



Annemarie Jensen
Skanderborgvej 25
8740 Brædstrup

Rådhusvej 4
8700 Horsens
Telefon: 76292929
Telefax: 76292010
horsens.kommune@horsens.dk
www.horsenskommune.dk
KS: BEL
Sags nr.: 2012-003540
7. maj 2013

Miljøtilladelse efter § 10 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug til husdyrproduktionen på Skanderborgvej 25, 8740 Brædstrup

Horsens Kommune fremsender hermed miljøtilladelse af kvægproduktionen på Skanderborgvej 25, 8740 Brædstrup. På ejendommen der fremover tilladt en ammekvægsbesætning på 56 ammekøer (400-600 kg), 15 småkalve (0-6 mdr.), 47 stk. opdræt (6 mdr. – kælvning), 28 tyrekalve (40-220 kg), 28 ungtyre (220-500 kg), samt en avlstyr (tung race), hvilket svarer til 74,9 DE beregnet efter reglerne i bekendtgørelse nr. 291 af 6. april 2011, bilag 5.

Udkast til miljøtilladelse har været i nabo- og partshøring fra den 28. januar 2013 til den 25. februar 2013.

Afgørelsen med klagevejledning annonceres på kommunens hjemmeside (www.horsens.dk) under Kommunen, Afgørelser og Aktindsigt, fra tirsdag den 7. maj 2013.

Klagevejledning

Der kan klages over denne afgørelse.

Klageberettigede er afgørelsens adressat, Miljøministeren og enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, samt lokale foreninger hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø, og landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser.

En eventuel klage mrk. sags nr. 2012-003540, og skal sendes til:

Horsens Kommune, Naturafdelingen
Rådhusvej 4
8700 Horsens
eller
natur@horsens.dk

Fristen for at klage er 4 uger efter afgørelsens annoncering. Klagen skal således være Horsens Kommune i hænde senest ved kontortids ophør kl. 15.00 mandag den 10. juni 2013.

Horsens Kommune videregiver klagen til Natur- og Miljøklagenævnet, ledsaget af den påklagede afgørelse og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse. Samtidig med videregivelse af klagen sendes en kopi af kommunens udtalelse til



de i klagesagen involverede, med en frist for at afgive bemærkninger til Natur- og Miljøklagenævnet på 3 uger fra modtagelsen.

Der skal betales et gebyr på 500 kr. for iværksættelse af klagesagsbehandlingen. Du modtager en opkrævning på gebyret fra Natur- og Miljøklagenævnet, når nævnet har modtaget klagen fra Horsens Kommune. Du skal benytte denne opkrævning ved betaling af gebyret. Natur- og Miljøklagenævnet modtager ikke check eller kontanter. Natur- og Miljøklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrbetaling kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside (www.nmkn.dk).

Gebyret tilbagebetales, hvis 1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves, 2) klageren får helt eller delvist medhold i klagen, eller 3) klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse, eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence. Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelsen som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Natur- og Miljøklagenævnet kan også beslutte at tilbagebetale klagegebyret, hvis 1) der er indledt forhandlinger med afgørelsens adressat og/eller førstestansen om projektilpasninger, og disse forhandlinger fører til, at klager trækker sin klage tilbage, eller 2) klager i øvrigt trækker sin klage tilbage, før Natur- og Miljøklagenævnet har truffet sin afgørelse i sagen. Gebyret tilbagebetales dog ikke, hvis nævnet vurderer, at der er forhold, der taler imod at tilbagebetale gebyret, f.eks. hvis klagen trækkes tilbage meget sent, herunder efter at klager har haft et afgørelsesudkast i partshøring.

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Fristen er 6 måneder fra afgørelsen er meddelt.

En klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte anmeldelsen, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet, jf. lovens § 81 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, eller afgørelsen indeholder vilkår om hensyn til landskabelige værdier eller tilladelse til beholdere til flydende husdyrgødning, der er placeret uden tilknytning til husdyrbrugets øvrige bygninger. Udnyttelse af afgørelsen kan dog kun ske under opfyldelse af vilkår, som er fastsat i afgørelsen. Udnyttelse af afgørelsen sker dog på eget ansvar, og indskrænker ikke klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve afgørelsen.

Modtagere af denne skrivelse fremgår af den vedlagte udsendelsesliste. Såfremt der er spørgsmål til afgørelsen kan du kontakte undertegnede.

Med venlig hilsen

Jeanette Stabell Jensen
Agronom
Telefon direkte: 76292603
isti@horsens.dk



Udsendelsesliste:

Afgørelsen er sendt med almindelig post til følgende:

Ansøger:

Annemarie Jensen, Skanderborgvej 25, 8740 Brædstrup

Ejere af forpagtede arealer:

Aage Madsen Nielsen, Porskærvej 10, 8740 Brædstrup

Dorrit Møller Andersen, Lønnestræde 3, 7100 Vejle

Flemming Holm, Overby Skovvej 17, 8732 Hovedgård

Ebbe Rislund, Plantagevej 41A, 2820 Gentofte

Lone Brøting, Skovstedvej 13, 8680 Ry

Jørn Juul, Underupvej 2, 8740 Brædstrup

Naboer og andre der er kommet med bemærkninger

Inger Marie Rasmussen, Holtvadvej 6, 8751 Gedved

Nedenstående har modtaget afgørelsen elektronisk:

Konsulent:

Landbrugsrådgivning Syd, Niels Finsensvej 20a, 7100 Vejle v/ Per Lousdal,
pel@lrs.dk

Foreninger m.v.:

Naturstyrelsen Haraldsgade: nst@nst.dk

Danmarks Naturfredningsforening lokalkomite: dnhorsens-sager@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, hovedpostkasse, post@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbunds miljøkonsulent: lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Dansk Ornitologisk Forening hovedaf.: natur@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forening lokalafd.: horsens@dof.dk

Det økologiske Råd: husdyr@ecocouncil.dk

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland,
midt@sst.dk

Ferskvandsfiskerforeningen for Danmark,
nb@ferskvandsfiskerforeningen.dk

Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, ae@aeraadet.dk

Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk



Miljøtilladelse til dyrehold på ejendommen Skanderborgvej 25, 8740 Brædstrup

Horsens Kommune meddeler hermed tilladelse efter § 10 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug¹, til en husdyrproduktion bestående af 56 ammekøer (400-600 kg), 15 stk. småkalve (0-6 mdr.), 47 stk. opdræt (6-27 mdr.), 28 stk. tyrekalve (0-6 mdr.), 28 stk. ungtyre (6 mdr. – slagting) og 1 stk. avlstyr. Alle dyr er af tung race og produktion svarer til i alt 74,9 dyreenheder (DE) beregnet efter de nu-gældende regler. Tilladelsen meddeles til Annemarie Jensen, CVR nr. 18506742, Skanderborgvej 25, 8740 Brædstrup.

Tilladelsen omfatter hele husdyrbruget dvs. anlæg, som fremgår af kortudsnit herunder og de tilhørende arealer.



Figur 1. Anlægget på Skanderborgvej 25, 8740 Brædstrup (Copyright Horsens Kommune).

Dato for tilladelse : 7. maj 2013

Dato for offentliggørelse 7. maj 2013

Tilsynsmyndighed: Horsens Kommune, Naturafdelingen

Sagsbehandler: Jeanette Stabell Jensen

Underskrift Jeanette Jensen

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

**Grundlag for tilladelsen:**

Ansøgning indsendt 1. gang	10. marts 2012
Ansøgning indsendt sidste gang	25. januar 2013
Ansøgningsskema nr.	36600
Ansøgningsskema version nr.	9

Generelle oplysninger om bedriften

Oplysninger om bedriften	
Bedriftens navn	Ringskovgård
Adresse	Skanderborgvej 25, 8740 Brædstrup
Ejendomsnummer	6150296313
Matr. nr. og ejerlav	5a, Vorbjerg by, Underup
CVR-nr. og P-nr.	18506742 og 1010515331
CHR nummer	48722
Bedrifts ejer og ansøger	Anne Marie Jensen
Konsulent (navn og adresse, telefon og E-mail)	Per Lousdal, Landbrugsrådgivning Syd, pel@lrs.dk
Øvrige ejendomme under CVR. Nr.	Ågårdsvej 5, 8740 Brædstrup

Godkendt dyrehold jf. denne tilladelse:

Dyretype og staldtype	Antal	DE
Ammekvæg, 400-600 kg, dybstrøelse	56	35,00
Småkalve, tung race (0-6 mdr.), dybstrøelse	15	4,05
Opdræt, tung race (6-26 mdr.), dybstrøelse	47	23,10
Tyrekalve, tung race (0-6 mdr.), dybstrøelse	28	3,29
Ungtyre, tung race (6 mdr.-slagtning 500 kg) dybstrøelse	28	8,91
Avlstyr, tung race, dybstrøelse	1	0,56
I alt		74,91

Antal DE er beregnet efter bekendtgørelse nr. 764 af 28. juni 2012

Bemærk at tilladelsen gælder til et antal dyr af den pågældende slags i den pågældende vægtklasse, og ikke til antal DE.

**Sammendrag**

Der søges om udvidelse af en ammekvægsbesætning til:

• 56 ammekøer (400-600 kg)	35 DE
• 15 småkalve (0-6 mdr.)	4,1 DE
• 47 stk. opdræt (6-26 mdr.)	23,1 DE
• 28 tyrekalve (40-220 kg)	3,3 DE
• 28 ungtyre (220-500 kg)	8,9 DE
• <u>1 avlstyr (over 440 kg)</u>	<u>0,6 DE</u>
I alt	74,9 DE

Der er i alt 98,45 ha tilknyttet ejendommen, hvoraf der udbringes husdyrgødning på 79,57 ha. Udbringningsarealerne modtager gødning i form af dybstrøelse fra både Skanderborgvej 25 og Ågårdsvej 5, svarende til 12,48 DE. Udover dette afsættes der gødning fra dyrene ved græsning på udbringningsarealerne, svarende til 122,06 DE. Dette giver et dyretryk på 1,69 DE/ha. Udspretningsarealer er alle enten ejede eller forpagtede. De resterende dyreenheder afsættes på afgræsningsarealer, der ikke indgår i udspretningsarealerne.

Ansøger ønsker at kunne modtage husdyrgødning op til harmonigrænsen, når der ikke er fuld produktion på ejendommene.

Ingen af udbringningsarealerne ligger indenfor nitratfølsomt indvindingsområde.

Størstedelen af arealerne ligger i oplandet til Gudenåen, som afvander til Randers Fjord. Forpagtet areal på Overby Skovvej 17, 8752 Østbirk ligger nær Tebstrup Sø og afvander til Horsens Inderfjord. Nogle af udbringningsarealerne ligger i tilknytning til beskyttet natur i form af mose, eng og overdrev.

Der i forbindelse med denne sagsbehandling foretaget tilsyn på ejendommen den 12. juli 2012.

Dybstrøelsen spredes direkte på udspretningsarealerne.

Forudsætningerne for tilladelsen, herunder den miljømæssige vurdering af ansøgningen, fremgår af vedlagte miljøvurdering.

Horsens Kommunes afgørelse

Horsens Kommune meddeler tilladelse til udvidelse af husdyrproduktionen på Skanderborgvej 25, 8740 Brædstrup efter Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, § 10 med følgende vilkår:

1. Ejendommen skal drives i overensstemmelse med det ansøgte og som beskrevet i vedlagte miljøvurdering.
2. Der tillades en årlig kvægproduktion på 56 ammekøer (400-600 kg), 15 småkalve (0-6 mdr.), 47 stk. opdræt (6-26 mdr.), 28 tyrekalve (40-220 kg), 28 ungtyre (220-500 kg) og 1 avlstyr (over 440 kg), svarende til 74,9 DE.



For beregning af dyreenheder henvises der til bilag 1 i Bekendtgørelse nr. 764 af 28. juni 2012

3. Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er påbegyndt udnyttet inden 2 år fra tilladelsen er endelig meddelt.
4. Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, også selvom disse regler måtte være skærpede i forhold til denne tilladelse.
5. Udvidelsen må kun foretages i staldafsnit, som ligger mindst 50 meter fra nærmeste nabobeboelse.
6. Forud for at der sættes dyr ind i stald 2, skal der opføres en væg (fra gulv til loft) i en afstand af mindst 4 meter fra staldbygningens sydligste gavl, således at denne del af bygningen adskilles fuldstændigt bygningsmæssigt fra de øvrige staldafsnit, så lugt og ammoniak ikke kan spredes hertil fra andre staldafsnit. Se nedenstående figur.

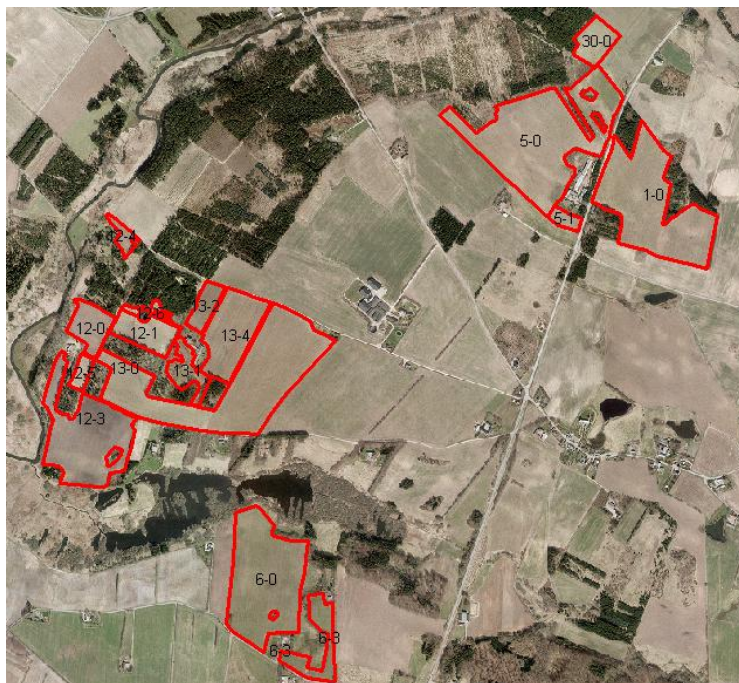


Figur 2: Ejendommens indretning efter udvidelsen

7. Udbringning af husdyrgødning må kun ske på de i alt 79,57 ha arealer, som fremgår af figur 2 og 3. Der skal til enhver tid overfor Horsens Kommune kunne fremlægges sædskifte og gødningsplaner, som kan dokumentere, at udbringningen af husdyrgødning følger anvisningerne i de obligatorisk mark- og gødningsplaner, som skal være tilpasset vilkårene i denne tilladelse.



8. Nye udspretnings- eller afgræsningsarealer skal anmeldes til Horsens Kommune.



Figur 2. Udspretningsarealer til Skanderborgvej 25. (Copyright Horsens Kommune)



Figur 3. Udspretningsarealer til Skanderborgvej 25 (Copyright Horsens Kommune)

9. Der må på de oplyste 79,57 ha udbringningsarealer maksimalt udbringes husdyrgødning svarende til 1,7 DE/ha (eget husdyrgødning) eller 1,4 DE/ha (modtaget husdyrgødning).
10. Øvrig produceret husdyrgødning skal afsættes under afgræsning af græsningsarealer udenfor bedriftens udbringningsarealer. Der skal som dokumentation for fraført DE til afgræsningsarealer, kunne fremvises B1 skemaer fra gødningsregnskabet som angiver den samlede mængde af overført husdyrgødning til græsningsaftaler.



11. Oplag af olier og kemikalier skal til enhver tid opbevares miljømæssigt forsvarligt, så der ikke kan opstå fare for forurening af omgivelserne, herunder af jord, grundvand, vandløb, søer, havet, luft eller det offentlige kloaksystem. Dette betyder at oplaget skal placeres, så uvedkommende ikke umiddelbart har adgang til oplaget (f.eks. aflåst) og uden mulighed for påkørsel, og på en tæt bund (f.eks. et betongulv) uden afløb til kloak. I den sammenhæng betragtes fliser, SF-sten og asfalt og lignende ikke som en tæt belægning.
12. Arealer, hvorpå der tankes køretøjer, skal have en tæt belægning, uden afløb og uden mulighed for udsivning af olie til terræn. Slangen med pistol må ikke kunne nå udenfor den tætte belægning.
13. Der må ikke tilføres bedriftens arealer anden organisk gødning som f.eks. slam, uden forudgående anmeldelse til Horsens Kommune. Kommunen vil derpå vurdere om tilførslen kan gennemføres inden for rammerne af denne tilladelse. Tilførsel må ikke ske før kommunen har accepteret den pågældende tilførsel.

Egenkontrol

14. Ved større spild af olie eller kemikalier, eller andre risikoprodukter som kan give anledning til forurening af jord, grundvand, overfladevand eller natur, som virksomheden ikke kan håndtere, skal der ringes 112. Kommunen skal altid underrettes hurtigst muligt ved større spild af olie eller kemikalier.
15. Dokumentation i form af kvitteringer for indkøbte dyr, sædskifte- og gødningsplaner/regnskaber opbevares i mindst 5 år og forevises kommunen på forlangende.

Andre miljøregler

I øvrigt henvises der til, at der findes en række andre miljøregler, som virksomheden er omfattet af. Eksempelvis:

Bræmmer

Bekendtgørelse af lov om vandløb hvoraf det fremgår, at dyrkning, jordbehandling, plantering, terrænen ændring, anbringelse af hegn og opførsel af bygningsværker må ikke foretages i en bræmme på 2 meter langs § 3-beskyttede vandløb i landzone, der er registreret indenfor ejendommens udbringningsarealer.

Randzoner

Den 1. september 2012 trådte den såkaldte randzonestov² i kraft. Der vil herefter være krav om randzoner på op til 10 meter langs alle åbne vandløb og omkring alle søer større end 100 m². Indenfor randzonerne må jorden hverken sprøjtes, gødes, dyrkes eller på anden måde bearbejdes.

² Lov om randzoner nr. 591 af 14/06/2011 med senere ændringer



Affald

Affaldsbekendtgørelse (Bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011) hvoraf det bl.a. fremgår, at farligt affald skal opbevares i tæt emballage og stå overdækket på fast, tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb eller grundvand. Opbevaringspladsen skal indrettes, så der kan opsamles spild, der svarer til rumindholdet af den største beholder.

Kommunens regulativ for erhvervsaffald, herunder krav om, at farligt affald til enhver tid transporteres/bortskaffes og håndteres i overensstemmelse med retningslinjerne, beskrevet i det gældende regulativ. Kommunens regulativ for erhvervsaffald, herunder regler for håndtering og sortering samt pligten til at benytte en affaldstransportør, der er registreret hos kommunen.

I forhold til bortskaffelse af klinisk risikoaffald (kanyler, medicinrester mv.) skal dette bortskaffes i overensstemmelse med kommunens regulativ på området. Horsens Kommune har indgået et samarbejde med Motas I/S (Modtagestation Syd-danmark), som administrerer ordningen. Alle affaldsproducenter af risikoaffald er omfattet af indsamlingsordningen og har pligt til at tilmelde sig ordningen. I praksis accepterer kommunen også at risikoaffald bortskaffes gennem apoteket. Der gøres også opmærksom på at virksomheder, der producerer risikoaffald og farligt affald i Horsens Kommune, skal anmelde dette til Horsens Kommune. Anmeldeske-maer kan findes på kommunens hjemmeside.

Miljøbeskyttelseslovens bestemmelser, herunder f.eks. pligten til at afværge og forebygge følger af uheld eller driftsforstyrrelser, der medfører væsentlig forurening samt pligten til at informere kommunen herom f.eks. ved udslip af flydende husdyrgødning m.v.

Mindre spild af olie eller kemikalier skal straks opsamles med evt. forurenede jord og opbevares og bortskaffes som farligt affald. Ved større spild af olie eller kemikalier, som virksomheden ikke kan håndtere, skal der gives alarm på telefonnummer 112. Kommunen skal altid underrettes hurtigst muligt ved større spild af olie eller kemikalier.

Ændringer på virksomheden

Enhver drifts- eller bygningsmæssig ændring samt ændring af udbringningsarealerne skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer, om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske inden for rammerne af denne tilladelse.

Husdyrbruget må ikke udvides eller ændres på en måde, der kan indebære forøget forurening eller andre virkninger på miljøet uden kommunalbestyrelsens forudgående tilladelse til udvidelsen eller ændringen.

Ændringer i virksomhedens ejerforhold skal også anmeldes til kommunen.

Øvrige bestemmelser

Det skal bemærkes, at virksomheden er omfattet af § 42 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Efter denne paragraf kan tilsynsmyndigheden påbyde afhjælpende foranstaltninger, hvis virksomhedens drift medfører væsentlig forurening eller uhygiejniske forhold.



Der gøres desuden opmærksom på § 52 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Heraf fremgår det, at den ansvarlige for forhold eller indretninger, der kan give anledning til forurening, straks skal underrette tilsynsmyndigheden, såfremt driftsforstyrrelser eller uheld medfører væsentlig forurening eller indebærer fare herfor.

Såfremt der er behov for øjeblikkelig indsats rettes henvendelse til 112.

Klagevejledning

Klagevejledning fremgår af fremsendelsesbrevet, hvoraf det også fremgår hvem der har modtaget orientering om tilladelsen.



Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

1. Indledning

Horsens Kommune har henholdsvis den 29. marts 2012, 10. maj 2012 og 22. juni 2012 modtaget ansøgningsmateriale vedrørende lovliggørelse af en allerede foretaget udvidelse af husdyrproduktionen på Skanderborgvej 25, 8740 Brædstrup, cvr. nr. 18506742. Ændringen er omfattet af § 10 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesloven).

Det tilladte dyrehold er 19 ammekøer (400-600 kg), 18 kvier (6-27 mdr.) og 2 tyrekalve (40-220 kg), svarende til 20,96 DE.

Der ansøges om følgende årsproduktion: 56 ammekøer (400-600 kg), 15 småkalve (0-6 mdr.), 47 stk. opdræt (6-27 mdr.), tyrekalve (0-6 mdr., 40-220 kg), 28 ungtyre (6 mdr.-slagting, 220-500 kg), samt en avlstyr. Alle dyr er af tung race og produktion svarer derfor til i alt 74,9 DE.

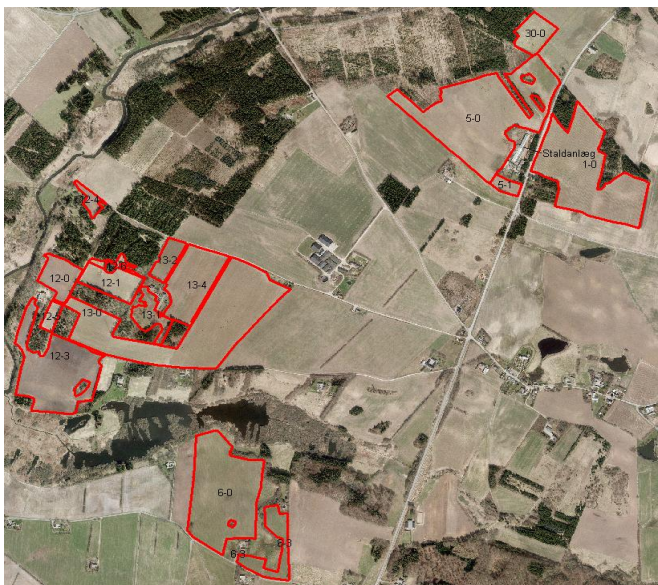
Udvidelsen foretages i eksisterende bygninger. Der ændres ikke på staldsystemet, som er dybstrøelse i et løsdriftssystem.

Ejendommens areal udgør i alt 98,45 ha. Arealet til udspredning af husdyrgødning udgør i alt 79,59 ha, hvoraf 53,75 ha er ejet og 25,84 ha er forpagtet. Udbringningsarealerne modtager gødning i form af dybstrøelse fra både Skanderborgvej 25 og Ågårdsvej 5, svarende til 12,48 DE. Udover dette afsættes der gødning fra dyrene ved græsning på udbringningsarealerne, svarende til 122,06 DE. Dette giver et dyretryk på 1,69 DE/ha. De resterende 15 DE afsættes på afgræsningsarealer, der ikke indgår i udsprængningsarealerne.

Til brug for kommunens vurdering, er der indsendt beregninger som er foretaget ved hjælp af www.husdyrgodkendelse.dk skema ID 36600.

Det er oplyst, at ansøger ønsker at kunne modtage husdyrgødning fra andre besætninger, hvis dyreholdet et år er mindre end det tilladte.

Kortet herunder viser placeringen af ejendommen samt hovedparten af udbringningsarealerne. I figur 7 ses resten af udbringningsarealet.



Figur 1. Placering af ejendommen Skanderborgvej 25 og nogle af udbringningsarealerne. (Copyright Horsens Kommune)

Idet ikke alle arealer skal modtage husdyrgødning, er der stillet vilkår om at gødningen kun må udbringes på de vurderede arealer.

2. Afstandskrav

Ejendommen ligger i landzone, med ca. 25 meter (målt fra eksisterende stald) til nærmeste beboelse uden landbrugspligt (Skanderborgvej 27, 8740 Brædstrup), der ligger syd for staldbygningerne.

Nærmeste område, som ifølge kommuneplan 2009 er udlagt til boligområde er i Vestbirk beliggende ca. 1.700 meter nord for ejendommens anlæg. Der er 3.300 m til nærmeste byzone, Østbirk

I henhold til § 8 husdyrgodkendelsesloven, må stalde og lignende samt gødningsopbevaringsanlæg ikke placeres indenfor angivne afstande til private vandboringer, vandværksboringer, vandløb (herunder dræn) og søer, offentlige veje, nabo-skel m.v.

I henhold til lovens § 6 må stalde og lignende samt gødningsopbevaringsanlæg ikke placeres indenfor 50 meters afstand fra nabobeboelse, byzone, sommerhusområde m.v.

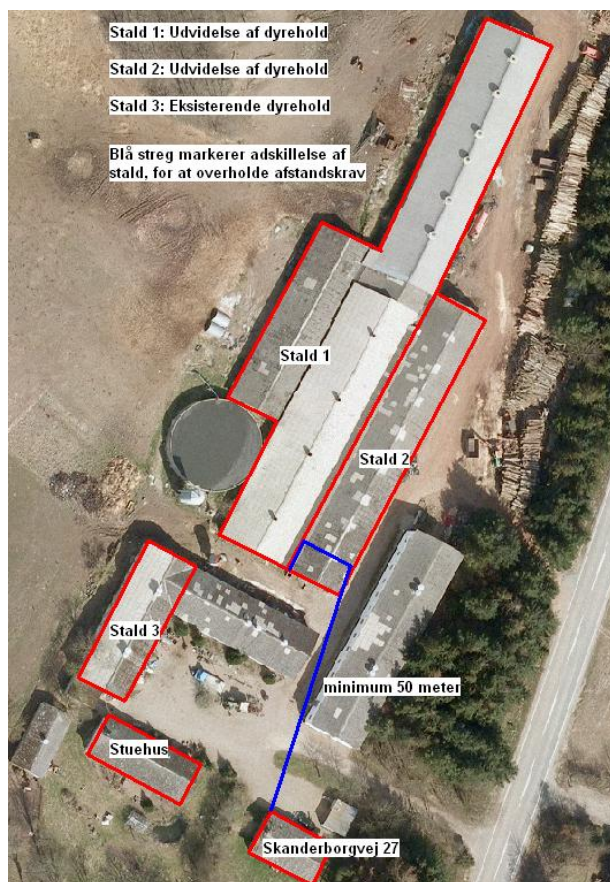
Tabellen herunder viser de generelle afstandskrav, som er gældende for anlæget, samt den faktiske afstand.



Tabel 1. Afstand fra anlæg til forskellige lokaliteter.

Afstande fra nærmeste staldanlæg til lokalitet	Afstand fra anlægget (meter)	Lovkrav (meter)
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	50	25
Almene vandforsyningsanlæg	700	50
Vandløb/dræn/søer	>15	15
Offentlig vej/privat fællesvej	40	15
Levnedsvirksomhed	>25	25
Beboelse på samme ejendom	3	15
Skel	12	30
Nabobeboelse (beboelsesejendom i landzone)	25	50
Samlet bebyggelse	760	-
Byzone	3.300	-

Da der er mindre end 50 meter fra nærmeste stald til nabobeboelsen på Skanderborgvej 27, som i øvrigt ejes af ansøger, stilles der vilkår om at der forud for at der sættes dyr i stald 2 skal opføres en væg (fra gulv til loft) i en afstand af mindst 4 meter fra staldbygningens sydligste gavl, således at denne del af bygningen adskilles fuldstændigt bygningsmæssigt fra de øvrige staldafsnit, så lugt og ammoniak ikke kan spredes hertil fra andre staldafsnit. Se nedenstående oversigt over ejendommens indretning efter udvidelsen.



Figur 2. Ejendommens indretning efter udvidelsen (Copyright Horsens Kommune)



Vandboring er markeret med rød trekant syd for anlægget. Boringen bruges til at forsyne både stuehus og dyrehold med vand.

3. Landskabelige værdier

Der ændres ikke på ejendommens udseende eller placering i landskabet. Udvidelsen vurderes derfor ikke at påvirke de landskabelige værdier.

4. Staldlugtemission

I ansøgningssystemet er placeringen af hhv. nabobeboelse (afstanden gælder her for nærmeste nabobeboelse, der ikke er ejet af ansøger), samlet bebyggelse og byzone angivet.

Placering fremstår af nedenstående kortudsnit



Figur 3. Afstande til nærmeste nabo og samlet bebyggelse efter udvidelsen (Copyright Horsens Kommune)

Lugtens udbredelse i nærområdet afhænger bl.a. af antal og typer af husdyr, staldsystem og husdyrbrugets placering i forhold til hyppigste vindretning. Der beregnes antal lugtenheder ud fra det gennemsnitlige kg dyr på stald på en varm sommerdag (maksimal belastning). Dette omregnes i det digitale ansøgningssy-



stem til en geneafstand, indenfor hvilken der kan forventes væsentlig lugtgener. Se tabel 2 for geneafstand til nærmeste nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone.

Tabel 2. Geneafstand til nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone

		Faktisk afstand (meter)	Beregnet geneafstand (meter)	Geneafstand overholdt
Nærmeste nabobeboelse	Skanderborgvej 10	115	7,3	Ja
Samlet bebyggelse	Udløses af Bygaden 1	760	12,9	Ja
Byzone	Østbirk	3.350	23	Ja

Beregning af forventet lugtemission viser, at det ikke kan forventes, at nabobeboelser vil opleve væsentlige lugtgener fra kvægproduktionen, selvom den fremtidige lugtemission stiger som følge af udvidelsen. Det vurderes derfor at ændringen og udvidelsen ikke vil være til gene for de omkringboende.

Der kan være lugtgener i forbindelse med udbringning af gylle. Generne vil være begrænset til en forholdsvis kort periode. Udbringningen vil være begrænset til få dage om året og arbejdet foretages så vidt det er muligt indenfor normal arbejdstid. Ved udbringning af gylle tages der hensyn til naboer.

5. Gener fra anlægget: Støj støv, fluer, lys, affald mv.

Der er ikke installeret et ventilationsanlæg i stalden, som udelukkende ventileres naturligt. Der er derfor ingen støjgener fra ventilation i stalden.

Transport til og fra ejendom vil ændres minimalt efter udvidelsen. Transporten i forbindelse med markarbejde vil være uændret, da udspretningsarealerne er de samme som før udvidelsen. Udmugning af stalden vil være med samme frekvens som før udvidelsen.

Udover dette kan der være transport i forbindelse med levering af foder, men da ansøger producerer det meste selv, vil dette forekomme få gange om året.

Fluebekæmpelse i staldene sker i overensstemmelse med retningslinjerne fra Statens Skadedyrslaboratorium. Da dyrene går ude hele året, og der typisk ikke er oplag af husdyrgødning, udgør fluer ikke et stort problem. Der foretages derfor udelukkende fluebekæmpelse ved behov.

Rottebekæmpelse i staldene sker i overensstemmelse med retningslinjerne fra Statens Skadedyrslaboratorium.

Der holdes generelt en god hygiejne i staldene, så tiltrækningen af rotter og mus samt mulighederne for udklækning af fluelarver minimeres.

Der er på ejendommen en dieseltank fra 1995 på 1800 liter, der står i kartoffelrum på betongulv uden afløb. Det er ikke muligt at køre maskinerne ind til dieseltanken, hvilket betyder, at der tankes udendørs på grus.

Der er ingen opbevaring eller håndtering af sprøjtemidler på ejendommen.



Der opbevares ikke kemikalier på ejendommen.

Affald afleveres på Brædstrup Genbrugsplads.

Kommunens vurdering af forurening fra anlægget

Støj fra transport vil primært finde sted i forbindelse med udmugning af staldene, hvilket foretages få gange årligt, og vurderes at være normalt for denne type produktion. Herudover kan der være støj fra lastbiler ved afhentning af dyr til f.eks. slagting, eller afhentning af døde dyr. Samlet vurderes det, at der ikke vil være væsentlige støjgener fra ejendommen, da transporten til og fra ejendommen vil ændres minimalt.

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (mus, rotter, m.v.), som skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt. Det vurderes med de beskrevne tiltag, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende. Bemærk at retningslinjerne fra Statens Skadedyrlaboratorium opdateres 1 gang årligt. Der er ikke stillet særlige krav til rottebekæmpelse idet det reguleres af anden lovgivning.

I forbindelse med produktion af dyr der går på dybstrøelse og håndtering af denne kan der opstå fluegener. Der er et generelt lovkrav om at lagre med komposteret dybstrøelse i markstak skal overdækkes, hvilket vil reducere fluernes mulighed for at udvikle sig. Det vurderes samlet, at der med de beskrevne tiltag ikke bør opstå gener fra fluer.

Der er ikke stillet særlige vilkår til opbevaring af animalsk affald, idet dette reguleres af anden lovgivning. Disse regler medfører bl.a. at animalsk affald, herunder døde dyr, skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt. Indtil afhentning skal de opbevares i container eller overdækket på en dertil indrettet afskærmet plads, hvor dyrene ikke er synlige fra vejen og således, at der ikke opstår uhygiejniske forhold. Under forudsætning af at døde dyr opbevares i overensstemmelse med den til enhver tid gældende regler, vurderes det, at der ikke vil blive væsentlige gener fra opbevaring af døde dyr.

Det vurderes samlet, med baggrund i ovennævnte vurderinger og ejendommens placering i forhold til omkringboende, at der ikke vil være væsentlige gener i forbindelse med støj, fluer, og affald fra den ansøgte produktion. Idet ejendommen lever op til den gældende lovgivning vurderes det, at der anvendes BAT indenfor dette område.

Dieseltanken står i kartoffelhuset, hvor det ikke er muligt at køre ind med maskinerne og tanke. Spild i forbindelse med tankning vurderes at udgøre en risiko for at jord, vandmiljø og grundvand kan blive forurenet. Der er derfor stillet vilkår om at arealer, hvorpå der tankes køretøjer, skal have en tæt belægning uden afløb og uden mulighed for udsivning af olie til terræn.



6. Påvirkning af naturområder med ammoniak fra anlæg og arealer

Beregninger i IT-ansøgningen, skema 36600 viser, at ammoniakfordampningen fra stalde på Skanderborgvej 25, 8740 Brædstrup vil resultere i en ammoniakfordampning på 38 kg kvælstof pr. år. Årsagen til den lave ammoniakfordampning er at dyrene går ude hele året, men har adgang til staldene.

Det er oplyst, at dybstrøelsen køres direkte fra stalden og ud på marken, og der vil derfor ikke være ammoniakfordampning fra en markstak eller møddingsplads.

Husdyrgødning fra produktionen på Skanderborgvej 25 vil sammen med husdyrgødning fra Ågårdsvej 5 blive udbragt på de arealer som indgår i denne § 10-tilladelse til Skanderborgvej 25, 8740 Brædstrup.

Naturområder omfattet af husdyrlovens § 7

Husdyrloven yder en særlig beskyttelse af visse udvalgte kvælstoffølsomme naturtyper (herefter § 7-områder). Faste afskæringskriterierne for ammoniakpåvirkning af disse områder fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Det fremgår dog af samme bilag, at ved miljøvurdering af tilladelser efter § 10 skal afskæringskriterierne kun anvendes, hvis et eller flere anlæg ligger nærmere end 300 meter fra et § 7-område.

Skanderborgvej 25 ligger ca. 1.000 meter fra det nærmeste § 7-område. På kortudsnittet herunder er en radius på 300 meter omkring anlægget markeret (figur 4).



Figur 4. Ejendommen med en 300 meter radius. (Copyright Horsens Kommune)

Afskæringskriterierne i forhold til § 7-natur skal derfor ikke anvendes i denne vurdering.



Naturområder omfattet af Naturbeskyttelsesloven - § 3 natur

Kommunen er jf. naturbeskyttelsesloven forpligtet til at varetage, at beskyttede naturområder, som er omfattet af loven (§ 3-områder), sikres imod en tilstandsændring.

Emissionen fra den ansøgte ammekvægsbesætning er ganske beskeden (38 kg N/ha/år).

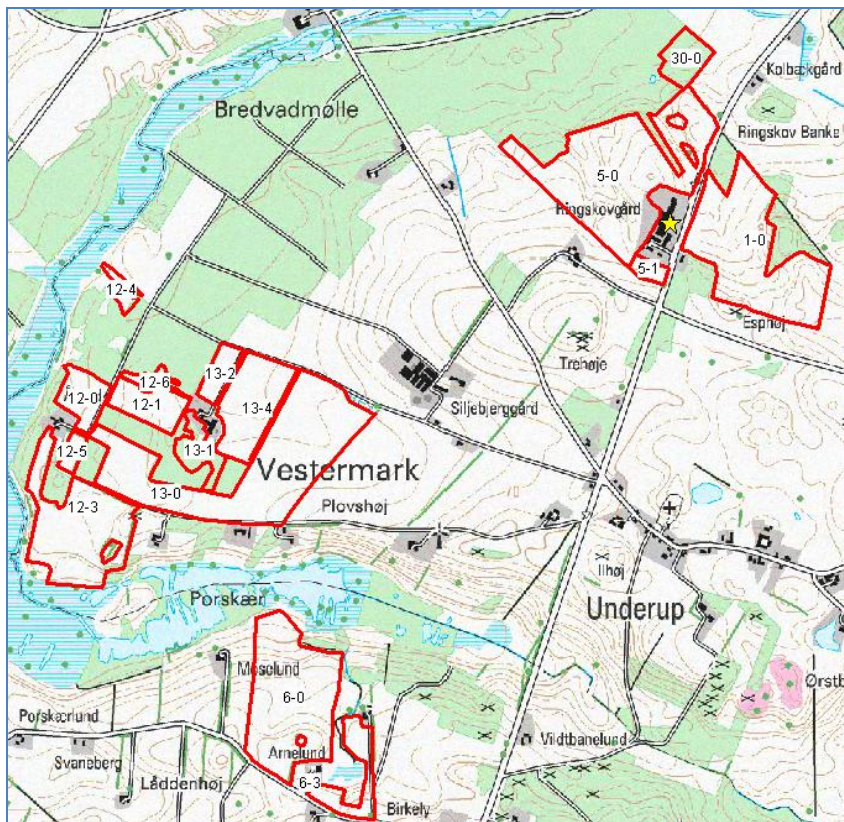
Der er lavet beregninger for ammoniakdepositionen på de tre § 3-områder, som ligger nærmest staldanlægget, se figur 5. Disse beregninger viser som forventet, at totaldeposition for alle tre naturområder er 0,0 kg N/ha/år.



Figur 5. De tre naturområder, der er beliggende tættest på staldanlægget. (Copyright Horsens Kommune)

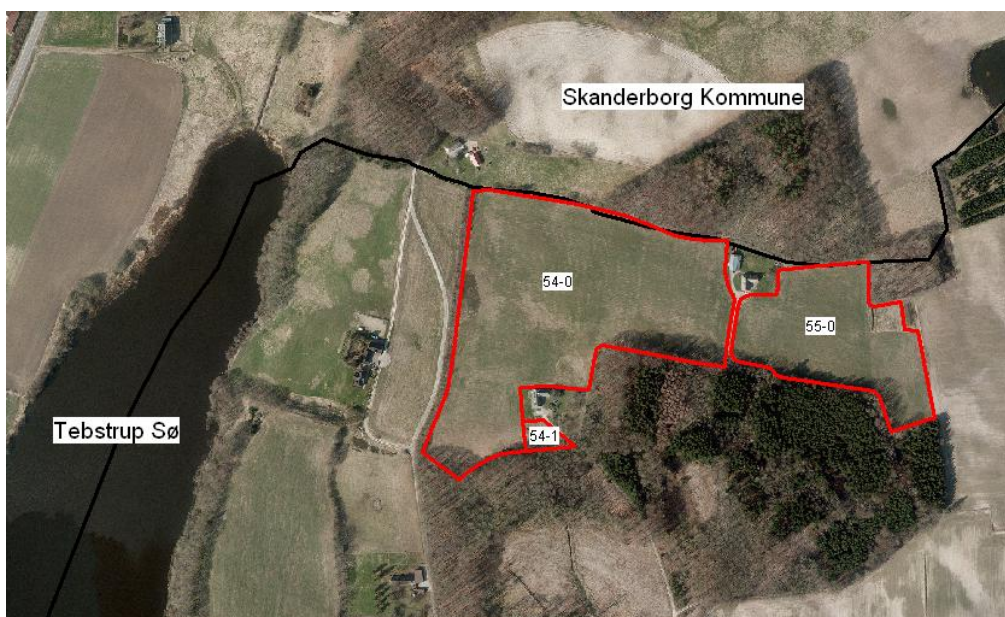
Horsens Kommune vurderer derfor, at driften af anlægget ikke påvirker naturområderne i nærheden.

Hovedparten af arealerne til Skanderborgvej 25 ligger indenfor en afstand af 2 km fra ejendommen (se figur 6).



Figur 6. Marker nær anlægget. (Copyright KMS)

Tre marker ligger umiddelbart øst for Tebstrup Sø og grænsende til Skanderborg Kommune (se figur 7).



Figur 7. Marker nær Tebstrup Sø. (Copyright Horsens Kommune)

Flere af udspretningsarealerne grænser op til beskyttet natur. I de følgende afsnit foretages en vurdering af om der er behov for at stille vilkår til driften af de arealer.



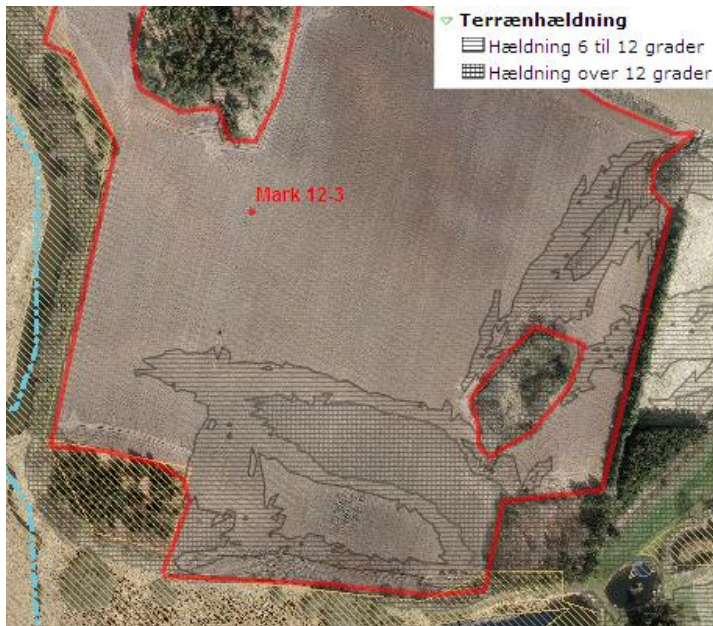
Mark 12-0 har en hældning på mere end 6 grader mod en mose og et overdrev, se figur 8, hvor den røde pil viser hældningens retning. Da der er en bræmme på 25-40 meter mellem udspretningsarealet og naturområdet, vurderer Horsens Kommune, at udbringning af husdyrgødning på mark 12-0 ikke påvirker naturarealerne, og der stilles derfor ikke vilkår.



Figur 8. Mark 12-0 med en hældning på mere end 6 grader. (Copyright Horsens Kommune)

Mark 12-3 er skrånede mod syd, hvor den afgrænses af en mose. I nogle partier er hældningen på 6 – 12 grader, mens den i andre dele er over 12 grader (se figur 9).

De nærmeste 10 meter mod mosen er marken dog flad. Horsens Kommune vurderer derfor, at udbringning af husdyrgødning på mark 12-3 ikke påvirker mosen og stilles derfor ikke vilkår til driften.



Figur 9. Mark 12-3. (Copyright Horsens Kommune)

Ved mark 6-3 ligger en eng. Der er en hældning på 6 - 12 grader på udspretningsarealet, men højdekurver for arealet viser, at en eventuel overfladeafstrømning vil ske mod nord og ikke mod engen, se figur 10, hvor den røde pil angiver den retning som terrænet skråner. Horsens Kommune vurderer derfor, at der ikke skal stilles vilkår.



Figur 10. Mark 6-3 med hældning på mere end 6 grader. (Copyright Horsens Kommune)

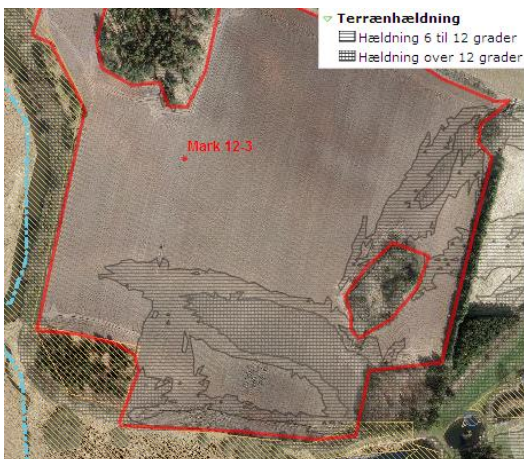
I forbindelse med tilladelsen er kun naturarealer, som er vejledende registreret som § 3-natur omfattet af vurderingen. Det kan derfor ikke udelukkes at arealer kan være vokset ind i § 3, hvorfor en eventuel ændring af driften forud skal vurderes af kommunen. Det samme forhold kan gøre sig gældende på andre udyrkede afgrænsende arealer.



På mark 6-0, 12-3 og 5-0 er der gamle mergelgrave, se figur 11, 12 og 13. Kommunen har ikke fastslået § 3-status for mergelgravene, som kan være beskyttede vandhuller. Der vurderes ikke at være behov for at stille vilkår af hensyn til mergelgravene/vandhullerne.



Figur 11. Mark 6-0. (Copyright Horsens Kommune)



Figur 12. Mark 12-3. (Copyright Horsens Kommune)



Figur 13. Mark 5-0. (Copyright Horsens Kommune)

Lavbundsarealer

Staldanlægget samt udspretningsarealer ligger ikke i registrerede lavbundsarealer. Der er derfor ikke behov for at gøre særlige tiltag som sikrer mod udvaskning af næringsstoffer.

Internationalt beskyttet natur – Natura 2000

Kommunen er forpligtet til at vurdere om det ansøgte projekt er foreneligt med EF-habitat-direktivforpligtelserne jf. habitatbekendtgørelsen³.

Nærmeste Natura-2000 område er nr. 52, Salten Å, Salten Langsø, Mossø og søer syd for Salten Langsø og dele af Gudenå (habitatområde H48, fuglebeskyttelsesområde F33 og F35).

Anlægget på Skanderborgvej 25 ligger ca. 6,7 km fra naturområdet. På baggrund af den store afstand og den beskedne kvælstofemission vurderer Horsens Kommune, at produktionen ikke kan påvirke det internationale naturbeskyttelsesområde.

Alle udbringningsarealer ligger mere end 5 km fra nærmeste Natura 2000-område og markdriften vurderes derfor ikke at påvirke hverken arter eller naturtyper, som indgår i områdets udpegningsgrundlag og der er derfor ikke behov for at stille vilkår til driften.

Beskyttede planter og dyr

Af EF-habitatdirektivets bilag IV fremgår en række dyre- og plantearter (herefter bilag IV-arter), som er strengt beskyttede, uanset om de forekommer indenfor et af

³ Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.



de udpegede habitatområder eller på andre lokaliteter. På den baggrund kan der udelukkende gives tilladelse til aktiviteter, som vurderes ikke at skade arternes yngle- eller rasteområde.

En samlet årlig kvælstofemission fra anlægget på ca. 38 kg N/år vurderes ikke at kunne påvirke nogen planter eller dyr, herunder bilag IV-arter i væsentlig grad. Denne vurdering bygger især på en forudsætning om at potentielle habitater ikke forringes af en meremission af den anførte størrelse.

Andet

Arealet, hvor anlægget og udbringningsarealerne er placeret, er ikke omfattet af en arealfredning.

Anlægget ligger mere end 100 meter fra et fredet fortidsminde, og der er ingen fredede fortidsminder på arealerne.

Der er beskyttede diger, der ikke er besigtiget, langs flere markskel langs udspretningsarealerne på mark nr. 6-0, 6-3, 1-0, 54-0 og 55-0. Se nedenstående figurer.



Figur 14. Mark 6 og 6-3. (Copyright Horsens Kommune)



Figur 15. Mark 1-0. (Copyright Horsens Kommune)



Figur 16. Mark 54-0 og 55-0. (Copyright Horsens Kommune)

7. Beskrivelse af ejendommens udbringningsarealer

Der indgår i tilladelsen 79,59 ha udbringningsarealer til husdyrgødning. Ejendommens samlede areal er 98,45 ha. Idet det ikke er alle arealer indenfor CVR nr. 18506742, der skal modtage husdyrgødning, er der stillet vilkår om, at gødningen kun må udsprede på de vurderede arealer. Der er derudover stillet vilkår om, at såfremt der ønskes udbragt husdyrgødning fra den ansøgte produktion eller afgræsset på andre arealer end de der fremgår af denne tilladelse, skal dette anmeldes til kommunen forud for anvendelsen

Tabellen herunder viser dels størrelsen på udbringningsarealerne, om arealet er drænet, jordbundstypen og det valgte sædskifte på marken.

Tabel 3: Udspretningsarealerne til Skanderborgvej 25 og Ågårdsvej 5

Navn	Ha	Drænet	Jordbundstype	Vandet	Sædskifte
1-0	10,50	Nej	JB1	Nej	K4
5-0	13,53	Nej	JB4	Nej	K4
6-0	9,54	Nej	JB4	Nej	K4
6-3	2,10	Nej	JB4	Nej	K4
12-0	1,82	Nej	JB4	Nej	K4
12-1	2,17	Nej	JB4	Nej	K4
12-3	7,58	Nej	JB4	Nej	K4
12-4	0,58	Nej	JB4	Nej	K4
12-5	0,56	Nej	JB4	Nej	K4
12-6	0,41	Nej	JB4	Nej	K4
13-0	13,65	Nej	JB4	Nej	K4
13-1	1,48	Nej	JB4	Nej	K4
13-2	1,14	Nej	JB4	Nej	K4
13-4	4,37	Nej	JB4	Nej	K4
30-0	1,61	Nej	JB1	Nej	K4
54-0	5,63	Nej	JB6	Nej	K4
54-1	0,12	Nej	JB6	Nej	K4
55-0	2,24	Nej	JB6	Nej	K4
5-1	0,55	Nej	JB1	Nej	K4
Total	79,59				



Referencesædskiftet er det sædskifte, som i forbindelse med beskyttelsesniveauet for nitrat og fosfor anvendes som udgangspunkt. Ansøgningssystemet fastlægger et referencesædskifte for alle bedriftens arealer.

Da det valgte sædskifte er referencesædskifte, som samtidig er et af de sædskifter, som har det største udvaskningsindeks, og da der er tale om en § 10-ansøgning, hvor beregningerne primært er gennemført for at vise, at der ikke er problemer i forhold til naturområder, er der ikke stillet vilkår til valget af sædskifte.

Der må udbringes husdyrgødning svarende til 1,7 DE (eget gødning) eller 1,4 DE (modtaget gødning) på ejendommens udbringningsarealer. Øvrigt produceret husdyrgødning skal afsættes under afgræsning af græsningsarealer udenfor bedriftens udbringningsarealer. Der er stillet vilkår til dette.

8. Påvirkning af overfladevand - nitrat (udbringningsarealer)

Ifølge husdyrloven skal der ved tilladelser og godkendelser til husdyrbrug tages hensyn til arealer i oplande til meget kvælstoffølsomme overfladevandsområder indenfor internationale naturbeskyttelsesområder. For landbrugsarealer, der afvander til sådanne vandområder, er beskyttelsesniveauet fastsat som et lavere husdyrtryk per hektar end de generelle harmoniregler giver mulighed for. Dette har til formål at få en lavere nitratudvaskning. Beskyttelsesniveauet afhænger desuden af reduktionspotentialet, der er et udtryk for forskellen mellem den mængde nitrat, der kommer fra rodzonen og den mængde nitrat, der ender i vandområdet.

Tre marker ligger umiddelbart øst for Tebstrup Sø og de afvander til Horsens Inderfjord. Alle ejendommens øvrige udbringningsarealer ligger i oplandet til Randers Fjord.

Der vil i den ansøgte produktion udbringes 13.903 kg N på udbringningsarealerne.

Vurderingsmetode

Reguleringen af udvaskning af kvælstof til overfladevand sker gennem Miljøstyrelsens udpegede områder med reduceret kapacitet til nitratreduktion, hvor bl.a. Horsens Yderfjord og Randers Fjord er omfattet af udpegningen. Ingen af udbringningsarealerne er omfattet af disse udpegninger og ligger derfor i nitratklasse 0 på Miljøstyrelsens kort.

Horsens Kommune er efter reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen bilag 3, jf. bekendtgørelsens § 11 stk. 2-6 og habitatbekendtgørelsen forpligtet til at undersøge om projektet, herunder nitratudvaskningen, kan udelukkes at have en skadesvirkning på naturtyper på udpegningsgrundlaget i Natura 2000-områder.

Miljøstyrelsen har i 2010 udarbejdet en digital vejledning, til brug for vurderingen af, om det kan udelukkes, at et husdyrprojekt, når det overholder det fastlagte beskyttelsesniveau for nitratudvaskningen til overfladevande (nitratklasserne), kan have en skadesvirkning på et Natura 2000-vandområde som følge af nitratudvaskningen.

Kriteriet omfatter to dele. Afskæringskriteriets pkt. 1 omfatter en vurdering af, om det ansøgte i kumulation med andre planer og projekter vil kunne have en skades-



virkning. Afskæringskriteriets pkt. 2A / 2B omfatter en vurdering af, om det ansøgte i sig selv vil kunne have en skadevirkning.

Afskæringskriteriet for så vidt angår påvirkning fra projektet i kumulation med andre planer og projekter

Pkt. 1: Antal dyreenheder (DE) i det aktuelle opland, hvor projektet agtes gennemført, har ikke været stigende siden 1. januar 2007. Hvis der er andre kilder til nitratudvaskning, fx ny bebyggelse end den samlede husdyrproduktion, der har givet anledning til en øget nitratudvaskning fra det aktuelle opland siden 1. januar 2007, skal dette inddrages i vurderingen således, at en eventuel øget nitratudvaskning fra andre kilder end den samlede husdyrproduktion kan medføre et skærpet krav i godkendelsen, der modsvarer miljøeffekten af den øgede nitratudvaskning i det aktuelle opland. Gennemførte initiativer, fx etablering af vådområder, som reducerer nitratudvaskningen fra det aktuelle opland, kan ikke anvendes til at tillade et øget dyretryk i det aktuelle opland.

Afskæringskriteriet for så vidt angår påvirkning fra projektet i sig selv

Pkt. 2A: Nitratudvaskningen fra den eksisterende og den ansøgte husdyrproduktion er mindre end 5 pct. af den samlede nitratudvaskning fra alle kilder fra det aktuelle opland, hvor projektet agtes gennemført, dog således, at

Pkt. 2B: nitratudvaskningen fra den eksisterende og den ansøgte husdyrproduktion er mindre end 1 pct. af den samlede nitratudvaskning fra alle kilder fra det aktuelle opland, hvor projektet agtes gennemført, hvis udvaskningen sker til et vandområde, der er karakteriseret som et lukket bassin og/eller er et meget lidt eutrofieret vandområde.

Når et projekt overholder begge afskæringskriterier nævnt ovenfor forudsættes det ifølge Miljøstyrelsens vurdering, at der ikke vil være en skadevirkning.

Falder projektet for den ene eller den anden del (som beskrevet ovenfor) – eller begge dele skal kommunerne som udgangspunkt give afslag på det ansøgte projekt, jf. dog nedenstående. Afskæringskriterierne er udarbejdet i samarbejde med Kammeradvokaten, som har udtalt, at vurderingen er i overensstemmelse med habitatdirektivet. Natur- og Miljøklagenævnet har siden efteråret 2010 henvist til vejledningen i nævnets afgørelser, hvorfor Horsens Kommune har valgt at følge metoden i vejledningen.

Er antal dyreenheder (DE) således stigende i det aktuelle opland (inkl. det ansøgte), og beregninger viser, at det ansøgte herefter vil øge kvælstofudvaskningen, uanset, at den enkelte ansøgning overholder det fastlagte beskyttelsesniveau for nitratudvaskningen til overfladevande, vil det ansøgte medføre en øget udvaskning. Det vil i givet fald betyde, at det ansøgte i kumulation med andre husdyrbrug kan have en skadesvirkning, og det ansøgte kan derfor ikke godkendes.

Ved opgørelsen af udviklingen af antal DE i et opland anvendes de landsdækkende data vedrørende den generelle udvikling i husdyrholdet, sammenholdt med kommunernes egne oplysninger om ophørte husdyrbrug og de meddelte tilladelser/godkendelser, som stadig kan udnyttes inden for 2-3 år.



For at hjælpe kommunerne med vurdering af om dyretrykket i de enkelte oplande er stigende har Miljøstyrelsen i marts 2011 udgivet en samlet opgørelse af dyreholdet fordelt på de 143 del-oplande i Danmark. Opgørelsen viser udviklingen i antallet af husdyrenheder i de enkelte vandoplande for årene 2007 til og med 2011. Kortet opdateres årligt.

Den konkrete vurdering for ejendommen – afskæringskriteriets pkt. 1

For oplandet til Horsens Inderfjord ses følgende: 2007 (35.090 DE), 2008 (33.126 DE), 2009 (31.804 DE), 2010 (30.589 DE) og 2011 (31.316 DE). Der har dermed været et gennemsnitligt årligt fald på 1.009 DE, eller 12 % fra 2007 til 2011 i det pågældende opland. Der har været et fald i hvert af de på hinanden følgende år med undtagelse af perioden 2010 – 2011 og korrelationen er på 0,8. Ifølge DJF (Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet, Aarhus Universitet) kan udviklingen i husdyrproduktionen indenfor oplande med mere end 10.000 DE (CHR-data) anvendes som et pålideligt estimat for udviklingen i dyretrykket. Der har i hele den undersøgte periode været mere end 30.000 DE i oplandet til Horsens Inderfjord og Horsens Kommune vurderer på den baggrund, at husdyrproduktionen kan beskrive næringsstofbelastningen til Horsens Inderfjord, som dermed har været faldende i perioden 2007-2011.

For oplandet til Randers Fjord ses følgende: 2007 (142.813 DE), 2008 (142.144 DE), 2009 (138.754 DE), 2010 (138.700 DE) og 2011 (135.317 DE). Der er tale om en reduktion på 7496 DE fra 2007 til 2011. Der har dermed været et gennemsnitligt årligt fald på 1.844 DE, svarende til 5 % fra 2007 til 2011 i det pågældende opland. Der har været et fald i hvert af de på hinanden følgende år med undtagelse af perioden 2009 – 2010 hvor der var en beskeden stigning (54 DE) og korrelationen er på 0,9. Ifølge DJF (Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet, Aarhus Universitet) kan udviklingen i husdyrproduktionen indenfor oplande med mere end 10.000 DE (CHR-data) anvendes som et pålideligt estimat for udviklingen i dyretrykket. Der har i hele den undersøgte periode været mere end 138.000 DE i oplandet til Randers Fjord og Horsens Kommune vurderer på den baggrund, at husdyrproduktionen kan beskrive næringsstofbelastningen til Randers Fjord, som dermed har været faldende i perioden 2007-2011.

En tilladelse eller godkendelse har med enkelte undtagelser en udnyttelsesfrist på 3 år, herefter bortfalder den. Realiserede udvidelser er inkluderet i CHR-data, mens meddelte tilladelser/godkendelser, som endnu ikke er udnyttet, i sagens natur ikke indgår. Disse kan indenfor udnyttelsesfristen blive taget i brug når som helst. Det er derfor relevant at vurdere om det er sandsynligt, at uudnyttede tilladelser/godkendelser ved ibrugtagning kan ændre den observerede tendens til et fald i husdyrproduktionen i oplandet

En stigende tendens i oplandet til Horsens Inderfjord vil forudsætte, at der skulle være uudnyttede godkendelser og tilladelser svarende til mere end 5.770 DE. Størstedelen af oplandet ligger indenfor Horsens Kommune og på baggrund af kommunes viden om meddelte tilladelser/godkendelser vurderes det usandsynligt, at der indenfor det samlede opland til Horsens Inderfjord er meddelt tilladelse og godkendelse til samlede udvidelser i den størrelsesorden.

Ligeledes vil en stigende tendens i oplandet til Randers Fjord forudsætte, at der skulle være uudnyttede godkendelser og tilladelser svarende til mere end 5.840 DE. Horsens Kommune vurderer ikke, at det er sandsynligt, at der indenfor det



samlede opland til Randers Fjord er meddelt tilladelse og godkendelse til samlede udvidelser i den størrelsesorden. Horsens Kommune vurderer derfor samlet, at der i perioden 2007-2011 har været en faldende belastning af Randers Fjord, som følge af faldende husdyrproduktion i området.

Horsens Kommune vurderer i øvrigt, at der ikke har været stigende belastning fra andre diffuse kilder eller punktkilder som f.eks. renseanlæg.

På baggrund af ovenstående, og da antallet af producerede dyreenheder er reduceret siden 2007, vurderer Horsens Kommune at pkt. 1 i afskæringskriteriet er opfyldt.

Den konkrete vurdering for ejendommen – afskæringskriteriets pkt. 2A/2B

I forhold til pkt. 2A/2B, skal kommunen foretage en vurdering af, om projektets kvælstofudvaskning udgør en væsentlig påvirkning af det delvandområde, som arealerne afvander til, set i forhold til den samlede kvælstofudvaskning til delvandområdet. Kriteriet for om en udvaskning vurderes som væsentlig og dermed kan have en skadesvirkning på overfladevandet er, at nitratudvaskningen skal være mindre end 5 % (pkt. 2A) eller 1 % (pkt. 2B) af den samlede nitratudvaskning fra alle kilder fra det aktuelle opland, hvor projektet agtes gennemført.

De tre marker nær Tebstup Sø ligger i oplandet til delvandområde nr. 128 "Horsens Inderfjord". Det samlede deloplandsareal er på 491 km². Det kan estimeres, at der årligt udvaskes ca. 930 tons N/år til delvandområdet.

Som følge af anvendelse af husdyr- og handelsgødning på arealerne til Skanderborgvej 25, 8740 Brædstrup udvaskes til Horsens Fjord i alt ca. 234 kg N/år. Dette er beregnet som "udvaskningen fra rodzonen" x "antal ha udspretningsareal" x "andel N der ikke når at blive reduceret inden det når i Horsens Fjord". Det svarer til 79,1 kg N/ha/år x 7,99 ha x 0,37 = 234 kg N/år. Udvaskningen fra ejendommens arealer udgør dermed 0,03 % af den samlede tilledning til Horsens Fjord. Kriterium 2 er dermed overholdt for Horsens Inderfjord uanset om man anvender 2A (5 %) eller 2B (1 %).

Størstedelen af udspretningsarealet ligger i oplandet til delvandområde nr. 136 "Randers Fjord – til Møllerup" jf. Vandplanen. Det samlede deloplandsareal er på 2710 km². Det kan estimeres, at der årligt udvaskes ca. 3000 tons N/år til delvandområdet.

Som følge af anvendelse af husdyr- og handelsgødning på arealerne til Skanderborgvej 25, 8740 Brædstrup udvaskes til Randers Fjord i alt ca. 680 kg N/år. Dette er beregnet som "udvaskningen fra rodzonen", x "antal ha udspretningsareal" x "procentandel N der ikke når at blive reduceret inden det når i Horsens Fjord". Det svarer til 79,1 kg N/ha/år x 71,6 ha x 0,12 = 680 kg N/år. Udvaskningen fra ejendommens arealer udgør dermed 0,02 % af den samlede tilledning til Randers Fjord.

Kriterium 2 er dermed overholdt for Randers Fjord uanset om man anvender 2A (5 %) eller 2B (1 %).

Med baggrund i ovenstående beregning er det Horsens Kommunes vurdering, at der ikke er en væsentlig påvirkning af Randers Fjord og Horsens Inderfjord.



9. Påvirkning af overfladevand - fosfor (udbringningsarealer)

Ifølge husdyrloven skal der ved tilladelse til husdyrbrug, tages særligt hensyn til arealer i oplandet til fosforsårbare overfladevandsområder indenfor internationale naturbeskyttelsesområder.

Alle bedriftens udbringningsarealer ligger indenfor oplandet til Horsens Inderfjord og Randers Fjord, og udenfor fosforklasser. Størstedelen af arealerne afvander til Gudenåen og ligger dermed i opland til fosforoverbelastet Natura 2000 område, men da ingen af arealerne ifølge ansøgningsmaterialet er drænede eller detailgrøftede, kan kommunen ikke stille krav om maksimalt fosforoverskud.

Gennem en fiktiv ansøgning (skema 36600, version 9) i Husdyrgodkendelse.dk er det beregnet, at der fraføres mere fosfor end der tilføres, det er således beregnet, at der fraføres 20,3 kg P/ha, mens der via husdyrgødningen tilføres 19,9 kg P/ha ved et dyretryk på 1,69 DE/ha, svarende til et fosforunderskud på 0,4 kg P/ha. Der er ikke stillet vilkår om maksimalt fosforoverskud, idet den øvre grænse for fosforoverskud for arealer udenfor fosforklasse alene afhænger af harmonireglerne.

Det er oplyst, at der ikke vil blive udbragt affaldsprodukter eller slam på udbringningsarealerne. Regler vedrørende anvendelse af affaldsprodukter til jordbrugsformål reguleres efter bekendtgørelse nr. 1650 af 13. december 2006 (slambekendtgørelsen).

Horsens Kommune har stillet vilkår om, at såfremt der ønskes at tilføre udbringningsarealerne anden organisk gødning, eks. slam, skal det anmeldes til kommunen, som vil vurdere, om det kan godkendes indenfor rammerne af denne tilladelse.

Horsens Kommune vurderer på baggrund af ovenstående og ud fra de fastsatte beskyttelsesniveauer i husdyrgodkendelsesloven, at fosfortilførslen til udbringningsarealerne ikke påvirker søer eller kystvande i væsentlig grad.

10. Påvirkning af grundvand (udbringningsarealer)

Ifølge husdyrloven skal der ved tilladelse til husdyrbrug tages særligt hensyn til arealer der er udpeget som nitratfølsomme indvindingsområder.

For husdyrbruget gælder at ingen af bedriftens udbringningsarealer ligger indenfor nitratfølsomme indvindingsområder.

Endvidere er ingen af arealerne beliggende i et område, hvor der er udarbejdet en indsatsplan for grundvandsbeskyttelse.

Ejendommen har egen vandforsyning fra en boring, der er placeret syd for staldanlægget.



11. Partshøring og offentlighed

I forbindelse med sagsbehandlingen skal kommunen foretage en høring af de nærmeste naboer samt parter i sagen.

Der er derfor foretaget en høring af ejerne til forpagtet arealer samt de to nærmeste naboer. Følgende har modtaget et høringsbrev:

navn	adresse	postdistrikt
Jens Christian Barthold Jensen	Skanderborgvej 10	8740 Brædstrup
Bente Harpøth Birk	Skanderborgvej 23	8740 Brædstrup
Aage Madsen Nielsen	Porskærvej 10	8740 Brædstrup
Dorrit Møller Andersen	Lønnestræde 3	7100 Vejle
Flemming Holm	Overby Skovvej 17	8732 Hovedgård
Ebbe Rislund	Plantagevej 41A	2820 Gentofte
Lone Brøting	Skovstedvej 13	8680 Ry
Jørn Juul	Underupvej 2	8740 Brædstrup
Inger Marie Rasmussen	Holtvadvej 6	8751 Gedved

Orienteringen er også sendt med post til ansøger, samt elektronisk til konsulent Per Lousdal, Landbrugsrådgivning Syd, pel@lrs.dk

Der er kommet følgende bemærkninger fra nabo- og partshøring:

Gitte Sørensen på vegne af Inger Marie Rasmussen, Holtvadvej 6, 8751 Gedved

Annemarie Jensen forpagter ikke jorden på Holtvadvej 6, 8751 Gedved

Kommunens bemærkninger

Dette har ikke ændret på afgørelsen, da arealet ikke udgør et udspretningsareal.

Dorrit Møller Andersen, Lønnestræde 3, 7100 Vejle

Annemarie Jensen forpagter ikke jorden på Ågårdsvej 7, 8740 Brædstrup.

Kommunens bemærkninger

Dette har ikke ændret på afgørelsen, da Dorrit Møller Andersen efterfølgende har skrevet ny forpagtningsaftale med Annemarie Jensen, der dermed fortsat har rådighed over arealet.

Afgørelsen med klagevejledning annonceres tirsdag den 7. maj 2013 på kommunens hjemmeside, under Kommunen - Afgørelser og aktindsigt.

12. Bedst tilgængelige teknik

BAT princippet er en forpligtigelse til at vælge den mest moderne teknologi som, set ud fra en helhedsvurdering, forebygger og begrænser virksomhedens forurening mest muligt. Ved vurderingen skal der først og fremmest lægges vægt på, hvad der kan opnås, i hvilket omfang det er påkrævet at anvende rensningsforanstaltninger, og om der er behov for yderligere foranstaltninger for at begrænse forureningen.



For ansøgninger om husdyrproduktioner under 75 DE (§ 10 ansøgninger) er det som udgangspunkt tilstrækkeligt at husdyrproduktionen overholder de generelle bestemmelser i lovgivningen, herunder husdyrgødningsbekendtgørelsen som fastsætter minimumskrav til indretning af stalde, kapacitet af gødningsopbevaringsanlæg, krav til opbevaring af gødning, ensilage, spildevand mv., krav til indretning af afløb og til drift samt vedligeholdelse.

Horsens Kommune vurderer, at når det gælder kravet om anvendelse af BAT for husdyrbrug, der søger en tilladelse efter § 10 i Husdyrloven, er udgangspunktet, at den generelle regulering er tilstrækkelig, når der ikke er særlige forhold, der taler for yderligere BAT tiltag.

Der skal ikke opføres nye bygninger i dette projekt, og Miljøstyrelsen har ikke udarbejdet generelle ammoniakemissionskrav for kvæg i dybstrøelsesstalde.

Derfor vurderer Horsens Kommune, at det ikke er nødvendigt at kræve yderligere BAT tiltag end den generelle regulering gældende for virksomheden.

13. Resumé og konklusion

Der er foretaget en vurdering af ansøgt lovliggørelse af udvidelse af dyrehold til 56 ammekvæg (400-600 kg), 15 småkalve (0-6 mdr.), 47 opdræt (6-27 mdr.), 28 tyrekalve (0-6 mdr., 40-220 kg), 28 ungtyre (6 mdr.-slagtning, 220-500 kg), samt en avlstyr, svarende til 74,9 DE.

Udvidelsen kræver tilladelse efter § 10 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

På baggrund af miljøvurderingen og de foreslåede vilkår er det kommunens vurdering, at det ansøgte vil kunne gennemføres i overensstemmelse med § 19 - § 22 og § 27 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Det vurderes dermed at der kan meddeles tilladelse til det ansøgte.

Med venlig hilsen

Jeanette Stabell Jensen
Agronom
Telefon direkte: 76292603
jstj@horsens.dk