



HOLSTEBRO KOMMUNE

Rådhuset • 7500 Holstebro

Morten Uhre Nørsøller
Viborgvej 312
7830 Vinderup

Dato: 17-05-2016
Sagsnr.: 09.17.18-P19-4-16
Henv. til: Ole Lousdal
Natur og Miljø
Direkte tf.: 96 11 7826
Afdeling tf.: 96 11 75 57
naturogmiljo@holstebro.dk
www.holstebro.dk

Tillæg nr. 1 til § 12 MILJØGODKENDELSE

af kvægbruget
Nygaard

Viborgvej 312, 7830 Vinderup
Beliggende på matr. nr. 33a, Sønderhede, Sevel



MILJØGODKENDELSE MEDDELT I
HENHOLD TIL LOV NR. 868 AF 3. JULI
2015 OM MILJØGODKENDELSE M.V. AF
HUSDYRBRUG.



Indholdsfortegnelse

INDHOLDSFORTEGNELSE	2
STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN	4
IKKE TEKNISK RESUMÉ	5
MEDDELELSE OM GODKENDELSE	6
MILJØGODKENDELSENS VILKÅR	7
GENERELLE FORHOLD	7
<i>Dokumentation</i>	<i>7</i>
<i>Udnyttelse af godkendelse</i>	<i>7</i>
HUSDYRBRUGETS ANLÆG	7
<i>Det ansøgte husdyrhold</i>	<i>7</i>
<i>Stalde</i>	<i>8</i>
<i>Ensilage opbevaring og håndtering.....</i>	<i>8</i>
<i>Opbevaring af flydende husdyrgødning</i>	<i>9</i>
<i>Håndtering af gylle.....</i>	<i>9</i>
<i>Opbevaring af dybstrøelse og fast husdyrgødning</i>	<i>9</i>
<i>Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg.....</i>	<i>10</i>
<i>Lugt</i>	<i>10</i>
HUSDYRBRUGETS UDBRINGNINGSAREALER	10
<i>Drift af husdyrbrugets arealer.....</i>	<i>10</i>
OFFENTLIGGØRELSE OG GENERELLE FORHOLD	11
KLAGEVEJLEDNING	11
OFFENTLIGGØRELSE.....	11
RETSBESKYTTELSE.....	13
UDNYTTELSE AF GODKENDELSEN	13
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	14
GENERELLE FORHOLD.....	14
<i>Ansøger og ejerforhold.....</i>	<i>14</i>
<i>Lokalisering og planmæssige forhold</i>	<i>15</i>
<i>Landskabelige og kulturhistoriske områder</i>	<i>16</i>
HUSDYRBRUGETS ANLÆG.....	17
<i>Det ansøgte husdyrhold</i>	<i>17</i>
<i>Stalde</i>	<i>18</i>
<i>Valg af BAT-teknologi i staldanlæg</i>	<i>18</i>
<i>BAT-emissionsgrænseværdier for ammoniak.....</i>	<i>19</i>
<i>Ensilage opbevaring og håndtering.....</i>	<i>20</i>
<i>Olie, brændstof.....</i>	<i>22</i>
<i>Affald.....</i>	<i>22</i>
<i>Sprøjtmidler og kemikalier</i>	<i>23</i>
<i>Opbevaring af flydende husdyrgødning</i>	<i>24</i>
<i>Opbevaring af dybstrøelse og fast gødning</i>	<i>25</i>
<i>Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg.....</i>	<i>26</i>
<i>Ammoniak</i>	<i>26</i>
<i>Bilag IV-arter</i>	<i>27</i>
<i>Lugt</i>	<i>28</i>
<i>Transport.....</i>	<i>29</i>
<i>Restvand og spildevand.....</i>	<i>32</i>



HUSDYRBRUGETS UDBRINGINGSAREALER	32
<i>Drift af husdyrbrugets arealer</i>	32
<i>Udskiftning af udbringningsarealer</i>	34
<i>Generelle betragtninger for Natura 2000-områder</i>	35
HOLSTEBRO KOMMUNES SAMLEDE VURDERING AF HUSDYRBRUGET	36
BILAG	37
BILAG 1 – HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED.....	37
BILAG 2 – SITUATIONSPLAN OG INDRETNING	38
BILAG 3 – OMKRINGBOENDE OG PLANMÆSSIGE FORHOLD	39
BILAG 4 – LANDSKABELIGE OG KULTURHISTORISKE INTERESSER OMKRING ANLÆG	40
BILAG 5 – NATUROMRÅDER OMKRING ANLÆG.....	41
BILAG 6 – GYLLETRANSPORTRUTER.....	42
BILAG 7 - AFTALEAREALER	43
BILAG 8 – DRIFTSJOURNAL	44
BILAG 9 – BEMÆRKNINGER FRA VIBORGVEJ 316, 7830 VINDERUP INDKOMMET I OFFENTLIGHEDSPERIODE.....	45

**Stamblad for virksomheden**

Godkendelsesdato:	17-05-2016
Godkendelse hjemmel, lov nr. 868 af 3. juli 2015 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.	Tillæg nr. 1 til § 12
Husdyrbrugets navn, jf. CVR	Morten Uhre Nørsøller
CVR-nr. / P-nr.	35202773 / 1018807455
Husdyrbrugets adresse	Viborgvej 312, 7830 Vinderup
Husdyrbrugets telefonnumre	20727844
Husdyrbrugets kontaktperson(er)	Morten Uhre Nørsøller
Husdyrbrugets e-mail:	jm.uhrenoerssoeller@live.dk
Matrikel	33a, Sønderhede, Sevel
CHR	57235
Byggetilladelse	Da dit projekt omfatter udvidelser i form af byggeri, ombygning og lignende, skal der forinden søges om byggetilladelse hos kommunen. Dette gøres via www.byggomiljoe.dk
Ejendomsnr.	6610186325
Husdyrgodkendelsesskema nummer	84894 (udgangspunkt i 2007 niveau), scenarie 87306
Husdyrbrugets konsulent	Peter K. Møller, LMO, e-mail: pkm@lmo.dk
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune, Natur og Miljø, Kirkestræde 11, 7500 Holstebro E-mail: naturogmiljo@holstebro.dk Tlf. 96 11 75 63
Sagsnummer	09.17.18-P19-4-16



Ikke teknisk resumé

Holstebro Kommune har den 04-03-2016 modtaget ansøgning om udvidelse af husdyrbruget på Viborgvej 312, 7830 Vinderup. Husdyrbruget er større end 250 dyreenheder (DE) og er derfor omfattet af § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug¹.

Udkast til miljøgodkendelse har været i 3 ugers høring i perioden fra den 07-04-2016 til den 29-04-2016.

Ændringen meddeles som tillæg nr. 1 til eksisterende miljøgodkendelse af 30-09-2010. Forhold der ikke ændres, er ikke behandlet i nærværende tillæg og skal fortsat læses i eksisterende godkendelse af 30-09-2010.

Der søges om udvidelse af malkekvægbruget fra 403,05 DE til 536,89. Der vil herefter være 300 køer, 33 kvier, 67 småkalve og 143 producerede tyrekalve (0-14 dage) på ejendommen. Idag er den lovlige produktion på 263 køer, 9 kvier, 22 småkalve og 140 tyre. Kvierne (6-22 mdr.) flyttes til en anden ejet ejendom - Viborgvej 303.

Udvidelsen sker i eksisterende stalde og en tilbygning (forlængelse) til kostalden på 1.200 m² og etablering af ny kælvnings- og småkalvestald i tidligere foderlade. I forbindelse med udvidelsen etableres desuden en ekstra gylletank på 4.000 m³, samt nye interne transportveje og et nyt råvarelager syd for eksisterende foderlade.

Ejendommens udbringningsarealer er bortforpagtet til Bjørnkær Agro v/Kaj Jensen, CVR-nummer 34104514. Al husdyrgødning på ansøgers bedrift overføres til Bjørnkær Agro. De potentielle modtagearealer udgør i alt 341,4 ha. Der er indgået aftale om produktionsmæssig sammenhæng med denne bedrift.

Den ansøgte udvidelse skal jf. Husdyrlovens § 26 stk. 2 vurderes ud fra en samlet vurdering af alle etableringer, udvidelser eller ændringer foretaget siden den 1. januar 2007 på husdyrbruget, inklusive bedriftens arealer, dog højst over en 8-årig periode. Idet bedriften tidligere er miljøgodkendt af Holstebro Kommune, jf. ovenstående, skal den nu ansøgte udvidelse vurderes ift. den drift, der var gældende før denne miljøgodkendelse trådte i kraft. Ansøgningskema 84894 tager derfor udgangspunkt i produktionen i 2007.

Dyreholdet udvides fra de nuværende 403,05 til 536,89 DE fordelt på 300 malkekøer (13.500 EKM), 33 kvier (22-25 mdr.), 22 småkalve (0-2 mdr.), 45 småkalve (2-6 mdr.) og 143 producerede tyrekalve (40-65 kg), alle af tung race.

I forbindelse med udvidelsen etableres der ca. 1.200 m² nye stalde, en gyllebeholder på 4.000 m³, samt en ny ensilagesilo.

¹ Lov nr. 868 af 3. juli 2015 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug



Meddelelse om godkendelse

Miljøgodkendelsen fastlægger de vilkår, der gælder for udvidelse af husdyrbruget.

Husdyrbruget er større end 250 DE og er derfor omfattet af § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Husdyrbruget er ikke omfattet af reglerne for IED, jvf. IE-direktivet. Holstebro Kommune er godkendelses- og tilsynsmyndighed for husdyrbrugets forhold til det eksterne miljø. Godkendelsen omfatter alle aktiviteter, der hører under husdyrbruget. Der drives ikke biverksomhed på husdyrbruget.

På baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering meddeler Holstebro Kommune hermed godkendelse til den ansøgte produktion af 300 malkekøer (13.500 EKM), 33 kvier (22-25 mdr.), 22 småkalve (0-2 mdr.), 45 småkalve (2-6 mdr.) og 143 producerede tyrekalve (40-65 kg), alle af tung race, svarende til i alt 536,89 DE, på husdyrbruget matr. nr. 33a, Sønderhede, Sevel, beliggende Viborgvej 312, 7830 Vinderup.

Godkendelsen bygger på husdyrbrugets ansøgning og supplerende oplysninger samt kommunens konkrete vurdering støttet af Miljøklagenævnets afgørelser og Miljøstyrelsens vejledninger og orienteringer.

Miljøgodkendelsen er delt op i en særlig godkendelse af anlæg (bygninger, dyrehold, gødningsanlæg og andre faste installationer) og en særlig godkendelse af arealerne. Arealgodkendelsen omfatter alle ejede og forpagtede udbringningsarealer under husdyrbruget samt aftaler om afsætning af husdyrgødning til tredjemand. De to godkendelser kan reguleres uafhængigt af hinanden. Under generelle vilkår er stillet vilkår, der er gældende for både anlægs- og arealdelen.

På Holstebro Kommunes vegne

Ole Lousdal
Biolog



Miljøgodkendelsens vilkår

Generelle forhold

Dokumentation

1. Vilkår 6, 8-12, 15-22, 25, 27, 28, 34 og 44-60, i eksisterende miljøgodkendelse af 30-09-2010 bortfalder ved ibrugtagning af tillægget.
2. Husdyrbruget skal etableres og drives, som det er beskrevet i ansøgningen og de supplerende oplysninger, og som det er sammenfattet i godkendelsens miljøtekniske beskrivelse og vurdering, medmindre vilkårene i denne godkendelse eller senere afgørelser foreskriver andet.

Udnyttelse af godkendelse

3. Tillægget bortfalder, såfremt det ikke er udnyttet inden 3 år fra godkendelsesdatoen. Byggeri- og anlægsarbejde skal være iværksat, og arbejdet skal fortsættes og færdiggøres i et rimeligt tempo indenfor et år.
4. Det ansøgte skal etableres som et samlet projekt, og delvis udnyttelse af miljøgodkendelsen kan kun ske efter afgørelse fra Holstebro Kommune.

Husdyrbrugets anlæg

Det ansøgte husdyrhold

Den godkendte produktion gælder antallet af dyr (indenfor de angivne alders- eller vægtintervaller).

5. Husdyrbruget har pr. planår (1/8-31/7) maksimalt godkendelse til følgende dyrehold:

Dyreart og dyretype	Ansøgt produktion	
	Antal	DE
Malkekøer, tung race	300*	497,03
Kvier (22-25 mdr.), tung race	33	19,42
Småkalve (0-2 mdr.), tung race	22	5,21
Småkalve (2-6 mdr.), tung race	45	12,90
Tyrekalve 40-65 kg, tung. race	143	2,34
I alt		536,9

* 300 malkekøer (13.500 EKM)

Dyreholdet skal etableres i de staldanlæg, der er angivet som ansøgt i Skema 3. Dyreholdet skal opgøres for hvert planår. Nedgang i mælkeydelse må ikke omsættes til flere dyr.

**Stalde**

6. Stalde skal etableres og drives med følgende indretning og systemer:

Staldnavn	Dyreart/type og evt. vægtkorrektion	Ansøgt drift		Staldsystem og BAT-niveau
		Antal	DE	
Stor kostald	Malkekøer (13.500 kg mælk), tung race	209	346,26	Sengestald med fast gulv, 2 % hældning, skrabning hver 2. time
	Malkekøer (13.500 kg mælk), tung race	5	8,28	Dybstrøelse hele arealet.
	Kvier (6 mdr. – til kælving), tung race	33	19,42	Sengestald med fast gulv, 2 % hældning, skrabning hver 2. time
Kalvebokse	Tyrekalve (40-65 kg), tung race	143	2,34	Dybstrøelse hele arealet.
	Småkalve (0-6 mdr.), tung race	0	0,00	Dybstrøelse hele arealet.
	Småkalve (0-2 mdr.), tung race	22	5,21	Dybstrøelse hele arealet.
Ny: Kostald 2	Malkekøer (13.500 kg mælk), tung race	80	132,54	Sengestald med fast gulv, 2 % hældning, skrabning hver 2. time
Ny: Kælving og kalve	Småkalve (2-6 mdr.), tung race	45	12,90	Dybstrøelse hele arealet.
	Malkekøer (13.500 kg mælk), tung race	6	9,94	Dybstrøelse hele arealet.

7. I alle dybstrøelsesafsnit skal der strøs halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmatten altid er tør i overfladen.
8. Der skal i stald 'Kostald' og 'Kostald 2' etableres skrabe anlæg på det faste gulv. Skrabe anlægget til fjernelse af husdyrgødning skal skrabe staldgulvet mindst hver 2. time – svarende til mindst 12 gange i døgnet.
9. "Skrabere i 'Kostald 1' og 'Kostald 2' skal forsynes med timer. Skrabere skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget. Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed af mere end en uge. Logbog, servicefaktura, registrering fra datalogger eller lignende, der dokumenterer, at skraber/robotskraber er i drift og vedligeholdes, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende."

Ensilage opbevaring og håndtering

10. Ensilage, der opbevares i markstak, må ikke placeres på arealer, der skræner mod vandløb og søer. Der skal minimum gå 5 år imellem, der placeres markstakke på et givent areal. Markstakke må ikke placeres på drænede arealer eller lavbundsgrunde.
11. I de tilfælde, hvor ensilage placeres i markstak, skal tidspunkt og placering noteres og indtegnes på et målefast kortbilag i driftsjournalen.



Placeringen af ensilagemarkstakke skal overholde nedenstående afstandskrav:

Anlæg	Afstandskrav
Fælles vandindvindingsanlæg	50 meter
Naboskel	30 meter
Enkelt vandindvindingsanlæg, herunder markvandingsboringer	25 meter
Vandløb (herunder dræn) og søer, offentlig vej og privat fællesvej	15 meter
Nabobeboelse uden landbrugspligt	100 meter

Spild og kasseret ensilage fra markstakke skal fjernes løbende (minimum en gang om ugen og altid før varslet regn) og opbevares som fast husdyrgødning.

Overdækningsmateriale fra markstakke, ensilagepladser eller –siloe skal løbende fjernes og opbevares i en container eller tom køresilo.

Opbevaring af flydende husdyrgødning

12. Gyllebeholdere skal minimum en gang om året - f.eks. i forbindelse med forårstømning - inspiceres for revner/utætheder mv. og vedligeholdes. Inspektion og evt. vedligeholdelse skal noteres i driftsjournal, jvf. bilag 7.
13. Husdyrbrugets gyllebeholdere (9), (10) og (11) skal overdækkes med fast overdækning med indvendigt skørt.
14. Åbningen af teltoverdækningen må kun stå åben i forbindelse med omrøring og tømning af gyllebeholder. Teltoverdækningen må herudover dog højst stå åben i et døgn. Såfremt teltoverdækningen står åben længere noteres dette i logbogen med angivelse af årsag til dette.
15. I tilfælde af skader på teltoverdækningen skal denne repareres inden 1 uge efter skadens opståen. Såfremt dette ikke kan overholdes, skal en montør bestilles inden 2 hverdage efter skadens opståen.
16. Eventuelle skader og reparationer på teltoverdækningen skal noteres i logbog med dato for skaden og dato for reparation af denne.
17. Mellem de to gyllebeholdere og naboejendommen Viborgvej 316 skal der etableres en jordvold for at gøre beholderne mindre synlige. Jordvolden skal have en vinkel ved den nye gyllebeholder for yderligere at skjule tanken.

Håndtering af gylle

18. Såfremt Holstebro Kommune skønner, at der opstår risiko for spild fra påfyldning af gyllevogne ol., kan der stilles krav om, at påfyldning ol. skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning.



Opbevaring af dybstrøelse og fast husdyrgødning

19. Dybstrøelse og fast husdyrgødning skal som udgangspunkt opbevares enten på møddingsplads eller i gyllebeholder eller udbringes direkte på udbringningsarealer i overensstemmelse med gældende regler. Dybstrøelse kan opbevares i markstak, såfremt den placeres mindst 150 meter fra nabobeboelse uden landbrugspligt og omlastning ved udkørsel af dybstrøelse skal ske minimum 100 meter fra nabobeboelse. En omlastning må højst tage en uge.
20. Der må ikke placeres markstakke med komposteret dybstrøelse på drænedes arealer og lavbundsarealer.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

Lugt

21. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener fra stalde, gødningsoplæg m.v., der vurderes at være væsentligt større end, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

Husdyrbrugets udbringningsarealer

Drift af husdyrbrugets arealer

22. Al husdyrgødning skal afsættes til godkendt modtager.



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 til Natur- og Miljøklagenævnet.

Fristen for at klage over afgørelsen er den 15-06-2016.

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 "Klag til Natur- og Miljøklagenævnet", hvor du bliver guidet igennem klageprocessen. Det koster 500 kr. i klagegebyr 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 Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om fritagelse.

Offentliggørelse

Afgørelsen sendes til:

- Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup (ansøger).

Orientering om meddelelse af miljøgodkendelse er sendt til:

- Danmarks Naturfredningsforening, CVR: 60804214, P-nr: 1002121278 - (Interesseorganisation)
- Sundhedsstyrelsen Embedslægeinstitutionen Nord, CVR: 12070918, P-nr: 1003398533 - (Myndighed)
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation, CVR: 45812510, P-nr: 1001874009 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Erik Schou Nielsen, Rosenvej 18, 8240 Risskov
- Danmarks Sportsfiskerforbund, CVR: 37099015, P-nr: 1001751945 - (Interesseorganisation)
- FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN FOR DANMARK, CVR: 25145615, P-nr: 1004659823 - (Interesseorganisation)



- Nissum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Jens Ole Nielsen, Hagevej 14, 6990 Ulfborg
- 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)
- Peter K. Møller, LMO, e-mail: pkm@lmo.dk (ansøgers rådgiver)
- Simon Christensen og Tina Sørensen, Skolegade 1, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Torben Bang Højris, Skolegade 25, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Kaj Jensen, Bjørnkjærvej 13, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Arne Lillelund, Viborgvej 316, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Jane Marie Lajgaard Mortensen, Bjørnkjærvej 13, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Henning Ringgaard, Møgelvangvej 14, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Jens Kjærsgaard, Skrænten 22, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Mads Simonsen, Viborgvej 305, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Per Havskov Kristiansen, Byskovvej 15, 7620 Lemvig (bortforpagter)
- Janne Korsgaard og Niels Møller Kongsbak, Viborgvej 308, 7830 Vinderup (nabo)
- Brian Jensen og Trine Louise Kjærgård, Viborgvej 314, 7830 Vinderup (nabo)
- Birgit og Arne Lillelund, Viborgvej 316, 7830 Vinderup (nabo)
- Bjørnkjær Agro v/Kaj Jensen, CVR: 34104514 (Gyllemodtager)

I perioden 07-04-2016 til 29-04-2016 har forslag til afgørelse været sendt i høring høring hos nedenstående:

- Simon Christensen og Tina Sørensen, Skolegade 1, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Torben Bang Højris, Skolegade 25, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Kaj Jensen, Bjørnkjærvej 13, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Arne Lillelund, Viborgvej 316, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Jane Marie Lajgaard Mortensen, Bjørnkjærvej 13, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Henning Ringgaard, Møgelvangvej 14, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Jens Kjærsgaard, Skrænten 22, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Mads Simonsen, Viborgvej 305, 7830 Vinderup (bortforpagter)
- Per Havskov Kristiansen, Byskovvej 15, 7620 Lemvig (bortforpagter)
- Janne Korsgaard og Niels Møller Kongsbak, Viborgvej 308, 7830 Vinderup (nabo)
- Brian Jensen og Trine Louise Kjærgård, Viborgvej 314, 7830 Vinderup (nabo)
- Birgit og Arne Lillelund, Viborgvej 316, 7830 Vinderup (nabo)
- Bjørnkjær Agro v/Kaj Jensen, CVR: 34104514 (Gyllemodtager)
- Peter K. Møller, LMO, e-mail: pkm@lmo.dk (ansøgers rådgiver)

I 3 ugers nabohøringen er der indkommet bemærkninger fra følgende:
Viborgvej 316. Høringssvaret er behandlet i godkendelse, jf. bilag.

Retsbeskyttelse

Tillægget til godkendelsen skal læses i sammenhæng med eksisterende miljøgodkendelse af 30-09-2010.



I 8 år efter godkendelsens offentliggørelse er godkendelsen omfattet af retsbeskyttelse. Holstebro Kommune kan derfor ikke tage godkendelsen op til revurdering indenfor de 8 år.

Holstebro Kommune kan dog tage godkendelsen op til revurdering indenfor de 8 år og om nødvendigt meddele påbud eller forbud, jf. § 40 stk. 2 i lov nr. 868 af 3. juli 2015 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, hvis der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Godkendelsen skal, jf. § 40 i bekendtgørelse nr. 44 af 11. januar 2016 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første regelmæssige revurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år - dvs. i 2018.

Det skal bemærkes, at tilsynsmyndigheden altid kan revidere vilkårene i en godkendelse, jf. lovens § 53 stk. 2, for at forbedre husdyrbrugets egenkontrol eller opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Tillægget til godkendelsen træder i kraft den 17-05-2016. Opmærksomheden henledes på, at såfremt afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte at ændre vilkårene i godkendelsen eller helt at ophæve godkendelsen.

Udnyttelse af godkendelsen

Ansøger har oplyst, at bygninger og faste installationer og udvidelse af dyreholdet er påbegyndt etableret inden for 3 år fra offentliggørelse af miljøgodkendelsen. Ansøger ønsker en længere frist til udvidelsen af dyreholdet, da udvidelsen skal ske på baggrund af egen avl. Byggeri er således færdigetableret efter senest 4 år. Holstebro Kommune finder dette acceptabelt, da BAT i staldanlæggene vil blive etableret sammen med bygninger og faste installationer. Der stilles vilkår herom.

Hvis godkendelsen ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste 3 år, med mindre andet fremgår af godkendelsen. Det er ikke hensigten, at fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, betragtes som kontinuitetsbrud.



Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Generelle forhold

Den miljøtekniske beskrivelse er fra den fremsendte ansøgning herunder fremsendte supplerende oplysninger. Den miljøtekniske vurdering er Holstebro Kommunes redegørelse for, og vurdering af, om forudsætningerne for at meddele miljøgodkendelsen er opfyldt. Dvs. at godkendelsen er ledsaget af sådanne vilkår, at risikoen for forurening eller ikke-uvæsentlige gener for omgivelserne begrænses.

Godkendelsesmyndigheden kan meddele miljøgodkendelse efter lovens § 12, hvis den finder det godtgjort, at husdyrbruget

- har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, og
- i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Ved vurderingen af, om husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen, skal det sikres, at husdyrbruget indrettes og drives på en sådan måde,

- at beskyttelsen af jord, grundvand, overfladevand og natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning, finder sted,
- at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til begrænsning af eventuelle gener for naboer (lugt-, støj-, støv-, flue- og lysgener, affaldsproduktion m.v.),
- at hensynet til de landskabelige værdier er varetaget,
- at energi- og råvareforbruget udnyttes mest effektivt,
- at mulighederne for at substituere særligt skadelige eller betænkelige stoffer med mindre skadelige eller betænkelige stoffer er udnyttet,
- at produktionsprocesserne er optimeret i det omfang, det er muligt,
- at affaldsfrembringelse undgås, og hvor dette ikke kan lade sig gøre, at mulighederne for genanvendelse og recirkulation er udnyttet,
- at til- og frakørsel til husdyrbruget vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende.

Nedenstående vil bedriftens aktiviteter blive vurderet iht. ovenstående i det omfang, det er relevant.

Ansøger og ejerforhold

Morten Uhre Nørsøller ejer og driver husdyrbruget på Viborgvej 312, 7830 Vinderup under CVR nr. 35202773. 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 Morten Uhre Nørsøller. Den drifts- og miljøansvarlige har pligt til at informere personer og virksomheder, der arbejder på husdyrbruget om godkendelsens vilkår for den del af driften, som de arbejder med.

Lokalisering og planmæssige forhold

Bedriften ligger cirka 650 meter syd for Herrup, der er udpeget som landsby med boligområde. Husdyrbrugets beliggenhed fremgår af bilag 1.

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

Skema 1. Lokalisering og planmæssige forhold.

Afstand fra staldanlæg og lign. til nærmeste nabo, byzone m.v.:	Afstand
Nærmeste nabo (Viborgvej 316 / Viborgvej 314) – krav 50 meter	190 / 220 m
Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde [Haderup] - krav 50 meter, vurdering indenfor 300 meter	4 km
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 [Herrup] - krav 50 meter, vurdering indenfor 300 meter	1,2 km
En beboelsesbygning på en ejendom uden landbrugspligt, der ligger i en samlet bebyggelse i landzone, og som har en anden ejer end driftsherren, [Herrup] - vurdering indenfor 300 meter	650 m

Afstand fra hele anlægget til nærmeste naturområder:	Afstand
Kategori 1-natur - ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder (krav 10 m)	2,5 km
Kategori 2-natur ammoniakfølsomme naturtyper, jf. stk. 2, beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder (krav 10 m)	> 1 km

Afstand fra alle nye anlæg til:	Afstand
Ikke almene vandforsyningsanlæg (krav 25 m) - ny tilbygning til kostald - kalvehytter - ny stald til kælvning og småkalve - gyllebeholder	153 m 25 m 55 m 152 m
Almene vandforsyningsanlæg (krav 50 m) - ny tilbygning til kostald - kalvehytter - ny stald til kælvning og småkalve - gyllebeholder	1,2 km
Vandløb, grøft, dræn og søer >100 m ² (krav 15 m) - ny tilbygning til kostald - kalvehytter - ny stald til kælvning og småkalve - gyllebeholder	800 m
Åbne vandløb og søer (> 100 m ²) (krav 100) - Ny gyllebeholder	800 m
Offentlig vej og privat fællesvej (krav 15 m) - ny tilbygning til kostald - kalvehytter - ny stald til kælvning og småkalve	78 m 38 m 96 m



Afstand fra alle nye anlæg til:	Afstand
- gyllebeholder	187 m
Levnedsmiddelvirksomhed (krav 25 m) - ny tilbygning til kostald - kalvehytter - ny stald til kælvning og småkalve - gyllebeholder	> 500 m
Beboelse på samme ejendom (krav 15 m) - ny tilbygning til kostald - kalvehytter - ny stald til kælvning og småkalve - gyllebeholder	175 m 53 m 48 m 139 m
Naboskel (krav 30 m) - ny tilbygning til kostald - kalvehytter - ny stald til kælvning og småkalve - gyllebeholder	230 m 145 m 77 m 34 m

Samlet vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget, inkl. nye stalde og nye gyllebeholder opfylder afstandskravene i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug:

- §§ 6 og 20: Afstande til nabobebyggelse, byzone- eller sommerhusområde, samlet bebyggelse og blandet bolig og erhverv mv.
- § 7: Afstande til beskyttede naturtyper (højmoser, lobeliesø, hede større end 10 ha, overdrev større end 10 ha, heder, overdrev og ammoniakfølsomme søer) beliggende indenfor internationale naturbeskyttelsesområder).
- § 8: Afstandskrav til vandløb, vandindvindingsanlæg, offentlig og privat fællesvej og egen beboelse.

Landskabelige og kulturhistoriske områder

Vurdering i forhold til anlægget

Ejendommen ligger i det åbne land knap 1 km syd for Herrup, som er den nærmeste landsby i området.

Husdyrbruget er beliggende i landskabet på den nordlige del af Sønderhede Hedeslette/Karup Hedeslette og er derfor karakteriseret ved et relativt fladt terræn med intensivt landbrug, kun brudt af de mange læhegn og nogle enkelte mindre vandløb. Centralt i området ligger Borbjerg og Sevel Plantager og de to landsbyer Skave og Hogager. Mellem de to byer ligger et større netværk af moseområder og vandløb, der gennem Savstrup Å er forbundet med Storåen. Landskabets skala er overvejende lille til middel, men enkelte steder, hvor der kun er få hegn, åbner landskabet sig op til en større skala. Bebyggelsesstrukturen består af mindre landsbyer, gårde samlet langs vejene og spredte gårde på fladerne omkring landsbyerne. Landskabet er på grund af det relativt flade terræn og de mange hegn, generelt ikke præget af langstrakte udsigter. I området ved Savstrup og området mellem Herrup og Borbjerg Plantage ligger der flere råstofgrave omkranset af volde skabt ved afgravning af de øvre jordlag. Af øvrige tekniske anlæg kan nævnes et



højspændingstrace gennem området nordlige del, en telemast, siloer, en stor skorsten og flere vindmøller.

Nærområdet ved husdyrbruget er et relativt fladt landbrugsområde med prægning af råstofgravning, der har skabt fordybninger på flere af landbrugsjorderne. Området er præget af de karakteristiske nord sydgående læhegn, der vidner om opdyrkningen af heden. Mod syd er der beplantning i form af Sevel Plantage og mod nord op til Viborgvej, er der en mindre beplantning.

Der udvides med en tilbygning til eksisterende kostald mod nord samt med en malkestald øst for eksisterende kostald. Syd for eksisterende gylletank etableres endnu en gylletank.

Samlet vurderes det, at beliggenheden og udformningen af det ansøgte ikke vil øge bygningsmassen på husdyrbruget væsentligt. Placeringen gør desuden, at det nye byggeri vil fremstå som en samlet enhed med eksisterende byggeri.

Husdyrbrugets anlæg

Det ansøgte husdyrhold

Husdyrbruget drives konventionelt med nedenstående produktionsstørrelse (Skema 2) i de staldsystemer, der er angivet i Skema 3:

Skema 2. Produktionsstørrelse.

Dyreart og dyretype	Tilladt produktion		Ansøgt produktion	
	Antal	DE	Antal	DE
Malkekøer, tung race	263	389,69	300*	497,03
Kvier (22-25 mdr.), tung race	0	0,00	33	19,42
Kvier (25-26 mdr.), tung race	9	5,86	0	0,00
Småkalve (0-2 mdr.), tung race	22	5,21	22	5,21
Småkalve (2-6 mdr.), tung race	0	0,00	45	12,90
Tyrekalve 40-65 kg, tung race	140	2,29	143	2,34
I alt		403,05		536,90

* 300 malkekøer (13.500 EKM).

Produktionsniveau

Produktionsniveauet ligger stabilt hen over året, og der forventes ikke varierende belastning fra husdyrproduktionen i løbet af året. Almindelige sæsonudsving, naturlige produktionsudsving samt tilpasninger pga. sygdom og lignende kan ske og accepteres.

Der stilles vilkår om, at der maksimalt må produceres det ansøgte dyrehold som beskrevet i Skema 2 indenfor hvert planår (1. august-31. juli).

Udnyttelse af produktionsniveau

Hvis godkendelsen ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de



seneste 3 år, med mindre andet fremgår af godkendelsen. Det er ikke hensigten, at fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, betragtes som kontinuitetsbrud.

Stalde

Udvidelsen af dyreholdet fremgår af Skema 3, hvor antallet af dyr i nudrift og ansøgt drift samt staldsystem og BAT-niveau fremgår. Situationsplan over husdyrbrugets stalde og gødningsopbevaringsanlæg fremgår af Bilag 2.

Skema 3. Husdyrholdets sammensætning i relation til dyretyper, antal, stipladser og staldsystem og BAT-niveau.

Staldnavn	Dyreart/type og evt. vægt-korrektion	Nudrift drift		Ansøgt drift		Staldsystem og BAT-niveau
		Antal	DE	Antal	DE	
Stor kostald	Malkekøer (13.500 kg mælk), tung race	0	0,00	209	346,26	Sengestald med fast gulv, 2 % hældning, skrabning hver 2. time
	Malkekøer, tung race	168	232,23	0	0,00	Sengestald med fast gulv, 2 % hældning, skrabning hver 2. time
	Malkekøer (13.500 kg mælk), tung race	0	0,00	5	8,28	Dybstrøelse hele arealet.
	Malkekøer, tung race	3	4,15	0	0,00	Dybstrøelse hele arealet.
	Kvier (6 mdr. – til kælving), tung race	0	0,00	33	19,42	Sengestald med fast gulv, 2 % hældning, skrabning hver 2. time
Løsdriftstald til køer	Kvier (6 mdr. – til kælving), tung race	79	37,62	0	0,00	Spaltegulvbokse
Kalvebokse	Tyrekalve (40-65 kg), tung race	85	1,39	143	2,34	Dybstrøelse hele arealet.
	Småkalve (0-6 mdr.), tung race	79	21,35	0	0,00	Dybstrøelse hele arealet.
	Småkalve (0-2 mdr.), tung race	0	0,00	22	5,21	Dybstrøelse hele arealet.
Ny: Kostald 2	Malkekøer (13.500 kg mælk), tung race	0	0,00	80	132,54	Sengestald med fast gulv, 2 % hældning, skrabning hver 2. time
Ny: Kælving og kalve	Småkalve (2-6 mdr.), tung race	0	0,00	45	12,90	Dybstrøelse hele arealet.
	Malkekøer (13.500 kg mælk), tung race	0	0,00	6	9,94	Dybstrøelse hele arealet.

Tidligere spaltstald (bygning 6) på bilag 2 overgår fra stald til råvarelager. Eksisterende foderlades (bygning 3) på bilag 2 bygges om til stald for småkalve og kælving. Eksisterende plansiloer øst for kostalden vil fremover blive benyttet til opstaldning af kalve i hytter. Den eksisterende kostald forlænges mod nord med cirka 1.200 m². Desuden opføres der en ny gyllebeholder på 4.000 m³ og et nyt råvarelager som erstatning for eksisterende råvarelager, der bygges om til stald (jf. ovenfor).

Valg af BAT-teknologi i staldanlæg

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 og mærke afvejet på sektorniveau og ikke på bedriftsniveau.



Samlet vurderes det, at gødningshåndtering i eksisterende stalde m.v. 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

Skema 4. Beregning af BAT-niveau for husdyrbruget.

Staldafsnitsnavn	Navn på dyretype og staldsystem	Staldsystem-kode	EGV ved Ny stald (kg NH ₃ -N)	EGV ved Eksisterende stald (kg NH ₃ -N)	Husdyrtype-enhed
Stor kostald	Malkeko, tung race, Sengestald med fast gulv, 2% hældning, skrabning hver 2. time	KvMa05	7,31	7,31	per årsko
Stor kostald	Malkeko, tung race, Dybstrøelse (hele arealet)	KvMa09	10,04	10,04	per årsko
Stor kostald	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Sengestald med fast gulv, 2% hældning, skrabning hver 2. time	KvKs05	3,99	3,99	per årsopdræt
Løsdriftstald til køer	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Spaltegulvbokse	KvKs15	3,99		per årsopdræt
Kalvebokse	Tyrekalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	KvTk01			
Kalvebokse	Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	KvSm01			
Kostal 2	Malkeko, tung race, Sengestald med fast gulv, 2% hældning, skrabning hver 2. time	KvMa05	7,31	7,31	per årsko
Kælvning og kalve	Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	KvSm01			
Kælvning og kalve	Malkeko, tung race, Dybstrøelse (hele arealet)	KvMa09	10,04	10,04	per årsko

Stor kostald

(Eksisterende stald)

Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
 KvMa05	PR-579535	Malkekøer	209	7,31	1,00	1.527,79		
 KvMa09	PR-579536	Malkekøer dybstrøelse	5	10,04	1,00	50,20		
 KvKs05	PR-579537	Opdræt tung	33	3,99	1,23	162,50		
Den vejledende sum er korrigeret for ændrede aldersgrænser:								
				Korrektion = $\frac{(((\text{alder ind} + \text{alder ud}) \times \text{KOK2}) + \text{KOK3})}{\text{KOK1}}$				
Korrektion:				= $\frac{(((25 + 22) \times 0,0729) + 1,93)}{4,34} = 1,23$				

**Kalvebokse**

(Ny/Renoveret stald)

Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
KvTk01	PR-579541	Øvrige	143			11,82		
Vejledende sum:		Der findes ingen emissionsgrænseværdi for denne dyretype. Beregningen er foretaget ud fra normal for ammoniakfordampning.						
KvSm01	PR-579542	Øvrige	22			36,46		
Vejledende sum:		Der findes ingen emissionsgrænseværdi for denne dyretype. Beregningen er foretaget ud fra normal for ammoniakfordampning.						

Kostal 2

(Ny/Renoveret stald)

Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
KvMa05	PR-579543	Malkekøer	80	7,31	1,00	584,80		

Kælvning og kalve

(Ny/Renoveret stald)

Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
KvSm01	PR-579544	Øvrige	45			90,29		
Vejledende sum:		Der findes ingen emissionsgrænseværdi for denne dyretype. Beregningen er foretaget ud fra normal for ammoniakfordampning.						
KvMa09	PR-579545	Malkekøer dybstrøelse	6	10,04	1,00	60,24		

Resultat af beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)

Samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager i ansøgt drift (hele anlægget):	1982,16 kgN/år
Samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT:	2524,10 kgN/år
Er samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT overholdt?:	Ja
Difference mellem samlet faktisk ammoniaktab og samlet vejledende ammoniaktab ved anvendelse BAT:	-541,95 kgN/år

Af ovenstående skemaer fremgår en beregning af den samlede maksimale ammoniakfordampning, som må udledes fra husdyrbrugets stalde og lagre i henhold til Miljøstyrelsens BAT-emissionsgrænseværdier for malkekvæg.

Den ansøgte totale udledning er 1.982 kg N og overholder således det beregnede BAT-emissionsniveau, som er 2.542 kg N. Der stilles vilkår, som sikrer, at de anvendte ammoniakreducerende teknologier implementeres. Det vurderes på baggrund af ovenstående, at husdyrbrugets ammoniakudledning fra stald og lager overholder kravet om anvendelse af BAT.

Ensilage opbevaring og håndtering

Ensilagen opbevares overvejende på ensilagepladserne på ca. 2.600 m². Afhængigt af udbyttet de enkelte år, kan der forekomme år, hvor udbyttet er så stort, at det også er nødvendigt at opbevare ensilagen i markstak.

På husdyrbruget er der følgende siloer:

2 stk. 10 x 45 m.



2 stk. 15 x 45 m.

1 stk. 9 x 38 m.

I henhold til gældende lovgivning må saftgivende ensilage ikke placeres i markstak. Ikke saftgivende ensilage må efter gældende lovgivning placeres direkte på marken i markstak.

Oplag af ensilage i markstak kan under visse omstændigheder medføre risiko for punktkildeforurening grundet udvaskning af næringsstoffer eller organisk stof til vandmiljøet. Risikoen herfor afhænger af flere faktorer, såsom manglende fortørring, uhomogene blandinger, lille absorptionsevne i blandingselementer, hurtig saftafgivelse fra foderemner eller lille tørstofprocent i udgangsmaterialet. Ved saftafgivelse fra ensilage i markstakke er der risiko for udvaskning af næringsstoffer til sårbart vandmiljø eller eksempelvis vandindvindingsanlæg. Risikoen herfor stiger ved anvendelse af samme ensileringsareal år efter år. Jvf. BREF-dokumentet er det BAT, at placere f.eks. gødningsstakke på skiftende lokaliteter på en sådan måde, at punktkildeforurening og afstrømning til følsomme receptorer reduceres. Det er Holstebro Kommunes vurdering, at der i denne kontekst er visse ligheder mellem ensilage- og kompostmarkstakke. I forbindelse med etablering af ensilagemarkstakke kan der desuden forekomme lugt- og støjgener i forbindelse med ensilering og efterfølgende foderafhentning og evt. foderblanding, hvilket kan være til gene for f.eks. naboer.

Holstebro Kommune stiller derfor vilkår om, at ikke-saftgivende ensilage oplagt direkte i markstak, skal placeres på skiftende lokaliteter år efter år og ikke på samme sted indenfor 5 år. Der stilles herudover vilkår om, at ensilageoplag på mark skal overholde nedenstående afstandskrav for at sikre mod gener og forurening.

Skema 5. Afstandskrav ved ensilageopbevaring i markstak.

Anlæg	Afstandskrav
Fælles vandindvindingsanlæg	50 meter
Naboskel	30 meter
Enkelt vandindvindingsanlæg	25 meter
Vandløb, grøfter, dræn og søer samt offentlig vej eller privat fællesvej	15 meter
Nabobeboelse uden landbrugspligt	100 meter

Der stilles vilkår om, at der skal føres en journal for placering af stakkene på kort og at ensilagespild/ensilagerester løbende, minimum en gang om ugen og altid før varslet regn, skal fjernes fra marken og opbevares som fast husdyrgødning. Overdækningsmateriale skal løbende fjernes fra marken.

Grundet risiko for overfladeafstrømning til overfladevand stilles der vilkår om, at ensilagemarkstakke ikke må placeres på arealer, der skråner mod vandløb og søer. Der kan være en større risiko for udvaskning af næringsstoffer fra lavbundsgrunde. Holstebro Kommune stiller derfor vilkår om, at ensilagemarkstakke ikke må placeres på lavbundsarealer.



Holstebro Kommune vurderer, at det er BAT, at opbevaring af ensilage på husdyrbrug omfattet af husdyrlovens § 12 i videst muligt omfang sker på ensilageplads med fast bund, der er etableret i henhold til gældende byggeblade. Ligeledes bør ensilagepladserne i videst muligt udstrækning placeres tæt på udfodringssted, hvorved det samlede transportbehov og heraf afledte støjgener og ressourceforbrug reduceres.

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at husdyrbruget opfylder kravene til BAT for opbevaring af ensilage. Da naturlige udsving i foderhøsten kan bevirke, at ensilage placeres i markstak, vurderer Holstebro Kommune, at husdyrbruget med de stillede vilkår lever op til BAT for placering af disse.

Olie, brændstof

Olietanke

På ejendommen har Holstebro Kommune registreret følgende olietanke:

Skema 6. Olietanke

Type	Placering	Størrelse [liter]	Etableret år	Indhold
Overjordisk	Lade, bygning 3	1.200	2005	Diesel
Overjordisk	Lade, bygning 3	2.500	2014	Diesel

Alle traktorer og maskiner serviceres af forhandler og der opbevares kun olie til efterfyldning.

I henhold til miljøbeskyttelsesloven må stoffer, der kan forurene grundvand, jord og undergrund, vandløb, søer eller havet ikke opbevares på en sådan måde, at det medfører fare for forurening af disse. Det er Holstebro Kommunes vurdering, at olie skal opbevares i egnede mærkede beholdere på oplagsplads med uigennemtrængelig belægning, uden mulighed for afløb. Oplagspladsen skal være under tag og indrettes således, at spild kan opsamles f.eks. ved spildbakke eller betongulv med opkant.

Holstebro Kommune vurderer, at forholdet er tilstrækkeligt reguleret i gældende lovgivning, hvorfor der ikke stilles skærpende vilkår.

Affald

Alt affald bortskaffes i henhold til kommunens regulativ. Mindre affald opbevares i container og bortskaffes med dagrenovationen. Større affald afleveres på genbrugsplads. Oplysninger om de enkelte fraktioner fremgår af Skema 7.

Skema 7. Affald fra husdyrbruget håndteres iht. nedenstående.

Type	Opbevaring	Bortskaffelse
*Spildolie	Opbevares ikke på ejendommen	Serviceværksted bortskaffer spildolien
*Medicinrester, kanyler og emballage	Medicinrester forekommer ikke	Emballage afleveres på genbrugsplads



Type	Opbevaring	Bortskaffelse
Jern	Betonplads	Afhentes af skrothandler
Papir /pap	Container på ejendommen	Afleveres på genbrugsplads
Glas	Ikke oplyst	Afleveres på genbrugsplads
Plast og PVC	Ikke oplyst	Afleveres på genbrugsplads

**Farligt affald: Dokumentation for bortskaffelse skal kunne fremvises ved tilsyn.*

Holstebro Kommune har udarbejdet et affaldsregulativ for erhvervsaffald. Dette regulativ er gældende for husdyrbruget. 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 Miljøstyrelsens hjemmeside (affaldsregister).

Husdyrbruget skal registrere affaldsproduktionen efter de gældende regler, herunder skal al bortskaffelse af farligt affald, som f.eks. spildolie, kunne dokumenteres. Dokumentation kan f.eks. være faktura fra værksted ved olieskift, kvittering fra genbrugsplads el.lign.

Alt medicinaffald (kanyler, sprayflasker, tomme ampuller, medicinrester mv.) skal håndteres som farligt affald, medmindre andet er angivet på emballagen. Kvittering for farligt affald skal fremvises ved tilsyn. Medicinaffald kan afleveres til dyrlægen, mod betaling på genbrugspladsen eller til anden godkendt modtager.

Kemikalier og spildolie skal opbevares i egnede beholdere (tydeligt mærket med indhold) med tætsluttende låg på spildbakke eller tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til kloak, jord, afløb, dræn, vandløb, boringer eller brønde. Oplagspladsen/spildbakken skal være under tag, og have en størrelse, så den kan rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området, hvis denne lækker.

Indenfor affaldsområdet er BAT bl.a. at registrere affaldsproduktionen og derved skaffe sig et overblik over eventuelle indsatsområder, hvor man kan minimere affaldsproduktionen. Affald skal registreres og håndteres iht. gældende lovgivning, og affaldet skal løbende bortskaffes iht. ovenstående, uden der sker ophobning. Der stilles ikke skærpede vilkår til opbevaring af affald, da forholdene er omfattet af gældende lovgivning. Det er i hovedgodkendelse af 30-09-2010 stillet vilkår om, at husdyrbruget skal arbejde for at nedbringe affaldsfrembringelsen, og at husdyrbruget ved tilsyn skal redegøre for tiltag.

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget med det stillede vilkår lever op til BAT.



Sprøjtemidler og kemikalier

Al jorden er bortforpagtet til Bjørnkær Agro, der forestår alt markarbejde. På ejendommen forefindes ikke sprøjtemidler eller kemikalier til brug i marken.

Øvrige kemikalier opbevares over fast bund uden mulighed for afløb.

Opbevaring af flydende husdyrgødning

Gødningen fra malkekøerne håndteres som gylle. Gødning fra opdræt håndteres dels som gylle og dels som dybstrøelse.

Af de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet samt beregninger af produceret mængde gylle, bliver der efter udvidelsen opsamlet ca. 9.510 m³ gylle samt 346 ton dybstrøelse. 98% af gyllen opbevares i gyllebeholdere, der er overdækkede. Ansøger har korrigeret den opsamlede mængde gylle med 10% for at estimere den opsamlede mængde uden regnvandsbidraget.

I nedenstående Skema 8 angives gylleopbevaringskapaciteten på husdyrbruget:

Skema 8. Gylleopbevaringskapaciteten på husdyrbruget.

Opbevaringsanlæg	Byggeår	10 års beholderkontrol	Før ændring	Efter ændring
			Kapacitet [m ³]	Kapacitet [m ³]
Gyllebeholder (8), flydelag	1980	2010	275	275
Gyllebeholder (9), telt	1994	2015	1.550	1.550
Gyllebeholder (10), telt	2006	2015	4.000	4.000
Gyllebeholder (11), telt	projekteret	--	0	4.000
Samlet opbevaringskapacitet:			5.825	9.825

På husdyrbruget er der en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning svarende til ca. 12 måneders produktion. Husdyrbruget skal, i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen, mindst råde over en opbevaringskapacitet svarende til mindst 6 måneders tilførsel, om end opbevaringskapaciteten skal være tilstrækkelig til, at husdyrgødningen kan udbringes miljømæssigt forsvarligt. Dette betyder reelt, at et husdyrbrug skal råde over en opbevaringskapacitet svarende til 9 måneders produktion for at sikre, at udnyttelsen af husdyrgødningens næringsstofindhold opfylder kravene i bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække.

Naturligt flydelag

Gyllebeholder (8) drives med naturligt flydelag, og der skal derfor føres logbog i overensstemmelse med gældende regler. For at optimere kontrol med beholdernes tæthed m.v. og imødegå forurening som følge heraf, stilles der vilkår til årlig inspektion inklusiv dokumentation i driftsjournal.



Fast overdækning af gyllebeholder

Gyllebeholder (9) og (10) er overdækket og den nye gyllebeholder (11) overdækkes også med telt.

Teltdugen bør holdes fri fra beholderkanten, ellers udsættes dugen for stor slitage. Der frigives svovlbrinte fra gyllen. Svovlbrinte sammen med kondens på dugens underside og ilt fra luften danner svovlsyre, der kan angribe beholderens beslag. For at undgå, at der drypper kondensvand på betonelementernes indvendige side, kan der monteres et "skørt" på indvendig side af teltdugen. Det indvendige "skørt" vurderes at være tilstrækkelig korrosionssikring, og der er således ikke behov for ekstra kontrol af beholderen. Der stilles vilkår om, at der etableres indvendigt skørt. Herudover stilles der vilkår om, at teltåbningen kun må stå åben i forbindelse med omrøring og tømning af gyllebeholder. Teltoverdækningen må herudover dog højst stå åben i et døgn. Såfremt teltoverdækningen står åben længere noteres dette i logbogen med angivelse af årsag til dette.

BAT i forhold til gødningsopbevaring er bl.a. følgende tiltag:

- at udbringningen ikke giver anledning til unødige gener.
- at anlæg til opbevaring af gødning mindst en gang om året tømmes for inspektion for revner/utætheder m.v. og vedligeholdelse.
- at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på husdyrbruget.
- at flydelag på gyllebeholdere opretholdes, og at flydelaget hurtigt reetableres, når det brydes.
- At gyllebeholdere er etableret med fast overdækning

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget med de stillede vilkår lever op til BAT. Gyllebeholderen fra 1980 er ikke overdækket og det vurderes ikke at være proportionalt, i forhold til den reducerede ammoniakemission, der kan opnås.

Opbevaring af dybstrøelse og fast gødning

Som hovedregel skal fast husdyrgødning (inkl. dybstrøelse) opbevares i en mødding med fast bund og afløb. Komposteret dybstrøelse må dog opbevares i marken såfremt tørstofprocenten er mindst 30 % for ethvert delparti. Dybstrøelse, der har ligget i stald i 3-4 måneder i gennemsnit, er oftest så kompostlignende, at det kan opbevares i marken.

Det vurderes, at opbevaring af dybstrøelseskompost i markstakke er uhensigtsmæssig på store husdyrbrug, da store mængder dybstrøelse i markstakke let vil kunne give anledning til punktkildeforurening eller gener i form af lugt eller fluer. Opbevaring af dybstrøelse på en møddingsplads nær staldanlæggene sikrer, at møddingen hyppigere bliver kontrolleret mht. lugt og fluer eller anden utilsigtet forurening, end hvis stakkene lå væk fra ejendommen i markstak.

På møddingspladsen på 50 m² opbevares der cirka 90 m³ dybstrøelse. Dette svarer til cirka 2 måneders kapacitet. Der produceres cirka 346 tons dybstrøelse svarende til



588 m³. Den resterende mængde dybstrøelse udbringes direkte, opbevares i gyllebeholderen eller opbevares i markstak.

Ved udmugning i foråret udbringes dybstrøelsen direkte fra stald til mark, hvor den spredes og nedpløjes. Ved udmugning på øvrige tidspunkter bliver gødningen lagt på møddingspladsen, gyllebeholder eller overdækket i markstak.

Sikring af omgivelserne mod gener og forurening

Der stilles vilkår om, at komposteret dybstrøelse, der opbevares i markstak, skal placeres mindst 150 meter fra nabobeboelse uden landbrugspligt, samt at omlastning ved udkørsel af dybstrøelse skal ske minimum 100 meter fra nabobeboelse. Dette af hensyn til at reducere risikoen for gener af lugt og fluer. En omlastning må højst tage en uge.

Kompostmarkstakke må højst oplagres samme sted i marken i 12 måneder, og markstakkene må ikke placeres samme sted igen før efter 5 år. Den ansvarlige for landbrugsdriften (driftsherren) skal derfor årligt føre optegnelser over markstakkene. Optegnelserne skal omfatte oplysninger om oplagsperiode og placering f.eks. ved angivelser på et kort.

Foderrester m.v.

Gødning og foderrester mv. fra den daglige rengøring må ikke opbevares i markstak, da det ikke opfylder kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen for opbevaring af kompost i markstakke. Dette skal i stedet opbevares på godkendt opbevaringsanlæg f.eks. ensilagesilo, møddingsplads, container beregnet til mødding, gyllebeholder eller lignende.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

Ammoniak

Den samlede ammoniakfordampning fra anlægget forventes at være på 3.415 kg N/år, hvilket er en meremission på 194 kg N/år i forhold til førsituationen (2007).

Skema 9. Ammoniakfordampning fra husdyrbrugets staldanlæg.

**Resultat af beregninger på generelt ammoniakreduktionskrav**

Overstiger græsmarksafgrøder over 25 % af totalrationen for malkekøer inklusiv opdræt?	Nej
Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere reduktion nødvendig for at opfylde kravet	-871,52 kgN/år

Ammoniaktab i nudift og ansøgt drift fordelt på staldsystemer og opbevaringslagre

	Ansøgt (kgN/år)
Ammoniaktab fra staldsystemer mv. ikke omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav:	214,07
Ammoniaktab fra staldafsnit og lagre omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav, men eksisterende uændret produktion:	594,82
Ammoniaktab fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav (etableringer udvidelser, ændringer):	804,54
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning:	329,55
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning:	39,18

Resultat af beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)

Samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager i ansøgt drift (hele anlægget):	1982,16 kgN/år
Samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT:	2524,10 kgN/år
Er samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT overholdt?:	Ja
Difference mellem samlet faktisk ammoniaktab og samlet vejledende ammoniaktab ved anvendelse BAT:	-541,95 kgN/år

Jf. ansøgnings-skema 84894 er husdyrlovens generelle beskyttelsesniveau for ammoniak overholdt.

Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 (kategori 1 natur)

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

Mindsteafstanden hertil er ca. 2,5 kilometer i nordlig retning.

Der er ikke foretaget beregninger af kvælstofdepositionen her, men med den pågældende afstand og en samlet emission på 1.982 kg N/år vil reglerne for kategori 1 natur være overholdt.

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. 1.100 meter fra bygningerne er registreret et 5,6 ha stort overdrevarsareal, som dermed er det nærmest liggende naturareal, der er omfattet af reglerne for kategori 2 natur.

Området består af ældre kalkgrave, som dog for det meste er overdækket af sand. Ved en botanisk registrering i 2014 blev fundet en række almindelige overdrevarsarter samt enkelte kalkarter som vild hør og hjertegræs. Overdrevet har en forholdsvis høj målsætning (B) i kommunens naturplan.

Tålegrænsen vurderes til 10-20 kg N/ha/år for den sandede dels vedkommende, og med en baggrundsbelastning på 16 kg N/ha/år kan den være overskredet.

Beregninger viser en højeste totaldeposition i dette område på 0,3 kg N/ha/år, og reglerne for kategori 2 natur er dermed overholdt. Holstebro Kommune venter ingen



eller kun en meget begrænset negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommens drift på de nærmest liggende områder med 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 den nordlige del af Sevel Plantage ca. 800 meter syd for ejendommen. Der er dog her tale om en forholdsvis ensartet nåleskov med et skovbryn af løvtræer.

Beregninger viser her en kvælstofdeposition på 0,0 kg N/ha/år fra udvidelsen og 0,1 kg N/ha/år fra den samlede ejendom efter udvidelsen.

Holstebro Kommune venter ingen negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommen på de nærmeste områder med kategori 3 natur, og reglerne for kategori 3 natur er overholdt.

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 rasteområder 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:

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 Karup Å, men 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.

På og umiddelbart op til husdyrbruget og husdyrbrugets udspretningsarealer er Holstebro Kommune ikke bekendt med arter omfattet af EF-habitatdirektivets bilag IV, som kan blive negativt påvirket af nærværende godkendelse.

Lugt

Der udledes lugt fra stalde, gyllebeholdere m.v. De primære kilder til lugt fra dyrehold er staldventilationsluft samt håndtering og opbevaring af husdyrgødning. Mange forhold kan influere på lugtmissionen fra stalde. Ud over arten, antallet og størrelsen af dyreholdet er det fx staldindretning, ventilationssystem, strøelse, gødningshåndtering, fodring, drikkevandssystem samt hygiejne i stalden.

Reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen har bl.a. til formål at begrænse lugtgener. Normalt vil der ikke forekomme væsentlige lugtgener fra aktiviteter vedrørende gødningshåndtering og -opbevaring, når reglerne i denne bekendtgørelse efterleves.

Lugt fra ventilation af stalde udgør et særligt problem, som der ikke fuldt ud tages højde for ved bekendtgørelsens fastsættelse af minimumskrav til afstande mellem stald og naboejendomme.

Lugtmissionen fra husdyrbruget skal vurderes ud fra to modeller der omtales FMK-modellen og Ny Lugtvejledning. Det er i Skema 10 angivet, hvilken af de to modeller der giver den længste geneafstand.

Skema 10. Beregning af geneafstande efter FMK vejledningen og 'Ny Lugtvejledning'.

Områdetype	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand ansøgt drift	Geneafstand nudrift	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt
Byzone	299 meter (ny model)	299 meter	203 meter	743 meter	Ja
Samlet bebyggelse	202 meter (ny model)	202 meter	153 meter	743 meter	Ja
Enkelt bolig (ikke landbrugspligt)	90 meter (FMK)	90 meter	75 meter	253 meter	Ja

Samlet vurdering for lugt

Haderup er den nærmeste by, og den ligger over 3 km fra anlægget. Herrup, der er den nærmeste samlede bebyggelse, ligger over 650 m fra anlægget, mens Viborgvej 314, der er den nærmeste nabo, ligger over 200 meter fra anlægget.

Beregningerne viser, at genekriterierne i forhold til byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig er overholdt efter beregningsmodellerne. Hvorvidt en lugtpåvirkning opleves som generende afhænger af modtagerens tolerancetærskel samt af



lugtpåvirkningens intensitet og varighed. På baggrund heraf vurderes det, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige gener hos de omkringboende.

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.

Transport

Transporter på offentlig vej sker i forbindelse med håndtering af dyr, mælk, gødning, korn, halm og foderstoffer m.v. Markarbejdet foretages fremover af Bjørnkær Agro. Omkring forårs- og høstarbejde vil markarbejdet betyde intensiveret trafik på og omkring anlægget, da Bjørnkær Agro indgår i produktionsmæssig sammenhæng med Viborgvej 312 og leverer foder.

De daglige transporter foregår indenfor normal arbejdstid, mens de sæsonbetonede transporter kan foregå hele døgnet.

Den daglige transport foregår med enkelte undtagelser indenfor normal arbejdstid. Mælk afhentes hver 2. dag, og tidspunktet afhænger af mejeriets ruteplanlægning, hvorfor afhentning af mælk kan forekomme udenfor 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 offentlige vej, jvf. bilag 6. Udbringning af husdyrgødning til arealerne øst for Haderup, vil ske uden om Haderup.

Færdsel på offentlig vej reguleres af politiet og henhører under færdselsloven og øvrige bestemmelser, der er fastsat af Justitsministeriet. Husdyrbrugets trafikale belastning af omgivelserne skal vurderes i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse, inden afgørelse om godkendelse træffes. Efter dette tidspunkt kan selve trafikken ikke reguleres af miljømyndigheden. Ved vurdering af hensigtsmæssig lokalisering af husdyrbruget indgår til- og frakørselsforholdene for husdyrbruget. Hvis kørsel forbundet med husdyrbruget medfører væsentligt øgede trafikale- og miljø-mæssige gener i nærområdet (f.eks. mange transporter igennem landsbyområder m.v.), og hvis disse gener ikke kan afhjælpes ved valg af alternative til- og frakørselsforhold, kan det indgå i overvejelserne, hvorvidt kommunalbestyrelsen skal meddele afslag på godkendelse til udvidelse af et eksisterende husdyrbrug.

Skema 11. Oversigt over antallet af årlige transporter.

Type	Antal transporter		Hyppighed	ændring
	før udvidelse	efter udvidelse		



Lastbiltransporter				
Indkøbte foderstoffer, 36 t	20	27	2 gange pr måned	7
Sækkevarer/løsvarer	10	10	1 gange pr måned	0
Døde dyr	25	30	2-3 gange pr måned	5
Brændstof (diesel)	6	6		0
Afhentning af mælk	182	182	Hver 2. dag	0
Slagtekøer	25	25	2 gange pr måned	0
Kalve	25	25	2 gange pr måned	0
Traktortransporter				
Husdyrgødning	350	450		100
Kvier (ind/ud)	12	12	1 gange pr måned	0
Foder til kvier	182	182		0
Ensilering	300	350		50
Andet				
Dyrlæge	50	50	Ugentligt	0
Antal transporter i alt	1.187	1.349		162

Der etableres en ny intern vej bag om produktionsanlægget. Vejen benyttes ikke af naboer, men er en intern transportvej på husdyrbruget.

Vurdering af transporter

Antallet af transporter øges med cirka 162 årlige transporter svarende til cirka 1 transport mere hver 2. dag. Foder- og gødningstransporter vil blive forøget pga. udvidelse af dyreholdet. 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.

Udvidelsen i DE er på cirka 33 %. Det samlede antal transporter øges ikke tilsvarende og antallet af transporter vurderes ikke at ligge over, hvad man kan forvente.

Holstebro Kommune vurderer, at transportbelastningen som følge af udvidelsen af husdyrbruget ikke forøges væsentligt. Holstebro Kommune kan regulere visse transporttyper knyttet til husdyrbrugets egne transporter, hvilket bl.a. er gjort i vilkår 23 og 24 i hovedgodkendelsen af 30-09-2010, der er stillet for at sikre, at der tages hensyn til omkringboende. Hovedparten af den øgede transportbelastning til og fra husdyrbruget sker som følge af flere grovfodertransporter og gylletransporter. Disse er hovedsageligt knyttet til husdyrbrugets arealdrift.

Herudover skal det påpeges, at det ved regulering af husdyrbrug er 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.

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.



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 arbejdskørslens ophør, jvf. færdselslovens kapitel 14. Politiet er myndighed herfor, hvorfor forholdet ikke reguleres i denne miljøgodkendelse.

BAT i forbindelse med transport er bl.a.:

- at transport til og fra husdyrbruget foregår ved hensynsfuld kørsel,
- at transport primært foregår indenfor normal arbejdstid.

Det vurderes, at transport til og fra husdyrbruget med de stillede vilkår, jf. miljøgodkendelsen af 30-09-2010, lever op til kravet om BAT, og at transporterne kan foregå uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.

Restvand og spildevand

Restvand samt husholdningsspildevand fra husdyrbruget håndteres som angivet i Skema 12:

Skema 12. Håndtering af restvand og spildevand.

Restvandstype	Håndtering
Tag- og overfladevand	Ledes til faskiner langs bygning 1 og bag bygning 5.
Restvand fra ensilage/vaskeplads	Ledes til samletank og videre til udsprinkling.
Restvand fra vask af stalde	Ledes til gyllekanaler
Restvand fra vask af mælke-/malkeanlægget	Ledes til gyllekanaler
Mælke-/malkerumsrestvand	Ledes til gyllekanaler

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

Hvis der etableres tagrender på den nye stald, skal vandet herfra ledes til nedsivning via faskine. Før etablering af faskiner, skal der fx i forbindelse med byggeansøgningen indsendes ansøgning om tilladelse til etableringen. Hvis der ikke sættes tagrender på den nye bygning kan vandet nedsives på stedet.

Overfladevand fra udenomsarealer ledes primært til overfladisk nedsivning og til faskine. Der vil på udenomsarealerne være risiko for forurening af omgivelserne, hvis arealerne ikke holdes fri for gødnings- og foderspild. Der er stillet vilkår til renholdelse af udenomsarealerne i miljøgodkendelsen af 30-09-2010.



Idet tagvand og overfladevand fra de nye bygninger skal ledes til nedsivning via faskine, skal der i forbindelse med byggeansøgningen indsendes ansøgning om tilladelse til dette.

Husdyrbrugets udbringningsarealer

Drift af husdyrbrugets arealer

Al husdyrgødning fra ejendommen afsættes til Bjørnkær Agro, Bjørnkjærvej 13, 7830 Vinderup, CVR: 34104514. Husdyrgødningen, der afsættes er sammensat, jf. Skema 13.

Skema 13. Næringsstofsammensætning og husdyrgødningstyper til- og fraført husdyrbruget.

Besætning	Gødningstype	Kg N	Kg P	DE
Produceret husdyrgødning fraføres til Bjørnkjær Agro				
Viborgvej 312, 7830	Kvæggylle	42.512	6.267	498,22
Viborgvej 312, 7830	Dybstrøelse	3.627	494	38,66
Viborgvej 312, 7830	Dybstrøelse	8.615	1.228	78,10
I alt		54.754	7.989	614,98

Sammensætningen af husdyrgødningen har betydning for den vurdering, Holstebro Kommune foretager af miljøpåvirkningen ved udbringning af husdyrgødning. Der stilles derfor vilkår om, at sammensætning og maksimal mængde af husdyrgødning ikke må afvige fra det i Skema 13 angivne.

Der er ingen ejede eller forpagtede arealer der hører til ejendommen. Der stilles vilkår om, at afsætning skal ske til godkendt modtager.

Husdyrgødningen afsættes til gylleaftalearealer på 341,40 ha. Arealerne er fordelt i henhold til Skema 14 og er beliggende i henhold til bilag 7.

Skema 14. Fordeling af udspretningsarealer i relation til ejerforhold, mark nr. og arealstørrelse.

Marknr.	Ha	Ejerforhold
Gylleaftalearealer		
1-0	17,30	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
2-0	6,50	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
2-1	6,86	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
3-0	4,70	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
8-0	4,08	Kaj Jensen, Bjørnkjærvej 13, 7830 Vinderup
9-0	6,36	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
9-1	2,21	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
9-2	2,38	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
9-3	4,30	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
9-4	7,03	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
10-0	6,96	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
21-0	8,50	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
27-0	1,86	Simon Christensen og Tina Sørensen, Skolegade 1, 7830 Vinderup
27-1	0,95	Simon Christensen og Tina Sørensen, Skolegade 1, 7830 Vinderup



Marknr.	Ha	Ejerforhold
28-0	7,23	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
30-0	2,23	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
31-0	0,91	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
32-0	6,61	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
33-0	3,00	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
33-1	2,10	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
34-0	2,39	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
56-0	5,53	Torben Bang Højris, Skolegade 25, 7830 Vinderup
57-0	9,08	Torben Bang Højris, Skolegade 25, 7830 Vinderup
58-0	2,79	Torben Bang Højris, Skolegade 25, 7830 Vinderup
60-0	1,56	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
61-0	17,81	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
61-1	8,28	Kaj Jensen, Bjørnkjærvej 13, 7830 Vinderup
62-0	4,44	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
62-1	16,48	Arne Lillelund, Viborgvej 316, 7830 Vinderup
62-2	5,42	Arne Lillelund, Viborgvej 316, 7830 Vinderup
62-3	6,61	Arne Lillelund, Viborgvej 316, 7830 Vinderup
62-4	11,76	Kaj Jensen, Bjørnkjærvej 13, 7830 Vinderup
63-0	9,01	Kaj Jensen, Bjørnkjærvej 13, 7830 Vinderup
75-0	7,52	Jane Marie Lajgaard Mortensen, Bjørnkjærvej 13, 7830 Vinderup
76-0	17,94	Kaj Jensen, Bjørnkjærvej 13, 7830 Vinderup
76-1	26,13	Jane Marie Lajgaard Mortensen, Bjørnkjærvej 13, 7830 Vinderup
76-3	5,67	Kaj Jensen, Bjørnkjærvej 13, 7830 Vinderup
84-0	4,67	Henning Ringgaard, Møgelvangvej 14, 7830 Vinderup
85-0	10,50	Henning Ringgaard, Møgelvangvej 14, 7830 Vinderup
86-0	8,12	Henning Ringgaard, Møgelvangvej 14, 7830 Vinderup
87-0	7,09	Henning Ringgaard / Jens Kjærsgaard, Skrænten 22, 7830 Vinderup
88-0	2,25	Jens Kjærsgaard, Skrænten 22, 7830 Vinderup
89-0	3,89	Jens Kjærsgaard, Skrænten 22, 7830 Vinderup
89-1	3,51	Jens Kjærsgaard, Skrænten 22, 7830 Vinderup
90-1	11,34	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
95-0	2,30	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
95-1	1,42	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
96-0	1,57	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
97-0	3,54	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
98-0	2,17	Morten Uhre Nørsøller, Viborgvej 312, 7830 Vinderup
130-0	6,95	Mads Simonsen, Viborgvej 305, 7830 Vinderup
131-0	4,38	Mads Simonsen, Viborgvej 305, 7830 Vinderup
150-0	7,20	Per Havskov Kristiansen, Byskovvej 15, 7620 Lemvig
I alt	341,39	ha gylleaftaler

Gylleaftaler

I miljøgodkendelsen indgår arealspecifikke vurderinger. Der vil derfor i miljøgodkendelsen blive stillet vilkår om, at husdyrbruget, i forbindelse med indgåelse af gylleaftaler, der ikke er omfattet af selvstændig godkendelse, skal kunne



dokumentere, at gyllen udsprede på de gylleaftalearealer, der fremgår af miljøgodkendelsen. Dette kan bl.a. sikres gennem privatretslige aftaler, der er indskrevet i overførselsaftalen. Dette betyder i praksis, at der ikke må udsprede gylle på de omhandlede arealer fra evt. dyrehold på den modtagende ejendom. Der kan ikke indgås andre gylleaftaler på de anmeldte udspredearealer, såfremt harmonitrykket på de pågældende arealer er fuldt udnyttet.

I miljøgodkendelsen bliver der alene vurderet på de ansøgte gylleaftalearealer, der ikke er omfattet af en selvstændig godkendelse. Gylleaftalearealerne kan derfor ikke indgå i andre sammenhænge eller modtage nogen anden form for gødning.

Udskiftning af udbringningsarealer

Alle ændringer i udbringningsarealer skal godkendes af Holstebro Kommune. Anmeldelse af udskiftning af bedriftens udbringningsarealer eller udskiftning af markarealer hos tredjemand til udbringning af husdyrgødning, skal senest fremsendes til kommunen før planårets begyndelse 1. august. Holstebro Kommune skal inden 1. oktober tilkendegive, om de anmeldte arealer kan betragtes som mere sårbare end de udbringningsarealer, der skiftes ud. Hvis arealerne bedømmes mere sårbare, kan anmeldelsen trækkes tilbage, og der kan anmeldes nye arealer senest den 15. oktober. Hvis Holstebro Kommune har indsigelser imod de anmeldte arealer, skal dette meddeles anmelder senest den 31. december.

Generelle betragtninger for Natura 2000-områder

Natura 2000 er en fællesbetegnelse for EU's naturdirektiver: EF-fuglebeskyttelsesdirektiv, EF-habitatdirektiv samt Ramsar-konventionen, der tilsammen beskytter Natura 2000-områderne gennem de i direktiverne opstillede beskyttelseskrav.

Før kommunalbestyrelsen træffer afgørelser i sager iht. husdyrloven §§ 10, 11, 12 eller 16, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil medføre forringelser af internationale naturbeskyttelsesområder eller medføre forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, områderne er udpeget for, eller for arter beskyttet af direktivets bilag IV.

Denne vurdering skal foretages ud fra forsigtighedsprincippet jf. EF-domstolen². Dette medfører, at hvis det ikke på baggrund af objektive kriterier kan udelukkes, at projektet i sig selv eller i sammenhæng med andre påvirker udpegningsgrundlaget væsentligt eller medfører negativ påvirkning af bevaringsmålsætningen, skal der udarbejdes en konsekvensvurdering. Derudover er der krav om konsekvensvurderinger, hvis et Natura 2000-område efter kommunalbestyrelsens vurdering ikke beskyttes tilstrækkeligt.

² Hjertemuslingedommen fra 2004 danner præcedens for anvendelse af forsigtighedsprincippet.



Husdyrbruget afsætter alt husdyrgødning til tredje mand, og vurderingerne i forhold til Natura 2000-områder foretages ved godkendelse af disse arealer.



Holstebro Kommunes samlede vurdering af husdyrbruget

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.

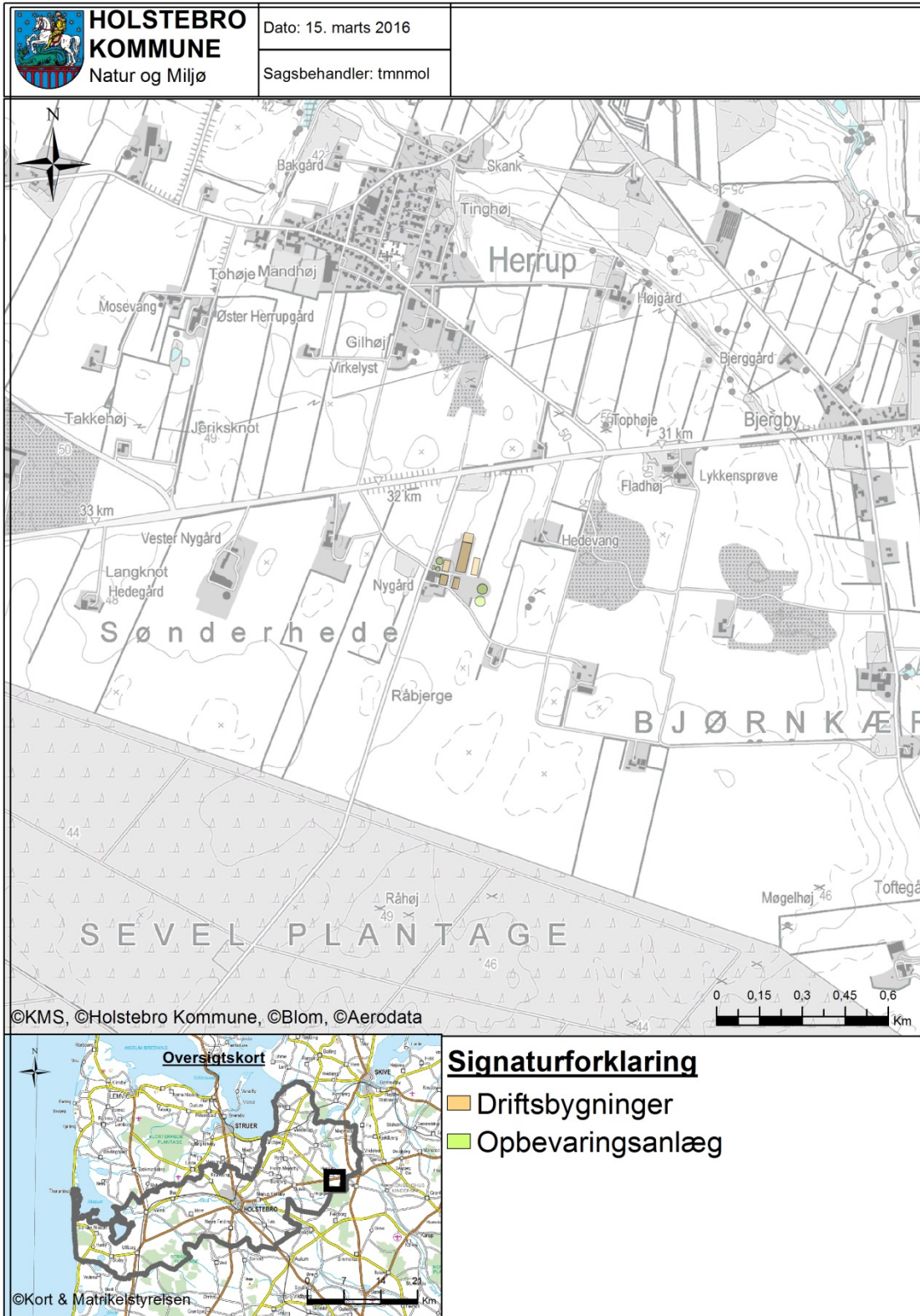
Husdyrbrugets forenelighed med naturområdets sårbarhed og kvalitet er desuden vurderet og sammenfattende vurderes det, at områdernes integritet ikke ødelægges af husdyrbrugets drift.

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



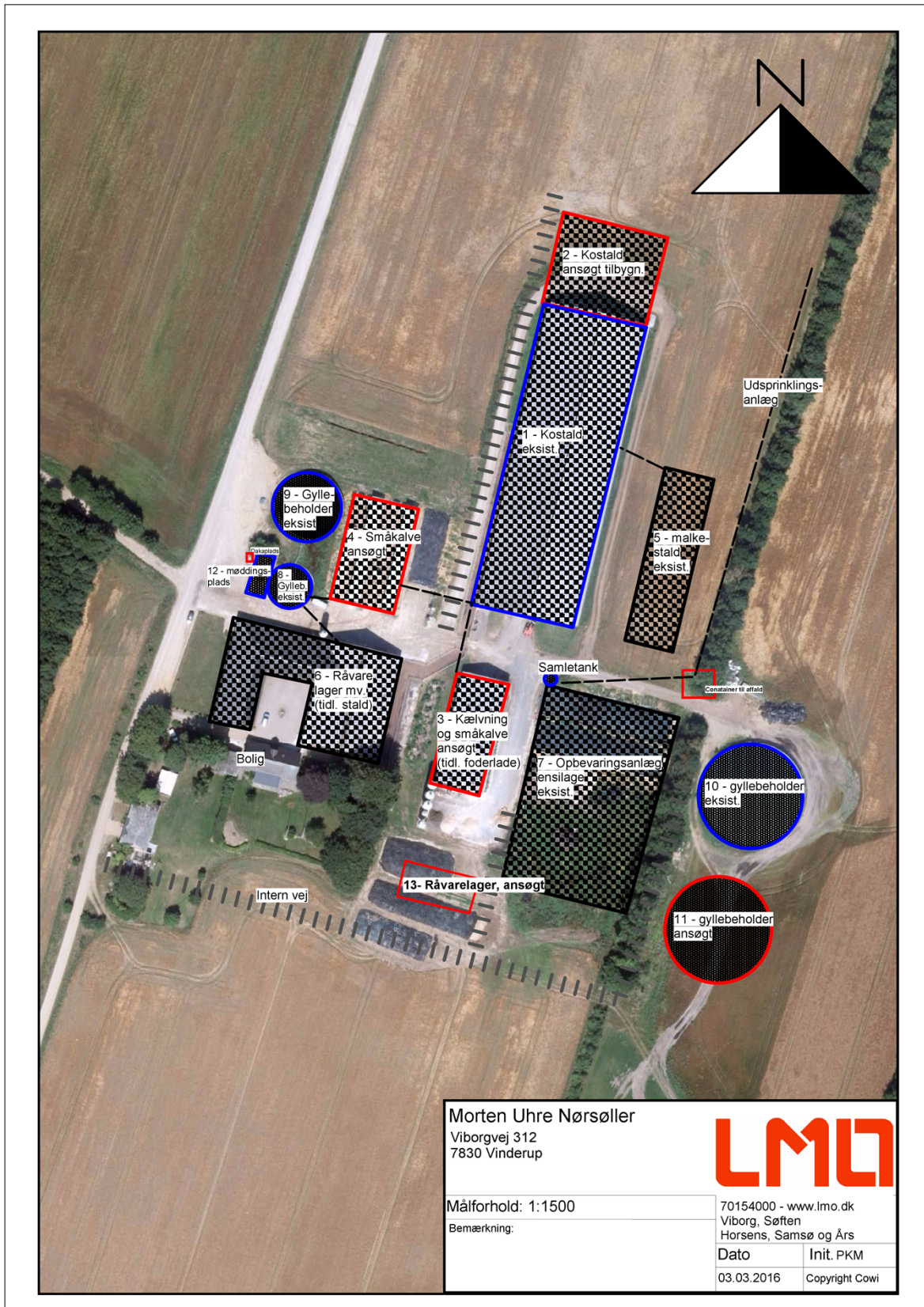
Bilag

Bilag 1 – Husdyrbrugets beliggenhed



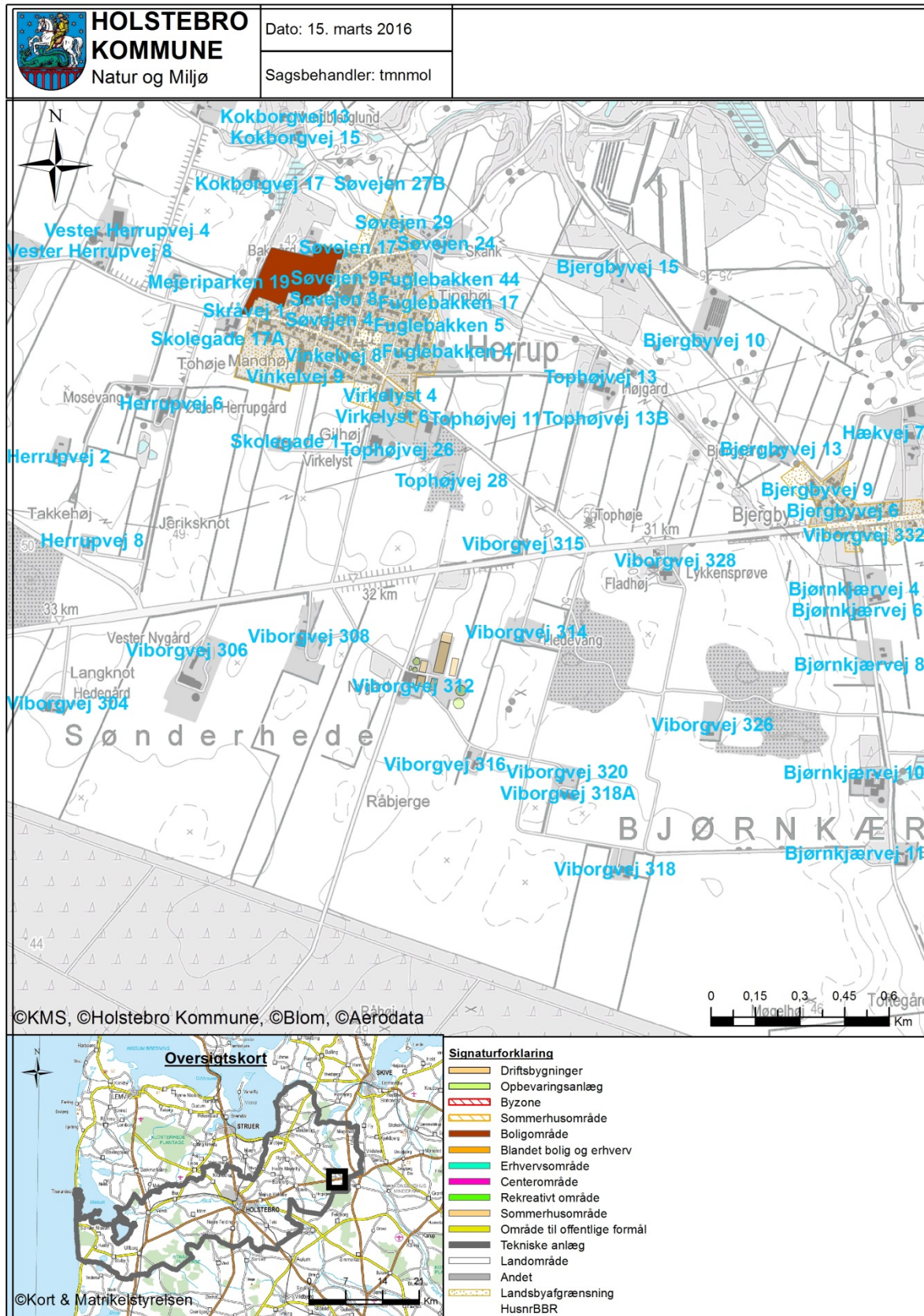


Bilag 2 – Situationsplan og indretning



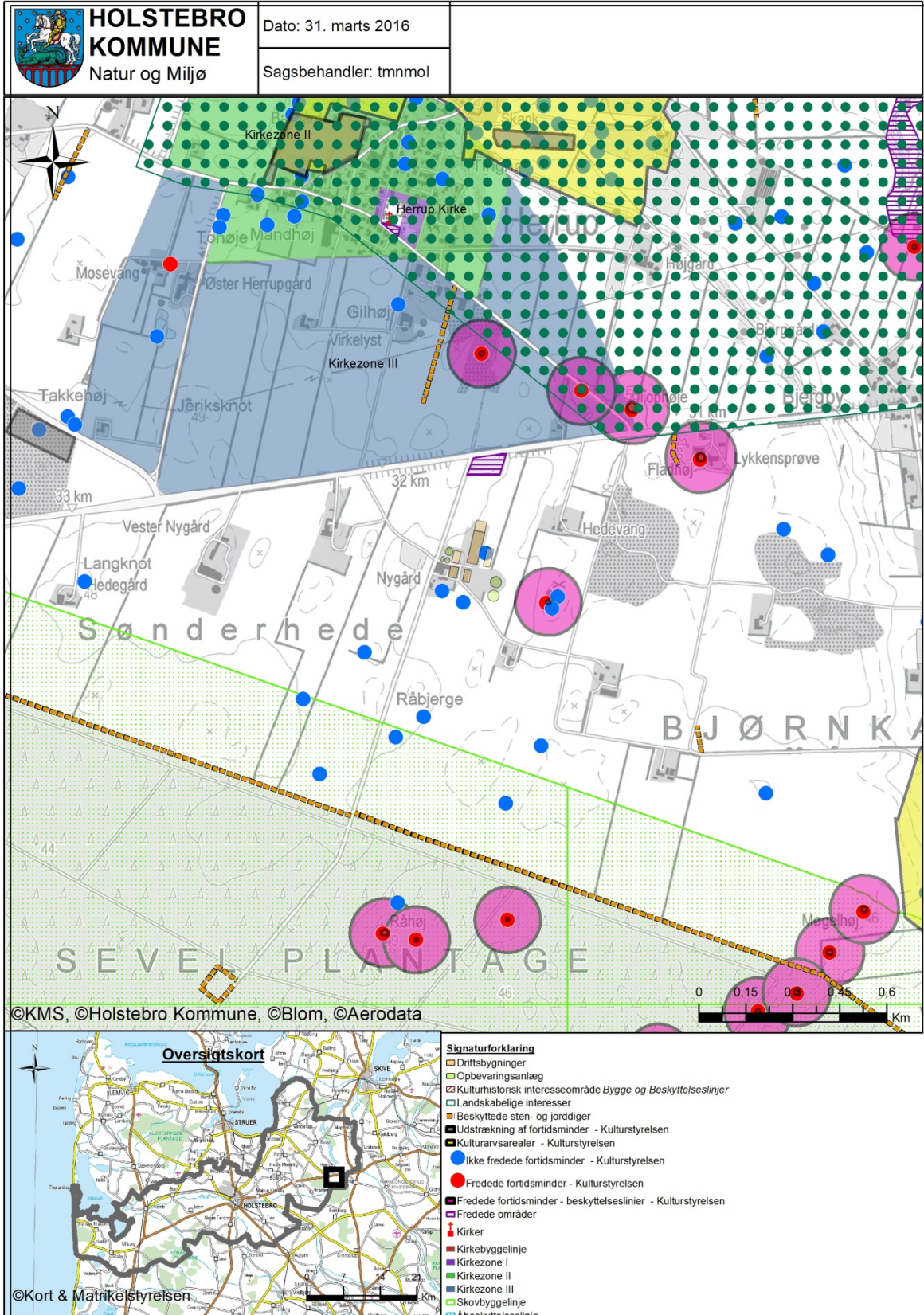


Bilag 3 – Omkringboende og planmæssige forhold



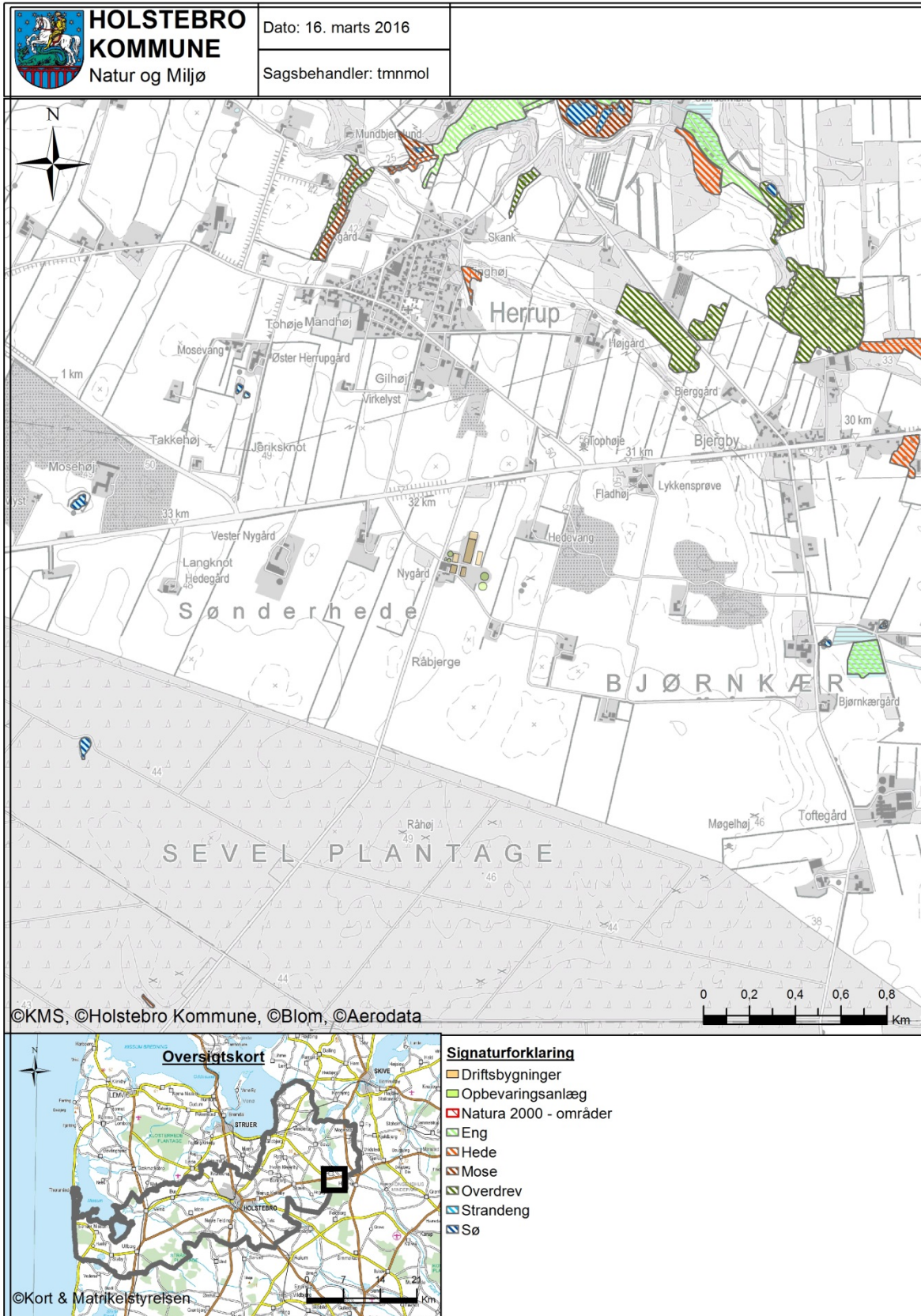


Bilag 4 – Landskabelige og kulturhistoriske interesser omkring anlæg



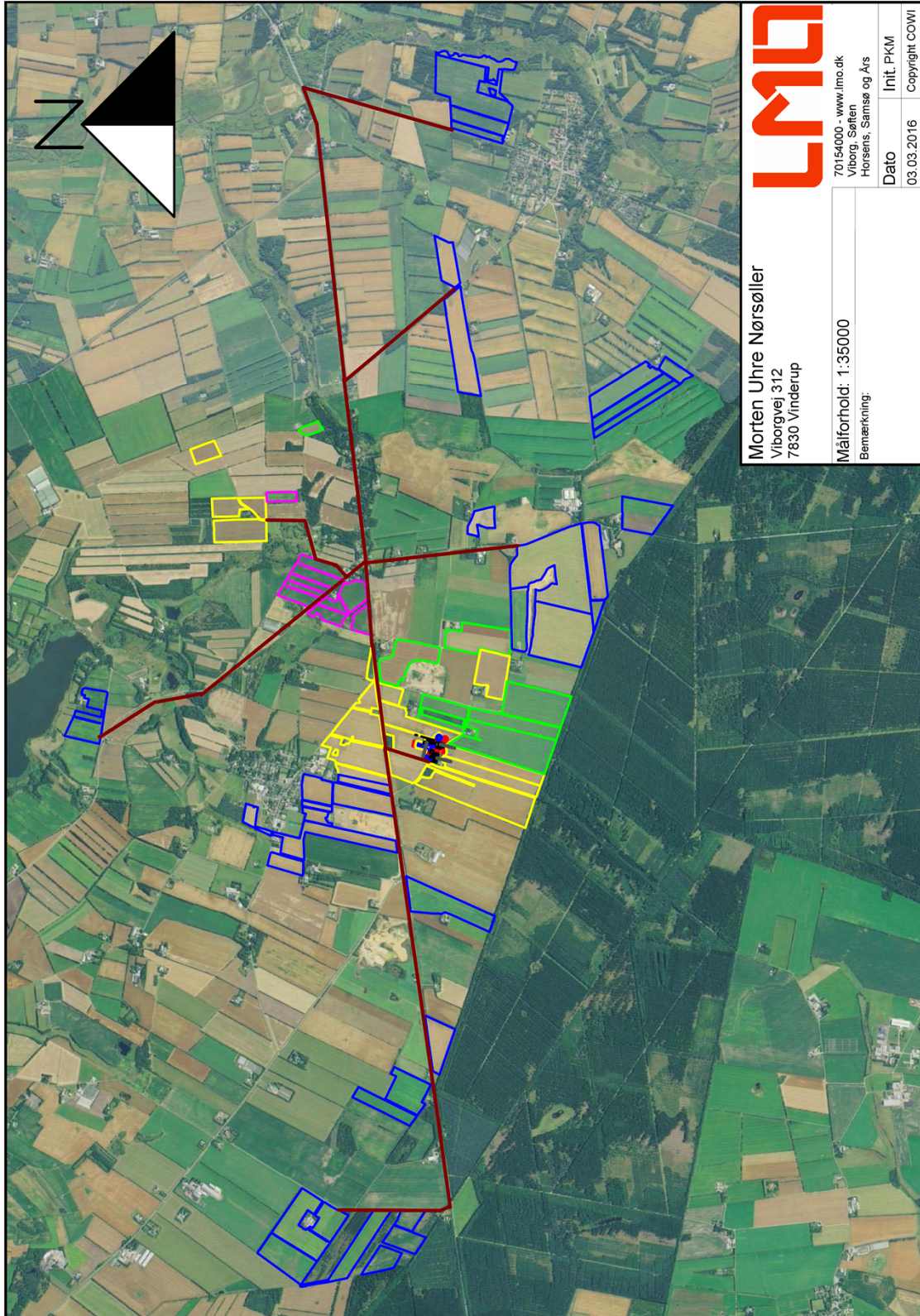


Bilag 5 – Naturområder omkring anlæg






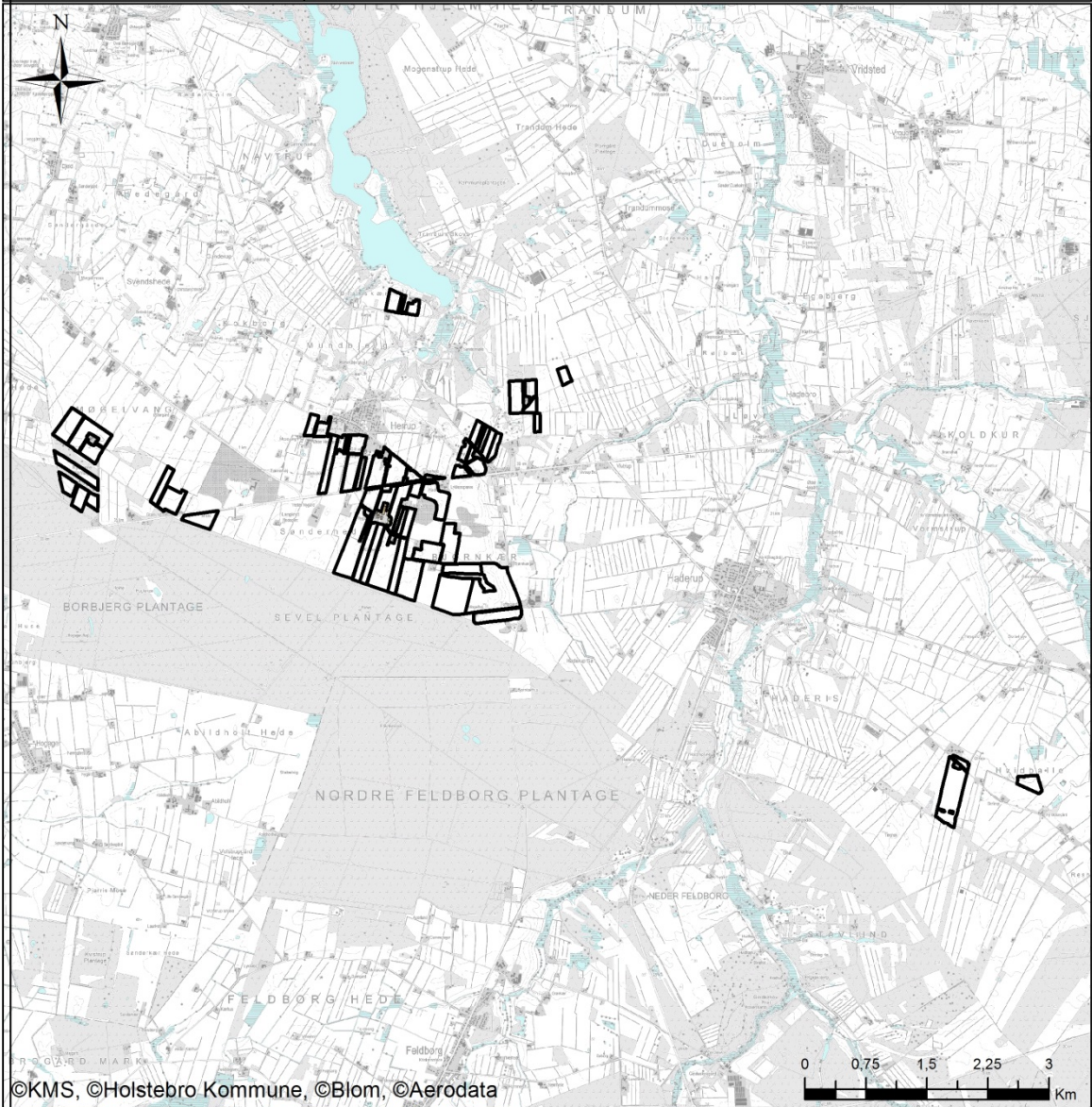
Bilag 6 – Gylletransportruter





Bilag 7 - Aftalearealer

 HOLSTEBRO KOMMUNE Natur og Miljø	Dato: 16. marts 2016	
	Sagsbehandler: tmmol	



©KMS, ©Holstebro Kommune, ©Blom, ©Aerodata



Signaturforklaring

-  Driftsbygninger
-  Opbevaringsanlæg
-  Brak
-  Ejet afgrænsningsareal
-  Ejet areal
-  Forpagtet afgrænsningsareal
-  Forpagtet areal
-  Gylleaftaleareal

©Kort & Matrikelstyrelsen

**Bilag 8 – Driftsjournal**

PRODUKTIONSKONTROL PR. PLANÅR					
Egenkontrol 01/08-31/07					
	Maksimalt antal DE	antal dyr	DE pr. dyr	DE	± DE

Skemaet kan erstattes af bilag som f.eks. E-kontrol, slagteriafregninger m.m., såfremt disse indeholder de samme informationer som ovenstående. Husk at gemme bilag til dokumentation af ovenstående

ENSILAGE I MARKSTAKKE

1. Find kortbilag og tegn markstakkenes placering ind
2. Skriv dato ud for den indtegnede markstak.
3. Kontroller at der ikke har ligget markstakke på samme placering inden for de sidste 5 år.
4. Noter ny dato på kortet, når stakken er brugt og fjernet fra marken (maksimalt 24 mdr.).

Husk at kontrollere at afstandskrav er overholdt for hver enkelt ensilagestak:

Fælles vandindvindingsanlæg	50 meter
Naboskel	30 meter
Enkelt vandindvindingsanlæg	25 meter
Vandløb (herunder dræn) og søer, offentlig vej og privat fællesvej	15 meter
Nabobeboelse uden landbrugspligt	100 meter

INSPEKTION AF GYLLEBEHOLDERE

	Størrelse	Dato for tømning	Er der synlige revner	Er der synlige utætheder	Er evt. kabler intakte	Reparatør tilkaldt (dato)	Dato for reparation
Gyllebeholder nr. 8							
Gyllebeholder nr. 9							
Gyllebeholder nr. 10							
Gyllebeholder nr. 11							

LOGBOG FOR TELTOVERDÆKNING AF GYLLEBEHOLDERE

	Dato for skade	Dato for manglende overdækning	Årsag til skade eller manglende overdækning	Reparatør tilkaldt (dato)	Dato for reparation
Gyllebeholder nr. 9					
Gyllebeholder nr. 10					
Gyllebeholder nr. 11					



Bilag 9 – Bemærkninger fra Viborgvej 316, 7830 Vinderup indkommet i offentlighedsperiode

I høringsperioden er der indkommet bemærkninger fra Viborgvej 316 i forhold til afstandskrav til gyllebeholder m.v. Ansøger og Viborgvej 316 har efterfølgende været i dialog omkring de synspunkter der har været. Afstandskrav til gyllebeholderen er overholdt og den tidligere private fællesvej som er nedlagt, erstattes af en intern transportvej, så det stadig er muligt at benytte vejen fra Viborgvej 316 for at komme til skoven og vejen mod vest.

Ansøger har desuden indvilliget i at der laves en jordvold over mod skellet ved Viborgvej 316 mellem de to gyllebeholdere og ejendommen Viborgvej 316. Ved den nye gyllebeholder bliver der en "vinkel" for yderligere at skjule tanken.