

Tillæg nr. 3

til miljøgodkendelse af 4. januar 2011 for husdyrbruget

Vesterlund,

Munklindevej 3, 7441 Bording

**- efter § 12, stk. 3 i Lovbekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse
m.v. af husdyrbrug**



Godkendelsesdato: 19. april 2017

Michael Sørensen
Munklindevej 3
7441 Bording

Afgørelse af ansøgning om tillæg nr. 3 til miljøgodkendelse af 4. januar 2011 for husdyrbruget, Vesterlund, Munklindevej 3, 7441 Bording

Ansøgning

Ikast-Brande Kommune har den 7. marts 2017 modtaget en ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse af 4. januar 2011 for husdyrbruget på Munklindevej 3, 7441 Bording, matrikel nr. 1b, m.fl. Stubkær By, Bording, omhandlende følgende:

- Udvidelse af dyrehold fra 471,6 til 514,6 DE¹ i svin, svarende til en ændring **fra** en årlig produktion på:
 - 640 årssøer
 - 20.000 smågrise (7,3 – 33 kg)
 - 5.000 slagtesvin (33 – 109 kg)
 - 6.500 polte (33 – 80 kg)
 - 1 hest (< 300 kg)
 - 3 heste (500 – 700 kg)

Til en årlig produktion på:

- 680 årssøer
 - 21.500 smågrise (7,3 – 33 kg)
 - 6.000 polte (33 – 109 kg)
 - 6.500 polte (33 – 80 kg)
 - 1 hest (< 300 kg)
 - 3 heste (500 – 700 kg)
- Ændring i anlæg:
 - etablering af 32 nye farestier i forlængelse af eksisterende farestald – i alt forlænges farestalden med ca. 196 m² (ca. 13,1 meter x 14,9 meter).

¹ DE = dyreenhed. 1 DE svarer ca. til 100 kg kvælstof fra gødningsopbevaringslager.

Miljøgodkendelsen af 4. januar 2011, samt tillæg nr. 1 og 2, omfatter ejendommen Munklindevej 3, 7441 Bording, hvor alle dyrene er opstaldet.

Nærværende tillæg nr. 3 til miljøgodkendelse af 4. januar 2011 for husdyrbruget, Vesterlund, Munklindevej 3, 7441 Bording², **ændrer ikke i miljøvurderingen og de stillede vilkår** i miljøgodkendelse af 4. januar 2011 for husdyrbruget, Vesterlund, Munklindevej 3, 7441 Bording³, og tilhørende tillæg, som fortsat er gyldig, dog på nær:

- **Vilkår 6.1.** Vilkår omkring udbringningsarealer (vilkåret er ikke længere relevant, da der ikke længere er krav om godkendelse af arealer).
- **Vilkår A.1.** Generelt vilkår (erstattes af et nyt vilkår).
- **Vilkår B.1. og B.2.** Vilkår omkring foderkorrektion (vilkårene er ikke længere relevante, da foderkorrektion ikke længere indgår som virkemiddel).
- **Vilkår C.1., C.2., C.3. og C.4.** Vilkår omkring egenkontrol (vilkårene er ikke længere relevante, da de er hængt op på vilkår om foderkorrektion).

Ikast-Brande Kommune har kontrolleret, at der er overensstemmelse mellem ansøgningen om tillæg til miljøgodkendelse, og kommunens registreringer – se efterfølgende *Baggrund for afgørelsen om tillæg nr. 3 til miljøgodkendelse af 4. januar 2011 for husdyrbruget, Vesterlund, Munklindevej 3, 7441 Bording*.

Afgørelse om tillæg til miljøgodkendelse

Ikast-Brande Kommune godkender hermed den ansøgte ændring og udvidelse af dyreholdet som beskrevet ovenfor. Ikast-brande Kommune godkender ligeledes etableringen af den ansøgte farestald.

Afgørelsen om tillæg til miljøgodkendelse er truffet på grundlag af ansøgningen – herunder af de beregningsmodeller, der indgår i IT-ansøgningssystemet på www.husdyrgodkendelse.dk. Modellernes beregningsgrundlag og normtal er dem, som lå til grund for ansøgningssystemet den 13. marts 2017 - datoen for ansøgningen i IT-ansøgningssystemet. Derudover er afgørelsen truffet på baggrund af kommunens registreringer og vurderinger. Se i den forbindelse *Baggrund for afgørelsen om tillæg nr. 3 til miljøgodkendelse af 4. januar 2011 for husdyrbruget, Vesterlund, Munklindevej 3, 7441 Bording*, med tilhørende bilag.

Tillægget til miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 12, stk. 3 i *Husdyrgodkendelsesloven*⁴ – samt reglerne i *Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen*⁵.

De endelige Vand- og Natura 2000-planer, der er vedtaget på baggrund af *Miljømålsloven*⁶ for planperioden frem til 2015, giver ikke anledning til ændringer i administrationsgrundlaget for afgørelser efter husdyrlovgivningen. Det aktuelle projekt er således som udgangspunkt vurderet ud fra de generelle beskyttelsesniveauer i bilag 3 i *Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen*.

² Benævnes herefter også som tillæg/tillægget/tillæg til miljøgodkendelse.

³ Benævnes herefter også som miljøgodkendelse/miljøgodkendelsen/miljøgodkendelse af 4. januar 2011.

⁴ Lovbekendtgørelse nr. 256 af 21. marts 2017 af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

⁵ Bekendtgørelse nr. 211 af 28. februar 2017 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.

⁶ Lovbekendtgørelse nr. 119 af 26. januar 2017 af lov om miljømål m.v. for vandforekomster og internationale naturbeskyttelsesområder (med senere ændringer).

Der gøres opmærksom på, at etablering af de nye anlæg ikke må igangsættes, før der er givet en byggetilladelse fra Ikast-Brande Kommune. I øvrigt gøres opmærksom på, at tillægget ikke fritager fra krav om eventuel tilladelse, godkendelse, dispensation eller lignende efter anden lovgivning og for andre bestemmelser.

Vilkår

Tillæg nr. 3 til miljøgodkendelsen meddeles på nedennævnte vilkår. Konkrete bestemmelser i lovgivningen, som generelt er gældende for husdyrbrug, er ikke nævnt i dette tillæg til miljøgodkendelse.

De stillede vilkår i miljøgodkendelse af 4. januar 2011, tillæg nr. 1 af 28. februar 2011 og tillæg nr. 2 af 14. april 2016 er fortsat gældende, med undtagelse af vilkårene 2.3., 2.4., 2.5., 2.6., 2.7., 2.8., 6.1., 6.2., 7.1., 7.2. og 8.1. i miljøgodkendelsen, vilkårene 1.1., 1.2. og 1.3. i tillæg nr. 1 og alle vilkår i tillæg nr. 2.

Følgende **supplerende vilkår** stilles til udvidelsen via dette tillæg nr. 3 til miljøgodkendelse af 4. januar 2011:

A.1. Vilkår med hensyn til generelle forhold:

- A.1.1. Godkendelsen omfatter en maksimal årlig produktion på 680 årssøer, 21.500 smågrise (7,3 – 33 kg), 6.000 polte (33 – 109 kg), 6.500 polte (33 – 80 kg), 1 hest (< 300 kg) og 3 heste (500 – 700 kg). Produktionens sammensætning kan justeres i forhold til efterspørgslen, så længe det kan dokumenteres ved beregninger foretaget i IT-ansøgningssystemet www.husdyrgodkendelse.dk eller tilsvarende nationalt anerkendt system, at ammoniakudledningen fra dyreholdet ikke overstiger 6.296,77 kg NH₃-N pr. år, og at lugtafgivelsen fra staldene samt den årlige gødningsproduktion målt i kg kvælstof (N) og fosfor (P) ikke er større end den i ansøgningen nævnte maksimale årlige produktion. En sådan justering, uden forudgående miljøgodkendelse, kan dog kun foretages, hvis justeringen ikke forudsætter anvendelse af yderligere virkemidler, som efter omstændighederne må vilkårsfastsættes via et tillæg til miljøgodkendelsen.

Egenkontrol m.v.

Anvendelsen af egenkontrol er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, der ændrer på kommunens vurdering i miljøgodkendelsen.

Anvendelse af bedste tilgængelige teknik – BAT⁷

Et husdyrbrug bør til stadighed søge at begrænse forureningen ved at indføre og gøre brug af den bedste tilgængelige teknik til at nedbringe eventuelle miljøpåvirkninger og gener fra stalde, husdyrgødningsopbevaringsanlæg m.m. Teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning og lugtpåvirkning m.v. samt til bedre udnyttelse af næringsstofferne i husdyrgødning er i stadig udvikling.

Anvendelsen af BAT er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011, og i nærværende tillæg, afsnit 3.

I forhold til emissionsgrænseværdier, er de vurderet i *Baggrund for tillæg nr. 3 til miljøgodkendelse af 4. januar 2011 for husdyrbruget*, Vesterlund, Munklindevej 3, 7441 Bording, afsnit 3.3.

Emissionsgrænseværdierne for såvel ammoniak og fosfor er overholdt.

⁷ BAT= Best Available Technique (bedste tilgængelige teknik), som skal anvendes jævnfør EU's IE-direktiv.

Tillæggets gyldighed

Den godkendte udvidelse af husdyrbruget, skal være udnyttet inden to år, regnet fra den dato, hvor tillæg nr. 3 til miljøgodkendelse af 4. januar 2011 er meddelt – jævnfør § 33 i *Husdyrgodkendelsesloven*. Tillægget til godkendelsen anses for udnyttet ved iværksættelse af bygge- og anlægsarbejder. Hvis der er tale om et tillæg uden bygge- og anlægsarbejder, anses tillægget til godkendelsen for udnyttet, når der f.eks. er indgået en retlig bindende aftale om levering af dyr, og at dyrene faktisk også leveres og driften ændres i et rimeligt tempo.

Hvis tillægget ikke udnyttes helt eller delvist i tre på hinanden følgende år, bortfalder den del af miljøgodkendelsen, som ikke har været udnyttet i de pågældende år.

Tillægget har som udgangspunkt en retsbeskyttelsesperiode på otte år, hvorefter det skal revurderes. Herefter sker der revurdering minimum hvert 10. år.

Ikast-Brande Kommune er tilsynsmyndighed på husdyrbruget/bedriften i forhold, der vedrører *Husdyrgodkendelsesloven*.

Tillæggets vilkår skal overholdes fra den dato, hvor tillægget påbegyndes udnyttet, medmindre andet fremgår af de enkelte vilkår.

Kommunens samlede miljøvurdering og begrundelse for afgørelsen

Ikast-Brande Kommune vurderer på baggrund af det oplyste:

- at ansøger træffer de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget og til at modvirke eventuelle skadelige virkninger på miljøet
- at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne
- at de kort- og langsigtede miljøpåvirkninger og den samlede miljøpåvirkning fra husdyrbrugets produktion vil begrænses til et acceptabelt niveau, når de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og de supplerende vilkår for miljøgodkendelsen overholdes
- at udvidelsen af husdyrbrugets produktion overordnet betragtet ikke nødvendigvis medfører en øget husdyrproduktion og en øget miljøpåvirkning i regionen, idet strukturudviklingen går mod færre men større bedrifter. Den kumulerede, regionale effekt af husdyrbrugets udvidelse og andre bedrifters udvidelser og deres øgede miljøpåvirkning vil formentlig samlet set – helt eller delvist – blive modvirket af en nedgang i husdyrproduktionen på andre bedrifter
- at husdyrbruget - under overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og af de supplerende vilkår for miljøgodkendelsen - vil anvende den bedste tilgængelige teknik

- at produktionen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af:
 - nabobeboelser
 - Natura 2000-områder⁸ og natur i øvrigt
 - overfladevand
 - nitratfølsomme indvindingsområder
 - landskabelige og kulturhistoriske værdier.

Ikast-Brande Kommunes afgørelse begrundes med ovenstående vurdering, og med at de generelle afstandskrav samt de generelle beskyttelsesniveauer i bilag 3 i *Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen* overholdes. Se endvidere vedlagte *Baggrund for afgørelsen om tillæg nr. 3 til miljøgodkendelse af 4. januar 2011 for husdyrbruget, Vesterlund, Munklindevej 3, 7441 Bording* med tilhørende bilag.

Offentliggørelser og høringer

Ejere og brugere af nabobeboelser beliggende inden for den vejledende konsekvenszone (1.117,95 meter), ved brev af 17. marts 2017, orienteret om ansøgningen. Ikast-Brande Kommune modtog ingen bemærkninger eller kommentarer i den forbindelse.

Afgørelsen om tillæg til miljøgodkendelse af 4. januar 2011 for husdyrbruget, Vesterlund, Munklindevej 3, 7441 Bording, er truffet den 19. april 2017, og offentliggøres på Ikast-Brande Kommunes hjemmeside www.ikast-brande.dk/politik/hoeringer, torsdag den 20. april 2017.

Klagevejledning

Der kan efter kapitel 7 i *Husdyrgodkendelsesloven* klages over kommunens afgørelse. Klagefristen udløber fire uger efter offentliggørelsen - det vil sige senest torsdag den 18. maj 2017.

Miljø- og Fødevareklagenævnet kan bestemme, at klagen har opsættende virkning på udnyttelsen. Udnyttelse af godkendelsen i klageperioden, og mens eventuel klage behandles, sker derfor på eget ansvar.

Følgende kan klage:

Ansøger, miljø- og fødevareministeren, Sundhedsstyrelsen samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i §§ 85-87 i *Husdyrgodkendelsesloven*.

En eventuel klage behandles af Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal indgives til den myndighed, der har truffet afgørelsen, ved anvendelse af digital selvbetjening (Klageportalen, som findes på www.borger.dk og www.virk.dk), hvorefter denne myndighed snarest og som udgangspunkt ikke senere end tre uger efter modtagelsen af klagen videresender denne til Miljø- og Fødevareklagenævnet, såfremt afgørelsen fastholdes. Yderligere oplysninger om klagereglerne kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk, hvorfra der også er link til Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Eventuel fritagelse for brug af Klageportalen forudsætter, at klager indsender en begrundet anmodning herom til Ikast-Brande Kommune. Kommunen

⁸ Natura 2000-områder: Internationale naturbeskyttelsesområder udpeget på baggrund af EU's habitat- og fuglebeskyttelsesdirektiver.

videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Ved indsendelse af en klage skal klager indbetale et gebyr. Gebyrets størrelse differentieres alt efter om klager er en borger eller en virksomhed/organisation. Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. (2016-niveau – beløbet indeksreguleres den 1. januar hvert år). Klagegebyret opkræves af Nævnens Hus. Betaling af klagegebyr sker ved elektronisk overførsel eller giroindbetaling. Indbetales gebyret ikke inden den fastsatte frist, afvises klagen.

Gebyret tilbagebetales, hvis:

- 1) Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves
- 2) Klageren får helt eller delvist medhold i klagen
- 3) Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi, klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for at efterkomme afgørelsen som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret ikke.

Miljø- og Fødevareklagenævnet kan også beslutte at tilbagebetale klagegebyret, hvis der er indledt forhandlinger mellem afgørelsens adressat og/eller førstestansen om projektilpasninger, og disse forhandlinger fører til, at klager trækker sin klage tilbage, eller hvis klager i øvrigt trækker sin klage tilbage før Miljø- og Fødevareklagenævnet har truffet afgørelse i sagen. Gebyret tilbagebetales dog ikke, hvis nævnet vurderer, at der er forhold, der taler imod at tilbagebetale gebyret – for eksempel hvis klagen trækkes tilbage meget sent, herunder efter at klager har haft et afgørelsesudkast i partshøring.

Ifølge § 90 i *Husdyrgodkendelsesloven* kan afgørelsen desuden prøves ved domstolene. Et eventuelt sagsanlæg skal anlægges inden seks måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Med venlig hilsen

Jesper Hahn-Pedersen
chef for Bygge- og Miljøafdelingen /

Lis Paakjær
miljømedarbejder

Bilag:

Baggrund for afgørelsen om tillæg nr. 3 til miljøgodkendelse af 4. januar 2017 for husdyrbruget, Vesterlund, Munklindevej 3, 7441 Bording, inkl. bilag

Kopi af udkast til afgørelse inkl. bilag sendt til:

Ansøger: Michael Sørensen, Munklindevej 3, 7441 Bording – e-mail: info@vesterlund-opformering.dk

Konsulent: Helle Borum, Sagro, Birk Centerpark 24, 7400 Herning – e-mail: hbo@sagro.dk

Kopi af afgørelsen inkl. bilag sendt til:

Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1, 1651 København V – e-mail: ae@ae.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø – e-mail: dnikast-brande-sager@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund,

- Hovedkontor – e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Den centrale miljøafdeling, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle – e-mail: lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V – e-mail: natur@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forening, lokalafdeling – e-mail: ikast-brande@dof.dk

Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N – e-mail: husdyr@ecocouncil.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark v./ Formand Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup – e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 1017 København K – e-mail: fbr@fbr.dk

Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, Falstersvej 10, 8940 Randers SV – e-mail: senord@sst.dk

Konsulent: Helle Borum, Sagro, Birk Centerpark 24, 7400 Herning – e-mail: hbo@sagro.dk

Baggrund for afgørelsen om
tillæg nr. 3
til miljøgodkendelse af 4. januar 2011
for husdyrbruget, Vesterlund,
Munklindevej 3, 7441 Bording

Indholdsfortegnelse:

1. Indledning	11
1.1. Ikke-teknisk resumé	11
1.2. Ansøger, ejerforhold og konsulentoplysninger	11
1.3. Lovgivningsmæssig baggrund	12
2. Vurdering af miljøpåvirkning fra anlægget	12
2.1. Anlæggets beliggenhed	12
2.2. Anlæggets indretning	12
2.3. Besætningssammensætning og staldtype	14
2.4. Husdyrgødningsproduktion og opbevaringsanlæg	14
2.5. Ammoniakemission fra stald og gødningsopbevaringslager	15
2.5.1. Ammoniak og natur	16
2.6. Lugtgener fra produktionsanlægget	18
2.7. Ressourceforbrug og øvrige miljøpåvirkninger fra produktionsanlægget	20
2.7.1. Vandforbrug	20
2.7.2. Afledning af vand	20
2.7.2.1. Sanitært spildevand	20
2.7.2.2. Spildevand fra rengøring	20
2.7.2.3. Tagvand	20
2.7.2.4. Befæstede arealer	20
2.7.3. Energiforbrug	20
2.7.4. Foderstoffer	21
2.7.5. Kemikalier m.v.	21
2.7.6. Affald	21
2.7.7. Skadedyr	21
2.7.8. Støv	21
2.7.9. Støj	21
2.7.10. Lys	21
2.7.11. Transporter til og fra anlægget	21
3. Anvendelse af bedste tilgængelige teknik – BAT - i forhold til anlægget	21
3.1. BAT i forhold til management	22
3.2. BAT i forhold til foder	22
3.3. BAT i forhold til staldindretning	23
3.4. BAT i forhold til vand- og energiforbrug	23
3.5. BAT i forhold til opbevaring og behandling af husdyrgødning	23
4. Landskabelige og kulturhistoriske værdier	25
5. Bilagsfortegnelse	25

1. Indledning

1.1. Ikke-teknisk resumé

Ansøger Michael Sørensen, Munklindevej 3, 7441 Bording søger om at udvide sin besætningen **fra** 640 årssøer, 20.000 smågrise (7,3-33 kg), 5.000 slagtesvin (33-109 kg), 6.500 polte (33-80 kg og 4 heste **til** 680 årssøer, 21.500 smågrise (7,3-33 kg), 6.000 polte (33-109 kg), 6.500 polte (33-80 kg) og 4 heste, svarende til en ændring i dyreenheder (DE) fra 471,6 DE til 514,6 DE.

Der søges også om etablering af 32 nye farestier i forlængelse af eksisterende farestald – i alt forlænges farestalden med ca. 196 m² (ca. 13,1 meter x 14,9 meter). Resten (hovedparten) af udvidelsen foregår i eksisterende stalde, på Munklindevej 3, 7441 Bording.

Ikast-Brande Kommune skal i henhold til blandt andet *Husdyrgodkendelsesloven* vurdere, om den ansøgte udvidelse og ændring og fremtidige drift af husdyrholdet kan gennemføres uden væsentlige påvirkninger på miljøet. Det er vurderet, at udvidelsen kan gennemføres, hvorfor dette tillæg til miljøgodkendelse meddeles.

Bygninger med besætning samt anlæg til opbevaring af foder og husdyrgødning er vurderet i forhold til blandt andet:

- ammoniakfordampning, lugt, lys, støj og støv fra stalde og opbevaringsanlæg
- opbevaring og bortskaffelse af blandt andet affald og kemikalier
- forbrug af vand, energi og hjælpestoffer
- anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)
- landskab.

Tillægget regulerer som udgangspunkt – sammen med bedriftens øvrige miljøgodkendelse – driften i otte år, hvorefter tillægget revurderes på baggrund af de erfaringer, der har været med driften, og den udvikling der har været i metoder til reduktion af miljøpåvirkningen.

1.2. Ansøger, ejerforhold og konsulentoplysninger

Anlægget:

Adresse: Munklindevej 3, 7441 Bording
Ejendomsnummer: 7560011000
Matrikelnummer: 1b, m.fl. Stubbær By, Bording
CVR-nummer: 25481453
P-nummer: 1001711625
CHR-nummer: 92415

Ansøger/ejer/driftsherre:

Navn: Michael Sørensen
Adresse: Munklindevej 3, 7441 Bording
Telefonnummer: 86861537
Mobilnummer: 22306072
E-mail: info@vesterlund-opformering.dk

Konsulent:

Navn: Helle Borum
Adresse: Sagro, Birk Centerpark 24, 7400 Herning
Telefonnummer: 96296666
Mobilnummer: 29679435
E-mail: hbo@sagro.dk

1.3. Lovgivningsmæssig baggrund

Når et husdyrbrug af den aktuelle type ønskes etableret, udvidet eller ændret til mere end 210 DE, skal anlægget med tilhørende udbringningsarealer til den producerede husdyrgødning vurderes i henhold til § 12 i *Husdyrgodkendelsesloven*. Dette tillæg til miljøgodkendelse er således udarbejdet efter *Husdyrgodkendelsesloven*, hvori EU's VVM-direktiv⁹ og IE-direktiv¹⁰ er indarbejdet.

I tillægget er der redegjort for konsekvenserne af at udvide husdyrholdet på bedriften, og for påvirkningen af miljøet i bred forstand. Bedriften har ikke biaktiviteter, der i sig selv er omfattet af IE-direktivet.

Nærværende tillæg til miljøgodkendelse af 4. januar 2011 ændrer ikke i miljøvurderingen og de stillede vilkår i miljøgodkendelse af 4. januar 2011, tillæg nr. 1 af 28. februar 2011 og tillæg nr. 2 af 14. april 2016, som fortsat er gyldig, med undtagelse af vilkårene 2.3., 2.4., 2.5., 2.6., 2.7., 2.8., 6.2., 7.1., 7.2. og 8.1. i miljøgodkendelsen, vilkårene 1.1., 1.2. og 1.3. i tillæg nr. 1 og alle vilkår i tillæg nr. 2.

Tillægget og miljøgodkendelsen er udarbejdet efter § 12 i *Husdyrgodkendelsesloven*.

2. Vurdering af miljøpåvirkning fra anlægget

2.1. Anlæggets beliggenhed

Husdyrbrugets beliggenhedsforhold ændres ikke nævneværdigt i forhold til beskrivelsen i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, som ændre på kommunens vurdering i forhold til husdyrbrugets beliggenhed.

2.2. Anlæggets indretning

Ansøgers oplysninger

Det eksisterende produktionsanlæg på Munklindevej 3, 7441 Bording er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Den seneste udvidelse (tillæg nr. 2) skete alene i de eksisterende bygninger, hvor antallet af stipladser blev øget i nogle af staldene.

Det planlagte byggeri på husdyrbruget opføres, i forlængelse af eksisterende farestald, og indrettes i overensstemmelse med bestemmelserne i *Husdyrgødningsbekendtgørelsen*¹¹ og i den generelle bygge Lovgivning i øvrigt.

En oversigt af anlæg m.m. fremgår af tabel 2.

⁹ Rådets direktiv 85/337/EØF om vurdering af visse offentlige og private projekters indvirkning på miljøet med senere ændringer (VVM: Vurdering af Virkninger på Miljøet).

¹⁰ IE-direktivet (Industrial Emissions Directive) samler syv eksisterende direktiver om industriemissioner i ét direktiv.

¹¹ Bekendtgørelse nr. 1324 af 15. november 2016 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

Tabel 2. Oversigt over bygninger

Bygning nr. jf. kortbilag A	Anvendelse	Gulvprofil/indretning	Antal stipladser
Munklindevej 3:			
1	Foderlade	Fast gulv	-
3	Poltestald	Delvis spaltegulv	195
2	Drægtighedsstald	Delvis spaltegulv	537
4	Løbestald	Delvis spaltegulv	
5	Drægtighedsstald	Delvis spaltegulv	
6	Drægtighedsstald	Delvis spaltegulv	
7	Farestald	Fuldspaltegulv	64
8	Ny Farestald	Fuldspaltegulv	78
9	Farestald	Delvis spaltegulv	32
10	Smågrisestald	Delvis spaltegulv	1.688
11	Foderrum/Poltestald	Fast gulv/delvis spaltegulv	507
12	Foderlade	Fast gulv	-
13	Maskinhus (og fyrrum)	Fast gulv	-
14	Poltestald	Delvis spaltegulv/drænet gulv + spalter	2.529
15	Maskinhus	Fast gulv	-
16	Klimastald	Delvis spaltegulv	570
Munklindevej 8:			
	Hestestald	Dybstrøelse, fast gulv	4

Tabel 3. Oversigt over opbevaringsanlæg og befæstede pladser der anvendes fremover

Anlæg	Byggeår	m ² / m ³	Afløb til	Seneste 10 års beholderkontrol ¹²	Overdækning
Gyllebeholder	1988	2.000	-	12-08-2016	Naturligt flydelag
Gyllebeholder	2000	1.230	-	12-08-2016	Naturligt flydelag
Gyllebeholder	2003	2.000	-	12-08-2016	Teltoverdækket
Gyllebeholder	2007	3.000	-	12-08-2016	Teltoverdækket
Gyllebeholder	2011	3.000	-	12-08-2016	Teltoverdækket
Gyllekanaler	-	1.200	Gyllebeholder	-	-
Udleveringsrampe	2007	14	Gyllebeholder	-	-
Vaskeplads	2006	50	Gyllebeholder	-	-

På Munklindevej 3 går regnvand og vaskevand fra befæstede arealer til gyllebeholdere. På Munklindevej 8 anvendes møddingsplads til lagring af dybstrøelse fra hestebokse. Hestene går ude i sommerhalvåret, og vil derfor kun afgive begrænsede mængder dybstrøelse.

¹² Jævnfør Bekendtgørelse nr. 1322 af 14. december 2012 om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft skal åbne og lukkede beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning eller ensilagesaft, på mere end 100 m³, kontrolleres mindst hver 10. år af en autoriseret kontrollør. Beholdere beliggende inden for 100 meter fra åbne vandløb eller søer over 100 m² skal kontrolleres mindst hvert 5. år.

2.3. Besætningssammensætning og stalddtype

Ansøgers oplysninger

Besætningssammensætningen, fordelt på stalddtype samt husdyrbrugets årlige produktion ved den nuværende og den ansøgte drift, fremgår af tabel 4.

Tabel 4. Besætningssammensætning, stalddtype og årlig produktion i nudrift og ansøgt drift

Husdyrtype, mdr./vægtklasse	Stald- og gulvtype*	Nudrift		Ansøgt	
		Antal	DE	Antal	DE
Årssøer	Løbe- og drægtidhedsstald, løsgående, delvis spaltegulv	640	102,08	680	108,46
Årssøer	Farestald, kassestier, delvis spaltegulv	352	24,06	430	29,39
Årssøer	Farestald, kassestier, fuldspaltegulv	288	19,69	250	17,09
Smågrise (7,3 – 33 kg)	Toklimastald, delvis spaltegulv	20.000	99,64	21.500	107,11
Polte (33 – 80 kg)	Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	1.904	27,24	1.904	27,24
Slagtesvin (33 – 109 kg)	Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	5.000	131,67	6.000	158,01
Polte (33 – 80 kg)	Drænet gulv + spalter (33/67)	3.864	55,28	3.864	55,28
Polte (33 – 80 kg)	Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv	732	10,47	732	10,47
Årshest (500 – 700 kg)	Dybstrøelse	3	1,30	3	1,30
Årshest (under 300 kg)	Dybstrøelse	1	0,21	1	0,21
I alt		-	471,64	-	514,56

* jævnfør ansøgningssystemet på www.husdyrgodkendelse.dk

Kommunen vurderer

For et husdyrbrug kan der være en vis variation i den årlige produktion og i fordelingen af de enkelte dyretyper hen over året. Miljøpåvirkningen er forskellig fra dyretype til dyretype og fra stalddtype til stalddtype, hvorfor miljøvurderingen afhænger af dyresammensætning og fordeling på stalddtype. Ikast-Brande Kommunes vurdering er foretaget ud fra en besætning med en årlig produktion, som angivet i tabel 4, på **maksimalt 514,6 DE** med den aktuelle beregningsmetode.

Det forudsættes, at den årlige produktion:

- ikke overstiger 514,6 DE¹³
- sker jævnt fordelt over året.

2.4. Husdyrgødningsproduktion og opbevaringsanlæg

Ansøgers oplysninger

Den projekterede husdyrproduktion med de pågældende stalddtyper giver ifølge beregningen i IT-ansøgningssystemet på www.husdyrgodkendelse.dk anledning til en samlet årlig husdyrgødningsproduktion med et indhold af kvælstof (N) og fosfor (P) på i alt ca.: 48.263 kg N og 12.462 kg P.

¹³ Antallet af dyreenheder er beregnet i henhold til *Husdyrgødningsbekendtgørelsen*.

Ejendommen afsætter årligt svinegylle med et indhold af kvælstof (N) og fosfor (P) på i alt ca.: 5.690 kg N og 1.454 kg P, svarende til 59,50 DE i svin. Således har den tilbageværende husdyrgødningproduktion, et indhold af kvælstof (N) og fosfor (P) på i alt ca.: 42.574 kg N og 11.007 kg P, svarende til 455,06 DE.

Husdyrbrugets opbevaringsanlæg og de enkelte anlægs kapacitet fremgår af tabel 3, og husdyrproduktionens tilførsel til anlæggene er opgjort i tabel 5:

Tabel 5. Tilførsel til opbevaringsanlæg

Tilførsel	m ³ /år	Opbevaringskapacitet
Gylle	12.500	ca. 11 mdr.
Regnvand fra pladser	1.000	
Dybstrøelse	31	-

Gødningproduktionen (inkl. drikkevandsspild og rengøringsvand) fra den ansøgte besætning på 514,6 DE er beregnet til ca. 12.500 m³ årligt. Hertil kommer vand fra pladser, ca. 1.000 m³. I alt tilledes der således gyllebeholdere, ca. 13.500 m³ årligt. Der er i ansøgt drift i alt ca. 11.230 m³ gyllebeholder til rådighed på ejendommen. Derudover er der ca. 1.200 m³ gyllekanaler. Opbevaringskapaciteten for flydende husdyrgødning er på den baggrund beregnet til ca. 11 måneder.

Der produceres i alt ca. 31 m³ hestemøg (dybstrøelse) på Munklindevej 8. Møget opbevares på møddingspladsen på Munklindevej 8, indtil det spredes ud på marken. Der er rigelig med opbevaringskapacitet på møddingpladsen til hesteholdet.

Kommunen vurderer

Ifølge *Husdyrgødningsbekendtgørelsen* vil en opbevaringskapacitet svarende til mindst ni måneders produktion normalt være tilstrækkelig til. På den baggrund vurderes den opgivne ca. 11 måneders opbevaringskapacitet at være tilstrækkelig.

Ikast-Brande Kommune vurderer samlet set på baggrund af det oplyste:

- at opbevaring af husdyrbrugets husdyrgødning vil ske på en måde, som er i overensstemmelse med de generelle miljøregler
- at overholdelsen af de generelle miljøregler vil medvirke til at begrænse den mulige påvirkning af det omgivne miljø fra opbevaringsanlæggene.

2.5. Ammoniakemission fra stald og gødningsopbevaringslager

Ansøgers oplysninger

Husdyrbruget opfylder det generelle reduktionskrav på 30 % med hensyn til ammoniakemission (fordampning) i forhold til det pågældende referencestaldsystem - jævnfør bilag 3 i *Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen*.

Det generelle ammoniak-reduktionskrav opfyldes blandt andet ved:

- tre af ejendommens fem gyllebeholdere er teltoverdækkede
- BAT-gulvtyper.

Derudover anvender ejendommen fasefodring, og der er gyllekøling i tre af staldene; men disse tiltag er ikke anvendt som virkemidler i forbindelse med ammoniakreduktion, hvorfor der ikke er stille vilkår til tiltagene.

Af tabel 6 fremgår størrelsen af den samlede ammoniakemission i nudrift og ansøgt drift fra stald og gødningsoptbevaringslager, som den er beregnet med beregningsmodellen i IT-ansøgningssystemet på www.husdyrgodkendelse.dk.

Tabel 6. Ammoniakemission fra stald og gødningsoptbevaringslager, omregnet til kg kvælstof (N) pr. år, ansøgt drift

Ammoniakemission	Kg kvælstof (N) pr. år
Nudrift	ca. 4.081 kg N/år
Ansøgt drift	ca. 6.297 kg N/år
Mer-emission, som følge af udvidelsen:	ca. 2.216 kg N/år

2.5.1. Ammoniak og natur

Faktaboks

Hovedparten af ammoniakdepositionen (kvælstofnedfald) fra et husdyrbrug vil - afhængigt af flere forhold - på et tidspunkt blive afsat i landskabet i større eller mindre afstand fra kilden. Størstedelen af den ammoniakdeposition, som direkte kan henføres til et husdyrbrug, vil formentlig ske i terrænet inden for ca. 1 kilometers afstand fra produktionsanlægget. Ammoniakdeposition er som regel til ugunst for opretholdelse af de naturtyper, der kun har brug for en begrænset næringsstofmængde for at kunne trives. Kommunen er forpligtiget til, at vurdere ammoniakdepositionen i forhold til omkringliggende natur.

I henhold til § 7 i *Husdyrgodkendelsesloven* er etablering, udvidelse og ændring af anlæg på husdyrbrug, der er eller derved bliver større end 15 dyreenheder, ikke tilladt, hvis stald eller gødningsoptbevaringsanlæg ligger i en afstand på mindre end ti meter til, eller helt eller delvis inden for, nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende **inden for** internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000-områder) eller nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende **uden for** internationale beskyttelsesområder.

Jævnfør *Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens* bilag 3, inddeles naturtyperne, omfattet af *Husdyrgodkendelseslovens* § 7 og § 27, i tre kategorier:

Kategori 1-natur. Naturområder beliggende **inden for** internationale naturbeskyttelsesområder, som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagt af Naturstyrelsen.

Kategori 2-natur. Visse naturområder beliggende **uden for** internationale naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om naturtyperne: højmoser, lobeliesøer samt heder større end ti ha, som er omfattet af *Naturbeskyttelseslovens*¹⁴ § 3, og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af *Naturbeskyttelseslovens* § 3.

Kategori 3-natur. Ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af kategori 1- og 2-natur: heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter *Naturbeskyttelseslovens* § 3, og ammoniakfølsomme skove, der er beliggende **uden for** de internationale naturbeskyttelsesområder.

¹⁴ Lovbekendtgørelse nr. 121 af 26. januar 2017 af lov om naturbeskyttelse.

Der er fastsat forskellige beskyttelseskrav i forhold til de forskellige naturkategorier. Den tilladte maksimale **total**deposition fra et husdyrbrug til kategori 1-natur er afhængig af antallet af husdyrbrug i nærheden (antallet af andre husdyrbrug i området er defineret efter nærmere regler om vurdering af kumulation). Hvis der ikke er andre husdyrbrug, må der fra husdyrbruget, der søger om en miljøgodkendelse, som hovedregel højst være en **total**deposition på 0,7 kg N pr. ha pr. år. Er der ét husdyrbrug udover husdyrbruget, der søger, falder den højst tilladelige **total**deposition til 0,4 kg N pr. ha pr. år, og endelig, hvis der er mere end ét husdyrbrug udover husdyrbruget, der søger, må **total**depositionen fra husdyrbruget, der søger om en miljøgodkendelse, maksimalt være 0,2 kg N pr. ha pr. år.

Den maksimale tilladte **total**deposition til kategori 2-natur er 1,0 kg N pr. ha pr. år, mens kommunen i forhold til kategori 3-natur efter nærmere kriterier skal foretage en konkret vurdering af, om der er tale om særlige regionale eller lokale naturinteresser og af, om der skal stilles krav til den maksimal **mer**deposition. Kravet må dog ikke være under en maksimal merdeposition på 1,0 kg N pr. ha pr. år.

Som det også fremgår af tillæg nr. 2, er nærmeste kategori 1-natur en hede, beliggende i Habitatområde nr. 228 – Stenholt Skov og Stenholt Mose. Heden ligger ca. 5,5 km østnordøst for produktionsanlægget.

Nærmeste kategori 2-natur er også en hede, som ligger ca. 2,1 km øst for anlægget. Endelig er nærmeste kategori 3-natur en mose, som ligger ca. 325 meter østsydøst for anlægget.

Der er i ansøgningen lavet beregninger med ammoniakdeposition (kvælstofnedfald) fra husdyrbrugets produktionsanlæg til de nævnte naturområder. Beregningerne sandsynliggør, at der med den ønskede udvidelse af husdyrbruget ikke vil være en væsentlig påvirkning med kvælstof af omkringliggende kategori 1 – 3-natur.

Beregningerne viser, at det til det nærmeste kategori 1-naturområde er beregnet en merdeposition på 0,0 kg N pr. år – og en totaldeposition på 0,1 kg N pr. år. Da beregningen viser, at området modtager en totaldeposition på under 0,2 kg N pr. år betyder det, at beskyttelseskriteriet er overholdt, uanset hvor mange husdyrbrug der i øvrigt er i nærheden.

Til nærmeste kategori 2-natur viser beregningerne også en merdeposition på 0,0 kg N pr. år og en totaldeposition på 0,1 kg N pr. år, hvorved beskyttelsesniveauet er overholdt.

Endelig viser beregningerne til kategori 3-mosen, at merdepositionen vil være 0,7 kg N pr. år og at totaldepositionen vil være 1,6 kg N pr. år. Også her er beskyttelsesniveauet overholdt.

Der ligger flere potentielt ammoniakfølsomme skove i området omkring ejendommen. Den nærmeste ligger ca. 500 meter østsydøst for produktionsanlægget. Beregninger viser, at der er en totaldeposition på 1 kg N pr. år og en merdeposition på 0,4 kg N pr. år. Da dette er under beskyttelsesniveauet er der ikke foretaget en vurdering af, hvorvidt skoven reelt er ammoniakfølsom.

Kommunens samlede vurdering i forhold ammoniakemission fra anlægget

Det generelle ammoniakreduktionskrav, som fremgår af *Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen*, er ifølge ansøgningen med de tilhørende beregninger overholdt.

Faktaboks

Overholdelsen af det generelle ammoniakreduktionskrav og det generelle beskyttelsesniveau beskytter - ifølge intentionerne bag *Husdyrgodkendelsesloven* - som udgangspunkt de kvælstoffølsomme naturtyper tilstrækkeligt mod kvælstofpåvirkning fra husdyrbrugs produktionsanlæg.

Ikast-Brande Kommune vurderer i det konkrete tilfælde, og på baggrund af de beregninger, der er foretaget, at tålegrænserne ikke overskrides, og at de naturarealer, som ligger i nærområdet omkring produktionsanlægget, ikke er så kvælstoffølsomme, at der helt undtagelsesvist skal stilles yderligere vilkår for at beskytte de pågældende naturområder tilstrækkeligt mod kvælstofpåvirkning fra produktionsanlægget.

Kravet til ammoniakdeposition fra stald og lager skal ikke, i det konkrete tilfælde, skærpes af hensyn til den kumulative effekt fra andre husdyrbrug.

Den reelle ammoniakdeposition fra husdyrbrugets anlæg vil afhænge af flere forhold, men ammoniakdepositionen vil især kunne minimeres ved grundig og hyppig rengøring af de overflader, som husdyrgødningen afsættes på i staldene. Kommunen vurderer samlet set på baggrund af det oplyste:

- at husdyrbruget – ved overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler og af de øvrige opstillede vilkår for miljøgodkendelsen – drives således, at påvirkningen på omgivelserne med luftbåret kvælstof fra produktionsanlægget minimeres
- at ammoniakemissionen (fordampningen) fra produktionsanlægget i sig selv ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af de omkringliggende naturområder.

2.6. Lugtgener fra produktionsanlægget

Ansøgers oplysninger

Den primære kilde til lugt fra husdyrbrugets anlæg er fra ventilation af staldene. Ventilationsafkast er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011 (og i tillæg nr. 2).

Afhængigt af vejrforholdene kan der forekomme lugtgener fra staldene. Der kan desuden forekomme lugtgener, når gyllen i gyllebeholderne omrøres i forbindelse med udbringningen - dette sker primært om foråret.

Tabel 7 viser de beregnede geneafstande med hensyn til lugt fra staldene efter projektets gennemførelse, som er fremkommet ved brug af de beregningsmodeller, der indgår i IT-ansøgningssystemet på www.husdyrgodkendelse.dk.

Tabel 7. Lugtgeneafstande fra staldene efter projektets gennemførelse

Områdetype	Lugtgeneafstand, ansøgt drift, m	Faktisk afstand fra staldanlægget, m
Byzone	970,09	ca. 2.000
Samlet bebyggelse	705,53	ca. 1.980
Enkeltbolig ¹⁵	0,00*	ca. 440

* Geneafstand kunne ikke beregnes da samlet antal dyr falder under spredningskurven; men genekriterie er overholdt, jævnfør IT-ansøgningssystemet.

¹⁵ Beboelsesbygninger på ejendomme med landbrugspligt efter *Landbrugslovens* regler samt beboelsesbygninger, der ejes af driftsherren, indgår ikke.

Kommunen vurderer

Faktaboks

I *Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen* (bilag 3), er der fastsat en række lugtgenekriterier i forhold til de tre områdetyper: byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig på henholdsvis 5, 7 og 15 OU_E¹⁶ pr. m³ luft. Lugtgenekriterierne kan betragtes som den maksimale, miljømæssigt acceptable lugtgenebelastning fra en given kilde ved den pågældende områdetype. Ved lugtgeneafstand forstås den beregnede mindste afstand fra staldanlægget til det pågældende område, hvor de i lovgivningen fastsatte lugtgenekriterier med hensyn til de tre forskellige områdetyper netop er opfyldt. Lugtgenekriterierne er overholdt, hvis de fastsatte lugtgenegrænser på henholdsvis 5, 7 og 15 OU_E pr. m³ luft ikke overskrides i mere end en procent af tiden – svarende til ca. syv timer i alt om måneden.

Lugtgeneafstandene forøges efter nærmere regler, hvis der inden for 300 meter fra den del af byzone og den pågældende beboelse i samlet bebyggelse, der ligger nærmest det pågældende staldanlæg, er andre husdyrbrug med mere end 75 dyreenheder. Tilsvarende forøges lugtgeneafstanden, hvis der er andre sådanne husdyrbrug inden for 100 meter fra enkeltbolig uden landbrugspligt. Dette sker for at indregne effekten (den kumulative effekt) af den mulige lugtpåvirkning som andre husdyrbrug i området måtte give anledning til.

Lugtgeneafstandene formindskes efter nærmere regler, hvis staldanlægget ligger nord for den pågældende områdetype. Dette begrundes med, at den hyppigste vindretning i Danmark er vestlig og sydvestlig, og at nordenvind typisk forekommer i vinterhalvåret, hvor de relativt lave temperaturer, som regel medvirker til at dæmpe lugtafgivelsen.

Ifølge beregningen er de lugtgenekriterier, som fremgår af *Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen* (bilag 3) – i forhold til de tre områdetyper – overholdt i det konkrete tilfælde. Lugtgeneafstandene har ikke skullet forøges af hensyn til vurdering af den kumulative effekt fra andre husdyrbrug.

Ud over de mulige lugtgener fra staldanlægget kan der forekomme lugtgener i forbindelse med omrøring af gyllebeholderne og øvrig gyllehåndtering. Gylleomrøring og øvrig gyllehåndtering sker primært i forbindelse med udbringningen, der hovedsageligt sker om foråret.

Den reelle lugtpåvirkning fra husdyrbrugets anlæg vil afhænge af flere forhold. Lugtpåvirkningen vil dog generelt kunne minimeres ved grundig og hyppig rengøring af de overflader, som husdyrgødning og foderrester afsættes på samt ved minimering af det tidsrum, som gylleomrøring og gylleudbringning foretages i. Ikast-Brande Kommune vurderer samlet set på baggrund af det oplyste:

- at projektets gennemførelse ikke vil medføre væsentlige, forøgede lugtgener fra produktionsanlægget
- at de væsentligste lugtgener fra produktionsanlægget vil ske i forbindelse med gyllehåndtering, mens lugtgenerne vil være mere begrænsede fra staldene generelt
- at husdyrbruget – ved overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler og supplerende vilkår for miljøgodkendelsen og tillæggene – drives således, at lugtpåvirkningen på omgivelserne fra produktionsanlægget minimeres, og så de i lovgivningen fastsatte

¹⁶ OU_E = Lugt-enheder (Odour Units) bestemt efter den europæiske standard for lugtanalyse, hvor 1 OU_E er grænsen for, hvornår den pågældende lugt kan erkendes.

lugtgenekriterier overholdes, og lugtgenegrænserne dermed ikke overskrides i mere end 1 % af tiden.

2.7. Ressourceforbrug og øvrige miljøpåvirkninger fra produktionsanlægget

2.7.1. Vandforbrug

Ansøgers oplysninger

Husdyrbrugets vandforbrug fremgår af tabel 8.

Tabel 8. Husdyrbrugets vandindvindingsanlæg og forbrug

Boring/vandværk	Forbrug - nudrift, m³	Forbrug - ansøgt, m³	Ændring, %
Husholdning, boring ved husdyrbruget	170	170	-
Staldanlæg, boring ved husdyrbruget	15.400	16.450	ca. 7
Markvanding	223.200	223.200	-

Kommunen bemærker

Det fremgår af tabel 8, at vandforbruget på ejendommen forventes at stige med ca. 7 % i ansøgt drift.

Det øgede vandforbrug i staldanlægget afspejler udvidelsen af husdyrholdet. Det vil være i ejers interesse at minimere driftsomkostningerne med hensyn til vandforbrug, hvorfor Ikast-Brande Kommune antager, at vandspildet i videst mulig omfang vil blive imødegået, og at der ikke vil forekomme et overforbrug af vand på ejendommen.

2.7.2. Afledning af vand

2.7.2.1. Sanitært spildevand

Sanitært spildevand er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, som ændrer på kommunens vurdering i forhold til miljøgodkendelsen.

2.7.2.2. Spildevand fra rengøring

Spildevand er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, som ændrer på kommunens vurdering i forhold til miljøgodkendelsen.

2.7.2.3. Tagvand

Tagvand er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, som ændrer på kommunens vurdering i forhold til miljøgodkendelsen.

2.7.2.4. Befæstede arealer

Befæstede arealer er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, som ændrer på kommunens vurdering i forhold til miljøgodkendelsen.

2.7.3. Energiforbrug

Energiforbruget er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, som ændrer på kommunens vurdering i forhold til miljøgodkendelsen.

2.7.4. Foderstoffer

Placering af foder og foderopbevaring er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, som ændrer på kommunens vurdering i forhold til miljøgodkendelsen.

2.7.5. Kemikalier m.v.

Kemikalier er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, som ændrer på kommunens vurdering i forhold til miljøgodkendelsen.

2.7.6. Affald

Affald er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, som ændrer på kommunens vurdering i forhold til miljøgodkendelsen.

2.7.7. Skadedyr

Skadedyr er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, som ændrer på kommunens vurdering i forhold til miljøgodkendelsen.

Der henvises i øvrigt til gældende retningslinier fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (www.dpil.dk/).

2.7.8. Støv

Støv er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, som ændrer på kommunens vurdering i forhold til miljøgodkendelsen.

2.7.9. Støj

Ansøgers oplysninger

Støj er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, som ændrer på kommunens vurdering i forhold til miljøgodkendelsen.

2.7.10. Lys

Ansøgers oplysninger

Lys er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, som ændrer på kommunens vurdering i forhold til miljøgodkendelsen.

2.7.11. Transporter til og fra anlægget

Transporter til og fra husdyrbrugets anlæg er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, som ændrer på kommunens vurdering i forhold til miljøgodkendelsen.

3. Anvendelse af bedste tilgængelige teknik – BAT - i forhold til anlægget

Faktaboks

Et husdyrbrug bør til stadighed søge at begrænse forureningen ved at indføre og gøre brug af den bedste tilgængelige teknik – kaldet BAT – til at nedbringe eventuelle miljøpåvirkninger og gener fra stalde, husdyrgødningsopbevaringsanlæg m.m. Teknologier til begrænsning af ammoniakemission og lugtpåvirkning m.v. samt til bedre udnyttelse af næringsstofferne i husdyrgødningen er i stadig udvikling.

For de virksomhedstyper, der er omfattet af den europæiske godkendelsesordning om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) i IE-direktivet, udsender EU-kommissionen såkaldte BREF-dokumenter¹⁷ ("BAT reference documents"), som fastlægger, hvad der må betragtes som den bedste tilgængelige teknik inden for de industrielle brancher, som IE-direktivet omfatter. I IE-direktivet er BAT defineret som: Det mest effektive og avancerede trin i udviklingen af aktiviteter og driftsmetoder, som er udtryk for en given tekniks praktiske egnethed som grundlag for emissionsgrænseværdier og andre godkendelsesvilkår med henblik på at forhindre eller, hvor dette ikke er muligt, begrænse emissionerne og indvirkningen på miljøet som helhed.

Oplysningskravet vedrørende BAT i forbindelse med ansøgninger om miljøgodkendelse af husdyrbrug er som udgangspunkt en redegørelse og dokumentation for, i hvilket omfang det valgte projekt bygger på anvendelse af den mindst forurenende og ressourceforbrugende teknik vedrørende blandt andet råvarer, energi, vand og andre hjælpestoffer, produktionsanlæg, processer og affaldsfrembringelse. Redegørelsen skal indeholde et resumé af de væsentligste af de eventuelle alternativer, som ansøger har undersøgt samt oplysninger om anvendelse af bedste tilgængelige teknik til reduktion af ammoniak-emission og udvaskning af nitrat, samt oplysninger om hvordan et eventuelt fosforoverskud og udledning af fosfor nedbringes. En BAT-redegørelse vil som hovedregel typisk indeholde punkterne: management (godt landmandskab), og anvendelse af BAT inden for områderne foder, staldindretning, vand- og energiforbrug, opbevaring og behandling af husdyrgødning og udbringning. Redegørelsen skal for svine- og fjerkræbrug omhandle de teknologier, der er beskrevet i EU-kommissionens BREF-dokument om intensivt hold af svin og fjerkræ.

Miljøstyrelsen har udarbejdet Teknologiblade¹⁸, hvori dokumenteret teknik er beskrevet, og hvori der er redegjort for, hvor store reduktioner der kan forventes opnået ved brug af den pågældende teknik, samt hvor store mer-udgifterne eventuelt vil være.

Miljøstyrelsen har derudover for hovedparten af de gængse husdyrproduktionsgrene formuleret vejledende BAT-standardvilkår, der beskriver en emissionsgrænseværdi for eksempelvis ammoniak eller fosfor som udtryk for en given husdyrproduktions opnåelige BAT-niveau. Bat-niveauet kan opnås ved brug af de dokumenterede teknikker, som er beskrevet i de nævnte Teknologiblade.

3.1. BAT i forhold til management

BAT i forhold til management er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, der ændrer ved kommunens vurdering i miljøgodkendelsen.

3.2. BAT i forhold til foder

Ansøgers BAT-redegørelse

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT, at sikre effektiv fodring gennem sammensætning af foderet, og løbende kontrol, så det stemmer overens med dyrenes behov.

Der anvendes fasefodring ved fodring af grisene, hvilket lever op til BAT-kravene. Det betyder, at grisenes behov på det enkelte vækststadium tilgodeses, og at der samtidig ikke sker en overdosering med

¹⁷ Rammerne for BREF-dokumentet, der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, er baseret på punkt 6.6 i Bilag 1 i IPPC-direktiv 96/61/EF om *Anlæg til intensiv fjerkræ- eller svineproduktion med mere end a) 40.000 pladser for fjerkræ, b) 2.000 pladser for slagtesvin (over 30 kg) eller c) 750 pladser for søer.*

¹⁸ Teknologiblade er en samling af blade, som Miljøstyrelsen har udarbejdet med vejledende beskrivelser af tekniske løsninger, som kan begrænse forurening fra husdyrproduktion. Teknologiblade er dels opdateringer af gamle "BAT-byggeblade" og dels helt nye.

enkelte næringsstoffer. Dette er med til at sikre, at der ikke sker en unødigt stor udledning af næringsstoffer i gødningen, som derefter ender i naturen.

Foderplanen udarbejdes i samarbejde med konsulent og med anvendelse af nyeste viden indenfor svinefodring. Foderet blandes på ejendommen.

3.3. BAT i forhold til staldindretning

Den eksisterende farestald forlænges ved opførelsen af 32 nye farestier (kassestier, delvis spaltegulv). BAT i forhold til staldindretning er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011, og der er ikke forhold i dette tillæg, der ændre ved kommunens vurdering i miljøgodkendelsen.

Vejledende emissionsgrænser

Den vejledende emissionsgrænseværdi er i husdyrgodkendelse.dk beregnet til at være 6.700,43 kg N pr. år, mens det faktiske tab er beregnet til at være 6.296,77 kg N pr. år. Derved lever husdyrbruget op til BAT i forhold til emission af ammoniak.

Den samlede tilladte emissionsgrænse for fosfor, begrundet i BAT, beregnes ud fra emissionsgrænseværdier (kg P pr. DE ab lager) i henhold til Miljøstyrelsens vejledende BAT-standardvilkår vedrørende fosfor.

Emissionsgrænseværdien for den fastlagte produktion på husdyrbruget for fosfor beregnes til 12.427,98 kg P ab lager pr. år. Husdyrgødningsproduktionen fra ejendommen har – jævnfør IT-ansøgningssystemet – et indhold af fosfor på i alt 12.429,75 kg P pr. år, hvilket er en afvigelse på 1,77 kg P pr. år. Denne afvigelse er så lille, at Ikast-Brande Kommune betragter den som en bagatel, og vurderer på den baggrund, at den vejledende emissionsgrænseværdi for fosfor er opfyldt.

3.4. BAT i forhold til vand- og energiforbrug

BAT i forhold til vand- og energiforbrug er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, der ændre på kommunens vurdering i miljøgodkendelsen.

3.5. BAT i forhold til opbevaring og behandling af husdyrgødning

Bat i forhold til opbevaring og behandling af husdyrgødning er beskrevet i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er ikke forhold i dette tillæg, der ændre på kommunens vurdering i miljøgodkendelsen.

Kommunens samlede BAT-vurdering i forhold til anlægget

Ikast-Brande Kommune skal i henhold til *Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen* ved fastlæggelsen af den bedste tilgængelige teknik i forbindelse med miljøgodkendelser af husdyrbrug anvende Miljøstyrelsens BAT-standardvilkår og tage særligt hensyn til følgende kriterier:

- 1) Anvendelse af teknologi, der resulterer i mindst muligt affald
- 2) Anvendelse af mindre farlige stoffer
- 3) Fremme af teknikker til nyttiggørelse og genanvendelse af stoffer, der produceres og forbruges i processen, og affald, hvor det er hensigtsmæssigt
- 4) Sammenlignelige processer, indretninger eller driftsmetoder, som er gennemprøvet med et tilfredsstillende resultat i industriel målestok
- 5) Teknologiske fremskridt og udviklingen i den videnskabelige viden
- 6) De pågældende emissioners art, virkninger og omfang
- 7) Datoerne for nye eller bestående anlægs ibrugtagning

- 8) Den tid, der er nødvendig for indførelse af den bedste tilgængelige teknik
- 9) Forbruget og arten af råstoffer, herunder vand, der forbruges i processen, og energieffektiviteten
- 10) Behovet for at forhindre eller begrænse emissionernes samlede påvirkning af miljøet til et minimum
- 11) Behovet for at forhindre uheld og begrænse følgerne heraf for miljøet
- 12) Informationer, som offentliggøres af offentlige internationale organisationer, herunder BAT-referencedokumenter, i det omfang disse er relevante for den pågældende type af husdyrbrug.

Ikast-Brande Kommune skal endvidere lægge relevante BAT-konklusioner til grund i forbindelse med miljøgodkendelse af IE-husdyrbrug, når de relevante BAT-konklusioner er vedtaget i overensstemmelse med proceduren i artikel 75, stk. 2, i *Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU om industrielle emissioner* og offentliggjort af EU-Kommissionen i EU-Tidende. Indtil en relevant BAT-konklusion er offentliggjort i EU-Tidende, skal Ikast-Brande Kommune anvende Miljøstyrelsens BAT-standardvilkår og lægge konklusionerne om den bedste tilgængelige teknik i eksisterende BAT-referencedokumenter til grund ved miljøgodkendelse af IE-husdyrbrug.

Hvis relevante BAT-konklusioner eller BAT-referencedokumenter ikke omhandler den anvendte bedste tilgængelige teknik, delaktiviteten, produktionsprocessen eller deres potentielle miljøpåvirkninger, fastlægger Ikast-Brande Kommune den bedste tilgængelige teknik for IE-husdyrbrug i overensstemmelse med ovenstående efter høring af husdyrbruget. Den bedste tilgængelige teknik skal sikre en beskyttelse af miljøet, der svarer til niveauerne i både BAT-standardvilkårene og BAT-konklusionerne eller konklusionerne i et eksisterende BAT-referencedokument.

Ikast-Brande Kommune fastsætter i forbindelse med miljøgodkendelser emissionsgrænseværdier før eller i det punkt, hvor emissionerne udledes fra husdyrbruget, og inden eventuel fortynding. Ikast-Brande Kommune kan supplere eller erstatte emissionsgrænseværdierne med tilsvarende parametre eller tekniske foranstaltninger med tilsvarende funktion og miljøbeskyttelse. Ikast-Brande Kommune fastsætter emissionsgrænseværdierne, de tilsvarende parametre og tekniske foranstaltninger på grundlag af den bedste tilgængelige teknik uden, at der foreskrives anvendelse af en bestemt teknik eller teknologi.

For IE-husdyrbrug fastsætter Ikast-Brande Kommune som udgangspunkt emissionsgrænseværdier, der sikrer, at emissionerne under normale driftsforhold ikke ligger over de emissionsniveauer, der er forbundet med den bedste tilgængelige teknik, som fastsat i BAT-konklusionerne.

Ikast-Brande Kommune konstaterer, at der ikke foreligger relevante BAT-konklusioner, som er vedtaget i overensstemmelse med proceduren i artikel 75, stk. 2, i *Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU om industrielle emissioner* og offentliggjort af EU-Kommissionen i EU-Tidende. Ikast-Brande Kommune er således henvist til at anvende Miljøstyrelsens BAT-standardvilkår og lægge konklusionerne om den bedste tilgængelige teknik i eksisterende BAT-referencedokumenter til grund ved vurderingen af det aktuelle IE-husdyrbrug.

Ikast-Brande Kommune vurderer, at husdyrbruget anvender den bedste tilgængelige teknik, som denne er udtrykt ved den maksimale ammoniakudledning og fosforoverskud i kraft af Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, Miljø- og Fødevareklagenævnets praksis og gældende *Husdyrgodkendelsesbekendtgørelse*. Emissionsgrænseværdien for den fastlagte produktion på husdyrbruget kan udregnes til henholdsvis 6.700,43 kg NH₃-N pr. år og 12.427,98 kg P ab lager.

Med hensyn til forbrug af vand, elektricitet, brændstof, foder, hjælpestoffer og lignende bør dette løbende følges, og forbruget af disse bør af flere årsager til stadighed søges minimeret. Det vil være i ejers interesse at minimere driftsomkostningerne med hensyn til disse forbrug, hvorfor Ikast-Brande Kommune generelt antager, at de pågældende forbrug løbende følges, samt at der ikke vil blive forbrugt mere end nødvendigt af det nævnte. Ikast-Brande Kommune finder i det konkrete tilfælde ikke anledning til at stille særskilte vilkår om de nævnte forbrugstyper i forbindelse med den aktuelle miljøgodkendelse.

Ikast-Brande Kommune vurderer, at anvendelsen af farlige stoffer generelt er minimal på husdyrbrug, og finder, at generel lovgivning løbende justeres med henblik på at få farlige stoffer erstattet med mindre farlige. Ikast-Brande Kommune finder endvidere, at affaldsfrembringelse generelt søges mindsket – af såvel regulativmæssige, praktiske som økonomiske årsager. Nyttiggørelse og genanvendelse af stoffer og affald tilskyndes derudover generelt – af tilsvarende årsager.

Ikast-Brande Kommune vurderer afslutningsvist, at driften af husdyrbruget ikke indebærer væsentlige risici for miljøuheld og finder ikke anledning til at stille særskilte vilkår om bestemte modforanstaltninger i forbindelse med den aktuelle miljøgodkendelse.

4. Landskabelige og kulturhistoriske værdier

Forlængelsen af den eksisterende farestald sker "midt i" den eksisterende bygningsmasse, hvorfor placeringen af husdyrbrugets anlæg som sådan ikke er ændret i forhold til beskrivelsen i miljøgodkendelse af 4. januar 2011. Der er således ikke forhold i dette tillæg, som ændrer på kommunens vurdering i forhold til de landskabelige og kulturhistoriske værdier.

5. Bilagsfortegnelse

Bilag 1 – Samlet oversigt over vilkår gældende for husdyrbruget Vesterlund, Munklindevej 3, 7441 Bording, pr. 19. april 2017

Kortbilag A – Situationsplan

Bilag 1

Samlet oversigt over vilkår gældende for husdyrbruget Vesterlund, Munklindevej 3, 7441 Bording, pr. 19. april 2017

1. Generelle vilkår:

- 1.1. Husdyrbruget skal drives i overensstemmelse med det, der er beskrevet i ansøgningen og i miljøgodkendelsen med tilhørende bilag.
- 1.2. Eventuelle ændringer i ejerforhold – og/eller i hvem der er ansvarlig for husdyrbrugets drift – skal meddeles til Ikast-Brande Kommune.
- 1.3. (ophævet)
- 1.4. (ophævet)
- 1.5. Der skal forefindes en til enhver tid opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, der kan medføre konsekvenser for det omgivende miljø. Planen skal være tilgængelig og synlig for husdyrbrugets ansatte og andre, der arbejder på bedriften (bilag 3).
- 1.6. Husdyrbruget skal på Ikast-Brande Kommunes forlangende fremvise dokumentation for størrelsen af den årlige husdyrproduktion, i form af f.eks. gødningsregnskaber, slagteriafregninger og/eller besætningslister.

A. Generelle vilkår

- A.1. (ophævet)

A.1. Vilkår med hensyn til generelle forhold

- A.1.1. Godkendelsen omfatter en maksimal årlig produktion på 680 årssøer, 21.500 smågrise (7,3 – 33 kg), 6.000 polte (33 – 109 kg), 6.500 polte (33 – 80 kg), 1 hest (< 300 kg) og 3 heste (500 – 700 kg). Produktionens sammensætning kan justeres i forhold til efterspørgslen, så længe det kan dokumenteres ved beregninger foretaget i IT-ansøgningssystemet www.husdyrgodkendelse.dk eller tilsvarende nationalt anerkendt system, at ammoniakudledningen fra dyreholdet ikke overstiger 6.296,77 kg NH₃-N pr. år, og at lugtafgivelsen fra staldene samt den årlige gødningsproduktion målt i kg kvælstof (N) og fosfor (P) ikke er større end den i ansøgningen nævnte maksimale årlige produktion. En sådan justering, uden forudgående miljøgodkendelse, kan dog kun foretages, hvis justeringen ikke forudsætter anvendelse af yderligere virkemidler, som efter omstændighederne må vilkårsfastsættes via et tillæg til miljøgodkendelsen.

1. Vilkår med hensyn til anlæg: (tillæg nr. 1)

- 1.1. (ophævet)
- 1.2. (ophævet)
- 1.3. (ophævet)
- 1.4. Gyllebeholder nr. 28 (jf. kortbilag A) skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning senest når den ny poltestald (bygning 18) ibrugtages. Efter endt omrøring og udbringning skal overdækningen lukkes/reetableres umiddelbart efter. Skader på teltoverdækningen skal udbedres hurtigst muligt.

2. Vilkår med hensyn til begrænsning af ammoniak- og lugtpåvirkning:

- 2.1. Husdyrbrugets interne færdselsarealer skal dagligt renholdes for eventuelt foder- og gødningsspild.
- 2.2. Den nye gyllebeholder (nr. 30, jf. kortbilag A) skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning senest ved ibrugtagning. Efter endt omrøring og udbringning skal overdækningen lukkes/reetableres umiddelbart efter. Skader på fast overdækning skal udbedres hurtigst muligt.
- 2.3. (ophævet)
- 2.4. (ophævet)
- 2.5. (ophævet)
- 2.6. (ophævet)
- 2.7. (ophævet)
- 2.8. (ophævet)
- 2.9. Såfremt der efter Ikast-Brande Kommunes vurdering opstår væsentlige lugtgener, som vurderes at være væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan Ikast-Brande Kommune meddele påbud om, at der skal udarbejdes og gennemføres et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne.

3. Vilkår med hensyn til energi- og vandforbrug:

- 3.1. Der skal etableres særskilt vandmåler til registrering af det samlede vandforbrug til produktionen - drikkevand, rengøring, vandspild m.m. Vandforbruget skal aflæses og noteres årligt.

4. Vilkår med hensyn til skadedyr:

- 4.1. Der skal på husdyrbruget foretages en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse. Såfremt der efter Ikast-Brande Kommunes vurdering opstår væsentlige gener for omgivelserne fra opformering af fluer eller skadedyr på husdyrbruget, kan Ikast-Brande Kommune meddele påbud om, at der skal udarbejdes og gennemføres et projekt med foranstaltninger svarende til de til enhver tid gældende retningslinjer fra Statens Skadedyrslaboratorium.

5. Vilkår med hensyn til begrænsning af støj:

- 5.1. Såfremt Ikast-Brande Kommune modtager klager over støj fra husdyrbruget med tilknyttede aktiviteter, og kommunen vurderer, at der er tale om væsentlige støjgener, skal der indsendes dokumentation for overholdelse af nedenstående støjkrav. Husdyrbrugets bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau må ikke overstige følgende værdier ved nabobeboelser:

Dag	Tidspunkt	Støjniveau
Mandag - fredag	kl. 7 - 18	55 dB(A) ¹⁹
Lørdag	kl. 7 - 14	
Mandag - fredag	kl. 18 - 22	45 dB(A)
Lørdag	kl. 14 - 22	
Søndag	kl. 7 - 22	
Alle dage	kl. 22 - 7	40 dB(A)

De anførte grænseværdier for støjbidraget regnes for overholdt, hvis de ikke overskrides af en måling eller beregning, der er midlet over en periode, som afhænger af tidspunktet på døgnet således:

For dagperioden, kl. 7⁰⁰ – 18⁰⁰ alle dage, er måleperioden det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer,

for aftenperioden, kl. 18⁰⁰ – 22⁰⁰ alle dage, er måleperioden den mest støjbelastede time, og

for natperioden, kl. 22⁰⁰ – 7⁰⁰ alle dage, er måleperioden den mest støjbelastede halve time.

6. Vilkår med hensyn til udbringningsarealer:

- 6.1. (ophævet)
- 6.2. (ophævet)

7. Vilkår med hensyn til begrænsning af fosfortab:

- 7.1. (ophævet)

¹⁹ dB(A) = Decibel(A)-skalaen som internationalt bruges i forbindelse med måling af svag lyd.

7.2. (ophævet)

8. Øvrige vilkår:

8.1. (ophævet)

8.2. Jord, foder, gødning og lignende, som tabes på offentlig vej i forbindelse med husdyrbrugets drift, skal samles op senest ved arbejdets afslutning eller ved den enkelte arbejdsdags afslutning, når arbejdet strækker sig over flere dage.

8.3. Der skal ansøges om udledningstilladelse til udledning af tagvand inden der søges om byggetilladelse.

8.4. Al vask af maskiner, redskaber og lignende, hvorfra der kan forekomme gødnings- og foderrester skal ske på et sted, hvor vaskevandet bortledes til gyllebeholder, eller på et areal med plantedække som græs eller lignende, hvor der ikke kan ske overfladeafstrømning til vandindvindingsanlæg, vandløb m.m.

9. Vilkår med hensyn til husdyrbrugets eventuelle ophør:

9.1. Ved eventuelt ophør af produktionen skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Beholdere til gylle etc., der er omfattet af kravet om beholderkontrol, skal gøres uanvendelige til opbevaring af gylle, m.m., hvis de afmeldes beholderkontrollen. Alt miljøfarligt affald skal bortskaffes for egen regning efter den til enhver tid gældende lovgivning

B. Vilkår med hensyn til anlæg (foderkorrektion):

B.1. (ophævet)

B.2. (ophævet)

C. Vilkår med hensyn til egenkontrol:

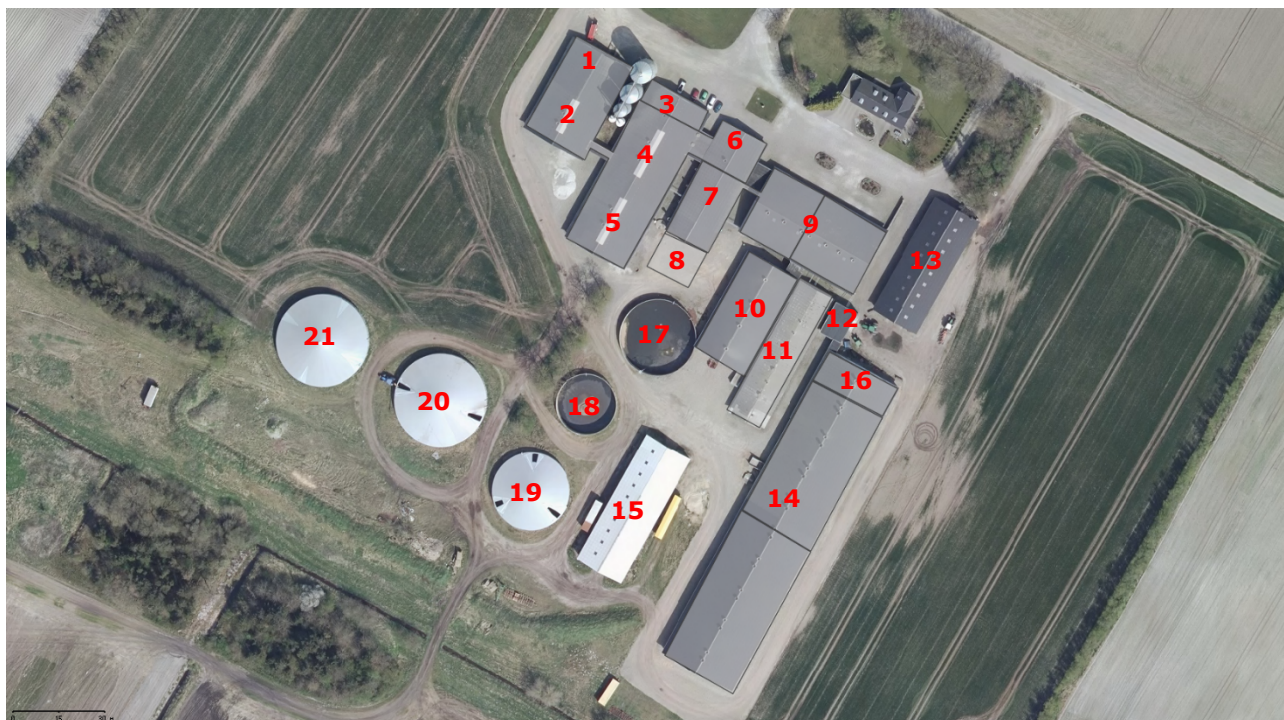
C.1. (ophævet)

C.2. (ophævet)

C.3. (ophævet)

Kortbilag A

Situationsplan



Bygningsnr.	Anvendelse
1	Foderlade
2	Drægtighedsstald
3	Poltestald
4	Løbestald
5	Drægtighedsstald
6	Drægtighedsstald
7	Farestald
8	Ny farestald
9	Farestald
10	Smågrisestald
11	Foderrum/Poltestald
12	Foderlade
13	Maskinhus (og fyrrum)
14	Poltestald
15	Maskinhus
16	klimastald
17	Gyllebeholder (2.000 m ³)
18	Gyllebeholder (1.230 m ³)
19	Gyllebeholder (2.000 m ³)
20	Gyllebeholder (3.000 m ³)
21	Gyllebeholder (3.000 m ³)