



HOLSTEBRO KOMMUNE

Rådhuset • 7500 Holstebro

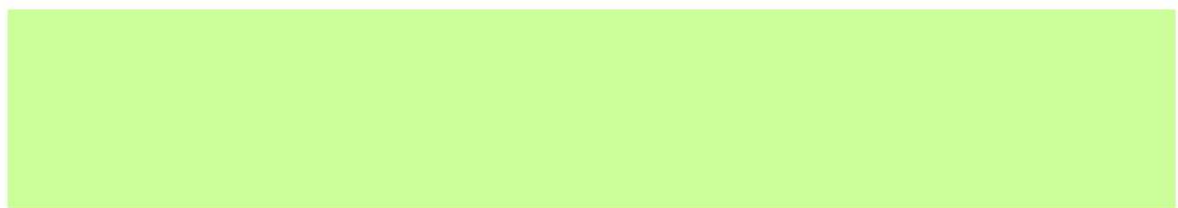
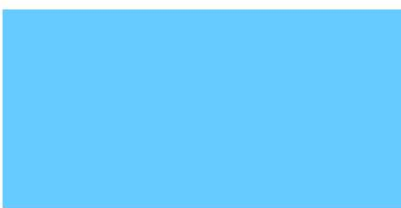
ØSTERGAARD JENSEN A/S
Svendshøjvej 3
7830 Vinderup

Dato: 14-09-2017
Sagsnr.: 09.17.17-P19-9-17
Henv. til: Helene Kiærskou
Natur og miljø
Direkte tlf.: 9611 7794
Afdeling tlf.: 9611 7557
teknik.miljoe@holstebro.dk
www.holstebro.dk

Tillæg nr. 3 til § 11 MILJØGODKENDELSE

af kvæg- og pelsdyrbruget

Svendshøjvej 3, 7830 Vinderup
Beliggende på matr. nr. 84e m.fl., Sønderhede, Sevel



MILJØGODKENDELSE MEDDELT I HEN-
HOLD TIL LOV NR. 256 AF 21. MARTS
2017 OM MILJØGODKENDELSE M.V. AF
HUSDYRBRUG.



Indholdsfortegnelse

INDHOLDSFORTEGNELSE	2
STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN	3
IKKE TEKNISK RESUMÉ	4
MEDDELELSE OM TILLÆG NR. 3 TIL GODKENDELSE	5
MILJØGODKENDELSENS VILKÅR	6
GENERELLE FORHOLD	6
<i>Dokumentation</i>	6
<i>Udnyttelse af godkendelse</i>	6
HUSDYRBRUGETS ANLÆG	6
<i>Det ansøgte husdyrhold</i>	6
<i>Stalde</i>	6
<i>Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg</i>	7
<i>Restvand</i>	7
OFFENTLIGGØRELSE OG GENERELLE FORHOLD	8
KLAGEVEJLEDNING	8
OFFENTLIGGØRELSE	8
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	11
<i>Ansøger og ejerforhold</i>	11
<i>Lokalisering og planmæssige forhold</i>	11
<i>Landskabelige og kulturhistoriske områder</i>	12
HUSDYRBRUGETS ANLÆG	13
<i>Det ansøgte husdyrhold</i>	13
<i>Stalde</i>	13
<i>Valg af BAT-teknologi i staldanlæg</i>	14
<i>BAT emissionsgrænseværdier for ammoniak</i>	17
<i>Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg</i>	17
<i>Ammoniak</i>	17
<i>Bilag IV-arter</i>	19
<i>Lugt</i>	20
<i>Grundvand</i>	22
HOLSTEBRO KOMMUNES SAMLEDE VURDERING AF HUSDYRBRUGET	24
BILAG	25
BILAG 1 – SITUATIONSPLAN	25
BILAG 2 – OMKRINGBOENDE (LUGTKONSEKVEN)	26
BILAG 3 – LUGTBREGNINGER	27
BILAG 4 – AFSTANDE FRA ANLÆG TIL NABOBEBOELSE PÅ SVENDSHØJVEJ 1	28

**Stamblad for virksomheden**

Godkendelsesdato:	[meddelelsesdato, start]
Godkendelse hjemmel, lov nr. 256 af 21. marts 2017 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.	§11
Husdyrbrugets navn, jf. CVR	ØSTERGAARD JENSEN A/S
CVR-nr. / P-nr.	33506503 / 1016685816
Husdyrbrugets adresse	Svendshøjvej 3, 7830 Vinderup
Husdyrbrugets telefonnumre	97448179 / 40458179 / 20238179
Husdyrbrugets kontaktpersoner	Jørgen og Jakob Østergård Jensen
Husdyrbrugets e-mail	oestergaard.jensen@mail.tele.dk
Matrikel	84e m.fl., Sønderhede, Sevel
CHR	57270
Byggetilladelse	Dit projekt omfatter udvidelser i form af byggeri og der skal forinden søges om byggetilladelse hos kommunen. Dette gøres via www.byggomiljoe.dk
Ejendomsnr.	661-0186364
Husdyrgodkendelsesskema nummer	97949 og fiktiv ansøgning nr. 99420
Husdyrbrugets konsulent	Karen V. Thomassen, SAGRO, e-mail: kvt@sagro.dk
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune, Natur og Miljø, Kirkestræde 11, 7500 Holstebro E-mail: naturogmiljo@holstebro.dk Tlf. 96 11 75 63
Sagsnummer	09.19.17-P19-9-17



Ikke teknisk resumé

Holstebro Kommune har den 18-04-2017 modtaget ansøgning om ændring af bygningsmassen på husdyrbruget på Svendshøjvej 3, 7830 Vinderup.

Dyreholdets størrelse og sammensætning ændres ikke fra de nuværende 193,53 DE, men der ønskes yderligere fysisk plads til det tilladte dyrehold for at opnå en god trivsel, hvorfor der etableres to nye minkhaller i forlængelse af de eksisterende haller.

Udkast til miljøgodkendelse har været i 3 ugers høring i perioden fra den 18-08-2017 til den 08-09-2017.

Husdyrbruget er tidligere miljøgodkendt til en produktion på 153,02 DE den 14. marts 2012. Der er meddelt tillæg nr. 1 til den eksisterende miljøgodkendelse til etablering af en møddingsplads, og tillæg nr. 2 til udvidelse af dyreholdet til en produktion på 5.000 årstæver og en ammekvægsbesætning svarende til 193,53 DE.

Forhold der ikke ændres, er ikke behandlet i nærværende tillæg og skal fortsat læses i eksisterende godkendelse af 14-03-2012, tillæg nr. 1 af 11-12-2014 og tillæg nr. 2 af 25-07-2016.

Den ansøgte udvidelse skal jf. Husdyrlovens § 26 stk. 2 vurderes ud fra en samlet vurdering af alle etableringer, udvidelser eller ændringer foretaget siden den 1. januar 2007 på husdyrbruget, inklusive bedriftens arealer, dog højst over en 8-årig periode. Idet bedriften tidligere er miljøgodkendt af Holstebro Kommune, jf. ovenstående, skal den nu ansøgte udvidelse vurderes ift. den drift, der var gældende før denne miljøgodkendelse trådte i kraft. Derfor er der indsendt to ansøgninger:

1. Ansøgning, der belyser påvirkningerne på omgivelserne på alle de udvidelser, der er foretaget siden 1. januar 2009, dvs. nudriften i 2009 sammenholdt med ansøgt drift i 2017. (fiktiv ansøgning nr. 99420).
2. Ansøgning, der belyser påvirkningerne på omgivelserne på de udvidelser, der foretages ift. gældende miljøgodkendelse og ansøgt drift (skema ID 97949).

Alle vurderinger af beskyttelsesniveauerne i denne godkendelse er foretaget på baggrund af fiktiv ansøgning 99420, bortset fra vurdering af overholdelse af det generelle ammoniakkrav.

Husdyrbrugets anlæg ligger langt fra naturtyper med særlig værdifuld natur, som er beskyttet efter § 7 i lov om godkendelse af husdyrbrug.



Meddelelse om tillæg nr. 3 til godkendelse

Tillægget fastlægger de vilkår, der gælder for ændringen af husdyrbruget.

Husdyrbruget er større end 25 DE og mindre end 250 dyreenheder (DE) og er derfor omfattet af § 11 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug¹.

Holstebro Kommune er godkendelses- og tilsynsmyndighed for husdyrbrugets forhold til det eksterne miljø. Godkendelsen omfatter alle aktiviteter, der hører under husdyrbruget. Der drives ikke bivirksomhed på husdyrbruget.

På baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering meddeler Holstebro Kommune hermed tillæg til eksisterende godkendelse til etablering af 2 nye minkhaller og fortsat produktion af 5.000 minktæver (årstæver), svarende til 172,41 DE og et hold af ammekvæg svarende til 21,12 DE. Ammekvægsproduktionen består af 16 ammekøer (over 600 kg), 4 småkalve (0-6 mdr.), 6 kvier / stude (6-15 mdr.), 7 kvier / stude (6 mdr.–27 mdr.), 8 tyrekalve (0-6 mdr.), 8 ungtyre (6 mdr.–slagting 440 kg). I alt godkendes en produktion på 193,53 DE jf. ovenstående fordeling på husdyrbruget matr. nr. 84e m.fl., Sønderhede, Sevel, beliggende Svendshøjvej 3, 7830 Vinderup.

Tillægget bygger på husdyrbrugets ansøgning og supplerende oplysninger samt kommunens konkrete vurdering støttet af Miljøklagenævnets afgørelser og Miljøstyrelsens vejledninger og orienteringer.

På Holstebro Kommunes vegne

Helene Kiærskou
Agronom

¹ Lov nr. 256 af 21. marts 2017 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug



Miljøgodkendelsens vilkår

Generelle forhold

Dokumentation

1. Vilkår 5, 6, 9, 10 og 11 i tillæg nr. 2 meddelt den 25-07-2016 bortfalder ved ibrugtagning af tillæg nr. 3.

Udnyttelse af godkendelse

2. Det ansøgte skal etableres som et samlet projekt, og delvis udnyttelse af miljøgodkendelsen kan kun ske efter afgørelse fra Holstebro Kommune.

Husdyrbrugets anlæg

Det ansøgte husdyrhold

Den godkendte produktion gælder antallet af dyr (indenfor de angivne alders- eller vægtintervaller).

3. Husdyrbruget har pr. planår (1/8-31/7) maksimalt godkendelse til følgende dyrehold:

Dyreart og dyretype	Ansøgt produktion	
	Antal	DE
Mink, årstæver	5.000	172,41
Ammekøer uden opdræt (årsdyr, over 600 kg)	16	11,43
Årsopdræt småkalve, tung race (0-6 mdr.)	4	1,08
Årsopdræt kvier / stude, tung race (6-15 mdr.)	6	2,28
Årsopdræt kvier / stude, tung race (6-27 mdr.)	7	3,33
Tyrekalve, tung race (0-6 mdr.)	8	0,94
Ungtyre, tung race (6 mdr. – 440 kg)	8	2,05
I alt		193,53

Dyreholdet skal etableres i de staldanlæg, der er angivet som ansøgt i Skema 3. Dyreholdet skal opgøres for hvert planår, og der skal føres journal over parrede tæver pr. 20. marts hvert år.

Stalde

4. Stalde og minkhaller skal etableres og drives med følgende indretning og systemer:

Staldnavn	Dyreart/type vægt-	Ansøgt drift	Staldsystem og BAT-niveau
-----------	--------------------	--------------	---------------------------



	korrektion	Antal	DE	
Eksisterende haller	Mink, årstæver	2.300	79,31	Åbne haller, gødningsrende over 32 cm, halm ad libitum, 2 gange tømning pr uge.
4-rækkede haller		1.450	50,00	Åbne haller, gødningsrende 36 cm, halm ad libitum, 2 gange tømning pr uge.
Ny 4-rækket hal (2016)		420	14,48	Åbne haller, gødningsrende 36 cm, halm ad libitum, 2 gange tømning pr uge.
To nye minkhaller (ansøgt)		830	28,62	Åbne haller, gødningsrende 36 cm, halm ad libitum, 2 gange tømning pr uge.
Eksisterende kostald	Ammekøer uden opdræt (årsdyr, over 600 kg)	16	11,43	Dybstrøelse hele arealet, 8 mdr. udegående uden for udbringningsarealet.
	Årsopdræt småkalve, tung race (0-6 mdr.)	4	1,08	Dybstrøelse hele arealet, 8 mdr. udegående uden for udbringningsarealet.
	Årsopdræt kvier / stude, tung race (6-15 mdr.)	6	2,28	Dybstrøelse hele arealet, 8 mdr. udegående uden for udbringningsarealet.
	Årsopdræt kvier / stude, tung race (6-28 mdr.)	7	3,33	Dybstrøelse hele arealet, 8 mdr. udegående uden for udbringningsarealet.
	Tyrekalve, tung race (0-6 mdr.)	8	0,94	Dybstrøelse hele arealet, 8 mdr. udegående uden for udbringningsarealet.
	Ungtyre, tung race (6 mdr.-slagtning 440 kg)	8	2,05	Dybstrøelse hele arealet, 8 mdr. udegående uden for udbringningsarealet.

- I alle nye og eksisterende minkhaller skal gødningsrenderne tømmes mindst to gange om ugen. Der må forløbe højst fire døgn mellem to tømninger. Der skal føres logbog med angivelse af datoer og tidspunkter for tømningerne. I perioder med længerevarende hård frost kan tømning undlades.
- Minkene skal have adgang til halm ad libitum. Ud over trådnettet må der ikke være foranstaltninger, der hindrer dyrenes adgang til halmen.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

Restvand

- Hvis, der sættes tagrender på de nye minkhaller, skal vandet herfra ledes til nedsivning via faskine. Der skal i forbindelse med byggeansøgningen indsendes ansøgning om eventuelle faskiner.



Offentliggørelse og generelle forhold

Klagevejledning

Ansøger, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald kan klage over afgørelsen.

Fristen for at klage over afgørelsen er den **12-10-2017**.

Klagen skal sendes digitalt. Hvis du er borger, skal du klage via borger.dk, og hvis du er virksomhed eller forening, skal du klage via virk.dk. Du skal logge ind med NemID. Når du er logget ind, kan du søge på "klagenævnet", hvor du bliver guidet igennem klageprocessen. Det koster et gebyr at få behandlet klagen.

Aktindsigt

Der er mulighed for at se det materiale, der er indgået i sagens behandling. Reglerne for hvilket materiale kommunen må udlevere er fastlagt i forvaltningsloven, offentlighedsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Søgsmål

Afgørelsen kan prøves ved domstolene. Dette forudsætter, at sagen er indbragt for domstolene senest 6 måneder efter, at afgørelsen er truffet

Fritagelse for brug af klageportal

Det er muligt at blive fritaget for at bruge Klageportalen, hvis der foreligger særlige omstændigheder. Fremsend anmodningen til Holstebro Kommune, der sender anmodningen videre til klagenævnet, som træffer afgørelse om fritagelse.

Offentliggørelse

Afgørelsen sendes til:

- Jørgen og Jakob Østergård Jensen, Svendshøjvej 3, 7830 Vinderup (ansøger).

Orientering om meddelelse af miljøgodkendelse er sendt til:

- Danmarks Naturfredningsforening, CVR: 60804214, P-nr: 1002121278 - (Interesseorganisation)
- Styrelsen for patientsikkerhed, CVR: 37105562, P-nr: 1020753931 - (Myndighed)
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation, CVR: 45812510, P-nr:1001874009 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Gunnar H. Pedersen, Ove Krarupsvej 17, 6990 Ulfborg (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, CVR: 37099015, P-nr: 1001751945 - (Interesseorganisation)
- FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN FOR DANMARK, CVR: 25145615, P-nr: 1004659823 - (Interesseorganisation)
- Nissum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Jens Ole Nielsen, Hagevej 14, 6990 Ulfborg (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening, CVR: 54752415, P-nr: 1001712827 - (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland, CVR: 29287112, P-nr: 1011976545 - (Interesseorganisation)
- Det Økologiske Råd, CVR: 15428376, P-nr: 1000921784 - (Interesseorganisation)



- De Kulturhistoriske Museer i Holstebro Kommune, CVR: 34744866, P-nr: 1018099531 - (Myndighed)
- Kulturstyrelsen, CVR: 26489865, P-nr: 1008973780 - (Myndighed)
- Maabjerg Bioenergy - Leverandørforening, CVR: 30507509, P-nr: 1014584060 - (Gyllemodtager)
- Lars Eriksen og Majbrit Juul Eriksen, Svendshøjvej 1, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- ØSTERGAARD JENSEN A/S, Svendshøjvej 2, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Jakob Østergaard Jensen, Svendshøjvej 5, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Beboer Svendshøjvej 5, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Kurt Davidsen og Mary Johanne Davidsen, Svendshøjvej 7, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Sten Hølmkær, Jeanette Reuter Hølmkær og Jakob Reuter Hølmkær, Svendshedevej 6, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Christian von Düring Lausen og Pia Lausen, Svendshedevej 8, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Eric Schram, Henrietta Cornelia Schram, Rosita Schram og Sharona Schram, Svendshedevej 11, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Henrik Grønne, Lili Spaabæk Grønne og Vicki Spaabæk Grønne, Svendshedevej 13, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Mykhailo Polosenko, Svendshedevej 13 A, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Aigars Simkuns, Svendshedevej 13 A, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Yurii SainohSvendshedevej 13 A, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Marius-Florian Salagean, Svendshedevej 15, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Laurentiu-Petronel Suba, Svendshedevej 15, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Per Mikkelsen, Marianne Hedevang Mikkelsen og Martin Hedevang Mikkelsen, Kokborgvej 6, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Karen V. Thomassen, SAGRO, e-mail: kvt@sagro.dk (ansøgers rådgiver)

I perioden 18-08-2017 til 08-09-2017 har forslag til afgørelse været sendt i offentlig høring hos nedenstående:

- Karen V. Thomassen, SAGRO, e-mail: kvt@sagro.dk (ansøgers rådgiver)
- Lars Eriksen og Majbrit Juul Eriksen, Svendshøjvej 1, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- ØSTERGAARD JENSEN A/S, Svendshøjvej 2, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Jakob Østergaard Jensen, Svendshøjvej 5, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Beboer Svendshøjvej 5, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Kurt Davidsen og Mary Johanne Davidsen, Svendshøjvej 7, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Sten Hølmkær, Jeanette Reuter Hølmkær og Jakob Reuter Hølmkær, Svendshedevej 6, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Christian von Düring Lausen og Pia Lausen, Svendshedevej 8, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Eric Schram, Henrietta Cornelia Schram, Rosita Schram og Sharona Schram, Svendshedevej 11, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Henrik Grønne, Lili Spaabæk Grønne og Vicki Spaabæk Grønne, Svendshedevej 13, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Mykhailo Polosenko, Svendshedevej 13 A, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Aigars Simkuns, Svendshedevej 13 A, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Yurii SainohSvendshedevej 13 A, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Marius-Florian Salagean, Svendshedevej 15, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Laurentiu-Petronel Suba, Svendshedevej 15, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)
- Per Mikkelsen, Marianne Hedevang Mikkelsen og Martin Hedevang Mikkelsen, Kokborgvej 6, 7830 Vinderup (Lugtkonsekvenszone)

Der er beregnet en konsekvensradius på 801 meter. Beboelsesejendomme inden for den radius er hørt i høringsperioden.



I 3 ugers nabohøringen er der indkommet bemærkninger fra følgende:

- (ingen bemærkninger modtaget)



Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Ansøger og ejerforhold

Jørgen og Jakob Østergård Jensen ejer og driver husdyrbruget på Svendshøjvej 3, 7830 Vinderup under CVR nr. 33506503. Husdyrbruget drives som et selvstændigt husdyrbrug uden nogen form for samdrift med andre ejendomme, herunder andre ejede ejendomme. De drifts- og miljøansvarlige på husdyrbruget er Jørgen og Jakob Østergård Jensen. De drifts- og miljøansvarlige har pligt til at informere personer og virksomheder, der arbejder på husdyrbruget om godkendelsens vilkår for den del af driften, som de arbejder med.

Lokalisering og planmæssige forhold

Bedriften ligger cirka 3,2 km syd for byzonen til Sevel og mere end 11 kilometer sydøst for sommerhusområdet ved Handbjerg Strand. Husdyrbruget beliggenhed fremgår af bilag i tidligere godkendelse og tillæg.

Zonestatus: Husdyrbruget er placeret i landzone.
Lokalplan: Der er ikke udarbejdet lokalplan for landzoneområdet.
Kommuneplan: Husdyrbruget er beliggende i jordbrugsområde.

Skema 1. Lokalisering og planmæssige forhold.

Afstand fra hele anlægget til nærmeste naturområder:	Afstand
Kategori 1-natur - ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder (krav 10 m)	Ca. 2 km
Kategori 2-natur ammoniakfølsomme naturtyper, jf. stk. 2, beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder (krav 10 m)	> 3 km

Afstand fra alle nye anlæg til:	Afstand
Ikke almene vandforsyningsanlæg (krav 25 m) - nye minkhaller	120 m
Almene vandforsyningsanlæg (krav 50 m) - nye minkhaller	> 200 m
Vandløb, grøft, dræn og søer >100 m ² (krav 15 m) - nye minkhaller	22 m
Offentlig vej og privat fællesvej (krav 15 m) - nye minkhaller	145 m
Levnedsmiddelvirksomhed (krav 25 m) - nye minkhaller	> 2.500 m
Beboelse på samme ejendom (krav 15 m) - nye minkhaller	130 m
Naboskel (krav 30 m) - nye minkhaller	113 m

Samlet vurdering

Det vurderes, at de nye minkhaller opfylder afstandskravene i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug:

- §§ 6 og 20: Afstande til nabobebyggelse, byzone- eller sommerhusområde, samlet bebyggelse og blandet bolig og erhverv mv.



- § 7: Afstande til beskyttede naturtyper (højmoser, lobeliesø, hede større 10 ha, overdrev, større end 10 ha, heder, overdrev og ammoniakfølsomme søer) beliggende indenfor international naturbeskyttelsesområder).
- § 8: Afstandskrav til vandløb, vandindvindingsanlæg offentlig og privat fællesvej og egen beboelse.
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen § 6 lokalisering af pelsdyrfarme og § 5 afstandskrav til nabobeboelse.

Landskabelige og kulturhistoriske områder

Vurdering i forhold til anlægget

Minkfarmens eksisterende anlæg er beliggende i et område udpeget til kulturmiljøområde ved Oldtidsvejen og landskabeligt interesseområde pga. af en mindre bakke, der går op til kote 55 nær området ved Stubbergård Sø.

Ejendommen er beliggende i det åbne land ca. 3,2 km syd for Sevel og ca. 2,7 km NV for Herrup, som er de nærmeste landsbyer i området.

Ejendommen ligger i landskabskarakterområdet kaldet Vinderup Bakkelandskab. Området er beskrevet i Holstebro Kommunes landskabskarakteranalyse som følger: *"Karakterområdets landskab er et sammensat, småbakket landbrugslandskab med spredt bebyggelse, mindre kratbevoksninger, plantager og en del tekniske anlæg i form af bl.a. højspændingsledninger og vindmøller. Landskabet er overvejende i mid-del skala, men på grund af de meget sammensatte strukturer opleves landskabets skala nogle steder mindre. Bebyggelsesstrukturen i området tegnes af en del mellemstore landbrugsejendomme, der ligger spredt ud over marker og langs veje uden noget gentagende mønster. Det højtliggende terræn betyder, at der fra flere punkter i landskabet er langstrakte udsigter over de lavtliggende landskaber mod nordøst og syd. Langs bakkestrøgene (randmorænerne) mellem Ryde og Sevel rejser landskabet sig helt op til 89 meter over havet. Ryde Plantage, Fællesjorderne ved Møgelmo-se og kløften Gjæven udgør områdets særligt oplevelsesrige landskaber."*

Nærområdet er et typisk landbrugsområde. De eksisterende minkhaller er godt afskærmet af de kraftige beplantninger, der er etableret omkring farmen. Der etableres to nye haller vest for den eksisterende farm. Der er ingen oplysninger om hallernes højde, men det forudsættes, at hallerne er af forholdsvis lav karakter, som eksisterende byggeri (dvs. <5 m i højden). Det nye byggeri opføres i tæt tilknytning til eksisterende og vurderes ikke at være en væsentlig ændring i forhold til eksisterende forhold.

Samlet vurdering

Det vurderes samlet set, at byggeriet vil fremstå som en samlet enhed. Etablering og opretholdelse af læhegn vil yderligere sikre minimal landskabelig forstyrrelse af udviklingen. Læhegn bør ligeledes sikres ved gyllebeholdere og møddingsplads, dog med mulighed for at holde arbejdsarealer ud mod vejen åbne. Beplantning af læhegn omkring minkgården, gyllebeholdere og møddingsplads er sikret i tillæg nr. 2, dette vilkår er fortsat gældende.



Husdyrbrugets anlæg

Det ansøgte husdyrhold

Husdyrbruget drives med nedenstående produktionsstørrelse (Skema 2) i de staldsystemer, der er angivet i Skema 3:

Skema 2. Produktionsstørrelse.

Dyreart og dyretype	Tilladt produktion		Ansøgt produktion	
	Antal	DE	Antal	DE
Mink, årstæver	5.000	172,41	5.000	172,41
Ammekøer uden opdræt (årsdyr, over 600 kg)	16	11,43	16	11,43
Årsopdræt småkalve, tung race (0-6 mdr.)	4	1,08	4	1,08
Årsopdræt kvier / stude, tung race (6-15 mdr.)	6	2,28	6	2,28
Årsopdræt kvier / stude, tung race (6-27 mdr.)	7	3,33	7	3,33
Tyrekalve, tung race (0-6 mdr.)	8	1,03	8	1,03
Ungtyre, tung race (6 mdr. – 440 kg)	8	1,96	8	1,96
I alt		193,53		193,53

Produktionsniveau

Minkproduktion foregår som batchproduktion med en årlig cyklus med start i december og afslutning med pelsning.

Udnyttelse af produktionsniveau

Hvis godkendelsen ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste 3 år, med mindre andet fremgår af godkendelsen. Det er ikke hensigten, at fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, betragtes som kontinuitetsbrud.

Stalde

Udvidelsen af dyreholdet fremgår af Skema 3, hvor antallet af dyr i nudrift og ansøgt drift samt staldsystem og BAT-niveau fremgår. Situationsplan over husdyrbrugets stalde og gødningsopbevaringsanlæg fremgår af Bilag 1.

Skema 3. Husdyrholdets sammensætning i relation til dyretyper, antal, staldsystem og BAT-niveau.

Staldnavn	Dyreart/type og evt. vægtkorrektion	Nudrift		Ansøgt drift		Staldsystem og BAT-niveau
		Antal	DE	Antal	DE	
Minkfarm						
Minkfarm del 1	Minktæver	2.775	95,69	2.300	79,31	Åbne haller, gødningsrende over 32 cm, halm ad libitum, 2 gange tømning pr uge.
Minkfarm del 2		1.725	59,48	1.450	50,00	Åbne haller, gødningsrende 36 cm, halm ad libitum, 2 gange tømning pr uge.



Staldnavn	Dyreart/type og evt. vægtkorrektion	Nudrift		Ansøgt drift		Staldsystem og BAT-niveau
		Antal	DE	Antal	DE	
Ny 4-rækket hal (2016)		500	17,24	420	14,48	Åbne haller, gødningsrende 36 cm, halm ad libitum, 2 gange tømning pr uge.
To nye minkhaller (ansøgt)				830	28,62	Åbne haller, gødningsrende 36 cm, halm ad libitum, 2 gange tømning pr uge.
Kvæg						
Eksisterende kostald	Ammekøer uden opdræt (årsdyr, over 600 kg)	16	11,43	16	11,43	Dybstrøelse hele arealet, 8 mdr. udegående uden for udbringningsarealet.
	Årsopdræt småkalve, tung race (0-6 mdr.)	4	1,08	4	1,08	Dybstrøelse hele arealet, 8 mdr. udegående uden for udbringningsarealet.
	Årsopdræt kvier / stude, tung race (6-15 mdr.)	6	2,28	6	2,28	Dybstrøelse hele arealet, 8 mdr. udegående uden for udbringningsarealet.
	Årsopdræt kvier / stude, tung race (6-28 mdr.)	7	3,33	7	3,33	Dybstrøelse hele arealet, 8 mdr. udegående uden for udbringningsarealet.
	Tyrekalve, tung race (0-6 mdr.)	8	0,94	8	0,94	Dybstrøelse hele arealet, 8 mdr. udegående uden for udbringningsarealet.
	Ungtyre, tung race (6 mdr.-slagting 440 kg)	8	2,05	8	2,05	Dybstrøelse hele arealet, 8 mdr. udegående uden for udbringningsarealet.

Der etableres to nye minkhaller i direkte forlængelse af de eksisterende haller, jvf. bilag 1.

Valg af BAT-teknologi i staldanlæg

Ved miljøgodkendelse og tilladelse af husdyrbrug skal husdyrbruget og godkendelsesmyndigheden, i forbindelse med godkendelsen, foretage en vurdering af, om husdyrbruget anvender teknologi, der svarer til "Bedste Tilgængelige Teknik" - BAT.

Bedste tilgængelige teknik for en række områder er beskrevet i EU's BAT notat (BREF-dokumentet) for svin og fjerkræ. Miljøstyrelsen har derudover fastlagt en række vejledende emissionsniveauer for ammoniak, som vurderes at kunne opnås ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik for svin og kvæg. Herunder er udgivet en række teknologibeskrivelser for staldtyper.

I 2013 er der udført VERA-test vedr. effekten af hyppig udmugning på ammoniakfordampning fra mink. Forsøgene viste en betydelig større effekt end tidligere antaget. Der er fundet en reduktionseffekt på 30,6 % ved 2 gange ugentlig udmugning og 25,9 % ved daglig udmugning. De nye oplysninger er endnu ikke inkorporeret i ansøgningsystemets beregningsmodul. Som en midlertidig løsning sættes ammoniakreduktionseffekten af hyppig udmugning til 27 % på Miljøstyrelsens Teknologiliste for både daglig og 2 gange ugentlig udmugning.

På baggrund af de nye oplysninger om effekten af hyppig udmugning (rendetømning) - og i overensstemmelse med forbeholdet herom i Natur- og Miljøklagenævnets afgø-



relse af 30/10 2012 - finder nævnet i Natur- og Miljøklagenævnsafgørelse NMK-131-00140 af 12/09 2013, at fastlæggelsen af emissionsgrænseværdierne for henholdsvis nye og eksisterende minkhaller bør justeres til følgende:

- 1,00 kg N per årstæve i nye minkhaller, svarende til følgende kombination af virkemidler: 36 cm brede gødningsrender, tømning af render to gange om ugen, halm ad libitum, foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47.
- For årstæver i eksisterende minkhaller beregnes en konkret emissionsgrænseværdi ud fra gødningsrendernes faktiske bredde (dog højst 36 cm) og følgende kombination af virkemidler: tømning af render to gange om ugen, halm ad libitum, foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47. Beregningen i husdyrgodkendelse.dk skal som hidtil foretages med udgangspunkt i opsamlingsløsningen Mi07.

Bedste tilgængelige teknik vurderes ud fra tilgængelighed, driftsstabilitet, proportionalitet og omkostningseffektivitet. Dette betyder bl.a., at teknologien maksimalt må koste 1 % af produktionsomkostningerne og maksimalt 100 kr. pr kg. sparet N for, at Holstebro Kommune vurderer teknologien som omkostningseffektiv.

Minkhaller

Eksisterende:

- 12 stk. 2-rækkede haller med 32 cm brede gødningsrender.
- 5 stk. 4-rækkede haller med 36,5 cm brede gødningsrender.
- 1 stk. 4-rækket med 36 cm brede gødningsrender

Nye:

- 2 stk. 4-rækket med 36 cm brede gødningsrender

Udmugningssystem

På farmen er der etableret automatisk udmugning. Der etableres ligeledes automatisk udmugning i de nye haller.

Udmugningshyppighed

Med baggrund i VERA-testen skal udmugning fastsættes minimum til hver 3. eller 4. dag, svarende til 2 gange om ugen, jf. Miljøstyrelsens wiki-husdyrvejledning. Holstebro Kommune vurderer, at det ansøgte lever op til kravet om BAT.

Rendebredde

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at den bredest tilgængelige rende som udgangspunkt er BAT, da en bredere rende giver en lavere ammoniakfordampning, jf. Miljøstyrelsens vejledning. For hver centimeter rendebredde opnås en besparelse på 0,025 kg N/årstæve/år. De bredeste tilgængelige render er, ifølge Natur- og Miljøkla-



genævnets afgørelse NMK-131-00102 af 30/10 2012 mindst 36 cm, med mindre udvidelsen gennemføres ved at forlænge eksisterende haller.

De to nye 4-rækkede minkhaller etableres med 36 cm brede gødningsrender. De eksisterende 2-rækkede minkhaller har 32 cm brede gødningsrender. De eksisterende 4-rækkede minkhaller er etableret med 36 cm eller 36,5 cm render. Holstebro Kommune vurderer, at det ansøgte lever op til kravet om BAT.

Fodring

Natur- og Miljøklagenævnet fastslår i afgørelse NMK-131-00102 af 30/10-2012, at foder med et proteinindhold på højst 31 % af OE i uge 30-47 er BAT. Holstebro Kommune vurderer på baggrund heraf, at foder med et proteinindhold på 31 % af OE i uge 30-47 er BAT. Dette er desuden også et lovkrav.

Tildeling af halm

Natur- og Miljøklagenævnets principielle afgørelse NMK-131-00102 af 30/10-2012 fastlægger, at tildeling af halm ad libitum er BAT.

Tildelingen af halm ad libitum kan tolkes både som et dyrevelfærdsmæssigt tiltag eller som et miljømæssigt tiltag, ansøger kan vælge for at mindske ammoniakemissionen. Halm ad libitum som et dyrevelfærdsmæssigt lovkrav giver landmanden lov til at iværksætte nogle halmbegrænsende tiltag. Halm ad libitum som et miljøtiltag betyder, at der altid er tilgængeligt halm ovenpå burene, indenfor minkenes rækkevidde, således at dyrene kan trække halmen gennem buret, hvorved det ender på jorden under burene.

Når halm ad libitum vælges i en ansøgning om miljøtilladelse eller -godkendelse, forstås at halm ad libitum fungerer som et miljøtiltag, hvorfor der skal være halm i tilstrækkelige mængder i og under burene til at opsuge den mængde urin, der ikke løber i gyllerenderne. Holstebro Kommune stiller derfor vilkår om, at der til stadighed er halm tilgængeligt ad libitum i og under bure og at der ikke opstilles halmbegrænsende tiltag.

Halm ad libitum + 0,2 kg er fravalgt

Tilførsel af 0,2 kg halm pr. årstæve under burene, udover halm ad libitum, reducerer ammoniaktabet yderligere. Holstebro Kommune vurderer ikke, at tilførsel af ekstra 0,2 kg halm pr. årstæve pr. år under burene er BAT på baggrund af teknikens omkostningseffektivitet, jvf. nedenstående forudsætninger:

Ved anvendelse af halm ad libitum + 0,2 kg halm reduceres der med 0,05 kg N pr. årstæve. Ammoniakemissionen reduceres derfor med 1 kg N pr. 20 årstæver. Halmforbruget for 20 årstæver er $0,2 \text{ kg halm} * 52 \text{ uger} * 20 \text{ årstæver pr. kg N} = 208 \text{ kg halm}$. Omkostningerne til indkøb af halm er 0,40-0,50 kr. pr kg, jf. KvægNøglen / Dansk Landbrugsrådgivning. Omkostningen til indkøb af halm vil være $208 \text{ kg halm} * 0,40-0,50 \text{ kr. pr. kg} = 83-104 \text{ kr}$. Halmen skal efter udmugning udbringes som fast gødning. Der kan udbringes fast gødning/halm på marken svarende til 1 kg reduceret



N pr. minut. Omkostningen til udbringning vha. maskinstation er 800 kr. pr. time. Omkostningen til udbringning af halm svarende til 1 kg reduceret N vil være ca. 13 kr.

Omkostningerne ved anvendelse af halm ad libitum + 0,2 kg vil derfor være 96-117 kr. pr. kg N reduceret. Herudover er der omkostninger til opbevaring af halm før og efter anvendelse på minkfarmen, samt udlægning og udmugning på minkfarmen. Omkostningerne vil derfor overstige 100 kr. pr. kg reduceret N og vurderes derfor ikke som omkostningseffektivt.

Overdækning af gyllebeholder

På minkfarmen findes to gyllebeholdere. Den store gyllebeholder på 1.240 m³ er med fast overdækning. Ved fast overdækning af gyllebeholder reduceres ammoniakfordampningen med 50 %, set i forhold til gyllebeholdere med lovpligtig overdækning med flydelag.

BAT ammekvæg

Der foretages ingen ændringer i ammekvægsbesætningen eller staldindretningen til denne, hvorfor der henvises til miljøgodkendelsen af 14-03-2012.

BAT emissionsgrænseværdier for ammoniak

Som opsummering af foregående afsnit er det Holstebro Kommunes vurdering, at BAT er 2 x ugentlig udmugning, 31 % protein af OE i foderet uge 30-47 og halm ad libitum, 36 cm brede gyllerender.

BAT-kravet til ammoniaktabet fra ejendommen er 1,0 kg N/årstæve/år ved halm ad libitum, 2 gange ugentlig tømning af gyllerender, gyllerende bredde på 36,0 cm og et proteinindhold på 31 % af OU i foderet i uge 30-47.

Holstebro Kommune vurderer, at minkfarmen opfylder kravet om at anvende BAT, idet ammoniakemissionen fra minkfarmen ved det ansøgt projekt er beregnet til 5.062 kg N/år, hvilket svarer til 1,0 kg N/årstæve/år.

Der foretages ingen ændringer i den eksisterende ammekvægbesætning, hvorfor der ikke er foretaget en ny BAT-vurdering af denne. Der henvises til eksisterende miljøgodkendelse for vurdering af BAT for ammekvægbesætningen.

Der stilles vilkår, som sikrer, at de anvendte ammoniakreducerende teknologier implementeres. Det vurderes på baggrund af ovenstående, at husdyrbrugets ammoniakudledning fra stald og lager overholder kravet om anvendelse af BAT.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

Ammoniak

Den samlede ammoniakfordampning fra anlægget forventes at være på 5.127 kg/år, hvilket er en meremission på 1.812 kg N / år i forhold til 1/1 2009-niveau.

**Skema 4. Ammoniakfordampning fra husdyrbrugets staldanlæg.**

Beskrivelse	N-emission
Emission fra stalde omfattet af kravet om 30 % reduktion, men eksisterende uændret produktion (Staldafsnit for eksisterende produktion)	2.220 kg N / år
Emission fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakkrav (staldafsnit hvor udvidelse foregår)	2.631 kg N / år
Emission fra stalde m.v., der ikke er omfattet af det generelle krav	129 kg N / år
Ammoniaktab fra lagre af flydende gylle	176 kg N / år
Ammoniaktab fra lagre af fast gødning	24 kg N / år
Samlet emission efter udvidelse og min 30 % reduktion	5.127 kg N / år
Meremission	1.812 kg N / år

Jf. ansøgningsskema 97949 er husdyrlovens generelle beskyttelsesniveau for ammoniak er overholdt.

Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 (kategori 1 natur)

Det nærmest liggende Natura 2000-område i forhold til ejendommen er EF-habitat-område nr. 41 Hjelm Hede, Flyndersø og Stubbergård Sø.

Mindsteafstanden hertil er ca. 2 kilometer i østlig retning.

I en afstand af ca. 2 kilometer er kortlagt et 0,6 ha stort surt overdrev (naturtype 6230) indenfor Natura 2000-området. Tålegrænsen er her 10-20 kg N/ha/år, og med en baggrundsbelastning omkring 16 kg N/ha/år kan den være overskredet. Naturtilstanden på arealet er dog II – god tilstand.

Beregninger for overdrevet viser en kvælstofdeposition på 0,1 kg N/ha/år fra den samlede ejendom. Holstebro Kommune venter ingen eller kun en helt ubetydelig negativ effekt af ejendommen på Natura 2000-området.

Større ammoniakfølsomme naturområder udenfor Natura 2000 (kategori 2 natur)

Afstanden til de nærmeste områder med lobeliesø, højmose eller større heder/overdrev udenfor Natura 2000-områder er høj, dvs. over 3 kilometer. Der er tale om nogle overdrevarsarealer i gamle kalkgrave syd for Stubbergård Sø.

Reglerne for kategori 2-natur vil her være overholdt med god margin, jf. de ovennævnte beregninger for habitatområdet.

Holstebro Kommune venter ingen negativ effekt af ejendommens drift på disse arealer.

Ammoniakfølsomme naturområder i øvrigt (kategori 3 natur)

De nærmeste naturområder i forhold til ejendommen, som kan tænkes at være omfattet af reglerne for kategori 3 natur, er to mindre registrerede overdrev på hhv. 0,35 og 0,5 ha. Det nærmeste af disse ligger ca. 100 meter fra ejendommen i østlig retning.



Ved en gennemgang i 2016 har kommunen registreret 34 arter af højere planter på overdrevene, overvejende arter, som indikerer højt næringsindhold, forstyrret bund eller manglende pleje. En mere grundig gennemgang i planternes vækstsæson har ikke kunnet lade sig gøre.

Beregninger for det nærmeste punkt i overdrevene viser et fald i kvælstofdeposition på 0,4 kg N/ha/år fra de seneste udvidelser og driftsændringer på ejendommen samt en deposition på 4,0 kg N/ha/år fra den samlede ejendom.

Tålegrænsen for overdrevene vurderes at ligge på 10-20 kg N/ha/år, og med en baggrundsbelastning på 16 kg N/ha/år er der stor sandsynlighed for, at den ret store, samlede deposition fra ejendommen har en negativ effekt på naturkvaliteten i overdrevene. Afskæringskriterierne for kategori 3 natur er dog overholdt både her og i to mindre moseområder 3-400 meter mod sydvest.

Der er ikke registreret potentielt ammoniakfølsomme skove nærmere ejendommen end de nævnte §3-arealer, og kommunen venter ingen negativ effekt på nærliggende vandhuller.

Reglerne for kategori 3 natur er således overholdt.

Bilag IV-arter

I habitatdirektivets bilag IV er opført en række arter, som skal sikres en streng beskyttelse i deres naturlige udbredelsesområde også udenfor de udpegede Natura 2000-områder. Det indebærer for dyrearternes vedkommende bl.a. at yngle- og rastområder ikke må beskadiges eller ødelægges og for planternes vedkommende, at arterne bl.a. ikke må lide skade.

Ud fra "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" samt Holstebro Kommunes øvrige kendskab til området og arterne, vurderes det, at følgende arter og grupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i nærområdet til husdyrbruget.

- Småflagermus: Forekommer næsten overalt i Vestjylland, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.
- Birkemus: Arten er ikke registreret i området. Det er meget vigtigt for en eventuel bestand, at der ikke undslipper mink fra farmen.
- Odder: Lever udbredt i Vestjylland, men er med sin levevis næppe truet af projektet.
- Markfirben: Holstebro Kommune har ikke kendskab til forekomster nær ejendommen.



- Stor vandsalamander, løgfrø, spidssnudet frø og strandtudse: Af disse arter er spidssnudet frø registreret i flere vandhuller nær ejendommen. Det er derfor vigtigt, at de lovbestemte 2 meter dyrkningsfrie bræmmer omkring vandhullerne respekteres.
- Grøn kølleguldsmed: Forekommer udbredt i Karup Å, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.
- Vandranke: Vokser nær Felsted Kog og i Husby Sø, men i meget stor afstand fra ejendommen.
- Gul stenbræk: Holstebro Kommune rummer mindst 3 paludella-væld, hvor arten kan tænkes at forekomme, men den er trods eftersøgninger ikke fundet her i nyere tid.

Lugt

Mange forhold har betydning for lugt. Ud over arten, antallet og størrelsen af dyreholdet er det eksempelvis staldindretning, ventilationssystem, strøelse, gødningshåndtering, fodring, drikkevandssystem samt hygiejne i stalden.

Lugt fra minkhaller og stalde udgør et særligt problem, som der ikke fuldt ud tages højde for ved lovens minimumskrav til afstande mellem stald og naboejendomme. Lugt regnes og beskrives i lugtenheder, der kaldes odour units (OUe). Der er en sammenhæng mellem antallet af lugtenheder, og den måde lugt opfattes.

Opfattelsen af lugt kan variere fra menneske til menneske, men helt overordnet, så svarer 1 lugtenhed (OUe) til grænsen for, hvornår lugten kan erkendes i et laboratorium. Ved 3 lugtenheder er det muligt, at genkende lugttypen som f.eks. svinelugt. Ved 5 lugtenheder kan lugten med sikkerhed bestemmes, mens lugten ved 10 lugtenheder er en tydelig lugt, der i tilfælde af f.eks. svinelugt kan opfattes som ubehagelig.

Der er 3 forskellige genegrænser, som skal overholdes, før der kan meddeles miljøgodkendelse. I byzone er grænsen sat til 5 OUe, for samlet bebyggelse er grænsen 7 OUe, mens den for enkeltboliger uden landbrugspligt er på 15 OUe.

Lugtvurdering

I husdyrgodkendelse.dk er der foretaget en beregning (skemaid 97949) af geneafstandene til både enkeltbolig, samlet bebyggelse og byzone, jvf. Skema 5. Lugtgeneafstanden er overholdt til nærmeste samlede bebyggelse og nærmeste byzone.

Som det fremgår af nedenstående tabel er genekriteriet ikke overholdt i forhold til enkelt bolig i landzone uden landbrugspligt i standardberegningen. Det skyldes at lugtberegningerne for mink er ændret siden sidste tillæg. I den nye lugtberegning er spredningskurven ændret markant, hvorfor der samlet set er sket en skærpelse af



reglerne og en forøgelse af geneafstandene for minkgårde. Denne nye beregning betyder, at lugtgenekriterierne i den konkrete sag ikke overholdes på trods af et uændret dyrehold.

Skema 5. Lugtberegning.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnitsafstand	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
+ Svendshøjvej 1	0	NY	244,28	244,28	195,43	195,43	185,12	Nej	Nej*
+ Skolegade 25	0	NY	412,20	412,20	370,98	370,98	2.377,09	Ja	Ja
+ Sønderhede, Sevel	0	NY	513,91	513,91	488,21	488,21	2.453,56	Ja	Ja

Nej* = Genekriterie ikke overholdt, men kommunen kan vurdere om der er grundlag for at give dispensation, da ansøgt korrigeret geneafstand er mindre end eller lig med nudrift korrigeret geneafstand, og vægtet gennemsnitsafstand er større end 50 % af geneafstand.

Det fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, at der kan meddeles dispensation, hvis den ansøgte husdyrproduktion:

- medfører uændrede eller færre lugtgener samtidig med at
- den vægtet gennemsnitsafstand er større end 50 % af den korrigerede geneafstand.

Ansøger har fremsendt en ansøgning om dispensation for lugtgenekriteriet, idet der ikke sker ændringer, som vil forværre lugtgenerne for naboerne.

Det fremgår af dispensationsansøgningen, at ejendommen allerede har en godkendelse til 5.000 årstæver. Dyreholdet ændres ikke, men der ønskes yderligere fysisk plads til det tilladte dyrehold for at opnå en god trivsel. Derfor er der søgt om at opfører to ekstra minkhaller mod vest.

På minkgården er der i dag 17.004 burrum, der ansøges om yderligere to minkhaller med i alt 2.112 burrum. Minkgården når således op på 19.116 burrum, hvilket svarer til 3,8 burrum per årstæve. Behovet for burrum per årstæve er sædvanligvis mellem 3,5 – 4,2 burrum per årstæve. Det vurderes derfor, at det ansøgte antal burrum ligger indenfor rammerne af hvad, der er behov for på en minkgård med 5.000 årstæver.

Som det fremgår af beregningerne i husdyrgodkendelse.dk, er den korrigerede geneafstand i nudrift den samme som i ansøgt drift, og husdyrproduktion har den samme beregnede lugtemission på 33.139 Odour Units (OU) i både nudrift og ansøgt drift, jvf. bilag 3.

Den beregnede korrigerede geneafstand er på 195 meter til naboen beliggende Svendshøjvej 1. 50 % af den korrigerede geneafstanden er 98 meter. Den vægtede gennemsnitsafstand er 185 meter og er dermed større end 50 % af den korrigerede geneafstand.

Husdyrbruget overholder således kriterierne for, at der kan meddeles dispensation.



Holstebro Kommune har den 5. september 2017 meddelt dispensation fra lugtgene-kriteriet.

For både nye og eksisterende minkhaller er lovens faste afstandskrav overholdt. De konkrete afstande fra minkgårdens anlæg til nabobeboelsen på Svendshøjvej 1 fremgår af bilag 4.

Der har ikke været klaget til Holstebro Kommune over lugt fra den eksisterende produktion.

Lugt fra opbevaringslagre er ikke medtaget i ovenstående beregninger, da gyllebeholderne er omfattet af de generelle afstandsregler. Der stilles ikke skærpede krav til gyllebeholdere eller udbringningspraksis, da der ikke forventes at være væsentlige lugtgener herfra i forhold til omkringboende.

Samlet vurdering for lugt

Holstebro Kommune har vurderet, at idet afstandskravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen er overholdt, lugtgenerne er uændrede og den vægtet gennemsnitsafstand er større end 50 % af geneafstanden, kan der meddeles dispensation fra lugtgenekriteriet til de ansøgte haller.

Hvorvidt en lugtpåvirkning opleves som generende afhænger af modtagerens tolerancetærskel samt af lugtpåvirkningens intensitet og varighed. På baggrund heraf vurderes det, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige gener hos de omkringboende.

For at sikre de omkringboende er der i miljøgodkendelsen stillet vilkår om, at hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at lugtgenerne er væsentligt større end forventet på baggrund af grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen jvf. det stillede vilkår kræve udført lugtmålinger, og at der gennemføres projekter for at afhjælpe lugtgenerne. Dette vilkår er fortsat gældenden.

Grundvand

Husdyrbruget ligger uden for områder med særlige drikkevandsinteresser, nitratfølsomt indvindingsopland, indsatsområde mht. nitrat og hygiejnezone for vandværksboringer. Ejendommen ligger delvist indenfor indvindingsoplandet til Rose Poultry.

Der er ikke registreret boringer eller meddelt indvindingstilladelser på ejendommen. Den tidligere drikkevandsboring er sløjftet, og vandforsyningen sker i dag fra Sevel Vandværk.

Da der på baggrund af ovennævnte ikke umiddelbart er risiko for forurening af drikkevand til almene vandforsyninger, stilles der ikke yderligere vilkår til beskyttelse af grundvandet.





Holstebro Kommunes samlede vurdering af husdyrbruget

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Husdyrbrugets forenelighed med naturområdets sårbarhed og kvalitet er desuden vurderet og sammenfattende vurderes det, at områdernes integritet ikke ødelægges af husdyrbrugets drift.

På baggrund af ovenstående vurderer kommunen, at husdyrbruget kan drives uden væsentlige gener for omgivelserne og risiko for forurening, såfremt vilkårene i denne godkendelse overholdes.



Bilag

Bilag 1 – Situationsplan





Bilag 2 – Omkringboende (lugtkonsekvens)



**Bilag 3 – Lugtberegninger**

Bebyggelse	Kumu- lation	Model	Ukorrigeret	Ukorrigeret	Korrigeret	Korrigeret	Vægtet	Bort- screenet	Genekriterie overholdt
			geneafstand (ansøgt)	geneafstand (nudrift)	geneafstand (ansøgt)	geneafstand (nudrift)	gennemsnits- afstand		
+ Svendshøjvej 1	0	NY	244,28	244,28	195,43	195,43	185,12	Nej	Nej*
+ Skolegade 25	0	NY	412,20	412,20	370,98	370,98	2.377,09	Ja	Ja
+ Sønderhede, Sevel	0	NY	513,91	513,91	488,21	488,21	2.453,56	Ja	Ja

Nej* = Genekriterie ikke overholdt, men kommunen kan vurdere om der er grundlag for at give dispensation, da ansøgt korrigeret geneafstand er mindre end eller lig med nudrift korrigeret geneafstand, og vægtet gennemsnitsafstand er større end 50 % af geneafstand.

Ansøgt drift

Staldafsnit	Stald- system kode	Antal dyr	Antal stipladser	Ton dyr på stald	Antal måneder udegående	Lugt [LE]	Lugt [OU]	Effekt af teknologi [%]	Faktisk lugt [LE]	Faktisk
										lugt [OU]
To nye haller	Mi07	830	0	0,00	0	0,00	5.395,00	0,00	0,00	5.395,00
Minkfarm del 2	Mi07	1450	0	0,00	0	0,00	9.425,00	0,00	0,00	9.425,00
Minkfarm	Mi07	2300	0	0,00	0	0,00	14.950,00	0,00	0,00	14.950,00
Kvægstald	KvAm11	16	0	11,20	8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvSm01	4	0	0,30	8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvKs09	6	0	1,25	8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvKs09	7	0	2,37	8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvTk01	8	0	1,08	0	43,20	183,60	0,00	43,20	183,60
	KvUt03	8	0	2,68	0	107,20	455,60	0,00	107,20	455,60
Nye minkhal	Mi07	420	0	0,00	0	0,00	2.730,00	0,00	0,00	2.730,00
SUM	-	5049	0	18,88	-	150,40	33.139,20	-	150,40	33.139,20

Vejledende konsekvenszone: $1,6 * 150,40^{0,6} = 32,39$ meter

Nudrift

Staldafsnit	Stald- system kode	Antal dyr	Antal stipladser	Ton dyr på stald	Antal måneder udegående	Lugt [LE]	Lugt [OU]	Effekt af teknologi [%]	Faktisk lugt [LE]	Faktisk
										lugt [OU]
To nye haller	Mi07	0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Minkfarm del 2	Mi07	1725	0	0,00	0	0,00	11.212,50	0,00	0,00	11.212,50
Minkfarm	Mi07	2775	0	0,00	0	0,00	18.037,50	0,00	0,00	18.037,50
Kvægstald	KvAm11	16	0	11,20	8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvSm01	4	0	0,30	8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvKs09	6	0	1,25	8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvKs09	7	0	2,37	8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvTk01	8	0	1,08	0	43,20	183,60	0,00	43,20	183,60
	KvUt03	8	0	2,68	0	107,20	455,60	0,00	107,20	455,60
Nye minkhal	Mi07	500	0	0,00	0	0,00	3.250,00	0,00	0,00	3.250,00
SUM	-	5049	0	18,88	-	150,40	33.139,20	-	150,40	33.139,20



Bilag 4 – Afstande fra anlæg til nabobeboelse på Svendshøjvej 1

