



2020



**§16a Miljøgodkendelse af husdyrbrug
Bedstedvej 16, 6534 Agerskov**

INDHOLDSFORTEGNELSE

INDLEDNING	2
AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE	3
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	4
A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	4
B. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE	5
1) Indretning og drift af anlæg	5
2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer.....	6
3) Forbindelse til andre husdyrbrug	7
4) Lokalisering og landskab	7
5) Ammoniak	8
6) Lugt	9
7) Øvrige emissioner og gener	9
8) Reststoffer, affald og ressourceforbrug	11
9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak.....	13
10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger:.....	13
C. OPLYSNINGER OM IE-HUSDYRBRUGET	13
D. OPLYSNINGER M.V. TIL MILJØKONSEKVENSRAPPORT	13
ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER	14
VILKÅR	16
HØRINGER	19
KLAGEVEJLEDNING	19
BILAG	20

INDLEDNING

Jens Peter Skovsgaard har den 20. januar 2020 søgt om miljøgodkendelse på ejendommen Bedstedvej 16.

Godkendelsen bygger på oplysningerne i ansøgningen (skema nr. 214794 med tilhørende bilag).

Godkendelsen indeholder først en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af ejendommen herunder afsnit der vedrører husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne. Derefter er der et afsnit der indeholder et ikke-teknisk resume der beskriver konsekvenserne for mennesker og miljø. Til sidst er vilkårene for afgørelsen.

Der gives 6 års frist for udnyttelse af godkendelsen.

Historik

Ejendommen har en miljøgodkendelse efter kapitel 5, fra 2004 til 100 jersey avlstyre og 475 stor race avlstyre, på godkendelsestidspunktet svarende til 269,2 DE. Der er i 2012 meddelt en afgørelse efter § 19 a, til en ensilageplads. Der er i 2015 meddelt en afgørelse efter § 31, til skift i dyretype. Der er i 2019 meddelt en afgørelse efter § 15, til skift i dyretype. Disse godkendelse/afgørelser bortfalder når der meddeles miljøgodkendelse efter § 16a.

Miljøgodkendelse § 16a – 2020

Der ønskes mulighed for en mere fleksibel anvendelse af de nuværende anvendte eksisterende stalde til køer og kvier. Der ansøges ikke om nye staldbygninger og staldene anvendes fortsat til kvæg.

AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE

Tønder Kommune meddeler 2. juli 2020 miljøgodkendelse til husdyrbruget på Bedstedvej 16 med de stillede vilkår.

Godkendelsen er meddelt jf. § 16a i husdyrloven¹. Vurderinger og vilkårsfastsættelse er foretaget efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen² og husdyrgødningsbekendtgørelsen³.

Der godkendes følgende:

Produktionsareal:

4925 m² produktionsareal med dybstrøelse til alle kvæg.

3180 m² produktionsareal med fast drænet gulv, skraber og ajlefløb til alle kvæg.

Gødningsareal

563 m² gødningsareal til flydende husdyrgødning.

3858 m² gødningsareal til fast husdyrgødning.

Projekterede anlæg:

Der opføres ikke nye anlæg, Men stald 4 renoveres med nyt gulv og gyllekanal. I stald 6 etableres produktionsarealer med dybstrøelse til køer, hvor ædepladsen er med fast gulv, samt malkestald og sygeafsnit med sandgrav, der ikke er produktionsarealer.

Godkendelsen bygger på ansøgning nr. 214794 indsendt via husdyrgodkendelse.dk.

Det er Tønder Kommunes vurdering, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen. Herunder, at husdyrbruget kan drives på stedet under hensyn til omgivelserne, og ikke vil påvirke Natura 2000 områder væsentligt eller ødelægge plantearter, yngle- eller rasteområder for bilag IV arter.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet jf. vejledning sidst i godkendelsen.

Per Hendriksen
Miljømedarbejder

Kvalitetssikring:
Dorte Fabrin
Miljømedarbejder

¹ Lovbekendtgørelse nr. 520 af 01-05-2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

² Bekendtgørelse nr 1261 af 29. november 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

³ Bekendtgørelse nr. 760 af 30-07-2019 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING

A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

1) Bedriftsoplysninger:

Bovlund Tyrestation
Bedstedvej 16, 6534 Agerskov
Ejendomsnr. : 5500019221
CHR: 70297

2) Kontaktoplysninger:

Jens Peter Skovsgaard
Revslundvej 4, 6535 Brandrup J
CVR: 18800284
Mobil: 40960011
E-mail: jens@revslundgaard.dk

3) Ejer af ejendom:

Herman Jønsson
Revslundvej 3, 6535 Brandrup J
CVR: 19906280
Mobil: 40455419
E-mail: britt@revslundmaskinstation.dk

4) Rådgiver:

Louise H. Riemann
Industriparken 1
Mobil: 73642915
E-mail: lhr@lhn.dk

5) Andre husdyrbrug der drives sammen med det ansøgte

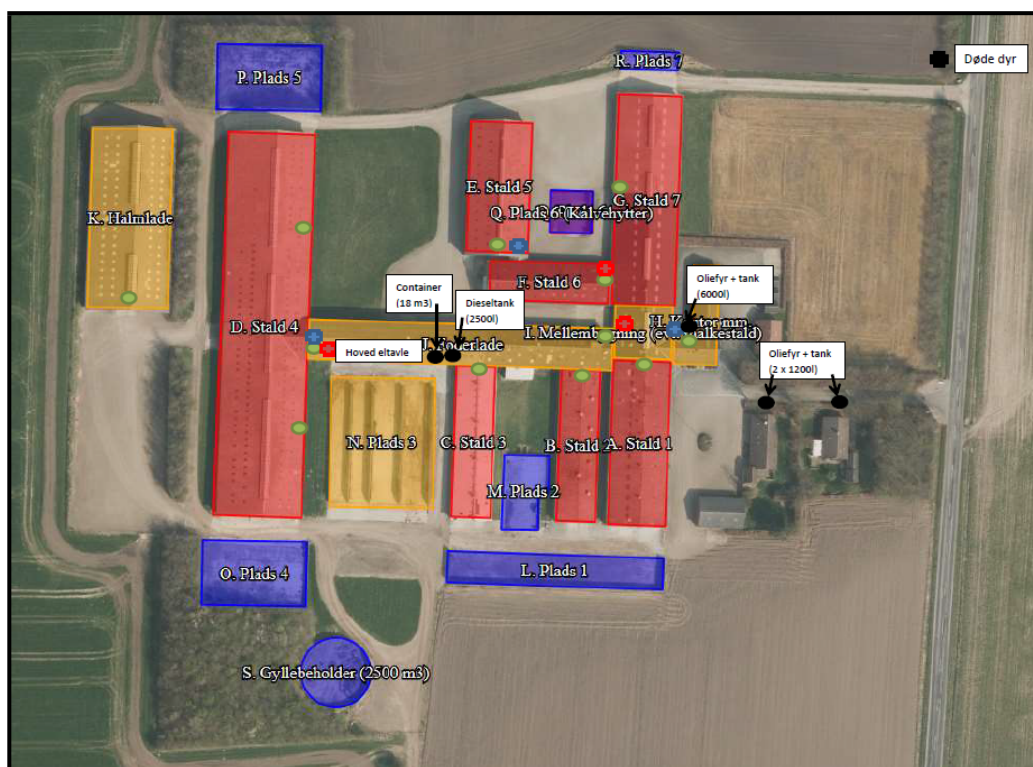
Jens Peter Skovsgaard driver også Revslundvej 4, 6535 Brandrup J og Lemmosevej 22, 6240 Løgumkloster. Der vurderes ikke at være miljømæssig samdrift mellem disse ejendomme og Bedstedvej 16.

B. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE

1) Indretning og drift af anlæg

Stald og anlæg

Oplysninger om ejendommens indretning og drift fremgår af nedenstående figur og tabeller.



Figur 1: Placering af stalde og gødningsanlæg

Nr	Staldafsnit	Stald m ²	Produktionsareal og produktionstype
1	Stald 1	1386	865 m ² dybstrøelse til alle typer kvæg
2	Stald 2	870	635 m ² dybstrøelse til alle typer kvæg
3	Stald 3	870	530 m ² dybstrøelse til alle typer kvæg
4	Stald 4	4931	3180 m ² sengestald med fast drænet gulv, skraber og ajlefløb til alle typer kvæg;
5	Stald 5	1175	745 m ² dybstrøelse til alle typer kvæg
6	Stald 6	684	684 m ² dybstrøelse til alle typer kvæg
7	Stald 7	1948	1210 m ² dybstrøelse til alle typer kvæg
8	Plads Q	256	256 m ² (Kælvehytter) dybstrøelse til alle typer kvæg

Tabel 1 - Staldanlæg i ansøgt drift

	Gødningsanlæg	Størrelse	Gødningstype
L	Møddingsplads 1	996 m ²	Fast gødning fra kvæg
P	Møddingsplads 5	1000 m ²	Fast gødning fra kvæg

R	Møddingsplads 7	154 m ²	Fast gødning fra kvæg
S	Gyllebeholder 2.500 m ³	563 m ³	Flydende husdyrgødning fra kvæg
M	Møddingsplads 2	452 m ²	Fast gødning fra kvæg
O	Møddingsplads 4	1000 m ²	Fast gødning fra kvæg
Q	Møddingsplads 6	256 m ²	Fast gødning fra kvæg

Tabel 3 - Gødningsanlæg i ansøgt drift

Gødningsopbevaring og -håndtering

Ansøger oplyser:

Jf. tilsynsrapporten fra 2018 er der 6 pladser til mødding på i alt ca. 3500 m² samt én gyllebeholdere (536 m²) fra 1998 med en højde over jorden på ca. 2 meter. Gyllebeholderen rummer 2500 m³.

Fremadrettet påtænker ansøger, at indgå en aftale med et biogasanlæg lige som den tidligere ejer påtænkte, da de i 2015 fik accept til at udsprinkle overfladevandet fra alle pladserne på ejendommen. Denne er dog aldrig blevet taget i brug og ansøger ønsker, at få en lignende aftale godkendt. Planen er, at der opstilles 1-3 containere til dybstrøelse, som løbende afhentes. Som i 2015 er det meningen, at den eksisterende fortank skal bruges som pumpebrønd, og den eksisterende gyllebeholder vil blive brugt som bufferkapacitet ved specielle vejforhold, hvor det ikke vil være muligt at anvende udsprinkling. Der vil derfor blive lavet en omskifter, så gyllebeholderens kapacitet kan anvendes. Ansøger ønsker dog, at holde muligheden åben for forsat at kunne bruge plads 1, 6 og 7 til dybstrøelse. Arealet af disse er derfor regnet med i ejendommens samlede ammoniakemission. Afløbsforholdene vil blive lavet, så plads 1, 6 og 7 er forbundet med gyllesystemet i stalden. Ansøger ønsker også, at have mulighed for, at bruge plads 6 til opstilling af kalvehytter og den er derfor taget med både som produktionsareal og møddingsplads. Der vil evt. blive lavet en omskifter, så overfladevandet fra pladserne kan sprinkles ud hvis de ikke bruges til opbevaring af dybstrøelse. Det er dog ikke endelig besluttet hvordan afløbsforholdene skal laves i praksis endnu, men planen er, at alt gylle og dybstrøelse skal til biogasanlæg og ikke kommer retur til ejendommen igen på nær noget gylle til gyllebeholderne.

Tønder Kommune vurderer:

Vi vurderer, at de anvendte udbringningsteknikker og opbevaring af husdyrgødningen lever op til gældende regler på området.

Vi vurderer, at der med ansøgers redegørelse og de stillede vilkår er taget tilstrækkelig hensyn til omkringboende, så gødningshåndtering og -opbevaring ikke er til væsentlig gene for omgivelserne. Samtidig vurderer Tønder Kommune at udsprinkling af overfladevand kan foregå i overensstemmelse med den tidligere meddelte accept. Stald 4 ombygges til sengestald med fast gulv og skrab, så alt gyllen skrabs til en ny gyllekanal mellem de to afdelinger, hvor der tidligere var bokse og fremadrettet senge. Der bliver plads til ca. 150 m³ under disse spalter og biogasanlægget vil løbende komme og tømme spalterne ca. én gang i ugen.

2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer

Ansøger oplyser:

Husdyrbruget skal fremadrettet drives som et økologisk landbrug og vil have status af kviehotel for ejendommen Revslundvej 4. Der vil være goldkøer og kvier fra Revslundvej 4. Ansøger ønsker derfor også at etablere en lille malkestald i mellembygningen eller i stald 6, så ny kævlerne kan blive malket på

ejendommen inden de flyttes til Revslundvej 4. Ansøger regner med, at der kommer kælvningsafdeling i stald 1 eller stald 6. Stald 4 ombygges til en sengebåse med BAT-gulv og skal bruges til de største kvier og goldkøerne og i stald 6, som tidligere var spring stald, fjernes de eksisterende bokse og der laves én eller flere stor dybstrøelsesbokse med udendørsfoderbord. I og med at stald 6 har været en springstald, så er dette staldafsnit ikke registeret som produktionsareal tidligere og arealet vil derfor indgå i ansøgningen som et nyt produktionsareal. Plads 6 (kalvehytter) bruges fremadrettet til kalvehytter og der bliver derfor et nyt produktionsareal på ca. 256 m² på denne plads.

Tønder Kommune vurderer:

Med ansøgers beskrivelse af de nye bygningers placeringer samt redegørelse for produktionsarealer vurderer tønder kommune, at der er redegjort for de bygningsmæssige ændringer. Der er stillet vilkår til staldenes placering og indretning. Der opføres ikke nye bygninger.

3)Forbindelse til andre husdyrbrug

Ansøger oplyser:

Ansøger ejer Revslundvej 4, 6535 Branderup J med en malkekvægsbesætning og Lemmosevej 22, 6240 Løgumkloster uden dyr. Ejer af Bedstedvej 16 ejer også Revslundvej 2, 6535 Branderup J hvorfra der drives maskinstation. Da ejendommen ligger lang fra de andre ejendommen vurderes det ikke, at Branderupvej 16 er teknisk eller forureningsmæssigt forbundet med disse. Men der er en produktionsmæssigsammenhæng med Revslundvej 4, da det er goldkøer og kvier fra denne ejendom der skal være på Bedstedvej 16. Ejendommene køres dog som to selvstændige ejendomme oplyser ansøger.

Tønder Kommune vurderer:

Da Bedstedvej 16 ikke har samme ejer og ikke er teknisk forbundet med Revslundvej 4, vurderer Tønder Kommune at ejendommene ikke skal vurderes samlet i miljømæssig forstand.

4)Lokalisering og landskab

Ansøger oplyser:

Der opføres ikke nye bygninger

Tønder Kommune vurderer:

Lokalisering

Afstandskravene i § 6 er overholdt, da der ikke opføres nye bygninger.

Der må ifølge husdyrlovens § 7 ikke etableres, udvides eller ændres på husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg indenfor følgende afstandskrav til særlig ammoniakfølsom natur:

Afstand til ammoniakfølsomme naturtyper	Afstandskrav	Afstand / retning
Kategori 1 (Inden for internationale naturbeskyttelsesområder)	10 m	ca. 5,7 km (NV)
Kategori 2 (Uden for internationale naturbeskyttelsesområder)	10 m	ca. 1,3 km (NV)

Tabel 4: Afstand til kategori 1 og 2 natur

Afstandskravene i § 7 er overholdt, da nærmeste § 7 område ligger 1,3 km. Fra ejendommens anlæg. Afstandskravene i § 8 er overholdt, da der ikke opføres nye anlæg.

Landskab

Ansøger oplyser:

Ejendommen ligger i landzone i det åbne land udenfor lokal- eller kommuneplanlagte områder. Agerskov ligger ca. 2.400 m nordøst for ejendommen og Branderup ligger ligeledes ca. 2.400 m vest for ejendommen.

Området omkring Bedstedvej 16 er et morænelandskab og ejendommen ligger i et forholdsvist kuperet landskab hvor højdekurven svinger fra 54-25 inden for en kort afstand. I kommuneplanen 2017-2029 er området lige syd og vest for ejendommen udlagt som bevaringsværdigt landskab og som geologisk område. Der går desuden en økologiske forbindelse øst og nord for ejendommen. Ejendommen er ligger i et almindeligt drikkevandsområde og området er samtidigt udpeget som særligt værdifulde landbrugsarealer. Ejendommens driftsbygninger ligger ca.100 m fra Bovlundvej. Der er en del beplantning rund om ejendommen og ejendommens driftsbygninger fremstår derfor ikke særlig synligt i landskabet. Der vil dog være kig til ejendommen når du kommer kørende på Bedstedvej. Der ses ingen fortidsminder og beskyttede sten- og jorddiger i umiddelbar nærhed af ejendommen.

Tønder Kommune vurderer:

Husdyrbruget ligger i et intensivt dyrket landskab. Området er domineret af store og mellemstore landbrug. Landskabet rummer desuden enkelte andre tekniske anlæg, især vindmøller.

Området er kendetegnet af spredte hegn langs markskel og af små bevoksninger og skove. Hegnene er typisk placeret efter terrænforholdene og fremstår derfor uden et gennemgående mønster.

Da der ikke opføres nyt byggeri vurderer vi sammenfattende, at de landskabelige værdier ikke tilsidesættes.

5)Ammoniak

Ammoniakfølsom natur (kategori 1, 2 og 3).

Nærmeste kategori 1 natur ligger ca. 5,6 km mod nordvest.

Beregningen viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet.

Nærmeste kategori 2 natur ligger ca. 1,3 km mod nordvest.

Beregningen viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,1 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet.

De nærmeste kategori 3 naturområder ligger ca. 1000 m fra anlægget.

Beregningen viser at merdepositionen fra husdyrbruget er 0,1 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet.

Beskyttelsesniveauet for ammoniakfølsom natur er derfor overholdt.

Naturbeskyttelseslovens § 3

De nærmeste områder som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 ligger 800 fra anlægget.

Merdeposition er beregnet til under 1 kg N/ha/år, så det ansøgte projekt vurderes ikke at give anledning til tilstandsændringer i søerne.

6) Lugt

Der er foretaget en beregning af lugtgeneafstanden til nærmeste nabobeboelse, samlede bebyggelse og byzone. Beregningen viser, at lugtgenekriteriet er overholdt. Ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af lugtbeskyttelsen.

Tønder Kommune vurderer:

Vi vurderer, at der er taget tilstrækkelige hensyn til de omkringboende.

7) Øvrige emissioner og gener

Støj og vibrationer

Ansøger oplyser:

Den væsentligste støjgene vil formentlig være kørsel med traktor og landbrugsmaskiner i.f.m. fodring og markarbejde, og kørsel med lastbiler og gyllevogn til og fra ejendommen. Der vil formentlig ske en lille stigning i transporter til og fra ejendommen ift., da der var avlstyre på ejendommen.

Tønder Kommune vurderer:

Ansøger har redegjort for støj fra ejendommen i miljøkonsekvensrapporten. For at sikre de nærmeste nabobeboelser mod væsentlige støjgener stilles der vilkår til det maksimale bidrag til den samlede.

Der er ikke projekteret særlige tiltag for at dæmpe støjklenderne, hvilket heller ikke skønnes nødvendigt.

Under forudsætning af, at vilkårene overholdes, vurderer vi, at der tages tilstrækkelige støjmæssige hensyn til omgivelserne.

Støv

Ansøger oplyser:

Det er ansøgers vurdering, at der ikke vil være væsentlige gener i forbindelse med husdyrbrugets daglige drift udenfor ejendommens areal. I forbindelse med transporter til og fra ejendommen samt ved levering og håndtering af råvarer og mineraler kan der opstå støvgener, hvilket dog oftest er af begrænset karakter. Der kan komme støv ved levering af fodermidler, der tippes af indendørs og ved snitning og indkørsel af halm til senge og dybstrøelsesstaldene.

Tønder Kommune vurderer:

Ansøger har redegjort for støj fra ejendommen i miljøkonsekvensrapporten. Vi vurderer, at de omkringboende er tilstrækkeligt sikret mod væsentlige daglige støvgener, og at støv kun i sjældne tilfælde f.eks. i forbindelse med høst vil give anledning til gener uden for ejendommen. Der stilles vilkår om at driften ikke må medføre væsentlige støvgener.

Fluer og skadedyr

Ansøger oplyser:

Ejendommen er tilmeldt ordning for rottebekæmpelse ved Ewers, og at fluer bekæmpes med rovfluer i alle staldafsnit, hvis det er nødvendigt. Der tilstræbes god renholdelse i og omkring stalde. Spild af foder undgås så vidt muligt og affald fjernes løbende. Det vurderes ud fra ovenstående tiltag, at bedriften ikke vil give anledning til væsentlige fluegener eller problemer med skadedyr.

Tønder Kommune vurderer:

Der stilles vilkår til, at fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Der stilles vilkår til god staldhygiejne, forsvarlig foderopbevaring, fjernelse af affald, foder og gødningsrester, så at skadedyrsangreb forebygges.

Til- og frakørsel

Ansøger oplyser:

Der er tre indkørsler til ejendommen fra Bedstedvej. Den nordligste og den sydligste bruges hovedsagligt til produktionen dvs. ved levering af foder, dyr og gyllekørsel mv. Den midterste bruges primært til kontorbygningen samt de huse der hører til ejendommen. Da ejendommen var tømt ved overtagelsen, vides det ikke hvor mange transportere, der har været ved driften af ejendommen som tyrestation, men et bud er ca. 1000 om året.

Tønder Kommune vurderer:

Da der er relativ god afstand til nærmest nabobeboelse der ikke ejes af ansøger vurderer Tønder Kommune at transportere til og fra ejendommen ikke vil give anledning til gener.

Lys

Ansøger oplyser:

Lyset i staldene er tændt efter behov og styres manuelt. Om vinteren vil der typisk være lys i staldene fra kl. 4.30-18.00 og natlys efter kl. 18.00. Udover dette vil der være lyst i staldene ved behov. Udendørs lys er med bevægelses-sensor. Lyset er ikke synligt for naboer og det vurderes derfor ikke at være til gene for trafikken eller for de omkringboende. Der sker ingen ændringer ift. den nuværende praksis.

Tønder Kommune vurderer:

Der stilles vilkår om, at ejendommens drift ikke må medføre væsentlige lysgener for omboende og omgivelserne. Vi vurderer, at der med de stillede vilkår er taget tilstrækkeligt hensyn til de landskabelige værdier og de omkringboende.

Driftsforstyrrelser og uheld

Ansøger oplyser:

Forholdsregler i forbindelse med uheld med olie, kemikalier, gylle og brand vil blive beskrevet i husdyrbrugets beredskabsplan. Det er dog ikke muligt for ansøger, at udarbejde en beredskabsplan før han kender ejendommen noget bedre. Beredskabsplanen vil blive opbevaret i en mappe på kontoret. Beredskabsplanen opdateres løbende når der er behov for dette. I den daglige drift kan der være risiko for at vandrør sprænger og ved sådan uheld afbrydes vandforsyningen på hovedhanen som forventes at sidde i brønd (placering kendes ikke endnu) eller ved stophaner i E. Stald 5, J. foderlade eller H. kontor mm. Der kan ligeledes ske strømforstyrrelser/svigt, og hvis uheldet er ude kan der hurtigt skaffes en nødstrømsgenerator. Hovedafbryder og el-tavle er placeret i I. Mellembygning. Der er også eltavler i J. Foderlade og F. Stald 6 (Kalvehytter)

Ved håndtering af gylle er der altid en potentiel risiko for forurening.

Risikoen for forurening er dog forsøgt minimeret ved følgende tiltag:

Der kan ikke pumpes gylle fra staldanlæg til gyllebeholder. Afløbsforholdene vil blive lavet, så plads 1, 6 og 7 er forbundet med gyllesystemet i stalden. Stald 4 ombygges til sengestald med fast drænet gulv og skrab, så alt gyllen skrubes til en ny gyllekanal mellem de to afdelinger, hvor der tidligere var bokse og

fremadrettet senge jf. tegning. Der bliver plads til ca. 150 m³ under disse spalter og biogasanlægget vil løbende komme og tømme spalterne ca. én gang i ugen. Biogasanlægget suger gyllen op og der vil altid være én mand til stede når der suges gylle. Dette vil ligeledes være tilfældet når der leveres og afventes gylle fra ejendommens gyllebeholder. Gyllebeholderen er omfattet af tiårsbeholderkontrolordningen og eventuelle fejl og mangler udbedres løbende. Det tjekkes også altid, om der er plads i gylletanke før der kommer gylle i.

Tønder Kommune vurderer:

For at minimere risikoen for forurening i forbindelse med almindelig daglig drift stilles der vilkår til opbevaring og håndtering af affald, brændstof og eventuelle kemikalier.

Vi vurderer, at der er taget tilstrækkelige hensyn til omgivelserne ved håndtering af husdyrgødning, affald og brændstof.

Kemikalier, olie og brændstof

Ansøger oplyser:

Hvor der håndteres smøre- og dieselolie er der en potentiel risiko for forurening. Tanken til diesel er placeret på dertil indrettet plads hvor påkørsel er minimal. Evt. spild af olie opsuges af kattegrus eller lignende med det samme.

Tønder Kommune vurderer:

Vi vurderer, at husdyrbruget opbevarer kemikalier, olie og brændstof forsvarligt, og der stilles derfor ingen vilkår.

Egenkontrol

Der er stillet vilkår om egenkontrol på ejendommen.

Tønder Kommune vurderer, at der anvendes godt landmandsskab med hensyn til management.

8) Reststoffer, affald og ressourceforbrug

Spildevand

Ansøger oplyser:

Afløbsforholdene på ejendommen ændres som udgangspunkt ikke ved denne ansøgning. Dog ændres afløbsforholdene ved de pladser der ikke længere skal bruges til opbevaring af dybstrøelse, så overfladevandet fra disse kan sprinkles ud. Som i 2015 er det meningen, at den eksisterende fortank skal bruges som pumpebrønd, og den eksisterende gyllebeholder vil blive brugt som bufferkapacitet ved specielle vejrforhold, hvor det ikke vil være muligt at anvende udsprinkling. Der vil derfor blive lavet en omskifter, så gyllebeholderens kapacitet kan anvendes. Afløbsforholdene vil blive lavet, så plads 1, 6 og 7 er forbundet med gyllesystemet i stalden. Der vil evt. blive lavet en omskifter, så overfladevandet fra pladserne kan sprinkles ud hvis de ikke bruges til opbevaring af dybstrøelse. Det er dog ikke endelig besluttet hvordan afløbsforholdene skal laves i praksis endnu, men planen er, at alt gylle og dybstrøelse skal til biogasanlæg og ikke kommer retur til ejendommen igen på nær noget gylle til gyllebeholderne. Vask af maskiner foregår på vaskepladsen Plads 6. Jf. Miljøgodkendelsen fra 2004, så er alle bygninger forsynet med tagrende. Tagvandet ledes til kommunevandløb 24 (Ny Havnebæk), som løber ca. 1,7 km syd for ejendommen. Vandet føres hovedsagligt gennem rørførte ledninger, bortset fra et lille stykke åben grøft ca. 250 m syd for ejendommen. Grøften er lavet for at bortlede overfladevand fra marken. Ansøger forventer ikke at dette er ændret og det ændres heller ikke i forbindelse med denne ansøgning. Spildevandet fra ejendommens tre boliger, samt kontorbygningen afledes til fælles trixtank og videre sammen med tagvandet.

Bedste bud på hvordan afløbsforholdene er på ejendommen ses på de vedhæftede afløbsplaner fra hhv. 1999 og 2003 jf. bilag 5.2. Ansøger er dog i tvivl om, om der stadig er en ajlebeholder ved ensilagepladsen eller om dette er blevet ændret i forbindelse med udvidelsen af plansiloanlægget i 2012. Dette undersøges nærmere, når ejendommen tages i brug og afløbsforholdene omkring pladserne kortlægges og ændres, så overfladevand fra disse kan udsprinkles jf. ovenstående.

Tønder Kommune vurderer:

Der er indsendt en overordnet afløbsplan for ejendommen.

Tønder Kommune vurderer at spildevandsforholdene på ejendommen er forsvarlige.

Afledning af husspildevand, tagvand fra driftsbygninger og overfladevand til grøft eller vandløb samt nedsivning er ikke omfattet af denne godkendelse.

Affald

Ansøger oplyser:

Ansøger har redegjort for håndteringen af affald fra ejendommen i miljøkonsekvensrapporten.

Erhvervsaffald afhentes af Flemming Povlsen. Der sker afhentning når containeren er fuld (1-2 gange i måneden). Containeren er ca. 18 m³. Denne er placeret i foderladen. Derudover er der en container til plastik. Denne container er også ca. 18 m³ og placeret i foderladen. Pap og papir køres til genbrug. Medicinaffald returneres med dyrlæge. Gammelt jern køres til produkthandler.

Tønder Kommune vurderer:

Under forudsætning af, at vilkårene om affaldshåndtering, egenkontrol og ressourceforbrug overholdes og affald i øvrigt bortskaffes ifølge kommunens affaldsregulativ, vurderer vi, at der tages tilstrækkelige hensyn til omgivelserne, og at mulighederne for genanvendelse og recirkulation udnyttes.

Energiforbrug

Ansøger oplyser:

Elforbruget dækker primært ventilation, belysning, gylleomrører, evt. malkeanlæg samt øvrige elektriske maskiner. Ansøger oplyser, at der på ejendommen forventes et årligt energiforbrug på ca. 100.000 kWh/år. Derudover forventer ansøger at bruges omkring 20.000 l diesel og ca. 10.000 l fyringsolie til opvarmning af boliger og kontor. Mængden af fyringsolie ændres ikke ved denne ansøgning.

Tønder Kommune vurderer:

Ansøger har redegjort for energiforbrug i miljøkonsekvensrapporten, herunder for energibesparende tiltag. Tønder Kommune vurderer, at der anvendes energibesparende foranstaltninger på ejendommen. Der stilles vilkår til anvendelse af lavenergibelysning i forbindelse med udskiftning.

Vandforbrug

Ansøger oplyser:

Vandforbruget dækker drikkevand inkl. vandspild, vask af evt. malkestald og vask af stald og maskiner. Ansøger oplyser, at der forventes et årligt forbrug på ca. 10.000 -15.000 m³ vand. Ejendommen bliver vandforsynet fra Agerskov vandværk.

Tønder Kommune vurderer:

Størstedelen af vandforbruget på ejendommen er drikkevand til dyrene. For at sikre bedst udnyttelse af ressourcerne, er der stillet vilkår om vedligeholdelse af drikkevandssystemer. Af samme årsag stilles der vilkår til, at der skal føres

driftsjournal over vandforbruget. Tønder Kommune vurderer, at der anvendes vandbesparende foranstaltninger på ejendommen.

9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak

Ansøger oplyser:

BAT-kravet er fastsat til 7698 kg NH₃-N/år hvilket er lig den faktiske emission fra ejendommen. Hele udvidelsen foregår i eksisterende staldanlæg.

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune har fastlagt et BAT-emissionsniveau på 7698 kg N/år ud fra bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Det fremgår af ansøgningen, at den samlede ammoniakemission fra husdyrbruget bliver 7698 kg N/år. Hele udvidelsen foregår i eksisterende bygninger, men stald 4 renoveres gennemgribende, og er derfor omfattet af det høje BAT niveau. Ligesom Stald 6 ikke tidligere har været anvendt til dyr. BAT kravet for dybstrøelse er uafhængigt af om der tidligere har været dybstrøelse.

Tønder Kommune vurderer derved at BAT er overholdt.

10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger:

Ansøger oplyser:

Husdyrbruget ligger forholdsvist langt fra den danske grænse og en vurdering af indvirkning på miljøet i en anden stat finder ansøger ikke relevant.

Tønder Kommune vurderer:

Da ejendommen ligger ca. 25 km fra den dansk-tyske grænse, er Tønder Kommune enig i ansøgers vurdering om at der ikke er grænseoverskridende virkninger.

C. OPLYSNINGER OM IE-HUSDYRBRUGET

Ikke relevant da husdyrbruget ikke er et IE-husdyrbrug.

D. OPLYSNINGER M.V. TIL MILJØKONSEKVENSRAPPORT

Ved en ansøgning om godkendelse efter husdyrlovens § 16 a, skal ansøgningsmaterialet kunne udgøre en miljøkonsekvensrapport. Kommunen skal gennemgå og bruge rapporten. Tønder Kommune har gennemgået rapporten og har brugt oplysninger i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Nedenfor har vi indsat ansøgers ikke tekniske resume af miljøkonsekvensrapporten.

Ikke teknisk resume

Der søges om miljøtilladelse efter § 16a i Lov om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug for ejendommen Bedstedvej 16, Bovlund, 6534 Agerskov, da ammoniakemissionen fra ejendommen er over 3500 kg NH₃-N/år. Landbruget har en miljøgodkendelse fra december 2004 hvor ejendommen blev godkendt til 100 stk. jersey avlstyre og 475 stk. stor race avlstyre i alt 269,2 DE på daværende tidspunkt. Der efterfølgende blevet lavet et skift i dyretype i hhv. januar 2015 og januar 2020 hvor dyreholdet først blev ændret til 400 avlstyre, tung race, 90, avlstyre, jersey, 75 tyrekalve, tung race (160-220 kg), 75 ungtyre, tung race (220-450 kg), 25 tyrekalve, jersey (100-145 kg) og 25 ungtyre, jersey (145-390 kg) i alt 290, 2 DE på daværende tidspunkt og i forbindelse med overtagelsen af ejendommen blev dyreholdt ændret til 286 opdræt, tung race (6-25 mdr.) og 50 småkalve (0-6 mdr.) i alt 145,1 DE efter den pågældende beregningsmetode. Ansøger ønsker, at udnytte pladsen i de eksisterende rammer optimalt og ønsker derfor en godkendelse efter de nye regler således, at der opnås en fleksibilitet på ejendommen hvorved det

bliver muligt at have køer og kvier på ejendommen. Ansøger ejer ejendommen Revslundvej 4 og Bedstedvej 16 skal som udgangspunkt bruges til goldkøer og kvier fra denne ejendom.

Ansøgningen er indsendt med skemanummer: 214794

Der er syv staldanlæg på ejendommen samt syv pladser til dybstrøelse/ensilage. Plads 6 bruges fremadrettet til kalvehytter og indtastet derfor som et nyt produktionsareal på 256 m². Produktionsarealet udvides samlet fra 6910 m² til 8105 m² fra 8-årsdrift/nudrift til ansøgt drift. Stald 4 ombygges fra dybstrøelsesstald til sengestald med fast drænet gulv og skab hvorved produktionsarealet stiger med ca. 180 m² i denne stald. I stald 6 indsættes hele stalden som produktionsareal i alt 684 m², da ansøger overvejer, at bruge denne stald til køer der lige har kælvet og derfor skal malkes og i stald 7 inddrages en gang til produktionsareal hvorved produktionsarealet stiger med ca. 75 m². Derimod falder ammoniakemissionen fra pladserne ift. nudriften, da det fremadrettet kun er plads 1, 6 og 7 der skal bruges til dybstrøelse. Den samlede ammoniakemission stiger derfor fra 3272,3 kg NH₃-N/år i 8-års drift pga. andet dyrehold til 7418,3 NH₃-N/år i nudrift og stiger til 7698,4 NH₃-N/år i ansøgt drift. For at gøre ejendommen så fleksibel som muligt, søges der til flexgruppen "Alle Kvæg" på alle produktionsarealerne.

Ejendommen overholder alle afstandskrav i § 6 og § 8 i husdyrloven. Udvidelsen foregår i eksisterende bygninger og det vurderes derfor, at udvidelsen ikke vil være til gene for de omkring liggende ejendommen samt naturen i området. Ejendommen overholder alle afstandskrav i § 6 og § 8 i husdyrloven. Udvidelsen foregår i eksisterende bygninger og det vurderes derfor, at udvidelsen ikke vil være til gene for de omkring liggende ejendommen samt naturen i området. 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. Ejendommen overholder også alle krav ift. implementering af de bedste teknikker i staldanlæg, håndtering af gylle, affald, skadedyrsbekæmpelse mm. Det er desuden ansøgers samlede vurdering, at det ansøgte projekt:

- Overholder alle beskyttelsesniveauer for ammoniak og lugt.
- Anvendelse af de bedste teknikker
- Ikke påvirker Natura 2000 væsentligt
- Ikke vil have indflydelse på planter eller dyr omfattet af bilag IV, artsfredning eller rødlistet
- Ikke vil have væsentligt virkning på de landskabelige værdier

ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER

Habitatvurdering

Nærmeste natura 2000-område er habitatområdet Mandbjerg skov, der er beliggende 5,5 km nordvest for husdyrbruget.

På grund af afstanden vurderes det, at det ansøgte projekt ikke kan få negativ virkning på Natura 2000 området, herunder de arter og naturtyper, som området er udpeget for at beskytte. Vi vurderer også, at det ansøgte projekt ikke i kumulation med andre projekter vil få negativ virkning på udpegningsgrundlaget for området som følge af ammoniak.

Tønder Kommune konkluderer, at det ikke er nødvendigt at foretage en miljøkonsekvensvurdering.

Bilag I arter

Husdyrbrugets anlæg ligger ikke i fuglebeskyttelsesområde. Nærmeste fuglebeskyttelsesområde er ligger ca. 13 km mod vest. Det vurderes, alene på grund af afstanden, at projektet ikke vil kunne påvirke bilag I-arter.

Bilag IV arter

Der foreligger ikke konkrete feltobservationer af bilag IV-arter i projektområdet eller i den umiddelbare nærhed.

Tønder Kommune vurderer, at projektet ikke vil have en negativ indflydelse på de forskellige bilag IV-arter, da der ikke ændres på vandhuller eller andre potentielle levesteder. Der fjernes ikke gamle bygninger og fældes ikke store træer, der kunne være levested for flagermus.

Det vurderes på den baggrund, at projektet ikke vil medføre, at yngle- og rasteområder for bilag IV arter beskadiges eller ødelægges.

VILKÅR

Når godkendelsen udnyttes skal vilkårene overholdes. Godkendelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Der godkendes produktionsarealer på:
4925 m² dybstrøelse til alle kvæg.
3180 m² fast drænet gulv, skraber og ajleafløb til alle kvæg.

Der godkendes gødningsareal på:
563 m² til flydende husdyrgødning.
3858 m² til fast husdyrgødning.
2. Fordeling af dyr og det tilladte produktionsareal må maksimalt være som anført under afsnit 1 indretning og drift af anlæg, på side 5.
3. Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet og med de ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsen.

HUSDYRBRUGETS ANLÆG

Stalde og anlæg

4. Stald 4 skal opføres med fast drænet gulv, skraber og ajleafløb.

Gødningsopbevaring og -håndtering

5. Påfyldning af gyllevogne og evt. tømning af gylle i anden beholder, skal foregå under opsyn.
6. Hvis der forekommer spild af husdyrgødning skal det straks opsamles.

Landskabelige hensyn

7. Den eksisterende beplantning omkring ejendommen skal vedligeholdes og udgæede træer og buske skal erstattes.

Ammoniak

8. Gulvet i stald 4 skal være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte. Gulvet skal være udført med ajleafløb. Lysningsarealet til ajleafløb/gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal. Der skal hver dag foretages skrabninger hver anden time. Skraberens skal være forsynet med timer. Skraberens skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning.
9. Hvis dybstrøelsesafsnittet i stald 6 etableres med fast gulv ved ædepladserne, skal gulvet dagligt rengøres for gødning.

Lugt

10. Markstakke med dybstrøelse og ensilage skal placeres mindst 100 meter fra nabobeboelser.

11. Kasseret ensilage skal opbevares overdækket med plast eller lignende for at forhindre lugtgener.

Støj

12. Den eksterne støjbelastning fra husdyrbrugets bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må ikke overstige følgende værdier, målt på nærmeste naboejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen:

	Kl.	Midlingstiden	dB(A)
Mandag-fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	7 timer	55
Lørdag	14-18	4 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 timer	45
Alle dage	22-07	0,5 timer	40
Spidsværdi	22-07	-	55

De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A).

Markarbejde med traktorer og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af ovennævnte støjgrænser.

Støv

13. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens areal.

Fluer og skadedyr

14. Der skal udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
15. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes fri for affald, gødning og foderrester.

Lys

16. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende og omgivelserne.

Driftsforstyrrelser og uheld

17. Hvis der opbevares flydende gødning, flydende mineraler, flydende kemikalier eller lignende, skal det opbevares i beholdere, der er egnet, dvs. har en stabil udformning, og er lavet af et tæt og solidt materiale. Det område, hvor beholderne står, skal udformes, så den flydende væske tilbageholdes, hvis der sker uheld med beholderne.

Egenkontrol og management

18. Alle egenkontroller skal samles i en driftsjournal.
19. Der skal føres driftsjournal over følgende aktiviteter:
- Forbrug af el, olie, vand og brændstof.
 - Vedligeholdelse af ventilationsanlæg
 - Drift og vedligehold af skrabere.
- Oplysningerne skal gemmes i minimum 5 år.

Spildevand

20. Vask af maskiner, redskaber og transportvogne skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevand til opsamlingsbeholder.

Affald

21. Spildolie og andet flydende farligt affald skal opbevares indendørs i beholdere der er egnet, dvs. har en stabil udformning, og er lavet af et tæt og solidt materiale. Beholderne skal stå i en spildbakke, hævet på en rist. Spildbakken skal kunne indeholde volumen af den største beholder, der opbevares i spildbakken.
22. Fast farligt affald skal opbevares indendørs på fast og tæt bund.

Energiforbrug

23. Der skal i nye stalde anvendes LED-belysning og der skal skiftes til lavenergilystofrør i stalde og lader, når de eksisterende er udtjente.

Vandforbrug

24. Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres.

HØRINGER

Idehøring

Ansøgningen blev 7. maj 2020 annonceret i 14 dage på <https://dma.mst.dk/>.

Høring af parter, naboer og andre berørte

Tønder Kommune vurderer, at dem som skal høres i sagen, er ansøger og ejer samt ejere/lejere af bebyggelse, der ligger inden for lugtkonsekvenszonen på 699 meter. De har derfor modtaget et brev om projektet og fået mulighed for at sende bemærkninger ind.

Tønder Kommune har derudover vurderet, om der er naboer, der skal orienteres om sagen. Naboer i husdyrlovens forstand defineres som ejere af ejendomme, der matrikulært grænser op til den ejendom, hvorpå anlægget er beliggende. Naboer skal orienteres, med mindre kommunen skønner, at det der er søgt om, har underordnet betydning for naboen. Det er kommunens opfattelse, at såfremt der på de tilstødende matrikler ikke er bebyggelse på både husdyrbrugets og naboens matrikel, så har det ansøgte som udgangspunkt underordnet betydning. Ud fra den betragtning er der ikke foretaget orientering af naboer.

Nabo- og partshøringen har ikke givet anledning til bemærkninger.

KLAGEVEJLEDNING

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Bemærk at klagenævnet 1. februar 2017 har skiftet navn, så der kan være flere steder, hvor det stadig står navngivet som Natur- og Miljøklagenævnet. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson og 1.800 kr. som virksomhed eller organisation. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest **mandag den 3. august 2020**.

Du kan vælge at få denne afgørelse prøvet ved domstolen. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er meddelt. Hvis afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte at ændre vilkårene i tilladelsen eller helt at ophæve tilladelsen. Hvis tilladelsen udnyttes inden klagefristens udløb – og inden en eventuel klage er afgjort af klagemyndigheden – sker udnyttelsen på virksomhedens ansvar.

BILAG

Bilag 1: Miljøkonsekvensrapport