

Bakkebo Landbrug ApS  
Hovedvej A1 26, Endrup  
6740 Bramming

# Miljøgodkendelse

Svinebrug, Holleskovvej 21, 6683 Føvling



Miljøgodkendelsen er meddelt i henhold til § 16a  
i Husdyrbrugloven.



Vejen  
KOMMUNE



### **Læsevejledning:**

Denne afgørelse er opdelt i 3 dele.

- **Del 1 Afgørelse og vilkår**  
består af godkendelsen og de vilkår, der gælder for ejendommen.
- **Del 2 Miljøteknisk redegørelse**  
består af den miljøtekniske beskrivelse, som ligger til grund for sagsbehandling samt vurderinger, der resulterer i de stillede vilkår.
- **Del 3 Lovformalia**  
består af oplysninger om ejendommen, grundlaget for afgørelsen, høring, offentliggørelse, udnyttelse og ophør samt en bilagsoversigt.

## 1 Afgørelse og vilkår

Del 1 består af afgørelsen og de vilkår, der gælder for ejendommen.

Vejen Kommune har i henhold til Husdyrbrugloven vurderet projektets mulige påvirkning af miljøet og omgivelserne.

Kommunen har på grundlag af ansøgningen og den miljøtekniske redegørelse foretaget en vurdering af de forskellige påvirkninger fra husdyrbrugets anlæg. Vurderingen ligger til grund for de vilkår, der er angivet i del 1.

Vejen Kommune har den 8. april 2019 modtaget ansøgning om miljøgodkendelse af husdyrbruget på Holleskovvej 21, 6683 Føvling omhandlende følgende:

- Ændring fra godkendelse baseret på antal dyr til godkendelse baseret på produktionsareal.
- Produktionsareal på 3.168 m<sup>2</sup>.

Vejen Kommune har kontrolleret, at der er overensstemmelse mellem ansøgningen og kommunens registreringer.

Det forudsættes, at projektet gennemføres og drives, som det er beskrevet i ansøgning nr. 210016, version nr. 2.

Vejen Kommune godkender det ansøgte efter § 16a i Husdyrbrugloven<sup>1</sup> på vilkår, som angivet efterfølgende.

Kommunens afgørelse gælder for det konkrete projekt. Hvis der sker ændringer i grundlaget for kommunens vurdering, skal der indsendes en ny ansøgning til kommunen. Dette gælder for eksempel ændringer i forhold til det ansøgte staldanlæg.

Afgørelsen omfatter alene forholdet til Husdyrbrugloven. Øvrige relevante tilladelser, godkendelser og/eller dispensationer skal indhentes særskilt.

Vejen Kommune vurderer sammenfattende, at der kan gives lov til projektet da:

- Husdyrbruget med de stillede vilkår kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.
- Husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik.
- Projektet med de stillede vilkår, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.

Vejen Kommune den 29. juli 2019

Gitte Elgaard  
Teknik og Miljø  
Rådhuspassagen 3  
6600 Vejen

**Copyright** alle kort og luftfoto: copyright DDO®, ©COWI

<sup>1</sup> "Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v." - nr. 520 af 01.05.2019.

## Vilkår for afgørelsen

I godkendelsen fra 2016 er der stillet vilkår vedrørende de landskabelige forhold. Vilkårene er overført til denne godkendelse, for overskuelighed. Det drejer sig om vilkår 2 og 3.

### Information om ændringer på husdyrbruget

1. Drifts-, indretnings- eller bygningsmæssige ændringer, der er relevante i forhold til afgørelsen, skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer, om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske inden for rammerne af denne afgørelse.

### Landskabet

2. Der skal etableres skærmende beplantning på sydside af ejendommen jf. figur 2a. Beplantningen skal bestå af mindst 6-rækket læhegn bestående af hjemmehørende arter af træer og buske. Beplantningen skal etableres senest 1 år efter anlæggets opførelse. Beplantningen skal løbende vedligeholdes og give en effektiv og vedvarende afskærmning.
3. Der skal etableres skærmende beplantning på nord- og vestsiden af gyllebeholderen jf. figur 2b. Beplantningen skal bestå af mindst 3-rækket læhegn bestående af hjemmehørende arter af træer og buske. Beplantningen skal etableres senest 1 år efter anlæggets opførelse. Beplantningen skal løbende vedligeholdes og give en effektiv og vedvarende afskærmning.

### Husdyrproduktionen

4. Husdyrbrugets maksimalt tilladte produktionsomfang (se figur 1):

Bygning nr.	Staldsystem	Dyretype	Areal med ammoniakfordampning
1	Drænet gulv + spalter (33/67 %)	Slagtesvin	1.440 m <sup>2</sup>
2	Delvis spaltegulv (25-49 % fast)	Slagtesvin	1.728 m <sup>2</sup>
3	Udleveringsrum – rengøres indenfor 12 timer fra brug		200 m <sup>2</sup>
4	Gyllebeholder	Fast overdækning	940 m <sup>2</sup>
5	Gyllebeholder	Fast overdækning	403 m <sup>2</sup>
6	Gyllebeholder	Fast overdækning	398 m <sup>2</sup>

### Foranstaltninger for at undgå forurening

5. For det eksisterende anlæg skal der kunne fremlægges en afløbsplan for anlæggets rørledninger til afledning af flydende husdyrgødning, spildevand og regnvand.
6. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til Alarmcentralen, tlf.: 112.
7. Ejendommens beredskabsplan skal holdes opdateret og ophænges synligt på ejendommen. Medarbejdere skal være informeret om beredskabsplanen.
8. Situationer, hvor et uheld var lige ved at opstå, skal noteres, og der skal udarbejdes procedurer med henblik på at forebygge situationen fremover. Driftspersonalet skal gøres bekendt med proceduren.

9. Ved ophør af driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Al miljøaffald skal bortskaffes for egen regning efter den til hver tid gældende lovgivning.

### Opbevaringsanlæg

10. Der skal altid være en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning på mindst 9 måneder til husdyrbruget.
11. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.
12. Ved håndtering af gylle gennem ikke-faste installationer, skal dette foretages under konstant opsyn, således at evt. brud straks opdages, og pumpningen i så fald kan afbrydes.

### Anlæg

13. Der må ikke ændres på ventilationssystemet mht. antal, fordeling eller lign. af skorstene uden forudgående beregninger der viser, at lugtberegninger stadig vil kunne overholdes.
14. Afkast på staldanlægget skal være med følgende afksthøjde og indre diameter:

Afkast nr.	Afksthøjde over terræn (m)	Indre diameter (m)
1-44	8,4	0,9

15. Ventilationsanlægget skal desuden indrettes sådan, at der opretholdes en maksimal røggashastighed i de enkelte afkast svarende til:

Afkast nr.	Røggashastighed (m/s)
1-44	5,2

16. Der skal ved tilsyn kunne fremlægges dokumentation for, at ventilationsanlægget kan opnå de fastsatte røggashastigheder. Dokumentation skal indeholde leverandøroplysninger om indre diameter, anlæggets kapacitet – og på den baggrund en tilhørende beregning af den maksimale røggashastighed.
17. Ventilationssystemet og de tilhørende kanaler skal rengøres og vedligeholdes efter hvert hold dyr.

### Ammoniakfordampning

18. Gyllebeholdere skal til enhver tid være forsynet med fast overdækning.
19. Fast overdækning skal lukkes igen umiddelbart efter endt omrøring og udkørsel.
20. Skader på fast overdækning af gyllebeholder skal repareres straks, således at overdækningen altid er helt tæt.

## Lugt

21. Ventilationsanlæggene skal altid være i drift (8.760 timer pr. år) bortset fra kortvarige stop grundet eftersyn eller reparation.
22. Der skal gennemføres hyppig udslusning af gylle fra den eksisterende stald med drænet gulv og spalter (slagtesvinestald 1 - figur 1).

## Støjgrænser

23. Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB (A) må i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land ikke overstige følgende gennemsnitsværdier.

I: i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land

	Tidsrum	Støjgrænser (I)
Mandag – fredag	kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)
	kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)
	kl. 14.00 – 22.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 – 22.00	45 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)

Maksimalværdien af støjniveauet om natten (kl. 22.00 – 07.00) må ikke overstige 55 dB (A) i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land.

24. Husdyrbruget skal på tilsynsmyndighedens forlangende dokumentere, at ovenstående vilkår om støj er overholdt. En sådan dokumentation kan højst kræves én gang årligt.

Dokumentation skal ske ved måling/beregning af den støj, aktiviteterne påfører omgivelserne. Målingerne/beregningerne skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5/1984, nr. 6/1984 og nr. 5/1993.

Målingerne/beregningerne skal foretages af et målefirma/institut, som er uvildigt, og som af Miljøstyrelsen er godkendt til at udføre dette arbejde.

## Fluer og skadedyr

25. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum er i overensstemmelse med fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi<sup>2</sup>.
26. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for forekomst af skadedyr (rotter m.v.).

## Støv

27. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.

---

<sup>2</sup> "Retningslinier for fluebekæmpelse på gårde med husdyr", [www.dpil.dk](http://www.dpil.dk)

## Lys

28. Lys fra ejendommen må ikke være generende udenfor ejendommens skel.
29. Ved opsætning af udendørs belysning, skal det sikres, at lyskilden afskærmes, så der ikke sker lysspredning væk fra ejendommen.

## Spildevand

30. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes, så unødigt spild undgås.
31. Vaskevand fra rengøring af staldene, skal opsamles i beholder og må herefter anvendes i overensstemmelse med bestemmelserne i Husdyrgødningsbekendtgørelsen.
32. Al vask af vogne til dyretransport samt maskiner og redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester, skal foregå på støbt/tæt plads med bortledning af spildevandet til opsamlingsbeholder.

## Oplag af olie, kemikalier etc.

33. Såfremt der opstilles olietank til tankning af diesel, skal dette til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til olieudskiller eller således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
34. Ved håndtering af brændstof, smøremidler og kemikalier må der ikke opstå spild med deraf følgende risiko for forurening af jord og grundvand.
35. Olie- og kemikalieprodukter skal opbevares under tag på tæt bund uden afløb. Der skal være mulighed for at opsamle spild svarende til rumfanget af den største beholder. Dette gælder dog ikke olie, der opbevares i godkendte olietanke<sup>3</sup>.

## Affald

36. Sker der opbevaring af olie- og kemikalieaffald skal dette ske på samme måde som angivet i vilkårene vedrørende håndtering og opbevaring af olie og kemikalier.

## Bedste tilgængelige teknik (BAT)

37. Ventilationsanlæg skal kontrolleres og vedligeholdes i overensstemmelse med producentens procedure for vedligeholdelse – minimum én gang om året.
38. Der skal udarbejdes en blandeforskrift for produktionen, som skal opdateres ved anvendelse af nye råvarer eller ændrede indholdsmængder.
39. Der skal føres effektivitetskontrol, minimum hver 3. måned, som sikrer løbende kontrol af sammenhængen mellem foderforbrug og tilvækst.
40. Hvis husdyrbrugets elforbrug i et år overstiger 220.000 kWh pr. år skal bedriften gennemgås af energikonsulent for at optimere energiforbruget. Dokumentation i

---

<sup>3</sup> "Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke mv." (Bek. nr. 1611 af 10. december 2015).



form af rapport eller lignende skal kunne fremvises ved tilsyn. Rapportens anbefalinger skal indføres på ejendommen senest 1 år efter gennemgang af bedriften, eller ifølge en nærmere fastlagt handlingsplan.

## **Egenkontrol**

41. Husdyrbruget skal kunne fremvise staldtegning eller lignende til dokumentation af størrelsen på områder med dyr.
42. Følgende skal føres i en driftsjournal, der skal opbevares mindst 5 år på bedriften, og data skal være tilgængelige ved miljøtilsyn på ejendommen:
  - Afløbsplan for anlæggets rørledninger til afledning af flydende husdyrgødning, ensilagesaft, spildevand og regnvand.
  - Dokumentation for forudsætninger fra OML-beregningen.
  - Dokumentation for fluebekæmpelse, middel og metode.
  - Dokumentation for aflæsning af el-forbrug og vandforbrug samt de aflæste værdier.
  - Sammenligning af vand- og energiforbrug med det forventede samt gennemførte tiltag for at reducere forbruget.
  - Dato for service og evt. brud på drikkevandsinstallationer eller øvrige vandinstallationer.
  - Dokumentation for renholdelse af ventilatorer.
  - Produktionskontrol, indlægssedler samt opdaterede blandeforskrifter.
  - Dato for uheld eller situationer, der kunne lede til uheld. Angivelse af typen af uheld eller situationer, indsats samt forebyggende tiltag.

## 2 Miljøteknisk beskrivelse

Del 2 omhandler beskrivelser af forhold på ejendommen og deres eventuelle påvirkninger på det omgivende miljø. Afsnittet indeholder Vejen Kommunes vurderinger, som har resulteret i vilkårene i del 1.

## Indholdsfortegnelse

<b>2 Miljøteknisk beskrivelse .....</b>	<b>10</b>
Dyrehold og anlæg .....	11
Hensynet til landskab, kulturhistorie og rekreative områder .....	12
Begrænsning af eventuelle gener for naboer .....	15
Ejendommens påvirkning af beskyttet natur – ammoniak .....	33
<b>3 Lovformalia m.m. ....</b>	<b>37</b>
Oplysninger om ejendom og husdyrbrug .....	37
Forudgående inddragelse af offentligheden .....	37
Høring af udkast.....	37
Indkomne høringsbidrag og kommunens vurdering .....	39
Offentliggørelse af afgørelse og orientering til modtagere .....	39
Udnyttelse af afgørelse.....	40
Godkendelsens varighed, retsbeskyttelse og revurdering .....	40
Husdyrbrugets ophør .....	40
Øvrige forhold .....	41
Bilagsoversigt .....	41

## Dyrehold og anlæg

Ejer af ejendommen driver en del andre landbrugsejendomme, både med og uden dyr.  
Den indsendte miljøgodkendelse er et ønske om at overgå til "sti-pladsmodel" for husdyr.

### Husdyrproduktionen

Seneste registrering af dyreholdets omfang er sket i forbindelse med miljøtilsyn september 2017.

### Ejendommens anlæg

I forbindelse med ejendommens overgang fra DE-baseret produktionsgodkendelse til stipladsmodellen sker der ingen ændringer, hverken i bygninger, dyretype, gulvtype eller produktionsareal.

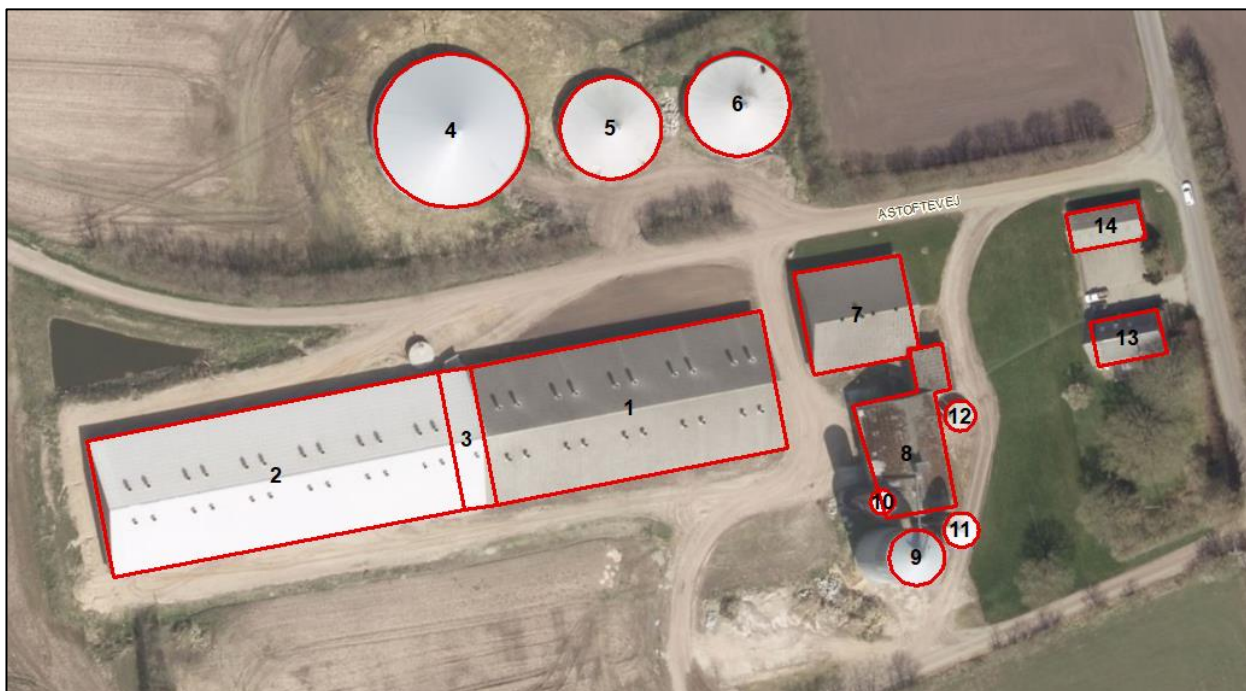
Husdyrbrugets eksisterende anlæg består af slagtesvinestalde og gyllebeholdere til den husdyrproduktion, som er på ejendommen i dag.

Tabel og figur herunder viser den fremtidige bygningsanvendelse på ejendommen.

Der vil fremover være følgende bygninger på ejendommen:

Nr.	Anvendelse	Størrelse	Areal med dyr	Staldsystem	Dyr
1	Svinestald1	2.011 m <sup>2</sup>	1.440 m <sup>2</sup>	Drænet gulv + spalter (33%/67%)	Slagtesvin
2	Svinestald2	2.394 m <sup>2</sup>	1.728 m <sup>2</sup>	Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	Slagtesvin
3	Udleveringsrum	Ca. 200 m <sup>2</sup>		Rengøres indenfor 12 timer	
4	Gyllebeholder3	940 m <sup>2</sup> / 5.400 m <sup>3</sup>		Fast overdækning	
5	Gyllebeholder2	403 m <sup>2</sup> / 1.530 m <sup>3</sup>		Fast overdækning	
6	Gyllebeholder1	398 m <sup>2</sup> / 1.530 m <sup>3</sup>		Fast overdækning	
7	Lade				
8	Foderlade				
9	Fodersilo				
10	Fodersilo				
11	Fodersilo				
12	Fodersilo				
13	Beboelse				
14	Garage				

Tabel 1. Oversigt over fremtidige bygninger på ejendommen. Bygningsnumre jf. figur 1.



Figur 1. Husdyrbrugets driftsbygninger.

## Hensynet til landskab, kulturhistorie og rekreative områder

Der er lavet vurderinger med hensyn til landskab m.m. i tidligere godkendelse, hvor der også er stillet vilkår til beplantning. Vejen Kommune har valgt at gengive de relevante dele af landskabsvurderingen, samt videreføre vilkåret fra tidligere godkendelse til denne godkendelse.

Der sker ingen bygningsændringer i denne godkendelse.

### Anlæggets placering i landskabet

Ejendommen ligger på Holsted Bakkeø. Området omkring ejendommen er forholdsvis lukket, med spredte nabobebyggelser og læhegn.

### Landskabelige værdier

Placeringen og udformningen af ejendommens anlæg skal vurderes i forhold til de landskabelige værdier Husdyrgodkendelsesbekendtgørelse – se nedenstående tabel og figur.

Udpegningerne er fra Kommuneplanen<sup>4</sup>. Landskabet og kulturhistoriske værdier bliver reguleret efter hhv. Naturbeskyttelsesloven og Museumsloven.

Kommuneplan	Udpegninger	Bemærkning	Nyt anlæg inden for udpegningen
3.5.1	Bevaringsværdige landskaber*	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Ja

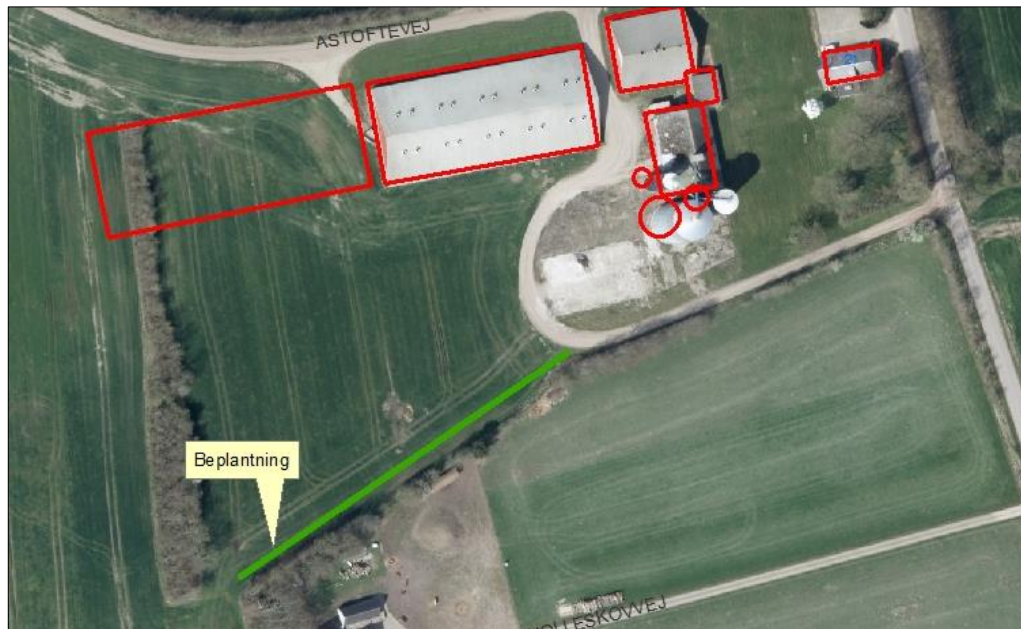
<sup>4</sup> Kommuneplanen 2017 – 2029 for Vejen Kommune, [www.vejenkom.dk](http://www.vejenkom.dk).

3.5.2	Uforstyrrede landskaber*	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Ja
3.5.3	Værdifulde geologiske beskyttelsesområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
3.4.3	Potentielle økologiske forbindelsesområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
3.4.1	Naturområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes. Sikre naturområder. Udpegningen i kommuneplanen indeholder også "særligt værdifulde naturområder".	Nej
3.3.1	Lavbundsarealer	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
4.2.1	Kulturhistoriske værdiområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes. Sikre kulturmiljøer, herunder Hærvejens kulturmiljø.	Nej
4.2.1	Kirkeomgivelser	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
4.4.2	Rekreativ interesse	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
3.4.4	Natura 2000	Byggeri der ændrer udpegningen af Natura 2000 område ikke tilladt.	Nej
<b>Råstofloven</b>	<b>Udpegninger</b>		<b>Nyt anlæg inden for udpegningen</b>
	Råstofgraveområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg.	Nej
<b>Naturbeskyttelsesloven</b>	<b>Udpegninger</b>		<b>Nyt anlæg inden for udpegningen</b>
§ 17	Skovbyggelinjen*	Regulerer kun byggeri indenfor 300 m. Nødvendigt driftsbyggeri må foretages inden for beskyttelseslinjen.	Nej
§ 16	Sø- og åbeskyttelseslinje*	Regulerer enhver ændring i tilstand inden for 150 m (også terrænændringer og tilplantninger). Nødvendigt driftsbyggeri må foretages inden for beskyttelseslinjen.	Nej
§ 18	Fortidsmindebeskyttelseslinje	Regulerer enhver ændring i tilstand inden for 100 m (også terrænændringer og tilplantninger). Der må ikke bygges eller plantes inden for beskyttelseslinjen.	Nej
§ 19	Kirkebyggelinje	Regulerer byggeri over 8,5 meters højde inden for 300 m.	Nej
	Fredede områder		Nej
<b>Museumsloven</b>	<b>Udpegninger</b>		<b>Nyt anlæg inden for udpegningen</b>
§ 29a	Sten- og jorddiger	Må ikke beskadiges eller sløjfes uden dispensation fra kommunen.	Nej
§ 29e	Fortidsminder	Inden for en afstand af 2 meter fra fortidsmindet, må ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes.	Nej

Tabel 2. Landskabelige udpegninger i forbindelse med nybyggeriet. \*Bevaringsværdige og uforstyrrede landskaber, skov-, sø- og åbeskyttelseslinjer har ofte ikke indflydelse på landbrugsbyggeri, men kan i særlige tilfælde have betydning for vurderingen. På grund af Vejen Kommunes beliggenhed inde midt i landet, vurderes ikke på kystnærhedszoner, strandbeskyttelseslinjer eller klitfredninger.

### Overført vurdering og vilkår fra tidligere godkendelse

For at mindske synligheden af staldbygningerne mod naboen med syd, er der i tidligere godkendelse stillet vilkår om 6-rækket beplantning langs fredet dige syd for ejendommen. Se nedenstående figur. Beplantningen er etableret.



Figur 2a. Placering af beplantning.

Der ud over er der i den tidligere godkendelse stillet vilkår om en udvidelse at den eksisterende beplantning omkring de eksisterende gyllebeholdere til også at omfatte den nye gyllebeholder. Se nedenstående figur. Beplantningen er etableret.



Figur 2b. Placering af beplantning.

## Begrænsning af eventuelle gener for naboer

Der er lavet vurderinger med hensyn afstandskravene tidligere godkendelse. Vejen Kommune har valgt at gengive de relevante dele af afstandskravene i denne godkendelse.

### Afstandskrav

Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 omhandler en række afstandskrav.

Afstande, samt lovpligtige afstandskrav, jf. §§ 6, 7 og 8 i Husdyrbrugloven, fra det eksisterende anlæg er vist i nedenstående tabel. For §§ 6 og 8 gælder, at der ikke må ske etablering af anlæg eller udvidelser, der medfører forøget forurening inden for afstandskravet. For § 7 gælder, at der ikke må ske nyetablering indenfor afstandskravet.

§§	Nærmeste...	Afstand	Beskrivelse	Afstandskrav
8	Nabobebyggelse	Ca. 150 m	Fra ny stald til Holleskovvej 19	50 m
8	Naboskel	Ca. 82 m	Fra ny stald til 1e Holleskov By, Føvling	30 m
8	Beboelse på samme ejendom	Ca. 130 m	Fra ny gyllebeholder	15 m
8	Levnedsvirksomhed	> 25 m	Ingen i nærheden	25 m
8	Fælles vandindvindingsanlæg	> 100 m	Ingen i nærheden	50 m
8	Enkelt vandindvindingsanlæg	> 100 m	Ingen i nærheden	25 m
8	Vandløb	Ca. 58 m	Fra gyllebeholder til grøft mod vest	15 m
8	Dræn	> 15 m	Ingen dræn i nærheden	15 m
8	Sø	> 150 m	Ingen i nærheden	15 m
<b>8</b>	<b>Offentlig- og privat fællesvej</b>	<b>11 m</b>	<b>Fra ny stald til Astoftevej</b>	<b>15 m</b>
6	Byzone	Ca. 3000 m	Til Føvling	50 m
6	Samlet bebyggelse	Ca. 1400 m	Til Stenderup	50 m
6	Sommerhusområde	> 300 m	Ingen i nærheden	50 m
6	Boligområde/Blandet bolig og erhverv	Ca. 3000 m	Til Føvling	50 m

Tabel 3. Oversigt over afstande fra anlæg til nærmeste punkt, hvor der er afstandskrav ifølge Husdyrbruglovens §§ 6 og 8.

Der opføres ikke nye bygninger.

Afstandskrav fra eksisterende stald til offentlig vej er ikke overholdt, men der er tidligere meddelt dispensation til afstandskravet.

Vejen Kommune vurderer, at de generelle afstandskrav er nok til at sikre, at der ikke sker forurening eller gene af omgivelserne.

### Lokalisering og Planrammer

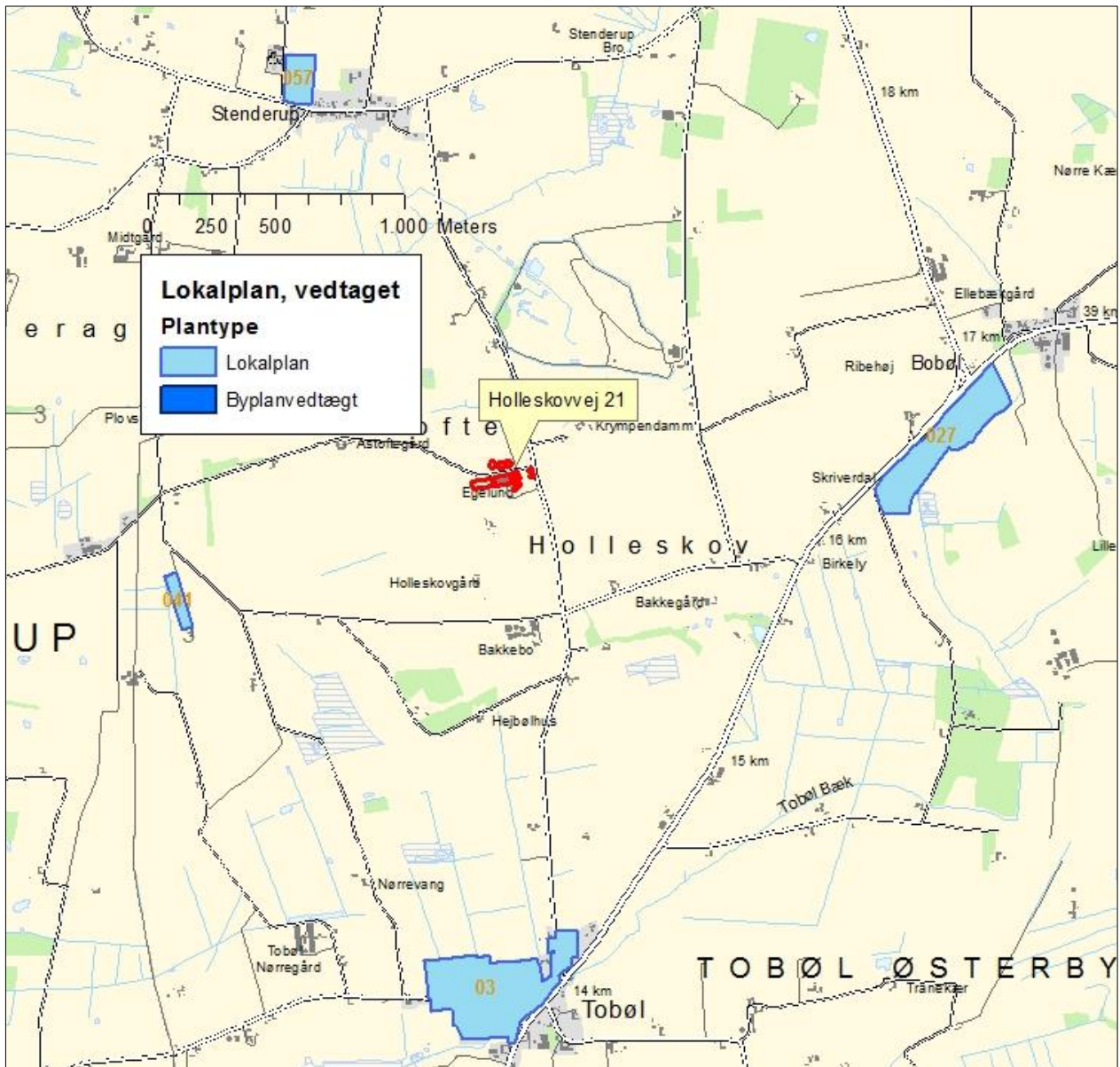
Nærmeste lokalplaner i området er

- lokalplan nr. 41 "Vindmølleklynge ved Vesterbyvej",
- lokalplan nr. 3 "Tobøl by",

- lokalplan nr. 57 "Udstykning af parcelhusgrunde i Stenderup v/ Stenderup skole" og
- lokalplan nr. 27 "Lystfiskesø og campingplads v/ Bobøl",

der alle ligger mellem 1.350 m og 1.700 m fra husdyrbruget.

Der er ingen lokalplaner under tilblivelse eller i forslag i området omkring ejendommen.



Figur 3. Husdyrbrugets placering.

Vejen Kommune vurderer, at risikoen for forurening og væsentlige gener for omgivelserne er begrænset, da anlæggets placering i forhold til Husdyrbruglovens genegrænser er overholdt.



## Lys

Ansøger oplyser:

Produktionen foregår i lukkede stalde, - deraf begrænsede gener fra lys ift. naboejendomme. Ejendommen har belysning på befæstede arealer og pladser som primært anvendes i årets mørke måneder. Der er lys på nordvendt rampe som tændes i forbindelse med ind/udlevering.

I vintermånederne er lyset i staldene tændt i minimum 8 timer, i henhold til Husdyrlovens krav.

Ansøgers konsekvensvurdering:

Staldbygningerne er beliggende øst-vest og lys indendørs vil derfor ikke kunne ses fra beboelserne øst for Holleskovvej. For naboer vest for Holleskovvej, særligt Astoftevej 1, vil det være muligt at se lys fra stalde eller udleveringsrampe. Nærmeste beboelse på Holleskovvej 19 er skjult bag ladebygning og læhegn, ansøger vurderer derfor at gener forårsaget af lys er meget begrænsede til denne ejendom.

Vejen kommune vurdering:

Vejen Kommune vurderer, at der ikke vil være væsentlige gener forbundet med ejendommens belysning. Dog fastsættes vilkår, som skal sikre, at ejendommens drift ikke medfører væsentlige lysgener.

## Anvendelse af bedste tilgængelige teknik - BAT

Den årlige ammoniakfordampning fra stald og anlæg på husdyrbruget skal leve op til samme niveau, som det vejledende niveau angivet af Miljøstyrelsen, for at leve op til Husdyrbruglovens krav om anvendelse af BAT.

Miljøstyrelsens vejledende BAT-niveau medfører en samlet ammoniakfordampning fra stalde og lagre på 7.292 kg N/år. Det fremgår af den endelige ansøgning om godkendelse, at den samlede ammoniakfordampning fra anlægget er 6.943 kg N/år.

Det vejledende niveau opnås ved overdækning af gyllebeholdere og ved at 55 % af staldgulvet er etableret med delvis fast gulv (25-49 %).

Der foretages hyppig udslusning fra stald 1, som er etableret med drænet gulv + spalter med henblik på maksimal lugtreduktion fra staldanlægget.

Det samlede anlæg lever derved op til BAT-niveauet for denne ejendom.

Med begrebet "Bedst Tilgængelig Teknologi" menes den teknik, som mest effektivt giver et høj beskyttelsesniveau for miljøet som helhed. De miljømæssige fordele er afvejet i forhold til de økonomiske udgifter. Vurderingerne i relation til BAT skal som minimum følge kravene i EU-kommissionens referencedokument om BAT for intensivt hold af svin og fjerkræ (det såkaldte BREF-dokument).

Følgende er angivet i ansøgningen (markeret med *kursiv*):

### **BAT – management:**

*I henhold til BREF dokumentet er der BAT at træne og uddanne medarbejdere, registrere og søge at minimere ressourceforbruget i produktionen, at minimere affaldsmængder og*

have fastlagte rutiner omkring sortering og bortskaffelse samt løbende at opdatere og udvikle en Beredskabsplan til brug ved ulykker eller utilsigtede hændelser med risiko for ansatte og omgivende miljø.

Husdyrbruget håndterer management på følgende måde;

- Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Medarbejderne er orienteret om at ejendommen er miljøgodkendt og hvilket ansvar der dermed følger.
- I driftsregnskabet registreres ressourceforbruget af energi, vand og foder.
- Rengøring i og omkring bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at sikre der ikke opstår uhygiejniske forhold.
- I forbindelse med indretningen af produktionsanlægget er der fokus på, at indretningen tager hensyn til en rationel drift, af hensyn til ressourceforbruget i driften og de daglige arbejds gange.
- Ud fra et proportionalitetshensyn er der fokus på hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø, arbejdsforbrug og dyrevelfærd for at fremtidssikre virksomheden.
- Der er udarbejdet Beredskabsplan.
- Danish Crowns "Code of practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion.
- Der iværksættes et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er driftsklar.
- Der er faste rutiner i forhold til bortskaffelse af bedriftens affald.

### **BAT – foderstrategi:**

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at sikre effektiv fodring gennem sammensætning af foderet og løbende kontrol, således det over den samlede vækstperiode tilpasses dyrenes behov.

Husdyrbruget håndterer foderet på følgende måde;

- Foderproduktion og indkøb sker på grundlag af en samlet foderplan for dyregruppen og vækstperioden.
- Der udarbejdes foderplaner med anvendelse af nyeste viden indenfor svinefodring.

Herved optimeres fodringen så unødigt spild af råvarer undgås.

- Der er faste rutiner omkring levering af foder fra ejers egen foderfabrik.
- Foderanlæg justeres jævnligt, således tilpasses den udfodrede mængde løbende til dyrets vækst og behov.

### **BAT-vand og energi**

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at registrere vandforbruget gennem måling og ved detektering/reparation af lækager.

Husdyrbruget håndterer vand og energi som følger:

- Vandforbruget registreres i regnskabet.
- Lækager findes og repareres hurtigst muligt.
- Defekte drikkenipler udskiftes eller afkalkes.
- Drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt for at undgå spild.
- I forbindelse med rengøring iblødsættes staldene for at reducere vaskevandsforbruget.

- Der udføres regelmæssig kalibrering af drikkevandsventiler for at undgå spild.
- Drikkenipler monteres over krybber for at undgå spild.

#### Belysning

- Der er lys på udleveringsrampe.
- I vintermånederne er lyset i stalderne tændt i minimum 8 timer, jf. Husdyrloven.

#### Ventilation

- Der anvendes frekvensregulerede ventilatorer i alle stalde. I forhold til traditionelle spjældregulerede ventilatorer bruger disse mindre energi. Forskellen er at frekvensregulerede ventilatorer nedjusterer kapaciteten ved at bruge mindre strøm, hvor de spjældregulerede bruger den samme mængde strøm, uanset ventilationsbehov, men regulerer på spjældets åbning.
- Ventilationsanlægget tilses dagligt for driftsforstyrrelser.
- Anlægget justeres min. 2 gange årligt til hhv. sommer/vinterindstillinger for at modvirke unødigt energiforbrug.

#### **BAT- opbevaringsanlæg**

- Gyllebeholdere er overdækket for at mindske fordampningen af ammoniak fra beholderoverfladen. Således reduceres også regnvandsbidraget til lagertanken og antallet af transporter med husdyrgødning reduceres. Der henvises til Landbrugets Byggeblad; Teltoverdækning, beholdere, 103.04-29.
- Beholderne kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger.
- Beholderens bund og vægge er tætte og beskyttede mod tæring.
- Lageret tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse.
- Gyllen omrøres kun i forbindelse med tømning eller overpumpning til vogn.
- Tankene er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tankene hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

BREF-dokumentet (21. februar 2017) anfører en række foranstaltninger, som intensive svi-nebrug skal implementere i forbindelse med ny godkendelse eller ved revurdering af ejendommens miljøgodkendelse.

#### Ejendommens BREF

Miljøledelse: Lovgivningen foreskriver, at ejendommen skal have indført miljøledelsessystem på godkendelsestidspunktet.

Ansøgningen er vedlagt en politik for miljøledelse på ejendommen. Hvert år evalueres planen og der foretages justeringer efter behov.

Godt landmandskab: Ejendommen uddanner og oplærer personale, har udarbejdet en beredskabsplan og fører regelmæssig kontrol samt reparation og vedligehold af indretninger og udstyr. Døde dyr opbevares forsvarligt.

Ernæringsmæssig styring: Ejendommen anvender fasefodring og optimerer fodringen. Fytase anvendes ikke rutinemæssigt men tilsættes, når det er hensigtsmæssigt i forhold til de anvendte fodermidler.

Effektiv vandudnyttelse: Ejendommen registrerer vandforbruget og udbedrer løbende skader. Der anvendes højtryksrensning ved rengøring af stalde og udstyr. Drikkevand til dyrene kontrolleres og indstilles regelmæssigt.

Ejendommen har ikke store områder, hvorfra der kommer spildevand og vandforbruget søges minimeret. Spildevand fra ejendommen ledes til gyllesystem og rent spildevand ledes til nedsivning.

Effektiv energiudnyttelse: Ejendommens ventilationssystem styres elektronisk og belysningen er under løbende udskiftning til LED. Udendørs er der lys på udleveringsrampe.

Støjreduktion: Ejendommens anlæg er meget lukket og støjende aktiviteter forgår indenørs og hovedsaligt om dagen og på hverdage.

Støvreduktion: Ejendommen reducerer støvgener ved at anvende lukkede systemer med foder.

Lugtreduktion: Ejendommen ligger bolignært og har derfor indført hyppig udslusning af husdyrgødning fra den ene stald, som har en forventet effekt på 20 % på lugten. Der er ikke indført yderligere foranstaltninger eller protokoller på ejendommen.

Forebyggelse af lugtgener: På ejendommen holdes overfladerne i staldene tørre og rene, husdyrgødning fjernes regelmæssigt til et overdækket lager og omrøring af gyllen sker kun i forbindelse med udbringning.

Procesparametre: Det er BAT at monitorere følgende parametre mindst én gang om året

- Vandforbrug.
- Elforbrug.
- Brændstofforbrug.
- Antal indgående- og udgående dyr.
- Foderforbrug.
- Gødningsproduktion.

Ejendommen registrerer ovenstående parametre mindst én gang om året.

Ammoniakemission: På ejendommen sker hyppig fjernelse af gødning til eksternt lager og reduceret gødningskumme (delvis spaltegulv).

En del af BAT punkterne er yderligere beskrevet og vurderet i oven- og nedenstående afsnit.

Ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal IE-husdyrbrug med en produktion af slagtesvin anvende fasefodring, letfordøjeligt uorganisk fosfat eller som minimum enkelt dosis (100 pct.) fytase. Dokumentation herfor skal opbevares min. 5 år og kunne forevises ved miljøtilsyn på ejendommen.

Ved fremtidig renovering af eksisterende staldafsnit skal Vejen Kommune vurdere, om det valgte staldsystem lever op til BAT på renoveringstidspunktet. Fremtidige ændringer i dyrehold, staldanlæg, anlæg til opbevaring af husdyrgødning m.v., udover godkendelsen, skal anmeldes til Vejen Kommune, jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 70.

Vejen Kommune vurderer, at driften af ejendommen opfylder kravene til opfyldelse af BAT, og der stilles fastholdende vilkår til områder, som ikke er reguleret af den generelle lovgivning.

Vejen Kommune vurderer, at husdyrbruget med de oplyste tiltag og de stillede vilkår vil kunne leve op til BREF-dokumentets<sup>5</sup> krav om anvendelse af Bedst Tilgængelig Teknologi.

For oplag af husdyrgødning vurderer Vejen Kommune, at gældende lovkrav på området vil være tilstrækkelig til at begrænse miljøbelastningen.

For udbringning af husdyrgødning vurderer Vejen Kommune, at yderligere tiltag, udover hvad der følger generel lovgivning, vil være uforholdsmæssigt dyre i forhold til den opnåelige miljøeffekt.

## Vand og energiforbrug

Ejendommens forbrug skal årligt evalueres og der skal være daglig fokus på energieffektivitet, vandbesparelse osv. Dette er en del af indførelsen af den lovpligtige miljøledelse for landbrugsejendomme.

For at sikre, at ejendommen har løbende fokus på optimering af forbrug, skal ejendommen årligt opgøre vand- og elforbrug og sammenligne det med det forventede niveau - der stilles vilkår hertil.

Ansøger har opgivet følgende forventede forbrug af vand og energi.

Vand- og Energiforbrug	Efter udvidelse - mængde pr. år
Vand	ca. 10.600 m <sup>3</sup>
Elforbrug	ca. 220.000 kWh
Dieselolie	ca. 15.000 L*

Tabel 4. Energiforbrug. \*Heraf anvendes ca. 6.500 L til udtørring af staldanlæg – resten anvendes til markdrift.

Drikkevandsforsyningen sker via fælles vandværk.

## Lugt

Lugt fra husdyrbrug stammer primært fra husdyrgødningen og i mindre omfang fra dyrene.

Beskyttelsen af naboerne i forhold til lugt fra husdyrbrug er fastsat i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 2. Husdyrbruget skal overholde bestemte lugtgenæfstande, hvis længde afhænger af forskellige områders lugtfølsomhed. Eksempelvis vil beboere i landområder med tilknytning til landbrugserhverv oftest skulle have en højere tolerancetærskel end beboere i byområder. Det fremgår af reglerne, at dette beskyttelsesniveau, som udgangspunkt, er tilstrækkeligt til at sikre omgivelserne imod væsentlige lugtgener.

Lugtgenæfstandene beregnes i ansøgningssystemet efter to forskellige metoder, hhv. den ny lugtvejledning, der er beskrevet i "Vejledning om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug", og FMK-vejledningen ("Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde" udgivet af FMK, 2. udgave). Det er de længste beregnede lugtgenæfstande, der skal overholdes.

Beregningerne, som er udført i ansøgningsskemaet, er vist i nedenstående tabel. I yderste højre kolonne står om genekriteriet er overholdt. Kolonnen vægtet gennemsnitsafstand viser, hvor langt der er fra husdyrbrugets anlæg til boliger og byzone. Kolonnen korrigeret

<sup>5</sup> Referencedokument for bedste tilgængelige teknikker, [www.mst.dk](http://www.mst.dk).

geneafstand i ansøgt drift viser, hvor langt der skal være til nabo/samlet bebyggelse/by, for at husdyrbruget overholder lugtkravet.

Tabel 5. Lugtgeneafstande for husdyrbruget ([www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk)).

6.1 Samlet resultat af lugtberegning						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Astoftevej 1	0	NY	354,6	354,6	590,5	Ja
Holleskovvej 18	0	NY	354,6	354,6	326,3	Nej
Stald: Slagtesvinestald 1		NY (ansøgt)	169,5	169,5	288,9	Ja
		NY (nudrift)	169,5	169,5	-	-
		FMK (ansøgt)	127	127	288,9	Ja
		FMK (nudrift)	127	127	-	-
+ Stald: Slagtesvinestald 2		NY (ansøgt)	354,6	354,6	326,3	Nej
		NY (nudrift)	354,6	354,6	-	-
		FMK (ansøgt)	200,8	200,8	333,5	Ja
		FMK (nudrift)	200,8	200,8	-	-
Holleskovvej 20	0	NY	354,6	354,6	386,1	Ja
Rekreativt område - Bobøl	0	NY	695	695	1498,3	Ja
Stenderupvej 20	0	NY	695	695	1375,5	Ja
Bobøl By, Føvling	0	NY	897,7	897,7	3181,2	Ja
6.2.1 Forklaring til samlet resultat af lugtberegning						
<b>Gul:</b> Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 33 ("50 % reglen").						

Kriterierne for maksimal lugt er på 5 OU<sub>e</sub>/m<sup>3</sup> for byzone, 7 OU<sub>e</sub>/m<sup>3</sup> for samlet bebyggelse og 15 OU<sub>e</sub>/m<sup>3</sup> for enkeltbolig.

Husdyrbruglovens minimumskrav til afstande til byzone og samlet bebyggelse er overholdt. Lugtgenekriteriet til enkeltbolig er ikke umiddelbart ikke overholdt for slagtesvinestald2 beregnet efter Ny Lugtberegningsmetode, men overholdt efter FMK-modellen.

Da lugtgenegrænsen er overholdt efter FMK-modellen, har ansøger valgt at få lavet en OML-beregning, som mere præcist beregner afstandene for hver 10<sup>0</sup> i alle retninger.

Ansøgningen er allerede i forbindelse med sidste godkendelse blevet suppleret med en OML beregning af lugtudbredelsen, med henblik på at få en mere præcis beskrivelse af lugtudbredelsen omkring anlægget. Denne beregning er opdateret med nyeste data beregnet efter overgangen til den arealbaserede godkendelse for at sikre der er vurderet på nyeste viden ift. geneafstanden til naboer.

Ved OML-beregningen er afstanden til nærmeste beboelse (Holleskovvej 18) overholdt, da lugtgenegrænsen på 15 OU ikke er overskredet. Se bilag 2.

Det samlede lugtbidrag til omgivelserne er uændret - svarende til de produktionskvadratmeter der siden 2016 har været i anlægget.

Der stilles generelle vilkår til forebyggelse af lugtgener samt vilkår til ventilationsanlæg og hyppig gylleudslusning.

Husdyrbruglovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser inden for de tre typer er overholdt, og Vejen Kommune vurderer derfor, at lugt fra staldene ikke vil give væsentlige gener for naboerne. Det forventes ligeledes ikke, at lugt fra ejendommens husdyrproduktion, opbevaring og udbringning af husdyrgødning, m.m. vil medføre lugtgener, der stiger til et niveau, som ikke bør accepteres for beboelser i det åbne land. Der henvises til reglerne i Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

## Transport

Ansøger oplyser:

Transporter forekommer i forbindelse med levering og afhentning af levende og døde dyr. Derudover transporter i forbindelse med husdyrgødning, foder, olie til opvarmning samt almindelig leverancer af forbrugsvarer til driften og dennes ansatte.

Som noget særligt for denne produktion udføres hovedparten af transporter af ansøgers EGNE chauffører! Det betyder at ejer fastlægger til- og frakørselsruten til ejendommen, ejer bestemmer tidspunkterne for kørslerne og alle chauffører er instrueret i hensynsfuld kørsel.

Fælles for alle bedriftens egne transporter er, at der køres med 4 akslede vogne -hvilket betyder maksimal vægt/mængde/antal dyr på alle transporter og dermed også færre transporter samlet set. Der transporteres eksempelvis grise på biler med 3 dæk – således også væsentlig flere grise pr. transport.

Se nedenstående oversigt over transporter:

Antal	Kapacitet pr. læs	Kommentar til transporten
Smågrise (til)	Lastvogn Egen chauffør	Smågrisene transporteres til ejendommen i egne køretøjer. Grisene køres til ejendommen som gennemsnit via 1-2 stk. transporter pr. uge.  Transporterne foregår på hverdage og i tidsrummet kl. 6.00-18.00
Slagtesvin (fra)	Lastvogn	Der afhentes slagtedyr fra ejendommen 2 gang pr. uge.  Transporterne foregår på hverdage og i tidsrummet kl. 6.00-18.00
Døde dyr	Lastvogn	Der afhentes døde dyr fra ejendommen 2-3 gange pr. uge. DAKA afhenter og planlægger transporten – ejer har ingen indflydelse på tidspunktet for afhentning.
Foder	Lastvogn Egen chauffør	Foder køres til ejendommen fra ejers egen foderfabrik med 2 transporter pr. uge. Foderet modtages således som færdigvare, i ejendommens foderlade tilsættes væske, brødaaffald og foderet omrøres inden udfodring.

		<p>Der er ingen forarbejdning af hverken foder eller korn på ejendommen.</p> <p>Transporterne foregår på hverdage i tidsrummet kl. 06.00-18.00</p>
Brøddaffald	Lastvogn Egen chauffør	<p>Der leveres brøddaffald til ejendommen fra ejers egen foderfabrik 1-2 transporter pr. uge.</p> <p>Brødet modtages som færdigvare i tank. I ejendommens foderlade tilsættes brødmassen foderet, der omrøres inden udfodring.</p> <p>Transporterne foregår på hverdage i tidsrummet kl. 06.00-22.00</p>
Eget korn	Lastvogn Egen chauffør	I forbindelse med høstarbejde køres korn til lager i ejendommens siloer. Kornet tages med retur til foderfabrikken når der er leveret foder på ejendommen – denne funktion udløser således ikke transporter udover de transporter der er med kornet til ejendommen i høst.
Brændstof	Lastvogn	<p>Brændstof leveres med tankvogn, en leverance hver 2. måned.</p> <p>Oliefirma leverer og planlægger transporten – ejer har ingen indflydelse på tidspunktet for levering.</p>
Affald	Lastvogn Egen chauffør	<p>Affaldet sorteres og samles på ejendommen.</p> <p>Egne chauffører bringer affaldet til genbrugspladser og til godkendte aftagere af affald/spildprodukter med faste intervaller.</p> <p>Alle leverancer dokumenteres med kvitteringer på afleveringen.</p>
Gylle	Traktor / Lastvogn Egen chauffør	<p>Der afhentes som gennemsnit husdyrgødning med 1 lastbiltransport i ugen til afgang i biogasanlæg.</p> <p>Husdyrgødningen transporteres med traktor til udbringning på marken i vækstsæsonen.</p> <p>Udbringningen foregår primært i tidsrummet kl. 06-22.00 på hverdage, men kan ved spidsbelastninger forekomme udenfor dette tidsinterval.</p>

Ansøgers konsekvensvurdering:

Ansøger har ovenfor beskrevet transporterne til ejendommen. Den ansøgte omlægning fra sti-plads- til produktionsareal forventes ikke at aflede væsentlige ændringer i trafikken til/fra ejendommen.

Døde grise opbevares til afhentning på dertil indrettet plads syd for ejendommens gylleholdere.



Mængden af foder/brøddaffald samt husdyrgødning til/fra ejendommen er uændret.

Ud over de beskrevne transportere med foder er transport med husdyrgødning den primære del af det samlede antal tunge transportere.

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

Antallet og typerne af transportere til og fra husdyrbruget er uændret og vurderes ikke at afvige fra, hvad der normalt må forventes fra husdyrbrug af denne type og størrelse, og det er i tidligere miljøgodkendelse vurderet, at der er gode adgangsforhold til og fra ejendommen.

Vejen Kommunes vurdering:

Der sker umiddelbart ingen ændringer i til- og frakørsler da der ikke sker ændringer i produktionen.

Der er en driftsmæssig indkørsel til ejendommen via Astoftevej.

Transporterne sker primært i hverdagene i tidsrummet 06.00-18.00. Dog kan der i forbindelse med udbringning af husdyrgødning ske transportere udenfor det angivne tidsrum. Det er vigtigt, at bemærke, at støjgrænserne i tidsrummet 22.00 til 07.00 er lavere (40 dB) end støjgrænsen fra 07.00 -18.00 (55 dB).

Intern transport og trafik på ejendommen i forbindelse med til- og frakørsel vurderes ikke at medføre væsentlige gener for omgivelserne. Vilkår relateret til støj i forbindelse med til- og frakørsel (trafik på egen grund) stilles i afsnittet vedrørende støj i godkendelsen.

Det er Vejen Kommunes vurdering, at der er gode adgangsforhold ved ejendommen i forbindelse med transport til og fra ejendommen.

Vejen Kommune vurderer på baggrund af det oplyste, at transporterne til og fra husdyrbrugets produktionsanlæg ikke vil være til væsentlig gene for nabobeboelser og omgivelserne i øvrigt, når de stillede vilkår overholdes..

Miljøgodkendelsen meddeles jf. Husdyrbrugloven, og der kan ikke stilles vilkår til trafik/kørsel på offentlig vej. Dette reguleres af færdselsloven.

### **Støv- og støj, herunder vibrationer og rystelser**

Ansøger skriver:

Ingen ændringer til §12 miljøgodkendelse af 2. februar 2016, hvori der tidligere er beskrevet følgende om **støv** (kursiv):

*Støvgener kan i særlige tilfælde opstå fra trafik til og fra husdyrbruget.*

*Der vil ikke opstå støvgener i forbindelse med blanding af foder, da foderet tippes af i korngrav, hvorefter det transporteres med elevatorer til indendørs siloer inden foderet blandes og føres via underjordiske rør til stalden.*

*Al transport med korn eller foder sker i lukkede systemer, hvilket betyder at der ikke vil forekomme støvgener fra blanding af foder.*

Ingen ændringer til §12 miljøgodkendelse af 2. februar 2016, hvori der tidligere er beskrevet følgende om **støj** (kursiv):

*De væsentligste støjkloder på et svinebrug er staldventilation, gyllepumper, støj fra transport mv.*

*Alle svinestalde er med mekanisk ventilation, der kører året rundt. Ved udskiftning af eksisterende ventilatorer samt ved montering af nye ventilatorer investeres der i tidssvarende støjsvage ventilatorer.*

*Pumpning af gylle fra stald til fortank sker egentlig ved hjælp af elpumpe. Overpumpning af gylle fra beholder til lastvogne sker med sugekran. Gyllen afgasses på biogasanlæg inden det køres tilbage til ejendommens tanke. Omrøring af gylletankene foretages før udkørsel på mark og sker primært om foråret.*

*Transporter foregår normalt i dagtimerne på hverdage. Levering af grise til slagteriet kan dog forekomme på alle tider af døgnet. I højsæson for udbringningen af husdyrgødning kan det være nødvendigt med transporter i weekender og udenfor normal arbejdstid. Andre transporter til ejendommen vil kun medføre kortvarig støj.*

Flytning af grise til/fra ejendommen vil primært foregå i dagtimerne, der kan i forbindelse med læsning og håndtering af grise forekomme støj. Denne koncentrerer omkring rampen ved anlæggets stalde og det vil ikke være sandsynligt at støjgener fra denne arbejdsfunktion vil genere nabobeboelser.

Ved transporter til og fra ejendommen kan der evt. registreres støv, støj og vibrationsgener. Ventilationsstøj må forventes hele døgnet, dog vil ventilationsanlægget generelt køre mindre i aften- og nattetimer grundet lavere udendørstemperatur. Da vinduer og døre normalt er lukkede i svinebesætninger, vurderes støjniveauet fra dyrene i stalden at være meget lavt.

Kompressorer til foderanlægget vil køre flere gange i døgnet i forbindelse med foderblanding samt udfodring. Faciliteter til foderblanding samt udfodring er placeret indendørs og det vil være usandsynligt at disse vil give anledning til støj-, og vibrationsgener udenfor ejendommens matrikel.

Udpumpning af gylle fra stald foregår løbende og har en varighed på ca. 1 time pr. gang. Omrøring af gyllebeholdere sker i alene i forbindelse med udbringning af husdyrgødning på arealerne, som foregår i en kortere periode i planternes vækstperiode.

Se nedenstående oversigt: Støv- og støjkloder for placering af disse på bedriften.



Figur 4. Oversigt over husdyrbrugets støj-og støvkilder.

#### Ansøgers konsekvensvurdering:

Støv og støj fra husdyrbruget som følge af ovenstående aktiviteter vurderes ikke at være væsentlige for omgivelserne. Herved lægges der vægt på, at det åbne land betragtes som landbrugets erhvervsområde, og at omboende til en vis grad må acceptere de gener, som landbrugets aktiviteter medfører.

Støjklender som foderanlæg, kompressorer og pumper er alle placeret indendørs og vil på afstande som 150-250 m ikke aflede et støjbidrag til naboerne på Holleskovvej.

Støjklender som eks. ventilatorer har motorer placeret under tagfladen nede i stalden hvilket dæmper støjen væsentligt. Støjbidraget er meget afhængig af årstiden og belægningen i stalden på det pågældende tidspunkt. Store grise og varmt vejr øger ventilationsbehovet og ventilatorerne øger i disse perioder hastigheden. For at imødekomme dette er anlægget dimensioneret sådan, at alle ventilatorer kobler trinløst ind så snart motorerne belastes ud over 'normal' – således kører ingen af dem ved max. belastning hvilket både af hensyn til støj men også energiforbrug vurderes mest hensigtsmæssigt.

Af- og pålæsning af grise kan også give anledning til støj fra området omkring læsseramperne nord for staldene. Der er tale om en varighed på ½-1 time, fordelt 2-4 gange om ugen ved af- og pålæsning af grise.

Nærmeste beboelse målt fra læsseramperne er Holleskovvej 19 syd for stalden på en afstand af 185 m. Det er pga. rampens beliggenhed nord for bygningen ikke sandsynligt at støj fra af/pålæsning af dyr vil udgøre en væsentlig gene for denne beboelse. Holleskovvej 18 ligger øst for rampen på en afstand af 300 m men er ikke skærmet af bygninger – der er

dog flere læhegn mellem rampe og denne beboelse som vurderes at have gunstig indflydelse på lydens udbredelse.

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelsen stilles støjvilkår, som omfatter hele ejendommen, dog undtaget transporter uden for selve ejendommen. Skulle der således mod forventning indgå berettigede støjklager, kan kommunen efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre akkrediterede støjmålinger, samt om nødvendigt påbyde støjdæmpende tiltag, eksempelvis i form af støjvolde eller anden placering af støjkilder.

Støv fra transporter og ind-transport af korn/foderstoffer er koncentreret omkring ejendommens bygninger. Foder og korn leveres til foderlade i området bag de gamle bygninger og alle siloer er monteret med cyklon til opsamling af støvpartikler. Ingen nabobeboelser er placeret så transporterne ad grusvej sker forbi deres bolig og gener fra vejen anses derfor usandsynlige ift. nærmeste naboer langs Holleskovvej.

Støvgener fra foder/korn opsamles primært af cykloner men støvpartiklernes størrelse taget i betragtning vil det være usandsynligt at de over afstande på 150-200 m skulle kunne give anledning til problemer for naboer på Holleskovvej og Astoftevej.

Det er ikke ansøgers vurdering af den ansøgte omlægning af godkendelsen fra stiplads til produktionsareal medfører ændringer i ejendommens drift, der vil have afgørende konsekvenser for produktionens støv og støjbidrag til omgivelserne.

Vejen Kommunes vurdering:

Vejen kommune vurderer, at der er foretaget tiltag på ejendommen for at reducere støjbelastningen for de omkringboende, og at støjniveauet på ejendommen sandsynligvis ikke er til gene for nabolaget

I Støjvejledningen<sup>6</sup> anføres ingen grænseværdier for støjbelastningen fra virksomheder ved boliger i det åbne land. Man bør ved fastlæggelse af støjgrænser, ved de nærmeste boliger, anvende de grænseværdier, der gælder for områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse. Disse værdier er anvendt i godkendelsen.

Det vurderes, at støjgrænserne vil blive overholdt, da de fleste støjkilder primært er i drift i perioden mellem kl. 07.00 og 18.00. Dog er det beskrevet under transporter at der kan forekomme transporter i tidsrummet fra kl. 06.00 til kl. 07.00. Her skal det bemærkes at støjgrænserne i tidsrummet 22.00 til 07.00 er laver (40 dB) end støjgrænsen fra 07.00 -18.00 (55 dB).

Der stilles generelle vilkår til overholdelse af støjgrænser samt vilkår om, at en beregning/måling af støjniveauet i omgivelserne kan kræves, såfremt tilsynsmyndigheden finder, at eventuelle klagen er velbegrundede.

Der forventes ingen væsentlige problemer med støv fra husdyrbruget. Der henvises dog til god landmandspraksis, således at al transport til og fra bedriften foregår ved brug af hensynsfuld og effektiv kørsel mht. udnyttelse af kapacitet.

Vejen Kommune vurderer, at eventuel støvafgivelse fra produktionsanlægget ikke vil medføre væsentlige gener ved nabobeboelser og uden for bedriftens arealer i øvrigt.

---

<sup>6</sup> Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder".

Der fastsættes vilkår om, at driften ikke må medføre væsentlige støvgener.

### **Skadedyr**

Ansøger beskriver:

Ingen ændringer til §12 miljøgodkendelse af 2. februar 2016, hvori der tidligere er beskrevet følgende om fluer og skadedyr (*kursiv*):

*For at bekæmpe skadedyr, som kan være til gene for naboer og for selve ejendommen, foretages regelmæssig bekæmpelse af fluer, rotter og mus. Bekæmpelsen foretages af Mortalin.*

*Der anvendes rovfluer i staldene. Rovfluer æder fluelarverne som bekæmper et eventuelt flueproblem. Hvis der opstår problemer med fluer, vil de blive bekæmpet efter de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.*

Fluer på ejendommen bekæmpes primært ved at holde en god hygiejne i staldene. Produktionen kører i holddrift hvor der er god tid til vask, desinficering og udtørring inden indsættelse af nye dyr. Desuden har de mange daglige overbrusninger af gødearealet negativ indflydelse på fluernes levevilkår og formeringsevne.

Besætningen anvender derudover rovfluer i alle stalde som tilsendes på abonnement og udsættes med fast intervaller i staldene. Rovfluerne bekæmper stuefluerne ved at æde larverne. Ejendommen har ingen stalde med dybstrøelse eller lign. områder hvor fluerne traditionelt set har gode vilkår for at formere sig.

Bekæmpelse af rotter og mus varetages på serviceaftale med godkendt skadedyrsbekæmpelsesvirksomhed der besøger ejendommen med faste intervaller. Skulle der opstå akut behov, iværksættes bekæmpelsesprogram i overensstemmelse med nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.

Ansøgers konsekvensvurdering:

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelsen stilles vilkår om bekæmpelse af fluer og skadedyr jævnfør retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Skadedyrslaboratoriet). Dette vurderes at være tilstrækkeligt til at sikre en effektiv flue og skadedyrsbekæmpelse på ejendommen.

Skadedyr udgør en kilde til smittespredning i besætningen – ejer har derfor iværksat grundige bekæmpelsesprogrammer for at holde skadedyrene væk. Med 150-250 m til nærmeste naboer Holleskovvej 18 og 19 er det ikke ansøgers vurdering at skadedyr fra driften vil skabe gener for omkringboende.

Vejen Kommunes vurdering:

Fluer kan være til stor gene for naboer. Der er flere typer af fluer, som kan give gener, hvor nogle kan komme fra stalde med dyr/gødning og andre kan komme fra naturområder. For fluer, som stammer fra stalde gælder, at de primært vil holde sig hér – kun nogle få vil søge ud i området omkring ejendommen. Det er især fluer fra oplag af gødning, som giver fluer, der søger til huse (herunder naboer), hvor de søger føde.

For at sikre at gener fra fluer, der stammer fra stalde/gødning, begrænses, er det vigtigt, at fluer især bekæmpes på larvestadiet. Vejen Kommune stiller derfor vilkår om, at fluer skal

bekæmpes i overensstemmelse med retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Vejen Kommune vurderer på baggrund af det oplyste, at der efter projektets gennemførelse med de stillede vilkår, ikke vil ske en væsentlig opformering af fluer eller rotter på husdyrbruget, og at ejendommens skadedyrsbekæmpelse vil være tilfredsstillende.

### **Husdyrgødning og opbevaringsanlæg**

Gødningsproduktionen på ejendommen inkl. vaskevand m.m. er tidligere beregnet til at være ca. 11.850 m<sup>3</sup>.

Opbevaringskapaciteten på ejendommen er ca. 9.500 m<sup>3</sup>, hvilket giver mulighed for ca. 9,6 måneders opbevaring af ejendommens husdyrgødning.

Hvis der kommer en større produktionseffektivitet på ejendommen, vil der blive behov for ekstra kapacitet. Ejer af ejendommen har andre gyllebeholdere (på andre ejede ejendomme), hvor husdyrgødningen vil kunne overføres til.

Ifølge lovgivningen vil den tilstrækkelige kapacitet svare til mindst 9 mdr. for flydende husdyrgødning. Vejen Kommune vurderer, at der på denne ejendom ikke er grund til at skærpe den generelle anbefaling, og der stilles vilkår om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet til flydende husdyrgødning.

Eksisterende beholdere ligger udenfor risikoområde men nærmere end 100 m fra vandløb og søer<sup>7</sup>. Der er etableret alarmsystem på beholderne til sikring af uheld.

Såfremt der foretages ændringer, som har indflydelse på kapaciteten, skal der indsendes en opgørelse herover til kommunen.

### **Rest-, spildevand og overfladevand**

Der skelnes mellem følgende former for spildevand:

- Rengøringsvand og overfladevand, der kommer i forbindelse med husdyrgødning, som ledes til opbevaringsbeholder for flydende husdyrgødning.
- Overfladevand fra tage og udendørsarealer, som ikke kommer i forbindelse med husdyrgødning, og derfor må ledes til dræn for regnvand eller udsprinkles<sup>8</sup> efter forudgående tilladelse.
- Sanitært spildevand, som ledes til septiktank eller offentlig kloakering.

Der er ingen toilet i staldbygningen. Spildevandet fra bedriften består af rengøringsvand fra staldanlæg. Processpildevandet fra bedriften ledes til fortanken. Dette omfatter 606 m<sup>3</sup> fra vask af stalde samt 1.817 m<sup>3</sup> fra drikkevandsspild. Disse værdier er indregnet i normen for gylleproduktion for slagtesvin.

Køreveje og lign. er grusbelagte, og der tilledes ikke vand til dræn og vandløb herfra.

Tagvand fra bygninger ledes til nedsivning.

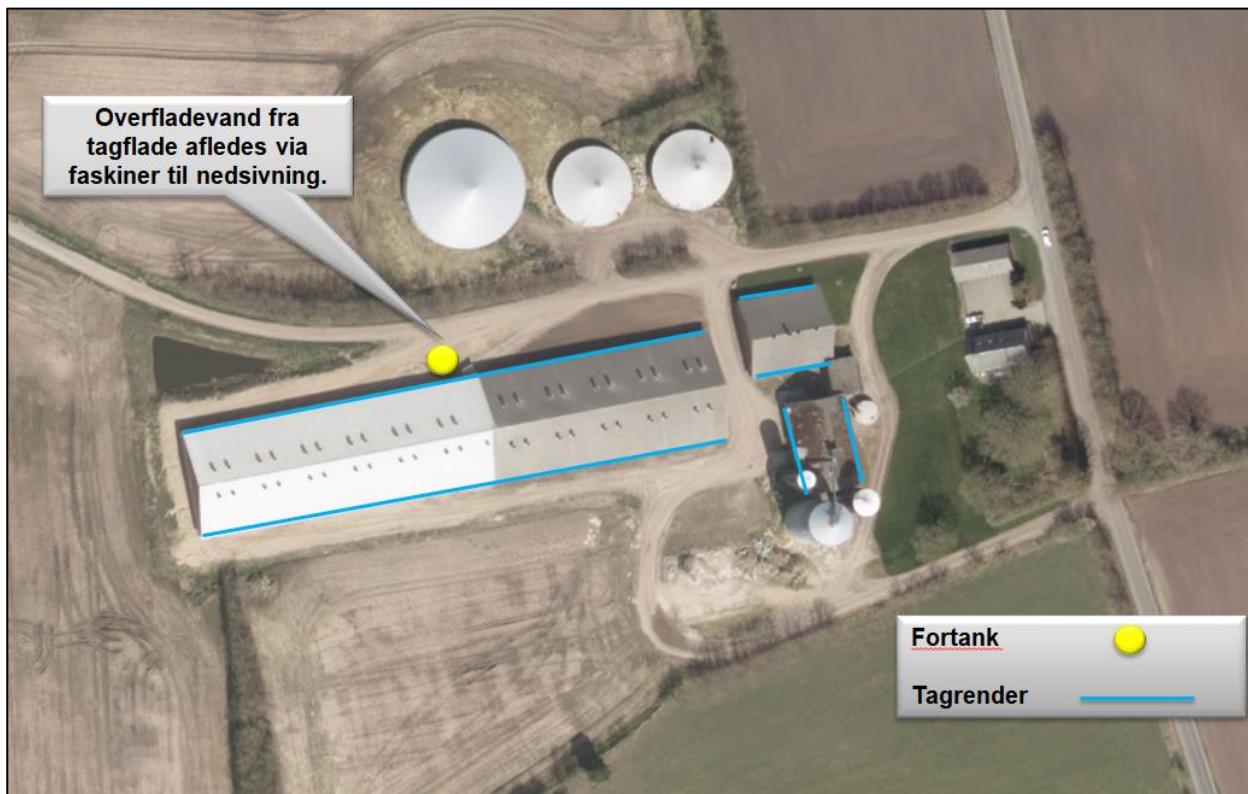
---

<sup>7</sup> Bekendtgørelse nr. 1318 af 26.11.2015 (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

<sup>8</sup> Landbrugets byggeblad nr. 103.09-05 om Udenomsfaciliteter – udsprinkling af ensilagesaft og restvand.

Produktionen foregår i eksisterende og uændret bygningsramme uden ændringer.

Nedenstående figur viser afløbsforhold.



Figur 5. Oversigt over husdyrbrugets afløb af spildevand.

Eftersom den ansøgte godkendelse ikke medfører udvidelse af tagareal, eller i sig selv genererer behov for afledning af særlige typer spildevand, er det ansøgers vurdering at den bestående afledning kan opretholdes uden ændringer.

### **Kemikalier og affald**

Affald fra husdyrbruget kan typisk inddeles i følgende affaldsfraktioner:

- Dagrenovation
- Genbrugeligt affald (pap, papir, jern, rengjort glas, metal, plastsække, paller etc.)
- Farligt affald (lysstofrør, pærer, spraydåser, batterier etc.)
- Klinisk risikoaffald og medicinrester (skalpeller, kanyler, medicinrester etc.)
- Døde dyr
- Forbrændingseget affald (papirsække, emballage etc.)
- Deponeringseget affald

Forbrændingseget affald fra produktionen opbevares i container indtil afhentning af godkendt renovatør.

Ikke forbrændingseget affald opbevares i kasser i foderlade og bortskaffes til kommunal modtagestation.

Klinisk risikoaffald opbevares i besætningsområdet i brudsikker og tæt emballage indtil afhentning af godkendt renovatør.

Farligt affald sorteres og opbevares indendørs indtil bortskaffelse.

Der opbevares ingen spildolie på ejendommen.

Kemikalier på ejendommen består af desinfektionsmidler, sæbe og alm. Rengøringsmidler, som opbevares i depotrum.

Døde dyr afhentes af DAKA fra dertil indrettet plads.

Det er ansøgers vurdering at ovenstående er tilstrækkeligt for at sikre en vedholdende fokus på affaldsproduktionen og dennes håndtering.

For at forebygge spild og forurening som følge af eventuel oplag af olie og kemikalier, stilles der vilkår til opbevaring og bortskaffelse.

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelsen stilles vilkår til produktionens håndtering og opbevaring af affald. Vilkåret vil blive kontrolleret ved tilsynsbesøg på ejendommen, hvor man også løbende har en dialog omkring forbedringer og nye tiltag på området.

Opbevaring og afhentning af selvdøde og aflivede dyr reguleres af "Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr"<sup>9</sup>.

Vejen Kommune gør opmærksom på, at bortskaffelse af affald fra ejendommen skal ske i overensstemmelse med Regulativ for Erhvervsaffald og Affaldsbekendtgørelsen.

Vejen Kommune vurderer, at håndtering af affald sker på forsvarlig vis, og der stilles ikke skærpede vilkår.

## **Risici**

Ansøger har i overstående afsnit redegjort for tiltag der skal begrænse den daglige gene/forurening til det omkringliggende miljø og naboer.

Der udover har ansøger udarbejdet en beredskabsplan for Holleskovvej 15

For at imødegå uheld og begrænse eventuelle følger for omgivelserne, stilles der vilkår om at der skal forelægges en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget.

Vejen Kommune vurderer herefter, at risici er minimeret, og med en opdateret beredskabsplan sikres begrænsning af følgevirkninger af eventuelle uheld.

## **Miljøledelse**

Der er lavet en plan for ejendommens overordnede miljøpolitik, som har fokus på energieffektivitet, vandbesparelse, affaldshåndtering m.v., for at opnå både miljømæssige og driftsøkonomiske fordele.

---

<sup>9</sup> Fødevareministeriet, Bek. nr. 558 af 01.06.2011.



## Alternative muligheder

Ansøger har ikke undersøgt alternative muligheder for indretning og placering af anlægget. Der er med nærværende ansøgning alene tale om en godkendelse af eksisterende drift – herunder de løbende effektiviseringer der er foretaget i den eksisterende ramme over årene siden sidste godkendelse.

Anlæggets nuværende placering, indretning og drift er lovlig og opført efter forudgående vurderinger og godkendelse fra Vejen Kommune.

## Ejendommens påvirkning af beskyttet natur – ammoniak

Før der meddeles tilladelse eller godkendelse af husdyrbrug efter § 16 i Husdyrbrugloven, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område og Bilag IV-arter væsentligt, jf. Habitatbekendtgørelsen<sup>10</sup>. I så fald skal der foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger under hensyntagen til bevaringsmålsætningen for de pågældende områder. Viser vurderingen, at projektet vil skade det internationale naturbeskyttelsesområde (dvs. de arter og naturtyper, området er udpeget for at beskytte), kan der ikke meddeles tilladelse eller godkendelse til det ansøgte, jf. "Waddenzee-dommen"<sup>11</sup>.

Påvirkninger vurderes fra ejendommens anlæg op til Natura 2000-områder og på såkaldte kategori 1, 2 og 3 naturområder.

Det er fastsat i Husdyrbrugloven, at et husdyranlæg ikke må etableres, udvides eller ændres, hvis det ligger mindre end 10 m fra kategori 1 eller 2 naturområder. Derudover er der krav til maksimal tilladt ammoniakdeposition på naturområder i kategori 1 og 2, samt maksimale tilladte merdeposition på naturområder i kategori 3.

### Påvirkning af kategori 1 naturområder

For naturområder i kategori 1 (ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000-områder) gælder, at totalbelastningen i naturområdet ikke må overskride fastlagte beskyttelsesniveauer, som afhænger af antallet af øvrige husdyrbrug, som har en ammoniakemission mellem 150 kg N og 5.000 kg N indenfor 2.500 m fra naturarealet.

Der er ingen kategori 1 natur i nærheden af ejendommen. Nærmeste Natura 2000 område er nr. 91 (habitatområde nr. 80) – Kongeåen – ca. 2,3 km syd for anlægget.

### Påvirkning af kategori 2 naturområder

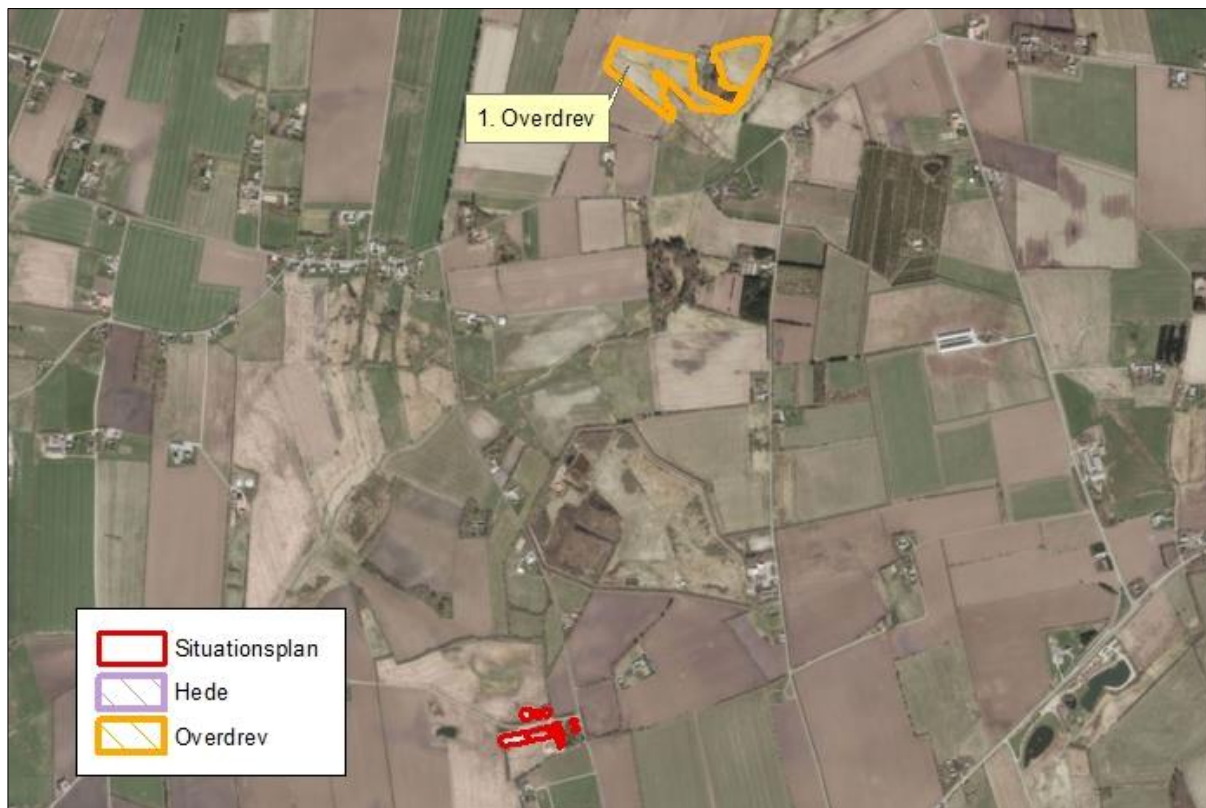
For naturområder i kategori 2 (§ 7 arealer udenfor Natura 2000-områder) gælder, at totalbelastningen i naturområderne ikke må overskride 1,0 kg N/ha/år. § 7 arealer er højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha.

---

<sup>10</sup> Habitatbekendtgørelsen, Bek. nr. 408 af 01.05.2007.

<sup>11</sup> Waddenzee-dommen fra EF-Domstolen, sag nr. C-127/02

Nedenstående figur og tabel viser kategori 2 naturområder, der påvirkes med ammoniak fra husdyrbruget.



Figur 6. Kategori 2 naturområde ved anlægget.

Nr.	Naturtype	Afstand fra anlæg	Totalbelastning (kg N/ha/år)
1	Overdrev (§7)	1,8 m nord for anlægget	0,0

Tabel 6. Beskyttede kategori 2 naturområder.

Totalbelastningen til overdrevet er 0,1 kg N/ha/år og ligger under beskyttelsesniveauet på 1,0 kg N/år i totalbelastning.

Der sker således ikke nogen væsentlig påvirkning af naturtyperne, og Vejen Kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille skærpede vilkår for at begrænse ammoniakdepositionen på naturtyperne.

### Påvirkning af kategori 3 naturområder

Kommunen skal jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen foretage en konkret vurdering af, om der forekommer andre naturarealer end ovennævnte ammoniakfølsomme naturtyper i kategori 1 og 2, som kan blive påvirket af ammoniakfordampningen fra ejendommens anlæg. Disse benævnes kategori 3 naturområder.

For naturområder i kategori 3 gælder, at kommunen skal tillade merdepositioner på 1,0 kg N/ha/år på naturtyperne. Kommunen kan efter en konkret vurdering tillade merdepositioner

på over 1,0 kg N/ha/år. Kategori 3 natur er ammoniakfølsomme skove samt § 3 beskyttede heder, moser og overdrev, som ikke er omfattet af kategori 1 og 2 natur.

Derudover fremgår det af § 3 i Naturbeskyttelsesloven<sup>12</sup>, at der ikke må foretages en ændring i tilstanden af søer (>100 m<sup>2</sup>), vandløb, heder, ferske enge, strandenge, overdrev, moser og lignende.

Naturtyperne er vist i nedenstående figur og tabel.



Figur 7. Kort over kategori 3 natur ved anlægget.

Nr.	Naturtype	Afstand fra anlæg	Merbelastning (kg N/ha/år)
2	Mose	920 m sydvest for anlægget	0,1
3	Mose	1,6 km vest for anlægget	0,1
4	Mose	1,3 km nord for anlægget	0,1

Tabel 7. Beskyttede kategori 3 naturområder

Merbelastningen til områderne er 0,1 kg N/ha/år og ligger under beskyttelsesniveauet på 1,0 kg N/ha/år i merbelastning. Der er ikke foretaget beregninger af ammoniakdeposition til øvrige naturarealer, da Vejen Kommune vurderer, at naturarealer, der ligger længere væk end de i tabellen nævnte naturarealer, ikke vil blive belastet med over 1,0 kg N/ha/år.

<sup>12</sup> Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, LBK nr. 933 af 24/09/2009.

Der sker således ikke nogen væsentlig påvirkning af naturtyperne, og Vejen Kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille skærpede vilkår for at begrænse ammoniakdepositionen på naturtyperne.

#### **Bilag IV-arter, artsfredninger og rødlistearter**

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted omkring landbrugsejendomme. På baggrund af rapport fra DMU<sup>13</sup> samt Vejen Kommunes øvrige kendskab vurderes umiddelbart, at der kan være vandflagermus, sydflagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander, løgfrø og spidssnudet frø.

Heraf er vandflagermus, odder og løgfrø omfattet af den danske rødliste som sårbare.

Flagermus benytter ofte hulheder i træer eller huse som opholdssted om dagen og under vinterdvalen. Føden består af insekter, som fanges i luften nær vådområder, marker, skove og levende hegn. De enkelte arter af flagermus har forskellige præferencer mht. fødesøgningsområde. Der er ingen registreringer af flagermus nær ejendommens anlæg, men det kan ikke udelukkes, at én eller flere arter kan raste eller yngle i området.

De resterende bilag IV-arter opholder sig ikke på ejendommen, men i det åbne land, derfor er de ikke beskrevet yderligere.

Vejen Kommune har ikke kendskab til andre registreringer af planter og dyr, som er omfattet af artsfredninger eller optaget på nationale eller regionale rødlistes i nærheden af husdyrbrugets anlæg, men en række af arterne vil med stor sandsynlighed forekomme i området.

Under forudsætning af, at eventuelle stillede vilkår i afsnittene "Ejendommens påvirkning af beskyttet natur – ammoniak" overholdes, vurderer Vejen Kommune, at driften af ejendommen ikke vil have negativ indflydelse på ovennævnte arter, da der ikke ændres på vandhuller, fortidsminder, sten- og jorddiger eller andre potentielle levesteder for padde eller krybdyr. Der fjernes ikke gamle bygninger eller fældes store træer, der kunne være levested for flagermus. Der sker med andre ord ikke fysiske ændringer i forbindelse med projektet, der kan være til skade for bilag IV-arter.

I henhold til Habitatbekendtgørelsens § 11<sup>14</sup> og de stillede vilkår, vurderer Vejen Kommune, at udvidelsen ikke vil medføre en forøget påvirkning af de nævnte bilag IV- og rødlistearter eller deres levesteder.

---

<sup>13</sup> Faglig rapport nr. 635 og nr. 322 fra Danmarks Miljøundersøgelser.

<sup>14</sup> Bek. nr. 408 af 01.05.2007, "Udpegning og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter".

### 3 Lovformalia m.m.

Del 3 omhandler forhold omkring høring og offentliggørelse samt varighed, restbeskyttelse, udnyttelse og ophør af bedriften.

### Oplysninger om ejendom og husdyrbrug

Ejendomsnummer	5750092984
Matrikelnummer	2a Astofte By, Føvling
CVR	28115458
CHR	92474
Ejendommens ejer	Bakkebo Landbrug ApS
Husdyrbrugets ejer	Bakkebo Landbrug ApS
Husdyrbrugets kontaktperson	Martin Lund Madsen
Ejendomsnummer	5750092984

### Forudgående inddragelse af offentligheden

Inddragelse af offentligheden er sket ved annoncering på kommunens hjemmeside den 11. april 2019. Der er ikke kommet henvendelser fra øvrige borgere eller interesseorganisationer i denne sag.

### Høring af udkast

Udkastet til afgørelsen har været sendt i høring i 30 dage fra den 26. juni til den 26. juli 2019 hos ansøger og konsulent.

Orientering om udkast til afgørelsen er sendt til alle borgere, der er part i sagen (herunder naboer indenfor konsekvensradius). Udkastet eftersendes ved henvendelse herom.

**Konsulent:** SvineRådgivningen I/S, ved Heidi Birch Wentzlau

#### Parter:

Orientering af naboer er sket indenfor konsekvenszonen på 928 meter.

Astoftevej 1	6683	Føvling
Astoftevej 1	6683	Føvling
Astoftevej 1	6683	Føvling
Astoftevej 2	6683	Føvling
Astoftevej 2	6683	Føvling
Bobølmarkvej 8	6683	Føvling
Bobølmarkvej 8	6683	Føvling
Bobølmarkvej 8	6683	Føvling
Halsvej 56	5400	Bogense
Halsvej 56	5400	Bogense
Holleskovvej 11	6683	Føvling

Holleskovvej 11	6683	Føvling
Holleskovvej 11	6683	Føvling
Holleskovvej 12	6683	Føvling
Holleskovvej 12	6683	Føvling
Holleskovvej 13	6683	Føvling
Holleskovvej 13	6683	Føvling
Holleskovvej 13	6683	Føvling
Holleskovvej 13	6683	Føvling
Holleskovvej 13	6683	Føvling
Holleskovvej 13	6683	Føvling
Holleskovvej 15	6683	Føvling
Holleskovvej 15	6683	Føvling
Holleskovvej 15	6683	Føvling
Holleskovvej 15	6683	Føvling
Holleskovvej 16	6683	Føvling
Holleskovvej 16	6683	Føvling
Holleskovvej 16	6683	Føvling
Holleskovvej 17	6683	Føvling
Holleskovvej 17	6683	Føvling
Holleskovvej 18	6683	Føvling
Holleskovvej 18	6683	Føvling
Holleskovvej 18	6683	Føvling
Holleskovvej 19	6683	Føvling
Holleskovvej 19	6683	Føvling
Holleskovvej 19	6683	Føvling
Holleskovvej 20	6683	Føvling
Holleskovvej 20	6683	Føvling
Holleskovvej 21	6683	Føvling
Holleskovvej 21	6683	Føvling
Holleskovvej 21	6683	Føvling
Holleskovvej 21	6683	Føvling
Holleskovvej 21	6683	Føvling
Holleskovvej 22	6683	Føvling
Holleskovvej 23	6683	Føvling
Holleskovvej 23	6683	Føvling
Holleskovvej 24	6683	Føvling
Holleskovvej 24	6683	Føvling
Holleskovvej 25	6683	Føvling
Holleskovvej 25	6683	Føvling
Holleskovvej 26	6683	Føvling
Holleskovvej 26	6683	Føvling
Hovedvej A1 26	6740	Bramming

Pilgårdsvej 2	6683	Føvling
Pilgårdsvej 2	6683	Føvling
Pilgårdsvej 2	6683	Føvling
Pilgårdsvej 3	6683	Føvling
Pilgårdsvej 3	6683	Føvling
Pilgårdsvej 4	6683	Føvling
Pilgårdsvej 4	6683	Føvling
Pilgårdsvej 5	6683	Føvling
Pilgårdsvej 5	6683	Føvling
Pilgårdsvej 5	6683	Føvling
Pilgårdsvej 6	6683	Føvling
Pilgårdsvej 6	6683	Føvling
Skravevej 5	6630	Rødning
Storegade 53A	6670	Holsted

## Indkomne høringsbidrag og kommunens vurdering

Der er indkommet høringsbidrag fra nabo til ejendommen.

Nabo til ejendommen har kommenteret, at der på ejendommen ikke er etableret et 6-rækket læhegn, men et 3-rækket.

Vejen Kommune: Kommentaren er taget til efterretning, og meddelt til ansøger. Der følges op på forholdet ved landbrugstilsyn.

## Offentliggørelse af afgørelse og orientering til modtagere

Kommunens afgørelse er offentliggjort på kommunens hjemmeside tirsdag den 6. august 2019.

Kopi af afgørelsen er sendt til parter og interessenter, der har anmodet om høringsudkast og haft kommentarer hertil samt organisationer og myndigheder, der fremgår af nedenstående liste.

Der kan klages over kommunens afgørelse til Miljø- og Fødevarerklagenævnet senest den 3. september 2019 jf. vedlagte klagevejledning (bilag 1).

### Kopimodtagere af afgørelsen

Embedslægerne i Region Syddanmark, [sesyd@sst.dk](mailto:sesyd@sst.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsted [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)

Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Formand Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø [dnvejen-sager@dn.dk](mailto:dnvejen-sager@dn.dk)

Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)

Friluftsrådet, Scandiagade 13, DK-2450 København SV. Lokalfdeling: Friluftsrådet for Trekantområdet, att. Bent Holgersen, Hvedevænget 30, 6600 Vejen, [holgersen@vejen-net.dk](mailto:holgersen@vejen-net.dk)  
Dansk Ornitologisk forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, lokalkontoret [ven@dof.dk](mailto:ven@dof.dk)  
Museet på Sønderkov, [post@sonderskov.dk](mailto:post@sonderskov.dk)

## Udnyttelse af afgørelse

Godkendelsen kan udnyttes uanset eventuelle klager, men det begrænser ikke klagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve Vejen Kommunes afgørelse.

## Godkendelsens varighed, retsbeskyttelse og revurdering

I Husdyrbrugloven gives der 6 års udnyttelsesfrist.

Efter den fastsatte udnyttelsesfrist gælder det, at hvis miljøgodkendelsen ikke udnyttes (helt eller delvist) i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del, som ikke har været udnyttet i de seneste 3 år (kontinuitetsprincippet).

Produktionsarealet er udnyttet, når 25 % af arealet er driftsmæssigt udnyttet, dvs. at der går mindst 50 % af det mulige antal dyr inden for rammerne af dyrevelfærdskravene.

Med denne afgørelse følger 8 års retsbeskyttelse. Dette betyder, at vilkårene inden for denne periode kun kan ændres, hvis der fremkommer nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører skadevirkninger, der ikke kunne forudses da afgørelsen blev meddelt, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund. Der henvises til reglerne i Husdyrbrugloven.

Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering<sup>15</sup>. Den første regelmæssige vurdering skal dog foretages, når der er forløbet 8 år, dvs. i 2027.

## Husdyrbrugets ophør

Vejen Kommune stiller vilkår om, oprydning og bortskaffelse af affald ved ophør af bedriften. Herunder at der skal træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare, dvs. alle opbevaringsanlæg skal tømmes og rengøres, og ejendommen skal fremgå i miljømæssig god stand.

Ved eventuelt ophør af produktionen, vil der efter Vejen Kommunes opfattelse ikke ske en væsentlig indvirkning på miljøet fra produktionsanlægget hvis:

- Staldanlæg samt husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt.
- Miljøfarligt affald bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler.

---

<sup>15</sup> § 40 i "Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug" - Bek. nr. 1467 af 06/12/2018.



## Øvrige forhold

### **Byggeri, vandindvinding og spildevandsafledning**

Ejer skal selv sikre, at nybyggeri og ændret bygningsanvendelse bliver registreret i BBR. BBR-afdelingen kan evt. kontaktes på [teknik@vejen.dk](mailto:teknik@vejen.dk).

Såfremt vandforbruget stiger, og der anvendes egen boring, skal der indsendes ansøgning om indvindingstilladelse til Vejen Kommune.

Særskilt tilladelse til udledning/nedsivning af spildevand/overfladevand/tagvand skal indhentes hos Vejen Kommune inden der gives byggetilladelse.

Der kan være andre forhold, der skal søges om ved Vejen Kommune.

## Bilagsoversigt

1. Klagevejledning.
2. OML-beregning.

Bilag 1.

## **Klagevejledning, jf. "Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug" nr. 1572 af 20.12.2006.**

### **Hvilke afgørelser, tilladelser og miljøgodkendelser kan påklages**

Alle afgørelser, der er truffet af kommunen med hjemmel i "Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug" eller regler, der er fastsat med hjemmel i loven, kan jf. § 76 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

### **Hvem kan klage**

Klageberettiget er enhver med væsentlig interesse i sagens udfald, miljøministeren samt visse landsdækkende organisationer, jf. §§ 84-87.

### **Til hvem skal der klages**

Der skal klages via den elektroniske klageportalen. Se vejledning på [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). 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 den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

### **Klagefrist**

Klagen skal være indgivet senest 4 uger efter, at afgørelsen, tilladelsen eller miljøgodkendelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort f.eks. ved annoncering, regnes klagefristen fra bekendtgørelsen, jf. § 79. En klage anses for at være indgivet, når den er tilgængelig for Vejen Kommune i Klageportalen.

### **Gebyr**

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af en klage, at den, der klager, indbetaler et gebyr. Gebyret er på 900 kr. for private og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer (2016 niveau, gebyret indeksreguleres hvert år). Gebyret betales enten direkte med betalingskort eller der sendes en opkrævning. Miljø- og Fødevareklagenævnet vil ikke påbegynde behandlingen af klagen, før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen kan findes på nævnets hjemmeside ([www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk)). Gebyret tilbagebetales, hvis den, der klager, får helt eller delvis medhold i klagen.

### **Domstolsprøvelse**

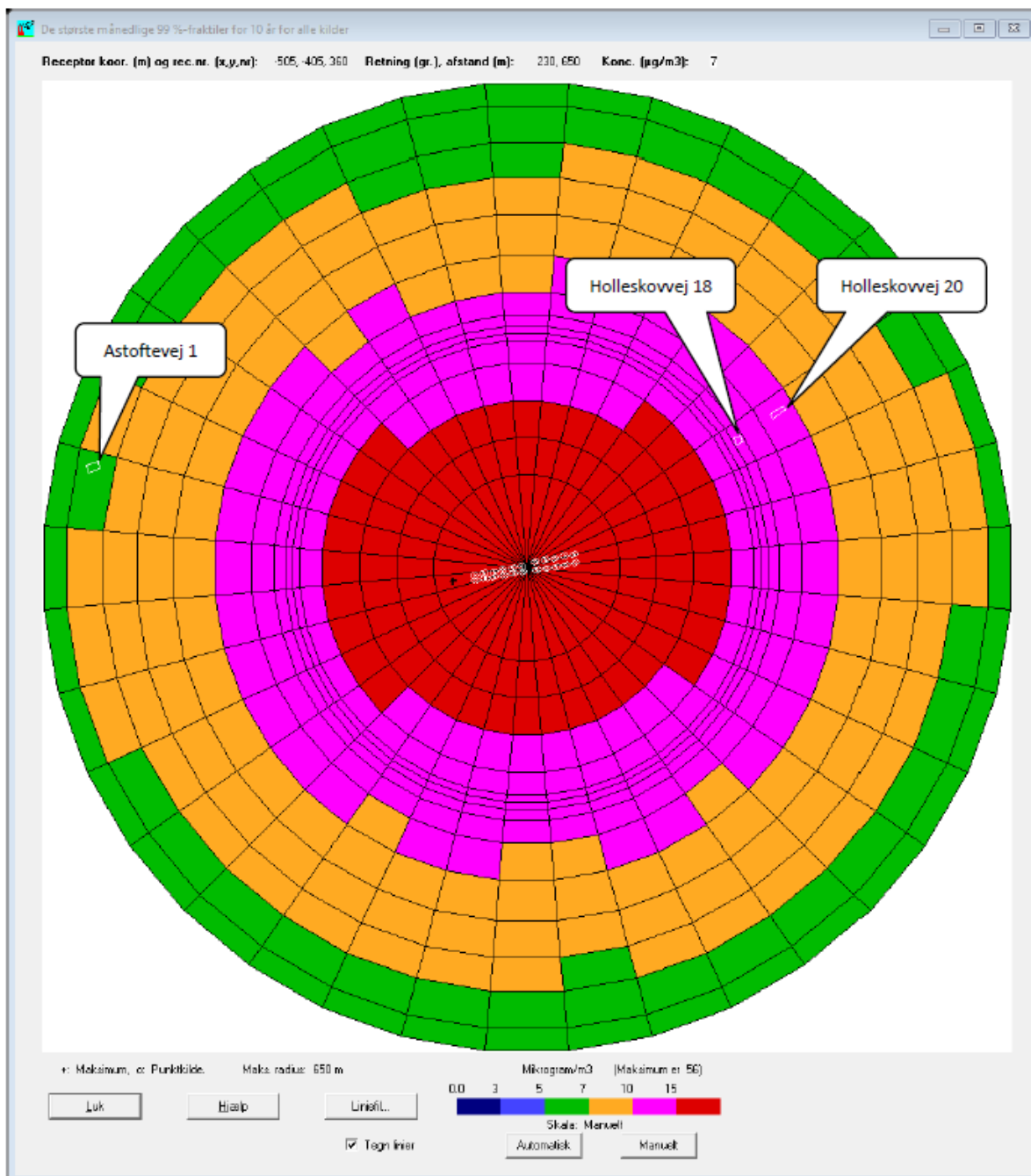
Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, jf. § 90.

### **Opsættende virkning**

En klage over en afgørelse har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte tilladelsen eller miljøgodkendelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Tilladelsen/godkendelsen må ikke udnyttes, hvis den indeholder placering af driftsbygninger væk fra de øvrige driftsbygninger, jf. § 81. Dette vil være angivet i afgørelsen. Udnyttelse af en tilladelse eller miljøgodkendelse kan kun ske under opfyldelse af vilkårene, som er fastsat i tilladelsen eller miljøgodkendelse.

## Bilag 2. Lugtberegning ved OML-metoden for Holleskovvej 21.

Det dokumenteres således med den opdaterede og genberegnete OML at enkeltbeboelsen Holleskovvej 18 ligger i geneområdet 10-15 O<sub>Ue</sub>/m<sup>3</sup> – og således overskrider den nuværende drift IKKE den ved lov fastsatte genegrænse på 15 O<sub>Ue</sub>/m<sup>3</sup> hos nabo.



Figur 3. Grafisk resultat af OML-beregningen

Beboelsen Holleskovvej 20 ligger i geneområdet 10-15 O<sub>Ue</sub>/m<sup>3</sup> mens Astoftevej 1 ligger i geneområdet 5-7 O<sub>Ue</sub>/m<sup>3</sup>.