



I/S HYLDGÅRD NIELS HYLDGAARD KRESTEN
HYLDGAARD
Hjermvej 32
7500 Holstebro

Dato: 28. september 2020
Sagsnummer: 09.17.19-P19-20-20
Henv. til: Allan Ehrenskjold Clausen
Direkte tlf.: 9611 7820
Afdeling tlf.: 9611 7557
Allan.E.Clausen@holstebro.dk

Afgørelse om ikke godkendelsespligt af varmevekslere som supplement til den eksisterende ventilation på Dellerupvej 2, 7500 Holstebro

Ændring

I/S HYLDGÅRD NIELS HYLDGAARD KRESTEN HYLDGAARD har indført ammoniak- og energireducerende teknologi i form af varmevekslere på slagtekyllingebruget på Dellerupvej 2, 7500 Holstebro. Der er opført i alt 2 varmevekslere fra Big Dutchman af hver ca. 5*2,5 meter og med en kapacitet på 25.000 m³/time. Varmevekslerne er opført i tilknytning til ejendommens 2 staldbygninger, og de er placeret centralt i forhold til staldenes længde (Bilag 1).

Varmevekslerne supplerer de 2 staldes eksisterende ventilationssystemer. Begge kyllingehuse har 13 tagudsug og 4 gavl ventilatorer samt varmeveksler.

Afkasthøjden fra varmevekslerne er ca. 3,2 m og ca. 8 m fra ventilationsanlæg i kip.

Ventilationsydelsen fra ventilationsanlæg på hvert kyllingehus er 309.000 m³ (13 tagudsug af 13.000 m³ og 4 stk. gavludsug af 35.000 m³).

Der sker ingen ændringer af effektiviteten eller indretningen af anlæggets eksisterende ventilationsanlæg og -afkast.

Etableringen af varmevekslere på ejendommen medfører ikke en udvidelse eller ændring af dyrehold, produktionsareal, stalde eller gødningsopbevaringsanlæg.

Varmevekslerne er opført ca. 260 m fra beboelsesbygning på Dellerupvej 4, 7500 Holstebro, der dog er omfattet af landbrugspligt. Varmevekslerne er opført ca. 450 m fra Struer Landevej 9, 7500 Holstebro, der er nærmeste naboejendom uden landbrugspligt.

Der er mere end 1 km til nærmeste registrerede § 3 område udover enkelte vandhuller, der ikke vurderes, at kunne blive påvirket.



Afgørelse

Holstebro Kommune finder, at varmevekslerne ikke kræver godkendelse efter husdyrbrugsloven¹s § 16 a stk. 2, idet ændringen har bagatelagtig karakter. Kommunen accepterer hermed varmevekslere på slagtekyllingebruget, idet de ikke medfører forøget forurening eller andre påvirkninger af miljøet.

Begrundelse

De væsentligste forureningsmæssige kilder på et husdyrbrug er ammoniakfordampning og lugtgener. Herudover kan etablering af anlæg på et husdyrbrug påvirke områdets landskabelige værdier.

Ammoniak

Varmevekslerne er opført på Miljøstyrelsens teknologiliste som et teknologisk tiltag til reduktion af miljøbelastningen fra slagtekyllingebrug. Teknologien blev godkendt og optaget på listen i 2016 med en ammoniakreducerende effekt på 30 %. Varmevekslerne virker ved at reducere luftfugtigheden i staldene, hvilket forsinker nedbrydningen af urinsyre til ammoniak.

Holstebro Kommune konkluderer, at varmevekslere ikke medfører en øget ammoniakfordampning fra kyllingebruget.

Lugt

Målinger (VERA-tests udført på Rokkedahl Landbrug A/S) viser en lidt lavere lugt fra kyllingehuse med varmeveksler end fra kontrol kyllingehuse. Denne forskel er dog ikke signifikant. Vi vurderer derfor, at indførsel af varmevekslerne ikke medfører en øget lugtemission fra staldanlægget.

Varmevekslerne har et ikke-afdækket afkast i 3,2 meters højde. Afkasthøjden er lavere end afkastet fra loftsventilatorerne, men væsentligt højere end gavlventilatorernes afkast.

Varmevekslernes horisontale afkast bidrager med ca. 7,5 % af den samlede ventilationskapacitet, mens tagudsugenes vertikale afkast bidrager med ca. 50,6 % og gavlventilatorernes vertikale afkast bidrager med ca. 42%.

Den gennemsnitlige afkasthøjde reduceres med 15 centimeter fra 4,85 meter til 4,7 meter ved indførsel af varmeveksler.

Samlet vurdering

Da varmevekslernes afkast ikke adskiller sig væsentligt fra de eksisterende afkast, vurderer Holstebro Kommune, at spredningen af lugten fra staldene ikke ændres væsentligt.

Vi konkluderer, at varmevekslere ikke medfører øget lugt, at varmevekslernes afkast ikke afviger væsentligt i retning eller højde i forhold til eksisterende afkast, og at der derfor ikke er en væsentligt ændret spredning af lugten fra kyllingebruget.

Landskab

For at opnå den ammoniakreducerende effekt, er det nødvendigt, at varmevekslerne er placeret udendørs, da de kræver indtag af frisk luft. Vi vurderer, at der er tale om en ikke-markant bygningsmæssig ændring, idet varmevekslerne er opført i tilknytning til staldene, uden ændringer i

¹ Lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.



eksisterende terræn, i sædvanlige byggematerialer med jordfarvede, ikke-reflekterende overflader og de har en begrænset størrelse og højde i forhold til staldene.

Vi konkluderer, at varmevekslerne er uden betydning for de landskabelige værdier i området.

Øvrige forureningsmæssige kilder

I husdyrbrugets gældende miljøgodkendelse er der stillet vilkår til det maksimale støjbidrag fra staldene sammenlagt husdyrbrugets øvrige aktiviteter. Disse støjvilkår er fortsat gældende. Der er udført støjtest af varmevekslerne, disse viser, at varmevekslerne 1 meter fra udsugningen har en støjbidrag på 65 dB(A). Nærmeste nabobolig ligger på Dellerupvej 4, 7500 Holstebro. Der er mere end 200 meter til opholdsarealer ved nærmeste beboelse (Dellerupvej 4), og det vurderes, at der ikke skal stilles yderligere vilkår i forhold til støj, end hvad der er gældende i eksisterende miljøgodkendelse.

Lys- og spildevandsforhold samt opbevaring og håndtering af dyr, husdyrgødning, foder, affald, olie og andre hjælpestoffer er uændret på ejendommen.

Vi konkluderer, at varmevekslerne ikke medfører øget risiko for forurening, lys-, støj-, støv-, transport, diffuse lugt- eller skadedyrsgener fra husdyrbruget.

Høring

Udkast til afgørelse om ikke godkendelsespligt har været i 14 dages høring nabohøring ved ejere, virksomheder og personer over 18 år i en afstand af 500 meter fra husdyrbruget på nedenstående adresser fra d. 10-09-2020 til d. 24-09-2020.

- Struer Landevej 9, 7500 Holstebro
- Dellerupvej 2, 7500 Holstebro
- Dellerupvej 3, 7500 Holstebro
- Dellerupvej 4, 7500 Holstebro
- Dellerupvej 8, 7500 Holstebro

Der er ikke indkommet bemærkninger i høringsperioden.

Offentliggørelse

Afgørelsen er sendt til:

- I/S HYLDGÅRD NIELS HYLDGAARD KRESTEN HYLDGAARD, CVR: 16884901, P-nr: 1001177652 (Ansøger)

Orientering om meddelelse af afgørelse om ikke godkendelsespligt er sendt til:

- Struer Landevej 9, 7500 Holstebro
- Dellerupvej 2, 7500 Holstebro
- Dellerupvej 3, 7500 Holstebro
- Dellerupvej 4, 7500 Holstebro
- Dellerupvej 8, 7500 Holstebro
- Nina Laudal Jensen, SAGRO, CVR: 27428843, P-nr: 1022028894 (Ansøgers rådgiver)
- Danmarks Naturfredningsforening, CVR: 60804214, P-nr: 1002121278 - (Interesseorganisation)
- Styrelsen for patientsikkerhed - Tilsyn og Rådgivning Nord, CVR: 37105562, P-nr: 1020864415 - (Myndighed)
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation, CVR: 45812510, P-nr:1001874009 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, E-mail: vestjylland@sportsfiskerforbundet.dk (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, CVR: 37099015, P-nr: 1001751945 - (Interesseorganisation)
- FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN FOR DANMARK, CVR: 25145615, P-nr: 1004659823 - (Interesseorganisation)



- Nissum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Erik Holk (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening, CVR: 54752415, P-nr: 1001712827 - (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland, CVR: 29287112, P-nr: 1011976545 - (Interesseorganisation)
- Rådet for Grøn Omstilling, CVR: 15428376, P-nr: 1000921784 - (Interesseorganisation)
- De Kulturhistoriske Museer i Holstebro Kommune, CVR: 34744866, P-nr: 1018099531 - (Myndighed)

Klagevejledning

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

Fristen for at klage over afgørelsen er den **26-10-2020**.

Klagen skal sendes digitalt via [klageportalen](#). Du kan logge ind med NemID. Det koster et gebyr at få behandlet klagen.

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.

Aktindsigt

Vi gør opmærksom på, at du har ret til aktindsigt i sagen. Du kan få aktindsigt ved at henvende dig til teknik.miljoe@holstebro.dk.

Søgsmål

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

Med venlig hilsen

Allan Ehrenskjold Clausen
Biolog
Team Natur og Miljø



Bilag 1 – Placering af varmevekslere (Kopi fra ansøgning)

