

Revurdering af miljøgodkendelse

Slagtesvineproduktion

Vestergårds Alle 3, 6731 Tjæreborg

04.03.2022



Teknik & Miljø
Esbjerg Kommune

ESBJERG KOMMUNE

Natur & Vandmiljø

Torvegade 74

6700 Esbjerg

Telefon 7616 1616

E-mail miljo@esbjergkommune.dk

Web www.esbjergkommune.dk

Sag nr.: 21/25045

Sagsansvarlig: Pini

Copyright: Alle kort og luftfoto: copyright DDO ®, ©COWI

INDLEDNING	4
REVURDERING AF MILJØGODKENDELSE PÅ VESTERGÅRDS ALLE 3, 6731 TJÆREBORG	5
EJENDOMS- OG BEDRIFTSOPLYSNINGER	5
FORUDSÆTNINGER OG VILKÅR.....	5
RETSBESKYTTELSE OG REVURDERING.....	8
ØVRIGE FORHOLD.....	9
OFFENTLIGGØRELSE.....	9
KLAGEVEJLEDNING	9
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	11
INDLEDNING	11
BESKRIVELSE AF HUSDYRBRUGET	12
Dyreholdets størrelse	12
Staldanlæg og opbevaring af gødning.....	13
BEDST TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT).....	15
HUSDYRBRUGETS PÅVIRKNINGER AF BESKYTTET NATUR.....	23
Ammoniakpåvirkning af naturområder.....	23
Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (Bilag IV arter)	27
GENERELLE FORHOLD.....	27
Råvarer og hjælpestoffer og affald	27
Fluer, skadedyr og lys	27
Landskab og kulturmiljø.....	28
OPHØR	28
SAMLET VURDERING	28
OFFENTLIGGØRELSE OG HØRING.....	28
BILAG 1	29
BILAG 2	30
BILAG 3	34

Indledning

Miljøgodkendelser af husdyrbrug skal regelmæssigt tages op til revurdering og om nødvendigt ajourføres i lyset af den teknologiske udvikling.

På baggrund af revurderingen træffer kommunen afgørelse om, enten at vilkårene i den oprindelige miljøgodkendelse skal skærpes eller at revurderingen ikke medfører ændringer i miljøgodkendelsen.

Revurderingen er foretaget ved at gennemgå husdyrbruget og de ændringer, der er sket siden godkendelsen blev meddelt. Det væsentligste formål med den regelmæssige revurdering er, at det løbende sikres, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT). Der er derfor foretaget en vurdering af, om udviklingen i teknologier giver mulighed for at nedbringe forureningen. Dette er beskrevet i den miljøteknisk beskrivelse og vurdering, som danner baggrund for afgørelsen om revision af vilkår for husdyrbrugets drift.

Revurdering af miljøgodkendelse på Vestergårds Alle 3, 6731 Tjæreborg

Esbjerg Kommune har revurderet miljøgodkendelsen til produktion af slagtesvin på Vestergårds Alle 3, 6731 Tjæreborg.

Revurderingen omfatter produktion af slagtesvin herunder drift af stalde, gødnings-opbevaringsanlæg m.v. Revurderingen omfatter ikke drift af udspretningsarealer.

Der er nærmere redegjort for de vurderinger der ligger til grund for afgørelsen i vedlagte miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Ejendoms- og bedriftsoplysninger

Revurdering af miljøgodkendelse gælder for husdyrbruget beliggende Vestergårds Alle 3, 6731 Tjæreborg, matrikel nr. 7a Opsneum By, Sneum. Ejendomsnummeret er 5610188769. CHR nr. er 106464. Ejendommen ejes af Peter Holdensen, Vestergårds Alle 3, 6731 Tjæreborg.

Staldene er bortforpagtet til Brødrene Riis I/S v. Martin og Elvin Christiansen Riis, Kongeåvej 95, 6650 Brørup, CVR. nr. 29096325.

Gylletanken er bortforpagtet til Hans Holdensen, Vardevej 6, 6740 Bramming, CVR. nr. 17889206.

Forudsætninger og vilkår

Esbjerg Kommune forudsætter, at ejendommen drives som beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

I forbindelse med revurderingen fastsættes enkelte nye vilkår for husdyrbrugets drift. Desuden ophæves en række af de eksisterende vilkår i revurderingen fra 2013. De vilkår, der ikke ophæves, er forsat gældende.

De vilkår i miljøgodkendelsen fra 2004, som ikke er ophævet i revurderingen fra 2013 er fortsat gældende.

Med hjemmel i § 39, jf. § 41 og 43a i husdyrbrugloven¹ meddeler Esbjerg Kommune herved påbud om følgende vilkår for drift af husdyrbruget:

Vilkår, der er overført fra tidligere miljøgodkendelse fra 2004 og revurdering fra 2013, er angivet med følgende bogstav:

- A. = vilkår fra miljøgodkendelsen fra juli 2004
- B. = vilkår fra revurderingen fra september 2013

Ophævelse af vilkår

1. B Vilkår 1, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13 i miljøgodkendelsen fra 2004 ophæves.
2. Vilkår nr.: 2, 4, 5, 6, 7 og 14 i revurderingen fra 2013 ophæves.

¹ Lov nr. 520 af 1. maj 2019 om miljøgodkendelsen m.v. af husdyrbrug

Husdyrproduktion

3.

Dyreart/staldsystem	Antal
Slagtesvin (32 – 120 kg)	7.275
Delvis spaltegulv (50-75% fast gulv)	
I alt	7.275

Indretning og drift

4. B Ændringer i ejerforhold, eller hvem der er ansvarlig for husdyrbruget, skal meddeles Esbjerg Kommune.

Ammoniakfordampning

5. Totaldepositionen med ammoniak til naturpunkt 1 jf. tabel 4 og kort 2 må maksimalt være 0,2 kg N/ha/år ved udgangen af 2032.
6. Redegørelse og dokumentation for at kravet til ammoniakdeposition er opfyldt skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest ved udgangen af 2032.

Energi- og vandforbrug

7. B Der skal foretages en årlig registrering af vand- og energiforbrug for at holde fokus på forbruget og muligheden for at reducere dette. Registreringen gemmes i minimum 5 år og skal kunne forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Råvarer og hjælpestoffer

8. A Olietanke skal drives jf. Miljøministeriets til enhver tid gældende bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke.

Ved påfyldning af brændstof på traktor og andre motoriserede landbrugsmaskiner må der ikke opstå spild og deraf følgende risiko for forurening af jord og grundvand.

Affald

9. B Opbevaring af olie- og kemikalieaffald skal ske i overensstemmelse med Esbjerg Kommunes forskrift for opbevaring af olie- og kemikalier.
10. B Bortskaffelse af olie- og kemikalieaffald og øvrigt affald skal ske i overensstemmelse med Esbjerg Kommunes til enhver tid gældende regulativer.

Lugt

11. B Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til lugtgener som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området.
12. B Sættetningen af dyr på stald må på intet tidspunkt medføre en større lugtemission end 38.990 OUE/s, hvor lugtemissionen beregnes som 300 OUE/s per 1000 kg slagtesvin. Dette kan f.eks. overholdes ved det i

vilkår 1 angivne dyrehold, hvor gennemsnitsvægten for slagtesvin er 68,5 kg, samt ved udnyttelse af maksimalt 2.000 stipladser til slagtesvin.

13. A Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.
14. A Der skal ved hensigtsmæssig indretning og drift sikres, at staldventilationen ikke giver anledning til lugtgener i området.

Skadedyr

15. A Der skal overalt på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Der skal foretages forebyggende indsats overfor rotter.

Støv

16. A Svinebrugets drift må ikke medføre støvgener, der af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige udenfor virksomhedens skel.

Støj

17. A Ejendommens samlede bidrag til støjbelastningen må ved nærmeste boliger ikke overstige nedenstående grænseværdier:

Mandag-fredag	kl.	07.00-18.00	55 dB(A)
	Kl.	18.00-22.00	45 dB(A)
	Kl.	22.00-07.00	40 dB(A)
Lørdag	kl.	07.00-14.00	55 dB(A)
	Kl.	14.00-22.00	45 dB(A)
	Kl.	22.00-07.00	40 dB(A)
Søn- og helligdage	kl.	07.00-22.00	45 dB(A)
	Kl.	22.00-07.00	40 dB(A)

Værdierne, på nær maksimalværdien, er ækvivalente, korrigerede støjniveauer i frit felt 1,5 m over terræn.

I natperioden må der ikke fremkomme højere spidsværdier end 55 dB(A). Værdierne er angivet som de ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A).

For dagperioden kl. 07.00-18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.

For aftenperioden kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.

For natperioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.

Hvis tilsynsmyndigheden skønner det nødvendigt, dog højst én gang årligt, skal virksomheden dokumentere at ovenstående støjvilkår er overholdt.

Dokumentationen skal ske under forhold, hvor virksomheden er i normal drift.

Dokumentationen skal ske i form af resultat af en støjmåling udført efter retningslinierne i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 og 6/1984, eller efter en beregning udført efter den nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993.

Er dokumentationen udført som beregning, skal den indeholde de oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for en vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne.

Som udgangspunkt accepteres en ubestemthed på de målte eller beregnede støjbelastninger på maks. +/- 3dB(A).

Målingerne eller beregningerne skal udføres af et laboratorium, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Måling - ekstern støj".

Egenkontrol

18. B Husdyrbruget skal føre registreringer over den til enhver tid gældende husdyrproduktion på ejendommen. Registreringerne kan bestå af gødningsregnskaber, slagterifregninger eller lign. Denne registrering skal ved miljøtilsynets besøg på husdyrbruget kunne forevises som dokumentation for godkendelsens bestemmelse om husdyrholdets størrelse (vilkår 3).

Ophør

19. B Ved ophør af bedriften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Al miljøfarligt affald skal bortskaffes for egen regning efter den til enhver tid gældende lovgivning.

Retsbeskyttelse og revurdering

Det følger ingen særlig retsbeskyttelse på vilkår meddelt i forbindelse med revurdering af en miljøgodkendelse.

Vilkårene kan til enhver tid ændres efter reglerne i Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. § 40 stk. 2, hvis

1. der er væsentlige ændringer i bedst tilgængelige teknik
2. der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning
3. forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse
4. forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved revurderingen
5. det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Miljøgodkendelsen skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering jf. § 39 i Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug². Det er derfor planlagt at foretage næste revurdering senest i 2032.

Tidspunktet for næste planlagte revurdering kan dog ændre sig. Ifølge § 41 i Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug, skal en kommune tage en godkendelse af et IE-husdyrbrug³ op til revision, når der offentliggøres en BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste del af husdyrbrugets aktiviteter. Denne revurdering skal tilrettelægges således, at husdyrbruget kan overholde vilkår, fastsat på baggrund af BAT-konklusionen, senest 4 år efter BAT konklusionen er offentliggjort.

Øvrige forhold

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til de gældende regler i love og bekendtgørelser, uanset at de nævnte krav og regler kan være en skærpelse af denne godkendelses vilkår.

Den der er ansvarlig for husdyrbruget, skal underrette kommunen ved manglende overholdelse af vilkår og bindende lovkrav, og skal straks træffe foranstaltninger for at sikre, at vilkårene og de bindende lovkrav igen overholdes.

Offentliggørelse

Afgørelsen annonceres den 4. marts 2022 på Esbjerg Kommunes hjemmeside og Miljø- og Fødevareministeriets Digital MiljøAdministration (www.dma.mst.dk).

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen udløber den 1. april 2022 kl. 23:59.

Klageberettigede er ansøger, Miljøministeren, Styrelsen for Patientsikkerhed, enhver der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, samt foreninger og organisationer i det omfang de har klageret.

En klage skal indsendes via Klageportalen. Klageportalen kan findes via forsiden på www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger også på www.borger.dk og www.virk.dk. Man logger sig på med NEM-ID.

Klagen sendes automatisk via Klageportalen til Esbjerg Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Esbjerg Kommune i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der indsendes uden om Klageportalen, med mindre der er særlige grunde til det. Hvis man ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal man sende en begrundet anmodning til Esbjerg Kommune. Anmodningen sendes så vidt muligt elektronisk til

² Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021).

³ Betegnelsen IE-husdyrbrug dækker over svine- og fjerkræbrug, som overstiger det antal stipladser, der fremgår af husdyrbruglovens §16a stk. 2.

miljo@esbjergkommune.dk eller pr. brev til Esbjerg Kommune, Natur- og Vandmiljø, Torvegade 74, 6700 Esbjerg. Esbjerg Kommune sender herefter anmodningen videre til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Når man klager opkræves der et gebyr. Gebyret er 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen og tilbagebetales hvis:

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

Afgørelsen kan desuden indbringes til prøvelse hos domstolene inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Som udgangspunkt har en eventuel klage opsættende virkning. Det er Miljø- og Fødevareklagenævnet der behandler klagen og som kan oplyse, om, hvorvidt klagen har opsættende virkning.

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Indledning

Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering danner baggrund for revurdering af miljøgodkendelsen på Vestergårds Alle 3, 6731 Tjæreborg.

Hovedformålet med en revurdering af husdyrbrugets miljøgodkendelse er at vurdere, om beskyttelsen af miljøet gennem de stillede vilkår i miljøgodkendelsen fortsat er tilstrækkeligt, eller om det er nødvendigt at ajourføre vilkårene i lyset af den teknologiske udvikling.

Lovgrundlag

Revurdering af miljøgodkendelser på husdyrbrug behandles efter reglerne i §§ 39-41 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen⁴ samt efter §§ 39-43a i husdyrbrugloven⁵.

Miljøgodkendelser af husdyrbrug skal regelmæssigt tages op til revurdering. Den første revurdering sker 8 år efter godkendelsen er meddelt, og de efterfølgende revurderinger skal ske mindst hvert 10. år. Dog skal kommunen tage en godkendelse af et IE-husdyrbrug op til revision, hvis EU-kommissionen offentliggør en BAT konklusion.

Den 21. februar 2017 blev der offentliggjort nye BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ og svin. Husdyrbruget skal overholde de regler, der er udarbejdet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen på baggrund af de offentliggjorte konklusioner.

En revurderingsafgørelse er ikke en ny godkendeshandling, men kan i stedet betragtes som et supplement til den eksisterende miljøgodkendelse. En revurdering kan derfor ikke indeholde udvidelse eller ændring af den oprindelige miljøgodkendelse, der kan medføre forøget forurening.

Kommunes afgørelse om revurdering skal resultere i en afgørelse, hvor vilkårene i den oprindelige godkendelse enten skærpes ved påbud, eller hvor kommunen ikke finder anledning til at skærpe vilkårene.

Kommunen kan meddele påbud hvis:

- 1) der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- 2) forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- 3) forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- 4) væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, eller
- 5) det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

⁴ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021)

⁵ Bekendtgørelse af lov nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Beskrivelse af husdyrbruget

Baggrund for afgørelsen

Tidligere Esbjerg Kommune har den 14. juli 2004 meddelt miljøgodkendelse til en slagtesvineproduktion på Vestergårds Alle 3, 6761 Tjæreborg. Miljøgodkendelsen er meddelt efter § 33 i miljøbeskyttelsesloven.

I maj 2013 er der meddelt accept til udvidelse af dyreholdet i eksisterende stalde jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens anmeldeordning.

I september 2013 er der foretaget en revurdering af miljøgodkendelsen fra 2004.

I juli 2016 er der meddelt accept til etablering af maskinhus jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens anmeldeordning.

Den 19. januar 2022 er der meddelt accept til skift mellem dyretyper jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §15, som omhandler skift mellem dyretyper på husdyrbrug, der ikke er godkendt eller tilladt efter husdyrbruglovens §§ 16a og 16b. Der er tale om et skifte, hvor der gives mulighed for at levere tungere og færre slagtesvin.

Til brug for revurdering af miljøgodkendelsen er der foretaget beregninger i det it-baserede ansøgningssystem (skema nr. 232135). Beregningerne er foretaget på baggrund af opmålt nettoareal i staldene.

I forbindelse med sagsbehandlingen har der været behov for supplerende oplysninger. Der har været korrespondance med ejer og forpagter af staldene.

Dyreholdets størrelse

Det nuværende godkendte dyrehold fremgår af tabel 1.

Beregning af antal dyreenheder (DE) er ophørt. Derfor angives antal DE i ud fra de normer, der var gældende på tidspunktet for anmeldelsen fra maj 2013 vedr. udvidelse af dyreholdet i de eksisterende stalde.

Ovennævnte skift mellem dyretyper fra januar 2022 er således også beregnet ud fra dyreenhedsberegningen, som var gældende i maj 2013.

Dyreart/staldsystem	Godkendt jan. 2022	
	Antal	DE
Slagtesvin (32 – 120 kg), Delvis spaltegulv (50-75% fast gulv)	7.275	249,37
I alt	7.275	249,37

Tabel 1: Husdyrbrugets dyrehold. Dyreenheder er beregnet efter bilag 1 i bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. (BEK. nr. 764 af 28.06.2012).

Ifølge Esbjerg Kommunes accept til skift mellem dyretyper fra januar 2022, er der givet accept til en produktion på 7.275 slagtesvin svarende til i alt 249,37 DE.

Esbjerg Kommune har foretaget en nærmere vurdering af, om der har været kontinuitetsbrud i husdyrproduktionen, og om der hermed er sket delvis bortfald af produktionsretten. Hvis en godkendelse ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på

hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, som ikke har været udnyttet i de seneste 3 år⁶.

Med udnyttet menes at der produceres mindst 25 % af det mulige antal dyr.

Ved seneste miljøtilsyn i december 2020 på ejendommen er der konstateret et dyrehold på 8.000 slagtesvin, og der er ikke konstateret bortfald af produktionsret forud for 2020. Der er således produceret mere end 25 % af det godkendte antal slagtesvin, og der er derfor ikke sket bortfald af produktionsret.

Vilkåret (nr. 2) om dyreholdets størrelse i revurderingen fra 2013 ophæves, da der siden er meddelt accept til skift mellem dyretype. Det er derfor dyreholdets størrelse, som er meddelt i accept til skift mellem dyretyper fra januar 2022, som fremgår i det nye vilkår (nr. 3) om godkendt dyrehold.

I revurderingen fra 2013 er der ligeledes stillet vilkår (nr. 13) til egenkontrol af husdyrproduktionen. I vilkåret henvises til vilkår nr. 2 i revurderingen fra 2013. Da dette vilkår ophæves i nærværende revurdering, så laves der derfor en redaktionel korrektion i vilkåret om egenkontrol. I stedet for henvisning til vilkår nr. 2 i revurderingen fra 2013, så henvises i nærværende revurdering til vilkår nr. 3.

Staldanlæg og opbevaring af gødning

Siden revurderingen i 2013 er der etableret et maskinhus i 2016. Derudover er der ikke sket bygningsmæssige ændringer.

På husdyrbruget er der følgende stalde og gødningsopbevaringsanlæg som vist på kort 1.

⁶ §55 stk. 3 i Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (Bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021).



Kort 1: Situationsplan

Fordelingen af dyr og staldsystemer i de enkelte stalde fremgår af tabel 2. Oversigt over produktionsareal fremgår af bilag 1.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Slagtesvin I	900	Naturlig ventilation	6 m	(#483042) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	656
Slagtesvin II	900	Naturlig ventilation	6 m	(#483043) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	656
Sum						1312

Tabel 2: Oversigt over staldsystemer og dyrehold i de enkelte stalde.

Der ændres ikke på husdyrbrugets praksis med opbevaring og håndtering af husdyrgødning. Opbevaring og håndtering af husdyrgødning sker efter gældende krav i husdyrgødningsbekendtgørelsen⁷.

I anmeldelsen om fulde stalde og i revurderingen fra september 2013 er der oplyst en gulvtype med delvist spaltegulv og 25-49% fast gulv.

Ved besøg på ejendommen i forbindelse med opstart af nærværende revurdering konstateres en gulvtype med delvist spaltegulv med 50-75% fast gulv. Andelen med fast gulv er 63%. Ejer oplyser, at der gulvene ikke er renoveret/skiftet siden staldene er bygget i 2002. Et staldgulv med 50-75 % fast gulv medfører en lavere ammoniakfordampning end staldgulv med 25-49 % fast gulv.

Ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen så fastlægges nudriften for hvert staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg, som *"den hidtil lovlige drift i henhold til bindende krav i meddelte godkendelser, tilladelser og anmeldelser, der er udnyttet, og ikke efterfølgende er bortfaldet.* I den konkrete sag vurderes det lovlige staldsystem at skulle fastlægges på baggrund af miljøgodkendelsen fra 2004, hvor staldsystemet er angivet som delvist spaltegulv.

Delvist spaltegulv vurderes at dække både over et staldsystem med 25-49 % fast gulv og 50-75 % fast gulv. Det vurderes derfor at være korrekt, at foretage beregningerne på baggrund af reelle staldsystem på ejendommene, som er 50-75 % fast gulv.

Det faktum at der i anmeldelsen og revurdering fra 2013 er angivet staldsystem med 25-49 % fast gulv vurderes ikke at ændre herpå. Anmeldelsen fra 2013 om fulde stalde fastlægger ikke en ny lovlig drift mht. staldindretning. Det samme gør sig gældende for revurderingen fra 2013, som ikke er en ny godkendelsehandling.

Bedst tilgængelige teknik (BAT)

Med begrebet "bedst tilgængelig teknik" menes den teknik, som mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed, og som samtidig er afvejet i forhold til fordele og økonomiske udgifter.

Den "bedste tilgængelige teknik" for IE-husdyrbrug er beskrevet i EU kommissionens BAT konklusion for "Intensivt opdræt af fjerkræ og svin" offentliggjort d. 21. februar 2017⁸.

BAT konklusionen anvendes ved vurderingen af, om husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af "bedst tilgængelig teknik (BAT)". I afsnittene herunder er der en gennemgang af de emner, som indgår i BAT konklusionen.

For en lang række parametre, er teknikkerne fra BAT konklusionen implementeret via regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

⁷ Bekendtgørelse nr. 1551 af 2. juli 2021 om anvendelse af gødning.

⁸ Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/302 af 15. februar 2017 om fastsættelse af BAT (bedste tilgængelige teknik) -konklusioner i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU for så vidt angår intensivt opdræt af fjerkræ eller svin.

Miljøledelsessystem

IE-husdyrbrug skal have et miljøledelsessystem. Den ansvarlige på husdyrbruget skal formulere en miljøpolitik og der skal fastsættes konkrete miljømål. Den ansvarlige kan selv bestemme, hvilket miljøledelsessystem der anvendes, men skal sørge for at kunne dokumentere, at kravene overholdes.

Kravene kan overholdes ved brug af et certificeret miljøledelsessystem (EMAS eller ISO 14.001), eller husdyrbruget kan vælge et mindre omfattende system.

Miljøstyrelsen har udviklet to systemer, der frit kan anvendes. Miljøstyrelsens nye mini miljøledelsessystem sikrer, at husdyrbruget nemt kan overholde kravene og fremlægges dokumentation herfor. Det andet er et mere omfattende miljøledelsessystem med en række bilag, som kan bruges efter behov. Begge miljøledelsessystemer er frit tilgængelige på Miljøstyrelsens hjemmeside.

Der er ikke udarbejdet skriftlig plan for et miljøledelsessystem på ejendommen.

Det er jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §42 et krav for IE-husdyrbrug at have et miljøledelsessystem for miljøpolitik og miljømål. Der skal bl.a. ved den årlige indberetning til kommunen redegøres for miljøledelsessystemet.

I forbindelse med nærværende revurdering, er det aftalt med forpagter af staldene, at der fremover rettes særlig fokus på foderforbrug samt el- og vandforbrug.

Kravet om miljøledelse er implementeret i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen som generelle regler. IE-husdyrbrug skal have miljøledelse fra det tidspunkt, hvor husdyrbruget bliver revurderet. Der følges op på brug af miljøledelsessystem i forbindelse med de årlige indberetninger og de lovpligtige miljøtilsyn på husdyrbruget og de årlige indberetninger.

Godt landmandskab

I henhold til BAT konklusionen er det BAT at sikre en korrekt og hensigtsmæssig placering af husdyrbruget, at ansatte har den nødvendige oplæring og uddannelse, at udarbejde beredskabsplaner der sikrer hensigtsmæssig adfærd ved uforudsete hændelser, sikre regelmæssig kontrol, reparation og vedligehold af udstyr m.v. samt opbevare døde dyr på en måde, der forhindrer eller reducerer emissioner.

Placering af husdyrbruget

Hensigtsmæssig placering af husdyrbruget er vurderet i forbindelse med meddelelse af godkendelsen og er bl.a. reguleret via gældende afstandskrav, og de beskyttelsesniveauer der gælder i medfør af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Uddannelse og oplæring af personale

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fastsætter krav om, at personalet oplæres i relevant lovgivning, transport og udbringning af husdyrgødning, planlægning af aktiviteter, beredskabsplanlægning og -styring og reparation og vedligehold af udstyr. Formålet er at undgå uheld og utilsigtet forurening.

Oplæringsmateriale skal være tilgængelig for personalet, og det skal kunne fremvises ved miljøtilsyn. Miljøministeriet og Miljøstyrelsen har i samarbejde med SEGES udarbejdet et vejledende oplæringsmateriale, som husdyrbruget kan tage udgangspunkt i.

Husdyrbruget har oplyst følgende:

- Husdyrbrugets medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Medarbejdere er orienteret om at husdyrbruget har en godkendelse og de vilkår der heri er stillet til husdyrbruget.
- Medarbejdere holdes ajour med nye krav og regler på personalemøder.
- Medarbejdere er instrueret i forsvarlig håndtering af forurenende stoffer og de har kendskab til beredskabsplanen.
- Medarbejdere oplæres i relevant lovgivning og udførelse af deres arbejdsopgaver.
- Der er udarbejdet oplæringsmateriale, som er tilgængelig for personalet.
- Nye medarbejdere samarbejder med erfarne kollegaer de første måneder af ansættelsen.

Kontrol, vedligehold, reparation og beredskab

I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er der krav om, at husdyrbruget skal udarbejde en plan for regelmæssig kontrol, reparation og vedligehold af husdyrbruget og materiel. Hensigten med den forebyggende plan er at minimere risikoen for forurening. Miljøministeriet og Miljøstyrelsen har i samarbejde med SEGES udarbejdet et vejledende materiale med et eksempel på, hvordan en kontrolplan kan udformes.

Formålet er at forebygge uheld og der er ligeledes krav om, at husdyrbruget skal have en beredskabsplan.

Husdyrbruget har oplyst følgende:

- Der er iværksat et kontrol-, reparations- og vedligeholdelsesprogram med henblik på at forebygge uheld.
- Der er udarbejdet en beredskabsplan for husdyrbruget, der har til formål at forhindre/minimere miljøskade i tilfælde af uventede hændelser.
- Gyllebeholderen kontrolleres visuelt mindst én gang årligt og de lovpligtige kontroller af gyllebeholdere overholdes.
- Rengøring i og omkring bygninger foretages jævnligt med henblik på at sikre, at der ikke opstår uhygiejniske forhold.
- Staldene er med naturlig ventilation.
- Forbruget af energi, vand og foder registreres i driftsregnskabet og kontrolleres for uregelmæssigheder.
- Der udføres regelmæssig kalibrering af drikkevandsventiler for at undgå spild.
- Drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt for at undgå spild.
- Foderanlæg justeres jævnligt, således tilpasses den udfødrede mængde løbende til dyrets vækst og behov.

Da beredskabsplan er et krav jf. gældende lovgivning, så ophæves vilkår nr. 14 i revurderingen fra 2013. Vilkåret omhandler krav om beredskabsplan.

Døde dyr

Opbevaring af døde dyr er reguleret via bekendtgørelse om opbevaring af m.m. af døde produktionsdyr⁹.

⁹ Bek. nr. 558 af 1. juni 2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

Kommunens vurdering

Esbjerg Kommune vurderer, at husdyrbruget med de nævnte tiltag og ved at følge de generelle regler har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik.

Der følges op på, om de generelle regler efterleves i forbindelse med det lovpligtige miljøtilsyn på ejendommen og de årlige indberetninger.

Fodring

For at reducere den samlede mængde kvælstof der udskilles med husdyrgødningen, er der i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fastsat krav om, at der skal anvendes enten fasefodring, reduceret indhold af råprotein, eller et eller flere fodertilsætningsstoffer.

For at reducere den samlede mængde fosfor der udskilles, skal husdyrbruget som minimum anvende fasefodring, fytase eller letfordøjeligt uorganisk fosfat.

Husdyrbruget har oplyst følgende:

- Foderproduktion og indkøb sker på grundlag af en samlet foderplan for dyregruppen og vækstperioden.
- Der udarbejdes foderplaner med anvendelse af nyeste viden indenfor fodring. Herved optimeres fodringen, så unødigt spild af råvarer undgås.
- Der anvendes fasefodring, dvs. foderet er tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, så udskillelsen af næringsstoffer reduceres. Der fodres med 2 blandinger. De første 6 uger efter indsættelse fodres med startblanding og derefter fodres med anden blanding indtil slagtning
- Der tilsættes fytase til foderet med henblik på at reducere dyrenes udskillelse af fosfor.
- Dyrene tildeles foder, der vha. en god aminosyrebalance opnår et reduceret indhold af råprotein, så den samlede udskillelse af kvælstof reduceres.

Der er i revurderingen fra 2013 stillet vilkår (nr. 4 – 7) til total mængde af fosfor ab dyr og dokumentation af dette. Da fodertiltag ikke længere er på miljøstyrelses liste over godkendte tiltag, så ophæves vilkårene 4 – 7.

Esbjerg Kommune vurderer, at husdyrbruget med de nævnte tiltag og ved at følge de generelle regler har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik.

Effektiv vand- og energiudnyttelse

I henhold til BAT konklusionen er det BAT at registrere vandforbruget, at opspore og udbedre lækager og herunder at kontrollere drikkevandsudstyr, anvende højtryksrensere til rengøring og genbruge uforurennet regnvand som rens vand.

Krav til effektiv vandudnyttelse er implementeret i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen via regler om plan for kontrol og vedligehold, som bl.a. skal omfatte udstyr til drikkevand, herunder skal behovet for regelmæssig indstilling vurderes, og frekvensen for løbende indstilling skal sikres i planen.

Husdyrbruget har oplyst følgende:

- I forbindelse med rengøring iblødsættes staldene for at nedbringe vaskevandsforbruget.
- Rengøring ved højtryksrensning.

- Drikkevandssystemerne er forsynet med ventiler placeret hen over foderkrybberne.

Det er desuden BAT at anvende højeffektive varme-, køle- og ventilationssystemer, at anvende naturlig ventilation eller have grundig isolering af stalde, hvis naturlig ventilation ikke er muligt, at anvende energieffektiv belysning og at anvende varmegenindvinding.

Krav om energieffektiv belysning er indarbejdet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Her fremgår det, at husdyrbruget er forpligtiget til at anvende energieffektiv belysning, og at denne pligt indtræder ved ændring eller udskiftning af eksisterende belysningsystem. Samtidig skal planen for kontrol og vedligehold også omfatte varme, køle- og ventilationssystemer og luftrensningssystemer.

Husdyrbruget har oplyst følgende:

- Der er naturlig ventilation i staldene. Der bruges således ikke el til drift af ventilatorer.
- Ved udskiftning af lyskilder i stalde m.v. indsættes der energieffektive belysningskilder.
- Der er naturlig ventilation, og der er derfor også gardiner i siderne, som er åbne, medmindre det er meget koldt, og giver dagslys i staldene.
- Der er lys når der arbejdes i staldene, og i den mørke tid på året, er der natlys mellem kl. 20.00-23.00.

Der er i revurderingen fra 2013 stillet vilkår (nr. 8) til årlig registrering af el- og vandforbruget for følge udviklingen i forbruget. Dette vilkår gælder stadig.

Esbjerg Kommune vurderer, at husdyrbruget med hensyn til effektiv vand- og energidnyttelse har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik.

Spildevand

Teknikker fra BAT konklusionen er indarbejdet i dansk lovgivning, hvor der generelt er krav om, at regnvand og øvrigt spildevand skal holdes adskilt. I medfør af husdyrgødningsbekendtgørelsen er der bl.a. krav om, at afløb fra møddingpladser skal ledes til opsamlingsanlæg. Samtidig skal møddingpladser indrettes således, at overfladevand ikke kan løbe ind på pladsen. Desuden er der krav til, hvornår og hvordan spildevand må udbringes.

I forbindelse med revurdering skal det vurderes, om husdyrbruget drives sådan, at vandforbruget reduceres mest muligt. Minimering af vandforbrug er med til at reducere mængden af spildevand.

Der er ingen møddingplads på ejendommen. Mellem de to stalde er der en drivgang/opsamlingsplads, som anvendes ved udlevering af slagtesvin og ved levering af smågrise. Regnvand og vaskevand fra pladsen ledes i gyllekanaler.

I staldene er drikkeventiler placeret over foderkrybberne således evt. spild opsamles.

Rengøring af stalde sker efter iblødsætning og med højtryksrensere.

Esbjerg Kommune vurderer, at der i den konkrete sag ikke er behov for særlige vilkår til at minimere mængden af spildevand. Ved at følge gældende lovgivning, vurderes husdyrbruget således at leve op til anvendelse af BAT.

Støj

Husdyrproduktions påvirkning af omgivelser med støj er vurderet i forbindelse med miljøgodkendelsen.

Det blev på godkendelsestidspunktet vurderet, at driften af husdyrbruget kunne ske uden at medføre væsentlige støjgener for omboende. Der er siden godkendelsen er meddelt ikke sket væsentlige ændringer i støjklender og deres placering, ligesom antallet af transporter og til- og frakørselsforhold er uændret.

- Der leveres foder ca. 1 gang ugentlig. Hver levering tager ca. 1 time, og det sker normalt i tidsrummet 6.00-18.00.
- Der pumpes gylle fra stalde til gyllebeholder 1 gang ugentlig med en varighed på ca. 1 time i dagtiden.
- Der afhentes slagtesvin ca. 30 gange årligt. Hver afhentning tager ca. 3 timer, og det sker efter slagteriets/vognmandens køreplan.
- Der leveres smågrise ca. 20 gange årligt i dag tiden med en varighed på ca. 2 timer
- Daka afhenter døde dyr ca. 75 gange årligt.

Esbjerg Kommune vurderer, at der ikke siden godkendelsen er meddelt er fremkommet nye oplysninger om støjforureningens skadelige virkning, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, og at forureningen i øvrigt ikke går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse. Med hensyn til støj, er der ligeledes ikke sket væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik, som giver mulighed for at nedringe støjen betydeligt.

Esbjerg Kommune vurderer derfor, at husdyrbruget med hensyn til støj fortsat forebygges og begrænses forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik.

I miljøgodkendelsen fra 2004 er der stillet vilkår (nr. 4) til maksimalt støjniveau og evt. dokumentation heraf. Dette vilkår gælder uændret.

Støv

IE-husdyrbrug skal sikre, at støvforurening fra staldanlægget reduceres. I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er der derfor indarbejdet krav om, at husdyrbruget som minimum skal enten reducere støv ved kilden, anvende en metode til at binde støv i staldanlægget eller behandle afgangsluften ved hjælp af et luftrensningssystem.

I staldene er der overbrusningsanlæg, som anvendes især i varme perioder. Derudover sker opbevaring af foder i lukkede siloer, og håndtering, herunder udfodring, sker i lukkede systemer.

Som strøelse/rodemateriale anvendes halmpiller.

I miljøgodkendelsen fra 2004 er der stillet vilkår (nr. 2) om, at svinebruget ikke må medføre væsentlige støvgener udenfor virksomhedens skel. Dette vilkår gælder uændret.

Ved at følge gældende lovgivning vurderes husdyrbruget således at leve op til anvendelse af BAT.





Lugt

Husdyrproduktions påvirkning af omgivelser med lugt er vurderet i forbindelse med miljøgodkendelsen. Det blev på godkendelsestidspunktet vurderet, at driften af husdyrbruget kunne ske uden at medføre væsentlige lugtgener for omboende.

Der er siden godkendelsen er meddelt ikke ændret på husdyrbrugets ventilationssystem og håndtering, opbevaring samt udbringning af husdyrgødning.

Kommunalbestyrelsen skal i forbindelse med revurdering sikre, at geneniveauerne for lugt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er overholdt. Såfremt IE-husdyrbruget ikke overholder geneniveauerne, skal kommunalbestyrelsen vurdere, om der er grundlag for at fastsætte vilkår om anvendelse af relevante BAT-teknologier på Miljøstyrelsens Teknologiliste.

Nærmeste enkeltboliger uden landbrugspligt og som ikke er ejet af ansøger, er Vestergårds Alle 2 og 4, og nærmeste byzone er Bramming. Ålbæk er nærmeste samlede bebyggelse. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens genekriterier for lugt er opfyldt til alle områder, og der er derfor ikke grundlag for at stille yderligere vilkår til anvendelse af relevante BAT-teknologier vedr. lugt.

6.1 Samlet resultat af lugtberegning						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt
Vestergårds Alle 2 	0	FMK	135,5	135,5	339,7	Ja
Vestergårds Alle 4 	0	FMK	135,5	135,5	317,8	Ja
Gl Skolevej 13 	0	NY	299,7	299,7	729,4	Ja
Tømmerby By, Bramming 	0	FMK	428,6	428,6	2781,1	Ja

Tabel 3: Lugt.

I miljøgodkendelsen fra 2004 er det stillet vilkår (nr. 2) til, at driften ikke må medføre væsentlige *støv- eller lugtgener* udenfor virksomhedens skel. I revurderingen fra 2013 er et enslydende vilkår vedr. lugtgener. Der foretages derfor en redaktionel korrektion af vilkår nr. 2 i miljøgodkendelsen fra 2004 hvor lugt undlades i nævnte formulering.

I revurderingen fra 2013 gælder vilkåret (nr. 11) om at driften ikke må give anledning til væsentlige lugtgener for området fortsat, og vilkåret (nr. 12) om maksimal lugtemission fra staldene gælder også uændret.

Vilkår nr. 2 i miljøgodkendelsen fra 2004 indeholder desuden krav til at ejendommen og dens omgivelser skal renholdes så unødige lugtgener begrænses. Derudover skal staldventilationen drives ved hensigtsmæssig drift.

Esbjerg Kommune vurderer, at husdyrbruget med hensyn til lugt forebygger og begrænser forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik.

Opbevaring af husdyrgødning

De teknikker fra BAT konklusionen, der er indarbejdet i dansk lovgivning, er bl.a. krav om overdækning af opbevaringslagre med fast og flydende husdyrgødning. I praksis omrøres gyllebeholdere derfor kun forud for udbringning. Desuden er der

krav til kapacitet af opbevaringslagre, særlige krav til styrke og tæthed af opbevaringsanlæg for husdyrgødning, ligesom der også er krav om, at gyllebeholdere skal kontrolleres hvert 10 år af en autoriseret kontrollant.

Der er desuden krav om, at gyllebeholdere der er placeret således, at der er risiko for afstrømning til vandløb og søer i forbindelse med uheld skal kontrolleres hvert 5 år, have monteret alarmsystem og i nogle tilfælde også beholderbarrierer.

BAT konklusionen angiver også, at der årligt bør foretages et eftersyn af beholderen. Dette er indarbejdet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen via reglerne om plan for kontrol og vedligehold.

Ved at følge gældende lovgivning vurderes husdyrbruget således at leve op til anvendelse af BAT.

Udbringning af husdyrgødning

De teknikker fra BAT konklusionen, der er indarbejdet i dansk lovgivning, er bl.a. harmonikrav, bindende normer for den totale kvælstofanvendelse i marken samt krav til kvælstofudnyttelse. Der er endvidere krav om, at der skal planlægges samt føres journal over gødningsudbringningen, hvilket foretages via mark- og gødningsplaner. Desuden er der fastsat specifikke regler for, hvornår og hvordan husdyrgødning må udbringes.

Ved at følge gældende lovgivning, vurderes husdyrbruget således at leve op til anvendelse af BAT.

Ammoniakemission fra ejendommen

Den maksimale tilladte ammoniakemission fastlægges på baggrund af reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og beregningerne sker via ansøgningssystemet. Det er op til det enkelte husdyrbrug at beslutte, hvilke virkemidler der tages i brug for at opfylde kravet til maksimal emission. Det er dog et krav, at de anvendte virkemidler er anført på Miljøstyrelsens teknologiliste.

Husdyrbrugets årlig ammoniakemission beregnes til 2.178 kg NH₃-N. Da dette niveau for ammoniakemission er lig eller mindre end det beregnede BAT-krav på 2.178 kg NH₃-N vurderer Esbjerg Kommune, at husdyrbruget har reduceret ammoniakemissionen svarende til emissionen ved anvendelse af bedst tilgængelig teknik.

De virkemidler der kan anvendes til at reducere ammoniakemissionen er knyttet til valg af staldsystem/-teknologi og opbevaring af husdyrgødning. I den konkrete ansøgning anvendes delvis spaltegulv med 50-75% fast gulv.

I forbindelse med nærværende revurdering stilles vilkår til godkendt dyrehold og staldindretning.

Husdyrbrugets påvirkning af naturområder er beskrevet og vurderet i afsnittet "husdyrbrugets påvirkning af beskyttet natur"

Overvågning af emissioner

I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er der stillet vilkår om, at IE-husdyrbrug årligt skal indsende følgende til kommunen:

- 1) Logbøger for eventuel miljøteknologi
- 2) Dokumentation for miljøledelse

- 3) Logbøger over gennemførte kontroller (jf. plan for kontrol, reparation og vedligehold)
- 4) Dokumentation for overholdelse af fodringskrav.

Ved at leve op til disse regler og i øvrigt følge landsdækkende regler om indberetning til gødningsregnskab og lignende, vurderes husdyrbruget at leve op til reglerne for overvågning af emissioner.

Samlet vurdering af anvendelse af "bedst tilgængelige teknologi"

Samlet set vurderer Esbjerg Kommune, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknologi for alle de ovennævnte punkter.

I forbindelse med næste revurdering af miljøgodkendelsen vil der ske en vurdering af hvorvidt husdyrbruget fortsat opfylder kravene til anvendelse af "bedste tilgængelige teknik".

Husdyrbrugets påvirkninger af beskyttet natur

De beskyttelsesniveauer der er fastlagt i bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse, mv. af husdyrbrug gælder ikke for revurderinger. Dog med den undtagelse, at såfremt der er kategori 1 og kategori 2 natur, hvor grænsen for totaldeposition af ammoniak ikke er overholdt, skal der i revurderingen fastsættes en frist for hvornår totaldepositionskravet skal være overholdt.

Habitatdirektivet er i dansk lovgivning implementeret gennem bekendtgørelsen om udpegnings og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter¹⁰ (Habitatbekendtgørelsen). Af habitatbekendtgørelsen fremgår hvilke sager, jf. husdyrloven, der direkte er omfattet af krav om habitatvurdering. Revurderingen af miljøgodkendelser er ikke omfattet af kravet og der skal derfor som udgangspunkt ikke foretages en habitatvurdering.

Det følger dog af habitatdirektivets artikel 6 stk. 2, at en bestående aktivitet ikke må føre til betydelige konsekvenser for direktivets målsætninger. Dette hensyn er løftet i Naturbeskyttelseslovens kapitel 2a og skal således heller ikke reguleres i en sag om revurdering.

Ammoniakpåvirkning af naturområder

På husdyrbruget sker der påvirkning af omgivende naturområder gennem emission af ammoniak fra stalde og anlæg til opbevaring af husdyrgødning.

Ved revurderingen skal det sikres, at husdyrlovens beskyttelsesniveau er overholdt mht. kategori 1 og 2 naturtyper. Nedenstående tabel viser totalbelastningen af kvælstof til de nærmeste kategori 1 naturtyper og til nærmeste kategori 2 naturtype.

¹⁰ Bekendtgørelse nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegnings og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Naturpunkt	Afstand	Totalbelastning (kg N/ha/år)	Natur-kategori	Kumulation (Antal andre husdyrbrug der bidrager)	Beskyttelsesniveau	
1	Elle- og askeskov	620 m mod sydøst	0,4	1	2 eller derover	0,2 kg N/ha/år
	Kildevæld	630 m mod sydøst	0,3	1	2 eller derover	0,2 kg N/ha/år
	Rigkær	675 m mod sydøst	0,3	1	2 eller derover	0,2 kg N/ha/år
2	Elle- og askeskov	3,1 km mod øst	0,0	1	2 eller derover	0,2 kg N/ha/år
3	Overdrev	5 km mod øst	0,0	2	-	1,0 kg N/ha/år

Tabel 4. Naturpunkter med beregnet ammoniakbelastning.

Som det ses i tabel 4, så er den beregnede totalbelastning med kvælstof på kategori 1 natur overholdt med undtagelse af punkt 1. Punkt 1 omfatter flere enkelte naturlokaliteter, herunder både ellekrat, kildevæld og rigkær, der alle er habitatnaturtyper og ligger i habitatområde. Kravet til maksimal totalbelastning er 0,2 kg N/ha/år når der mht. kumulation er bidrag for 2 eller flere husdyrbrug.

Til punkt 3, som er kategori 2 natur, er totalbelastningen 0,0 kg N/ha/år, og beskyttelsesniveauet er således opfyldt.



Kort 2: Oversigt over nærmeste kategori 1 naturpunkt.

Som det fremgår af tabel 4, så er beskyttelsesniveauet til kategori 1 natur i punkt 1 overskredet.

I forbindelse med revurderingen skal kommunen sikre sig, at totaldepositionskravet er overholdt bl.a. ved at anvende den bedste tilgængelige teknik og om nødvendigt stille vilkår dertil. Ved fastsættelse af vilkår skal der tages hensyn til proportionalitet, det vil sige, at de økonomiske omkostninger skal stå i et rimeligt forhold til miljøeffekten.

Hvis vilkår ikke vurderes at være proportionale (tiltag koster mere end 100 kr. pr. kg reduceret N) på tidspunktet for revurderingen, skal kommunen fastsætte en frist for kravets overholdelse med udgangspunkt i den forventede restlevetid for husdyrbrugets staldanlæg.

Ved revurderingen i 2013 blev det vurderet, at miljøgodkendelsen levede op til BAT kravene for anvendelse af bedst til tilgængelig teknik. Slagtesvinene går i naturligt ventilerede stalde, og staldsystemet er delvis spaltegulv med 50-75% fast gulv.

Staldene er naturligt ventilerede stalde, og der er ikke godkendte teknologier til reduktion af ammoniak i ventilationsluften i naturligt ventilerede slagtesvinestalde.

Der findes gyllekøling og gylleforsuring på Miljøstyrelsens teknologiliste til reduktion af ammoniakemission fra slagtesvinestalde. Gyllekøling kan reducere ammoniakemissionen med op til 34%, og gylleforsuring kan reducere ammoniakemissionen i staldene med op til 64%. Teknologierne er dog testet i stalde med mekanisk ventilation, og den ammoniakreducerende effekt i naturligt ventilerede stalden kendes ikke præcist.

Normalt etableres gyllekøling ved staldens etablering i form af slanger, der lægges ned i betonen under støbning af gyllekanaler. Eftermontering af disse slanger vil være en arbejdskrævende opgave.

Spalterne vil i så fald skulle fjernes og gyllekanaler tømmes og rengøres, hvorefter man så vil kunne påbegynde at montere slangerne i bunden af gyllekanalerne for til sidst at montere spalterne igen.

Derudover skal selve gyllekølingsanlægget købes og være i daglig drift.

Gyllekøling i én af staldene vil kunne reducere ammoniakemissionen med 312 kg N årligt ved maksimal effekt.

Etablering af gyllekøling vurderes derfor ikke at være proportionalt med miljøeffekten idet det vurderes at de ekstra omkostninger til etablering udover køb og daglig drift af anlægget vil overstige kr. 100,- pr. kg reduceret N.

Slagtesvinestaldene blev bygget i 2002, og på det tidspunkt var gylleforsuring ikke særlig udbredt. Det vides derfor ikke om betonen, som er anvendt tilbage i 2002, er sammensat således, at den kan tåle syrepåvirkningen eller om betonen ætzes op, hvis der etableres gylleforsuring. På den baggrund fravælges også krav om gylleforsuring.

Fast overdækning af gylletanken vurderes ikke at være proportionalt pga. prisen for overdækning og en lille effekt (171 kg N årligt) på ammoniakemissionen. Ejer oplyser, at prisen for teltoverdækning er ca. kr. 200.000-250.000,-, og den vurderes at kunne holde i ca. 10 år. Det vurderes på den baggrund af teltoverdækning ikke er proportionalt med effekten på ammoniakemissionen.

Esbjerg Kommune vurderer således, at der på nuværende tidspunkt ikke findes tekniske løsninger, som kan bidrage til at opfylde det samlede krav til totaldeposition, og som samtidig er proportionale med effekten.

Det skal desuden oplyses at miljøgodkendelsen skal revurderes igen om 10 år, da der er tale om et IE-brug. Der vil derfor igen på det tidspunkt skulle vurderes, om

der er nye teknologier til rådighed og proportionale for at reducere ammoniakemissionen fra stald og gylletank.

Forventet restlevetid for husdyrbrugets staldanlæg

Da der på nuværende tidspunkt ikke findes proportionale teknologier, skal der ved fastsættelse af frist for opfyldelse af kravet om totaldeposition, tages udgangspunkt i den forventede restlevetid for husdyrbrugets staldanlæg.

Det fremgår af Miljøstyrelsens vejledning, at det centrale her vil være staldanlæggets afskrivningsperiode, der normalt anses for at være imellem 15 og 20 år fra etableringen.

I nogle få og helt særlige situationer vil staldanlæggene imidlertid ikke være ud-tjent efter 15 til 20 år, og der vil herved efter omstændighederne kunne lides et betydeligt kapitaltab, hvis den normale afskrivningsperiode fastholdes.

Dette vil være tilfældet ved store staldanlæg af høj kvalitet og/eller hvor staldanlægget i høj grad er fleksibelt i forhold til anvendelsen, eller hvis der er ringe udsigt til fremkomsten af effektiv miljøteknologi, som vil kunne løse problemet.

Hvis en af disse eller begge situationer foreligger, vil det være muligt at forlænge fristen i op til 30 år, efter at staldanlæggene er etableret.

Staldene er bygget i 2002. Staldene er bygget med solide og holdbare materialer såsom stålspær. Sider er nederst betonelementer efterfulgt af åbent areal med gardiner til naturligt ventilation. Gavlene er med betonelementer og stålblader i gavltrekanter.

I staldene er inventaret mellem stierne 10 cm tykke betonelementer.

Esbjerg Kommune vurderer, at der er ringe udsigt til ny teknologi, som vil kunne nedbringe ammoniakfordampningen tilstrækkeligt til, at kravet om total deposition kan overholdes, da der er tale om naturligt ventilerede stalde. Naturligt ventilerede stalde er i Miljøstyrelsens vejledning netop angivet som eksempler på stalde, hvor der er ringe udsigt til ny teknologi.

Hvis ikke der optages ny teknologi på teknologilisten, så er det alene muligt at nedbringe ammoniakfordampningen ved at reducere produktionen. Det vurderes således, at husdyrbruget vil opleve et anseeligt kapitaltab, hvis fristen fastsættes til 20 år, hvilket vil betyde at husdyrbruget vil skulle lukke i løbet af 2022.

Samtidig vurderer Esbjerg Kommune, at der samlet set er tale om et anlæg bygget i solide og holdbare materialer. Hver stald er delt i to store rum adskilt af mellemgang, og der vurderes derfor at være tale om et forholdsvis fleksibelt staldanlæg, som er mulig at ændre eller tilpasse til skiftende behov.

På ovenstående grundlag vurderer Esbjerg Kommune, at fristen for at efterkomme kravet om maksimal deposition kan forlænges til 30 år.

Der stilles vilkår til at kravet om totaldeposition med ammoniak til kategori 1 naturpunkt 1 jf. tabel 4 skal være opfyldt senest med udgangen af 2032, og der stilles vilkår til indsendelse af dokumentation for kravet opfyldes.

Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (Bilag IV arter)

Pligten til vurdering af skadesvirkninger på bilag IV arterne, herunder deres yngle- og rastesteder, er med hensyn til husdyrloven fastsat i habitatbekendtgørelsens § 11 stk. 1, jf. § 8 stk. 6. Denne pligt omfatter flere typer afgørelser i husdyrloven, men ikke afgørelser om revurderinger.

Der skal således ikke foretages, en nærmere vurdering med hensyn til påvirkning af bilag IV arter i nærværende sag.

Generelle forhold

I miljøgodkendelsen fra 2004 og i særdeleshed revurderingen fra 2013 er der en række beskrivelser af bl.a. råvarer, hjælpestoffer, affald fluer, skadedyr og lys. I afsnittet nedenfor foretages en gennemgang af forskellige emner for at vurdere, om der er behov for nye vilkår eller der er vilkår, der ikke længere er nødvendige.

Råvarer og hjælpestoffer og affald

Forholdene omkring råvarer, hjælpestoffer og affald er stort set uændrede siden den eksisterende revurdering fra 2013 blev meddelt.

Der er i miljøgodkendelsen fra 2004 stillet vilkår (nr. 12) om, at olietanke skal drives i overensstemmelse med miljøministeriets gældende bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke. Der er i samme vilkår krav til påfyldning af brændstof på traktorer m.m., og at der ikke må opstå spild med deraf følgende risiko for forurening af jord og grundvand. Dette vilkår fastholdes.

Derudover er der i revurderingen fra 2013 stillet vilkår vedrørende opbevaring af olie- og kemikalieaffald samt bortskaffelse heraf. Disse vilkår (nr. 9 og 10) gælder også fortsat.

Det skal desuden bemærkes, at Esbjerg Kommunes gældende affaldsregulativ altid skal overholdes.

Fluer, skadedyr og lys

Det blev på godkendelsestidspunktet vurderet, at driften af husdyrbruget kunne ske uden at medføre væsentlige gener for omboende i form af fluer, skadedyr og lys.

Der er siden miljøgodkendelsen i 2004 og revurderingen i 2013 er meddelt ikke sket væsentlige ændringer i driften, som har betydning for genepåvirkningen. Esbjerg Kommune vurderer derfor, at generne ikke går ud over det der blev lagt til grund ved meddelelse af godkendelsen.

Der er i miljøgodkendelsen fra 2004 stillet vilkår (nr. 2) til, at der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium, og at der skal foretages forebyggende indsats overfor rotter.

Med hensyn til retningslinjer for fluebekæmpelse, så sker dette for nuværende efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Der foretages hermed en redaktionel korrektion af vilkåret, hvorefter der henvises til retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Landskab og kulturmiljø

Husdyrproduktionen sker i eksisterende staldanlæg på ejendommen, og der etableres ikke nye bygninger i forbindelse med revurderingen.

Da der ikke sker nybyggeri, vil der således ikke ske en påvirkning af det omkringliggende landskab og kulturmiljø, som går ud over det, der blev lagt til grund ved meddelelse af miljøgodkendelsen.

Ophør

I revurderingen fra 2013 er der stillet vilkår (nr. 15) til hvorledes husdyrbruget skal agere ved evt. ophør (tømning og rengøring af stalde og lagre). Dette vilkår er fortsat gældende.

Endvidere gælder det i medfør af § 51 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at husdyrbruget senest fire uger efter driftsophør skal anmelde dette til kommunen, og sende et oplæg til vurdering efter jordforureningslovens §38 k, stk. 1.

Ophør defineres i denne forbindelse som både som ophør af alle aktiviteter på husdyrbruget, men også hvis kapaciteten eller udnyttelse af kapaciteten nedsættes permanent til under stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2 i husdyrbrugloven eller § 12, stk. 1 nr. 1-3 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Samlet vurdering

Esbjerg Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt fortsat kan drives på stedet med de ændringer i vilkår som fastsættes i forbindelse med revurderingen.

Offentliggørelse og høring

Annoncering ved indledning af revurdering

Esbjerg Kommune har den 2. dec. 2021 offentliggjort på kommunens hjemmeside, at kommunen har indledt revurdering af miljøgodkendelsen på Vestergårds Alle 3, 6731 Tjæreborg. I forbindelse med offentliggørelsen har Esbjerg Kommune ikke modtaget bemærkninger til revurderingen.

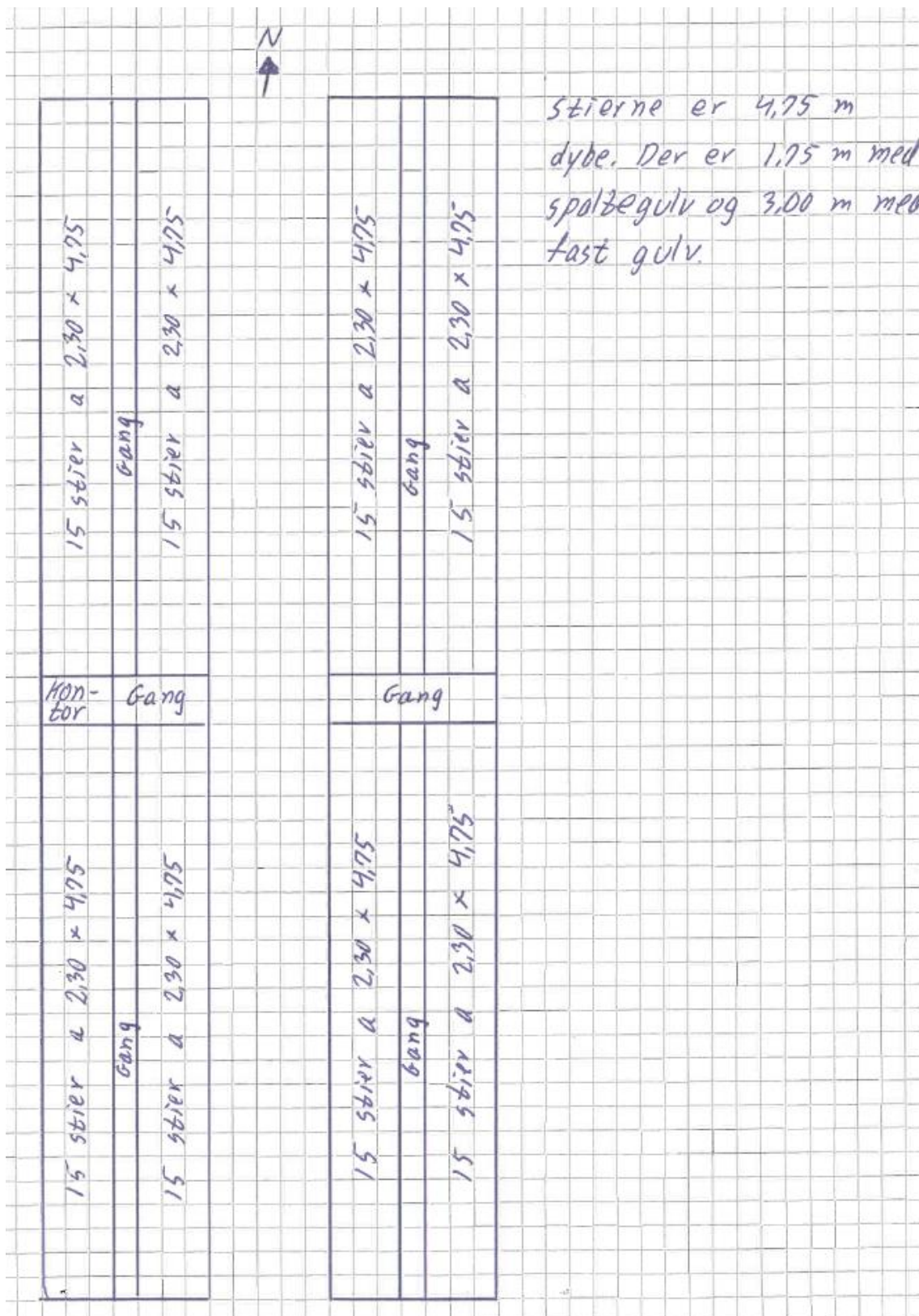
Partshøring

Esbjerg Kommune har vurderet, hvorvidt der er parter, der er individuel berørt af afgørelsen jf. forvaltningslovens §19. Da revurderingen ikke medfører nogen ændring af driften eller merpåvirkning af omgivelserne, vurderer Esbjerg Kommune, at der ikke er parter, der skal høres ud over selve husdyrbruget.

Husdyrbruget har modtaget udkastet til revurdering i høring inden afgørelse, hvilket betragtes som et forudgående varsel om påbud. Husdyrbruget havde ingen kommentarer.

Bilag 1

Oversigt over produktionsareal i staldene.



Bilag 2

Vilkår fra miljøgodkendelsen 2004. Vilkårene 1, 3, 5, 6, 7, 8, 8, 9, 10, 11 og 13 er ophævet i revurderingen fra 2013.

1. Indretning og drift.

Der meddeles tilladelse til en årsproduktion af slagtesvin (30 – 100 kg) på 8.970 stk., svarende til 249 DE.

Svinebrugets indretning og drift skal ske i overensstemmelse med et oplyste, med mindre andet fremgår af godkendelsens vilkår.

Indretning og drift af svinebruget, samt håndtering og opbevaring af husdyrgødningen skal ske i overensstemmelse med bestemmelserne i den til enhver tid gældende bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. (husdyrgødningsbekendtgørelsen), med mindre andet fremgår af godkendelsens vilkår.

2. Luft, lugt og fluebekæmpelse mv.

Svinebrugets drift må ikke medføre støv- eller lugtgener, der af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige udenfor virksomhedens skel.

Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.

Der skal ved hensigtsmæssig indretning og drift sikres, at staldventilationen ikke giver anledning til lugtgener i området.

Der skal overalt på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinierne fra Statens Skadedyrlaboratorium.

Der skal foretages forebyggende indsats overfor rotter.

3. Opbevaring og håndtering af husdyrgødning.

Gyllebeholderen skal til enhver tid være overdækket med tæt flydelag, eller en dertil egnet tæt overdækning, som forhindrer ammoniakfordampning fra beholderen.

Flydelaget skal vedligeholdes som beskrevet i Skov- og Naturstyrelsens vejledning om logbog for beholdere med flydende husdyrgødning. Bilag 3.

Flydelaget skal være gendannet senest 14 dage efter tømning af beholderen, og senest 7 dage efter omrøring eller udbringning.

Gyllebeholderen skal jævnligt, og mindst én gang årligt, visuelt kontrolleres for skader og brud, herunder kabelbrud. Evt. brud eller skader skal straks udbedres.

Udbringning af gylle skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener og ammoniakfordampning søges begrænset. Udbringningen skal ske med slæbeslanger, nedfælder eller tilsvarende udstyr, således at lugtgener og ammoniakfordampning ved udbringningen minimeres.

På arealer der måtte ligge nærmere end 200 m fra byzone eller områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål, må husdyrgødningen ikke udbringes på lørdage samt søn- og helligdage.

Påfyldning af gylle fra gylletanken til gyllevogn skal foregå ved at gyllen suges til gyllevognen via et lukket system. Ved andre påfyldningssystemer, skal påfyldning af gylle til gyllevogn ske på et befæstet areal med afløb til beholder for flydende husdyrgødning.

Pumper og maskiner til transport af gylle skal altid være under opsyn når de er i brug.

Kapaciteten til opbevaring af flydende husdyrgødning skal mindst svare til 9 måneders tilførsel inklusiv vaskevand og regnvand i gyllebeholderen.

4. Støj.

Ejendommens samlede bidrag til støjbelastningen må ved nærmeste boliger ikke overstige nedenstående grænseværdier:

Mandag-fredag	kl. 07.00-18.00	55 dB(A)
	kl. 18.00-22.00	45 dB(A)
	kl. 22.00-07.00	40 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00-14.00	55 dB(A)
	kl. 14.00-22.00	45 dB(A)
	kl. 22.00-07.00	40 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00-22.00	45 dB(A)
	kl. 22.00-07.00	40 dB(A)

Værdierne, på nær maksimalværdien, er ækvivalente, korrigerede støjniveauer i frit felt 1,5 m over terræn.

I natperioden må der ikke fremkomme højere spidsværdier end 55 dB(A). Værdierne er angivet som de ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A).

For dagperioden kl. 07.00 – 18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.

For aftenperioden kl. 18.00 – 22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.

For natperioden kl. 22.00 – 07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.

Hvis tilsynsmyndigheden skønner det nødvendigt, dog højst én gang årligt, skal virksomheden dokumentere at ovenstående støjvilkår er overholdt.

Dokumentationen skal ske under forhold, hvor virksomheden er i normal drift.

Dokumentationen skal ske i form af resultat af en støjmåling udført efter retningslinierne i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 og 6/1984, eller efter en beregning udført efter den nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder jf. Miljøstyrelsens vejledning nr.

5/1993.

Er dokumentationen udført som beregning, skal den indeholde de oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for en vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne.

Som udgangspunkt accepteres en ubestemthed på de målte eller beregnede støjbelastninger på maks. +/- 3 dB(A).

Målingerne eller beregningerne skal udføres af et laboratorium, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Måling – ekstern støj".

5. Harmoni- og arealkrav.

Der skal til enhver tid kunne fremlægges gødnings- og sædskifteplaner for tilsynsmyndigheden. Disse planer skal dokumentere, at gødningen kan udbringes i overensstemmelse med kravet til harmoni jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

6. Spildevand.

Vaskevand fra rengøring af stalde skal ledes til beholder for flydende husdyrgødning, og behandles som flydende husdyrgødning jf. bestemmelserne i Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

7. Olie og kemikalier.

Midler der er klassificeret som giftig og meget giftig skal opbevares i aflåst skab eller i aflåst giftrum.

Opbevaring af olie og kemikalier, samt olie- og kemikalieaffald, skal foregå i rum med fast bund og uden mulighed for forurening af jord, afløbssystem, grundvand og vandløb. Opbevaringen skal ske jf. vedlagt vejledning fra Esbjerg Kommune om "opbevaring af olier og kemikalier hos virksomheder i Esbjerg Kommune". Bilag 7.

Bortskaffelse af farligt affald skal ske efter bestemmelserne i Esbjerg Kommunes regulativ for "Bortskaffelse af farligt affald". Bilag 4 + 5.

8. Øvrigt affald.

Animalsk affald og døde dyr skal fjernes fra ejendommen, inden der opstår kadaverøse forandringer, der kan give anledning til lugtgener eller uhygiejniske forhold.

Affaldet skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt.

Døde dyr skal opbevares under kadaverkalot eller i lukket container indtil bortskaffelsen til destruktionsanstalt.

Medicinrester og tom emballage til medicin skal leveres retur til dyrlæge, apotek eller godkendt affaldstransportør.

Skærende og skarpe genstande skal bortskaffes i henhold til bestemmelserne i det fælleskommunale regulativ for "Bortskaffelse af klinisk risikoaffald". Bilag 6.

Dagrenovationen skal bortskaffes efter bestemmelserne i Esbjerg Kommunes regulativ for "Dagrenovation".

9. Jord og grundvand.

Indenfor en radius på 5 m fra vandindvindingsboringer må der ikke sprøjtes, håndteres eller opbevares sprøjtemidler/kemikalier.

10. Egenkontrol.

Der skal føres egenkontrol til dokumentation over den til enhver tid gældende produktion af slagtesvin, i henhold til bilag 1 i Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Dokumentationen skal på forlangende sendes eller vises til tilsynsmyndigheden. Dokumentationen kan være i form af slagteriregnskab.

Kontrolperioden følger høståret.

Der skal føre egenkontroljournal over afsat og udbragt husdyrgødning. Registreringen skal omfatte mængder og udbringningstidspunkter, og skal på forlangende vises eller sendes til tilsynsmyndigheden. Egenkontrolregistreringerne skal gemmes i mindst 5 år.

11. Uheld.

Alle uheld og driftsforstyrrelser, herunder evt. spild på udendørs arealer, der kan medføre fare for forurening skal straks anmeldes til Alarmcentralen på 112.

I Miljøcenter Vest I/S kontortid kan anmeldelsen ske direkte til Miljøcentret på telefon 76 95 02 80.

12. Drivmidler.

Olietanke skal drives jf. Miljøministeriets til enhver tid gældende bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke.

Ved påfyldning af brændstof på traktor og andre motoriserede landbrugsmaskiner må der ikke opstå spild og deraf følgende risiko for forurening af jord og grundvand.

13. Afbrænding.

Der må ikke foretages afbrænding af affald på ejendommen.

Jf. § 1, stk. 2 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 545 af 12. juli 1999 om "Forbud mod markafbrænding af halm mv." er det dog tilladt at foretage afbrænding af våde halmballer og halm, der har været anvendt til overdækning og lignende. Tilsynsmyndigheden skal orienteres inden afbrændingen iværksættes.

Bilag 3

Vilkår fra revurderingen 2013. Overstregede vilkår er ophævet.

Ophævelse af vilkår

1. Vilkår 1, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13 i miljøgodkendelsen fra 2004 ophæves.

Husdyrproduktion

2. ~~Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretningen udført som beskrevet nedenfor:~~

	Antal producerede dyr	DE
Slagtesvin, 32-105 kg, Delvis spaltegulv, naturlig ventilation	9.315	249,4
I alt	9.315	249,4

Indretning og drift

3. ~~Ændringer i ejerforhold, eller hvem der er ansvarlig for husdyrbruget, skal meddeles Esbjerg Kommune.~~

Foder

4. ~~Den totale mængde P ab dyr pr. år, beregnet som P ab dyr pr. slagtesvin x det årlige antal producerede slagtesvin, skal være mindre end 5.078 kg P/år.~~

~~”P ab dyr pr. slagtesvin” beregnes ud fra følgende ligning:~~

$$\text{P ab dyr pr. slagtesvin} = ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{g fosfor pr. FEsv}/1000) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr. kg tilvækst})$$

~~Øverstående er beregnet ud fra følgende forudsætninger i nedenstående tabel. De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men vilkårligningen skal samlet set overholdes:~~

Faktor	Værdi
Antal slagtesvin	9.315
Indgangsvægt, kg	32
Afgangsvægt, kg	105
FEsv pr. kg tilvækst	2,85
g fosfor pr. FEsv	4,55
Kg P ab dyr pr. slagtesvin	0,55

5. ~~Der skal foreligge en logbog der dokumenterer vægtintervaller, foderforbrug og foderets indhold af fosfor pr. FE_{sv} i de enkelte foderblandinger. Der skal fasefodres.~~

- ~~6. En gang årligt, f.eks. i forbindelse med indsendelse af gødningsregnskab, skal der laves en beregning over det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FE_{sv} på årsbasis. Beregningen skal opbevares i logbogen.~~
- ~~7. Logbogens oplysninger i form af ind- og afgangsvægt, blandeforskrifter, indlægssedler, beregnet gennemsnitlig indhold af g fosfor pr. FE_{sv} skal opbevares i minimum 5 år og skal kunne forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.~~

Energi- og vandforbrug

8. Der skal foretages en årlig registrering af vand- og energiforbrug for at holde fokus på forbruget og muligheden for at reducere dette. Registreringen gemmes i minimum 5 år og skal kunne forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Affald

9. Opbevaring af olie- og kemikalieaffald skal ske i overensstemmelse med Esbjerg Kommunes forskrift for opbevaring af olie- og kemikalier.
10. Bortskaffelse af olie- og kemikalieaffald og øvrigt affald skal ske i overensstemmelse med Esbjerg Kommunes til enhver tid gældende regulativer.

Lugt

11. Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til lugtgener som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området.
12. S sammensætningen af dyr på stald må på intet tidspunkt medføre en større lugtemission end 38.990 OU_E/s, hvor lugtemissionen beregnes som 300 OU_E/s per 1000 kg slagtesvin. Dette kan f.eks. overholdes ved det i vilkår 1 angivne dyrehold, hvor gennemsnitsvægten for slagtesvin er 68,5 kg, samt ved udnyttelse af maksimalt 2.000 stipladser til slagtesvin.

Generelle vilkår

Egenkontrol

13. Husdyrbruget skal føre registreringer over den til enhver tid gældende husdyrproduktion på ejendommen. Registreringerne kan bestå af gødningsregnskaber, slagterifregninger eller lign. Denne registrering skal ved miljøtilsynets besøg på husdyrbruget kunne forevises som dokumentation for godkendelsens bestemmelse om husdyrholdets størrelse (vilkår 2).

Uheld

- ~~14. Beredskabsplanen, der fastlægger hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld.~~

Ophør

15. Ved ophør af bedriften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Al miljøfarligt affald skal bortskaffes for egen regning efter den til enhver tid gældende lovgivning.



Produktion: Esbjerg Kommune
Foto: Torben Meyer



Esbjerg
Kommune

Torvegade 74, 6700 Esbjerg
Tlf: 7616 1616 - Fax: 7616 0969
miljo@esbjergkommune.dk
www.esbjergkommune.dk