



Revurdering

af miljøgodkendelse af den 22. september 2008

til Egeskovvej 24, 6640 Lunderskov

Husdyrbrugloven

§ 39, jf. § 41



**Dato for gyldighed
20. maj 2021**

**Kolding Kommune
Miljø og Erhverv
Nytov 11
6000 Kolding
Telefon 79797439
Landbrug@kolding.dk
www.kolding.dk**

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Indledning	3
2	Afgørelse om revurdering	4
2.1	Grundlag for afgørelse	4
2.2	Offentlighed	6
2.3	Afgørelse om revurdering.....	6
3	Vilkår for afgørelsen	7
3.1	Gældende regler	7
3.2	Vilkår for Egeskovvej 24.....	7
4	Baggrund for afgørelsen/Begrundelse for de stillede vilkår	14
4.1	Husdyrproduktionen	14
4.2	Anlægget	14
4.3	Påvirkning af natur	14
4.4	Bedste tilgængelige teknik (BAT).....	15
5	Formalia	20
5.1	Klagevejledning og søgsmål	20
5.2	Underretning om revurderingen	20

DATABLAD

Virksomhed

Navn	Dortheasminde
Ejer	Lone og Søren Kjær Poulsen
Husdyrbrugets adresse	Egeskovvej 24 , 6640 Lunderskov
Ejendomsnr.	6210251505
Matr. nr.	29f m.fl., Lunderskov By, Skanderup
Telefonnr.	40132486 - 40135188
Mailadresse	lkp@gelballe.dk – skp@gelballe.dk
CVR-nr.	12027435
CHR-nr.	45862

Godkendelses- og tilsynsmyndighed

Navn	Kolding Kommune, By- og Udviklingsforvaltningen
Adresse	Nytorv 11, 6000 Kolding
Telefonnr.	79 79 74 39
E-mail	landbrug@kolding.dk
Udarbejdet af	Lise Arp
Kvalitetssikring af	Betina S. Cramer
Journalnummer	20/12801

Afgørelser

Miljøgodkendelse	Miljøgodkendelse den 22. september 2008 (skemaid. 3066)
Tillæg nr. 1	Tillæg til miljøgodkendelse den 26. juli 2017 (skemaid. 98349)
Revurdering	Revurdering af miljøgodkendelse gældende fra 26. juli 2017 (skemaid. 89614) Revurdering den 20. maj 2021 (skemaid. 224707)

Offentlighedsprocedure

28. april 2020	Oplæg til ejer om at revurderingen af ejendommens godkendelse tages op.
27. april 2020-11. maj 2020	Indledende høring på Kolding kommunes hjemmeside i 14 dage. Kommunen modtog ingen bemærkninger.
26. april 2021 – 10. maj 2021	2 ugers forvarsel om påbud af udkastet hos ejer. Der er ingen, som har ønsket at få udkastet tilsendt. Der indkom ingen bemærkninger.
20. maj 2021	Afgørelse truffet med klagevejledning. Sendt til ejer og elektroniske parter.
17. juni 2021	Klagefrist til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

1 INDLEDNING

Godkendelser af større husdyrbrug (såkaldte IE-brug) skal regelmæssigt tages op til revurdering og om nødvendigt ajourføres i lyset af den teknologiske udvikling. IE-husdyrbrug er omfattet af EU's IE-direktiv og er husdyrbrug, der har aktiviteter omfattet af § 16 a, stk. 2, nr. 1-3 i husdyrbrugloven.

Ejendommen er første gang blevet miljøgodkendt den 22. september 2008. Der er siden miljøgodkendelsen givet et tillæg i 2017, og godkendelsen blev ligeledes revurderet i 2017.

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 39 skal godkendelser meddelt efter husdyrbrugsloven regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Første gang dog efter 8 år, hvor husdyrbruget ikke længere er tillagt retsbeskyttelse bortset fra vilkår fastsat i senere tillæg.

Den første revurdering sker som udgangspunkt 8 år efter miljøgodkendelsen er meddelt, og de efterfølgende revurderinger skal ske mindst hvert 10. år. Dog skal kommunen tage en godkendelse af et IE-husdyrbrug op til revurdering, hvis der offentliggøres en BAT-konklusion, som vedrører den væsentlige del af husdyrbrugets aktiviteter.

Et af formålene med den regelmæssige revurdering er, at det løbende sikres, at IE-husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). BAT skal sikre, at forureningen fra husdyrbruget til stadighed begrænses mest muligt. Der skal således stilles skærpede vilkår, hvis væsentlige ændringer i BAT skaber mulighed for betydelig nedbringelse af emissionerne uden det medfører uforholdsmæssige store omkostninger for landmanden.

Ifølge godkendelsesbekendtgørelsens kapitler 16 og 17 skal Kolding Kommune i forbindelse med revurdering af en godkendelse sikre, at beskyttelsesniveauet for ammoniak overholdes. Det omfatter dels BAT-krav vedr. reduktion af ammoniakemissionen er opfyldt (jf. § 25 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen jf. bilag 3, punkt A) og kravet om maksimal ammoniakdeposition på ammoniakfølsomme naturområder (kategori 1 og kategori 2) (jf. §§ 26 og 27).

Desuden skal det vurderes om der er truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT, der sikrer, at husdyrbruget ikke har en væsentlig virkning på miljøet jf. §§ 35 og 36, stk. 1 nr. 7-13.

En revurderingsafgørelse er således ikke en ny godkendelsehandling. Derfor kan en revurdering ikke indebære en udvidelse eller ændring af den oprindelige godkendelse, der kan medføre forøget forurening. Alle godkendelsens vilkår gennemgås (jf. § 40, stk. 2 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen) med henblik på at vurdere om godkendelsen fortsat beskytter miljøet tilstrækkeligt.

Den 21. februar 2017 blev der offentliggjort nye BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ og svin. De berørte virksomheder skal derfor have revurderet deres godkendelser og efterleve de nye BAT-krav senest 4 år efter offentliggørelsen. Det betyder, at revurderingen skal være tilendebragt og eventuelle ændringer skal være gennemført, så de nye vilkår overholdes inden den 21. februar 2021.

Påbud – ud over, hvad der følger af BAT – skal således være begrundet i en væsentlig forurening, hvor der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse eller forureningen i øvrigt går ud over det, der blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Afgørelsen om revurdering skal resultere i en afgørelse, hvor vilkårene i den oprindelige godkendelse enten skærpes ved påbud eller hvor der ikke findes anledning til at skærpe jf. § 41, stk. 3 i husdyrbrugloven.

2 AFGØRELSE OM REVURDERING

2.1 GRUNDLAG FOR AFGØRELSE

Revurderingen gælder for husdyrbruget på ejendommen Egeskovvej 24, 6640 Lunderskov. Til ejendommen er tilknyttet husdyrproduktion med CHR-nr. 45862. Ejendommen er ejet af Lone og Søren Kjær Poulsen, og under CVR nr. 25960661 drives denne og ejendommen Gelballevej 56. Bedriften drives konventionelt.

Husdyrbruget er et IE-husdyrbrug, da der er mere end 2.000 stipladser til slagtesvin, og er omfattet af EU's IE-direktiv. Ejendommen er første gang blevet miljøgodkendt den 22. september 2008. Der er siden miljøgodkendelsen givet et tillæg i 2017.

Godkendelse og tillæg er blevet meddelt efter husdyrbuglovens § 12, og ejendommen er godkendt til en samlet årlig produktion på 26.000 smågrise (7,2–30 kg) og 10.500 slagtesvin (30-92 kg) med mulighed for fleksibilitet som angivet i tabel 1. Der er ikke sket ændringer af dyreholdet siden tillægget i 2017.

Tabel 1. Den tilladte husdyrproduktion

	Tillæg 2017	Fleksibilitet tillæg 2017
Smågrise	26.000 stk (7,2-30 kg)	-
Slagtesvin/polte	10.500 stk. (30-92 kg)	14.222 stk. (30-78,2 kg) --- 7.436 stk. (30-110 kg)
DE i alt (2014)	318,4	

Tabel 2. Oplyste produktionsarealer i forbindelse med revurderingen

Stald	Dyretype og gulvtype	Produktionsareal = Bruttoareal		
		%-del	m ²	I alt (m ²)
1. Eks. toklimastald med køl (13,3 %)	Smågrise Toklimastald, delvis spaltegulv	100	2.191	4.810
2. Eks. sl.svinestald med køl (13,3 %)	Polte Delvis spaltegulv 25-49 % fast gulv	100	2.619	



Figur 1. Oversigtskort over Egeskovvej 24

Denne revurdering tager udgangspunkt i ejendommens gældende godkendelse og tillæg og bygger på oplysninger fra virksomheden selv og miljøtilsyn. Beregninger er foretaget via www.husdyrgodkendelse.dk som revurderingsskema nr. 224707. Revurderingen giver ikke tilladelse til at øge eller ændre dyreholdet, og der er derfor ikke tale om nogen merpåvirkning af omgivelserne.

Den reviderede miljøgodkendelse for Egeskovvej 24 er stadig en § 12-miljøgodkendelse, som er baseret på antallet af dyr. Revurderingen skal foretages ud fra de krav og de beregninger, som følger af den gældende lovgivningen, og derfor er beregningerne udført i husdyrgodkendelse.dk som er baseret på den arealbaserede regulering. Miljøvurderingerne er derfor gennemført i forhold til emissionerne beregnet på baggrund af produktionsarealets størrelse, gulvtype og sammensætning af dyretyperne.

2.2 OFFENTLIGHED

Revurderingen er opstartet med en mail sendt til husdyrbrugets ejer (godkendelsesindehaveren jf. § 39, stk. 5 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen) den 28. april 2020.

Kommunen må ikke træffe afgørelse om en revurdering af en miljøgodkendelse af et IE-brug, før offentligheden har haft lejlighed til at udtale sig om kommunens udkast til afgørelse (jf. § 41 i godkendelsesbekendtgørelsen).

For at give offentligheden mulighed for at udtale sig, annoncerede Kolding Kommune den 27. april 2020 på kommunens hjemmeside www.kolding.dk/miljoesager, at miljøgodkendelsen for Egeskovvej 24 skulle revurderes. Med frist til den 11. maj 2020 kunne enhver anmode om at få tilsendt et udkast til afgørelse om revurderingen, når denne forelå. Den offentlige annoncering gav ikke anledning til sådanne anmodninger eller andre henvendelser fra offentligheden.

Når et udkast til revurderingen af miljøgodkendelsen foreligger, vil enhver, der har bedt om udkastet under den indledende annoncering, få lejlighed til at kommentere dette inden for en frist på 3 uger efter modtagelse af udkastet. Ingen har anmodet om at få udkastet tilsendt i offentlighedsfasen.

Husdyrbrugets ejer (godkendelsesindehaveren) har modtaget udkastet til revurdering i perioden fra den 26. april 2021 til den 10. maj 2021. Dette betragtes som et forvarsel om påbud. Der var ingen kommentarer til udkastet.

Kolding Kommune har vurderet, hvorvidt der er parter, der er individuelt berørt af afgørelsen jf. forvaltningslovens § 19. Det er vurderet, at der ikke er parter i den aktuelle afgørelse, se også afsnit 5.

Afgørelsen om revurdering af godkendelsen af den 22. september 2008 er gældende fra den 20. maj 2021. Afgørelsen er offentlig annonceret på kommunens hjemmeside den 20. maj 2021. Afgørelsen er fremsendt til elektroniske parter. Klagefristen er den 17. juni 2021 (se klagevejledning i afsnit 5).

2.3 AFGØRELSE OM REVURDERING

Kolding Kommune har revurderet miljøgodkendelsen af ejendommen Egeskovvej 24, 6640 Lunderskov. Revurderingen fastsætter de vilkår, der skal gælde for den fortsatte drift af husdyrbruget. Afgørelsen træffes med hjemmel i husdyrbruglovens § 39, jf. § 41 i husdyrbrugloven. Påbud om ændring af vilkår samt fastlæggelse af nye vilkår meddeles på baggrund af den lovbundne revurdering af IE-husdyrbrug efter IE-direktivet.

De nye vilkår meddeles efter husdyrbrugloven, og meddeles som påbud efter § 39. Der tillægges ikke retsbeskyttelse på disse vilkår, men vilkårene kan påklages (jf. afsnit 5). Nogle vilkår i godkendelserne er blevet overflødige eller uaktuelle af anden grund og er derfor bortfaldet. Nærværende revurdering indeholder således samtlige vilkår, som gælder fremover.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser, også selv om disse regler er skærpente i forhold til denne revurdering.

Revurderingen er en tilladelse til, at virksomheden fortsat kan producere på de gældende vilkår suppleret med eventuelle nye vilkår meddelt ved påbud. Vilkår træder i kraft straks ved meddelelse af afgørelsen med mindre andet fremgår i det enkelte vilkår. Husdyrbrugets ejer er forud for afgørelsen forvarslet om påbuddet og har modtaget udkastet til afgørelse.

Kolding Kommune vurderer, at husdyrbruget fortsat kan producere på de gældende eller ændrede vilkår, suppleret med nye vilkår, meddelt ved påbud - jævnfør afsnit 3.


Lise Arp
Biolog



By- og Udviklingsforvaltningen
Miljø og Erhverv
Nytorg 11
6000 Kolding

3 VILKÅR FOR AFGØRELSEN

3.1 GÆLDENDE REGLER

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser, også selv om disse regler er skærpende i forhold til denne revurdering.

Miljøledelse, oplæring af personale, fodringskrav, plan for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse inkl. materiel m.m. til IE-husdyrbrug er blevet omfattet af generel lovgivning i forbindelse med en revidering af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen pr. 1. januar 2020. Herunder gælder det, at IE-brugene årligt senest den 31. december skal indsende informationer til kommunen jf. § 50 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen om følgende:

- Logbøger for eventuel miljøteknologi.
- Dokumentation for miljøledelsessystem, jf. § 42, stk. 3.
- Logbog over gennemførte kontroller, jf. § 44, stk. 5.
- Dokumentation for overholdelse af fodringskrav, jf. § 46.

3.2 VILKÅR FOR EGESKOVVEJ 24



Kolding Kommune har vurderet, at den eksisterende miljøgodkendelse på Egeskovvej 24, 6640 Lunderskov kan revurderes i henhold til § 39 i husdyrbrugloven med tilhørende bekendtgørelser (jf. bilag 1R).

Revurderingen er en tilladelse til, at virksomheden fortsat kan producere på de gældende vilkår suppleret med de nye vilkår meddelt ved påbud (jf. kapitel 4 i husdyrbrugloven). Vilkår, som er ophævet som følge af, at de er

dækket af generel lovgivning, eller i øvrigt ikke længere er aktuelle. Et samlet gældende vilkårs katalog kan ses i bilag 2R.

Nye eller ændrede vilkår er markeret med blå skrift (og nummereret Xr). Nye vilkår meddeles som påbud efter husdyrbruglovens § 39, jævnfør §§ 41 og 43 a. Vilkårene er gældende fra tidspunktet for meddelelse af revurderingen og kan påklages. Klagevejledning er beskrevet i afsnit 5.

Vilkår uden farve er eksisterende vilkår fra den oprindelige miljøgodkendelse og tillægget, mens de ophævede er markeret med orange.

Gyldighed

Eksisterende vilkår 1a påbydes ophævet	Tillægget af den 26. juli 2017 til miljøgodkendelsen fra 2008 skal være udnyttet inden 2 år fra tillæggets ikrafttræden.
Begrundelse for ophævelse af vilkår 1a	Vilkåret ophæves, da det er udnyttet. Vilkåret er derfor ikke relevant længere.

Landskabsmæssige forhold

Eksisterende vilkår 2a påbydes ophævet	Det levende hegn bestående af et slørende 3-rækket beplantningsbælte langs anlæggets syd- og østside skal til en hver tid vedligeholdes og opretholdes, placering fremgår af bilag 3A.
Begrundelse for ophævelse af vilkår 2a	Vilkåret er ikke tidssvarende og erstattes af et tidssvarende vilkår.
Vilkår 1 påbydes	Det levende hegn langs anlægget skal til en hver tid vedligeholdes og opretholdes.

Vilkår 2 påbydes	Sikringsvolden vest for gylletanken på minimum 1 m skal bevares intakt, placering bilag 3R
Begrundelse	Vilkåret påbydes for at sikre, at volden forbliver på ejendommen.

Husdyrproduktion

Eksisterende vilkår 3a fastholdes uændret	Husdyrbruget tillades drevet med et dyrehold på maksimalt 26.000 smågrise (7,2-30 kg) og 10.500 slagtesvin/polte (30-92 kg) jf. tabel 1.
Eksisterende vilkår 4a fastholdes uændret	Kolding Kommune tillader afvigelser i antal og i vægtintervaller for slagtesvine/polte indenfor den samlede produktionsramme jf. tabel 1.

Staldanlæg og ventilation

Eksisterende vilkår 5a fastholdes uændret	Ventilationsanlægget skal i forbindelse med vask af stalde renholdes med henblik på optimal energimæssig drift.
Eksisterende vilkår 6a fastholdes uændret	Ventilationsanlægget skal hvert år gennemgås ved et årligt serviceeftersyn, der skal sikre en optimal styring af ventilationen. Dokumentationen for udført service skal opbevares i 5 år og fremvises på forlangende.

Eksisterende vilkår 7a påbydes ophævet	Staldanlæggets gyllekanaler, i alt 1732 m ² , skal være forsynet med gyllekølingsanlæg. Anlægget skal køle med en effekt på min. 15,2 W/m ² for at opnå en ammoniakreduktion på 13,3 %.
--	---

	Samlet skal køleeffekten være mindst 26,3 kW på staldanlægget. Varmepumpernes kapacitet skal dimensioneres herudfra.
Eksisterende vilkår 8a påbydes ophævet	De installerede varmpumper har en køleeffekt på ca. 55 KW, og skal derfor have en driftstid på minimum 4.420 timer (timer pr. år) for at opnå en ammoniakreduktionsprocent på 13,3 %. Varmepumperne skal være forsynet med timetæller.
Eksisterende vilkår 9a påbydes ophævet	Køleanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
Eksisterende vilkår 10a påbydes ophævet	Der skal udføres en årlig service på anlægget. Denne service skal udføres af en installatør med køleautorisation. Anlægget skal i øvrigt vedligeholdes ifølge fabrikantens vejledning herom.
Eksisterende vilkår 11a påbydes ophævet	Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 2 uger.
Eksisterende vilkår 12a påbydes ophævet	Registreringen fra datalogger, logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrol-rapporter samt øvrige servicereporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
Begrundelse for ophævelse af vilkår 7a-12a	Vilkårene ophæves og erstattes af vilkår 7r-17r, da de skal opdateres jf. Miljøstyrelsens Teknologiliste.

Vilkår 7r påbydes	Gyllekanalerne i staldene - i alt 1.732 m ² - skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmpumpe.
Vilkår 8r påbydes	Varmepumperne skal levere en gennemsnitlig køleydelse på mindst 15,2 W/m ² .
Vilkår 9r påbydes	Den samlede årlige køleydelse skal være på 230.619 kWh.
Vilkår 10r påbydes	De installerede varmpumper har en køleeffekt på 55 kW.
Vilkår 11r påbydes	Varmepumpen skal være forsynet med en timetæller til dokumentation af årlig driftstid.
Vilkår 12r påbydes	Den årlige driftstid skal være mindst 4.193 timer.
Vilkår 13r påbydes	Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
Vilkår 14r påbydes	Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
Vilkår 15r påbydes	Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende: afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmerne samt sikkerhedsanordningen, kontrol af kølekredsens ydelse, aflæsning og registrering af driftstimer.
Vilkår 16r påbydes	Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 2 uger.

Vilkår 17r påbydes	Registreringen fra datalogger, logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrol-rapporter samt øvrige servicereporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
--------------------	--

Olieprodukter, kemikalier og farligt affald

Eksisterende vilkår 14a fastholdes uændret	Kemikalier og pesticider skal opbevares på kemikaliebestandigt tæt gulv med opkant, der som minimum kan rumme indholdet af den største beholder, og uden mulighed for afløb til kloak eller dræn.
--	---

Driftsforstyrrelser og uheld

Eksisterende vilkår 15a påbydes ophævet	Beredskabsplanen, der fastlægger hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, skal revideres årligt og skal kunne forevises ved miljøtilsyn på ejendommen. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften.
Begrundelse for ophævelse af vilkår 15a	Vilkåret ophæves, da det er omfattet af generel lovgivning som beskriver særlige krav til IE-husdyrbrug jf. § 44, stk. 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Opbevaring og håndtering af flydende husdyrgødning

Eksisterende vilkår 16a fastholdes uændret	Gyllebeholderen skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
Eksisterende vilkår 17a fastholdes uændret	Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
Eksisterende vilkår 18a fastholdes uændret	Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
Eksisterende vilkår 19a fastholdes uændret	Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.
Eksisterende vilkår 20a fastholdes uændret	EGENKONTROL Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Fluer og skadedyr

Eksisterende vilkår 21 påbydes ophævet	Der skal som minimum foretages effektiv fluebekæmpelse på ejendommen i overensstemmelse med de nyeste retningslinier fra Statens Skadedyrslaboratorium. Bekæmpelsen skal desuden foretages på tilsynsmyndighedens eventuelle forlangende.
Begrundelse for ophævelse af vilkår 21	Vilkåret ophæves, da det skal opdateres.

Vilkår 21r påbydes	Der skal som minimum foretages effektiv fluebekæmpelse på ejendommen i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet. Bekæmpelsen skal desuden foretages, hvis kommunen i forbindelse med tilsyn vurderer, at bekæmpelsen af fluer er utilstrækkelig.
--------------------	--

Energi- og vandforbrug

Eksisterende vilkår 13 fastholdes uændret	Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes, således at unødigt spild i videst muligt omfang undgås.
---	---

Vilkår 22r påbydes	Hvis husdyrbrugets vandforbrug (gennemsnit de seneste tre år) overstiger 11.600 m ³ skal ejer sende en redegørelse til kommunen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af, hvorfor forbruget er steget, og hvilke tiltag der sættes i værk for at reducere vandforbruget.
Begrundelse	Vilkåret påbydes, da der med husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen den 1. januar 2020 blev indsat en enkelt tilføjelse til det regelgrundlag, som kommunerne skal anvende ved revurdering. Det drejer sig om § 36, stk. 1, nr. 9, som omhandler minimering af vandforbruget. Kommunerne er således fremadrettet forpligtet til at inddrage dette forhold ved revurdering af et IE-husdyrbrug sammen med de øvrige krav til revurdering.

Vilkår 23r påbydes	Hvis husdyrbrugets energiforbrug (gennemsnit over de seneste tre år) overstiger 333.200 kWh skal ejer sende en redegørelse til kommunen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af, hvorfor forbruget er steget, og hvilke tiltag der sættes i værk for at reducere energiforbruget.
Begrundelse	Vilkåret påbydes, da der med husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen den 1. januar 2020 blev indsat en enkelt tilføjelse til det regelgrundlag, som kommunerne skal anvende ved revurdering. Det drejer sig om § 35, stk. 1, nr. 2, som omhandler minimering af energiforbruget. Kommunerne er således fremadrettet forpligtet til at inddrage dette forhold ved revurdering af et IE-husdyrbrug sammen med de øvrige krav til revurdering.

Lugt

Vilkår 24r påbydes	På husdyrbruget skal der til stadighed holdes en god staldhygiejne.
Begrundelse	De vejledende lugtgeneafstande bygger på en forudsætning om god staldhygiejne.

Støj

Vilkår 25r (NYT)	Husdyrbrugets bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt i et hvert punkt uden for skel, må ikke overstige:			
	DAG			
	Mandag-fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	Ref. tid 8 timer
	Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	Ref. tid 7 timer
	Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	Ref. tid 4 timer
	Søn- og helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	Ref. tid 8 timer
AFTEN				
Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	Ref. tid 1 timer	

	NAT			
	Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	Ref. tid ½ timer
	<p>Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter i 1,5 meters højde over terræn. Referencetiden regnes i henhold til støjvejledningen.</p> <p>Virksomheden skal for egen regning dokumentere, at grænseværdierne overholdes, såfremt Kolding Kommune skønner det nødvendigt.</p> <p>Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke kan overholdes. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjbergningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med kommunen. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.</p>			
Begrundelse for påbud af vilkår 25r	Vilkårene stilles, så Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser for områder med blandet bolig og erhverv overholdes.			

Vilkår 26r (NYT)	Støjgrænseværdierne nævnt i vilkår 25r skal overholdes med mulighed for følgende undtagelser: I forbindelse med høst og gyllekørsel tillades kørsel udenfor hverdage og dagtimer i en begrænset periode.
Begrundelse	Vilkår 25r med de vejledende støjgrænser kan dog undtages i perioder, hvor landbrug erfaringsmæssigt har en høj støjbelastning også aften, nat og i weekender, da det er i en begrænset periode. Undtagelsen gives i lyset af, at det åbne land er landbrugets arbejdsområde, og de skal have mulighed for at udføre deres erhverv.

Lys

Eksisterende vilkår 22 påbydes ophævet	Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omgivelserne. Efter kl. 22 må der kun være dæmpet udvendig natbelysning af gavlfacade mod vest, bortset fra arbejdsbelysning ved afhentning og levering af dyr.
Begrundelse for ophævelse af vilkår 22	Vilkåret ophæves, da det vurderes, at lysgener ikke er væsentlige for omkringboende. Hvis der mod forventning skulle opstå gener, så er det en del af kommunens tilsynsarbejde.

Egenkontrol og dokumentation

Eksisterende vilkår 23a påbydes ophævet	Husdyrbruget afholder selv omkostningerne til dokumentation, undersøgelser og målinger, som er anført i nærværende godkendelse.
Begrundelse for ophævelse af vilkår 23a	Vilkåret ophæves og erstattes af vilkår 23r, da det er utidssvarende.
Vilkår 23r påbydes	På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af godkendelsens vilkår. Den fremviste dokumentation skal uanset evt. driftsmæssigt fællesskab med andre produktionsanlæg særskilt og på tydelig vis kunne dokumentere ejendommens overholdelse af vilkårene i godkendelsen.

Husdyrbrugets ophør

Eksisterende vilkår 24 fastholdes uændret	Ved eventuelt ophør af bedriften skal stalde samt gødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres. Kolding Kommune kontaktes før ophør med henblik
---	--

	på aftale om evt. fjernelse af produktionsudstyr og bygninger. Al miljøfarligt affald skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ.
Eksisterende vilkår 25a påbydes ophævet	Ophør af virksomheden skal meddeles til Kolding Kommune.
Begrundelse for ophævelse af vilkår 25a	Vilkåret ophæves, da IE-husdyrbrug har pligt til at anmelde deres driftsophør til kommunen jf. § 51 i godkendelsesbekendtgørelsen.

4 BAGGRUND FOR AFGØRELSEN/BEGRUNDELSE FOR DE STILLEDE VILKÅR

Det er alle eksisterende vilkår, der bliver revurderet. Pligten til at gennemføre en vurdering efter habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 1 og 2 gælder endvidere ikke for revurderingsafgørelser. Baggrunden er, at habitatdirektivets artikel 6 stk. 3 ikke gælder for eksisterende virksomhed, der fortsætter uændret.

4.1 HUSDYRPRODUKTIONEN

Den tidligere godkendelse og tillægget er meddelt som et tilladt dyrehold. Revurderingen giver ikke tilladelse til at øge eller ændre dyreholdet, og der er derfor ikke tale om nogen merpåvirkning af omgivelserne. Der er i forbindelse med revurderingen foretaget en omregning til den nuværende arealbaserede regulering for at kunne beregne emissionerne fra produktion. Miljøvurderingerne er derfor gennemført i forhold til emissionerne beregnet på baggrund af produktionsarealets størrelse og sammensætning af dyretyperne.

Selv om der i forbindelse med revurderingen fastlægges et produktionsareal, vil husdyrbruget fortsat være reguleret af den godkendelse, der er blevet revurderet. En revurdering indebærer således ikke, at husdyrbruget kan anses for godkendt eller tilladt efter husdyrbruglovens §§ 16a eller 16b. Det vil sige, at ejendommens produktionsomfang fortsat er baseret på antallet af dyr jf. tabel 1.

4.2 ANLÆGGET

Der er ikke sket bygningsmæssige ændringer af anlægget siden miljøgodkendelsen blev meddelt i 2008.

Der opføres ikke nyt byggeri i forbindelse med revurderingen.

Ejendommen ligger udenfor områder udpeget som bevaringsværdigt landskab. Kolding Kommune vurderer, at vilkåret vedrørende beplantning skal opdateres. Beplantningen skal skærme evt. naboer for bl.a. lys og andet, og det vurderes tilstrækkeligt, at beplantningen om ejendommen bevares og vedligeholdes.

4.3 PÅVIRKNING AF NATUR

Ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal husdyrbruget ved revurderingen leve op til ammoniakkravet om totaldeposition til kategori 1- og 2-natur – eventuelt efter en fastsat tidsfrist.

Kategori 1-natur er nærmere bestemte naturtyper, som er beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000-områder), mens kategori 2-natur er visse naturtyper, som ligger uden for internationale naturbeskyttelsesområder.

Der er fastsat forskellige beskyttelseskrav i forhold til de forskellige naturkategorier. Den tilladte maksimale totaldeposition fra et husdyrbrug til kategori 1-natur er afhængig af antallet af andre husdyrbrug i nærheden. Hvis der ikke er andre husdyrbrug, må der fra husdyrbruget, som revurderes, som hovedregel højst være en totaldeposition på 0,7 kg N pr. ha pr. år. Er der ét husdyrbrug ud over husdyrbruget, der revurderes, falder den højst tilladelige totaldeposition til 0,4 kg N pr. ha pr. år, og endelig, hvis der er mere end ét husdyrbrug udover husdyrbruget, der skal revurderes, må totaldepositionen fra husdyrbruget, der revurderes, maksimalt være 0,2 kg N pr. ha pr. år.

Den maksimale tilladte totaldeposition til kategori 2-natur er 1,0 kg N pr. ha pr. år.

Den kategori 1-natur, som ligger nærmest husdyrbruget Egeskovvej 24 er Svanemosen sydøst for anlægget beliggende mere end 5 km væk. Den beregnede ammoniakdeposition til nærmeste kategori 1-natur viser, at totaldepositionen er 0,0 kg N pr. ha pr. år, hvorfor beskyttelsesniveauet er overholdt. En totaldeposition under 0,2 kg N pr. ha pr. år betyder desuden, at beskyttelsesniveauet er overholdt, uanset hvor mange husdyrbrug der i øvrigt måtte være i nærheden.

Den kategori 2-natur, som ligger nærmest husdyrbruget, er et overdrev, som ligger over 2 km nord-øst for anlægget. Beregningen til nærmeste kategori 2-natur viser, at totaldepositionen her vil være 0,1 kg N pr. ha pr. år.

Den maksimale tilladte totaldeposition til kategori 2-natur er 1,0 kg N pr. ha pr. år, hvorfor beskyttelsesniveauet også her er overholdt.

Tablet 3. Oversigt over beregninger af ammoniakdeposition til kategori 1- og 2 natur fra Egeskovvej 24

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
§7	Kategori 2	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,1
Svanemosen	Kategori 1	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0

Kolding Kommune vurderer, at kravet til total ammoniakdeposition fra husdyrbruget til kategori 1- og 2-natur er overholdt, og påbyder derfor ikke yderligere vilkår hertil.

4.4 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

Det skal sikres, at husdyrbruget lever op til BAT ved at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT), og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Ved begrebet "tilgængelig teknik" menes, at teknikken under afvejning af økonomiske udgifter og fordele skal være mulig at anvende i landbrugssektoren som helhed. I begrebet "tilgængelig" ligger en indbygget afvejning mellem mål og midler, men det skal afvejes på sektorniveau og ikke på bedriftsniveau.

Redegørelsen skal for svine- og fjerkræbrug omhandle de teknologier, der er beskrevet dels i EU-kommissionens BREF-dokument om intensivt hold af svin og fjerkræ og dels i Miljøstyrelsens Teknologiblade. BAT ændrer sig i takt med den teknologiske udvikling.

Husdyranlæg

Smågrisene og slagtesvinen går på delvist spaltegulv. Desuden har staldene gyllekøling i kanalerne i overensstemmelse med Miljøstyrelsens Teknologiliste. Den producerede varme anvendes til opvarmning af staldanlæg og mandskabsfaciliteter.

Desuden er der etableret fast overdækning på gyllebeholderen i overensstemmelse med Miljøstyrelsens Teknologiliste.

Der bygges ikke nyt i forbindelse med revurderingen.

BAT-emissionskrav

Emissionen fra produktionen er beregnet til 5.548 kg NH₃-N/år.

I beregningerne af BAT-kravet indgår, at alle staldafsnittene er sat som "Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse". BAT-kravet i husdyrgodkendelse.dk er beregnet til 5.548 kg NH₃-N/år. BAT-kravet er således opfyldt.

Lugt

Kolding Kommune vurderede ud fra ansøgningssystemets beregninger i forbindelse med revurderingen i 2008, og tillægget i 2017, at lugtgenekriterierne overholdes for byzone, samlet bebyggelse og enkeltbeboelse.

Beregning af lugtgeneafstande er ikke en del af en revurdering, da der ikke sker nogle ændringer eller udvidelser af produktionen. På ejendommen opretholdes en god staldhygiejne bl.a. ved at sikre en effektiv ventilation, vask af stalde mellem hold, overbrusning, m.m.

Da de vejledende lugtgeneafstande bygger på en forudsætning om god staldhygiejne, påbydes der et nyt vilkår om, at der til stadighed skal opretholdes en god staldhygiejne.

Transport, støj, støv og lys

Transport

Der er ingen nye indkørselsveje til ejendommen, og der er således den samme indkørsel som ved godkendelsestidspunktet, som anvendes.

Støj

Der forekommer ikke særligt støjende anlæg eller aktiviteter udover normalt forekommende støjkilder ved landbrugsdrift. Der vil forekomme støj ved indblæsning af foder, læsning af grise samt fra ventilatorer. Disse aktiviteter foregår i stor afstand fra nærmeste naboer.

Da landbrug erfaringsmæssigt i en begrænset periode har en høj støjbelastning også aften, nat og i weekenden indsættes et nyt vilkår (42r) om, at vilkår 41r med vejledende støjgrænser kan undtages i disse perioder. Det gælder perioder med høst herunder gylleudbringning. Undtagelsen gives i lyset af, at det åbne land er landbrugets arbejdsområde, og at de skal have mulighed for at udføre deres erhverv.

Støv

Der kan forekomme ophvirvling af støv i forbindelse med transporter, håndtering af foder og påfyldning af fodersiloer. Det er vurderet, at ejendommens beliggenhed i forhold til naboer ikke vil give anledning til støvgener.

Lys

Der vil være lys i staldene dagligt i perioden 7.00 til ca. 22.00. Udendørs belysning er med bevægelsessensorer, og om natten vil der kun være lys i forbindelse med aktivitet ved stalden (fx afhentning/levering af dyr og fodring af dyr i tidlige morgentimer i vintertiden)

Belysning fra anlægget vil på grund af tilstrækkelig stor afstand til naboer og på grund af beplantning ikke genere naboer væsentligt. Lysstyrken i aften- og nattetimer vil desuden være så dæmpet, at det omgivende landskab ikke vil blive væsentligt påvirket.

Der er ikke sket væsentlige ændringer i virksomhedens transport, støj, støv og lys siden godkendelsen blev meddelt, og kommunen vurderer, at husdyrbruget har inddraget BAT.

Råvarer, affald m.m.

Ifølge BREF-dokumentet er det bl.a. BAT at søge at minimere ressourceforbruget i produktionen, at minimere affaldsmængder og have fastlagte rutiner omkring sortering og bortskaffelse af affald, at sikre effektiv fodring gennem sammensætning af foderet og løbende kontrol, så det over den samlede vækstperiode tilpasses dyrenes behov samt optimering af et effektivt forbrug af råvarer.

Der er ingen olietanke på ejendommen, da opvarmningen af stalden sker ved gyllekøling. Forbruget af råvarer er reduceret væsentligt ved at varmen fra gyllekølingen genbruges til at opvarme stalde og mandskabsfaciliteter.

Husdyrbruget sorterer og håndterer affald efter kommunens affaldsregulativ og søger løbende efter nye muligheder for sortering og genbrug.

Husdyrbruget følger udviklingen og erstatter løbende anvendte stoffer ud med bedre og mindre skadelige stoffer både i husdyranlægget og i markbruget. Produktionsprocesserne optimeres løbende, og husdyrbruget drives efter god landmandsskik.

Foderproduktion og indkøb sker på grundlag af en samlet foderplan for vækstperioden, og der fasefodres. Foderplanen udarbejdes løbende i samarbejde med konsulent og med anvendelse af nyeste viden indenfor svinefodring. Herved optimeres fodringen så unødigt forbrug af råvarer undgås.

Fodringskrav til at reducere udskillelsen af kvælstof og fosfor fra IE-husdyrbrug er blevet omfattet af generel lovgivning i forbindelse med en revidering af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, og derfor er de gamle vilkår vedrørende fodring bortfaldet.

Det følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 69, stk. 5, at bl.a. fodringskravene i § 46, skal opfyldes fra det tidspunkt, hvor IE-husdyrbruget bliver revurderet.

Kommunen vurderer samlet, at husdyrbruget har inddraget BAT i forhold til råvareforbruget.

Vand og energi

Ifølge BREF-dokumentet er det bl.a. BAT at anvende lavenergibelysning, at optimere ventilationssystemer samt anvende varmepumper til varmegenindvinding og at registrere vandforbruget gennem måling og ved detektering af lækager.

Vand

Det samlede vandforbrug er oplyst til at være 11.508 kbm i 2018, 11.076 kbm i 2019 og 12.305 kbm i 2020 dvs. i alt ca. 11.600 kbm i gennemsnit.

Vandforbruget registreres årligt. Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild. Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.

Vandbesparelse opnås ved drikkenipler, som er placeret over fodertruget og er integreret i foderautomaten. Ved vask af stalde anvendes iblødsætning, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere er vandbesparende. Husdyrbruget inddrager således BAT i forhold til reduktion af vandforbruget.

Energi

Det samlede elforbrug er oplyst til at være 360.188 kWh i 2018, 325.363 kWh i 2019 og 313.968 kWh i 2020 dvs. i alt ca. 333.200 kWh i gennemsnit til belysning, fodring inkl. formaling og blanding af foder, ventilation og varmeveksling.

Energiforbrugets opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.

Elforbrugende anlæg er ventilationsanlægget, og hertil kommer energiforbruget til drift af gyllekølingsanlæggets cirkulationspumper og varmepumpe. Al ventilation er styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperaturen i staldene og el-forbruget.

Der er et automatisk fodringsanlæg på ejendommen med energibesparende møller.

Sammen med staldvask vaskes ventilatoren i staldafsnittene sammen med det øvrige staldinventar. Herved fjernes snavs mv., der kan yde modstand og forøge strømforbruget. For at sikre en energimæssig optimal drift af husdyrbrugets ventilationsanlæg fastholdes periodisk vask og eftersyn af anlæggene.

Varmen fra gyllekølingen anvendes til opvarmning af stalde og mandskabsfaciliteter.

Der anvendes LED-belysning. Lyset i staldene er kun tændt efter behov og udendørslys er dagslysstyret. Autoriseret el-installatør laver hvert år gennemsyn af ejendommens el-installationer.

Kommunen vurderer samlet, at husdyrbruget har inddraget BAT i forhold til forbrug af energi og vand. For at opretholde at husdyrbrugets vand- og energiforbrug følges og til stadighed overholder BAT, påbydes der to nye vilkår om henholdsvis vand- og energiforbruget.

Management

Der udarbejdes årligt foderplaner, så en optimal fodring i forhold til både dyr og miljø sikres. Der foretages daglige tjek og løbende service på anlæggene efter behov. Der er desuden telefonisk alarm på ventilation og foderanlægget i staldene. En autoriseret el-installatør laver hvert år gennemsyn af ejendommens el-installationer.

I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af energi, vand, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning. Der udarbejdes gødningsplaner og gødningsregnskab på bedriften, hvor såvel forbrug af handelsgødning som husdyrgødning dokumenteres. Foderforbrug og effektivitet følges løbende ved E-kontrol. Der foretages årligt indberetninger over dyreholdets størrelse og gødningsforbrug mv. via www.landbrugsindberetning.dk.

Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt, og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.

Husdyrbruget gennemfører arbejdspladsvurdering (APV), der er førstehjælpsudstyr og værnemidler til rådighed – fx beskyttelsesbriller, handsker etc.

Det vurderes, at ejer lever op til BAT indenfor management. Oplæring af medarbejdere på IE-husdyrbrug er omfattet af generel lovgivning.

Forebyggelse af uheld

Der er udarbejdet en beredskabsplan for bedriften, hvor forholdsregler i forbindelse med uheld som kemikalier, gylle og brand m.v. er beskrevet. Der hører et oversigtskort til beredskabsplanen, og kortet viser blandt andet udløb til nærmeste åbne vandløb.

Det var et krav ved etablering af gyllebeholderen, at der skulle etableres en sikringsvold vest for denne. Volden er etableret, og denne sikrer mod uheld med overløb/afløb i terrænfaldsretningen og mod regnvandsbassin/forsinkelsesbassin vest for gyllebeholderen. Der påbydes et vilkår til fastholdelse af volden.

I tilfælde af uheld vil gyllen derfor strømme videre ned over marken sydvest for ejendommen og ned i det lavtliggende drænbrønd, der ligger i kanten af marken. Denne brønd løber videre under vejen og har forbindelse til et vandløb. Det er angivet i planen, at det er muligt at afproppe denne drænbrønd i tilfælde af uheld. Planen opdateres løbende.

Alt gylle pumpes under opsyn, og kontakten til gyllepumpen er etableret således, at det ikke er muligt for uvedkommende eller ved et uheld at aktivere pumpen. Gyllebeholderen kontrolleres ved 10 årsbeholderkontrol, og den tømmes hvert år og inspiceres visuelt for at identificeres evt. utætheder i beholderens bund og vægge.

Hvis der sker et uheld ved gyllepumpen, kan gyllen løbe i regnvandsristen øst for staldbygningen, men da dette afløb kun har forbindelse til forsinkelsesbassinet standser gyllen dér. Der er ikke videre forbindelse fra bassinet og ud.

Gyllebeholderen tømmes med sugekran, og på denne er etableret et returløbssystem således, at spild som følge af overfyldning ikke sker.

SAMLET BAT-VURDERING

Kolding Kommune vurderer på baggrund af ovenstående redegørelse for BAT, at IE-husdyrbruget på Egeskovvej 24 lever op til principperne om anvendelse af BAT i forhold til valg af teknik med henblik på reduktion af ammoniakemission, råvarer, ressourceforbrug og management m.v.

Husdyrbruget overholder emissionsgrænseværdien for ammoniak, hvorved BAT-kravet er overholdt.

Generelt vurderes det, at godkendelsesindehaver er opmærksom på, at der løbende kan være gode muligheder for at optimere forureningsbegrænsende foranstaltninger, renere teknologi, at minimere forbruget af energi, vand og andre råvarer samt muligheder for at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige ligesom det vurderes, om der kan være mulighed for, at arbejdsgange og processer kan blive mindre belastende for miljøet.

Samlet vurderer Kolding Kommune, at IE-husdyrbruget på Egeskovvej 24 lever op til principperne om anvendelse af BAT. Ud fra proportionelle betragtninger og tilgængelige teknikker vurderer kommunen, at husdyrbruget har inddraget BAT og truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget.

5 FORMALIA

5.1 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

Hvad kan man klage over? Retlige spørgsmål samt kommunens vilkår og vurderinger.

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

Hvem er klageinstans? Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Hvortil skal klagen sendes? Din klage skal indsendes via Klageportalen, som findes under Nævnenes Hus på <https://kpo.naevneneshus.dk>. Du kan også finde Klageportalen via www.borger.dk og www.virk.dk.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der indgives uden om Klageportalen, med mindre der er en særlig grund til fritagelse. En anmodning om eventuel fritagelse skal sendes til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Samtidig bedes du give Kolding Kommune besked om anmodningen. Så ved kommunen nemlig, at der er en klage på vej. Hvis Miljø- og Fødevareklagenævnet fritager dig, skal kommunen oprette klagen for dig i Klageportalen.

Hvem kan hjælpe? På <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/vejledning/> kan du finde en vejledning til, hvordan du anvender Klageportalen eller søger om fritagelse for brugen. Du kan desuden kontakte Callcentret på telefon 7240 5600, som er åben mandag-fredag, kl 9-15.

Hvad er klagefristen? Torsdag den 17. juni 2021. Det vil sige, at klagen senest på det tidspunkt skal være tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, og klager skal have betalt gebyr og endelig godkendt klagen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Kolding Kommune via Klageportalen.

Hvad er lovgrundlaget? Lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Hvad koster det at klage? Privatpersoner skal betale 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, og du har indbetalt gebyr for klagen.

Søgsmålsfrist: Søgsmål til prøvelse af afgørelsen ved domstolene, skal være anlagt inden 6 måneder fra meddelelsesdatoen for afgørelsen.

5.2 UNDERRETNING OM REVURDERINGEN

Afgørelsen om revurderingen af miljøgodkendelsen annonceres den 20. maj 2021 på Kolding Kommunes hjemmeside samt på Digital MiljøAdministration.

Husdyrbrugets ejere er forud for afgørelsen forvarslet om afgørelsen og har modtaget udkastet af revurderingen.

Nedenstående parter har modtaget kopi af revurderingen:

Husdyrbrugets ejere

- Lone og Søren Kjær Poulsen, Gelballevej 56, 6640 Lunderskov

Parter med E-post

- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1611 København V. E-post: ae@ae-raadet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-post: mail@dkfisk.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø E-post: dn@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle. E-post: post@sportsfiskeren.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V. E-post: natur@dof.dk
- Rådet for grøn omstilling, Kompagnistræde 22, 3. sal, 1208 København K. E-post: info@rgo.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup. E-post: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K. E-post: fbr@fbr.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og rådgivning Syd, Nordager 2, 6000 Kolding. E-post: sesyd@st.dk

Kolding Kommune har vurderet, hvorvidt der er øvrige parter, der er individuelt berørt af afgørelsen jf. forvaltningslovens § 19. Det er vurderet, at der ikke er parter i den aktuelle afgørelse.

Kommunens arbejde med revurderingssager betragtes som tilsynsarbejde, og der foretages derfor som udgangspunkt ikke en orientering eller høring af naboer til det pågældende husdyrbrug. Kun hvis en nabo er at betragte som part i den pågældende sag, vil det være relevant at høre vedkommende efter de generelle parts-høringsregler i forvaltningsloven. Disse regler foreskriver dog, at der ikke skal foretages partshøring, hvis der ved lov er fastsat særlige bestemmelser, der sikrer parten adgang til at gøre sig bekendt med grundlaget for den påtænkte afgørelse og til at afgive en udtalelse til sagen, inden afgørelsen træffes. Da § 41 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen netop må ses som udtryk for sådanne særlige bestemmelser – og da afgørelsen om revurdering vurderes ikke at berøre andre end adressaten for afgørelsen på væsentlig og indgribende måde – finder Kolding Kommune ikke anledning til at foretage yderligere partshøring i nærværende revurderingssag.

BILAG 1R GRUNDLAG FOR VILKÅR OG HENVISNINGER

I nedenstående findes den fulde titel på de love, bekendtgørelser og andre henvisninger, der er anvendt i revurderingen og som danner grundlag for denne.

Husdyrbrugloven: Lov nr. 1572 af 20. dec. 2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug

Husdyrgødningsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse nr. 1176 af 23. juli 2020 om miljøregulering af dyrehold, og om opbevaring og anvendelse af gødning.

Miljøbeskyttelsesloven: Lov nr. 358 af 6. juni 1991 jf. lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 om miljøbeskyttelse.

Forvaltningsloven: Lov nr. 571 af 19. december 1985 jf. lovbek. nr. 433 af 22. april 2014 om forvaltning.

Kommuneplanen: Kommuneplan 2017-2029 - Kolding Kommune.

Regulativ for erhvervsaffald:

Kolding Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier:

Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om Ekstern Støj fra virksomheder.

BILAG 2R SAMLET OVERSIGT OVER GÆLDENDE VILKÅR

Landskabsmæssige forhold

Vilkår 1 (NYT)	Det levende hegn langs anlægget skal til en hver tid vedligeholdes og opretholdes
Vilkår 2 (NYT)	Sikringsvolden vest for gylletanken på minimum 1 m skal bevares intakt, placering bilag 3R

Husdyrproduktion

Vilkår 3a	Husdyrbruget tillades drevet med et dyrehold på maksimalt 26.000 smågrise (7,2-30 kg) og 10.500 slagtesvin/polte (30-92 kg) jf. tabel 1.
Vilkår 4a	Kolding Kommune tillader afvigelser i antal og i vægtintervaller for slagtesvine/polte indenfor den samlede produktionsramme jf. tabel 1.

Staldanlæg og ventilation

Vilkår 5a	Ventilationsanlægget skal i forbindelse med vask af stalde renholdes med henblik på optimal energimæssig drift.
Vilkår 6a	Ventilationsanlægget skal hvert år gennemgås ved et årligt serviceeftersyn, der skal sikre en optimal styring af ventilationen. Dokumentationen for udført service skal opbevares i 5 år og fremvises på forlangende.

Vilkår 7r (NYT)	Gyllekanalerne i staldene - i alt 1.732 m ² - skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
Vilkår 8r (NYT)	Varmepumperne skal levere en gennemsnitlig køleydelse på mindst 15,2 W/m ² .
Vilkår 9r (NYT)	Den samlede årlige køleydelse skal være på 230.619 kWh.
Vilkår 10r (NYT)	De installerede varmepumper har en køleeffekt på 55 kW. (Hvis der ikke er valgt varmepumpeløsning, klarlægges varmepumpens køleeffekt samt driftstid i forbindelse med opstart af anlæg.)
Vilkår 11r (NYT)	Varmepumpen skal være forsynet med en timetæller til dokumentation af årlig driftstid.
Vilkår 12r (NYT)	Den årlige driftstid skal være mindst 4.193 timer.
Vilkår 13r (NYT)	Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
Vilkår 14r (NYT)	Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
Vilkår 15r (NYT)	Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende:

	afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmer samt sikkerhedsanordningen, kontrol af kølekredsens ydelse, aflæsning og registrering af driftstimer.
Vilkår 16r (NYT)	Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 2 uger.
Vilkår 17r (NYT)	Registreringen fra datalogger, logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrol-rapporter samt øvrige servicereporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Olieprodukter, kemikalier og farligt affald

Vilkår 14a	Kemikalier og pesticider skal opbevares på kemikaliebestandigt tæt gulv med opkant, der som minimum kan rumme indholdet af den største beholder, og uden mulighed for afløb til kloak eller dræn.
------------	---

Opbevaring og håndtering af flydende husdyrgødning

Vilkår 16a	Gyllebeholderen skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
Vilkår 17a	Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
Vilkår 18a	Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
Vilkår 19a	Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.
Vilkår 20a	EGENKONTROL Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Fluer og skadedyr

Vilkår 21r (NYT)	Der skal som minimum foretages effektiv fluebekæmpelse på ejendommen i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet. Bekæmpelsen skal desuden foretages, hvis kommunen i forbindelse med tilsyn vurderer, at bekæmpelsen af fluer er utilstrækkelig.
------------------	--

Energi- og vandforbrug

Vilkår 13	Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes, således at unødigt spild i videst muligt omfang undgås.
Vilkår 22r (NYT)	Hvis husdyrbrugets vandforbrug (gennemsnit de seneste tre år) overstiger 11.600 m ³ skal ejer sende en redegørelse til kommunen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af, hvorfor forbruget er steget, og hvilke tiltag der sættes i værk for at reducere vandforbruget.
Vilkår 23r (NYT)	Hvis husdyrbrugets energiforbrug (gennemsnit de seneste tre år) overstiger 333.200 kWh skal ejer sende en redegørelse til kommunen. Redegørelsen

	skal indeholde en beskrivelse af, hvorfor forbruget er steget, og hvilke tiltag der sættes i værk for at reducere energiforbruget.
--	--

Lugt

Vilkår 24r (NYT)	På husdyrbruget skal der til stadighed holdes en god staldhygiejne.
------------------	---

Støj

Vilkår 41r (NYT)	<p>Husdyrbrugets bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt i et hvert punkt uden for skel, må ikke overstige:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr style="background-color: #e1eef6;"> <th colspan="4">DAG</th> </tr> <tr> <td>Mandag-fredag</td> <td>Kl. 07.00 – 18.00</td> <td>55 dB(A)</td> <td>Ref. tid 8 timer</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>Kl. 07.00 – 14.00</td> <td>55 dB(A)</td> <td>Ref. tid 7 timer</td> </tr> <tr> <td>Lørdag</td> <td>Kl. 14.00 – 18.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>Ref. tid 4 timer</td> </tr> <tr> <td>Søn- og helligdage</td> <td>Kl. 07.00 – 18.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>Ref. tid 8 timer</td> </tr> <tr style="background-color: #e1eef6;"> <th colspan="4">AFTEN</th> </tr> <tr> <td>Alle dage</td> <td>Kl. 18.00 – 22.00</td> <td>45 dB(A)</td> <td>Ref. tid 1 timer</td> </tr> <tr style="background-color: #e1eef6;"> <th colspan="4">NAT</th> </tr> <tr> <td>Alle dage</td> <td>Kl. 22.00 – 07.00</td> <td>40 dB(A)</td> <td>Ref. tid ½ timer</td> </tr> </table> <p>Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter i 1,5 meters højde over terræn. Referencetiden regnes i henhold til støjvejledningen.</p> <p>Virksomheden skal for egen regning dokumentere, at grænseværdierne overholdes, såfremt Kolding Kommune skønner det nødvendigt.</p> <p>Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke kan overholdes. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjbergningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med kommunen. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.</p>	DAG				Mandag-fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	Ref. tid 8 timer	Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	Ref. tid 7 timer	Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	Ref. tid 4 timer	Søn- og helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	Ref. tid 8 timer	AFTEN				Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	Ref. tid 1 timer	NAT				Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	Ref. tid ½ timer
DAG																																					
Mandag-fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	Ref. tid 8 timer																																		
Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	Ref. tid 7 timer																																		
Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	Ref. tid 4 timer																																		
Søn- og helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	Ref. tid 8 timer																																		
AFTEN																																					
Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	Ref. tid 1 timer																																		
NAT																																					
Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	Ref. tid ½ timer																																		
Vilkår 42r (NYT)	Støjgrænseværdierne nævnt i vilkår 41r skal overholdes med mulighed for følgende undtagelser: I forbindelse med høst og gyllekørsel tillades kørsel udenfor hverdage og dagtimer i en begrænset periode.																																				

Egenkontrol og dokumentation

Vilkår 23r (NYT)	På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af godkendelsens vilkår. Den fremviste dokumentation skal uanset evt. driftsmæssigt fællesskab med andre produktionsanlæg særskilt og på tydelig vis kunne dokumentere ejendommens overholdelse af vilkårene i godkendelsen.
------------------	--

Husdyrbrugets ophør

Vilkår 24	Ved eventuelt ophør af bedriften skal stalde samt gødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres. Kolding Kommune kontaktes før ophør med henblik på aftale om evt. fjernelse af produktionsudstyr og bygninger. Al miljøfarligt affald skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ.
-----------	--

BILAG 3R OVERSIGT OVER EJENDOMMEN



Den lilla linje angiver placeringen af sikringsvolden