

**Godkendelse til
Brunsgård
Engtoften 6
7860 Spøttrup**



efter § 16 a til æglæggende høns

1. november 2019



1. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Bedrift:

Adresse:	Engtoften 6, 7860 Spøttrup
Ejendomsnummer	7790138385
Matr. nr.:	2a. Nr. Lem By, Lem
CVR-nummer:	27385877

Ansøger:

Navn:	I/S Nørbygård
Adresse:	Brønddal 3, Lem, 7860 Spøttrup
Deltagere i I/S	Leila Østergaard Goul, Engtoften 6, 7860 Spøttrup
	Jan Østergaard Madsen, Brønddal 3, 7860 Spøttrup

Kontaktperson og ejer af ejendommen

Navn:	Leila Østergaard Goul
Adresse:	Engtoften 6, Nr Lem, 7860 Spøttrup
Telefon:	30716377
E-mail:	is-norbygaard@hotmail.com

Konsulent:

Virksomhed:	Landbo Limfjord
Adresse:	Resenvej 85, 7800 Skive
Kontaktperson:	Jan Haarbo
Telefon:	96153007
E-mail:	jha@landbo-limfjord.dk

Andre ejendomme:

Ikke samdrift	Brønddal 3, 7860 Spøttrup
----------------------	---------------------------

Husdyrgodkendelse.dk

IT-skema nr:	210226 version 6
IE-brug	Ja

**Vigtige datoer:**

Skive Kommune modtog ansøgningen	21. juni 2019
Annoncering i lokale ugeaviser og offentliggørelse på hjemmesiden	17. juli 2019
Udkast til naboer og andre berørte	24. sept. 2019
Partshøring af ansøger	24. sept. 2019
Godkendelsen blev meddelt og annonceret	1. november 2019
Klagefristen udløb	29. november 2019



2. Indholdsfortegnelse

1. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	2
2. INDHOLDSFORTEGNELSE	4
3. KORT BESKRIVELSE AF ANSØGNINGEN	6
4. IKKE TEKNISK RESUMÉ	6
5. VILKÅR FOR HUSDYRPRODUKTION PÅ ENGTOFTEN 6, 7860 SPØTTRUP	8
DRIFT OG INDRETNING	8
STALDE OG PRODUKTIONER.....	8
AMMONIAKREDUCERENDE TILTAG	9
HUSDYRGØDNING	9
VASKEPLADS OG AFLEDNING AF VASKEVAND	9
OLIETANKE	9
STØJ.....	9
STØV, LUGT OG SKADEDYR	9
OLIE, KEMIKALIER OG AFFALD	10
EGENKONTROL	10
6. GODKENDELSE OG LOVGRUNDLAG	11
PRODUKTIONEN PÅ ENGTOFTEN 6 ER EN SELVSTÆNDIG PRODUKTION OG ER HVERKEN TEKNISK ELLER MILJØMÆSSIGT FORBUNDET MED SELSKABETS ANDRE EJENDOM PÅ BRØNDAL 1-3.	11
LOVGIVNING VED IE-DIREKTIVET	11
7. DISPENSATION	12
8. UDNYTTELSE, KONTINUITET OG RETSBESKYTTELSE	12
UDNYTTELSE	12
KONTINUITET.....	12
RETSBESKYTTELSE.....	13
REVURDERING.....	13
9. ANDEN LOVGIVNING	13
10. HØRING, OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING	14
LISTE OVER INTERESSETER	14
11. BESKRIVELSE OG VURDERING AF HUSDYRPRODUKTION PÅ ENGTOFTEN 6	16
INDRETNING OG DRIFT	16
PRODUKTIONSAREAL.....	16
AFSTANDSKRAV, LANDSKABELIGE VÆRDIER OG KULTURMILJØ	17
BAT - AMMONIAK	18
NATUR OG HABITATOMRÅDER.....	19
NATURA 2000-OMRÅDER.....	20
BILAG IV ARTER	20
JORD OG GRUNDVAND	21
OVERFLADEVAND	21
LUGT	22
STØJ	23
RYSTELSE.....	24
STØV.....	24
SKADEDYR OG UHYGIEJNISKE FORHOLD	24
TRANSPORT.....	24
LYSGENER	25
AFFALDSPRODUKTION	25



FODER	25
ENERGIFORBRUG.....	26
VANDFORBRUG	26
12. BAT AFSNIT	26
7. 28	
8. 28	
9. 28	
10. 28	
11. 28	
12. 28	
13. OPHØR	28
14. KONKLUSION	28
15. BILAG OVERSIGT.....	28
BILAG 1: LOVGIVNING OG VEJLEDNING	29
BILAG 2: SITUATIONSPLAN FOR ENGTOSTEN 6	30
BILAG 3: BEDRIFTEN OG NATUR	31
BILAG 4: SKITSE AF PRODUKTIONSAREAL.....	32
BILAG 5: BESKRIVELSE AF PRODUKTIONSSTALD.....	33

3. Kort beskrivelse af ansøgningen

I/S Nørbygård søger om at ændre fjerkræproduktionen på Engtoften 6, 7860 Spøttrup. De ønsker at ændre produktionen fra æglæggende høns med buræg til æglæggende høns med skrabeæg.

Tidligere tilladelser/godkendelser/anmeldelser

Den nye skrabeægs-produktion har en kapacitet på 48.200 stk. høns. Den tidligere miljøgodkendelse, der blev meddelt den 30. august 2010, er på 46.429 høns i bure.

I dag har man 6300 bure med et produktionsareal på 0,7225 m² pr. stk. i alt et produktionsareal på 4552 m²

Fremover vil hønsene være fritgående i stalden dvs. i hele stalden samt på stativer med 3 etager. Der etableres også et dæk i stalden, så der bliver en 1. etage, hvor hønsene også vil have et stativ.

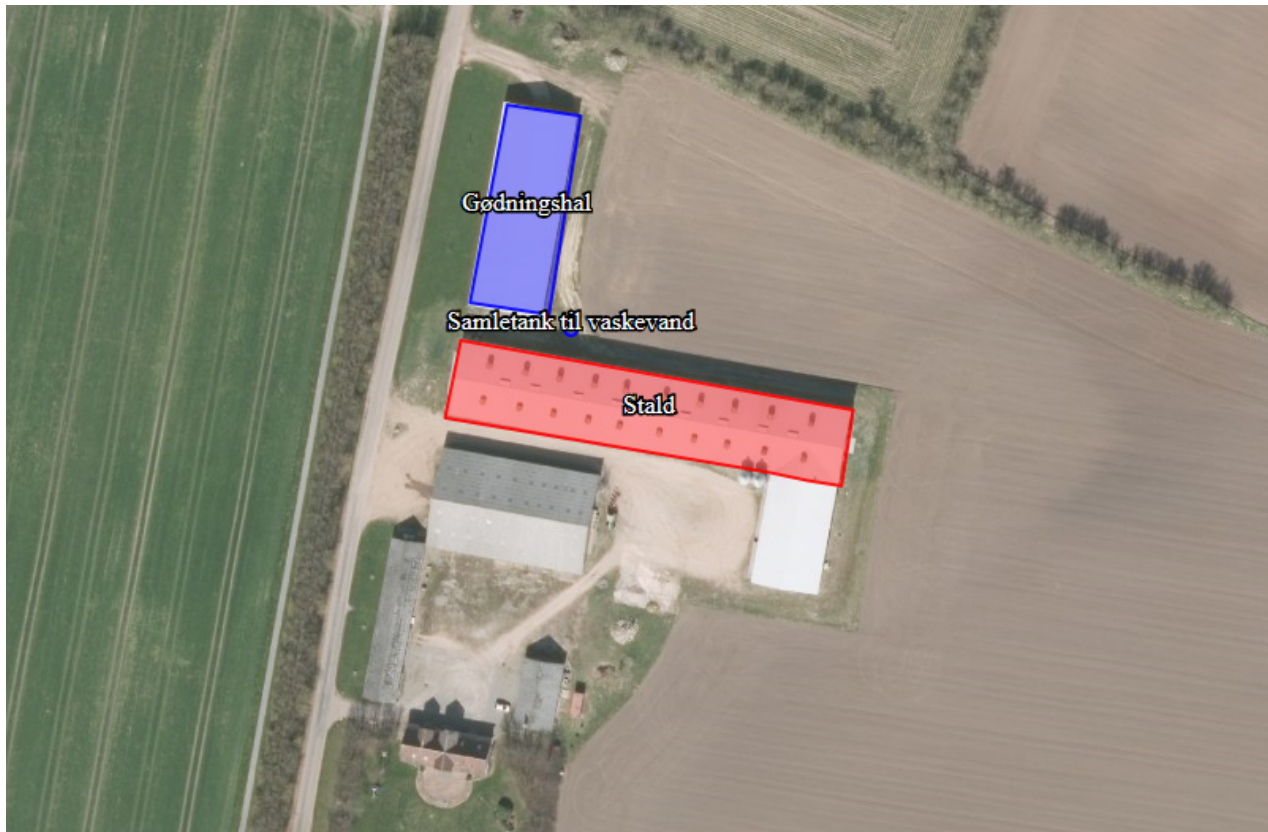
Produktionsareal:

Gulv: 17 m * 99 m + 3 stativer (9 x 2,474 m. x 93,38 m.)

1 etage: 17,35 * 99 m + 3 stativer (9 x 2,474 m. x 93,38 m.)

I alt: 7560 m²

Kortet herunder (se også bilag 2) angiver hvilke stalde er med i godkendelsen og hvilke gødningsopbevaringsanlæg. Der må derfor ikke være dyr i de øvrige bygninger på ejendommen.



Husdyrgødningen opbevares i en container i gødningshallen. Derudover er der en samletank til vaskevand.

4. Ikke teknisk resumé

I/S Nørbygård ønsker at få godkendt ændring af produktionen fra burægsproduktion til skrabeægsproduktion i den eksisterende stald.

Alternativet til at anvende eksisterende staldanlæg ville være at bygge en ny stald.



Konsekvenser for omkringboende, natur og miljø

Det er i miljøkonsekvensrapporten vurderet, hvilke konsekvenser det ansøgte vil have for omkringboende og for naturen og miljøet i området.

Lugt

Beregningerne viser, at alle lovens krav til den maksimale lugtpåvirkning af naboer, samlet bebyggelse og byer er overholdt.

Landskab

Det ansøgte vil ikke få nogen indvirkning på landskabet i området, da bygningerne ikke ændres væsentlig.

Påvirkning af natur

Beregningerne viser, at hverken natur beskyttet efter danske nationale regler eller efter EU-regler, vil modtage mere ammoniak end de grænser, der er sat herfor i lovgivningen

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

For husdyrbrug er der krav om altid at anvende den bedst tilgængelige teknik. I forhold til at begrænse ammoniakfordampningen er dette i lovgivningen omsat til et bestemt krav til mængden af ammoniak der må komme fra husdyrbruget. I det ansøgte projekt anvendes der eksisterende gulve.



5. Vilkår for husdyrproduktion på Engtoften 6, 7860 Spøttrup

Drift og indretning

1. Vilkårene i denne godkendelse skal være overholdt, når stalden er ændret, og der indsættes dyr i stalden.
2. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet indenfor 6 år efter, at den er meddelt.
3. Godkendelsen skal altid være tilgængeligt på landbruget. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal kende vilkårene i denne.
4. Ved husdyrbrugets overdragelse (f.eks. nyt CVR-nr.) eller ved dyreholdets ophør, så skal Skive Kommune orienteres.
5. Der skal være en beredskabsplan på ejendommen. Beredskabsplanen skal altid være tilgængelig og placeret således, at alle ansatte på ejendommen har fri adgang til den. Alle ansatte skal være bekendt med beredskabsplanens indhold og placering. Beredskabsplanen skal opdateres efter behov og forevises tilsynsmyndigheden ved forlangende.

Ophør

6. Ophør af drift af stalde eller gødningsopbevaringsanlæg skal meddeles til Skive Kommune.
7. Når en stald eller gødningsopbevaringsanlæg ikke længere anvendes, så skal alt husdyrgødning, foderrester og spildevand fjernes og stald/gødningsopbevaringsanlæg skal rengøres.
8. Ved ophør som husdyrbrug, så skal alt farligt affald vedrørende husdyrbruget afleveres i henhold til Skive Kommunes affaldsregulativ.

Stalde og produktioner

9. Godkendelsen omfatter følgende stalde

Staldafsnit	Størrelse m ²	Produktionsareal m ² /%	Gulvtype	Dyretype
Stald	1.984	7.560/381	Skrabe og friland, fler-etagesystem med bånd	Høner, konsumæg



10. Stalden skal have mekanisk ventilation i 3 og 6 meters højde.
11. Produktionsarealet i stalden må maksimalt være 7.560 m².



Ammoniakreducerende tiltag

12. Stalden skal indrettes med gødningsbånd.
13. Gødningsbånd skal tømmes mindst 3 gange ugentligt med et interval på 2 - 3 dage
14. Gødningsbånd og transportsystem skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Producentens vejledning skal opbevares på husdyrbruget.

Husdyrgødning

15. Opbevaring af fast gødning skal foregå i gødningshal eller på godkendt møddingsplads. Der må maksimalt opbevares gødning på 500 m².
16. Håndtering af vaskevand/fast husdyrgødning skal foregå under opsyn.

Vaskeplads og afledning af vaskevand

17. Vaskevand fra produktionen skal opbevares i en lukket beholder.

Olietanke

18. Tankning af diesel- og fyringsolie skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund. Pladsen skal være overdækket. Der skal være opsyn under hele tankningen.

Støj

19. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden¹ inden for den pågældende periode:

	Tidsrum	Støjniveau i åbent land	Midlingstid
Dag	Kl. 07-18	55 dB(A)	(8 timer)
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	(1/2 time)
Lørdag	Kl. 07-14	55 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14-22	45 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdage	Kl. 07-22	45 dB(A)	(8 timer)

20. Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 - 07) ikke overstige 55 dB(A) målt som spidsværdi.
21. Skive Kommune kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Dokumentation skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling - ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. Nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støj belastede driftsforhold - eller efter anden aftale med miljømyndigheden.

Støv, lugt og skadedyr

22. Ventilationen skal holdes ren. Det skal rengøres minimum 1 gang årligt.

¹ Midlingstiden er gennemsnitlig støj over tid kombineret med middelværdien over tid.



- 23.** Foderspild, spild af husdyrgødning og lignende skal fjernes fra udleveringsrum, udenomsarealer og tilkørselsveje, så der ikke opstår støv og lugtgener eller tilhold af skadedyr.
- 24.** Der skal være en god staldhygiejne i stalden. Fodringsanlæg skal holdes rent.
- 25.** Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet.
- 26.** Hvis Skive Kommune vurderer, at driften giver anledning til flere støv, lugt eller fluegener end forventet, så skal ejer af husdyrbruget få lavet en handlingsplan om, hvordan generne kan reduceres. Handleplanen skal godkendes af Skive Kommune, og derefter gennemføres. Udgifter til handleplanen og gennemførelse af den skal afholdes af husdyrbruget.

Olie, kemikalier og affald

- 27.** Farlige produkter (kemikalier, insektgifte og olier) og farligt affald skal opbevares i beholdere beregnet til formålet og beholderne skal være tydeligt mærkede med indhold. Oplagspladsen skal være under tag og uden afløb. Den skal være indrettet, så lækage og spild kan opsamles. Der må ikke være risiko for, at spild kan forurene jord og grundvand. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen af den største beholder. Der må ikke være risiko for opsamling af slagregn og sne.

Egenkontrol

- 28.** Der skal føres logbog over:

- Datoer for tømning af gødningsbånd.
- Enhver form for driftsstop med over 1 uges varighed skal registreres i logbog med angivelse af årsag og varighed, og tilsynsmyndigheden underrettes.
- Rengøring og vedligeholdelse af ventilationsanlæg.
- Kvittering for aflevering af farligt affald.
- Fluebekæmpelse i stalden i forbindelse med handleplanen jf. vilkår om handleplan for fluebekæmpelse.

- 29.** 1 gang årligt indberettes logbogen med oplysninger om tømning og driftsstop. Indberetningen skal ske i april måned.



6. Godkendelse og lovgrundlag

Skive Kommune meddeler hermed godkendelse til at ændre produktionen på Engtoften 6 til en produktion af skrabeæg. Vi meddeler godkendelse til at anvende produktionsarealerne i eksisterende stald til skrabehøns eller frilandshøns.

Godkendelsen er meddelt på grundlag af oplysningerne i ansøgningen og på ovenstående vilkår, og husdyrbruget skal fremover drives efter disse.

Ansøgningen er behandlet efter husdyrloven og tilhørende bekendtgørelser:

- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019.
- Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 718 af 8. juli 2019.
- Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning, nr. 760 af 30. juli 2019.

Husdyrbruget er omfattet af § 16 a i husdyrloven.

Andre ejendomme

Produktionen på Engtoften 6 er en selvstændig produktion og er hverken teknisk eller miljømæssigt forbundet med selskabets andre ejendom på Brøndal 1-3.

Lovgivning ved IE-direktivet

Husdyrbruget har mere end 40.000 stipladser til fjerkræ. Derfor er den omfattet af IE-direktivet.

Miljøledelse

I forhold til IE-direktivet, så skal husdyrbruget have miljøledelse. Det betyder, at der skal formuleres en miljøpolitik og fastsættes miljømål. Derudover skal der laves en handleplan for at nå de fastsatte miljømål og minimum 1 gang årligt skal miljøarbejdet evalueres og systemet skal gennemgås.

Hændelser eller uheld

Hvis der sker hændelser eller uheld på husdyrbruget, som påvirker miljø væsentligt, så skal Skive Kommune have besked. Det skal samtidig beskrives, hvilke tiltag der er sket for at begrænse miljøpåvirkningen fra hændelsen eller uheldet.

Manglende overholdelse af vilkår

Hvis der er vilkår i godkendelsen, som der ikke kan overholdes i en kortere eller længere periode, så skal Skive Kommune have besked. Der skal samtidig redegøres for, hvilke tiltag, som husdyrbruget foretager, for at vilkårene igen kan overholdes.

Ophør

Hvis antallet af stipladser reduceres, så husdyrbruget ikke længere er omfattet af IE-direktivet, så skal Skive Kommune have besked senest 4 uger efter.

I forbindelse med dette, så skal der indsendes en kort beskrivelse af, om der kan være en risiko for, at jorden er forurennet fra driften af husdyrbruget.

Beskrivelsen skal indeholde:

- hvilke farlige stoffer (olie og kemikalier), som har været anvendt på husdyrbruget.
- Hvordan de farlige stoffer er opbevaret.
- Hvordan de farlige stoffer er blevet brugt.
- Hvordan de farlige stoffer er bortskaffet.

Årlig indberetning

Hvert år skal der indberettes egenkontrolvilkår til 3 gange ugentlig tømning af gødningsbånd. Tallene skal hvert år sendes til Skive Kommune i april måned.



Offentliggørelse af ansøgningen

Ansøgningen er et IE-brug. Derfor har Skive Kommune informeret offentligheden om ansøgningen i lokale ugeaviser den 17. juli 2019 med en frist på 2 uger for at komme med bemærkninger eller spørgsmål. Der er også informeret på Skive Kommunes hjemmeside i perioden den 17. juli 2019 til den 31. juli 2019.

Skive Kommune har ikke modtaget bemærkninger eller spørgsmål i perioden. Der er ingen, som har anmodet om at få udkast til miljøgodkendelsen tilsendt i høringsperioden.

Orientering om udkast til naboer

Skive Kommune har orienteret naboer og andre berørte om udkastet til godkendelsen til husdyrbruget den 24. september 2019. Der var frist til at komme med bemærkninger den 30. oktober 2019.

Miljøkonsekvensrapport

Husdyrbruget på Engtoften 6 har mere end 40.000 stipladser til fjerkræ. Derfor skal husdyrbruget vurderes i forhold til VVM-direktivet. Det er ansøger, der har ansvaret for, at miljøkonsekvensrapporten er fuldstændig og af tilstrækkelig høj kvalitet. På Engtoften 6 er den udarbejdet af konsulent Jan Haarbo fra Landbo Limfjord. Miljøkonsekvensrapporten skal belyse de væsentligste miljøkonsekvenser ved husdyrbruget, og hvilke alternativer der er overvejet. Det betyder, at rapporten skal beskrive hvordan, husdyrbruget kan påvirke:

- 1) befolkning og menneskers sundhed
- 2) biologiske mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter
- 3) jordarealer, jordbund, vand, luft og klima
- 4) materielle goder, kulturarv og landskabet
- 5) samspillet mellem to eller flere af ovenstående faktorer
- 6) sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af ovenstående

På baggrund af rapporten kan Skive Kommune stille vilkår til projektet, så negative miljøkonsekvenser undgås.

Miljøkonsekvensrapporten er gennemgået. Den er indarbejdet i godkendelsen i de enkelte afsnit. Den indeholder beskrivelser og vurderinger i henhold til ovenstående punkter. De enkelte afsnit i miljøkonsekvensrapporten fremgår af godkendelsen, og de bliver hver især efterfulgt af Skive Kommunes vurdering. Der er derfor stillet vilkår til husdyrbruget i denne miljøgodkendelse.

Skive Kommune vurderer herefter, at miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet efter husdyrloven. Beskrivelser og vurderinger er fyldestgørende, og med de stillede vilkår vil der ikke være væsentlige negative konsekvenser ved landbruget.

7. Dispensation

Der er ikke søgt om dispensation i forbindelse med denne godkendelse. Gødningshuset overholder ikke afstandskravene til vej og naboskel. I forbindelse med etableringen, har Skive Kommune meddelt dispensation. I henhold til dispensationen, må der ikke etableres nye vejadgange til ejendommen uden tilladelse fra Skive Kommune.

8. Udnyttelse, kontinuitet og retsbeskyttelse

Udnyttelse

Godkendelsen skal udnyttes inden 6 år efter, at den er meddelt. Hvis hele godkendelsen ikke udnyttes, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke er udnyttet. Godkendelsen er udnyttet, når stalden er ændret til skrabehøns. Vilkårene i godkendelsen skal derfor være overholdt, når stalden er ændret.

Kontinuitet

Hvis godkendelsen ikke udnyttes fuldt ud i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del, der ikke udnyttes. Et produktionsareal bliver udnyttet fuldt ud, når mindst 25 % af arealet udnyttes med mindst 50 % af det mulige indenfor rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.



Retsbeskyttelse

Der er 8 års retsbeskyttelse efter at godkendelsen er meddelt. Villkårene kan dog til enhver tid ændres, hvis der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Revurdering

Godkendelsen skal revurderes 8 år efter, at den meddelt. Herefter skal den revurderes minimum hvert 10. år. Hvis der vedtages nye BAT-konklusioner for branchen, så skal BAT være implementeret på husdyrbruget senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionen.

Skive Kommune forventer at revurdere denne godkendelse første gang i 2027.

9. Anden lovgivning

Der er ikke søgt om godkendelse af andre aktiviteter efter husdyrloven eller miljøbeskyttelsesloven.

Vi gør derfor opmærksom på, at godkendelse ikke omfatter tilladelser efter anden lovgivning. Så eventuelle vejadgange, afledning af tagvand, afledning af spildevand mm skal søges særskilt.

Særligt om simpelt byggeri

Fra 1. juli 2017 skal der ikke ansøges om byggetilladelse til eksempelvis gyllebeholdere. Der skal i stedet indsendes oplysninger i henhold til § 70 i husdyrgødningsbekendtgørelsen via tek@skivekommune.dk eller som almindelig post mindst 14 dage før påbegyndelse af byggeriet.



10. Høring, offentliggørelse og klagevejledning

Partshøring af ansøger

I/S Nørbygaard har haft udkast til afgørelsen i partshøring fra den 24. september 2019. De har ikke indsendt bemærkninger til afgørelsen.

Orientering af naboer

Naboer, der har beboelse på nabomatriklen eller beboelse, der ligger indenfor lugtkonsekvensradius på 515 meter fra produktionen er blevet hørt om udkast til miljøgodkendelse.

Følgende naboer har fået godkendelsen i høring fra den 24. september 2019 til den 30. oktober 2019

- Amtsvejen 34
- Betrykvej 3
- Betrykvej 5
- Betrykvej 7
- Engtoften 4
- Tranemarken 3

Naboerne har ikke indsendt bemærkninger til godkendelsen i høringsperioden.

Orientering af andre

Følgende interessenter er blevet hørt i 30 dage om udkastet til miljøgodkendelsen.

- Kulturarvsstyrelsen
- Museum Salling
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland
- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Det Økologiske Råd
- Friluftsrådet
- Dansk Ornitologisk Forening

Interessenterne har ikke indsendt bemærkninger til udkastet i høringsperioden.

Offentliggørelse

Denne afgørelse bliver annonceret offentligt på Skive Kommunes hjemmeside 1. november 2019 med en klagefrist på 4 uger.

Klagevejledning og søgsmål

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagen skal indgives inden 29. november 2019.

Du klager via Klageportalen, som du finder via naevneneshus.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Skive Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Skive Kommune. Hvis Skive Kommune fastholder afgørelsen, sender Skive Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning via mail til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. Se betingelserne for at blive fritaget på <https://naevneneshus.dk>

Du kan få afgørelsen prøvet ved domstolene. Det skal ske senest 6 måneder efter, afgørelsen er meddelt.

Liste over interessenter

- Kulturarvsstyrelsen
- Museum Salling



- Embedslægeinstitutionen Midtjylland
- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Det Økologiske Råd
- Friluftsrådet
- Dansk Ornitologisk Forening

Godkendelsen er udarbejdet af:

Skive Kommune
Byg og Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Sagsbehandler: Kirsten Brødbæk
Kvalitetskontrol: Marianne Dyhrberg
Sagsnummer: 779-2019-18045

Med venlig hilsen

Kirsten Brødbæk
Miljøtekniker

Tilsynsmyndighed:

Skive Kommune
Byg og Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive



11. Beskrivelse og vurdering af husdyrproduktion på Engtoften 6

Skive Kommune har i det nedenstående vurderet miljøpåvirkningen ved driften af fjerkræbruget med skrabehøns. Beskrivelse af forholdene fremgår af ansøgningen, miljøkonsekvensrapporten og ved supplerende oplysninger. Vurderingerne foretages på baggrund af miljøkonsekvensrapporten, Skive Kommunes oplysninger om natur- og miljøforhold i området, og på områdets sårbarhed over for påvirkninger fra husdyrbruget. Der er inddraget oplysninger fra kommuneplanen og vand- og naturplanerne.

Indretning og drift

Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde – Ansøgers oplysninger og vurdering

Driftsbygningerne på Engtoften 6 kommer til at bestå af den eksisterende stald som ændres til skrabeægsproduktion i stedet for produktion i bure.

I dag har man 6.300 bure med et produktionsareal på 0,7225 m² pr. stk. i alt et produktionsareal på 4.552 m². Fremover vil hønsene være fritgående i stalden dvs. i hele stalden samt på et stativ med 3 etager. Der etableret også et dæk i stalden, så der bliver en 1. etage hvor hønsene også vil have et stativ.

Den eksisterende stalds ventilation og afkast ændres, mens bygningerne ikke bliver ændret.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at ændringen er erhvervmæssigt nødvendigt for ejendommen. Ændringen i stalden er en gennemgribende renovering.

Uheld og driftsforstyrrelser

Skive Kommune stiller vilkår til, at ansøger skal have en beredskabsplan. Alt husdyrgødning håndteres som fast husdyrgødning og opbevares i container i gødningshus. Derudover stilles vilkår til opbevaring og håndtering af kemikalier og olier. Skive Kommune har et affaldsregulativ for erhvervsaffald.

Skive Kommune vurderer derfor, at der er minimal risiko for forurening ved uheld og driftsforstyrrelser.

Produktionsareal

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Produktionsareal:

Gulv: 17 m * 99 m + 3 stativer (9 x 2,474 m. x 93,38 m.)

1 etage: 17,35 * 99 m + 3 stativer (9 x 2,474 m. x 93,38 m.)

Ejendommen har en container til opbevaring af gødning som er placeret i bedriftens gødningshal. Der er udmugning 3 gange om ugen.

Gødningen føres med gødningsbånd fra stalden og ud i en container, som tømmes løbende hos Morsø Biogas. Håndtering af husdyrgødning på ejendommen sker i overensstemmelse med lovens krav.

Vurdering

Det vurderes at husdyrgødningen opbevares og håndteres på en måde som minimerer risikoen ejendommen. Opbevaring og håndtering af husdyrgødningen forventes ikke at medføre gener, der kan have en væsentlig negativ indvirkning på miljøet.

Skive Kommunes vurdering

Der er indsendt informationsblad med oplysninger om det nye staldsystem, der etableres i stalden til skrabehøns. Ud fra ovenstående beregninger af produktionsareal vurderer Skive Kommune, at beregningerne foretages på worst case areal. Beskrivelser, billeder og tegninger af staldtypen er vedlagt som bilag. Alt gødning opbevares nu i en container, der er placeret i gødningshallen. Størrelsen er beregnet på, at der i worst case kan placeres flere containere.



Afstandskrav, landskabelige værdier og kulturmiljø

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Etablering, udvidelse og ændring af anlæg, der medfører forøget forurening eller forøgede gener for omgivelserne skal overholde afstandskravene i lovens §§ 6 og 8. I nedenstående skema er anført afstandskravene samt den faktiske afstand til området fra bygningsmassen.

Husdyrgodkendelseslovens § 6		
Nærmeste	Afstand	Afstandskrav
Nabobeboelse	> 300 meter	50 meter
Byzone* eller sommerhusområde	> 2400 meter	50 meter

Husdyrgodkendelseslovens § 8		
	Afstand	Afstandskrav
Enkelt vandindvindingsanlæg	>500 meter	25 meter
Fælles vandindvindingsanlæg	>1000 meter	50 meter
Vandløb (herunder dræn) eller søer	>200 meter	15 meter
Offentlig Vej	13 meter	15 meter
Levnedsmiddelvirkosomhed	> 25 meter	25 meter
Beboelser på samme ejendom	78 meter	15 meter
Naboskel til mark	22 meter	30 meter

* Område i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv, rekreative formål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner eller lignende eller område, der i kommuneplanens rammedel er udlagt til fremtidig byzone eller sommerhusområde

Der er i år 2011 givet dispensation til at gødningshallen kan placere tættere på vejen og naboskel end gældende krav.

Som det fremgår af ovenstående, er de øvrige afstandskrav i husdyrgodkendelseslovens §§ 6 og 8 overholdt.

Engtoften 6 ligger nord for Lem by i et område med landbrugs marker. Bedriften ligger med en god afstand til nærmeste beboelse.

Vurdering

Engtoften 6 ligger i et område, der i kommuneplanen er udpeget som særligt værdifuldt landbrugsområde med høj dyrkningsværdi og stor husdyrtæthed. Der er god afstand til de nærmeste naboer.

Ejendommen ligger udenfor områder der i kommuneplanen er udpeget som naturbeskyttelsesområde, økologisk forbindelsesområde og kulturhistorisk bevaringsområde. Der er ingen geologiske interesser i området, lige som der heller ikke er fredede områder eller natur- og vildtreservater. Nærmeste Natura 2000 område med habitatnatur ligger mere end 3,8 km væk mod vest ved Kås sø.

Samlet set vurderes det på baggrund af ovenstående, at Engtoften 6 ikke er i konflikt med udpegninger i lokal- og kommuneplaner eller særlige naturhensyn.



De driftsmæssige ændringer vurderes derfor ikke at medføre en væsentlig forringelse af det landskabelige.

Skive Kommunes vurdering

Der etableres ikke nye stalde, gødningsopbevaringsanlæg, foderopbevaring eller lignende på ejendommen. Produktionsarealet er i en eksisterende stald, der er lovligt etableret. Der er ingen ændringer i stalden. I forbindelse med etableringen af gødningshuset i 2011 meddelte Skive Kommune dispensation til vej og naboskel.

Ejendommen ligger i Vestsalling. I Vestsalling veksler kysten mellem klinter og fladstrand. Harre Vig indeholder en rig formverden af odder, halvøer, bugter og nor. En stor del af kommunens sommerhuse lig ger ved Salling vestkyst. Våde strøg af eng og mose strækker sig fra kysten langt ind i baglandet. Herimellem bølger udfladede bakker sig med landbrug. Egnen er præget af vestenvind, og da jordbunden overvejende består af sandjord, er der mange læhegn og mindre nåletræsplantninger. Der er en blanding af husmandssteder, gårde ude af drift og gårde i drift med industrialiseret kvæg- eller svineavl. De talrige husmandssteder er prægende for egnen. I området Brunsgård ligger en husmandsrække på lavtliggende, svagt bølget flade med 3-rækkede løvhegn.

Afstandskrav og de landskabelige værdier er beskrevet og vurderet i Miljøkonsekvensrapporten. Skive Kommune har ikke yderligere bemærkninger til det og vurderer, at der ikke skal meddeles yderligere dispensationer eller stilles vilkår til læhegn eller lignede. Det vurderes, at den ikke påvirker landskabet væsentligt.

BAT - Ammoniak

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget målt i kg NH₃-N for ansøgt drift kan ses i nedenstående skema:

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	7258	1403	8661
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4451	1402	5853
Forskal (kg NH ₃ -N /år)	-	-	2808
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Vurdering

BAT-niveauet er udregnet i www.husdyrgodkendelse.dk til 8.661 kg NH₃-N/år. Med en samlet emission på 5.853 NH₃-N/år er BAT-niveauet overholdt.

På baggrund heraf vurderes det, at BAT-niveauet for ammoniakemissionen fra det ansøgte produktionsareal overholder gældende BAT-krav.

I ansøgningssystemet er det vist, at det ansøgte overholder alle lovens afskæringskriterier med den valgte fleksibilitet. På baggrund heraf vurderes det, at ammoniakemissionen fra det godkendte produktionsareal på adresse ikke vil påvirke miljøet i en væsentlig negativ retning.



Skive Kommunes vurdering

Der foretages gennemgribende renoveringer af stalden. Da fjerkræbruget er omfattet af IE-direktivet, så er BAT-niveauet det samme uanset, om det er eksisterende stald eller ny stald. BAT-niveauet er 0,96 kg NH₃-N pr m². Skive Kommune vurderer derfor, at det er i orden, at stalden i Husdyrgodkendelse.dk er udregnet som eksisterende stald.

I den eksisterende miljøgodkendelse var der krav til tømning af gødningsbånd minimum 3 gange ugentlig. Dette virkemiddel anvendes også i ansøgt drift. I henhold til teknologibladet er det oplyst, at tre ugentlige udmugninger reducerer ammoniakemission med 66% ved den faste gødning. Det betyder, at der er en effekt på 36% i forhold til en ugentlig udmugning (referencesystemet). Skive Kommune stiller vilkår til hyppig udmugning med minimum tre ugentlige udmugninger, hvilket skal dokumenteres med logbog. Det vurderes derfor, at BAT er overholdt med staldteknologi.

Natur og habitatområder

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Tabet af ammoniak fra landbrugsvirksomheder vil afsættes i de omkringliggende naturområder, og kan medføre ændringer af kvælstofsårbare naturtyper, med faldende artsrigdom, og dominans af få ret almindelige plantearter til følge.

En oversigt over ammoniakbelastningen fra anlægget til nærliggende natur kan ses i nedenstående skema:

Kort		Liste- og resultatvisning		Kort i fuld skærm				
Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i								
Samlet emission: 5853,0 (kg NH ₃ -N/år)		Meremission (8 års-drift): 2286,0 (kg NH ₃ -N/år)		Meremission (nudrift): 2286,0 (kg NH ₃ -N/år)				
Oversigt af naturpunkter ? i								
Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,7	0,7	2,0	▼
Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,8	0,8	2,2	▼
Eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	1,3	1,3	4,0	▼
Kat 2	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0	▼
Kat 1	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0	▼

Kategori 1 natur bestående af en hede mod N og her er der en total depositionen på 0 kg.

Kategori 2 natur bestående af et overdrev N og her er der en total depositionen på 0 kg.

Kategori 3 natur i området består af: en mose mod NV og et overdrev mod V, men en merdeposition på 0,7 – 0,8 kg og er under 1 kg.

Merdepositionen til Engen er 1,3 kg. Engen blev besigtiget og vurderet i 2018 af Skive Kommune, og hvor naturtilstanden er vurderet til at være ringe, og at der er tegn på afvanding.



Vurdering

Naturområdet eng har en ringe kvalitet, da naturtilstanden er vurderet til at være ringe og at der er tegn på afvanding.

Ændringen af produktionen vurderes derfor ikke at resultere i en væsentlig forringelse af naturområdernes naturkvalitet.

Der er ikke konstateret bilag IV arter i nærområdet.

På baggrund af ovenstående vurderes det samlet set, at ammoniakemissionen fra produktionen ikke vil medføre en væsentlig forringelse af miljøet.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at der i miljøkonsekvensrapporten er vurderet på alle relevante naturområder, og ændringen på fjerkræbruget vil ikke påvirke naturområder og habitatområder væsentligt. Der er ikke anvendt teknologi for at reducere ammoniakbelastningen fra ejendommen.

Natura 2000-områder

Cirka 3,8 km vest for fjerkræbruget ligger Kås Hoved. Kås Hoved er et stort sammenhængende naturområde med skov og sø samt afgræssede strand- og kulturenge, hede og overdrev. Desuden strandvolde med sjældne plantevækst. Inden for Natura 2000-område 31 ligger fredning 781-2: Kås Hoved. Fredningen har til formål at sikre et landskabeligt og naturvidenskabeligt værdifuldt område.

Habitatområdet er udpeget af hensyn til 11 naturtyper og 2 arter. Naturtyperne er blandt andet vadeflade, strandvold, strandeng, tør hede og surt overdrev. De registrerede arter er stor vandsalamander og odder.

Da ejendommens samlede ammoniakpåvirkning af området efter produktionsudvidelse er beregnet til 0,0 kg N/ha/år, vurderes det, at Natura 2000-området ikke vil blive påvirket af ændringen på ejendommen.

Syd for fjerkræbruget ligger Sønder Lem Vig og Geddal Strandenge. Sønder Lem Vig er en tidligere fjordarm, som er afgrænset fra Limfjorden med en dæmning og afvandes med pumpe. Den åbne vandflade er omgivet af en sammenhængende stor og tæt rørsump samt kulturenge med mindre partier af vældenge. Vest for dæmningen findes en naturgenoprettet strandeng.

Geddal Strandenge er 140 ha stort område. Vandstanden i området reguleres ved hjælp af diger og sluser. I området ved Geddal Strandenge er der observeret omkring 200 forskellige arter af fugle. Mange er sjældne, og det genskabte vådområde kan forhåbentlig gavne bestandene af bl.a. grågås, brushane og vibe. Også den lille bestand af oddere, der stadig findes ved Sdr. Lem Vig, har glæde af strandengene med det rige plante- og dyreliv.

Afstanden til områderne er ca. 3,8 km. Da ejendommens samlede ammoniakpåvirkning af habitatnatur efter produktionsudvidelse er beregnet til 0 kg N/ha/år, vurderes det, at Natura 2000-området ikke vil blive påvirket af ændringen på ejendommen.

Bilag IV arter

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Arter, der er beskyttet ifølge habitatdirektivets bilag IV, må ikke indfanges, slås ihjel eller forstyrres med vilje, og deres yngle- og rasteområder må ikke beskadiges eller ødelægges. Der er ifølge Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV registreret følgende bilag IV-arter i området omkring ejendommen:

- Vandflagermus
- Sydflagermus
- Odder
- Markfirben
- Stor vandsalamander



- Spidssnudet frø
- Strandtudse

Vurdering

Ansøger har pt. ikke kendskab til andre bilag IV arter i området.

Det vurderes, at hverken levesteder, fødesøgningsområder eller sporadiske opholdssteder for bilag IV arter påvirkes af driftsudvidelsen og den forøgede ammoniakdeposition.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune har pt. ikke kendskab til andre bilag IV arter i området. Det vurderes, at hverken yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter påvirkes væsentligt af produktionsudvidelsen på ejendommen, da arterne primært vil være tilknyttet områder, der er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Skive Kommune har ikke registreret Bilag IV arter i nærområdet.

Jord og grundvand

Miljøkonsekvensrapport – olietanke - Ansøgers oplysninger og vurdering

På ejendommen er der en dieseltanke. Der er også 2 olietanke på ejendommen. Den ene i forbindelse med opvarmningen af stuehuset. Den anden i forbindelse med produktionen til drift af en kondenspumpe som opvarmer vaskevand og mandskabsfaciliteter.

Sker der spild af diesel ved påfyldning, vil dette øjeblikkeligt blive opsamlet.

Vurdering

Ejendommens diesel opbevares på fast bund og overholder lovens krav om opstilling og sløjfning. Det vurderes at der i den daglige håndtering er taget højde for eventuelle risici og minimering heraf.

Der vurderes ikke at være forøget risiko for miljøuheld i forbindelse med håndteringen af olie og brændstof på ejendommen.

Miljøkonsekvensrapport – Kemikalier og olier - Ansøgers oplysninger og vurdering

Kemikalier og veterinær medicin samt mindre mængder rengøringsmidler opbevares under lås.

Skive Kommunes vurdering

Ejendommen ligger udenfor følsomme indvindingsområder. Der er ingen boringer på ejendommen. Der er stillet vilkår til opbevaring af olier og kemikalier. Derudover er der vilkår til en beredskabsplan for ejendommen.

Miljøkonsekvensrapporten beskriver og vurderer opbevaringen, håndteringen og bortskaffelsen af olier og kemikalier. Skive Kommune vurderer herudfra og på baggrund af de stillede vilkår, at der ikke er væsentlig risiko for forurening af jord og grundvand.

Overfladevand

Miljøkonsekvensrapport tag- og spildevand – Ansøgers oplysninger og vurdering

Rengøringsvand fra vask af stalden tilføres en 20 m² opsamlingsbeholder. Sanitært spildevand fra driftsbygninger ledes til godkendt anlæg til nedsivning af husspildevand. Tagvand afledes via eksisterende drænledning som afvander til Spøttrup Bæk. Der foretages ingen ændringer.

Vurdering

Den angivne spildevandshåndtering vurderes at ske i overensstemmelse med gældende lovgivning.

Skive Kommunes vurdering

Produktionen foregår i en lukket stald. Al gødning håndteres som fast husdyrgødning, og det opbevares i container i et gødningshus. Der kommer spildevand ved vask af stalden. Spildevandet opbevares i en lukket tank, og udspredes i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen på de omkringliggende marker.

Nedenstående kort viser dræn (lilla stiplede linje) og vandløb (blå linje) ved ejendommen.








Lugt

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Husdyrgodkendelse.dk har lavet en beregning af lugten efter henholdsvis den nye lugtvejledning og FMK-vejledningen.

Beregningerne viser at genekriteriet er overholdt til nærmeste byzone, samlet bebyggelse og nabobeboelse.

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Betrykvej 5	0	FMK	123	123	334,9	Ja ▼
 Engtoften 4	0	FMK	123	123	309,5	Ja ▼
 Amtsvejen 43	1	FMK	218,6	218,6	643,6	Ja ▼
 Engtoften 2B	1	FMK	218,6	218,6	634,7	Ja ▼
 Sdr. Lem By, Lem	2	FMK	388,8	388,8	2407,4	Ja ▼

**Vurdering**

Der er foretaget beregninger til nærmeste byzone, samlet bebyggelse og nabobeboelse.

På baggrund af beregningen vurderes det, at lugtmissionen fra produktionsarealet på husdyrbruget ikke vil medføre væsentlig negative påvirkninger på naboer og omkringboende.

Skive Kommunes vurdering

Nabobeboelserne ved Engtoften 4, og Betrykvej 5 er nærmeste naboer. De har ikke landbrugspligt, og derfor skal geneafstanden på 123 meter overholdes. De ligger begge over 300 meter fra lugtcentrum i stalden, og de vil derfor ikke blive væsentligt påvirket af lugt fra fjerkræbruget.

Nærmeste samlede bebyggelse er beboelser nord for Nørre Lem. De ligger cirka 630 meter syd for fjerkræbruget. Lem er nærmeste byzone. Den ligger 1.400 meter mod syd.

Geneafstanden til byzone er 390 meter. Der er ikke anvendt teknologi til at reducere lugt fra ejendommen.

Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke vil være væsentlige lugtgener fra husdyrbruget, og der skal ikke stilles vilkår til teknologi.

Støj**Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering**

Der vil forekomme støj fra af- og pålæsning, transport af foder, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen.

Til daglig vil der være begrænset støj fra motoriserede køretøjer og transportere.

Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimer. Der forventes ikke øget antal transportere i forbindelse med produktionsomlægningen til skrabeægsproduktion.

Vurdering

Husdyrbrugets beliggenhed i relativ lang afstand fra naboer og med træer imellem medfører, at støj i forbindelse med produktionen vil være meget begrænset.

Der er redegjort for at transportere og andre støjende aktiviteter så vidt muligt foregår i dagtimerne, og det vurderes samlet set ikke, at husdyrbruget vil medføre væsentlig støjgener.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at husdyrbrugets placering i forhold til naboer betyder, at støj ikke vil medføre væsentlige gener. Derudover er der stillet vilkår til maksimalt støjbelastning fra husdyrbruget.

Nærmeste fuglebeskyttelsesområde er Venø og Venø Sund. Det ligger 6 km vest for ejendommen. Det lavvandede område omkring Venø rummer 117 ha kystlagune og enkelte små strandsøer, som er internationalt prioriterede naturtyper. Langs Venøs vestkyst og især på den nordlige spids omkring den lavvandede Nørskov Vig findes strandeng og hede af både national og international betydning. Desuden findes der mindre arealer med klithede, kalkoverdrev og surt overdrev. Området har desuden betydning for bestanden af klyde og dværgterne, der især yngler på strandengene ved Nørskov Vig, samt for trækgæsterne hvinand, toppet skallesluger og stor skallesluger, der raster og fouragerer i Venø Sund. For lysbuget knortegås udgør strandengene og de lavvandede dele af Venø Sund en velegnet fourageringsplads især i for- og efteråret. Spættet Sæl anvender nordspidsen af Venø som hvileplads.

Nærmeste Ramsarområde er Vejlerne og Løgstør Bredning, der ligger cirka 30 km fra husdyrbruget. Vejlerne naturtyper omfatter lavvandede ferske søer, brakvandssøer, våde enge og store rørskov. Lokalt er den eneste ynglelokalitet for dværgmåge i Danmark og den vigtigste eller næstvigtigste for



mange andre arter, bl.a. gråstrubet lappedykker, rørdrum, rørhøg, plettet rørvagtel, brushøne, stor kobbersneppe, engryle og sortterne.

På grund af afstanden til områderne vurderes det, at områdernes fugle ikke påvirkes af støj fra husdyrbruget.

Rystelse

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune har ikke kendskab til udendørs aktiviteter i forbindelse med fjerkræbruget. Der er ingen udendørs kompressorer. Skive Kommune vurderer derfor, at det ikke er relevant, at stille vilkår til rystelser, og der ikke vil være væsentlige gener ved naboerne.

Støv

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Der kan forventes minimale støvgener i forbindelse med transporter til og fra ejendommen, da naboer ligger forholdsvis langt fra gården, og derved skulle støv gener være yderst begrænset. Desuden ligger gården op ad den asfalterede landevej.

Foder opbevares i laden eller i lukkede siloer. Desuden er der fokus på vedligehold af slanger m.v. så evt. utætheder undgås på bedriftens fodersilo.

Vurdering

Der er fokus på minimering af støvgener i forbindelse med foderopbevaring og støv vurderes også til at være yders minimal. Det vurderes ikke at det ansøgte vil medføre væsentlige gener for omgivelserne som følge af støv.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at miljøkonsekvensrapporten beskriver og vurderer støv tilstrækkeligt. Vi vurderer derfor, at naboer og omgivelser ikke vil blive væsentlig påvirket af støv.

Skadedyr og uhygiejniske forhold

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Forebyggelse af flueproblemer vil ske ved renholdelse af anlægget.

Hvis der konstateres problemer med fluer, vil der blive foretaget effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Gnavere forebygges ved renholdelse af anlægget samt udlægning af gift.

Vurdering

Med anvendelse af gift søges gener fra skadedyr minimeret. Det vurderes ikke at det ansøgte vil medføre væsentlige gener for omgivelserne som følge af skadedyr.

Skive Kommunes vurdering

Der er stillet vilkår til bekæmpelse af fluer og til renholdelse af udenoms områder. Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke vil være væsentlige gener fra skadedyr.

Transport

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Ved transporter til og fra ejendommen, sørges der altid for at udvise størst muligt hensyn til omgivelserne, så der ikke opstår unødvendige gener.

Størstedelen af transporterne er kørsel med æg, foder og gødning til biogas. Antallet af transporter fordeler sig som i tabellen nedenfor.

Transporter	Ansøgt, antal årligt
-------------	----------------------



Levering af hønniker	2
Dyrtransporter	55
Afhentning af æg	104
Kørsel med foder	130
Afhentning af gødning til biogas	156
Affald	26
Levering af olie/diesel	20
I alt	493

Vurdering

På baggrund af ovenstående vurderes det derfor at transporter til og fra ejendommen ikke vil medføre væsentlig negativ påvirkning på nærmiljøet.

Skive Kommunes vurdering

Engtoften er offentlig vej, og fjerkræbruget ligger lige ud til vejen. Der er ingen nabobeboelser ved tilkørselsvejene. Derfor vurderer Skive Kommune, at der ikke skal stilles vilkår til transportveje.

Lysgener

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

I staldene er lyset tændt efter behov i tidsrummet 6-22. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning i stalden om natten.

Ved staldanlægget er der udendørslys der er styret manuelt. Lyset er placeret, så det er muligt at orientere sig ved staldanlægget.

Nærmeste nabo ligger 300 meter væk og der er træer og bygninger mellem naboen og gården.

Vurdering

Det forventes ikke at ejendommens belysning vil påvirke omgivelserne i negativ retning.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune har ikke yderligere bemærkninger til lysforholdene.

Affaldsproduktion

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Pap, papir og plastaffald opbevares i container, der tømmes efter aftale med renovationsfirma.

Farligt affald afleveres til kommunal modtagestation.

Døde dyr opbevares i en container. Der er fast afhentning.

Vurdering

Affald og evt. restprodukter opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med gældende lovgivning og affaldsdirektiver, og det vurderes ikke at håndteringen heraf kan medføre risiko for forurening af miljøet.

Skive Kommunes vurdering

Affaldet fra ejendommen sorteres. Så vidt muligt undgås affald. Affald, der ikke genbruges på ejendommen, sorteres og afleveres til genbrug. Derved er der kun lidt affald til deponi. Derfor vurderer Skive Kommune, at affaldshierarkiet er iagttaget.

Foder

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

På bedriften anvendes der foder som opbevares i lukket silo og i lade.

**Vurdering**

Det vurderes ikke, at anvendelse og håndtering af foder på husdyrbruget vil medføre følgevirkninger eller væsentlige forringelser af naturen.

Skive Kommunes vurdering

Fodersiloerne er placeret mellem bygningerne på ejendommen. Derved vil naboerne, der alle ligger minimum 200 meter fra fodersiloerne ikke blive væsentlig generet af støv og støj fra siloerne.

Energiforbrug**Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering**

Staldbelysningen rengøres jævnligt, så nytteværdien af belysningen er optimal i forhold til energiforbruget.

Ejendommens årlige elforbrug til produktionen forventes at blive ca. 200.000 kWh.

Vurdering

Der vurderes at ejendommens energiforbrug er indenfor rimelighedens grænser for et husdyrbrug af denne størrelse. Det vurderes derfor at der på ejendommen er fokus på besparelse af energi, og driften af husdyrbruget forventes ikke at medføre væsentlige følgevirkninger for miljøet på baggrund heraf.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at bedriften har fokus på at minimere energiforbruget. Der er indført miljøledelse på fjerkræbruget. I henhold til miljøledelsessystemet skiftes belysningen til LED i de næste år, hvilket vil give en energibesparelse.

Vandforbrug**Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering**

Det årlige vandforbrug på bedriften skønnes til at blive under 4.000 m³. Ejendommen er tilsluttet vandværket og vandet bruges til mennesker og dyr.

Drikkevandsinstallationerne på bedriften efterses og rengøres jævnligt med henblik på at undgå spild. Der er flydere i drikkevandstrugene som forhindrer spild.

Eventuelle lækager i systemet identificeres straks og repareres hurtigst muligt.

Vandforbruget registreres ved årlig aflæsning

Vandforbruget måles og tjekkes løbende. Staldene kontrolleres dagligt og der udføres småreparationer med det samme eller tilkaldes service, hvis der er behov for det.

Vurdering

Der vurderes at forbruget af vand og foranstaltninger til at minimere spild er af et sådant omfang, at driften af husdyrbruget ikke vil medføre væsentlig påvirkning på miljøet.

Skive Kommunes vurdering

Der er fokus på minimering af vandspild. Skive Kommune har ingen bemærkninger til miljøkonsekvensrapporten vurdering af vandforbrug.

12. BAT afsnit

BAT-emission, ammoniak

BAT-niveauet er udregnet i www.husdyrgodkendelse.dk til 8.661 kg NH₃-N/år. Med en samlet emission på 5.853 NH₃-N/år er BAT-niveauet overholdt.

Vurdering

Produktionsarealerne er med eksisterende gulve, hvilket betyder de lever op til BAT.

**Management, herunder forslag til egenkontrol**

På bedriften er der følgende tiltag i forbindelse med egenkontrol:

1. *Uddannelse og træningsprogrammer for personale.*
Bedriftens medarbejdere uddannes løbende efter behov igennem fx ERFA-grupper, kurser og efteruddannelse. Medarbejderne er orienteret om at ejendommen er miljøgodkendt og er bevidste og informerede om det ansvar og de vilkår, der dermed følger.
2. *Registrering af vand, energi, foder, spild, forbrug af handels- og husdyrgødning.*
Der føres løbende kontrol med foderforbruget til dyrene og daglig kontrol med evt. vand- og foderspild. Der føres ikke løbende journal over vand- og energiforbrug samt spild, men vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.
3. *Beredskabsplan.*
Den ændrede indretning betyder ingen ændringer i beredskabsplanen, hvor forholdsregler i forbindelse med uheld er beskrevet.
4. *Reparation og vedligeholdelsesprogrammer for bygninger og inventar.*
Efter tømning af hver sektion bliver staldsektionerne vasket og overbrusning. Bygninger vedligeholdes løbende og ejendommen holdes ryddelig.
5. *Hensigtsmæssig planlægning af aktiviteter på anlægget.*
Dyreflytninger sker så vidt muligt altid på hverdage i dagtimer.
Fodertransport til og fra ejendommens lager foretages normalt på ugens hverdage.
I forbindelse med høst vil der dog foregå arbejde ud over almindelig arbejdstid.
Faste arbejdsopgaver inddeles i daglige-ugentlige-månedlige-årlige opgaver.
Egenkontrol foreslås at omfatte bl.a. daglig overvågning af foderforbruget og periodevis kontrol af vand- og energiforbrug.
6. *Medarbejderne instrueres omkring:*
 - a. Dyrenes sundhed og velfærd.
 - b. Foder og hygiejne
 - c. Medicinanvendelse
 - d. Affaldshåndtering
 - e. Anvendelse af rengøringsmidler
 - f. Betjening, vedligehold og kontrol af udstyr
 - g. Risici og Beredskabsplan
 - h. Arbejdssikkerhed, APV
 - i. Sundhedsrisici
 - j. God produktionspraksis

Forventet virkning på miljøet

Med ovenstående er der redegjort for, at der er fokus på management og egenkontrol på ejendommen. Ved at registrere og iagttage daglige rutiner og forbrug, kan eventuelle u hensigtsmæssige forhold identificeres og afhjælpes.

Det vurderes samlet set at driften af husdyrbruget på Engtoften 6 inkl. egenkontrol og management lever op til lovens krav. Driften af husdyrbruget forventes derfor samlet set ikke at medføre en væsentlig negativ virkning på miljøet, herunder befolkningens sundhed, den biologiske mangfoldighed, jord, vand, luft eller klima.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at ansøger har forholdt sig tilstrækkeligt til BAT på et husdyrbrug af denne størrelse.



13. Ophør

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

- Gyllebeholder, fortank, gyllekanaler, tømmes/rengøres.
- Fodersiloer/foderrum tømmes og rengøres
- Staldafsnit tømmes /rengøres.
- Halmstakke fjernes
- Olietanke tømmes
- Døde dyr fjernes.
- Kemikalier-medicin bortskaffes efter kommunens affaldsregulativ.
- Omkringliggende arealer vedligeholdes.
- Rotter, mus, fluer bekæmpes.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at ansøger har forholdt sig tilstrækkeligt til, hvad der skal ske i forbindelse med ophør på et husdyrbrug af denne størrelse. Derudover er husdyrbruget omfattet af IE-direktivets krav til ophør vedrørende vurdering efter jordforureningsloven.

14. Konklusion

Skive Kommune vurderer:

- At ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget.
- At ansøger sikrer, at råstoffer udnyttes optimalt.
- At affaldet fra husdyrproduktionen så vidt muligt genanvendes eller nyttiggøres.
- At driften af fjerkræbruget ikke påvirker naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder.
- At værdifulde bebyggelser, kultur- og bymiljøer samt landskaber bevares.
- At de åbne kyster fortsat udgør en væsentlig natur- og landskabsressource.
- At husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Driften af husdyrproduktion på Engtoften 6 vil samlet set ikke give anledning til væsentlige påvirkninger/gener for natur-, kultur- og landskabsområder og omkringboende, idet placeringen af husdyrbruget og miljøgodkendelsens vilkår til driften sikrer dette.

15. Bilag oversigt

Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Bilag 2: Situationsplan for Engtoften 6

Bilag 3: Bedriften og natur

Bilag 4: Skitse af produktionsareal

Bilag 5: Beskrivelse af produktionsstald



Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Godkendelsens vilkår er meddelt med baggrund i kommunens vurderinger og i følgende af Miljøstyrelsens bekendtgørelser, vejledninger og orienteringer:

- Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen
- Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 34/2019 om kontrol af gyllebeholdere
- Vejledning om logbog for beholdere med flydende husdyrgødning
- Vejledning nr. 31/2019 til bkg. om påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler
- Wiki-vejledningen – Miljøstyrelsens vejledning om godkendelse af husdyrbrug
- Vejledning nr. 6/2005 om håndhævelse af Miljøbeskyttelsesloven
- Faglig rapport vedrørende en ny lugtvejledning for husdyrbrug (dec. 2006)
- Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde udgivet af FMK

Udover vilkårene i denne tilladelse er husdyrbruget underlagt bestemmelserne i gældende love og bekendtgørelser.

Udover Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019), kan bl.a. følgende af de heraf afledte bekendtgørelser, regulativer og forskrifter være relevante for husdyrbruget:

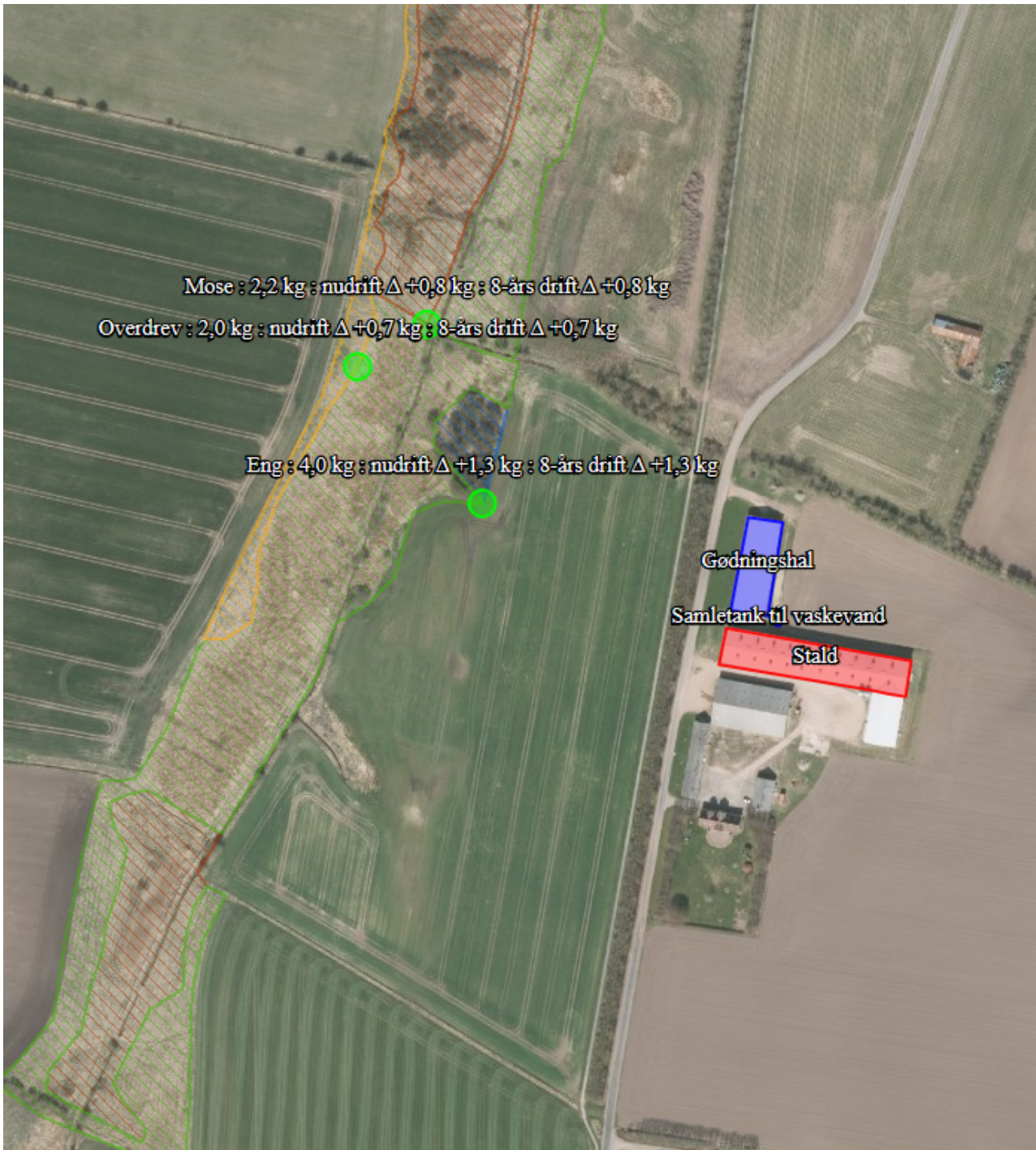
- Bek. nr. 718 af 8. juli 2019 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Bek. nr. 224 af 8. marts 2019 om affald.
- Bek. nr. 722 af 9. juli 2019 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.
- Bek. nr. 117 af 28. januar 2019 om miljøtilsyn.
- Bek. nr. 844 af 23. juni 2017 om miljøregulering af visse aktiviteter.
- Bek. nr. 1322 af 14. december 2012 om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft.
- Bek. nr. 1411 af 4. december 2017 om uddannelse og autorisation i forbindelse med køb, overdragelse og professionel anvendelse af bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 815 af 18. juni 2018 om bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 1401 af 26. november 2018 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.
- Bek. nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.
- Skive Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Der kan i fremtiden vedtages nye bestemmelser, som vil kunne medføre andre regler for husdyrbrugets aktiviteter.



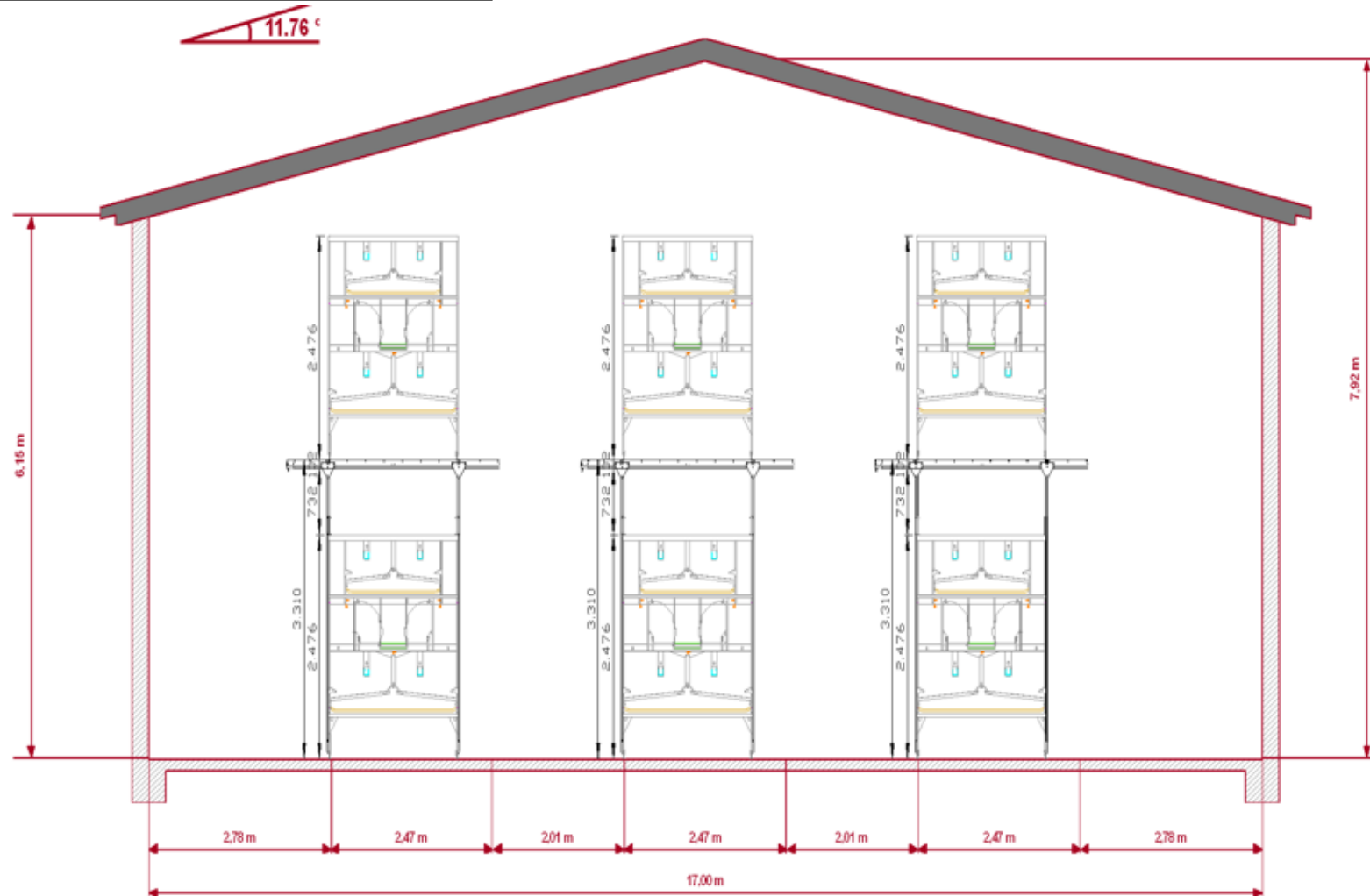
Bilag 2: Situationsplan for Engtoften 6



Bilag 3: Bedriften og natur



Bilag 4: Skitse af produktionsareal





Bilag 5: Beskrivelse af produktionsstald

NATURA Step

The stepped aviary that is well-accepted by the hens and easy to access

Big Dutchman has more than 30 years of experience with aviary systems – an advantage that we use for our customers' benefit.

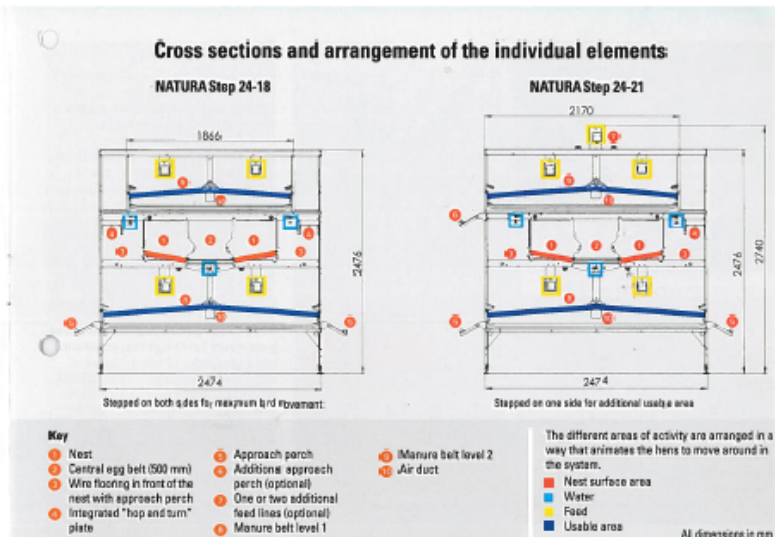
NATURA is a management system that is focused on the welfare of the birds, without disregarding functionality and efficiency, which are very important to egg producers. Our goal as a developer of egg production systems is designing a system whose functional structure is easy to understand for the layers, in which they can exhibit their natural behaviours and where they stay healthy and can lay their eggs under hygienic conditions.

Our NATURA Step aviary meets these requirements in an ideal manner. However, this does not release us from our job of further developing and optimising our systems, which we continuously do, together with our customers.

Not only do we look at the aviary itself, but also at such important factors as the best lighting concept for ideal light distribution and the appropriate ventilation system. NATURA Step is a very versatile system and can be used in barn and free range

egg production, for traditional and organic egg production, and in large as well as smaller houses.

NATURA Step is therefore always the right concept for animal-friendly egg production.



Important features of NATURA Step – animal welfare, functionality and efficiency form a successful unit

- ✓ both the staff and the birds can easily access the aviary, nest inspection is made simple;
- ✓ tiers of different widths create a

- staggered design in which all three levels are easy to reach, especially the integrated nest level;
- ✓ nipple drinkers directly in front of the

- nest increase nest acceptance; the separate nest level has a double nest and a central egg belt;

- ✓ the required nest surface area can be adjusted to meet the stocking density due to the combination of sections with nest and sections with passage;

- ✓ a large usable area ensures good utilisation of the house surface;
- ✓ system eggs can be collected by an automatic system (optional);

- ✓ the nest curtain and the back wall can be removed for thorough cleaning;
- ✓ two manure belt levels guarantee that most of the manure is transported out of the barn, decreasing the ammonia content in the air and improving hygienic conditions;
- ✓ even as a single row, the aviary is fully functional;
- ✓ the entire house floor surface is used as a scratching area.



Integrated "hop and turn" plate

- The integrated "hop and turn" plate is an important advantage of NATURA Step:
- ✓ makes moving between the levels easier for the hens;
 - ✓ can be used both in length- and crosswise direction;
 - ✓ is not in the way during nest inspection.