



**VIBORG**  
KOMMUNE

**Revurdering af miljøgodkendelse  
af  
kvægproduktionen  
på  
Enholm  
Åstrupvej 5  
8830 Tjele**

**efter § 39 og 41 i Lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug**

,

---

**INDHOLDSFORTEGNELSE**


---

1	Resumé og samlet vurdering.....	4
1.1.	Revurdering af miljøgodkendelse .....	4
1.2	Afgørelse .....	5
1.3	Retsgrundlaget.....	5
1.4	Ikke- teknisk resumé .....	6
1.5	Offentlighed .....	6
2	Vilkår .....	7
4	Husdyrbruget.....	11
3.1	<b>BESKRIVELSE AF HUSDYRBRUGET</b> .....	11
3.2	<b>MEDDELELSESPLIGT - ANLÆG, AREALER, EJERFORHOLD</b> .....	11
5	Husdyrbrugets Beliggenhed og planmæssige forhold .....	12
3.3	<b>BYGGE- OG BESKYTTELSESLINIER, FREDNINGER MV.</b> .....	12
3.4	<b>PLACERING I LANDSKABET</b> .....	12
6	Husdyrhold, staldanlæg og drift.....	13
5.1	<b>HUSDYRHOLD OG STALDINDRETNING</b> .....	13
5.2	<b>VENTILATION</b> .....	15
5.3	<b>FODRING</b> .....	15
5.4	<b>ENERGI- OG VANDFORBRUG</b> .....	16
5.5	<b>SPILDEVAND HERUNDER REGNVAND</b> .....	17
5.6	<b>AFFALD</b> .....	17
5.7.	<b>RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER</b> .....	19
5.8.	<b>DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD</b> .....	20
7	Gødningsproduktion og -håndtering.....	21
6.1.	<b>GØDNINGSTYPER OG MÆNGDER</b> .....	21
6.2	<b>FLYDENDE HUSDYRGØDNING</b> .....	21
6.3	<b>FASTGØDNING INKL. DYBSTRØELSE</b> .....	22
8	Forurening og gener fra husdyrbruget.....	23
7.1	<b>AMMONIAK OG NATUR</b> .....	23

7.2	<b>LUGT</b> .....	24
7.3	<b>FLUER OG SKADEDYR</b> .....	25
7.4	<b>TRANSPORT</b> .....	25
7.5	<b>STØJ FRA ANLÆGGET OG MASKINER</b> .....	26
7.6	<b>STØV FRA ANLÆG OG MASKINER</b> .....	27
7.7	<b>LYS</b> .....	28
9	Påvirkning fra arealerne.....	29
8.1	<b>UDBRINGNINGSAREALERNE</b> .....	29
10	Bedste tilgængelige teknik (BAT).....	30
11	Husdyrbrugets ophør .....	32
12	Egenkontrol og dokumentation.....	33
13	Samlet konklusion.....	34
14	Godkendelsens gyldighed, klagevejledning og underretning .....	35
13.1	<b>GODKENDELSENS GYLDIGHED</b> .....	35
13.2	<b>KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL</b> .....	36
13.3	<b>UNDERRETNING OM GODKENDELSEN</b> .....	36

**DATABLAD**

---

Titel: Revurdering af § 11 miljøgodkendelse, Åstrupvej 5, 8830 Tjele  
Dato for revurdering: 21 marts 2017  
Bedriftens navn: Engholm  
CVR-nr: 20929502  
CHR Nummer: 41210  
Ejendomsnummer: 7910217201  
Adresse: Åstrupvej 5, 8830 Tjele

Ejerlav Matrikelnummer

Åstrup, Løvel 1b  
Åstrup, Løvel 3a

Bedrifts ejer: Johannes Nielsen

Konsulent: Miljø & Natur Landbrugsrådgivning, Jakob Altenborg, Frellingvej  
27, 8560 Kolind

Viborg den 21. marts 2017

Jette Godskesen

Agronom

Viborg Kommune

## 1 RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

---

---

### 1.1. REVURDERING AF MILJØGODKENDELSE

---

Engholm, Åstrupvej 5, 8830 Tjele blev miljøgodkendt efter § 11 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug den 18. marts 2009. Der blev givet tilladelse til ændring fra en malkekvægproduktion til en ammekvægproduktion med opdræt samt kvieopdræt af stor race i alt 175 DE med nugældende normtal.

I forbindelse med ændringen blev der etableret en tilbygning på 300 m<sup>2</sup> til det eksisterende maskinhus. Tilbygningen blev indrettet med bokse til kvier.

Efterfølgende blev der d. 6. september 2011 meddelt tilladelse, § 19c under anmeldeordningen, til en mindre udvidelse grundet velfærdsmæssige krav. Udvidelsen omhandlede etablering af sengebåse langs et eksisterende spaltegulv.

Det dyrehold, som er grundlag for revurderingen er følgende:

- 35 ammekøer, årskøer, tung race
- 33 småkalve, årsdyr, tung race, 0 – 6 mdr.
- 15 prod. tyrekalve 0 – 6 mdr.
- 292 kvier, årsdyr, tung race, 6 – 27 mdr.

Med nuværende normtal udgør produktionen 174,91DE.

Godkendelser meddelt efter husdyrgodkendelseslovens § 11 skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år revurderes og om nødvendigt ajourføres i henhold til den teknologiske udvikling. Dog skal Kommunalbestyrelsen foretage den første regelmæssige revurdering, når der er forløbet 8 år fra det tidspunkt, hvor virksomheden første gang blev godkendt (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 40, stk. 1).

På baggrund af et oplæg fra Viborg Kommune har Johannes Nielsen, Åstrupvej 5, 8830 Tjele den 22. december 2016 fremsendt en BAT-redegørelse samt beregninger i it-systemet, fiktiv skema nr 94715, som grundlag for revurderingen.

Viborg Kommune skal i forbindelse med revurdering af miljøgodkendelsen sikre, at kravet om BAT (Bedst Tilgængelig Teknologi) er opfyldt, samt sikre at uheld forebygges.

Nye vilkår meddeles efter Husdyrbrugsloven, Lovbekendtgørelse nr. 442 af 13/05/2016, og meddeles som påbud efter § 39. Der tillægges ikke retsbeskyttelse på disse vilkår, men vilkårene kan påklages. Nye vilkår er skrevet med almindelig skrifttype.

Vilkårene og påbuddene skal efterleves fra den dato, hvor revurderingen af miljøgodkendelsen meddeles, medmindre der fremgår andet af vilkåret eller påbuddet.

For god ordens skyld gøres opmærksom på, at kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen og andre relevante bekendtgørelser selvfølgelig også skal overholdes. Vilkårene i revurderingen er som hovedregel

kun stillet for de punkter, hvor tilsynsmyndigheden vurderer, at kravene skal være mere vidtgående end bekendtgørelserne.

### 1.2 AFGØRELSE

---

Viborg Kommune meddeler hermed revurderet miljøgodkendelse til kvægproduktionen på Åstrupvej 5, 8830 Tjele, på de vilkår og med de forudsætninger, der fremgår af nærværende reviderede miljøgodkendelse.

Viborg Kommune meddeler i forlængelse heraf påbud om vilkårsændringer i henhold til husdyrlovens §§ 39 og 41.

Revurderingen er foretaget efter bestemmelserne i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug samt tilhørende bekendtgørelse og anden lovgivning.

Viborg Kommune kan herefter til enhver tid kan revurdere miljøgodkendelsen, hvis dette skønnes nødvendigt og er i overensstemmelse med loven. Det kan eksempelvis ske på baggrund af, at det bliver økonomisk muligt at anvende ny forureningsbegrænsende teknologi, dvs. BAT, eller efter en årrække på op til 10 år. Næste regelmæssige revurdering skal foretages max. 10 år efter denne revurderings dato, dvs. i 2027. Dog skal revurdering desuden foretages i det omfang, det er nødvendigt for at opfylde EU-retlige krav, hvorved tidspunktet kan ændres.

### 1.3 RETSGRUNDLAGET

---

Revurdering af miljøgodkendelse efter husdyrbrugslovens § 11 foretages i henhold § 40 i Lovbekendtgørelse nr 442 af 13/05/2016 om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (Husdyrgodkendelsesloven).

Af husdyrbrugslovens § 40, stk. 2, fremgår, at påbud eller forbud mod fortsat drift skal meddeles, hvis

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

Et af de væsentligste formål med den regelmæssige revurdering er således, at det løbende sikres, at virksomhedens indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Overholdelsen af kravet om anvendelse af BAT skal sikre, at forurening fra husdyrbruget til stadighed begrænses mest muligt.

En revurderingsafgørelse er ikke en ny godkendeshandling. Derfor kan en revurdering ikke indebære en udvidelse eller ændring af den oprindelige godkendelse, der kan medføre øget forurening.

#### *Habitatforpligtelser.*

Pligten til at gennemføre en vurdering efter habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 1 og 2, gælder ikke for revurderingsafgørelser.

#### *Godkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau.*

Godkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau skal ikke lægges til grund i revurderingssager. Krav i forbindelse med revurdering af hensyn til den omkringliggende natur skal derfor udelukkende gennemføres i overensstemmelse med princippet om BAT. Dog gøres et totaldepositionskrav gældende for Kategori 1 og Kategori 2 natur (særligt sårbart og højt klassificeret natur).

## **1.4 IKKE- TEKNISK RESUMÉ**

---

### **Baggrund**

Miljøgodkendelsen på Engholm giver mulighed for følgende produktion:

35 ammekøer, årskøer, tung race, 33 småkalve, årsvædder, tung race, 0 – 6 mdr., 15 prod. tyrekalve 0 – 6 mdr. samt 292 kvier, årsvædder, tung race, 6 – 27 mdr. Med nuværende normtal udgør produktionen 174,91DE.

Derudover har der i en lang årrække været tilknyttet 12 shetlandsponyer, følhopper (svarende til 2,6 DE) til ejendommen. Hestene er udegående hele året.

### **BAT (Bedst tilgængelige teknologi)**

Miljøstyrelsen har udarbejdet vejledende emissionsgrænser for, hvad der maksimalt må udsendes af ammoniak og fosfor for at kunne opfylde kravet om BAT (bedste tilgængelige teknik) for kvægproduktioner.

Det vejledende BAT-krav for ammoniak med det staldsystem, der er forudsat i miljøgodkendelsen, er beregnet til 1.422 kg N/år. Det faktiske ammoniaktab er beregnet til 1.664 kg N/år i IT-ansøgningsystemet.

Miljøstyrelsen har ikke fastlagt vejledende BAT-krav for fosfor for kvæg.

Produktionen overholder ikke det vejledende BAT-krav for ammoniak. Der er i afsnit 5.1. gjort rede for, hvorfor det ikke er proportionalt at indføre ammoniak reducerende teknologier.

Viborg Kommune har på den baggrund vurderet, at husdyrbruget lever op til BAT-krav for ammoniak og fosfor.

### **Øvrige forhold.**

Det vurderes iøvrigt, at husdyrbrugets fremsendte BAT-redegørelse viser, at husdyrbruget lever op til gældende BAT-normer for kvægproduktioner på øvrige forhold som management, vand- og energiforbrug, affaldshåndtering m.v..

Siden miljøgodkendelsen blev meddelt i 2009, er kravene til, hvor meget produktionen må påvirke de omkring liggende naturområder blevet strammet op. Husdyrproduktionens påvirkning er med denne revurdering vurderet efter nugældende regler. Der vurderes, at husdyrbruget overholder de afskæringskriterier, der gælder i dag.

## **1.5 OFFENTLIGHED**

---

For at give offentligheden lejlighed til at udtale sig har Viborg Kommune foretaget offentlig annoncering, da man indledte revurderingen af miljøgodkendelsen for Engholm. Offentliggørelsen fandt sted den 23. januar 2017 på Viborg Kommunes hjemmeside med frist på 4 uger til at fremsende bemærkninger. Der indkom ingen bemærkninger til ansøgningen.

## 2 VILKÅR

---

Nedenfor præsenteres samtlige vilkår for Engholm, Åstrupvej 5, 8830 Tjele efter revurderingen. Med fed skrift er vist vilkår, som videreføres medens der er anvendt almindelig skrift for nye vilkår.

### Generelle vilkår.

1. Næste revurdering af miljøgodkendelsen skal finde senest marts 2027.

### Husdyrhold, staldanlæg og drift.

2. **Produktionens omfang\***

**Husdyrproduktionen pr. år må ikke overskride:**

- 35 Ammekøer 0. 600 kg 25,0 DE
- 15 Tyrekalve 0-6 mdr 1,9 DE
- 33\* \*Småkalve kvier 0-6 mdr (årsdyr) 8,9 DE
- 292\* \*Opdræt 6-27 mdr (årsdyr) 139,0 DE

Ovenstående dyrehold svarer til i alt 174,9 DE beregnet iht. Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. (Bekendtgørelse nr. 1324 af 15. november 2016).

*\*=Derudover har der i en lang årrække været tilknyttet 12 shetlandsponyer, fjelhopper (svarende til 2,6 DE) til ejendommen. Hestene er udegående hele året.*

*\*\*= Variation i alder og antal dyr for småkalve kvier 0-6 mdr., og opdræt accepteres så længe antal DE på samlet 147,9 DE ikke overskrides*

3. Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne, samt at staldene og fodringssteder holdes rene, når de ikke anvendes.

### Fodring

4. **Ensilagestakke der ikke placeres på fast bund med afløb til opsamlingsbeholder, må højst være placeret samme sted i 24 måneder. Der skal derefter gå 5 år, før ensilage igen må placeres samme sted.**
5. **Kasseret ensilage fra ensilagepladser eller -siloe skal fjernes løbende og opbevares overdækket med plast el. lign. for at forhindre lugtgener.**

### Spildevand herunder regnvand

6. **Vask af maskiner/redskaber, hvor spildevandet indeholder rester af gødning eller kemikalier, skal foregå på befæstet areal med afløb til opsamlingsbeholder, hvor pladsen skal indrettes efter de til enhver tid gældende regler.**



### Affald.

7. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester m.v.
8. Farligt affald og råvarer, der ved uheld kan give anledning til en forurening, skal, uanset mængde, opbevares under tag på fast tæt bund, og indrettes således, at spild kan opsamles. I tilfælde af lækage eller spild må der ikke være mulighed for, at der kan løbe forurenende stoffer i kloakken eller ud på/i jorden.
9. Klinisk affald skal opsamles og opbevares i specialbeholder.
10. Medicin skal opbevares adskilt fra fødevarer, således det er utilgængeligt for dyr og børn.
11. Sprøjtemidler skal opbevares i aflåst rum eller skab og må ikke opbevares i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, medicin eller lignende. Oplagspladsen skal være under tag og uden afløb. Den skal være indrettet således, at lækage eller spild kan opsamles.

### Råvarer og hjælpestoffer

12. Opbevaring af diesel / fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder, som står på stabilt underlag, uden mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
13. Etablering og/eller sløjfning af olietanke på husdyrbruget skal til en hver tid opfylde gældende bestemmelser om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pibelines.
14. Al vask af maskiner, redskaber og sprøjte skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevandet til gyllebeholder
15. Ved påfyldning af vand på sprøjte skal det sikres, at der ikke kan ske tilbageløb til vandforsyningsanlæg. Påfyldning af marksprøjte skal ske under konstant overvågning.
16. Vask af sprøjteudstyr skal foregå med medbragt rent vand i marken. Udvendig vask skal foregå på befæstet plads med afløb til opsamlings/gyllebeholder.

### Driftsforstyrrelser eller uheld

17. Der skal foreligge en beredskabsplan for ejendommen. Beredskabsplanen skal være opdateret og fortælle, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal være tilgængelig og synlig for alle, der færdes på bedriften. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig. Beredskabsplanens indhold skal være forståelig og kendt af gårdens ansatte mfl. og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol.

### Gødningsproduktion og -håndtering

18. Dybstrøelse skal køres direkte fra stald til udspreddning/nedmuldning på marken.
19. Der skal etableres en jordvold eller lign. ned mod Agatelund bæk. Jordvolden skal tilbageholde gylle fra gyllebeholderen i tilfælde af uheld. Placering og udformning af jord-

volden skal forinden godkendes af kommunen. Jordvolden skal være etableret senest 3. mdr. efter kommunens godkendelse af projektet

Lugt.

20. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentligt større end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen i denne godkendelse, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

Fluer og skadedyr.

21. Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, AAU.
22. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.)
23. Bekæmpelsen af skadedyr skal foretages på tilsynsmyndighedens forlangende.

Støj

24. Bedriftens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente korrigerede lydtryksniveau i dB(A)

Område-type	Dag- periode	Aften- periode	Nat- periode
	Mandag -fredag kl. 7.00- 18.00	Mandag- fredag kl. 18.00- 22.00	Alle dage kl. 22.00- 7.00
	Lørdag kl. 7.00- 14.00	Lørdag kl. 14.00- 22.00	Søn- og helligdag e kl. 7.00- 22.00
Landzone	55	45	40
Reference- tidsrum	8 timer	1 time	½ time

25. Bedriftens maksimale støjbidrag i natperioden må ikke overstige 55 dB(A)

Støv.

26. Driften af husdyrbruget må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.

### Udbringningsarealerne

27. **\*Der skal etableres et sædskifte som angivet i ansøgningsskemaet med yderligere 3 % efterafgrøder (udover Plantedirektoratets krav). Andre metoder der sikre samme beskyttelsesniveau, kan anvendes efter forudgående anmeldelse til kommunen.**

*\*Som følge af ny lovgivning bortfalder vilkåret d. 1. august 2017*

### Bedste tilgængelige teknik (BAT).

28. **Ejendommen skal i den daglige drift gøre brug af de mindst forurenende teknologier. Ligeledes skal den daglige aktivitet foregå, så der frembringes mindst muligt affald, samt på en måde hvorved den bedst mulige miljøbeskyttelse i øvrigt opnås.**

### Husdyrbrugets ophør.

29. Ved virksomhedens ophør skal der udføres følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger:
- Fortank med rørsystemer, gyllekanaler/kummer, arealer omkring siloer m.v. skal tømmes og rengøres
  - Alle staldafsnit skal tømmes for husdyrgødning, der bortskaffes efter regler om udbringning af husdyrgødning.
  - Alle olietanke skal tømmes.
  - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til Viborg Kommunes affaldsregulativer

### Egenkontrol og dokumentation.

30. **Der skal hvert kalenderår føres en driftsjournal, der indeholder følgende punkter:**
- **Dokumentation i form af kvitteringer, sædskifte- og gødningsplaner**
  - **Opgørelse over husdyrproduktionen og opbevaringskapaciteten for husdyrgødning. Opgørelsen kan f.eks. være den pågældende del af gødningsregnskabet eller driftsregnskab.**
  - **Kvitteringer eller anden dokumentation for bortskaffelse af affald skal opbevares på ejendommen og fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.**

## 4 HUSDYRBRUGET

---

### 3.1 BESKRIVELSE AF HUSDYRBRUGET

---

Revurdering af miljøgodkendelsen omfatter kvægsproduktionen på ejendommen Engholm, Åstrupvej 5, 8830 Tjele.

Til ejendommene er knyttet husdyrproduktionen med CHR nr. 41210. Virksomheden har CVR nr. 20929502.

Dyreholdet på ejendommen udgør: 35 ammekøer, årskøer, tung race, 33 småkalve, årsvædder, tung race, 0 – 6 mdr., 15 prod. tyrekalve 0 – 6 mdr. samt 292 kvier, årsvædder, tung race, 6 – 27 mdr. Med nuværende normal udgør produktionen 174,91DE.

Derudover har der i en lang årrække været tilknyttet 12 shetlandsponyer, følhopper (svarende til 2,6 DE) til ejendommen. Hestene er udegående hele året.

### 3.2 MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG, AREALER, EJERFORHOLD

---

Ændring af anlæg skal anmeldes til Viborg Kommune, som afgør, om ændringerne på bedriften udløser krav om tillæg til denne miljøgodkendelse/ny miljøgodkendelse. Skift i ejerforhold for ejendommen skal desuden meddeles til kommunen.

Der indsættes et vilkår om, at revurderingen skal forefindes på ejendommen. Ejeren er krævet om driftssikkerhed i lovens § 40 stk. 2, punkt 5:

- hvis det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

#### VILKÅR

---

Der fastsættes/videreføres følgende generelle vilkår:

1. Næste revurdering af miljøgodkendelsen skal finde senest marts 2027.

## 5 HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

---

---

### 3.3 BYGGE- OG BESKYTTELSESLINIER, FREDNINGER MV.

---

#### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Ejendommen ligger ca. 2.200 m nord for Løvel og ca. 2.500 m sydvest for Bjerregrav.

Der sker ingen bygningsmæssige ændringer i forbindelse med revurderingen.

#### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Idet der er tale om et bestående landbrug, der ikke ændres, stilles der ikke nye vilkår om udformning og placering af staldbygninger.

Forholdet til bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger m.v. er ikke relevant i forhold til en vurdering af, hvorvidt husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT.

### 3.4 PLACERING I LANDSKABET

---

#### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Der er tale om en eksisterende virksomhed i drift. Der etableres ikke nye bygninger eller gyllebeholdere.

#### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Der er tale om en eksisterende miljøgodkendt virksomhed, som er i drift.

Landskabelige forhold er ikke relevant i forhold til en vurdering af, hvorvidt husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT.

#### VILKÅR

---

Der stilles ingen vilkår i forbindelse med ejendommens placering

## 6 HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG DRIFT

### 5.1 HUSDYRHOLD OG STALDINDRETNING

#### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Det tilladte produktionsniveau, som er grundlag for revurderingen er vist i tabel 1 nedenfor:

Tabel 1. Det tilladte dyrehold\*

Staldsystem kode	Navn på dyretype og staldsystem	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal DE
KvSm01	Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	33	8,92
		Ansøgt	33	8,92
KvTk01	Tyrekalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	15	1,94
		Ansøgt	15	1,94
KvAm11	Ammeko over 600 kg, Dybstr. (hele arealet)	Nudrift	35	25,00
		Ansøgt	35	25,00
KvKs09	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	67	31,90
		Ansøgt	67	31,90
KvKs08	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Sengestald m/spaltegulv (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Nudrift	225	107,14
		Ansøgt	225	107,14

Med nuværende normtal udgør produktionen 174,91 DE.

\*Derudover har der i en lang årrække været tilknyttet 12 shetlandsponyer, følhopper (svarende til 2,6 DE) til ejendommen. Hestene er udegående hele året.

I figur 1 er vist en situationsplan for staldenes placering.

#### BEDSTE TILGÆNGELIGE STALDTEKNOLOGI

Miljøstyrelsen har vurderet hvad der er muligt for at overholde BAT i en kvægproduktion. Det vejledende BAT niveau er senest opdateret 31. maj 2011.

Husdyrgodkendelse.dk har beregnet BAT niveauet for produktionen til 1422 kg N/år.

Ammoniakemissionen fra stalde og lager kan beregnes til 1664 kg, hvilket betyder, at det vejledende BAT niveau ikke er overholdt på ejendommen.

Det er derfor vurderet på hvilke tiltag der er mulige for at reducere ammoniakfordampningen. Det er ikke muligt at etablere luftrensning på naturligt ventilerede. Dette efterlader overdækning af gyllebeholdere, gylleforsuring eller skrabning.

Overdækning af en gyllebeholder vil reducere ammoniakfordampningen fra den pågældende beholder med 50 %, svarende til ca. 110 kg N. Det vurderes at en overdækning vil koste ca. 150.000 kroner, hvilket giver en omkostning inkl finansiering på ca. 20.000 om året i 10 år. Det betyder at omkostningen til reduktion af 110 kg N bliver 181 kroner/kg N, hvilket vurderes ikke at være proportionalt.

Gylleforsuring koster, såfremt der findes en forhandler af anlæggene, mellem 1 og 1,5 mio. i investering. Gylleforsuring kan reducere ammoniakfordampningen med 719 kg N fra opdrætsstaldene. Omkostnin-

gen til finansiering, syre, vedligeholdelse mm, vurderes at ligge på mellem 200-250.000 pr. Det giver en omkostning på 280-350 kr pr kg reduceret N, hvilket vurderes ikke at være proportionalt.

Det kan potentielt lade sig gøre at installere robotskraber i opdrætsstalden. En robotskraber koster 130.000 kr i indkøb. Hertil kommer elektriske installationer mm på ca. 10.000 kr. Ved afskrivning over 10 år og vedligeholdelsesomkostninger og støm på 5000 pr. år samt en rente på 8 %, giver det en årlig omkostning på 25.500 kr. Effekten af robotskraber i opdrætsstalden er 202 kg N. Omkostningen til robotskraberen udgør derfor 126 kr/kg N reduceret og ligger derfor over principperne om proportionalitet.

I opdrætsstald 2 er det ikke muligt at etablere skraber, da gulvene ikke egner sig hertil. En gennemgående renovering af stalden vurderes at koste minimum 300.000 kr. hvilket ikke står mål med en reduktion på 101 kg.

Det vurderes derfor at produktionen i forhold til størrelsen og driftsformen lever op til kravene om at reducere ammoniakfordampningen mest muligt indenfor grænserne af proportionalitet.

Figur 1 Situationsplan



## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Ved vurderingen af hvorvidt husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT i forhold til staldsystemer tages der udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Miljøstyrelsen har udarbejdet grænseværdier for emissionen af ammoniak fra malkekvæg på gyllesystemer og på dybstrøelse.

Anlægget overholder ikke den vejledende emissionsgrænseværdi. Det er Viborg Kommunes vurdering, at produktionen i forhold til størrelsen og driftsformen lever op til kravene om at reducere ammoniakfordampningen mest muligt indenfor grænserne af proportionalitetspincippet.

Miljøstyrelsen har ikke fastlagt vejledende BAT-krav for fosfor for kvæg.

### VILKÅR

---

På baggrund af ovenstående videreføres det dyrehold, som er tilladt i forbindelse med miljøgodkendelsen fra 2009.

#### 2. Produktionens omfang\*

**Husdyrproduktionen pr. år må ikke overskride:**

- 35 Ammekøer 0-600 kg 25,0 DE
- 15 Tyrekalve 0-6 mdr 1,9 DE
- 33\*\* Småkalve kvier 0-6 mdr (årsdyr) 8,9 DE
- 292\*\* Opdræt 6-27 mdr (årsdyr) 139,0 DE

Ovenstående dyrehold svarer til i alt 174,9 DE beregnet iht. Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. (Bekendtgørelse nr. 1324 af 15. november 2016).

*\*=Derudover har der i en lang årrække været tilknyttet 12 shetlandsponyer, følhopper (svarende til 2,6 DE) til ejendommen. Hestene er udegående hele året.*

*\*\* = Variation i alder og antal dyr for småkalve, kvier 0-6 mdr., og opdræt accepteres så længe antal DE på samlet 147,9 DE ikke overskrides*

3. Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne, samt at staldene og fodringssteder holdes rene, når de ikke anvendes.

## 5.2 VENTILATION

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Der er naturlig ventilation i kostalden.

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Der er ikke i miljøgodkendelsen fra 2009 stillet vilkår til ventilation. Viborg Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at stille vilkår.

## 5.3 FODRING

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Der er ikke anvendt foderkorrektioner som virkemidler.



## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Viborg Kommune vurderer, at BAT med hensyn til fodring i kvægbesætninger er den gængse sammensætning af foderet repræsenteret ved de normale Husdyrgodkendelse.dk anvender.

## VILKÅR

---

På baggrund af ovenstående videreføres flg. vilkår til fodring:

4. **Ensilagestakke der ikke placeres på fast bund med afløb til opsamlingsbeholder, må højst være placeret samme sted i 12 måneder. Der skal derefter gå 5 år, før ensilage igen må placeres samme sted.**
5. **Kasseret ensilage fra ensilagepladser eller -siloe skal fjernes løbende og opbevares overdækket med plast el. lign. for at forhindre lugtgener.**

## 5.4 ENERGI- OG VANDFORBRUG

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

#### **BAT energi**

##### **Energibesparende foranstaltninger**

Belysning:

- Der bruges i videst mulige omfang energisparepære/lavenergi belysning
- Lamper rengøres jævnligt
- Lyset er tændt i tidsrummet 06-20 og ved ophold i staldene. Om natten er der vågebelysning i staldene.

Det skal understreges, at tidspunkterne for lys er vejledende, og der vil kunne være daglige og sæsonmæssige udsving i varigheden af tændt lys.

*Korntørring:*

Ingen opbevaring eller tørring af korn

*Transport:*

Køretøjer vedligeholdes og tomgangskørsel undgås. Ansøger har fokus på at minimere antal transporter.

*Ventilation:*

Alle stalde er naturligt ventilerede.

#### **BAT vand**

Vandbesparende foranstaltninger

- Anlæggets drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild.
- Ansøger bestræber sig på at minimere forbruget af vaskevand.
- Vandforbruget minimeres ved at der bruges drikkekar.

- For ikke at bruge mere vand end nødvendigt og samtidig få en effektiv rengøring, anvendes iblødsætning og højtryksrensere, når staldene rengøres.
- Stophaner på vandslanger.

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Viborg Kommune vurderer, at BAT med hensyn til vand- og energiforbrug er at arbejde på at optimere energieffektiviteten på anlægget. Det vil sige at sikre, at særligt energiforbrugende processer løbende kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid arbejder energimæssigt optimalt. Endvidere kan det betragtes som BAT at registrere vand- og energiforbruget løbende med henblik på at identificere defekter, samt vælge udstyr med fokus på vand- og energibesparende egenskaber.

Viborg Kommune vurderer på baggrund af det oplyste, at ejendommen lever op til kravet om anvendelse af BAT med hensyn til vand- og energiforbrug.

## 5.5 SPILDEVAND HERUNDER REGNVAND

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Vaskevand fra rengøring af stalde tilledes gyllebeholder med flydende husdyrgødning

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Viborg Kommune vurderer, at den samlede håndtering af spildevand vand sker på forsvarlig vis. Udledning af spildevand reguleres gennem miljøbeskyttelsesloven. Der er ikke nye forhold omkring spildevand fra stalde.

### VILKÅR

---

På baggrund af ovenstående videreføres flg. vilkår for spildevand:

- 6. Vask af maskiner/redskaber, hvor spildevandet indeholder rester af gødning eller kemikalier, skal foregå på befæstet areal med afløb til opsamlingsbeholder, hvor pladsen skal indrettes efter de til enhver tid gældende regler.**

## 5.6 AFFALD

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

*Opbevaring:*

Døde dyr opbevares under kadaverkappe der er placeret 150 meter nordøst for ejendommen.

*Maksimal mængde:*

5 kalve og 5 kvier – dog med det forbehold at det naturligvis ikke kan forudsiges nøjagtigt.

*Bortskaffelse:*

Afhentes af DAKA

## Beskrivelsen af fast affald

Affaldstype	Opbevaringssted	Transportør	Modtageanlæg	Mængder pr. år	EAK-kode	ISAG-kode
<b>Olie- og kemikalieaffald:</b>						
Spildolie				0	13.02.08	06.01
Olietromle				0	15.01.04	56.20
Blyakkumulatorer	-	-		ingen	16.06.01	05.99
Spraydåser		Egen	Kommunal modtagestation	50	16.05.04	23.00
Kanyler i særlig beholder	Stald	Egen	Kommunal modtagestation	varierende	18.02.02	05.13
Tørbatterier - NiCd		-	Kommunal modtagestation	ingen	20.01.33	77.00
Tørbatterier - Kviksølv		-	Kommunal modtagestation	ingen	20.01.33	77.00
<b>Fast affald:</b>						
Tom emballage (papir/pap)	Container	Ulbjerg Renovation	Kommunal modtagestation	Varierende mængder	15.01.01	50.00
Tom emballage (plast)	Container	Ulbjerg Renovation	Kommunal modtagestation	Varierende mængder	15.01.02	52.00
Bigbags af PE-plast	Container	Ulbjerg Renovation	Kommunal modtagestation	Varierende mængder	15.01.02	52.00
Lysstofrør og elsparepærer		Egen	Kommunal modtagestation	100	20.01.21	79.00
Jern og metal	Intet fast	Produkthandler	Produkthandler	varierer	02.01.10	56.20
Diverse brændbart inkl. tomme medicinglas	Container	Ulbjerg Renovation	Kommunal modtagestation	Varierende mængder	Afhængig af indhold / 15.01.07	19.00
Glas	Intet fast	Egen	Kommunal modtagestation		20.01.02	51.00

## Beskrivelse af kemikalier generelt

På ejendommen forekommer ingen opbevaring af klinisk / medicinsk affald (sprøjter medicinrester m.v.), idet dette medtages/bortskaffes af dyrlæge eller gennem den kommunale modtage station. Eventuel opbevaring af brugte sprøjter vil ske i kanyleboks og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ eller via dyrlæge.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen. Derfor skal affaldsproduktionen på ejendommen registreres efter de gældende regler, og bortskaffelsen skal ske i overensstemmelse med Viborg Kommunes affaldsregulativ for erhverv.

Viborg Kommune vurderer, at der ikke vil være problemer med hensyn til affaldsopbevaring og bortskaffelse fra ejendommen, og at de generelle regler i affaldsregulativet er tilstrækkelige til at regulere affaldshåndteringen på ejendommen.

I forbindelse med tilsyn på ejendommene skal dokumentation for korrekt bortskaffelse af affald kunne fremvises, hvilket er baggrunden for de fastsatte vilkår.

## VILKÅR

---

På baggrund af ovenstående videreføres følgende vilkår for affald:

- 7. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester m.v.**
- 8. Farligt affald og råvarer, der ved uheld kan give anledning til en forurening, skal, uanset mængde, opbevares under tag på fast tæt bund, og indrettes således, at spild kan opsamles. I tilfælde af lækage eller spild må der ikke være mulighed for, at der kan løbe forurenende stoffer i kloakken eller ud på/i jorden.**
- 9. Klinisk affald skal opsamles og opbevares i specialbeholder.**
- 10. Medicin skal opbevares adskilt fra fødevarer, således det er utilgængeligt for dyr og børn.**
- 11. Sprøjtemidler skal opbevares i aflåst rum eller skab og må ikke opbevares i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, medicin eller lignende. Oplagspladsen skal være under tag og uden afløb. Den skal være indrettet således, at lækage eller spild kan opsamles.**

## 5.7. RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Der er én olietank på ejendommen, der er nedgravet syd for maskinhus. Tanken er på 2500 liter fra 1990, sløjfningsår 2030.

Kemikalier opbevares i aflåst fryser.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Eventuel opbevaring af bekæmpelsesmidler skal opfylde kravene i Bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler, bekendtgørelse nr. 907 af 24. juni 2016

Viborg Kommune vurderer, at råvarer og hjælpestoffer håndteres miljømæssigt forsvarligt.

## VILKÅR

---

På baggrund af ovenstående videreføres følgende vilkår:

- 12. Opbevaring af diesel / fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en type-godkendt beholder, som står på stabilt underlag, uden mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.**
- 13. Etablering og/eller sløjfning af olietanke på husdyrbruget skal til enhver tid opfylde gældende bestemmelser om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pibelines.**
- 14. Al vask af maskiner, redskaber og sprøjte skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevandet til gyllebeholder**
- 15. Ved påfyldning af vand på sprøjte skal det sikres, at der ikke kan ske tilbageløb til vandforsyningsanlæg. Påfyldning af marksprøjte skal ske under konstant overvågning.**
- 16. Vask af sprøjteudstyr skal foregå med medbragt rent vand i marken. Udvendig vask skal foregå på befæstet plads med afløb til opsamlings/gyllebeholder.**

## 5.8. DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD

---

Der er udarbejdet en beredskabsplan for Åstrupvej 5, 8830 Tjele.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Det er BAT at have en nødfremgangsmåde til at håndtere ikke- planlagte emissioner og hændelser. Viborg Kommune vurderer derfor, at udarbejdelse af en beredskabsplan for Åstrupvej 5 er et nødvendigt redskab til at minimere risikoen for uheld på bedriften. Samtidig vurderes det, at den fremsendte beredskabsplan er fyldestgørende

## VILKÅR

---

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for driftsforstyrrelser og uheld:

- 17. Der skal foreligge en beredskabsplan for ejendommen. Beredskabsplanen skal være opdateret og fortælle, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal være tilgængelig og synlig for alle, der færdes på bedriften. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig. Beredskabsplanens indhold skal være forståelig og kendt af gårdens ansatte mfl. og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol.**

## 7 GØDNINGSPRODUKTION OG -HÅNDBETING

### 6.1. GØDNINGSTYPER OG MÆNGDER

#### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I nedenstående tabel 2 er givet en oversigt over produktionen af N, P og DE for ansøgt drift.

Tabel 2 Gødningsmængder der produceres og fraføres

#### Total husdyrgødning

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Dybstrøelse	3329,43	437,08	31,69	0
Kvæggylle	9972,60	1487,17	107,14	0
Afsat ved græsning	2104,00	201,54	20,83	0
<b>Total</b>	<b>15406,03</b>	<b>2125,79</b>	<b>159,66</b>	<b>0</b>

\*32 kvier = 15,24 DE er udegående uden for udbringningsarealerne i 12 mdr.

#### VILKÅR

Der stilles ingen vilkår til gødningsmængder.

### 6.2 FLYDENDE HUSDYRGØDNING

#### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

På Åstrupvej 5 er der en gylleproduktion inkl. vaske- og regnvand m.v. på ca. 1.449 m<sup>3</sup> pr. år.

Samlet opbevaringskapacitet på ejendommen er 1.550 m<sup>3</sup> svarende til 12,8 mdr's produktion. Lovkravet er 9 måneder, og kravet er dermed overholdt.

#### Opbevaring af husdyrgødning - beskrivelse af BAT

Gyllebeholderen er etableret således at bund og vægge er tætte, og den kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Gyllebeholderne tømmes regelmæssigt af hensyn til vedligeholdelse og inspektion. Gyllen røres kun op i forbindelse med udbringning.

Gyllevognene fyldes med sugestuds. Herved elimineres mulighederne for gyllesplid i forbindelse med pumpefejl og påfyldning af gyllevogn. Anvendelse af sugestuds betragtes som den mest miljøforsvarlige måde at fylde gyllevognen.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Viborg Kommune vurderer, at det generelle krav fastsat i husdyrgødningsbekendtgørelsen om opbevaringskapacitet i tilstrækkelig omfang sikrer, at udbringning m.v. sker så risikoen for påvirkning af jord, grundvand og naturområder i nærheden reduceres og opfylder kravet til BAT for opbevaringskapacitet.

### 6.3 FASTGØDNING INKL. DYBSTRØELSE

---

#### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Der produceres ca. 305 t dybstrøelse om året. Dybstrøelse opbevares i markstak jf. regler for opbevaring (§ 13 i Husdyrgødningsbekendtgørelsen).

#### VILKÅR

---

Der stilles følgende vilkår til flydende og fast gødning.

- 18. Dybstrøelse skal køres direkte fra stald til udspreddning/nedmuldning på marken.**
- 19. Der skal etableres en jordvold eller lign. ned mod Agatelund bæk. Jordvolden skal tilbageholde gylle fra gyllebeholderen i tilfælde af uheld. Placering og udformning af jordvolden skal forinden godkendes af kommunen. Jordvolden skal være etableret senest 3. mdr. efter kommunens godkendelse af projektet**

## 8 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

---

### 7.1 AMMONIAK OG NATUR

---

#### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Beregninger i IT-ansøgningssystemet viser, at der er en samlet emission fra staldanlægget på 1.664 kg N pr. år.

Med en beliggenhed på kanten af Skals ådal og habitatområde nr 30, Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals, Simested, Nørre Ådale samt Skravad Bæk, er der visse forhold man skal være særligt opmærksom på. Ådalen er karakteriseret ved tilstedeværelse af mange § 3 områder som ferske enge, moser og vandhuller. Arealerne omkring ejendommen væk fra ådalen er præget af bakke landskab med et lille hedeareal, mose, sø samt overdrev. Inden for 130-170 meter fra staldanlægget ligger der to mindre moseområder samt et lille hedeareal. Cirka 1.000 meter sydøst for anlægget ligger der et større overdrevsareal som er beskyttet efter Husdyrlovens §7 stk 2 (kategori 2 natur). Mod nord i en afstand af ca. 500 meter er der registreret et kategori 1 rigkær, som er beskyttet efter husdyrlovens §7 stk. 1.

I området er der potentielt Bilag IV-arter såsom flagermus, odder, grøn kølleguldsmed og padder, idet der er søer, vandløb og moser i nærområdet. Der vurderes ikke at være andre Bilag IV-arter i området.

Syd for Åstrupvej 5 ligger en ca. 5 ha. stor potentiel ammoniakfølsom skov. Skoven er en blanding af gamle træer og partier der er relativ nyplantet.

#### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER

---

Ved en revurdering skal husdyrbruget leve op til et krav, der er baseret på bedste tilgængelige teknik (BAT-kravet) for den pågældende type husdyrbrug på tidspunktet for revurderingen. Uanset niveauet for BAT, er ejendommen også underlagt et ammoniak-totaldepositionskrav, som fremgår af godkendelsesbekendtgørelsen. Såfremt dette ikke er opfyldt på revurderingstidspunktet, fastsættes der i revurderingseffekten en frist for, hvornår dette krav skal være opfyldt.

Kategori 1 og kategori 2 naturtyper er beskyttet af et maksimalt ammoniak-totaldepositions krav. For Kategori 1 naturtyper varieres kravet fra 0,2 til 0,7 kg N/ha/år afhængig af hvor mange andre husdyrbrug der bidrager med ammoniak på naturtypen. Kategori 2 naturtyper er beskyttet af et generelt krav på maks. 1 kg N/ha/år.

Kategori 1 naturtypen 500 meter nord for staldanlægget er et devanoregistreret rigkær. Beregninger viser en ammoniakdeposition på 0,2 kg N/ha/år. Grænseværdien for det pågældende Rigkær er 0,7 kg N/ha/år, da der ikke er øvrige husdyrbrug som indgår i beregningen (kumulativ effekt)

Kategori 2 heden ca. 1.000 meter syd, fremstår lysåben med lyngbeklædte bakker og minimal påvækst af træer og buske. Beregninger viser en deposition på 0,0 kg N/ha/år og påvirkes således ikke af produktionen på Åstrupvej 5.

Den potentielle ammoniakfølsomme skov ca. 200 meter syd for ejendommen er besigtiget på luffoto. På baggrund af luftfoto tilbage til 1954 kan det ikke udelukkes, at dele af skoven lever op til kravene om ammoniak følsom skov. Beregningerne viser en deposition på 0,3 kg N/ha/år



i totaldeposition og overholder derfor en krav på 1,0 kg/N/ha/år, som dog kun er gældende hvis der er tale om en mer-deposition i forbindelse med en udvidelse.

### VILKÅR

---

På baggrund af ovenstående stilles ikke nye vilkår i forhold til ammoniak og natur.

## 7.2 LUGT

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Lugtkilder vil primært komme fra håndtering af husdyrgødning i forbindelse med lugt fra stalde.

Der kan desuden forekomme lugtgener fra omrøring i gyllebeholdere og ved udbringning af gylle på markerne.

Gylletankene har naturligt flydelag.

I IT-ansøgningssystemet vurderes og beregnes lugt udelukkende ud fra staldanlæggene til dyrehold. Lugtgener fra opbevaringsanlæg og lugtgener ved udbringning indgår ikke i lugtberetningen og håndteres derfor ved hjælp af de generelle regler.

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

---

Der er som udgangspunkt ikke hjemmel i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen til at bestemme, at bekendtgørelsens beskyttelsesniveauer i bilag 3 og 4 skal gælde ved revurdering af en godkendelse, og således skal lugtkravene heller ikke overholdes.

Revurderingens hovedformål er at sikre, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT).

Viborg Kommune vurderer, at der ikke er relevante teknologier, der kan mindske lugt fra staldanlæggene. Samtidigt er der ikke i den forgangne periode sket ændringer eller kommet nye oplysninger, der ikke forelå på godkendelsestidspunktet. Viborg Kommune vurderer derfor, at der ikke skal stilles nye vilkår om lugt.

Det vurderes desuden, at udbringning og opbevaring af husdyrgødning ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener, hvis reglerne vedrørende håndtering og opbevaring af husdyrgødning efterleves.

### VILKÅR

---

På baggrund af ovenstående videreføres følgende vilkår for lugt:

- 20. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentligt større end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen i denne godkendelse, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.**

## 7.3 FLUER OG SKADEDYR

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

#### Skadedyr

##### Generel bekæmpelse af skadedyr

Bekæmpelse af skadedyr foretages efter Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi fastsatte retningslinjer.

##### *Fluegener*

Kemisk fluebekæmpelse foretages efter Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi fastsatte retningslinjer.

##### *Rottebekæmpelse*

Bekæmpelse af rotter foretages efter Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi fastsatte retningslinjer. Desuden følges de forbyggende foranstaltninger, som er fastlagt i Bekendtgørelse om bekæmpelse af rotter mv. (Bek. nr. 611 af 23. juni 2001). Der anvendes kommunal rottebekæmpelse.

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr såsom rotter, som skal afhjælpes, samt gener fra fluer, der skal bekæmpes effektivt.

### VILKÅR

---

På baggrund af ovenstående videreføres følgende vilkår:

21. **Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, AAU.**
22. **Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.)**
23. **Bekæmpelsen af skadedyr skal foretages på tilsynsmyndighedens forlangende.**

## 7.4 TRANSPORT

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Det vurderes at antallet af transporter til og fra produktionen er på det niveau der kan forventes at sådan en virksomhed. I og med der er tale om levende organismer, kan både udbytter på markerne og stald variere fra år til år, hvilket naturligvis har indflydelse på antallet af transporter

#### *Husdyrgødning:*

Der køres med husdyrgødning i vækstsæsonen, transporten og udbringning udgør ca. 90 læs. Reglerne for udkørsel vil blive overholdt.

### *Foder og korn*

Kørsel i forbindelse med levering af foder udgør en del transporter i forbindelse med høst af ejendommens afgrøder. Herudover leveres der foder ca. hver 2. uge

### *Transport:*

Køretøjer vedligeholdes og tomgangskørsel undgås. Transport og udbringningen af gyllen vil ske med traktor.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Viborg Kommune betragter det som BAT at tilrettelægge transporter, så de medfører mindst mulige gener. Der er ikke i den tidligere meddelte miljøgodkendelse stillet vilkår til transport

Viborg Kommune vurderer, at virksomheden lever op til BAT vedrørende transport, og der stilles ikke vilkår til transport.

## 7.5 STØJ FRA ANLÆGGET OG MASKINER

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

#### *Beskrivelse af støjkluder*

Der kan forekomme støj fra:

- Foderanlæg og kompressor
- Transport til og fra ejendommen
- Periodevis støj i forbindelse med markdrift

#### *Driftsperiode for støjkluder*

Det tilstræbes, at støjende aktiviteter afholdes i tidsrummet 7-17. Dog med undtagelse af den periodevis markdrift, hvor virksomheden er afhængig af vejret.

For så vidt angår støj fra landbrugsmaskiner vil der dagligt forekomme kørsel, samt jævnlig transporter med lastbil. Herudover vil der forekomme sæsonbetonet kørsel ved gylleudbringning og markarbejde.

#### *Tiltag mod støjkluder*

Støj søges generelt dæmpet ved valg af støjsvag teknologi og afskærmning. Endvidere søges al unødigt tomgangskørsel undgået.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften.

I forhold til naboer stilles Miljøstyrelsens vejledende støjkrav. Der vurderes ikke at være problemer med at overholde disse.

## VILKÅR

På baggrund af ovenstående videreføres følgende vilkår for støj fra anlægget og maskiner.

- 24. Bedriftens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente korrigerede lydtryksniveau i dB(A)**

Område-type	Dag- periode	Aften- periode	Nat- periode
	Mandag -fredag kl. 7.00- 18.00	Mandag- fredag kl. 18.00- 22.00	Alle dage kl. 22.00- 7.00
	Lørdag kl. 7.00- 14.00	Lørdag kl. 14.00- 22.00	Søn- og helligdag e kl. 7.00- 22.00
Landzone	55	45	40
<b>Reference -tidsrum</b>	<b>8 timer</b>	<b>1 time</b>	<b>½ time</b>

- 25. Bedriftens maksimale støjbidrag i natperioden må ikke overstige 55 dB(A)**

## 7.6 STØV FRA ANLÆG OG MASKINER

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der kan forekomme støv fra kørsel på de omkringliggende arealer og veje ved staldanlæggene, endvidere vil der være en mindre støvgene ved indlæsning af tilskudsfoder.

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Med hensyn til støvgener fra gården forventes det ikke at give væsentlige problemer. Dog henvises der til, at al transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel for at begrænse støvgener. Det er BAT, at alle aktiviteter på bedriften planlægges herunder også levering og udkørsel således, omgivelserne påvirkes mindst muligt.

## VILKÅR

---

På baggrund af ovenstående videreføres følgende vilkår for støv:

- 26. Driften af husdyrbruget må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.**

## 7.7 LYS

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

#### *Lysforhold*

Belysning af anlæg: Der vil være et vist lysudfald fra bygningernes vinduer samt fra udendørsbelysning ved udleveringsrampe og ved foderindlevering.

Lyset i staldene er tændt i forbindelse med ophold i staldene, samt om vågebelysning om natten.

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Viborg Kommune vurderer, at lys fra bedriften ikke vil give anledning til væsentlige problemer eller gener for omkringboende eller for trafikken.

## VILKÅR

---

På baggrund af ovenstående stilles ikke vilkår for lys på ejendommen.

## 9 PÅVIRKNING FRA AREALERNE

---

---

### 8.1 UDBRINGINGSAREALERNE

---

#### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Det revurderede husdyrbrugs arealer, der er godkendt til udbringning af husdyrgødning fra et husdyrbrug godkendt efter husdyrbrugsloven, skal ikke vurderes efter habitatbekendtgørelsen i forbindelse med en revurdering. Miljøgodkendelsen for Åstrupvej 5 indeholder et vilkår for arealerne.

BAT for udbringning af husdyrgødning

Alt flydende husdyrgødning udbringes med slangeudlægning eller nedfældes. Udlægning med slanger er BAT jf. EU's BREF notat. Derudover vælges, så vidt muligt, udbringningstidspunkter hvor fordampningen af ammoniak er mindst. Der tages, så vidt det er muligt, altid hensyn til naboer ved udbringning af husdyrgødning. Det forsøges i øvrigt, at udbringe husdyrgødningen indenfor normal arbejdstid, dog kan der i forbindelse med spidsbelastning forekomme udbringning mellem 6.00 og 23.00. Det skal dog understreges, at udbringning af gylle er vigtig for markdriften, og der vil i særlige år kunne opstå vejrmæssige forhold der betyder, at udbringningen vil foregå udenfor ovennævnte tidsrum.

#### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Bedriften skal overholde reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen om tilstrækkeligt harmoniareal til at udbringe husdyrgødningen på. Det nødvendige harmoniareal vil ændres løbende med eventuelle udsving i dyreholdets størrelse. Harmoniarealet for bedriften kan ses i gødningsregnskaberne.

#### VILKÅR

---

Baseret på ovenstående videreføres følgende vilkår vedrørende udbringningsarealerne.

- 27. \*Der skal etableres et sædskifte som angivet i ansøgningsskemaet med yderligere 3 % efterafgrøder (udover Plantedirektoratets krav). Andre metoder der sikre samme beskyttelsesniveau, kan anvendes efter forudgående anmeldelse til kommunen.**

*\*Som følge af ny lovgivning bortfalder vilkåret d. 1. august 2017*

## 10 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

---

BAT er en fællesbetegnelse for teknik, som kan begrænse forurening fra stalde eller lager. Teknik, der har opnået betegnelsen BAT, er også vurderet med hensyn til miljø, økonomi (nybyggeri) og dyrevelfærd. Under de enkelte afsnit er der foretaget en vurdering i forhold til BAT.

I dette afsnit 9 foretages en vurdering af forhold, der ikke er behandlet i tidligere afsnit, dvs. angående Management.

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

#### *Medarbejdere*

De ansatte deltager løbende i relevante kurser. Der bliver udarbejdet APV for arbejdspladsen, opsat førstehjælpkasser og øjenskylloudstyr, og der er konstant værnemidler i form af beskyttelsesbriller, handsker, åndedræts- samt høreværn til rådighed for medarbejderne.

#### *Beredskabsplan*

Der er udarbejdet en beredskabsplan, hvori telefonnumrene til kontaktpersoner og offentlige kontaktinstanser i forbindelse med eventuelle uheld er nedskrevet. Beredskabsplanen indeholder forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier, driftsmateriel, gylle, brand m.v., og er tilgængelig for alle på arbejdspladsen.

#### *Dagligt tilsyn*

Ansøger eller dennes ansatte tilser dyr og produktionsanlæg flere gange hver dag. Der udføres små reparationer når det er nødvendigt, Såfremt der er behov for det, bliver der tilkaldt service til driftsanlægget som udføres af kompetent personale.

#### *Mark- gødningsplan*

Der bliver hvert år udarbejdet en mark- og gødningsplan, samt gødningsregnskab af en planteavlskonsulent, hvorved det sikres, at mængden af gødning bliver tilpasset afgrødernes forventede behov samt opfylder lovkravene for maksimal tildeling af næringsstoffer. I planen bliver der taget hensyn til bl.a. jordbundstype, sædskifte, planternes udbytte, og kvælstofudnyttelsen.

#### *Sprøjtejournal*

Der udarbejdes sprøjtejournal på bedriften.

Gødningsbeholdere følger reglerne for kontrol min. hvert 10 år.

#### *Renoveringsplan for driftsudstyr og staldbygninger*

Bygninger og driftsinventar bliver løbende renoveret. De eksisterende bygninger skal ikke anvendes til husdyrproduktion. Der er opmærksomhed omkring i forbindelse med udskiftning af elforbrugende udstyr, at investere i mere energibesparende modeller, hvilket også vil blive prioriteret i forbindelse med byggeriet.

### *Samlet BAT inden for management*

Det vurderes, at ejendommen anvender bedst tilgængelig teknik, inden for følgende managementpunkter:

- Alle medarbejdere deltager løbende i relevante kurser.
- Der bliver udarbejdet en beredskabsplan som hænger tilgængelig for alle medarbejdere.
- Der foretages daglige tilsyn og løbende service og vedligehold på driftsanlæggene.
- Der udarbejdes årligt mark- og gødningsplaner, der sikrer, at mængden af tilført gødning tilpasses afgrødernes aktuelle behov og opfylder lovkravene herfor.
- Kvalitetskontrol
- Vurdering af tidshorizonten for større reovering af driftsinventar og driftsbygninger.

### *Godt landmandskab*

- Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse
- Medarbejdere er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket ansvar der dermed følger. I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af indkøbt foder og handelsgødning.
- Affald bortskaffes så vidt muligt til genbrug.
- Der udarbejdes gødningsplaner og gødningsregnskab på bedriften, hvor såvel forbrug af handelsgødning som husdyrgødning dokumenteres.
- Rengøring i og omkring bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt, skadedyr samt mindske risikoen for at der opstår uhygiejniske forhold.
- Optimerer brugen af næringsstoffer på ejendomsniveau under hensyntagen til jordens frugtbarhed og det økonomiske afkast.
- Sætte særlig fokus på dyrevelfærd og fortsat gøre en ekstraordinær indsats over for infektioner, som kan overføres fra dyr til mennesker.
- Tage hensyn til grund- og overfladevand, når driften tilrettelægges.

### *Rengøring og desinficering*

Der er på bedriften stor opmærksomhed på at renholde stalde og omkringliggende arealer. En side effekt af godt indeklima er, at staldene lugter mindre end gennemsnittet, samt at ammoniakfordampningen ligeledes er lavere.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Viborg Kommune vurderer på baggrund af de beskrevne tiltag, at bedriften lever op til BAT for management.

## VILKÅR

---

Der videreføres følgende vilkår vedrørende BAT.

- 28. Ejendommen skal i den daglige drift gøre brug af de mindst forurenende teknologier. Ligeledes skal den daglige aktivitet foregå, så der frembringes mindst muligt affald, samt på en måde hvorved den bedst mulige miljøbeskyttelse i øvrigt opnås.**



## 11 HUSDYRBRUGETS OPHØR

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

I den tidligere revurdering af miljøgodkendelsen for Åstruåvej 5, er der ikke stillet vilkår i forbindelse med husdyrbrugets eventuelle ophør.

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Viborg Kommune vurderer, at tiltag såsom rengøring af stalde er BAT og nødvendige for at undgå forureningsfare og for at sikre, at ejendommen ikke vil blive et attraktivt levested for eksempelvis rotter i forbindelse med ophør.

### VILKÅR

---

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår i forhold til husdyrbrugets ophør:

- 29.** Ved virksomhedens ophør skal der udføres følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger:
- Fortank med rørsystemer, gyllekanaler/kummer, arealer omkring siloer m.v. skaltømmes og rengøres.
  - Alle staldafsnit skal tømmes for husdyrgødning, der bortskaffes efter regler omudbringning af husdyrgødning.
  - Alle olietanke skal tømmes.
  - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til Viborg Kommunes affaldsregulativer.

## 12 EGENKONTROL OG DOKUMENTATION

---

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Det er oplyst, at egenkontrollen vil omfatte følgende punkter:

- Mark og gødningsplan
- Sprøjtejournal
- Logbog for flydelag

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Viborg Kommune vurderer, at egenkontrolprogrammet er tilstrækkeligt til at sikre korrekt drift af anlægget.

### VILKÅR

---

På baggrund af ovenstående videreføres følgende vilkår til egenkontrol:

- 30. Der skal hvert kalenderår føres en driftsjournal, der indeholder følgende punkter:**
  - **Dokumentation i form af kvitteringer, sædskifte- og gødningsplaner**
  - **Opgørelse over husdyrproduktionen og opbevaringskapaciteten for husdyrgødning. Opgørelsen kan f.eks. være den pågældende del af gødningsregnskabet eller driftsregnskab.**
  - **Kvitteringer eller anden dokumentation for bortskaffelse af affald skal opbevares på ejendommen og fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.**

## 13 SAMLET KONKLUSION

---

Viborg Kommune vurderer:

- at ejer har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget og til at modvirke eventuelle skadelige virkninger på miljøet
- at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne
- at de kort- og langsigtede miljøpåvirkninger og den samlede miljøpåvirkning fra husdyrbrugets produktion bliver begrænset til et acceptabelt niveau, når de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og vilkårene i miljøgodkendelsen overholdes

## 14 GODKENDELSENS GYLDIGHED, KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

---

---

### 13.1 GODKENDELSENS GYLDIGHED

---

Virksomheden må i henhold til Lovbekendtgørelse om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, § 11, ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der indebærer forøget forurening i forhold til det hermed tilladte, før udvidelsen eller ændringerne er godkendt af Viborg Kommune.

Hvis virksomheden ønskes ændret eller udvidet, skal Viborg Kommune i henhold til lovbekendtgørelsen § 11, stk. 3 have meddelelse herom, inden ændringen eller udvidelsen foretages.

Tilsynsmyndigheden skal tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud, jf. Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 39, hvis:

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne,
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker,
- der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af Miljøbeskyttelseslovens § 7 om risikobetonede processer m.v.

Tilsynsmyndigheden skal tage godkendelsen op til revurdering mindst hvert 10. år og om nødvendigt ændre vilkårene ved påbud efter Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. § 41.

Vilkårene kan dog i henhold til Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. § 53, stk. 2, til enhver tid ændres for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Opmærksomheden henledes på, at denne godkendelse efter Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. ikke fritager virksomheden for de nødvendige tilladelser/anmeldelser i henhold til anden lovgivning.

Viborg Kommune skal som tilsynsmyndighed påse, at denne godkendelse og den øvrige miljølovgivning overholdes. Der skal i henhold til § 71 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. altid være adgang for de personer, der af Viborg Kommune er bemyndiget til at føre tilsyn.

## 13.2 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

---

Den revurderede godkendelse (påbuddene efter § 39) kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af ejer, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug § 84 - 87.

Du skal klage via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med Nem-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Viborg Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Viborg Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for privatpersoner og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, som kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde hertil.

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen. Offentliggørelsen finder sted den 21. marts 2017. En eventuel klage skal være tilgængelig for Viborg Kommune senest den 18. april 2017.

Ansøgeren vil ved klagefristens udløb få besked, såfremt der er modtaget klager.

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i husdyrgodkendelsesloven. Fristen er 6 måneder, fra godkendelsen er meddelt. Er afgørelsen eller beslutningen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen fra bekendtgørelsen.

En klage over afgørelser efter Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte afgørelsen, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81, stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v.

## 13.3 UNDERRETNING OM GODKENDELSEN

---

Kopi af revurderingen er sendt til:

- Embedslægeinstitutionen Nord, ([senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk))
- Danmarks Fiskeriforening, ([mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk))
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, ([nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk))
- Forbrugerrådet, ([fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk))
- Danmarks Naturfredningsforening, ([dnviborg-sager@dn.dk](mailto:dnviborg-sager@dn.dk))
- Danmarks Sportsfiskerforbund, ([post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk))
- Friluftsrådet Limfjord Syd, ([ajj-7600@webspeed.dk](mailto:ajj-7600@webspeed.dk))
- Det Økologiske Råd, ([husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk))
- Dansk Ornitologisk Forening, ([natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk), [viborg@dof.dk](mailto:viborg@dof.dk))