



HOLSTEBRO KOMMUNE

Rådhuset • 7500 Holstebro

Jesper Hedegård
LI Hedegårdvej 3
7500 Holstebro

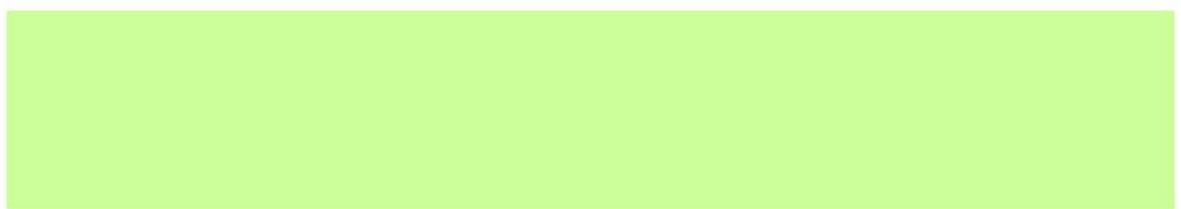
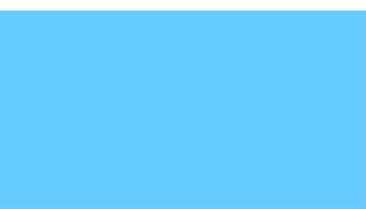
Dato: 24-05-2018
Sagsnr.: 09.17.17-P19-2-18
Henv. til: Allan E. Clausen
Natur og Miljø
Direkte tlf.: 96 11 78 20
Afdeling tlf.: 96 11 75 57
naturogmiljo@holstebro.dk
www.holstebro.dk

§ 16b MILJØTILLADELSE

af kvægbruget

Lille Hedegård

LI Hedegårdvej 3, 7500 Holstebro
Beliggende på matr. nr. 12a, Den mellemste Del, Borbjerg



MILJØTILLADELSE MEDDELT I HENHOLD
TIL LOV NR. 256 AF 21. MARTS 2017
OM HUSDYRBRUG OG ANVENDELSE AF
GØDNING M.V.



Indholdsfortegnelse

INDHOLDSFORTEGNELSE	2
STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN	3
VÆR OPMÆRKSOM PÅ.....	4
IKKE TEKNISK RESUMÉ	5
MEDDELELSE OM MILJØTILLADELSE	7
MILJØTILLADELSENS VILKÅR.....	8
BASISOPLYSNINGER	8
INDRETNING OG DRIFT.....	8
ANLÆG OG BYGNINGER	9
BELIGGENHED OG LANDSKABELIGE HENSYN	9
LUGT	9
ØVRIGE GENER	9
BAT	11
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	12
BASISOPLYSNINGER	12
INDRETNING OG DRIFT.....	12
ANLÆG OG BYGNINGER	12
BELIGGENHED OG LANDSKABELIGE HENSYN	16
AMMONIAK	18
LUGT	22
ØVRIGE GENER	24
FØLGEVIRKNINGER	27
BAT	28
GRÆNSEOVERSKRIDENDE VIRKNINGER	29
OFFENTLIGGØRELSE OG GENERELLE FORHOLD	30
KLAGEVEJLEDNING	30
OFFENTLIGGØRELSE.....	30
BILAG	32
BILAG 1 – HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED.....	32
BILAG 2 – SITUATIONSPLAN (FRA ANSØGNING).....	33
BILAG 3 – RISIKO FOR AFSTRØMNING VED GYLLEBEHOLDER	34
BILAG 4 – OMKRINGBOENDE	35
BILAG 5 – LANDSKABELIGE OG KULTURHISTORISKE INTERESSER OMKRING ANLÆG	36

**Stamblad for virksomheden**

Meddelelsesdato:	24-05-2018
Husdyrbrugets navn, jf. CVR	Jesper Hedegård
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr	25808118 / 1008162219 / 53962
Husdyrbrugets adresse	LI Hedegårdvej 3, 7500 Holstebro
Husdyrbrugets ejer(e)	Jesper Hedegård
Husdyrbrugets telefonnumre	21466604
Husdyrbrugets e-mail	lillehedegaardvej3@gmail.com
Ejendomsnummer	6610043237
Matrikel	12a, Den mellemste Del, Borbjerg
Husdyrbrugets konsulent	Åse Larsen, Slagtekalverådgivning ApS, E-mail: mal@slagtekalve.dk
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune, Natur og Miljø, Kirkestræde 11, 7500 Holstebro, naturogmiljo@holstebro.dk, Tlf. 96117563

**Vær opmærksom på**

Udnyttelse	Afgørelsen om miljøtilladelse skal udnyttes inden for 6 år fra tilladelsesdato.
Kontinuitetsbrud	Husdyrbruget er omfattet af reglerne om kontinuitetsbrud.
Retsbeskyttelse	I 8 år efter offentliggørelse er afgørelsen om miljøtilladelse omfattet af retsbeskyttelse.
Samdrift	Husdyrbruget er et selvstændigt husdyrbrug uden samdrift med øvrige husdyrbrug.
Andre love og tilladelser	<p>Denne tilladelse omfatter ikke andre tilladelser. Hvis dit projekt omfatter nybyggeri, ombygning eller lignende skal der forinden søges om byggetilladelse igennem www.bygogmiljoe.dk.</p> <p>Er dit byggeri ikke omfattet af krav om byggetilladelse, skal du stadig orientere kommunen om det ønskede byggeri. Det kan du gøre på www.holstebro.dk under (Landbrugets selvbetjening). Det kan fx være ved opførelse af møddingsplads, vaskeplads, kornsiloer mv. Er du i tvivl om brandkrav i forbindelse med et byggeri så ret henvendelse til kommunen inden du bygger.</p>
Samtidig i afgørelser	Der er ikke søgt om andre tilladelser eller godkendelser, afledt af miljøbeskyttelsesloven, i forbindelse med ansøgning om miljøtilladelse.



Ikke teknisk resumé

Holstebro Kommune har den 12-02-2018 modtaget ansøgning om udvidelse af husdyrbruget på LI Hedegårdvej 3, 7500 Holstebro.

Husdyrbruget får et produktionsareal på mere end 100 m², men har en ammoniakemission på under 3.500 kg NH₃-N/år og er dermed ikke omfattet af lovens § 16a. Husdyrbruget er derfor omfattet af § 16b i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹

Produktionen finder sted i eksisterende staldanlæg, samt i en nybygget dybstrøelsesstald umiddelbart øst for eksisterende staldanlæg og en række hytter II placeret øst for mellem- og slutstald.

Slagtekalveproduktionen er placeret i et samlet anlæg øst for stuehuset. Kalvene startes op i Småkalvestalden og en stribe hytter som er placeret i umiddelbar tilknytning til småkalvestalden og nye hytter II øst for mellem- og slutstald. Herefter flyttes kalvene over i eksisterende Mellem- og slutstald og Ny stald i ansøgt produktion. Miljøansøgningen er ansøgt med flex-gruppe "Alle kvæg: Dybstrøelse" for at sikre fleksibilitet i produktionsanlægget.

Vest for produktionsanlægget er placeret en hal der anvendes til opbevaring af foder, hjælpestoffer m.m.

65% af dybstrøelsen køres direkte ud fra stald.

Der er en gyllebeholder som opsamler vand fra betonplads. Betonpladsen anvendes ifm. fyldning af marksprøjte og vask af maskiner.

Udkast til miljøtilladelse har været i 2 ugers høring i perioden fra den 09-05-2018 til den 23-05-2018.

Husdyrbruget er tidligere miljøgodkendt efter dagældende husdyrlov. Eksisterende miljøgodkendelse af 03-01-2017 erstattes ved meddelelse af denne nye miljøtilladelse.

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Husdyrbrugets forenelighed med naturområders sårbarhed og kvalitet er desuden vurderet og sammenfattende vurderes det, at områdernes integritet ikke ødelægges af husdyrbrugets drift.

¹ Lov nr. 256 af 21. marts 2017 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.



På baggrund af ovenstående vurderer kommunen, at husdyrbruget kan drives uden væsentlige gener for omgivelserne og risiko for forurening, såfremt vilkårene i denne miljøtilladelse overholdes.



Meddelelse om miljøtilladelse

På baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering meddeler Holstebro Kommune hermed miljøtilladelse til det ansøgte produktionsareal på i alt 3.800 m², på husdyrbruget matr. nr. 12a, Den mellemste Del, Borbjerg, beliggende LI Hedegårdvej 3, 7500 Holstebro, med de stillede vilkår.

Husdyrbruget får et produktionsareal på 3.800 m² og en samlet ammoniakemission på 3.351 kg NH₃-N. Husdyrbruget er ikke omfattet af reglerne for IED, jvf. IE-direktivet.

Miljøtilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg, før ændringen er anmeldt eller godkendt af Holstebro Kommune.

På Holstebro Kommunes vegne

Allan E. Clausen
Biolog



Miljøtilladelsens vilkår

Basisoplysninger

Dokumentation

1. Nærværende § 16b miljøtilladelse ophæver af 03-01-2017 meddelt i henhold til dagældende § 12 i lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v.
2. Husdyrbruget skal etableres og drives, som det er beskrevet i ansøgningen og de supplerende oplysninger, og som det er sammenfattet i miljøtilladelsens miljøtekniske beskrivelse og vurdering, medmindre vilkårene i denne miljøtilladelse eller senere afgørelser foreskriver andet.
3. På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af denne miljøtilladelsens vilkår. Opgørelse af f.eks.:
 - husdyrholdets størrelse
 - affaldsregistrering og –bortskaffelseskal efter anmodning kunne fremlægges for tilsynsmyndigheden. Der skal på forlangende fremvises dokumentation herfor for de seneste fem år.

Samlet udnyttelse af tilladelsen

4. Det ansøgte skal etableres som et samlet projekt, og delvis udnyttelse af miljøtilladelsen kan kun ske efter afgørelse fra Holstebro Kommune.

Ansøger og ejerforhold

5. Ændringer i ejerforhold eller ændringer i, hvem der er ansvarlig for driften, skal meddeles til kommunen senest 14 dage efter at ændringen har fundet sted.

Indretning og drift

Det ansøgte produktionsareal

6. Husdyrbruget har maksimalt tilladelse til følgende produktionsareal og staldsystem:

Staldanlæg	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²)
Småkalve stald	Kalve u. 6 mdr, Dybstrøelse	900
Mellem- og slutstald	Alle kvæg, Dybstrøelse	1.250
Ny slutstald	Alle kvæg, Dybstrøelse	1.250
Hytter I	Kalve u. 6 mdr, Dybstrøelse	200
Hytter II	Kalve u. 6 mdr, Dybstrøelse	200
		3.800

Dyreholdet skal etableres som ansøgt.



Anlæg og bygninger

Opbevaring af husdyrgødning

7. Der må ikke placeres markstakke med komposteret dybstrøelse på lavbundsarealer.

Driftsforstyrrelser eller uheld

8. Der skal senest 1 år fra miljøtilladelsen tages i brug foreligge en beredskabsplan. Beredskabsplanen skal indeholde et selvstændigt afsnit om afhjælpende foranstaltninger ved udslip fra gyllebeholderen.
9. Beredskabsplanen skal være kendt af alle personer, der arbejder på husdyrbruget og skal ophænges synligt, hvor den er let at komme til. Beredskabsplanen skal løbende holdes opdateret.
10. Beredskabsplanen skal kunne udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed ved uheld, forurening, brand ol.

Beliggenhed og landskabelige hensyn

11. Der skal beplantes mod syd, øst og nord for foderlade og de 3 staldanlæg. Beplantningsbæltet skal bestå af hjemmehørende arter og skal være beplantet senest 1 år efter, at miljøtilladelsen er taget i brug.

Lugt

Rengøring af staldanlæg

12. Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder rene stalde og fodringsanlæg.
13. Vurderer Holstebro Kommune, at der forekommer lugtgener, der er væsentligt større, end der kan forventes, ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om lugtmålinger og om, at der skal indsendes og gennemføres projekter for afhjælpende foranstaltninger.

Øvrige gener

Transport

14. Transport til og fra ejendommen skal af hensyn til støj- og støvgener foregå ved hensynsfuld kørsel.
15. Transport med husdyrgødning skal, så vidt det er muligt, ske uden om bymæssig bebyggelse.



Støj

16. Støjbidraget fra staldene sammenlagt med bidraget fra husdyrbrugets øvrige aktiviteter, målt udendørs, må ved nabobeboelse* ikke overstige nedenfor anførte værdier.

Dag	Kl. 07-18	55 dB(A)	(8 timer)
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	(1/2 time)
Lørdag	Kl. 07-14	55 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14-22	45 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdag	Kl. 07-22	45 dB(A)	(8 timer)

*) Ved nabobeboelse defineres som opholdsarealer ved nærmeste nabo. Ved tvivlsspørgsmål er det tilsynsmyndigheden, der definerer, hvor støjgrænsen gælder. Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tidsintervallerne i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt Holstebro Kommune finder det nødvendigt, kan der kræves udført støjmålinger/beregninger efter nærmere definerede anvisninger, så det kan godtgøres, at støjgrænserne overholdes og om at drifttiden for de forskellige støjkilder kan reguleres. Jf. desuden vilkår om handleplaner.

Støv

17. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for husdyrbrugets eget areal. Væsentlighed skønnes af Holstebro kommune. Jf. desuden vilkår om handleplaner.

Restvand og spildevand

18. Der skal i forbindelse med byggeansøgningen indsendes ansøgning om eventuelle faskiner.
19. Befæstede arealer omkring husdyrbrugets bygninger skal altid holdes rene for affald, foderrester, gødningsspild m.v., således, at der ikke er risiko for udvaskning af organisk materiale og næringsstoffer til vandløb, grøfter og dræn ved overfladeafstrømning.

Fluegener

20. Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr).

Handleplaner ved uforudsete gener

21. Hvis Holstebro Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, flue-, støv-, og/eller lysgener er væsentlige og større end der forventes i miljøvurde-



ringen, skal husdyrbruget udarbejde en handlingsplan og eftervise at denne overholdes. Handlingsplanen skal godkendes af Holstebro Kommune.

Er kravene ikke overholdt kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

BAT

22. I alle dybstrøelsesafsnit skal der strøs halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåten altid er tør i overfladen.



Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Basisoplysninger

Ansøger og ejerforhold

Jesper Hedegård ejer og driver husdyrbruget på LI Hedegårdvej 3, 7500 Holstebro under CVR nr. 25808118. Husdyrbruget drives som et selvstændigt husdyrbrug uden nogen form for samdrift med andre ejendomme, herunder andre ejede ejendomme. Den drifts- og miljøansvarlige på husdyrbruget er Jesper Hedegård. Den drifts- og miljøansvarlige har pligt til at informere personer og virksomheder, der arbejder på husdyrbruget om miljøtilladelsens vilkår for den del af driften, som de arbejder med.

Der stilles vilkår om, at hvis der sker ændringer af ejerforhold, eller hvem der er ansvarlig for husdyrbruget, skal dette meddeles til Holstebro Kommune inden for 14 dage.

Indretning og drift

Det ansøgte produktionsareal

Skema 1 angiver de ansøgte produktionsarealer, med tilhørende staldsystemer og miljøteknologier:

Skema 1. Produktionsareal og miljøteknologi.

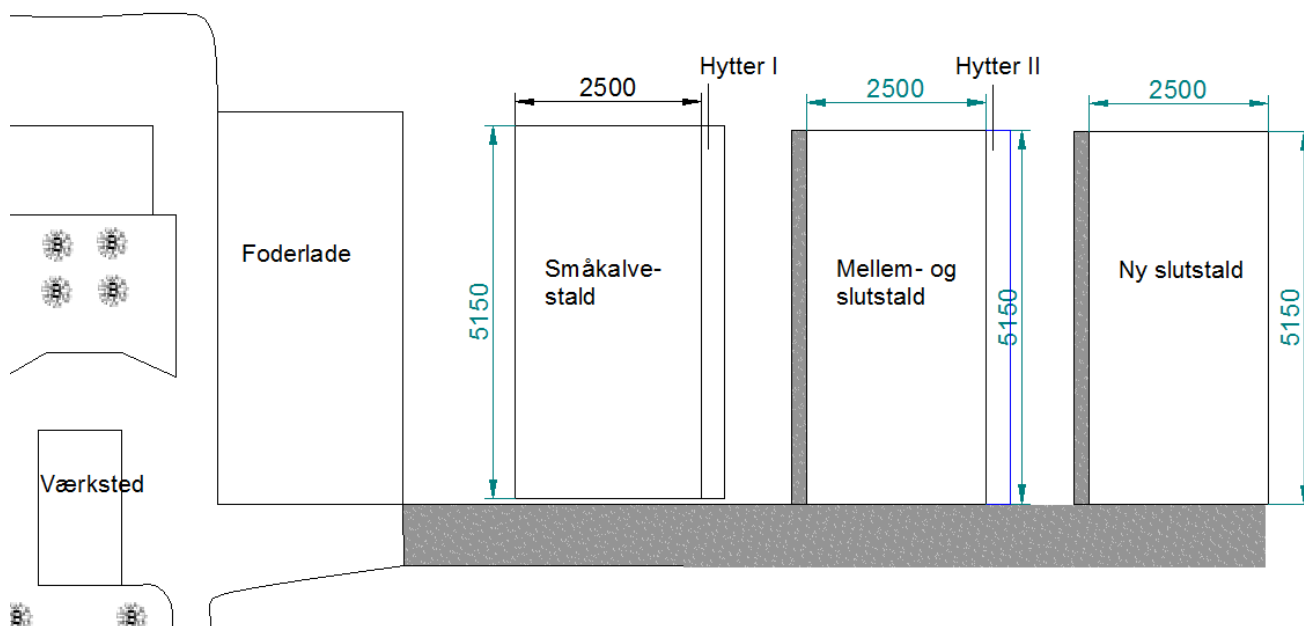
Staldanlæg	Dyretype og staldsystem	Størrelse (m ²)	Produktionsareal (m ²)	Miljøteknologi*
Småkalve stald	Kalve u. 6 mdr Dybstrøelse	1.249	900	Ingen
Mellem- og slutstald	Alle kvæg Dybstrøelse	1.284	1.250	Ingen
Ny slutstald	Alle kvæg Dybstrøelse	1.256	1.250	Ingen
Hytter I	Kalve u. 6 mdr Dybstrøelse	203	200	Ingen
Hytter II	Kalve u. 6 mdr Dybstrøelse	207	200	Ingen
			3.800	

* Vedr. miljøteknologi og vurdering af BAT (Bedste anvendelige teknologi) henvises til senere afsnit.

Anlæg og bygninger

Husdyrbrugets anlæg og bygninger

Der bygges ny Slutstald med en stribe Hytter II med samme udformning som den eksisterende Mellem- og slutstald med en stribe Hytter I. For at sikre sammenhæng med øvrig bygningsmasse vil de blive opført i samme materialer og farver.



Slagtekalveproduktionen drives konventionelt. Der indkøbes småkalve til bedriften, som startes op med mælkefodring i hytter samt småkalvestalden. Efter mælkefodringsperioden, flyttes kalvene til mellem- og slutstald hhv. ny slutstald. Det er valgt at have "Flexgruppe: Alle kvæg" for at sikre stor fleksibilitet i produktionen.

Skema 2. Produktionsareal og staldsystem i nudrift og ansøgt drift.

Staldafsnit	Nudrift, produktionsareal	Ansøgt drift, produktionsareal	Staldsystem
Småkalvestald	900 m ²	900 m ²	Dybstrøelse
Hytter I	200 m ²	200 m ²	Dybstrøelse
Hytter II		200 m ²	Dybstrøelse
Mellem- og slutstald	1250 m ²	1250 m ²	Dybstrøelse
Ny slutstald		1250 m ²	Dybstrøelse
Totale produktionsareal	2350 m²	3800 m²	

Både Ny slutstald og Hytter II placeres i umiddelbar nærhed af eksisterende bygningsmasse, og det vil således fremstå som en helhed.

Ny slutstald bygges med 9 bokse på tværs af stalden i en bredde af ca. 4,5 m. Den sydlige ende af stalden indrettes med velfærdsafsnit i form af 9 enkeltbokse.

De nye anlæg/bygninger skal først have byggetilladelse, når byggeriet skal påbegyndes. Anmeldelse af byggeri skal ske digitalt via Byg og Miljø (www.byggomiljo.dk)

Opbevaring af husdyrgødning

Gødningen fra den ansøgte produktion håndteres udelukkende som dybstrøelse af fast husdyrgødning.

Der er en gyllebeholder som opsamler vand fra betonplads (19 m² møddingsplads).



Betonpladsen anvendes ifm. fyldning af marksprøjte og vask af maskiner. Gyllebeholderen er fra 1992 og har en kapacitet på 895 m³.

Hovedparten af dybstrøelsen leveres direkte i mark til nedpløjning. En mindre andel placeres i markstak og sjældent på 19 m² møddingsplads.

Der stilles vilkår om, at dybstrøelse ikke må placeres på lavbundsarealer for at sikre, at evt. udstrømning af saft fra markstakken kan omsættes i jordlaget uden risiko for nedsivning til grundvand.

Foder

Eksisterende foderlade anvendes til opbevaring af foder, mineraler og hjælpepestoffer mv.

Foderplanen udarbejdes i samarbejde med fagkonsulent og med anvendelse af nyeste viden indenfor kalvefodring.

Ejer får udarbejdet kvartalsvise effektivitetskontroller, hvormed trivsel og tilvækst nøje overvåges.

Ejer køber en stor mængde tilskudsfoder ind til besætningen. Foderet analyseres for kontrol af kvalitet og sammensætning.

Ensilageanlæg og opbevaring af ensilage i markstak

Der opbevares og anvendes ikke ensilage på husdyrbruget. Før og efter udvidelsen fodres der med indkøbt færdigfoder.

Driftsforstyrrelser eller uheld

Mulige uheld anses at være spild af olie-/ kemikalieprodukter samt spild fra opsamlingsbeholdere osv.

Overpumpning fra gyllebeholder

Overpumpning sker vha. traktorpumpe under konstant tilsyn. Der vil i miljøtilladelsen ikke blive stillet vilkår til anvendelse af dødemandsknapper, timere og lign. i forbindelse med gyllebeholderen, da det er Holstebro Kommunes opfattelse, at disse forhold er reguleret i eksisterende lovgivning.

Udslip af opsamlet spildevand i gyllebeholder

Såfremt gyllebeholderen med spildevand eller pumpeledning springer læk eller en pumpe starter utilsigtet, vil der være risiko for afstrømning af spildevand til den § 3 beskyttede sø nord for ejendommen (bilag 3).

Afstanden fra gyllebeholderen til søen er ca. 15 m. Terrænet stiger på de første 8 meter fra gyllebeholderen mod søen med ca. 40 cm fra kote 42,10 til 42,50. På dette stykke vil der være en opdæmmende virkning. Dernæst falder terrænet de sidste 7



meter ned mod søen til kote 41,0. Det gennemsnitlige fald fra gyllebeholderen mod søen over 15 m er beregnet til 5,7 grader. Gyllebeholderen er omfattet af kravet om gyllealarm.

Det er i forbindelse med udarbejdelse af tidligere miljøgodkendelse oplyst, at der er en del opsamling af overfladevand fra udenomsarealerne på ejendommen, der ledes til faskine og derefter videre til dræn. Terrænet er svagt faldende fra gyllebeholderen mod den faskine, der er placeret på mark (bilag 3). Ansøger har i forbindelse med udarbejdelse af tidligere miljøgodkendelse oplyst, at drænet fra faskinen leder vandet videre til Kirkebæk og Borbjerg Møllesø.

Selvom der er mere end 1 km til søen, vil et uheld potentielt kunne forårsage stor forurening. Afstanden fra gyllebeholderen til faskinen er ca. 53 meter. Terrænet falder på strækningen fra kote 42,10 til kote 41,80. Den gennemsnitlige hældning mod faskinen er beregnet til <1 grader.

Ansøger har i forbindelse med udarbejdelse af tidligere miljøgodkendelse oplyst, at det i tilfælde af udslip vil være muligt at pumpe ved drænbrønd placeret nedstrøms længere ude i marken. Holstebro Kommune stiller fortsat vilkår om, at forholdsregler ved et evt. udslip/uheld skal være udførligt beskrevet i beredskabsplanen for husdyrbruget, se nedenstående afsnit "Beredskabsplan".

Bekæmpelsesmidler

Hvis bekæmpelsesmidler ved uheld blandes eller klumper sammen i sprøjtebeholderen, således at de ikke kan anvendes i en aflagning, skal den ubrugelige sprøjtevæske bortskaffes som affald. Det samme gælder for større spild, som opsamles i forbindelse med uheld. Godkendelsesmyndigheden skal underrettes herom ved uheld. I akutte situationer skal beredskabet underrettes via 112. Godkendelsesmyndigheden skal klassificere affaldet som enten farligt affald eller ikke-farligt affald, og affaldet skal bortskaffes efter reglerne i affaldsbekendtgørelsen, herunder Holstebro Kommunes affaldsregulativ.

Beredskabsplan

Det er Holstebro Kommunes opfattelse, at en beredskabsplan er til stor hjælp for landmanden samt ansatte, såfremt der skulle ske et uheld, både med hensyn til små hændelser som f.eks. oliespild og store som f.eks. gylleudslip og brand.

Beredskabsplanen giver landmanden en mulighed for at gennemgå bedriften og foretage en risikovurdering af, hvorvidt der skal ændres på indretning og drift således, at risikoen for forurening i forbindelse med uheld minimeres.

Beredskabsplanen skal indeholde et selvstændigt afsnit om afhjælpende foranstaltninger ved udslip fra gyllebeholderen.



Beliggenhed og landskabelige hensyn

Lokalisering og planmæssige forhold

Bedriften ligger cirka 860 m syd for Borbjerg. Husdyrbruget beliggenhed fremgår af bilag 1.

Zonestatus: Husdyrbruget er placeret i landzone.
Lokalplan: Der er ikke udarbejdet lokalplan for landzoneområdet.
Kommuneplan: Husdyrbruget er beliggende i jordbrugsområde.

Skema 3. Lokalisering og planmæssige forhold.

Afstand fra staldanlæg og lign. til nærmeste nabo, byzone m.v.:	Afstand
Nærmeste nabobeboelse (LI Hedegårdvej 1) – krav 50 meter	220 m
Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (Borbjerg Byzone) (krav 50 m)	860 m
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende (Lokalplan nr. 1044 Erhverv ved Hedegårdvej, Borbjerg) (krav 50 m)	265 m

Afstand fra hele husdyranlæg og gødningsopbevaringsanlæg til naturområder:	Afstand
Kategori 1-natur (krav 10 m) Ammoniakfølsomme naturtyper beliggende <u>inden for</u> internationale naturbeskyttelsesområder	>10 km
Kategori 2-natur (krav 10 m) Ammoniakfølsomme naturtyper, beliggende <u>uden for</u> internationale naturbeskyttelsesområder	>400 m

Afstand fra alle nye anlæg til:	Afstand
Ikke almene vandforsyningsanlæg (krav 25 m) - Ny slutstald - Hytter II	>160 m >150 m
Almene vandforsyningsanlæg (krav 50 m) - Ny slutstald - Hytter II	>250 m >250 m
Vandløb, grøft, dræn og søer >100 m ² (krav 15 m) - Ny slutstald - Hytter II	48 m 75 m
Offentlig vej og privat fællesvej (krav 15 m) - Ny slutstald - Hytter II	60 m 58 m
Levnedsmiddelvirksomhed (krav 25 m) - Ny slutstald - Hytter II	>140 m >140 m
Beboelse på samme ejendom (krav 15 m) - Ny slutstald - Hytter II	130 m 115 m
Naboskel (krav 30 m) - Ny slutstald - Hytter II	>50 m >50 m



Det vurderes, at husdyrbruget opfylder afstandskravene Husdyrbrugloven, jf. §6, 7 og 8.

Landskabelige og kulturhistoriske områder

Ejendommen ligger i landskabskarakterområdet kaldet Holstebro Bakkelandskab. Området er beskrevet i Holstebro Kommunes landskabskarakteranalyse som følger:

”Landskabet er især kendetegnet ved et småbakked terræn, der er domineret af intensiv landbrugsdrift og kun få ekstensivt udnyttede arealer f.eks. i form af lavbundsarealer.

Bevoksningen er begrænset til meget få hegn og krat spredt i området. Bebyggelsen består af mange små og mellemstore gårde, der ligger i tilknytning til områdets mange snørklede mindre veje og fremstår derfor relativt tæt og ustruktureret.

Herudover ligger der flere landsbyer i området – bl.a. Borbjerg, Hvam Mejeriby og Handbjerg - og den nordlige del af Holstebro by strækker sig ind over den sydvestlige områdegænse.

Landskabet er præget af mange tekniske anlæg i form af vindmøller, højspændingsledninger, biogasanlæg, kraftvarmeværk og flere erhvervsområder.

Med disse karaktertræk fremstår landskabet med en overvejende enkel, men samtidig ustruktureret karakter og er med den sparsomme bevoksning og bakkede terræn generelt præget af udsigter på tværs af landskabet.

Karakterområdet rummer ét delområde mod Venø Bugt, hvor landskabet i modsætning til det øvrige område er orienteret mod kysten som et væsentligt karaktertræk.

Delområdet er afgrænset i sammenhæng med kystlandskabet i Struer Kommune.

Landbrug

Der skal generelt være opmærksomhed på, at nyt landbrugsbyggeri i mange tilfælde vil være synligt over store afstande.

Derfor er det væsentligt, at der lægges vægt på, at den samlede bygningsmasse har samme karakter og fremstår ensartet og harmonisk i landskabsbilledet.

Byggeriet bør så vidt muligt have en lav karakter, kun placeres i tilknytning til eksisterende bygninger og bør orienteres efter samme linjer som det eksisterende byggeri.

Ved etablering af afskærmende beplantning bør denne understøtte den brudte struktur af hegn, som er karakteristisk i området.”



Anlæggets placering og udformning

Den nye slutstald og Hytter II vil være identisk med eksisterende Mellem- og slutstald samt Hytter I. For at sikre sammenhæng med øvrig bygningsmasse vil de blive opført i samme materialer og farver.

Husdyrbruget ligger åbent, og der er ikke læhegn eller andet til at afskærme husdyrbruget.

Anlæggets placering i landskabet

Ejendommen LI Hedegårdvej 3, 7500 Holstebro ligger syd for Borbjerg. Husdyrbrugets anlæg ligger uden for bygge- og beskyttelseslinjer, men i værdifulde kulturmiljøer. Husdyrbruget ligger i et område med flere landbrug.

Særligt værdifulde kulturmiljøer (1116 og 1117)

Husdyrbrugets eksisterende anlæg ligger inden for et område udpeget til værdifuldt kulturmiljø i forbindelse med 'Oldtidsvejen - fra Dybå til Trandum ved Karup Å'. Kulturmiljøet dækker dele af den såkaldte 'Oldtidsvej', som løber langs sidste istids hovedopholdslinje gennem hele Vestjylland fra Vesterhavet ved Trans ind til Karup Å. Ejendommen ligger uden for bygge- og beskyttelseslinjer samt uden for områder, hvor der skal tages særligt hensyn til landskab og kyst. Nærområdet ved ejendommen er præget af store landbrugsflader med få spredte læhegn.

Samlet vurdering

Det vurderes, at det ansøgte byggeri ikke er en væsentlig ændring i forhold til eksisterende. Det opføres i tilknytning til eksisterende og husdyrbrugets anlæg vil fortsat fremstå som en samlet enhed. Der stilles vilkår om, at der skal beplantes mod syd, øst og nord for foderlade og de 3 staldanlæg. Beplantningsbæltet kan bestå af paradisæbletræer og skal være beplantet senest 1 år efter, at miljøtilladelsen er taget i brug.

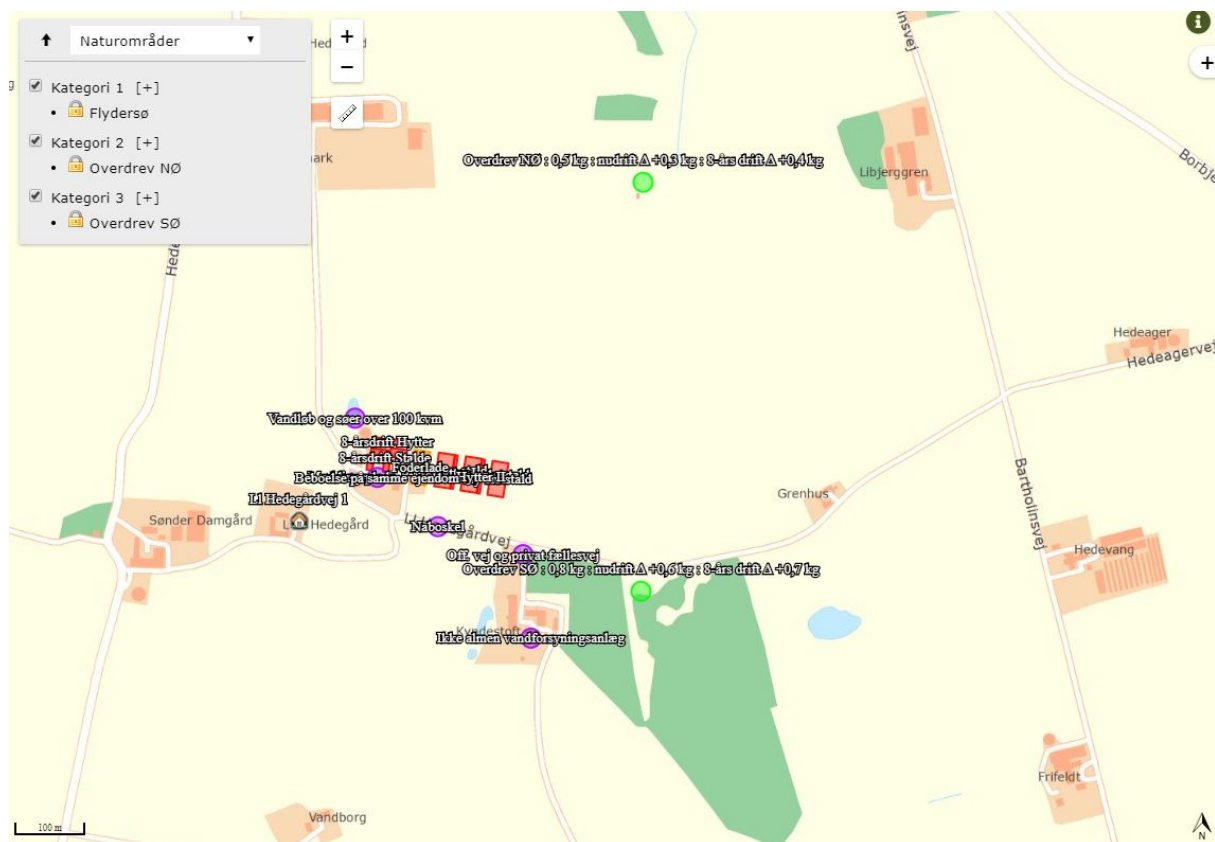
Ammoniak

Ammoniak

Den samlede ammoniakfordampning fra anlægget forventes at være på 3.351 kg/år, hvilket er en meremission på 2.304 kg N / år i forhold til nudriften og 2.304 kg N/år i forhold til 8-års drift.

Den samlede ammoniakfordampning fra gødningsanlæg og lagre er beregnet til 7 kg NH₃-N/år.

Jf. ansøgnings-skema er husdyrlovens generelle beskyttelsesniveau for ammoniak overholdt.



Samlet ammoniakdeposition siden 2010

For at vurdere om den samlede merdeposition, fra nudriften i 2010 (8 år siden) til og med den ansøgte udvidelse, har en negativ virkning på omkringliggende naturområder, er der lavet beregninger. Beregningerne tager udgangspunkt i den produktion som var aktuel for 8 år siden.

Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 (kategori 1 natur)

Der ligger ikke andre husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg NH₃-N inden for en afstand af 200 m af naturpunktet. Holstebro Kommune vurderer derfor, at totaldepositionen fra det ansøgte husdyrbrug maksimalt må være 0,7 kg N/ha/år. Den beregnede totaldeposition er 0 kg/ha/år, og kravet er dermed overholdt.

Det nærmest liggende Natura 2000-område i forhold til ejendommen er EF-habitat-område nr. 41 Hjelm Hede, Flyndersø og Stubbergård SØ.

Mindsteafstanden hertil er lidt over 10 kilometer i østlig retning, og området rummer mange områder med kortlagt, ammoniakfølsom habitatnatur.

Beregninger for det nærmeste punkt i habitatområdet viser en kvælstofdeposition på 0,0 kg N/ha/år fra den samlede ejendom efter udvidelsen.

Holstebro Kommune venter ingen negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommen på de nærmest liggende Natura 2000-områder.



Større ammoniakfølsomme naturområder udenfor Natura 2000 (kategori 2 natur)

Nordøst for ejendommen i en afstand af ca. 500 meter fra bygningerne er registreret et lidt over 4 ha stort overdrevsareal, som dermed er det nærmest liggende naturareal, der er omfattet af reglerne for kategori 2 natur.

Der er tale om et område syd for Borbjerg med fine, næringsfattige, kreaturafgræssede overdrevsarealer på stejle skrænter ned mod et meget fint vældområde. Udover flere arter af vokshatte findes her karakteristiske arter som smuk perikon, blåhat, djævelsbid, tormentil og krat-fladbælg. Tålegrænsen for atmosfærisk kvælstof er 10-20 kg N/ha/år, og med en baggrundsbelastning omkring 17 kg N/ha/år er der risiko for, at den er overskredet.

Beregninger viser en højeste totaldeposition i dette område på 0,5 kg N/ha/år og en merbelastning de sidste 8 år på 0,4 kg N/år.

En begrænset negativ effekt af ejendommens drift på disse overdrevsarealer i form af øget tendens til tilgroning i næringskrævende græsser og urter kan ikke udelukkes.

Holstebro Kommune vurderer, at da der i løbet af de sidste 8 år ikke er sket en merbelastning, som overskrider 1,0 kg /ha/år, overholder det ansøgte lovens krav om maksimal deposition af ammoniak i kategori 2-natur.

Ammoniakfølsomme naturområder i øvrigt (kategori 3 natur)

Det nærmeste naturområde i forhold til ejendommen, som kan tænkes at være omfattet af reglerne for kategori 3 natur, er et lidt under 2,5 ha stort overdrevsareal beliggende ca. 300 meter sydøst for ejendommen.

Området er præget af gravhøje og tidligere omgravning. Det er domineret af bølget bunke, og her er i øvrigt registreret en lang række forholdsvis almindelige overdrevs- og hedearter.

Beregninger i det nærmeste punkt indenfor overdrevet viser en kvælstofdeposition på 0,7 kg N/ha/år fra 8 års driften og 0,8 kg N/ha/år fra den samlede ejendom efter udvidelsen.

Holstebro Kommune venter ingen eller kun en meget begrænset negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommen på dette naturområde.

Tre mindre vandhuller nær ejendommen forventes ikke at være følsomme overfor atmosfærisk kvælstof.

Nær ejendommen indenfor en afstand af ca. 100 meter, er registreret et område med potentielt ammoniakfølsom skov. Der er dog tale om nåletræer af yngre dato, som Holstebro Kommune ikke vurderer som ammoniakfølsom skov.



Reglerne for kategori 3 natur er dermed overholdt.

Samlet vurdering

Holstebro Kommune vurderer, at oplysninger om kildehøjder, ruhed og kumulation, er korrekte.

Holstebro Kommune vurderer, at kravene om maksimalt tilladt totaldeposition på kategori 1- og kategori 2-natur er overholdt.

Holstebro Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at skærpe kravene til ammoniak meremissionen, under hensyn til andre omkringliggende ammoniakfølsomme naturområder såsom ammoniakfølsomme skove, kategori 3-natur og §3 natur.

Bilag IV-arter

I habitatdirektivets bilag IV er opført en række arter, som skal sikres en streng beskyttelse i deres naturlige udbredelsesområde også udenfor de udpegede Natura 2000-områder. Det indebærer for dyrearternes vedkommende bl.a. at yngle- og rastområder ikke må beskadiges eller ødelægges og for planternes vedkommende, at arterne bl.a. ikke må lide skade.

Ud fra "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" samt Holstebro Kommunes øvrige kendskab til området og arterne, vurderes det, at følgende arter og grupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i nærområdet til husdyrbruget.

Følgende arter og artsgrupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i Holstebro Kommune:

Småflagermus: Forekommer næsten overalt i Vestjylland, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.

Birkemus: Arten er ikke registreret i området.

Odder: Lever udbredt i Vestjylland, men er med sin levevis næppe truet af projektet.

Markfirben: Holstebro Kommune har ikke kendskab til forekomster nær ejendommen.

Stor vandsalamander, løgfrø, spidssnudet frø og strandtudse: Ingen af disse er registreret nær ejendommen.

Grøn kølleguldsmed: Forekommer udbredt i Storå, men kendes ikke i Hellegård Å og vil ikke blive negativt påvirket af projektet.

Vandranke: Vokser nær Felsted Kog og i Husby Sø, men i stor afstand fra ejendommen.



Gul stenbræk: Holstebro Kommune rummer mindst 3 paludella-væld, hvor arten kan tænkes at forekomme, men den er trods eftersøgninger ikke fundet her i nyere tid.

Holstebro Kommune ikke bekendt med arter omfattet af EF-habitatdirektivets bilag IV, som kan blive negativt påvirket af nærværende tilladelse.

Lugt

Mange forhold har betydning for lugt. Ud over arten, antallet og størrelsen af dyreholdet er det eksempelvis staldindretning, ventilationssystem, strøelse, gødningshåndtering, fodring, drikkevandssystem samt hygiejne i stalden.

Lugt fra minkhaller og stalde udgør et særligt problem, som der ikke fuldt ud tages højde for ved lovens minimumskrav til afstande mellem stald og naboejendomme. Lugt regnes og beskrives i lugtenheder, der kaldes odour units (OUe). Der er en sammenhæng mellem antallet af lugtenheder, og den måde lugt opfattes.

Opfattelsen af lugt kan variere fra menneske til menneske, men helt overordnet, så svarer 1 lugtenhed (OUe) til grænsen for, hvornår lugten kan erkendes i et laboratorium. Ved 3 lugtenheder er det muligt, at genkende lugttypen som f.eks. svinelugt. Ved 5 lugtenheder kan lugten med sikkerhed bestemmes, mens lugten ved 10 lugtenheder er en tydelig lugt, der i tilfælde af f.eks. svinelugt kan opfattes som ubehagelig.

Der er 3 forskellige genegrænser, som skal overholdes, før der kan meddeles miljøtilladelse. I byzone er grænsen sat til 5 OUe, for samlet bebyggelse er grænsen 7 OUe, mens den for enkeltboliger uden landbrugspligt er på 15 OUe.

Kumulation af lugt

Der ligger ikke andre husdyrbrug nærmere end:

- 300 meter fra eksisterende eller fremtidig byzone- eller sommerhusområde eller i et område i landzone, der er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.
- 300 meter fra beboelsesbygninger i samlet bebyggelse
- 100 meter fra beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af driftsherren.

Geneafstanden skal derfor ikke forøges.



Lugt vurdering

I husdyrgodkendelse.dk er der foretaget en beregning (skemaid 202789) af geneafstandene til både enkeltbolig og byzone, jvf. Skema 4.

Skema 4. Lugtberegning.

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
LI Hedegårdvej 1	2	FMK	108,5	108,5	272,6	Ja	Ja
Hvam Mejeriby	2	NY	289,3	347,1	2180,2	Ja	Ja
Den mellemste Del, Borbjerg	2	NY	435,7	522,9	993,7	Ja	Ja

På baggrund af, at afstandskravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen og kravene i lugtberegningen er overholdt, stilles der ikke skærpede vilkår til husdyrbrugets staldmanagement.

Der stilles vilkår om, at såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at der forekommer lugtgener, der er væsentligt større, end der kan forventes, ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om lugtmålinger og om, at der skal indsendes og gennemføres projekter for afhjælpende foranstaltninger.

På baggrund heraf vurderes det, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener hos de omkringboende.

Lugt fra gyllebeholdere

Lugt fra opbevaringslagre er ikke medtaget i ovenstående beregninger, da gyllebeholderne er omfattet af de generelle afstandsregler. Der stilles ikke skærpede krav til gyllebeholdere eller udbringningspraksis, da der ikke forventes at være væsentlige lugtgener herfra i forhold til omkringboende.

Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at lugtgenerne er væsentligt større end forventet på baggrund af grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen jf. det stillede vilkår kræve udført lugtmålinger, og at der gennemføres projekter for at afhjælpe lugtgenerne.

Rengøring af staldanlæg

Stalde rengøres efter behov. Idet erfaring viser, at en god staldhygiejne i form af rene og tørre stalde ofte har en gunstig indflydelse på staldlugtemissionen, stilles der vilkår om, at der opretholdes en god staldhygiejne.



Øvrige gener

Transport

Transporter på offentlig vej sker i forbindelse med håndtering af dyr, gødning, foderstoffer m.v. Omkring forårs- og høstarbejde vil der på et typisk husdyrbrug være intensiveret trafik på og omkring anlægget. Herudover vil de daglige transporter foregå indenfor normal arbejdstid. De sæsonbetonede transporter kan foregå hele døgnet.

Ved regulering af husdyrbrug er det praksis, at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug.

Færdsel på offentlig vej reguleres af politiet og henhører under færdselsloven og øvrige bestemmelser, der er fastsat af Justitsministeriet.

Den daglige transport foregår med enkelte undtagelser indenfor normal arbejdstid. En del af husdyrgødningen kan transporteres direkte ud i marken uden, at der skal anvendes offentlig vej. For de øvrige marker gælder, at gyllekørsel foregår ad nærmeste offentlig vej.

Skema 5. Oversigt over antallet af årlige transporter.

Type	Type	Antal transporter		Ændring
		Før udvidelse	Efter udvidelse	
Indkøbte foderstoffer	Lastbil	45	62	17
Husdyr til/fra husdyrbruget	Lastbil	75	103	28
Dybstrøelse til arealer	Traktor	180	247	67
Fyrings- og dieselolie	Lastbil	8	11	3
Halm	Lastbil	160	219	59
Andre (herunder erhvervsaffald)	Lastbil	16	22	6
Antal transporter i alt		484	664	180

Vurdering af transporter

Idet transporterne normalt ligger i dagtimerne og ikke har karakter over, hvad der er normalt forekommende for lastvogne og traktorer, forventes det, at støjen ikke vil være væsentligt belastende for omgivelserne.

Holstebro Kommune kan regulere visse transporttyper knyttet til husdyrbrugets egne transporter. Ved hensynsfuld kørsel til og fra husdyrbruget kan støjen herfra minimeres. For at mindske gener skal transport primært foregå indenfor normal arbejdstid. Sæsonbetonet arbejde kan dog forekomme udenfor disse tidspunkter, men skal søges begrænset.

Det vurderes, at transport til og fra husdyrbruget med de stillede vilkår kan foregå uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.



Rengøring af offentlig vej

Herudover skal det bemærkes, at der ved tilsvining af det offentligt tilgængelige vejareal i forbindelse med arbejdskørsel, skal opstilles skilte, der informerer andre trafikanter om forholdene. Det offentlige vejareal skal rengøres efter arbejdskørselens ophør, jvf. færdselslovens kapitel 14. Politiet er myndighed herfor, hvorfor forholdet ikke reguleres i denne miljøtilladelse.

Støj

Støjklender på husdyrbruget består primært som angivet i Skema 6

Skema 6. Oversigt over støjkilder.

Type	Periode
Kornvalser	Kl. 6-8
Korn- og fodertransportsystemer	Ved levering af korn og foder Udelukkende i dagtimerne
Højtryksrensere og kompressorer	Dagtimerne
Lydafgivelse fra husdyrene	Normalt i dagtimerne

Der er naturlig ventilation. Såfremt der senere ønskes ændring i ventilationsformen i disse staldanlæg, skal dette forinden vurderes ift. støj.

Der vil forekomme støj fra kornvalser, som er placeret i laden. Der er kompressor anlæg i maskinhuset. Ved foderlevering vil der kunne opleves støj indenfor normal arbejdstid. Der leveres foder ca. 1-2 gange pr. uge. Halm leveres ca. hver 2. dag. Der vil være støj ved indsættelse af kalve og ved levering af dyr til slagt ca. 1-2 gange pr. uge tidlig morgen. Støj søges minimeret ved vedligehold af maskiner. Maskiner repareres, så vidt det er muligt, indendøre for at reducere støj.

Samlet vurdering af støj

Miljøstyrelsen har udarbejdet en række vejledende støjgrænser for virksomheder i det åbne land. Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelse af miljøtilladelsen.

Det faktuelle støjniveau kendes derfor ikke og kan ikke sammenholdes med de vejledende støjgrænser.

For at imødekomme eventuelle støjgener for de omkringboende fastsættes der vilkår om, at husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden² inden for den pågældende periode:

Dag	Kl. 07-18	55 dB(A)	(8 timer)
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	(1/2 time)

² Midlingstiden er en gennemsnitlig måling over tid kombineret med middelværdien over tid.



Lørdag	Kl. 07-14	55 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14-22	45 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdag	Kl. 07-22	45 dB(A)	(8 timer)

Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt Holstebro Kommune finder det nødvendigt, kan der kræves udført støjmålinger/beregninger efter nærmere definerede anvisninger, så det kan godtgøres, at støjgrænserne overholdes og om at driftstiden for de forskellige støjkilder kan reguleres.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at støj fra husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige gener for de omkringboende.

Støv

Der kan bl.a. forekomme ophvirvling af støv ifm. transporter på og omkring ejendommen, ved valsning af korn, ved halmstrøning samt ved håndtering af afgrøder og foder.

Håndteringen (aflæsning, blanding) af foder/afgrøder foregår primært indendørs eller i lukkede systemer, hvilket reducerer støvgenerne. Oprydning og renholdelse af staldene og nære omgivelser vil bidrage til at minimere støvgenerne.

Der forventes øget støv ifm. udvidelsen af husdyrbruget, men det søges imødegået med god landmandspraksis, hensynsfuld kørsel, god planlægning etc.

Holstebro Kommune forventer ikke støvgener på eller omkring ejendommen, såfremt de stillede vilkår overholdes.

Lys

Det eneste sted på ejendommen, hvor der er udendørs belysning er ved maskinhuset. Lampen er forsynet med sensor, så lyset kun tændes, når der er aktiviteter omkring huset.

Træer og anden bevoksning omkring ejendommen og naboejendommen forventes i øvrigt at skærme for lys fra ejendommen, hvorfor der ikke forventes at være lysgener fra anlægget for de omkringboende.

Der anvendes lavenergilysstofrør i de nye stalde. I forbindelse med løbende udskiftning af lysstofrør i eksisterende stalde udskiftes til lavenergilysstofrør. Lyset i staldene er tændt efter behov og styres af foderstyringssystemet. Der er lys i staldene i ca. 16 timer i døgnet og 8 timers mørke.

I henhold til BREF-notatet er det BAT at reducere energiforbruget gennem anvendelse af lavenergibelysning. Holstebro Kommune vurderer derfor, at husdyrbruget lever op til BAT.



Der fastsættes vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal bedriften lade foretage undersøgelse af forskellige lyskilder, således at lyset uden for ejendommen formindskes.

Restvand og spildevand

Restvand samt husholdningsspildevand fra husdyrbruget håndteres som angivet i Skema 7:

Skema 7. Håndtering af restvand og spildevand.

Restvandstype	Håndtering
Tag- og overfladevand eksisterende bygn. Inden mgk 2017	Ledes til faskiner og videre til dræn
Tag- og overfladevand, nye bygninger efter mgk 2017	Nedsivning i faskine
Restvand fra tidligere kalvehytteplads	Ledes til gyllebeholder
Restvand fra vaskeplads/møddingsplads	Ledes til gyllebeholder
Restvand fra vask af stalde	Ledes til gyllebeholder

Husspildevand

Forhold omkring ejendommens husspildevand reguleres ikke i denne tilladelse. I forbindelse med revision af kommunens spildevandsplan kan ejendommen evt. blive pålagt at forbedre spildevandsforholdene på ejendommen.

Tag- og overfladevand

Det er angivet at tag og overfladevand fra bygninger efter miljøgodkendelse i 2017 ledes til ny faskine (Se bilag 2). Før der etableres faskiner, skal der indsendes ansøgning om tilladelse til etableringen.

Vand fra vaskeplads/ møddingsplads ledes til gyllebeholder.

Der stilles ikke yderligere vilkår til håndtering af tag- og overfladevand.

Fluegener

Fluer forbygges og bekæmpes ved hyppig renholdelse. Fluer vil blive bekæmpet med Neporex (effekt mod fluelarver) idet bekæmpelse med aerosoler på voksne fluer ikke er en mulig. Luftsiftet i en delvis åben stald er for stor til at kunne give en ønsket effekt. Derfor koncentrerer indsatsen mod fluelarverne. Neporex udvandes fra medio april og frem til oktober- november måned.

Der skal på husdyrbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Såfremt husdyrbruget skulle give anledning til fluegener for omkringboende, stilles der vilkår om, at Holstebro Kommune kan forlange, at der føres en journal over fluebekæmpelsen.

Følgevirkninger

Affald

Alt affald skal bortskaffes i henhold til kommunens regulativ.



Affald fra produktionen skal opsamles, sorteres, bortskaffes og registreres iht. affaldsbekendtgørelsen og det til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald i kommunen. Der gøres opmærksom på, at farligt affald, såsom spildolie, skal transporteres og afhændes til en af Holstebro Kommune godkendt transportør/modtager. Liste over godkendte transportører/modtagere kan ses på Energistyrelsens hjemmeside (affaldsregister).

Husdyrbruget skal registrere affaldsproduktionen efter de gældende regler, herunder skal al bortskaffelse af farligt affald, som f.eks. spildolie, oliefiltere, akkumulatorer, medicinrester m.v.), kunne dokumenteres. Dokumentation skal fremvises ved tilsyn og kan f.eks. bestå af fakturaer fra værkstede ved olieskift, kvittering fra genbrugspladsen eller lignende.

Holstebro Kommune vurderer, at affald ikke vil have væsentlig betydning for omgivelserne, hvis Holstebro Kommunes affaldsregulativ følges.

BAT

Valg af BAT-teknologi for produktionsarealerne

Renere teknologi og bedste tilgængelige teknik (BAT) er, ifølge Miljøstyrelsens vejledning om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, at betragte som en generel ikke-stedbunden branchenorm. Dette betyder, at særlige følsomme eller for den sags skyld robuste omgivelser ikke har indflydelse på niveauet ved fastlæggelse af BAT. Særligt med begrebet "tilgængelig teknik" menes, at teknikken under afvejning af økonomiske udgifter og fordele skal være mulig at anvende i landbrugssektoren som helhed. Der ligger her i termen 'tilgængelig' indbygget en afvejning mellem mål og midler, men vel at mærke afvejet på sektorniveau og ikke på bedriftsniveau.

Samlet vurderes det, at gødningshåndtering i staldene og kalvehytter er tilfredsstillende, såfremt denne til enhver tid følger bestemmelserne i lovgivningen.

Det vurderes, at husdyrbrugets staldindretning overholder reglerne i henhold til lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v., miljøbeskyttelsesloven og heraf afledte bestemmelser. På den baggrund vil der ikke blive stillet skærpende vilkår for staldgulve og gyllekanaler ud over det ovenfor nævnte.

BAT emissionsgrænseværdier for ammoniak

I samtlige staldafsnit opstaldes dyrene på dybstrøelse (hele arealet), som er referencestaldsystemet for såvel småkalve som ungtyre. Der findes ingen BAT-beskrivelser for tyrekalve. Desuden heller ingen BAT-beskrivelser for dybstrøelse generelt. Staldtypen vælges pga. dyrevelfærd og færre omkostninger til byggeri.

En stald med spalter, f.eks. sengebåsestald, vil kræve væsentlig flere udgifter til bl.a.



mekanik og er ligeledes mere energikrævende. Ammoniakfordampningen reduceres ved at sikre, at dybstrøelsesmåtten holdes tør i overfladen ved strøning med halm. Dette er sikret ved vilkår.

Skema 8. BAT-beregning.

Ansøgning (202789) | BAT ?

Herunder er der foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder der fremgår af Miljøstyrelsens standardvilkår for BAT fra 2011, og afhænger af om en produktion er placeret i ny eller eksisterende stald. For eksisterende stalde vil gælde en fast værdi per dyr på en given gulvtype. For nye stalde vil værdien afhænge af produktionens størrelse, således at BAT-kravet skærpes i takt med en voksende produktion.

Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3344	7	3351
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3344	7	3351
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Den ansøgte totale udledning er 3.351 kg N og overholder således det beregnede BAT emissionsniveau, som er 3.351 kg N (Se Skema 8). Det vurderes på baggrund af ovenstående, at husdyrbrugets ammoniakudledning fra stald og lager overholder kravet om anvendelse af BAT.

Grænseoverskridende virkninger

Husdyrbruget ligger minimum 120 km fra grænsen til Tyskland, som er nærmeste selvstændige nation. På den baggrund vurderer Holstebro Kommune, at husdyrbruget ikke vil have grænseoverskridende virkning.



Offentliggørelse og generelle forhold

Klagevejledning

Ansøger, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald kan klage over afgørelsen.

Fristen for at klage over afgørelsen er den **21-06-2018**.

Klagen skal sendes digitalt. Hvis du er borger, skal du klage via borger.dk, og hvis du er virksomhed eller forening, skal du klage via virk.dk. Du skal logge ind med NemID. Når du er logget ind, kan du søge på "klagenævnet", hvor du bliver guidet igennem klageprocessen. Det koster et gebyr at få behandlet klagen.

Aktindsigt

Der er mulighed for at se det materiale, der er indgået i sagens behandling. Reglerne for hvilket materiale kommunen må udlevere er fastlagt i forvaltningsloven, offentlighedsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Søgsmål

Afgørelsen kan prøves ved domstolene. Dette forudsætter, at sagen er indbragt for domstolene senest 6 måneder efter, at afgørelsen er truffet

Fritagelse for brug af klageportal

Det er muligt at blive fritaget for at bruge Klageportalen, hvis der foreligger særlige omstændigheder. Fremsend anmodningen til Holstebro Kommune, der sender anmodningen videre til klagenævnet, som træffer afgørelse om fritagelse.

Offentliggørelse

Afgørelsen sendes til:

- Jesper Hedegård, CVR: 25808118, P-nr: 1008162219 (ansøger).

Orientering om meddelelse af miljøtilladelse er sendt til:

- Åse Larsen, Slagtekalverrådgivning ApS, CVR: 29210330, P-nr: 1011908094 (Ansøgers Rådgiver)
- Annika Thorsteinsson, Ole Daniels Jakobsen og Emma Daniels Thorsteinsson, LI Hedegårdvej 1, 7500 Holstebro (Nabo)
- Albert Hedegaard, LI Hedegårdvej 2, 7500 Holstebro (Nabo)
- Diana Lundgren Johannesen og Phillip Lundgren Johannesen, LI Hedegårdvej 5, 7500 Holstebro (Nabo)
- Jens Nørgaard Christensen, Anne Marie Christine A Christensen og Jesper Nørgaard Christensen, Hedegårdvej 15, 7500 Holstebro (Nabo)
- Danmarks Naturfredningsforening, CVR: 60804214, P-nr: 1002121278 - (Interesseorganisation)
- Styrelsen for patientsikkerhed, CVR: 37105562, P-nr: 1020753931 - (Myndighed)



- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation, CVR: 45812510, P-nr:1001874009 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Gunnar H. Pedersen, CVR:., P-nr:., Ove Krarupsvej 17, 6990 Ulfborg (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, CVR: 37099015, P-nr: 1001751945 - (Interesseorganisation)
- FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN FOR DANMARK, CVR: 25145615, P-nr: 1004659823 - (Interesseorganisation)
- Nissum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Erik Holk, CVR:., P-nr:., Nørhedevej 28, 6990 Ulfborg (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening, CVR: 54752415, P-nr: 1001712827 - (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland, CVR: 29287112, P-nr: 1011976545 - (Interesseorganisation)
- Det Økologiske Råd, CVR: 15428376, P-nr: 1000921784 - (Interesseorganisation)
- De Kulturhistoriske Museer i Holstebro Kommune, CVR: 34744866, P-nr: 1018099531 - (Myndighed)

I perioden 09-05-2018 til 23-05-2018 har udkast til afgørelse været sendt i høring hos nedenstående:

- Jesper Hedegård, CVR: 25808118, P-nr: 1008162219 (ansøger).
- Åse Larsen, Slagtekalverrådgivning ApS, CVR: 29210330, P-nr: 1011908094 (Ansøgers Rådgiver)
- Annika Thorsteinsson, Ole Daniels Jakobsen og Emma Daniels Thorsteinsson, LI Hedegårdvej 1, 7500 Holstebro (Nabo)
- Albert Hedegaard, LI Hedegårdvej 2, 7500 Holstebro (Nabo)
- Diana Lundgren Johannesen og Phillip Lundgren Johannesen, LI Hedegårdvej 5, 7500 Holstebro (Nabo)
- Jens Nørgaard Christensen, Anne Marie Christine A Christensen og Jesper Nørgaard Christensen, Hedegårdvej 15, 7500 Holstebro (Nabo)

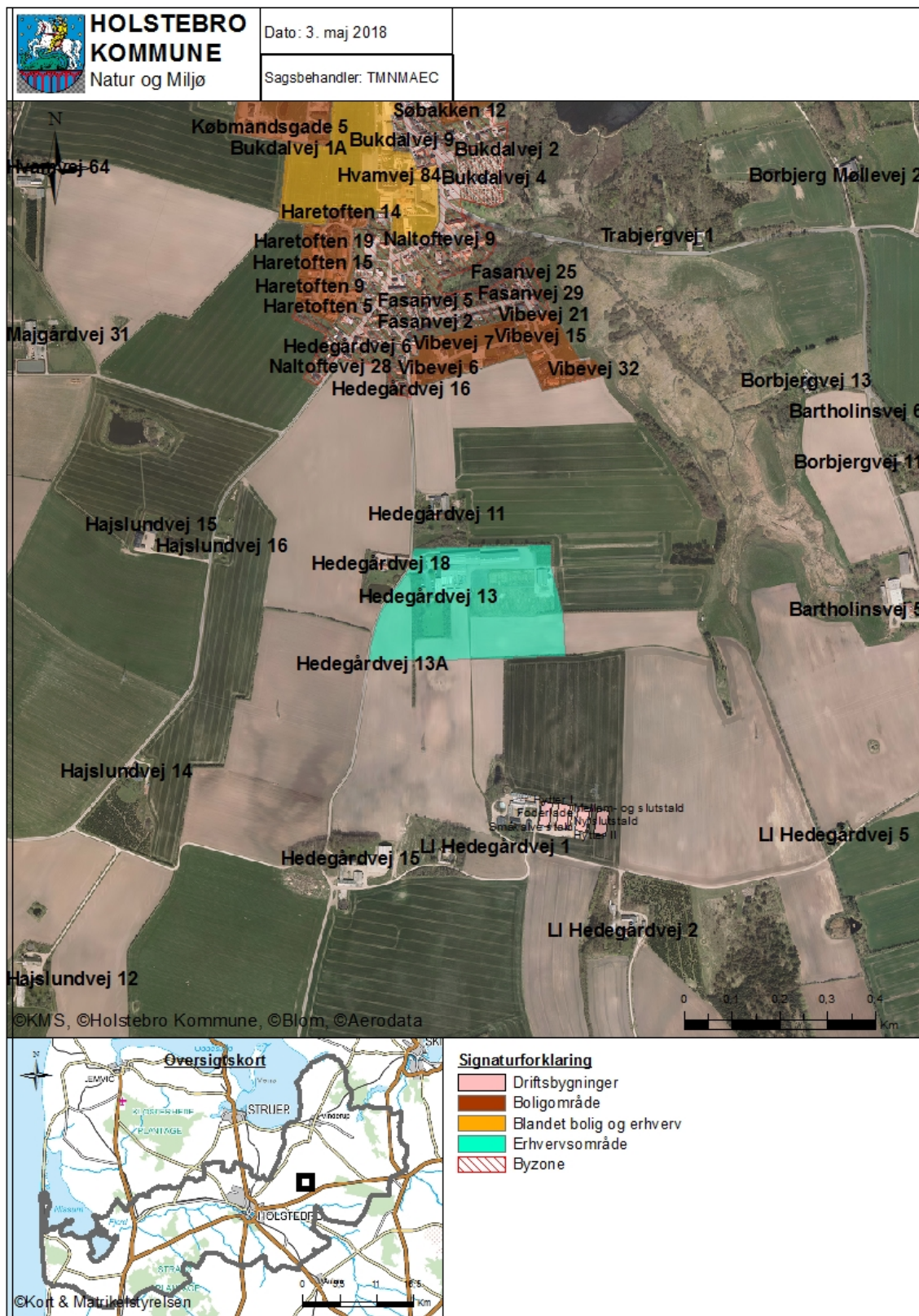
I høringsperioden er der indkommet bemærkninger fra følgende:

Ingen bemærkninger modtaget.



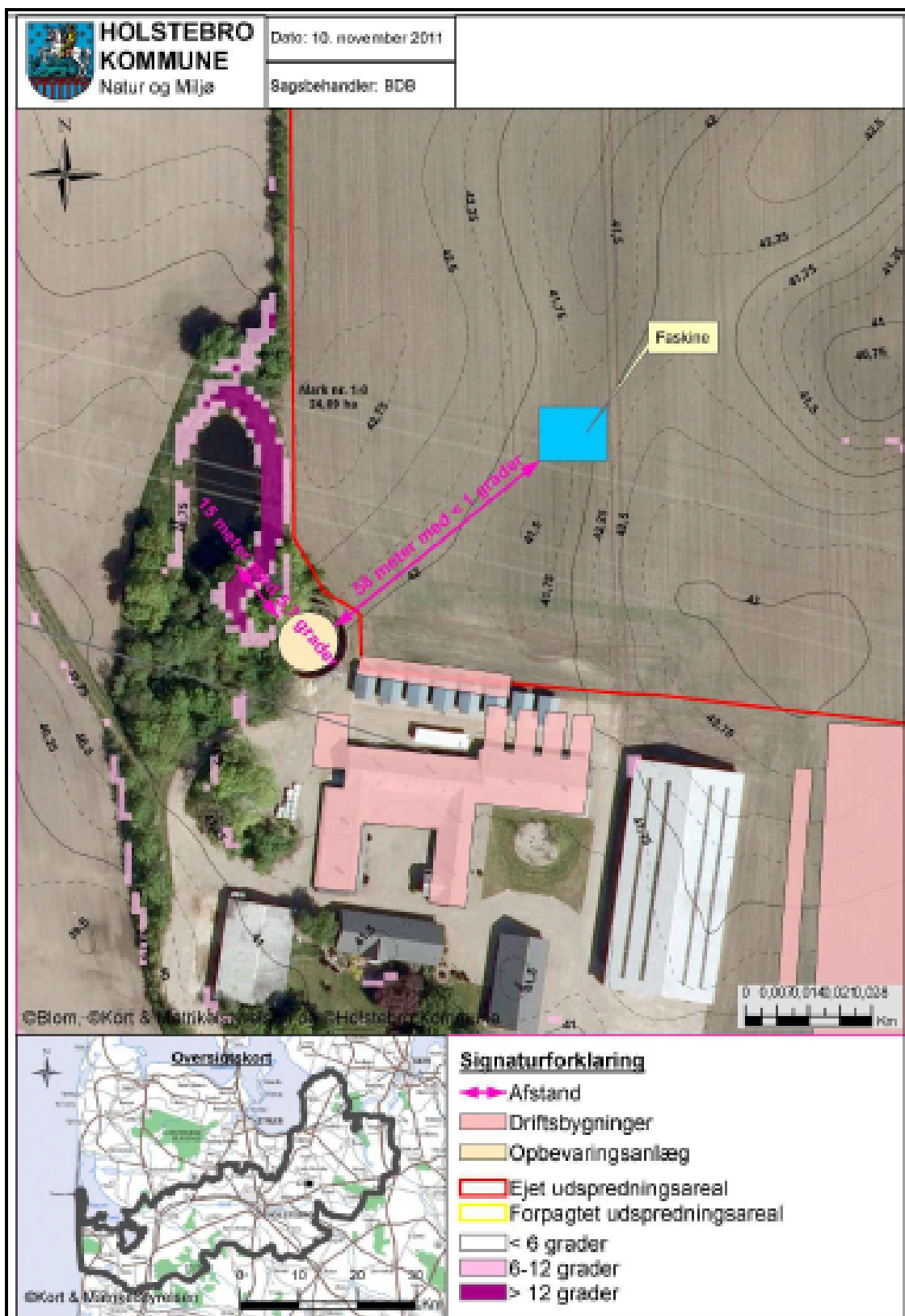
Bilag

Bilag 1 – Husdyrbrugets beliggenhed



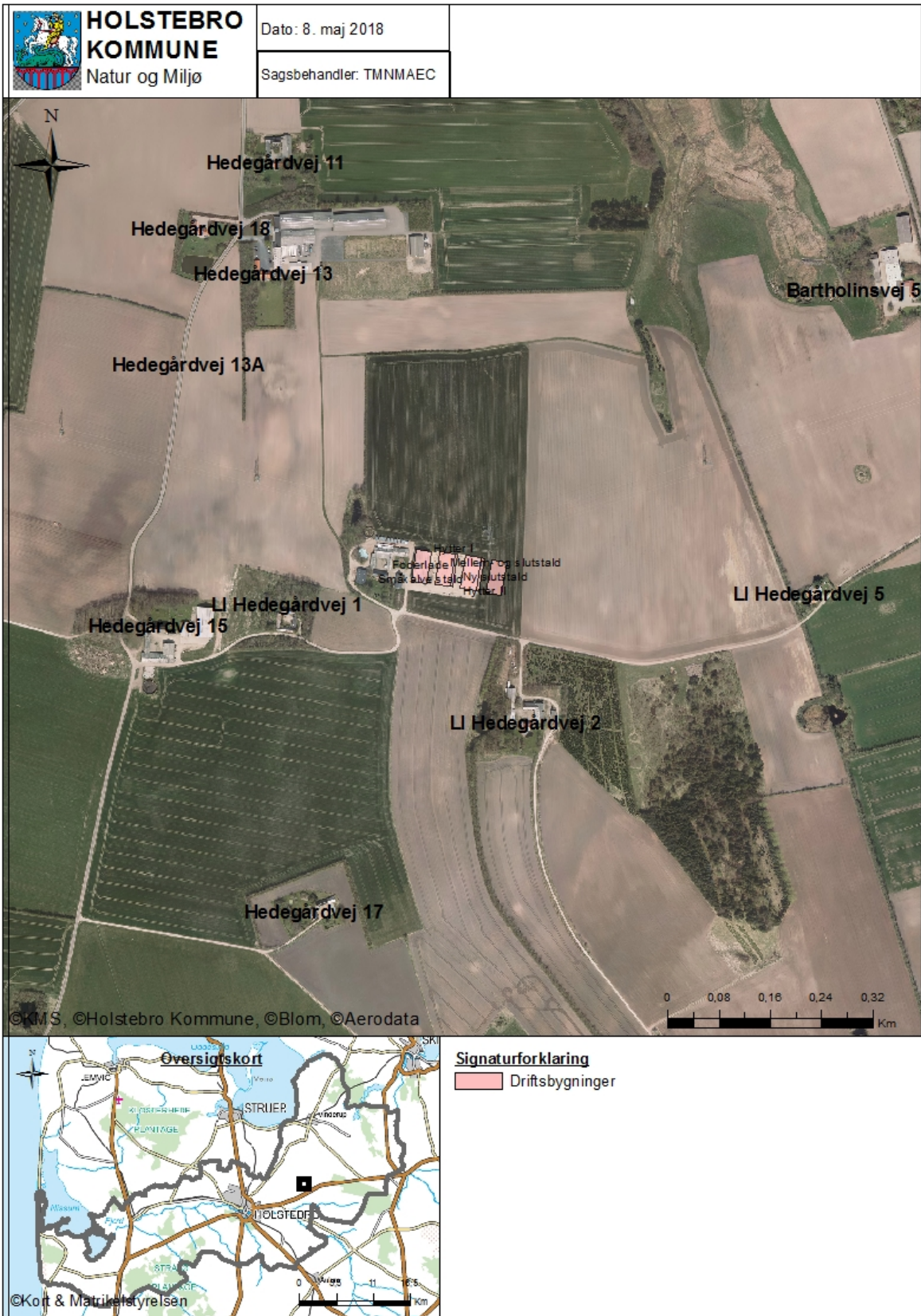


Bilag 3 – Risiko for afstrømning ved gyllebeholder





Bilag 4 – Omkringboende





Bilag 5 – Landskabelige og kulturhistoriske interesser omkring anlæg

1.	Det anmeldte må ikke være i strid med beskyttelseslinjer, fredede områder, bevaringsværdigt landskab, særlige naturbeskyttelsesinteresser, værdifulde kulturmiljøer og geologiske interesseområder
Der er i lavet i forbindelse med tilladelsen lavet følgende konfliktsøgning: (Markering med 'x' ved konflikter):	
Skovbyggelinje	
Søbeskyttelseslinje	
Åbeskyttelseslinje	
Fortidsmindebeskyttelseslinje	
Kirkeaftalezoner	
Kirkebyggelinje	
Klitfredningslinje	
Strandbeskyttelseslinje	
Kystnærhedszone	
Fredet område	
Beskyttede diger	
Fredskov	
Negativ skovrejsningsområde (1112)	
Lavbundsareal (1113)	
Særligt værdifulde kulturmiljøer (1116 og 1117)	x
Bevaringsværdigt landskab (1118)	
Særlige geologiske interesser (1119)	
Store husdyrbrug (1142)	
Kystnærhedszonen – fri for bebyggelse	
Fredede bygninger	
Fredede eller bevaringsværdige bygninger	
Udstrækning af ikke fredede fortidsminder	
Ikke fredede fortidsminder	
Kulturarvsarealer	x