller renoverede stalde og et til eksisterende stalde. Det vejledende BAT-krav kan derfor fraviges, hvis det enten ikke kan lade sig gøre teknisk at nå de vejledende emissionsgrænseværdier, eller hvis det ikke er økonomisk proportionalt. Husdyrbruget skal overholde det skrappeste af de to krav (GAK og BAT). Derudover skal kvægbrug tæt på ammoniakfølsom natur overholde de specifikke ammoniakdepositionskrav.

I relation til den nye viden, er det kun staldtypen "Sengestalde med spalter (kanal, linespil)", der ikke vil kunne overholde GAK og vejledende BAT-krav for nye og renoverede stalde. Det skyldes, at spalteskraberen ikke længere har effekt som virkemiddel.

Tilsvarende kan "Sengestalde med spalter (kanal, linespil)" og "Sengestalde med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)" ikke overholde den vejledende emissionsgrænseværdi for eksisterende stalde uden indregning af den hidtidige effekt af spalteskrabere. Dog kan sidstnævnte staldsystem med bagskyl eller ringkanal overholde vejledende emissionsgrænseværdi ved anvendelse af gylleforsuring. Kommunen kan dog kun stille forsuring som et BAT-krav, hvis anlægget allerede er etableret i tilknytning til stalden, da det ellers vil være for dyrt.

I forhold til GAK har kommunalbestyrelsen som nævnt ikke mulighed for at afvige fra reduktionskravet. Ansøgninger, der omfatter nye eller renoverede stalde med staldsystemet "Sengestalde med spalter (kanal, linespil)", vil således ikke kunne godkendes, hvis ikke der er indregnet betydelige ekstra tiltag andre steder på husdyrbruget. For disse ansøgninger er det muligt at foretage en projektilpasning i husdyrgodkendelsessystemet og ændre staldsystemet i ansøgningen til den såkaldte BAT-stald med fast drænet gulv eller "Sengestalde med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)" med gylleforsuring som virkemiddel.

Kommunalbestyrelsen har efter den gamle regulering mulighed for at fastsætte mere lempelige emissionsgrænseværdier, hvis det ikke vurderes teknisk muligt eller økonomisk proportionalt at implementere teknologier til reduktion af ammoniak. Herved kan BAT i såvel nye som eksisterende stalde overholdes. Miljøstyrelsen vil vejlede nærmere herom.

Samlet set betyder det, at alle ansøgninger før 1. august 2017 kan blive godkendt efter de gamle regler, hvis de ændrer staldtype til den såkaldte BAT-stald (Sengestald med fast drænet gulv) eller "Sengestalde med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)" med gylleforsuring som virkemiddel. Godkendelserne vil være baseret på normtal 2016/17 og derfor vil de ikke være helt retvisende ift. hvilken emission, der reelt set udledes fra husdyrbruget, men det vil være juridisk korrekte afgørelser.



For ansøgninger, hvor kvægbruget ligger tæt på ammoniakfølsom natur, kan det være hensigtsmæssigt at afvente de nye emissionsfaktorer for at fremtidssikre investeringen i udvidelsen, så kvægbruget ikke senere får problemer med at overholde kravene.

Gældende regulering fra 1. august 2017

I den nye regulering er emissionsgrænseværdierne (BAT-krav) fastsat for hhv. nye/renoverede stalde og eksisterende stalde i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, tabel 4 og 5.

I relation til den nye viden, er det kun staldtypen "Sengestalde med spalter (kanal, linespil)", der ikke vil kunne overholde BAT-kravet for nye stalde med de nuværende emissionsfaktorer fastsat i bekendtgørelsen, da spalteskraberen var nødvendig for at nå BAT-kravet.

I forhold til BAT-kravet for eksisterende stalde kan "Sengestalde med spalter (kanal, linespil)" og "Sengestalde med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)" ikke overholde BAT-kravet uden den hidtidige effekt af spalteskrabere. Dog kan sidstnævnte staldsystem med bagskyl eller ringkanal overholde BAT ved anvendelse af gylleforsuring. For at det ikke bliver for dyrt til at kommunen kan stille det som et BAT-krav, skal anlægget allerede være etableret i tilknytning til stalden. Hvis spalteskraberen i en tidligere godkendelse eller tilladelse har indgået som virkemiddel i en eksisterende stald, skal BAT-kravet til stalden reduceres, efter at spalteskraberen er bortfaldet som virkemiddel.

Kommunalbestyrelsen har mulighed for at dispensere for BAT-kravet i eksisterende stalde ved brug af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 24, stk. 5, når ansøger kan dokumentere, at det ikke er teknisk muligt eller økonomisk proportionalt at implementere teknologier til reduktion af ammoniak. Miljøstyrelsen vil vejlede nærmere om denne anvendelse.

En sådan § 24, stk. 5 dispensation forventes meddelt i et begrænset antal, da der vil ske opdatering af emissionsfaktorer og BAT-krav ved den kommende ændring af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

I forhold til nye stalde har kommunalbestyrelsen ikke mulighed for at afvige BAT-kravet, da emissionsgrænseværdierne i modsætning til de gamle regler er fastsat i bekendtgørelsen. Ansøgninger med nye stalde med staldsystemet "Sengestalde med spalter (kanal, linespil)" vil således ikke kunne godkendes, hvis ikke der findes tiltag andre steder på husdyrbruget. En mulig løsning kan være at ændre staldsystemet i ansøgningen til den såkaldte BAT-stald med fast drænet gulv eller "Sengestalde med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)" med gylleforsuring som virkemiddel. Alternativt skal ansøger afvente bekendtgørelsesændringen for afklaring af det kommende BAT niveau.

Godkendelser, som er udstedt inden en bekendtgørelsesændring er trådt i kraft, vil være baseret på de eksisterende emissionsfaktorer og derfor vil de ikke være retvisende ift. hvilken emission, der reelt set udledes fra husdyrbruget, men det vil være en juridisk korrekt afgørelse, da gældende regler overholdes. For ansøgninger, hvor kvægbruget ligger tæt på



ammoniakfølsom natur, kan det derfor være hensigtsmæssigt at afvente de nye emissionsfaktorer for at fremtidssikre investeringen i udvidelsen, så kvægbruget ikke senere får problemer med at overholde kravene.

Konsekvenser af ny viden i forhold til geografisk placering

Konsekvenserne af den nye viden påvirker ikke beskyttelsesniveauerne i forhold til ammoniakfølsom natur (det specifikke ammoniakreduktionskrav, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 25-29). Kvægbrug skal således fortsat overholde totaldepositionskravet tæt på ammoniakfølsom kategori 1 eller 2 natur, enten i forbindelse med ansøgning om udvidelse/ ændring eller i forbindelse med revurdering. Kvægbrug med en godkendelse eller tilladelse i medfør af §§ 16 a og 16 b er dog ikke omfattet af krav om revurdering. Kommunen skal endvidere vurdere, om der skal stilles krav til størrelsen af ammoniakemissionen, hvis udvidelsen resulterer i at merdepositionen på nærliggende kategori 3 natur overstiger 1 kg i forbindelse med ansøgning om udvidelse eller ændring af husdyrbruget.

Den ny viden betyder, at for kvægbrug, der har højere emissioner end hidtil antaget, vil det blive sværere at overholde totaldepositionskravene. Det kan blive nødvendigt at gennemføre tiltag andre steder på bruget eller evt. foretage en mindre udvidelse end ventet.

Kontakt

Miljøstyrelsen
Haraldsgade 53
2100 København Ø
Tlf. 72 54 40 00
mst@mst.dk

EAN: Se info
CVR: 25798376

Besøg også

Miljø- og Fødevareministeriet
Naturstyrelsen
Fødevarestyrelsen
Landbrugsstyrelsen
Kystdirektoratet

