

4.3
Blæsbjerg I/S
Blæsbjergvej 4
7500 Holstebro

Dato: 11-04-2008
Sagsnr.: 027859-2007
Henv. til: Ole Lousdal
Tlf.: 96117826

§ 12 MILJØGODKENDELSE

AF BLÆSBJERG I/S

Kvægbrug på matr. nr. 15 a og 17 a m.fl. Stenum Hgd., Råsted
beliggende Blæsbjergvej 4 og 6,
7500 Holstebro



Blæsbjergvej 4



Blæsbjergvej 6

"DDO®, copyright COWI"

Indholdsfortegnelse

STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN.....	75
IKKE TEKNISK RESUMÉ.....	85
INDLEDNING	86
MEDDELELSE OM GODKENDELSE.....	97
ANLÆGGET - MILJØGODKENDELSENS VILKÅR	107
GENERELLE FORHOLD.....	107
<i>Ansøger og ejerforhold</i>	<i>108</i>
<i>Det ansøgte husdyrbrug.....</i>	<i>108</i>
HUSDYRBRUGETS ANLÆG.....	119
<i>Drift.....</i>	<i>119</i>
<i>Stalde.....</i>	<i>119</i>
<i>Ventilation.....</i>	<i>119</i>
<i>Rengøring af staldanlæg</i>	<i>129</i>
<i>Foder.....</i>	<i>129</i>
<i>Ensilage opbevaring og håndtering</i>	<i>129</i>
<i>Fyringsanlæg</i>	<i>1340</i>
<i>Håndtering og opbevaring af olie, spildolie og brændstof m.v.</i>	<i>1340</i>
<i>Affald og kemikalier</i>	<i>1340</i>
<i>Døde dyr.....</i>	<i>1341</i>
<i>Sprøjtemedler og medicin</i>	<i>1441</i>
GØDNINGSPRODUKTION OG HÅNDTERING	1412
<i>Opbevaring af flydende husdyrgødning</i>	<i>1412</i>
<i>Påfyldningsplads for gyllevogne</i>	<i>1512</i>
<i>Opbevaring af dybstrøelse og fast husdyrgødning</i>	<i>1512</i>
FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG	1512
<i>Ammoniak.....</i>	<i>1512</i>
<i>Lugt</i>	<i>1613</i>
<i>Transport.....</i>	<i>1744</i>
<i>Støj</i>	<i>1744</i>
<i>Støv.....</i>	<i>1745</i>
<i>Lys.....</i>	<i>1745</i>
<i>Spildevand.....</i>	<i>1815</i>
<i>Skadedyr.....</i>	<i>1815</i>
<i>Driftsforstyrrelser eller uheld</i>	<i>1815</i>
BAT – BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK.....	1916
<i>Miljø- og ressourcestyring</i>	<i>1916</i>
<i>Renere teknologi.....</i>	<i>1916</i>
VARETAGELSE AF HENSYN TIL LANDSKAB	1917
OPHØR AF HUSDYRBRUGET	1917
AREALER - MILJØGODKENDELSENS VILKÅR.....	2017
HUSDYRBRUGETS UDBRINGNINGSAREALER.....	2017
<i>Lokalisering og planmæssige forhold</i>	<i>2017</i>
<i>Drift af husdyrbrugets arealer</i>	<i>2017</i>
<i>Udskifning af udbringningsarealer</i>	<i>2017</i>
<i>Sædskifte.....</i>	<i>2018</i>
<i>Udbringning af husdyrgødning</i>	<i>2018</i>
FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS AREALER	2118
<i>Fosfor.....</i>	<i>2118</i>
<i>Nitrat</i>	<i>2118</i>
<i>Overfladevand.....</i>	<i>2119</i>

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

<i>Grundvand</i>	<i>2149</i>
<i>Affaldsprodukter til jordbrugsformål</i>	<i>2149</i>
<i>Forebyggelse af forurening af vandmiljøet</i>	<i>2249</i>
KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE	2249
KLAGEVEJLEDNING	2249
OFFENTLIGGØRELSE	2320
RETSBESKYTTELSE	2321
RETSBESKYTTELSE	2321
UDNYTTELSE AF GODKENDELSEN	2421
OPLYSNINGER OM GÆLDENDE LOVGIVNING	2422
ANLÆGGET - MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	2523
GENERELLE FORHOLD	2523
<i>Ansøger og ejerforhold</i>	<i>2624</i>
<i>Det ansøgte husdyrbrug</i>	<i>2724</i>
<i>Lokalisering og planmæssige forhold</i>	<i>2724</i>
HUSDYRBRUGETS ANLÆG	2926
<i>Drift</i>	<i>2926</i>
<i>Stalde</i>	<i>2927</i>
<i>Ventilation</i>	<i>3128</i>
<i>Rengøring af staldanlæg</i>	<i>3129</i>
<i>Foder</i>	<i>3129</i>
<i>Ensilage opbevaring og håndtering</i>	<i>3229</i>
<i>Fyringsanlæg</i>	<i>3230</i>
<i>Håndtering og opbevaring af olie, spildolie og brændstof</i>	<i>3230</i>
<i>Affald og kemikalier</i>	<i>3331</i>
<i>Døde dyr</i>	<i>3431</i>
<i>Sprøjtemedler og medicin</i>	<i>3432</i>
GØDNINGSPRODUKTION OG HÅNDTERING	3532
<i>Opbevaring af flydende husdyrgødning</i>	<i>3532</i>
<i>Påfyldningsplads for gyllevogne</i>	<i>3633</i>
<i>Opbevaring af dybstrøelse og fast gødning</i>	<i>3634</i>
FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG	3734
<i>Ammoniak</i>	<i>3734</i>
<i>Lugt</i>	<i>4138</i>
<i>Transport</i>	<i>4239</i>
<i>Støj</i>	<i>4341</i>
<i>Støv</i>	<i>4441</i>
<i>Lys</i>	<i>4442</i>
<i>Spildevand</i>	<i>4442</i>
<i>Skadedyr</i>	<i>4744</i>
<i>Driftsforstyrrelser eller uheld</i>	<i>4745</i>
BAT – BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK	4845
<i>Miljø- og ressourcestyring</i>	<i>4846</i>
<i>Renere teknologi</i>	<i>5047</i>
VARETAGELSE AF HENSYN TIL LANDSKAB	5148
OPHØR AF HUSDYRBRUGET	5149
AREALER - MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	5149
HUSDYRBRUGETS UDBRINGNINGSAREALER	5149
<i>Drift af husdyrbrugets arealer</i>	<i>5149</i>
<i>Udskifning af udbringningsarealer</i>	<i>5451</i>
<i>Sædskifte</i>	<i>5451</i>
<i>Udbringning af husdyrgødning</i>	<i>5452</i>

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS AREALER	5553
<i>Fosfor.....</i>	<i>5553</i>
<i>Nitrat.....</i>	<i>5653</i>
<i>Overfladevand.....</i>	<i>5855</i>
<i>Grundvand</i>	<i>5855</i>
<i>Arter på habitatdirektivets bilag IV.....</i>	<i>5957</i>
<i>Affaldsprodukter til jordbrugsformål</i>	<i>6057</i>
<i>Forebyggelse af forurening af vandmiljøet.....</i>	<i>6057</i>
HOLSTEBRO KOMMUNES SAMLEDE VURDERING AF HUSDYRBRUGET	6058
BILAG	6259
BILAG 1 – HUSDYRBRUGETS ANLÆG	6259
BILAG 2 – HUSDYRBRUGETS INDRETNING.....	6360
BILAG 3 – PLANTEGNING OVER NYE BYGNINGER, AFLØB M.V.	6461
BILAG 4 – AFLEDNING AF TAG- OG OVERFLADEVAND TIL MERGELGRAV OG VIDERE TIL GRØFT.....	6562
BILAG 5 – TRANSPORTVEJE	6663
BILAG 6 – SPRINKLERANLÆGGETS PLACERING.....	6764
BILAG 7 – LAVBUNDSAREALER VED EJENDOM, HVOR DER IKKE MÅ PLACERES ENSILAGESTAKKE	6865
BILAG 8 – PRINCIPSKITSE FOR FORSURINGSANLÆGGET.....	6966
BILAG 9 - LØVTRÆER MOD BLÆSBJERGVEJ, DER SKAL BIBEHOLDES OG EVT. SUPPLERES	7067
BILAG 10 – OVERSIGTKORT OVER AREALER	7168
BILAG 10 – AREALER DEL 1/8.....	7269
BILAG 10 – AREALER DEL 2/8.....	7370
BILAG 10 - AREALER DEL 3/8.....	7471
BILAG 10 – AREALER DEL 4/8.....	7572
BILAG 10 – AREALER DEL 5/8.....	7673
BILAG 10 – AREALER DEL 6/8.....	7774
BILAG 10 – AREALER DEL 7/8.....	7875
BILAG 10 – AREALER DEL 8/8.....	7976
BILAG 11 - UDBRINGNINGSAREALER INDENFOR 1000 METER AF § 7 AREALER (BUFFERZONE II)	8077
BILAG 12 - A-MÅLSAT KÆROMRÅDE VED LILLEÅEN.....	8178
BILAG 13 - § 3 AREALER I NÆRHEDEDEN AF ANLÆGGET	8279
BILAG 14 - RISIKOAREALER I OPLAND TIL FELSTED KOG MED LILLE NITRATREDUKTIONEN	8380
BILAG 15 – GRUNDVANDSOMRÅDE - AREALER SYD FOR IDOM BY	8481
BILAG 16 – GRUNDVANDSOMRÅDE – FORPAGTEDE AREALER MED ORMSTRUP OG BLÆSBJERG	8582
BILAG 17 – DRIFTSJOURNAL - DEL 1/3.....	8683
BILAG 17 – DRIFTSJOURNAL - DEL 2/3.....	8784
BILAG 17 – DRIFTSJOURNAL - DEL 3/3.....	8885
BILAG 18 - INDKOMNE BEMÆRKNINGER TIL FORSLAG TIL MILJØGODKENDELSE OG KOMMUNENS VURDERING	8986
STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN.....	5
IKKE TEKNISK RESUMÉ.....	5
INDLEDNING.....	6
MEDDELELSE OM GODKENDELSE	7
ANLÆGGET – MILJØGODKENDELSENS VILKÅR	7
GENERELLE FORHOLD	7
<i>Ansøger og ejerforhold</i>	<i>8</i>
<i>Det ansøgte husdyrbrug</i>	<i>8</i>
HUSDYRBRUGETS ANLÆG	9
<i>Drift.....</i>	<i>9</i>
<i>Stalde.....</i>	<i>9</i>

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Ventilation.....	9
Rengøring af staldanlæg.....	9
Foder.....	9
Ensilage opbevaring og håndtering.....	9
Fyringsanlæg.....	10
Håndtering og opbevaring af olie, spildolie og brændstof m.v.....	10
Affald og kemikalier.....	10
Døde dyr.....	11
Sprøjtemidler og medicin.....	11
GØDNINGSPRODUKTION OG HÅNDBETING	12
Opbevaring af flydende husdyrgødning.....	12
Påfyldningsplads for gyllevogne.....	12
Opbevaring af dybstrøelse og fast husdyrgødning.....	12
FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG	12
Ammoniak.....	12
Lugt.....	13
Transport.....	14
Støj.....	14
Støv.....	15
Lys.....	15
Spildevand.....	15
Skadedyr.....	15
Driftsforstyrrelser eller uheld.....	15
BAT – BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK	16
Miljø- og ressourcestyring.....	16
Renere teknologi.....	16
VARETAGELSE AF HENSYN TIL LANDSKAB	17
OPHØR AF HUSDYRBRUGET	17
AREALER – MILJØGODKENDELSENS VILKÅR	17
HUSDYRBRUGETS UDBRINGNINGSAREALER	17
Lokalisering og planmæssige forhold.....	17
Drift af husdyrbrugets arealer.....	17
Udskifning af udbringningsarealer.....	17
Sædskifte.....	18
Udbringning af husdyrgødning.....	18
FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS AREALER	18
Fosfor.....	18
Nitrat.....	18
Overfladevand.....	19
Grundvand.....	19
Affaldsprodukter til jordbrugsformål.....	19
Forebyggelse af forurening af vandmiljøet.....	19
KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE	19
KLAGEVEJLEDNING	19
OFFENTLIGGØRELSE	20
RETSBESKYTTELSE	21
RETSBESKYTTELSE	21
UDNYTTTELSE AF GODKENDELSEN	21
OPLYSNINGER OM GÆLDENDE LOVGIVNING	22
ANLÆGGET – MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	23
GENERELLE FORHOLD	23
Ansøger og ejerforhold.....	24

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

<i>Det ansøgte husdyrbrug</i>	24
<i>Lokalisering og planmæssige forhold</i>	24
HUSDYRBRUGETS ANLÆG	26
<i>Drift</i>	26
<i>Stalde</i>	27
<i>Ventilation</i>	28
<i>Rengøring af staldanlæg</i>	29
<i>Foder</i>	29
<i>Ensilage opbevaring og håndtering</i>	29
<i>Fyringsanlæg</i>	30
<i>Håndtering og opbevaring af olie, spildolie og brændstof</i>	30
<i>Affald og kemikalier</i>	31
<i>Døde dyr</i>	31
<i>Sprøjtemidler og medicin</i>	32
GØDNINGSPRODUKTION OG HÅNDTERING	32
<i>Opbevaring af flydende husdyrgødning</i>	32
<i>Påfyldningsplads for gyllevogne</i>	33
<i>Opbevaring af dybstrøelse og fast gødning</i>	34
FØRURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG	34
<i>Ammoniak</i>	34
<i>Lugt</i>	38
<i>Transport</i>	39
<i>Støj</i>	41
<i>Støv</i>	41
<i>Lys</i>	42
<i>Spildevand</i>	42
<i>Skadedyr</i>	44
<i>Driftsforstyrrelser eller uheld</i>	45
BAT – BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK	45
<i>Miljø- og ressourcestyring</i>	46
<i>Renere teknologi</i>	47
VÆRETAGELSE AF HENSYN TIL LANDSKAB	48
OPHØR AF HUSDYRBRUGET	49
AREALER – MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	49
HUSDYRBRUGETS UDBRINGNINGSAREALER	49
<i>Drift af husdyrbrugets arealer</i>	49
<i>Udskiftning af udbringningsarealer</i>	51
<i>Sædskifte</i>	51
<i>Udbringning af husdyrgødning</i>	52
FØRURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS AREALER	53
<i>Fosfor</i>	53
<i>Nitrat</i>	53
<i>Overfladevand</i>	55
<i>Grundvand</i>	55
<i>Arter på habitatdirektivets bilag IV</i>	57
<i>Affaldsprodukter til jordbrugsformål</i>	57
<i>Forebyggelse af forurening af vandmiljøet</i>	57
HOLSTEBRO KOMMUNES SAMLEDE VURDERING AF HUSDYRBRUGET	58
BILAG	59
BILAG 1 – HUSDYRBRUGETS ANLÆG	59
BILAG 2 – HUSDYRBRUGETS INDRETNING	60
BILAG 3 – PLANTEGNING OVER NYE BYGNINGER, AFLØB M.V.	61
BILAG 4 – AFLEDNING AF TAG- OG OVERFLADEVAND TIL MERGELGRAV OG VIDERE TIL GRØFT	62
BILAG 5 – TRANSPORTVEJE	63

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

BILAG 6 – SPRINKLERANLÆGGETS PLACERING.....	64
BILAG 7 – LAVBUNDSAREALER VED EJENDOM, HVOR DER IKKE MÅ PLACERES ENSILAGESTAKKE	65
BILAG 8 – PRINCIPSKITSE FOR FORSURINGSANLÆGGET.....	66
BILAG 9 – LØVTRÆER MOD BLÆSBJERGVEJ, DER SKAL BIBEHOLDES OG EVT. SUPPLERES	67
BILAG 10 – OVERSIGTSKORT OVER AREALER	68
BILAG 10 – AREALER DEL 1/8.....	69
BILAG 10 – AREALER DEL 2/8.....	70
BILAG 10 – AREALER DEL 3/8.....	71
BILAG 10 – AREALER DEL 4/8.....	72
BILAG 10 – AREALER DEL 5/8.....	73
BILAG 10 – AREALER DEL 6/8.....	74
BILAG 10 – AREALER DEL 7/8.....	75
BILAG 10 – AREALER DEL 8/8.....	76
BILAG 11 – UDBRINGNINGSAREALER INDENFOR 1000 METER AF § 7 AREALER (BUFFERZONE II).....	77
BILAG 12 – A-MÅLSAT KÆROMRÅDE VED LILLEÅEN.....	78
BILAG 13 – § 3 AREALER I NÆRHEDEDEN AF ANLÆGGET.....	79
BILAG 14 – RISIKOAREALER I OPLAND TIL FELSTED KOG MED LILLE NITRATREDUKTIONEN	80
BILAG 15 – GRUNDVANDSOMRÅDE – AREALER SYD FOR IDOM BY	81
BILAG 16 – GRUNDVANDSOMRÅDE – FORPACTEDE AREALER MED ØRMSTRUP OG BLÆSBJERG.....	82
BILAG 17 – DRIFTSJOURNAL – DEL 1/3.....	83
BILAG 17 – DRIFTSJOURNAL – DEL 2/3.....	84
BILAG 17 – DRIFTSJOURNAL – DEL 3/3.....	85
BILAG 18 – INDKOMNE BEMÆRKNINGER TIL FORSLAG TIL MILJØGODKENDELSE OG KOMMUNENS VURDERING ...	86

Stamblad for virksomheden

Godkendelsesdato:	11-04-2008
Godkendelse hjemmel, lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug	§ 12 (over 250 DE)
Virksomhedens navn	Blæsbjerg I/S v/ Poul Erik Vestergård Andersen og Ole Vestergaard Andersen
Virksomhedens adresse	Blæsbjergvej 4, 7500 Holstebro
Virksomhedens telefonnumre	97 48 51 61 / mobil: 20646369
Virksomhedens ejere og kontaktpersoner	Poul Erik Vestergård Andersen Ole Vestergaard Andersen
Virksomhedens E-mail	blaesbjerg@dlgmail.dk

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Matr. nr.	15 a m.fl. (Blæsbjergvej 4) 17 a m.fl. (Blæsbjergvej 6)
Ejerlav	Stenum Hgd., Råsted
CVR-nr. / P-nr	19 08 50 74 / 1 003 674 396
CHR-nr	57112
(i)-mærket, bek. 1640 / 13/12 2006	ja
Grønt regnskabs pligt, bek 1515 / 14-12-06	nej
Ejendomsnr.	661-77689 (Blæsbjergvej 4) 661-88990 (Blæsbjergvej 6)
Udarbejdet af	Holstebro Kommune, Natur og Miljø
Virksomhedens konsulent	Hedens og Fjordens Landbrugscenter, Karen V. Thomassen, Borregårdsvej 9, 7500 Holstebro
Tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune, tlf. 96 11 75 63

Ikke teknisk resumé

Der er ansøgt om godkendelse af udvidelse af kvægproduktionen på ejendommene Blæsbjergvej 4 og 6, 7500 Holstebro fra en samlet produktion på 406,23 dyreenheder (DE) på begge ejendomme til 609,17 DE. Udvidelsen sker i eksisterende og nye stalde på Blæsbjergvej 4 og 6. Der bygges en ny stald ved Blæsbjergvej 4, beliggende på jord der hører under Blæsbjergvej 6. Alle dyr sættes ud i eksisterende stalde på ejendommen Blæsbjergvej 6. Endvidere opføres der 2 nye gyllebeholdere på hver 4.447 m³ og 4 plansi-loer, hver på 900 m², i alt 3.600 m², hvor afløbsvandet udsprinkles på mark, en ny mød-dingsplads på 150 m² og en ny vaskeplads på 32 m² på ejendommen Blæsbjergvej 4. Den lovbestemte reduktion i ammoniakfordampningen på 15 % opnås ved at etablere spalteskrabere i den nye kostald og ved at etablere et forsøringsanlæg. Ejendommene er ikke tidligere miljøgodkendt, og der har ikke tidligere være tale om samdrift mellem ejendommene. Ved samdriften kommer det samlede husdyrbrug op over IPPC-grænsen på 250 DE, og skal derfor godkendes inden udvidelsen etableres. Der er søgt om miljøgodkendelse efter § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Indledning

Den 10-07-2007 har Blæsbjerg I/S, Blæsbjergvej 4, 7500 Holstebro søgt om godkendelse af udvidelse af eksisterende kvægproduktion på ejendommene Blæsbjergvej 4 og 6, 7500 Holstebro. Svineproduktionen på Blæsbjergvej 6 nedlægges i forbindelse med udvidelsen.

Virksomheden er større end 250 DE og er derfor omfattet af § 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug¹. Virksomheden er desuden omfattet af reglerne for IPPC, jf. IPPC-direktivet², idet kvægproduktionen er større end 250 DE. Hele virksomheden er godkendelsespligtig, og Holstebro Kommune er godkendelses- og tilsynsmyndighed for virksomhedens forhold til det eksterne miljø.

¹ Lov nr. 1572 af 20/12-2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

² Direktiv om integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening (IPPC-direktivet). Rådets direktiv 96/61/EF af 24. september 1996.

Produktionen ønskes udvidet med flere malkekøer, kvier og småkalve i nye og eksisterende stalde. Godkendelsen omfatter alle aktiviteter på ejendommen, der hører under husdyrbruget. Der drives ikke bivirksomhed.

Når ovennævnte er gennemført vil det samlede dyrehold på de to ejendomme bestå af 400 malkekøer, tung race, 320 kvier (6-25 mdr.), tung race, 25 småkalve (0-1,5 mdr.), tung race, 75 småkalve (1,5 - 6 mdr.), tung race, 200 tyrekalve (40 - 55 kg), tung race, svarende til i alt 609,17 DE.

Miljøgodkendelse er delt op i en særlig godkendelse af anlægget (bygninger, gødningsanlæg, ensilagepladser og andre faste installationer), og en særlig godkendelse af arealerne. Arealgodkendelsen omfatter alle ejede og forpagtede udbringningsarealer under bedriften samt aftaler om afsætning af husdyrgødning til tredjemand. De to godkendelser kan reguleres uafhængigt af hinanden.

Meddelelse om godkendelse

På baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering meddeler Holstebro Kommune hermed godkendelse til den ansøgte produktion af 400 malkekøer, tung race 320 kvier (6-25 mdr.), tung race, 25 småkalve (0-1,5 mdr.), tung race, 75 småkalve (1,5 - 6 mdr.), tung race, 200 tyrekalve (40 - 55 kg), tung race, svarende til i alt 609,17 DE, på ejendommene matr. nr. 15a og 17 a, Stenum Hgd., Råsted, beliggende Blæsbjergvej 4 og 6, 7500 Holstebro.

Godkendelsen bygger på virksomhedens ansøgning, tilsyn på virksomheden og supplerende oplysninger samt kommunens konkrete vurdering støttet af Miljøstyrelsens vejledninger og orienteringer.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Godkendelsen er meddelt på vilkår som er beskrevet i nedenstående to kapitler "ANLÆGGET - Miljøgodkendelsens vilkår" og "AREALET – Miljøgodkendelsens vilkår" og skal fremover drives efter disse.

På Holstebro Kommunes vegne

Ole Lousdal
Biolog

ANLÆGGET - Miljøgodkendelsens vilkår

Generelle forhold

1. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, og med de ændringer der fremgår af godkendelsens vilkår.

På tilsynsmyndighedens forlangende skal bedriften dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår. Lovpligtig registrering iht. husdyrgødningsbekendtgørelsen og affaldsbekendtgørelse m.v., samt andre relevante oplysninger samt driftsjournal (jf. bilag 17), skal efter anmodning kunne fremlægges for tilsynsmyndigheden.

2. Godkendelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i dyreholdet, herunder stalde, gødningsopbevaringsanlæg og lignende, før ændringen er godkendt af Holstebro Kommune. Tilsynsmyndigheden afgør om en ændring medfører godkendelsespligt.
3. Der skal til enhver tid opbevares et eksemplar af miljøgodkendelsen på bedriften. De vilkår, der vedrører virksomhedens drift skal være kendt af de personer, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
4. Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 hele planår fra denne afgørelses meddelelse.

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.

DET ANSØGTE HUSDYRBRUG

I nedenstående vilkår omkring produktionsomfang anvendes dyreenheder (DE). I tilfælde af kommende ændringer af dyreenhedsdefinitionerne skal det påpeges, at der ved fortolkning af en afgørelse skal anvendes den dyreenhedsdefinition, der var gældende på det

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

tidspunkt, hvor godkendelsen blev givet (bekendtgørelse nr. 1695 af 18/12 2006 om husdyrhold og dyrehold for mere ned 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v., jf. dennes bilag 1). Herved fastholdes den produktion målt i antal dyr, der på tidspunktet for godkendelsen kunne forventes.

6. Ejendommen har godkendelse til et dyrehold på maksimalt:

400 malkekøer, tung race, sengestald med spalter	470,58 DE.
320 kvier, tung race, (6-25 mdr.), sengestald m/spaltegulv	116,25 DE.
25 småkalve, tung race, (0-1,5 mdr.), dybstrøelse hele areal	4,41 DE.
75 småkalve, tung race, (1,5-6 mdr.), dybstrøelse hele areal	16,08 DE.
<u>200 tyrekalve, tung race, (40-55 kg), dybstrøelse hele areal</u>	<u>1,85 DE.</u>
dyreenheder i alt:	609,17 DE.

Det tillades, at fordelingen mellem køer, opdræt og slagtekalve varierer inden for de maksimale 609,17 DE som gennemsnit over 3 år, dog maksimalt med udsving på 5 DE over 609,17 DE og maksimalt med 5 DE forskydning i de enkelte dyretyper.

7. Almindelige sæsonudsving samt tilpasninger pga. sygdom, sæsondifferentiering, mange nykælvare og lignende accepteres. Gennemsnittet må dog over en 3-årig periode ikke overstige 609,17 DE og udsvingene må maksimalt være på 5 DE.

Der skal på virksomheden føres egenkontrol med den til enhver tid gældende produktion, samt foreligge en opgørelse over produktionens størrelse, i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsens bilag 1 for den seneste planperiode (01-08-31/07). Disse med tilhørende bilag skal kunne forelægges for tilsynsmyndigheden på forlangende til dokumentation for overholdelse af vilkår 0 og 0. Opgørelsen skal foretages mindst en gang om året og skal gemmes i minimum 5 år.

Husdyrbrugets anlæg

DRIFT

Ingen vilkår.

STALDE

8. Eventuelle kalvehytter kan i mindre antal etableres, såfremt afstandskrav overholdes, og såfremt hytterne etableres på befæstet areal, der har fald mod afløb til opsamlingsbeholder. Det befæstede areal skal overholde kravene til møddingspladser i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

VENTILATION

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

9. Såfremt ventilationsformen ændres eller udskiftes, skal dette ske iht. principperne for BAT.
10. De mekaniske ventilatorer skal løbende og minimum 1 gang om året vedligeholdes og renholdes således, at støv og lugt gener begrænses mest muligt og således, at systemerne altid kører energimæssigt optimalt. Såfremt ventilationsformen ændres eller udskiftes, skal dette ske iht. principperne for BAT. Rengøring og vedligehold skal noteres i driftsjournalen.

RENGØRING AF STALDANLÆG

11. Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne, herunder sikres at senge og båse holdes tørre, samt at staldene og fodringsanlæg holdes rene.

FODER

Ingen vilkår.

ENSILAGE OPBEVARING OG HÅNDTERING

12. De nye ensilagesiloer 4x900 m², skal opføres efter landbrugets byggeblad nr. 103.09-02. Afløb fra pladsen skal føres til minimum 50 m³ samletank monteret med pumpe med en kapacitet på minimum 25 m³/time, der kan pumpe vandet ud på minimum 10.000 m² permanent græsareal. Sprinkleranlægget skal desuden dimensioneres, etableres og anvendes som beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse.
13. Ensilagestakke der ikke placeres i ensilagesilo må højst være placeret samme sted i 24 måneder. Der skal derefter gå 5 år før ensilage igen må placeres på samme sted. Ensilagestakke må ikke placeres på lavbundsarealer (se bilag 7).
I de tilfælde, hvor ensilage placeres i markstak, skal tidspunkt og placering noteres på et kortbilag i driftsjournalen.
14. Ensilagestakke skal overholde nedenstående afstandskrav:

Anlæg	Afstandskrav
Fælles vandindvindingsanlæg	50 meter
Naboskel	30 meter
Enkelt vandindvindingsanlæg	25 meter
Vandløb (herunder dræn) og søer, offentlig vej og privat fællesvej	15 meter
Nabobeboelse	150 meter

15. Kasseret ensilage fra markstakke, ensilagepladser eller –siloe skal fjernes løbende (minimum en gang om ugen og altid før varslet regn) og opbevares overdækket med plast eller lignende på et godkendt gødningsopbevaringsanlæg, ensilageplads eller lignende for at forhindre lugtgener eller anden forurening.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Gammelt overdækningsmateriale fra markstakke eller ensilagepladser eller – siloer skal løbende og minimum en gang om ugen fjernes fra ensilagepladsområdet og opbevares, som angivet under afsnittet om affald, i en fast container.

FYRINGSANLÆG

Ingen vilkår.

HÅNDTERING OG OPBEVARING AF OLIE, SPILDOLIE OG BRÆNDSTOF M.V.

16. Brændstof, olier (mineralsk og bioolie) og kemikalier, herunder sprøjtemidler, skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg på oplagsplads med impermeabel belægning uden mulighed for afløb til overfladevand, jord, grundvand eller kloak m.v. Godkendte olie- og dieselolietanke er ikke omfattet af vilkår 0, men reguleres i vilkår 0.

Oplagspladsen skal være under tag og indrettet således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde, f.eks. ved brug af en spildbakke. Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydeligt mærket med angivelse af indhold.

17. Dieselolietanke og olietromler skal placeres, så der ikke er risiko for påkørsel med traktorer eller maskiner, alternativt skal der støbes piller op ved tankene for at undgå påkørsel.

AFFALD OG KEMIKALIER

18. Ejendommens affaldshåndtering, dvs. sortering, opbevaring og bortskaffelse, skal ske i overensstemmelse med de til enhver tid gældende affaldsregulativer og forskrifter for Holstebro Kommune.

Farligt affald herunder spildolie og kemikalieaffald skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg på tæt bund og uden mulighed for afløb til overfladevand, jord eller grundvand.

Oplagspladsen skal være under tag og indrettet således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde, f.eks. ved brug af en spildbakke. Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydeligt mærket med angivelse af indhold.

19. Brugte kanyler skal opbevares i en egnet brudsikker beholder. Den anvendte emballage skal lukkes forsvarligt og mærkes, før affaldet forlader ejendommen.

DØDE DYR

20. Animalsk affald skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt. Døde dyr

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

skal være anmeldt til destruktionsanstalt inden 24 timer og må ikke give anledning til uhygiejniske forhold eller nedsivning af safter fra dyrene i perioden indtil afhentning. Dette kan fx sikres ved, at opbevare de døde dyr i lukkede beholdere eller under kadaverkappe/presenning. Opbevaringen må i øvrigt ikke kunne give anledning til nabogener.

SPRØJTEMIDLER OG MEDICIN

21. Alle sprøjtemidler, herunder rester samt tom emballage skal opbevares utilgængeligt for børn, dyr og uvedkommende i et aflåst rum eller skab.
22. Medicin skal opbevares adskilt fra fødevarer og utilgængeligt for børn, dyr m.v. i et aflåst skab/rum.
23. Påfyldning og vask af sprøjteudstyr skal foregå på en vaskeplads opført efter landbrugets byggeblad nr. 103.11-03 (uden olieudskiller) med tæt bund, der har fald mod afløb til en godkendt opbevaringsbeholder.

Er der sprøjterester tilbage i sprøjten efter behandling af marken, skal bortskaffelse af sprøjterester foregå ved, at sprøjteresterne fortyndes og udspreddes på den mark, der lige er sprøjtet.

24. Ved påfyldning af marksprøjte skal det sikres, at der ikke sker tilbageløb/sug tilbage til vandinstallationen. Dette kan fx sikres ved følgende 3 metoder: a) indskudt vandbeholder mellem vandinstallation og marksprøjte, b) kontraventil monteret på vandinstallationen eller c) påfyldningsinstallationen skal fastmonteres så højt, at der er frit løb ned til marksprøjten. Endvidere skal der være mindst 20 cm luft mellem vandtilløb og overløb på beholderen.

Alternative metoder skal skriftligt accepteres af tilsynsmyndigheden.

Gødningsproduktion og håndtering

OPBEVARING AF FLYDENDE HUSDYRGØDNING

25. Husdyrbruget skal have mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning.
26. Gyllebeholdere skal minimum en gang om året tømmes (så godt som muligt) og inspiceres for revner /utætheder mv. og vedligeholdes. Inspektion og evt. vedligeholdelse skal noteres i driftsjournal.
27. Håndtering af gylle må kun foregå gennem faste installationer og skal altid foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Det skal sikres, at der ved utilsigtet start af pumper ved gylletankene ikke pumpes gylle udenfor tankene. Påfyldningshalse, på evt. fastmonterede pumper på gyllebeholdere, skal altid være drejet ind over gyllebeholdere i perioder, hvor der ikke er udkørsel.

PÅFYLDNINGSPADS FOR GYLLEVOGNE

28. Der skal anvendes gyllevogne med egen påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt skal påfyldning foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning.

Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at der opstår spild fra påfyldning af gyllevogne ol. kan kommunalbestyrelsen stille krav om, at påfyldning ol. skal foregå på en plads, med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning.

OPBEVARING AF DYBSTRØELSE OG FAST HUSDYRGØDNING

29. Dybstrøelse der opbevares uden for staldanlæg skal placeres overdækket på en møddingsplads. Den nye møddingsplads skal etableres efter landbrugets byggeblad nr. 103.06-05 eller 103.06-06 og skal dimensioneres, så den er stor nok til, at 9 måneders dybstrøelsesproduktion kan opbevares på pladsen. Afløb fra møddingspladsen skal ledes til gyllebeholder/gyllekanaler.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

AMMONIAK

30. Afledning af husdyrgødning til opbevaringsanlæggene skal ske gennem tætte lukkede ledninger, så lugt- og ammoniakfordampningen minimeres mest muligt.

31. Skrabere over gyllekanaler i staldene, jf. bilag 1, (ny kostald (C), og ungdyrstald (A) skal køre minimum hver anden time.

32. I tilknytning til den nye kostald skal der etableres et forsøringsanlæg efter landbrugets BAT-byggeblad nr. 107.04-52, og som angivet i ansøgningsmaterialet og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

33. Til sikring mod forurening af jord, undergrund og grundvand med syrespild ved lækage på syretanken, skal der etableres en 10x10 cm kanal hele vejen rundt om syretanken med afløb til gyllekanalerne.

34. Overpumpning af syre skal ske via et vakuumsystem, der sikrer mod dråbetab.

35. Anlægget skal startes op med vand i gyllekanalerne. Senest 3 måneder efter at der er sat dyr i stalden, skal anlægget være i fuld drift. Når fuld drift for anlægget er opnået, skal dette noteres i driftsjournalen.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

36. Via forsuring skal det sikres, at pH i gyllen til enhver tid ligger i et interval fra pH 5,0 – pH 6,0 med en gennemsnitlig pH værdi på 5,5. Korrekt drift af anlægget skal kunne dokumenteres på tilsynsmyndighedens forlangende.
37. Der skal udføres daglig kontrol af forsurationsanlægget (check pH-værdier og syreforbrug i det enkelte staldafsnit, check restmængde af syre, aflæs eventuelle bløde alarmer og afhjælp dem, check skueglas (lækage m.v.) Driftsfejl og alarmer noteres i driftsjournal.
38. Der skal indgås fast serviceaftale med Infarm A/S (producenten) om kontrol jf. servicemanualen, herunder kalibrering af pH-målere, minimum 4 gange årligt, i det første år efter opstart af anlægget. Såfremt anlægget efter det første driftsår har kørt uden problemer og med dokumenteret fuld effekt, kan kontrol- og kalibreringshyppigheden nedsættes efter skriftlig aftale med Holstebro Kommune.

Kontrol og kalibrering skal noteres i ejendommens driftsjournal og kopi af kontrolrapporten skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden i minimum 5 år. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at hyppigere kontrol og kalibrering er nødvendig for korrekt funktion/effektivitet af anlægget, kan serviceintervallerne kræves sat op.

LUGT

39. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at husdyrbruget foretager undersøgelser af lugtkilder og/eller behandling af afkastluften, hvis det skønnes, at eventuelle klager over lugt fra husdyrbruget er velbegrundede. Hvis der er væsentlige gener, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der udtages en måling af lugt. Målingerne skal udføres efter gældende retningslinier fra miljøstyrelsen (reference laboratoriet). Udgifter i forbindelse med undersøgelser og målinger afholdes af husdyrbruget. Med mindre tilsynsmyndigheden skønner, at generne er væsentlige, vil der højst blive krævet én måling pr. år.
40. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener fra stalde 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.
41. Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende lugt fra gødningsopbevaringslagre er velbegrundede, eller ovenstående vilkår ikke følges, kan kommunalbestyrelsen stille krav om fast overdækning af gyllebeholdere.
42. Omrøring af gyllebeholder må kun foretages kort tid før udbringning eller i forbindelse med etablering af flydelag.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

TRANSPORT

43. Transport til og fra ejendommen skal primært foregå inden for normal arbejdstid kl. 07.00-18.00. Der accepteres dog perioder med forøget aktivitet i forbindelse med sæsonpræget markarbejde.
44. Transport med husdyrgødning skal så vidt det er muligt, ske uden om bymæssig bebyggelse.

STØJ

45. Støjbidraget fra staldene sammenlagt med bidraget fra husdyrbrugets øvrige aktiviteter - målt udendørs - til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) må i intet punkt udenfor ejendommens skel overstige nedenfor anførte værdier.

Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer)	Alle dage kl. 22-7 (½ time)	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

*) 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.

46. Ved klage over støj fra husdyrbruget, kan kommunen anmode om at der indsendes dokumentation for overholdelse af støjkrav.

Virksomheden skal, for egen regning dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkloder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.

Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkår nr. 0 ikke kan overholdes. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjregningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med tilsynsmyndigheden. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

STØV

47. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.

LYS**TEKNIK- OG MILJØ**

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Ingen vilkår.

SPILDEVAND

48. Al vask af maskiner, redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester, og sprøjtemiddelrester skal foregå på støbt, tæt vaskepladsplads med bortledning af spildevandet til opsamlingsbeholder eller gyllesystemet. Udbringning skal ske jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for udbringning af husdyrgødning.

SKADEDYR

49. Der skal i forbindelse med driften føres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i henhold til retningslinier fra Statens Skadedyrslaboratorium.

Hvis Holstebro Kommune finder det nødvendigt kan det forlanges, at der føres journal over fluebekæmpelsen/skadedyrsbekæmpelsen på ejendommen. Journalen skal føres efter kommunens anvisninger.

50. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at risikoen for tilhold af skadedyr (rotter m.v.) minimeres.

DRIFTSFORSTYRELSE ER UHELD

51. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til straks at anmelde dette til: **Alarmcentralen, tlf.: 1-1-2** og efterfølgende til Holstebro Kommune, Natur og Miljø, tlf.: 96 11 75 57 (normal arbejdstid) eller miljøvagten på tlf. 24253179 eller tlf. 40205057 (udenfor normal arbejdstid).

52. Der skal udarbejdes en beredskabsplan som fortæller, hvornår og hvordan, der skal reageres ved uheld som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen skal være skriftligt og accepteres af Holstebro Kommune. Forslag til beredskabsplan skal sendes til kommunen senest 1/10 2008. Endelig beredskabsplan skal være færdig senest 31/12-2008.

Beredskabsplanen/driftsforskriften skal som minimum indeholde:

- Procedurer som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen.
- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder der skal alarmes og hvordan.
- Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
- En opgørelse af materiel der er tilgængeligt på bedriften eller som kan skaffes med kort var-

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

sel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage.

53. Beredskabsplanen skal være kendt af alle personer der arbejder på ejendommen og skal ophænges synligt, hvor den er let at komme til.

BAT – bedste tilgængelige teknik

MILJØ- OG RESSOURCESTYRING

54. Mælkekøleanlægget skal løbende og minimum 1 gang om året kontrolleres og vedligeholdes, så det altid kører energimæssigt optimalt. Kontrollen skal noteres i driftsjournalen. Driftsjournal og kontrolrapport skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden i 5 år.
55. Ejendommen skal minimum en gang i kvartalet føre journal over forbrug af el, vand, og varme, samt andre relevante ressourcer. Kopi af journalen skal gemmes i 5 år.
56. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således, at spild undgås i videst muligt omfang.

RENERE TEKNOLOGI

57. Såfremt ejendommen udarbejder grønt regnskab, skal det indsendes til tilsynsmyndigheden. Tilsynsmyndigheden påtager sig samtidig, at behandle det grønne regnskab på samme måde som for de virksomheder, der er pligtige til at udarbejde grønt regnskab.
58. Ejendommen skal minimum hvert 3 år gennemgås af en energifaglig person med det sigte at sikre, at lønsomme ressourcebesparende teknologier løbende indføres på husdyrbruget. 5-års lønsomme teknologier skal som udgangspunkt indføres. Kontroller inkl. rapport skal fremgå af driftsjournalen.

Varetagelse af hensyn til landskab

59. Der skal opretholdes en afskærmende løvtræsbeplantning ud mod Blæsbjergvej således, at den nye stald og gyllebeholdere bliver mindre fremherskende i landskabet. Der skal evt. suppleres med yderligere 1-2 rækker løvtræer.

Ophør af husdyrbruget

60. Ved ophør med dyrehold på ejendommen, skal stalde rengøres og gyllebeholdere tømmes. Eventuelle oplag af olier og kemikalier skal bortskaffes til godkendt modtager. Såfremt driftsbygninger ikke er nødvendige eller brugbare til landbrugsformål, kan Holstebro Kommune kræve, at bygningerne rives ned og

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

materialet bortskaffes til genanvendelse eller lignende.

AREALER - miljøgodkendelsens vilkår

Husdyrbrugets udbringningsarealer

LOKALISERING OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

61. Godkendelsen omfatter kun de ansøgte arealer på følgende matrikler: 15a, 17a og 17e 16c, 6n, 6b, 16b, 15a, 17a, 15h, 33, 17b Stenum Hgd., Råsted, og 1a0 Falsig By, Navr. 1l, 1m, 1k Burlund Gde., Idom. 7a, 7c, 8b, 11d, 11b, 12d og 11l Den vestlige Del, Idom. 7a, 7b, 14d og 16AF Den mellemste Del, Idom. og i øvrigt kun som de fremgår af bilag 10.

DRIFT AF HUSDYRBRUGETS AREALER

62. Der skal til enhver tid over for Holstebro Kommune kunne fremlægges sædskifte og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt og i overensstemmelse med oplysninger, der ligger til grund for denne godkendelse, eller de i arealgodkendelsens stillede vilkår. Der skal på forlangende fremvises dokumentation herfor for de seneste fem år.
63. Der skal afsættes gødning svarende til 96 DE til ejendommene Nymøllevej 4 (32,5 DE), Estrupvej 9 (27 DE) og Lystlundvej 5 (69 DE). Gyllemodtagere kan senere udskiftes/ændres jf. vilkår 65.

UDSKIFTNING AF UDBRINGNINGSAREALER

64. Udbringningsarealet fremgår af bilag 10. Der må ikke laves nye gylleaftaler eller i øvrigt ændres på udbringningsarealet uden anmeldelse til kommunen.

Ændringer af udbringningsarealet eller ændringer i gyllemodtagere skal anmeldes til kommunen (inden 1. august). Kommunen vurderer, hvorvidt de nye arealer er mere sårbare end de arealer, der fremgår af denne godkendelse.

SÆDSKIFTE

65. Der skal samlet etableres 20 % efterafgrøder på arealerne svarende til 10 %-point over det lovpligtige krav Efterafgrøder skal så vidt muligt etableres på Felsted Kog risikoarealerne. Græsarealer i omdrift må kun pløjes i perioden 1. marts til 1. juni.

UDBRINGNING AF HUSDYRGØDNING

66. Udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener, ammoniakfordampning og støj begræn-

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

ses. Udbringning skal så vidt muligt ske på hverdage indenfor normal arbejdstid. I bolignære områder skal nedfældning eller nedbringning ske umiddelbart efter udbringning.

Såfremt god landmandspraksis ikke efterleves, vil tilsynsmyndigheden meddele påbud med henblik på at sikre, at god landmandspraksis overholdes.

67. Ved transport af husdyrgødning på offentlige veje skal transportvognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal gødningen straks opsamles.

Forurening og gener fra husdyrbrugets arealer

FOSFOR

68. Der må ikke etableres afvandingsrender på markerne til afledning af vand til vandløb, grøfter, søer, dræn eller lignende.

NITRAT

69. Der må udbringes husdyrgødning på bedriftens arealer svarende til 480,67 DE per planår (1/8-31/7) maksimal indeholdende 51.376 kg N og 8.970 kg P og således at der på bedriftens arealer ikke udbringes mere end 1,65 DE/ha. Gødningen må kun spredes på de i bilag 10 angivne arealer.

70. Der skal til enhver tid overfor tilsynsmyndigheden, kunne fremlægges sædskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt og i overensstemmelse med oplysninger, der ligger til grund for denne godkendelse eller de i arealgodkendelsen stillede vilkår. Der skal på forlangende fremvises dokumentation herfor for de seneste fem år.

OVERFLADEVAND

71. Befæstede arealer omkring husdyrbrugets bygninger skal altid holdes fejede og frie for affald, foderrester, m.v., således, at der ikke er risiko for udvaskning af organisk materiale til dræn og videre til mergelgrav/grøft.

GRUNDVAND

Ingen vilkår.

AFFALDSPRODUKTER TIL JORDBRUGSFØRMÅL

72. Der må ikke udbringes spildevandsslam, bioaske og øvrige affaldsprodukter til jordbrugsformål eller andre jordforbedrende midler eller produkter med indhold af kvælstof eller fosfor på husdyrbrugets arealer.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

FOREBYGGELSE AF FORURENING AF VANDMILJØET

73. Udbringning af gødning m.m. må ikke foretages, når jorden er mættet med vand, oversvømmet, frossen eller dækket af sne, samt på skrånende arealer, hvor der er risiko for afstrømning.

74. Udbringning af gødning m.m. må ikke foretages forud for varslede kraftige regnskyl/store nedbørsmængder og skal foretages så tæt som muligt på det tidspunkt, hvor afgrøden har maksimal næringsstofoptag og størst vækst.

Ved afgrødehøjde under 10 cm bør det tilstræbes at udbringe gødningen under ideelle vejrforhold, dvs. køligt, fugtigt og vindstille eller ved direkte nedfældning.

Klagevejledning og offentliggørelse

Klagevejledning

Afgørelsen om godkendelse er truffet i medfør af § 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006.

Afgørelsen om godkendelse kan inden 4 uger efter afgørelsens annoncering, dvs. inden den 14-05-2008 påklages til Miljøklagenævnet. Ved klage over godkendelsen kan Miljøklagenævnet bestemme, at klagen har opsættende virkning. Dog skal det bemærkes, at en udnyttelse af en påklaget godkendelse sker på eget ansvar, og ikke indskrænker klagemyndighedens ret til at ændre afgørelsen.

Klageberettigede er ansøger, Miljøministeren og enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Klageberettigede er orienteret ved annonce i Holstebro Onsdag den 16-04-2008.

Eventuel klage over miljøgodkendelsen, skal indgives skriftlig og skal stiles til Miljøklagenævnet, Frederiksborggade 15, 1360 København K, men skal indsendes til Holstebro Kommune, Natur og Miljø, Nupark 51, 7500 Holstebro eller pr. mail til husdyrbrug@holstebro.dk. Klagen videresendes derefter til Miljøklagenævnet sammen med sagens akter og kommunens bemærkninger til sagen.

Der gøres opmærksom på, at en klage ikke har opsættende virkning for udnyttelsen af godkendelsen, med mindre Miljøklagenævnet bestemmer andet, jf. lovens § 81. Udnyttelse af godkendelsen sker dog på eget ansvar, og indskrænker ikke klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve afgørelsen.

Søgsmål til prøvelse af afgørelser efter loven eller de regler, der fastsættes i medfør af loven, skal i henhold til § 90 være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra tidspunktet for

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

bekendtgørelsestidspunktet. I tilfælde af at afgørelsen påklages, regnes fristen først fra det tidspunkt, hvor der foreligger en endelig afgørelse.

Offentliggørelse

Afgørelsen sendes til

- Ole Vestergaard Andersen, Blæsbjergvej 4, 7500 Holstebro (ansøger, medejer af Blæsbjerg I/S).
- Poul Erik Vestergård Andersen, Blæsbjergvej 6, 7500 Holstebro (ansøger, medejer af Blæsbjerg I/S).

En kopi af afgørelsen er sendt til følgende:

- Søren Juul Andersen, Nymøllevej 4, 7500 Holstebro (gylleaftaler).
- Ejner Rask, Blæsbjergvej 2, 7500 Holstebro (forpagtet jord og nabo).
- Aase Mølsted, Blæsbjergvej 2, 7500 Holstebro (forpagtet jord og nabo).
- Michael Larsen, Ormstrupvej 5, 7500 Holstebro (forpagtet jord).
- Finn Lavrids Kristensen, Ringkøbingvej 36, 7500 Holstebro (forpagtet jord).
- Karl Emanuel Pedersen, Høgsbjergvej 10, 7500 Holstebro (forpagtet jord).
- Jørgen Mikkelsen, Gl Råstedvej 5, 7500 Holstebro (forpagtet jord).
- Gert Larsen, Ormstrupvej 11, 7500 Holstebro (forpagtet jord).
- Niels Vester Andersen, Burvej 17, 7500 Holstebro (forpagtet jord).
- Svend Erik Ramsgaard, Burvej 20, 7500 Holstebro (forpagtet jord).
- Jakob Nielsen, Estrupvej 9, 7500 Holstebro (gylleaftager).
- Børge Bang Nielsen, Lystlundvej 4, 7500 Holstebro (gylleaftager).
- Svend Erik Vad Jensen, Blæsbjergvej 3, 7500 Holstebro (nabo).
- Birgit Stjernholm Andersen, Blæsbjergvej 5, 7500 Holstebro (nabo).
- Thomas Harry Thomsen, Blæsbjergvej 8, 7500 Holstebro (nabo).
- Karen V. Thomasen, Hedens og Fjordens Landbrugscenter, Borregårdsvej 9, 7500 Holstebro. E-Post: kvt@hflc.dk
- Danmarks Naturfredningsforening – Holstebro – V/Ole Primdahl, Vindelevgård 192, 7830 Vinderup
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. E-post: dn@dn.dk;
- Miljøcenter Ringkøbing, Holstebrovej 31, 6950 Ringkøbing. E-post: post@rin.mim.dk
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg. E-post: midt@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-post: mail@dkfisk.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Erik Schou Nielsen, Rosenvej 18, 8240 Risskov, esn@vl.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Jens K. Thygesen, jkt@sportsfiskerne.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen v/ Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup. E-post: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V, E-post: natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening (DOF-Vestjylland), E-post: holstebro@dof.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N. E-post: info@ecocouncil.dk
- Holstebro Museum. E-post: niels.terkildsen@holstebro-museum.dk
- Jordbrugskommissionen Statsforvaltningen Midtjylland, St. Blichers Vej 6, Postboks 151, 6950 Ringkøbing. E-post: midtjylland@statsforvaltning.dk

Retsbeskyttelse

Retsbeskyttelse

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Godkendelsen omfatter hele produktionen på adressen Blæsbjergvej 4 og 6, 7500 Holstebro, samt de udspretningsarealer (ejede og forpagtede), der er nævnt og behandlet i ansøgningen.

I 8 år efter at 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 meddelt påbud eller forbud, jf. § 40 stk. 2 i lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug nr. 1572 af 20/12-2006, 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. § 17 i bekendtgørelse nr. af 18/06-2007 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 år 2016.

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

Godkendelsen træder i kraft den 11-04-2008. Opmærksomheden henledes på, at såfremt afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte at ændre vilkårene i godkendelsen eller helt at ophæve godkendelsen.

Udnyttelse af godkendelsen

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.

Oplysninger om gældende lovgivning

Godkendelsens vilkår er meddelt med baggrund i kommunens vurderinger og bl.a. følgende af Miljøstyrelsens vejledninger og orienteringer:

- Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen,
- Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder,
- Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder,
- Vejledning nr. 4/1997 om miljøgodkendelse af husdyrbrug,
- Vejledning nr. 97/2002 om husdyrhold og arealkrav,
- Vejledning nr. 9795/2005 om rotter.

samt

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

- Miljøcenter Fyn/Trekantområdets "Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde". 2. udgave udarbejdet maj 2002.
- IPPC Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs, juli 2003.
- Statens Skadedyrslaboratorium rapport nr. 3 / 2002. Retningslinier for fluebekæmpelse på gårde med husdyr 2003.

Udover vilkårene i nærværende miljøgodkendelse er virksomheden underlagt bestemmelserne i gældende love og bekendtgørelser – hvis disse regler er skærpede i forhold til vilkårene i denne godkendelse.

Udover miljøbeskyttelsesloven og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, kan bl.a. følgende af de heraf afledte bekendtgørelser, regulativer og forskrifter være relevante for virksomheden:

- Bekendtgørelse nr. 619 af 27. juni 2000 om affald.
- Bekendtgørelse nr. 1695 af 19. december 2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere ned 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v.
- Bekendtgørelse nr. 1152 af 23. november 2006 om husdyrhold og arealkrav m.v.
- Bekendtgørelse nr. 723 af 12/09 1997 om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand.
- Bekendtgørelse nr. 729 af 14. juni 2007 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.
- Holstebro Kommunes regulativ for erhvervsaffald.
- Bekendtgørelse nr. 533 af 18. juni 2003 om bekæmpelsesmidler.
- Bekendtgørelse nr. 1666 af 14. december 2006 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.
- Lov nr. 789 af 21. juni 2007 om vandløb (vandløbsloven).
- Bekendtgørelse nr. 408 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Det skal understreges, at det kun er et uddrag af reglerne, og at der i fremtiden kan vedtages nye bestemmelser, som vil kunne medføre andre regler for virksomhedens aktiviteter. Virksomheden har pligt til at kende og overholde gældende lovgivning, samt eventuelle revisioner og ændringer i den gældende lovgivning. Gældende love og regler kan bl.a. findes på www.retsinfo.dk.

ANLÆGGET - 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,

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

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 bl.a. 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 er 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 der i det omfang forureningen ikke kan undgås, er anvendt bedste tilgængelige renseteknik,
- at der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf.
- at til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende.

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

ANSØGER OG EJERFORHOLD

Blæsbjerg I/S er et interessentselskab der drives af Ole Vestergaard Andersen og Poul Erik Vestergård Andersen. De to interessenter ejer 50 % hver. Det er i ansøgningen oplyst, at ejendommene Blæsbjergvej 4 og Blæsbjergvej 6 fremover ønskes drevet som en samlet enhed. De drifts- og miljøansvarlige på ejendommen er Ole Vestergaard Andersen og Poul Erik Vestergård Andersen. Det er vurderes at være vigtigt, at andre personer der arbejder på ejendommen, kender godkendelsens vilkår, for den del af driften, som de arbejder med.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Der stilles vilkår om, at hvis der sker ændringer i ejerforhold eller ændringer i de personer der er ansvarlige for driften, herunder ansvarlig for de miljømæssige forhold på ejendommen, skal dette skriftligt anmeldes til Holstebro Kommune inden for 14 dage.

DET ANSØGTE HUSDYRBRUG

Ejendommen drives konventionelt med nedenstående produktionsstørrelse.

Produktionsstørrelse

	Tilladt produktion		Ansøgt produktion	
	antal	DE	antal	DE
Malkekøer, tung	191*	224,7	400**	470,58
Kvier (6-12 mdr.) tung	45*	12,6	0*	0
Småkalve (0-6 mdr.) tung	45*	9,2	0*	0
Tyrekalve 40-80 kg, tung	95*	2,4	0*	0
Slagtesvin (33-100 kg)	4.550**	122,04	0**	0
Kvier 12-28 mdr. tung	84**	35,29	0**	0
Kvier 6-25 mdr., tung	0	0	320*	116,25
Småkalve, 0-1,5 mdr., tung	0	0	25*	4,41
Småkalve, 1,5-6 mdr., tung	0	0	75*	16,08
Tyrekalve, 40-55 kg, tung	0	0	200*	1,85
I alt (DE)		406,23		609,17

* Blæsbjergvej 4. ** Blæsbjergvej 6

Det vurderes, at det er hensigtsmæssigt, at tage udgangspunkt i et fleksibelt produktionsniveau for husdyrbruget, da ejendommen kun har kvæg, og da produktionens lønsomhed skønnes, at kunne maksimeres ved at have et fleksibelt produktionsniveau.

Der stilles vilkår om, at antallet af dyreenheder maksimalt må være på 609,17 DE i kvæg som gennemsnit over 3-årige perioder, dog maksimalt med udsving på 5 DE over 609,17 DE og maksimalt med 5 DE forskydning i de enkelte dyretyper.

LOKALISERING OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

Bedriften ligger cirka 10 km sydvest for Holstebro, 3,5 km syd for Idom og ca. 1,6 km syd for Råsted.

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

Afstand fra ejendommen til nærmeste naboer:	
Nærmeste nabo	114 m
Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (krav 50 meter)	ca. 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 (krav 50 meter)	ca. 4 km
En beboelsesbygning på en ejendom uden landbrugspligt, der ligger i en samlet bebyggelse i landzone, og som har en anden ejer end driftsherren,	1,9 km

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

(300 meter)	
-------------	--

Afstand fra anlægget til naturområder:	
Højmose	ca. 33 km
Lobeliesø	ca. 16 km
Hede større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder.	ca. 1,1 km
Overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder.	ca. 1,1 km
Hede, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder.	ca. 900 m
Overdrev, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder.	ca. 6,6 km
Ammoniakfølsomme søer, herunder kalkrige søer og vandhuller med kransnålalger og brunvandede søer og vandhuller, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder.	over 1 km

Afstand nye stalde og nye gødningsopbevaringsanlæg:	
ikke almene vandforsyningsanlæg (krav 25 meter)	
- kostald	257 m
- gyllebeholder 1	308 m
- gyllebeholder 2	352 m
- ensilagesiloer	271 m
almene vandforsyningsanlæg (krav 50 meter)	
- kostald	ca. 3,5 km
- gyllebeholder 1	ca. 3,5 km
- gyllebeholder 2	ca. 3,5 km
- ensilagesiloer	ca. 3,5 km
vandløb (herunder dræn) og søer (krav 15 meter)	
- kostald	96 m
- gyllebeholder 1	232 m
- gyllebeholder 2	232 m
- ensilagesiloer	76 m
offentlig vej og privat fællesvej (krav 15 meter)	
- kostald	50 m
- gyllebeholder 1	15 m
- gyllebeholder 2	15 m
- ensilagesiloer	156 m
levnedsmiddelvirksomhed (krav 25 meter)	
- kostald	> 1000 m
- gyllebeholder 1	> 1000 m
- gyllebeholder 2	> 1000 m
- ensilagesiloer	> 1000 m
beboelse på samme ejendom (krav 15 meter)	
- kostald	85 m
- gyllebeholder 1	282 m
- gyllebeholder 2	236 m
- ensilagesiloer	60 m

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

naboskel (krav 30 meter)	
- kostald	269 m
- gyllebeholder 1	109 m
- gyllebeholder 2	150 m
- ensilagesiloer	120 m

Kvægbruget ligger forholdsvis tæt på naboejendommen Blæsbjergvej 3, som er en ejendom uden erhvervsmæssigt dyrehold men med landbrugspligt. Forhold omkring lugt er behandlet under afsnit omkring 'lugt'.

Gyllebeholder

Med den i ansøgningen angivne placering vurderes det, at gyllebeholderne overholder afstandskravene i lovens §§ 6, 7 og 8 og 20.

Ny kostald:

Natur og Miljøafdelingen vurderer, at den ansøgte kostald overholder afstandskravene i §§ 6, 7, 8 og 20 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Husdyrbrugets anlæg

DRIFT

Produktionsniveauet ligger stabilt hen over året, og der forventes ikke øget belastning fra husdyrproduktionen i løbet af året. Almindelige sæsonudsving samt tilpasninger pga. sygdom, mange nykælvare og lignende må dog forventes og accepteres.

STALDE

Bygning	Anvendelse	Areal	Kapacitet, antal dyr	Maksimalt antal dyr i stalden	Gyllekapacitet, m ³	Staldsystem
(A) hus 8*	kvier	1.186 m ²	220	220	800	gylle
(B) hus 12*	kalvestald	1.187 m ²	175	175	ca. 35-40	dybstrøelse
(C) ny kostald *	kostald	5.796 m ²	400	400	885	gylle + forsuring goldkøer på dybstrøelse
(D) Kalvehytter*	småkalve	300 m ²	25	25	---	---
(E) maskinhus*	maskiner	741 m ²	---	---	---	---

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

(F) plansiloer*	ensilage	3.600 m ²	---	---	---	---
(G) gl. kvæg-stald*	anvendes ikke	1.228 m ²	0	0	0	---
(H) kviestald**	anvendes ikke	612 m ²	0	0	0	---
(I) svinestald**	anvendes ikke	1142 m ²	0	0	0	---
(J) plansilo**	ensilage	300 m ²	---	---	---	---
(K) plansiloer**	ensilage	800 m ²	---	---	---	---
(M) foderrum	Foder	890 m ²	---	---	---	---

* Blæsbjergvej 4, ** Blæsbjergvej 6

Kostald

Kostald (C) indrettes som sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal). Stalden indrettes med skrabe anlæg på spaltegulv i gangarealet, hvorved ammoniakfordampningen beregningsmæssigt nedsættes med 20 %. Stald (C) indrettes desuden med forsøringsanlæg, som forventeligt nedsætter ammoniakfordampningen i stalden med 50 %.

Der foreligger et BAT-byggeblad nr. 107.04-51 for kvægstalde med præfabrikerede drænede gulve. Gylleforsøringsanlæg (BAT-byggeblad nr. 107.04-52) er dog en BAT-kandidat og idet ammoniakfordampningen også ved denne teknik forventes at nedbringe ammoniakfordampningen fra stalden med 50 % accepteres denne staldindretning frem for de præfabrikerede drænede gulve.

Øvrige stalde

Ungdyrstald (A) er indrettet som sengestald med spalter. Kalvestaldene (B og D) er indrettet som dybstrøelsesstalder. B og D er uden ammoniakreducerende tiltag, jf. afsnit vedr. ammoniakfordampning.

Det vurderes, at gødningshåndtering i staldene m.v. er tilfredsstillende, såfremt denne til enhver tid følger bestemmelserne i lovgivningen og de tiltag der er beskrevet i denne godkendelse. Ovenstående giver ikke anledning til fastsættelse af vilkår der ligger ud over de generelle bestemmelser i lovgivningen. Såfremt staldene ændres eller der bygges nyt, skal disse stalde vurderes iht. BAT.

Det vurderes, at virksomhedens 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 BAT (forsuring) for kostalden.

Overordnet er det Natur og Miljø's vurdering, at en landmand igennem god landmandspraksis og via uddannelse og dygtiggørelse indenfor landbrugsdriften mm. kan overholde kravet om BAT mht. virksomhedens indretning og drift. Såfremt der på et senere tidspunkt ønskes ændringer i virksomhedens indretning og/eller drift herunder byggeri af nye staldanlæg skal dette vurderes iht. BAT.

Kalvehytter

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Der etableres udendørs kalvehytter på nordsiden af maskinhuset. Kalvehytterne etableres over fast bund med afløb til gyllebeholder. Den faste bund skal kunne modstå påvirkningerne fra dyrene og de i stalden anvendte redskaber. Der skal etableres et hensigtsmæssigt afløbssystem i overensstemmelse med bestemmelserne i §§18 og 19 i bekendtgørelse nr. 1695 af 19/12 2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder.

VENTILATION

Ventilation af stalde foregår primært ved naturlig ventilation. I kviestald (A) foregår ventilationen ved mekanisk ventilation. Ventilatorerne er her placeret i kip på taget. Ventilationsformen ændres ikke i forhold til tidligere drift. Der anvendes ikke gulvudsugning eller sugning via gyllekanaler. Placering af afkast fremgår af bilag i ansøgningsmaterialet.

Bygning	Maks. ventilation [m ³ /time]	Min. ventilation [m ³ /time]	Luftskifte pr. time	Antal afkast	Type
A	ukendt	ukendt	ukendt	4	undertryk
B	naturlig	naturlig	--	--	naturlig
C	naturlig	naturlig	--	--	naturlig
D	naturlig	naturlig	--	--	naturlig
H	naturlig	naturlig	--	--	naturlig
I	naturlig	naturlig	--	--	naturlig
J	naturlig	naturlig	--	--	naturlig

Stald h, i og j er ikke i anvendelse. Tidligere var staldene mekanisk ventilerede, men i den fremtidige drift vil disse ventilatorer ikke blive anvendt.

Idet staldventilationen primært er naturlig, vurderes det, at kravet til BAT er overholdt. Såfremt der senere ønskes ændring i ventilationsformen på ejendommen, skal dette forinden vurderes iht. principperne for BAT, og forhold omkring bl.a. støj og energiforbrug m.v. skal gennemgås.

Det mekaniske ventilationsanlæg i stald (A) skal til stadighed rengøres og vedligeholdes, så det fungerer optimalt. Der stilles vilkår vedr. dette med henblik på, at ventilatorerne til stadighed kører energimæssigt optimalt og således, at ventilatorerne ikke støjer unødigt i forhold til omgivelserne. Ventilationssystemerne på ejendommen forventes herved ikke at kunne give anledning til gener for de omkringboende.

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.

FODER

Indkøbt foder opbevares i foderladen. Foderladen er på 890 m². Der opbevares maksimalt 50 tons. Der etableres desuden en ca. 30 tons fodersilo ved indgangen til den nye stald.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Der anvendes eller opbevares ikke kartoffelpulp på ejendommen. Der stilles ikke skærpede vilkår omkring anvendelse af bestemte typer af foder.

ENSILAGE OPBEVARING OG HÅNDBETING

Det er i ansøgningen opgivet, at alt ensilage opbevares i ensilagesiloer. De nye ensilagesiloer på Blæsbjergvej 4 er samlet på 3.600 m² og etableres i forbindelse med udvidelsen (placering af de nye og eksisterende ensilagesiloer fremgår af bilag 3). Herudover er der samlet 1.100 m² ensilagesiloer på Blæsbjergvej 6. Fremover vil der kun rent undtagelsesvis blive opbevaret en mindre del (5 %) af ensilagen i markstakke.

Ensilage i markstakke

Saftgivende ensilage må ikke placeres i markstak. Placeres ikke-saftgivende ensilage direkte på marken i markstak, skal den placeres på skiftende lokaliteter år efter år, og ikke på samme sted inden for 5 år, da ensilagespild kan medføre en udvaskningsrisiko. Der stilles desuden vilkår om, at ensilageoplæg på mark skal overholde nedenstående afstandskrav for at sikre mod gener og forurening.

Anlæg	Afstandskrav
Fælles vandindvindingsanlæg	50 meter
Naboskel	30 meter
Enkelt vandindvindingsanlæg	25 meter
Vandløb (herunder dræn) og søer, offentlig vej og privat fællesvej	15 meter
Nabobeboelse	150 meter

Der stilles vilkår angående placering af ensilagestakke, samt vilkår om journal for placering af stakkene på kort m.v. Desuden stilles der vilkår om, at ensilagespild/ensilagerester løbende, minimum en gang om ugen og altid før varslet regn, skal fjernes fra marken og placeres på et anlæg godkendt til opbevaring af ensilage eller gødning, og at overdækningsmateriale løbende skal fjernes fra marken. Der stilles desuden vilkår om, at ensilagestakke ikke må placeres på lavbundsarealer, da der kan være en større risiko for udvaskning fra disse arealer.

FYRINGSANLÆG

Blæsbjergvej 4 opvarmes via overskudsvarme fra mælkekølingsanlægget, hvilket anset som værende BAT.

HÅNDBETING OG OPBEVARING AF OLIE, SPILDOLIE OG BRÆNDSTOF

Olietanke

På ejendommen har Holstebro Kommune registreret følgende olietanke:

Type	Placering	Fabrikant	Type nr.	Etableret år	Indhold
------	-----------	-----------	----------	--------------	---------

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Overjordisk	Bygning 11 maskinhus	Roug		1997	2500 liter farvet dieselolie
Overjordisk	Bygning 11 maskinhus		2304601	1996	1500 liter dieselolie

Olietankene er placeret inde i maskinhuset. Ejer har oplyst, at der ikke er fald på betongulvet inde i maskinhuset. Desuden er der placeret en tønde med savsmuld ved tankene til at opfange evt. mindre spild ved tankning. For at minimere risikoen for påkørsel af tanken med traktorer, redskaber eller andet er det i ansøgningen angivet, at der støbes en pille op ved siden af tankene.

Der stilles vilkår om, at håndtering af olie, spildolie, brændstof skal foregå på en måde, således at der ikke opstår risiko for forurening af jord og grundvand eller undergrund. Det vurderes, at der med de stillede vilkår og ovenstående beskrevne drift er minimal risiko for forurening med olie fra dieseltankene.

Olie og kemikalier

Olie og kemikalier m.v. skal opbevares i egnede beholdere, der er placeret under tag og beskyttet mod vejrlig på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb.

Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild af de pågældende stoffer kan holdes indenfor et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand og kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området.

På ejendommen opbevares olie og spildolie i olietromler med tætsluttende låg. Tromlerne er placeret i et hjørne af maskinhuset, således at risikoen for påkørsel minimeres. Der støbes en fast bund på cirka 45 m² med en cirka 30 cm's opkant, hvor alt olie, brændstof m.v. opbevares, på den baggrund vurderes det, at risikoen for forurening af jord, undergrund, grundvand eller vandmiljø er minimal. Ovenstående sikres ved vilkår.

Det er Natur- og Miljø's vurdering, at kravet om BAT overholdes ud fra de stillede vilkår.

AFFALD OG KEMIKALIER

Affald fra ejendommen håndteres iht. nedenstående:

Type	Opbevaring	Bortskaffelse
Erhvervsaffald (brandbart)	Fast container	Vognmand 2 x pr. mdr. afhænder til erhvervs-genbrugspladsen
Medicinrester og kanyler	I container fra vognmand Marius Pedersen, Herning	Erhvervs-genbrugspladsen
Kemikalieaffald	Opbevares i de dunke	Erhvervs-genbrugspladsen

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

	de er købt. Dunkene placeres i kemikalierum på Blæsbjergvej 4	
Jern	Container	Afhentes af skrothandler
Papir /pap	Container	Erhvervs-genbrugspladsen
Glas		Erhvervs-genbrugspladsen
Plast	Container	Erhvervs-genbrugspladsen
Spildolie	Olietromler i maskinhus	Erhvervs-genbrugspladsen

Holstebro Kommune har udarbejdet et affaldsregulativ for erhvervsaffald. Dette regulativ er gældende for ejendommen.

Affald fra produktionen skal opsamles, sorteres, bortskaffes og registreres iht. affaldsbekendtgørelsen og det til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald i kommunen. Der stilles vilkår om, at affald der kan forurene jord, grundvand eller overfladevand samt olie- og kemikalier skal opbevares i lukkede beholdere på fast underlag uden mulighed for, at evt. spild kan løbe til fx jord, afløb, dræn, vandløb, borerer eller brønde m.v.

Ønsker man at aflevere enkelte fraktioner til anden bortskaffelsesordning, skal dette ske til godkendte modtagere. Derudover skal man på ejendommen registrere affaldsproduktionen efter de gældende regler. Der er stillet vilkår om opbevaring af farligt affald, der skal sikre at produkterne opbevares miljømæssigt forsvarligt.

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.

DØDE DYR

Døde dyr opbevares indtil afhentning fra DAKA ved de nye gyllebeholdere. Området er afskærmet med beplantning. Dyrene overdækkes med presenning. Dyrene tilmeldes straks hos DAKA for at undgå uhygiejniske forhold.

Såfremt der er risiko for udsivning af væske fra kadavere til fx jorden, skal dyrene placeres således, at dette ikke er muligt. Fx i en dertil egnet container eller på befæstet areal med afløb til opsamlingsbeholder. Idet det vurderes, at opbevaringen ikke giver anledning til uhygiejniske forhold i perioden indtil afhentning, stilles der kun vilkår der sikrer ovenstående.

SPRØJTEMIDLER OG MEDICIN

Opbevaring

Sprøjtemedler og kemikalier opbevares i aflåst rum uden afløb og med fast bund (se bilag 2). På den baggrund vurderes det, at risikoen for forurening af jord, undergrund, grundvand eller vandmiljø er minimal. Medicin opbevares adskilt fra fødevarer, herunder mælk.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Kemikalieaffald, herunder sprøjtemidler m.v., skal opbevares i egnede beholdere (tydeligt mærket med indhold) med tætsluttende låg på tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til kloak, jord, afløb, dræn, vandløb, boringer eller brønde. Oplagringspladsen skal være under tag og indrettet således, at evt. spild kan opsamles i fx en spildbakke. Ovenstående sikres ved vilkår.

Håndtering

Påfyldning og rengøring af marksprøjten sker på ny vaskeplads øst for foderladen. Der skal laves tiltag der sikrer, at der ikke sker tilbageløb til vandinstallationer ved påfyldning af marksprøjte. Dette kan fx sikres ved følgende 3 metoder: a) indskudt vandbeholder mellem vandinstallation og marksprøjte, b) kontraventil monteret på vandinstallationen eller c) påfyldningsinstallationen skal fastmonteres så højt, at der er frit løb ned til marksprøjten. Endvidere skal der være mindst 20 cm luft mellem vandtilløb og overløb på beholderen.

Det er Natur og Miljø's vurdering, at kravet om BAT overholdes ud fra de stillede vilkår.

Gødningsproduktion og håndtering

OPBEVARING AF FLYDENDE HUSDYRGØDNING

Af de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet samt beregninger af produceret mængde gylle, bliver der efter udvidelsen opsamlet ca. 10.591 m³ gylle inkl. vaskevand. Dertil ca. 1.500 m³ opsamlet vand fra befæstede arealer herunder ensilagepladser svarende til i alt 12.091 m³ opsamlet gylle. Desuden 647 ton dybstrøelse svarende til 1.099 m³ dybstrøelse.

I nedenstående tabel angives opbevaringskapaciteten til gylle på ejendommen:

Opbevaringsanlæg	Byggeår	10 års beholderkontrol	Før ændring	Efter ændring
			Kapacitet [m ³]	Kapacitet [m ³]
Gyllebeholder	1992	2002	1.755	sløjfes
Gyllebeholder	1987	2007	1.360	sløjfes
Gyllebeholder I (ny)	projekteret		0	4.447
Gyllebeholder II (ny)	projekteret		0	4.447
Gyllekanaler (kostald C)		---	0	885
Fortank			36	36

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Gyllebeholder**	1992	2002	1.755	1.755
Samlet opbevaringskapacitet:			4.906	11.570

*Blæsbjergvej 6

Opbevaringskapacitet

På virksomheden er der en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning svarende til over 11 måneders produktion. Opbevaringsanlæg skal mindst have en opbevaringskapacitet svarende til 6 måneders tilførsel. Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet vil dog normalt svare til mindst 9 måneders tilførsel. Det vurderes derfor, at opbevaringskapaciteten er tilstrækkelig efter § 6 i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Gyllebeholderne er ikke forsynet med fast overdækning. Der etableres naturligt flydelag på gyllebeholderne, og der føres logbog i overensstemmelse med gældende regler.

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 så godt som muligt tømmes for inspektion for revner/utætheder m.v. og vedligeholdelse.
- at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen.

Det vurderes, at der med de stillede vilkår leves op til BAT.

PÅFYLDNINGSPLADS FOR GYLLEVOGNE

Da der kan benyttes gyllevogne, med påmonteret pumpe og returløb, er det ikke fundet nødvendigt at kræve, at påfyldning af gyllevogne og lignende, foregår på en plads med afløb til en opsamlingsbeholder. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der opstår spild, ved påfyldning af gyllevogne, kan tilsynsmyndigheden kræve, at påfyldning o.l. skal ske på en plads med afløb til en opsamlingsbeholder.

Erfaringer viser, at gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb ikke medfører spild af husdyrgødning ved påfyldning af gyllevoggen. Såfremt påfyldning sker, med en på gyllebeholderen fastmonteret pumpe, skal der forinden etableres en påfyldningsplads med afløb til opsamlingsbeholder. Der stilles vilkår herom.

OPBEVARING AF DYBSTRØELSE OG FAST GØDNING

Gødning fra kalvestalden, kalvehytter og goldkøer opbevares overdækket på møddingspladsen i perioden indtil udspredning. Alternativt spredes gødningen på marken som gødning direkte fra stalden. Der sker ingen opbevaring af dybstrøelseskompost i markstakke.

Det vurderes, at opbevaring af dybstrøelseskompost i markstakke er en dårlig ide på store husdyrbrug, da store mængder dybstrøelse i markstakke let vil kunne give anledning til punktkildeforurening eller gener i form af lugt eller fluer. Der stilles vilkår om at dybstrøelse ikke må opbevares i markstak på ejendommen. Opbevaring af dybstrøelse på møddingsplads nær staldanlæggene sikrer, at møddingen hyppigere bliver kontrolleret mht. lugt og

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

fluer eller anden utilsigtet forurening, end hvis stakkene lå væk fra ejendommen i markstak.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

Bekendtgørelse nr. 408 af 01/05 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, der omfatter:

- 1) *EF-fuglebeskyttelsesområder,*
- 2) *EF-habitatområder,*
- 3) *Ramsarområder.*

Godkendelse af husdyrbrug efter § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, må ikke meddeles, såfremt dette kan indebære forringelse af områdets naturtyper og levestederne for arterne, eller kan medføre forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, området er udpeget for.

Tilsvarende gælder for Ramsarområderne, at meddelelse af godkendelse af husdyrbrug skal administreres på en sådan måde, at myndighederne fremmer beskyttelsen af områderne.

I forbindelse med udarbejdelse af miljøgodkendelsen er projektet vurderet iht. ovennævnte internationale naturbeskyttelsesområder. Natur og Miljø skal desuden vurdere, om virksomheden kan drives uden at påføre omgivelserne forurening, der er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet – herunder må driften ikke stride imod retningslinier i Regionplanen 2005 fra Ringkjøbing Amt.

AMMONIAK

Den samlede ammoniakfordampning fra anlægget forventes at være på 4.680 kg/år, hvilket er en negativ meremission på -886 kg N / år i forhold til førsituationen.

Beskrivelse	N-emission kg N
Emission fra stalde omfattet af kravet om 15 % reduktion, men eksisterende uændret produktion (Staldafsnit for eksisterende produktion)	73 kg N
Emission fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakkrav (staldafsnit hvor udvidelse foregår)	3.284 kg N
Emission fra stalde m.v., der ikke er omfattet af det generelle krav	0 kg N
Ammoniaktab fra lagre af flydende gylle	622 kg N
Ammoniaktab fra lagre af fast gødning	701 kg N
Samlet emission efter udvidelse og min 15 % reduktion	4.680 kg N
Meremission	-886 kg N / år
Højeste deposition i naturområdet	0,25 kg N / ha

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Det generelle krav om ammoniakreduktion – 15 %

Kravet om 15 % ammoniakreduktion gælder for stalde, hvor der sker etablering, udvidelse eller ændring. Flere stalde vil ikke blive anvendt efter udvidelsen. Den eksisterende produktion i en stald er ikke omfattet af 15 % reduktionskravet, men i denne sag er der tale om en meget lille del af dyrene, der opstaldes på samme måde, som før udvidelsen. Kravet om 15 % reduktion i forhold til referencestaldsystemet opnås ved at etablere skraber over spaltearealet (forventet 20 % reduktion) og ved at etablere et forsøringsanlæg, der sænker pH i den nye kostald og i den nye gyllebeholder (forventet 50 % reduktion).

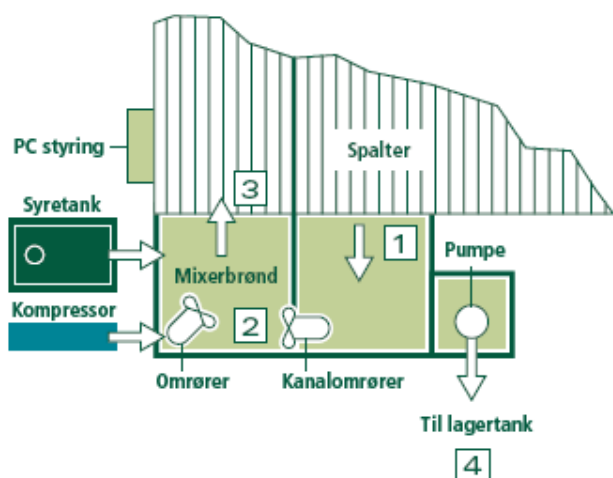
Der stilles vilkår om, at skraberne skal køre 6 gange om dagen. Se farmtest kvæg nr. 21 2004 om emission af ammoniak og drivhusgasser fra naturligt ventilerede stalde. DJF.

Meremissionen er beregnet til -886 kg N pr år efter reduktion. En del af staldafsnittene ligger nærmere end 1000 meter fra nærmeste naturområder omfattet af lovens § 7. Der er derfor lavet en beregning af ammoniak bidraget til naturområdet. Beregningen viser, at den højeste deposition i naturområdet (hede som ligger ca. 900 meter NØ for ejendommen) er på 0,25 kg N/ha/år. Efter lovens mål må den højeste merdeposition i disse områder maksimalt være på 0,7 kg N/ha, idet der ikke er andre ejendommen større end 75 DE indenfor 1000 meter fra husdyrbruget.

Forsøringsanlæg

Til forsuring af gylle er tilsætning af svovlsyre den foretrukne metode. Dette skyldes dels, at svovlsyre er den billigste syre på markedet samt, at den fås koncentreret (96 %). Desuden tilføres gyllen svovl, hvilket kan være en fordel, da gyllen så vil kunne anvendes som fuldgødsning.

Forsuring af gylle er imidlertid ikke uproblematisk, idet tilsætning af stærk syre til væske kan resultere i kraftigt varmeudvikling. Dette kan for eksempel betyde øget ammoniakfordampning samt skumning. Ved tilsætning af mindre mængder syre ved tilstrækkelig omrøring vil dette dog normalt ikke udgøre et større problem.



1. Gyllen løber ud til mixerbrønden.
2. I mixerbrønder/procestanken tilføres svovlsyre og luft for at sænke pH-værdien. Gyllens indhold af ammoniak overgår til ammonium, som ikke kan fordampe.
3. Den behandlede gylle pumpes tilbage i stalden, så fordampningen minimeres her.
4. Den overskydende mængde gylle pumpes til gyllebeholderen (lagertank).

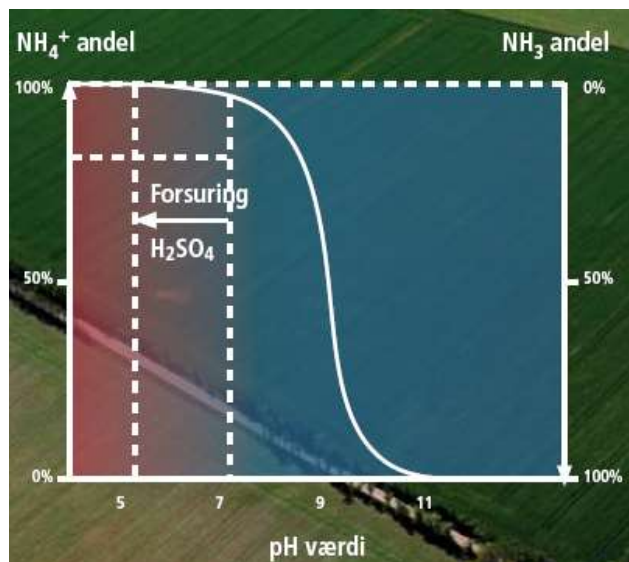
Skitsen er kopieret fra producenten – Infarms webside.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Alle processer styres automatisk og al overvågning foregår via PC-styring. Alle data lagres elektronisk som dokumentation for korrekt drift.



Den primære grund til at forsuring er interessant, er den kemiske ligevægt mellem ammoniak og ammonium, der ved pH over 9,25 er forskudt, så der primært er ammoniak tilstede, og under pH 9,25 er forskudt, så der primært er ammonium tilstede. Da kun ammoniak kan fordampe, er pH afgørende for, hvor meget kvælstof der fordampes for eksempel fra staldanlæg, gyllebeholdere samt under udbringning.

Figuren tv er kopieret fra producenten Infarms webside

Danske undersøgelser har vist, at svovlsyretilsætning til gyllekanaler i kvægstalde kan reducere ammoniakfordampningen med cirka 50 % i forhold til referencesystemet (FarmTest rapport nr. 21).

Forsuringsanlægget etableres på nordsiden af den nye stald i form af omrørere, pumpebrønd og repos til syretanken. Tanken er dobbeltskroget (kar i kar princippet). Tanken er placeret på et hævet fundament bag ved pullerter til sikring mod påkørsel.

Sikring mod svovlsyre spild

Der laves desuden en 10 cm's kanal hele vejen rundt på den cementplads forsuringsanlægget placeres på. Fra kanalen er der rør ind i gyllekanalerne, hvorved evt. spild fra tanken ledes ind i gyllen. Syrelevering sker via godkendte syretransporter, med (ADC) uddannede chauffører. Overpumpning af syre til tanken sker via vakuumsystem, der sikrer mod dråbetab. Endvidere er der rindende vand til rådighed under påfyldning til neutralisering af syren, hvis der ved et uheld sker spild.

Indkøringsperiode

Anlægget startes op med vand i kanalerne. Det er i ansøgningen oplyst at forsuringsanlægget har 100 % funktion, når stalden er i fuld drift indenfor 3 mdr.

Korrekt funktion

Der sker kontinuerlig måling af pH og syreforbrug. Alle funktioner i anlægget styres af PC. Såfremt anlægget ikke kører korrekt, vil systemet afgive en alarm, som modtages via mobiltelefon. For at sikre en løbende korrekt funktion af anlægget, skal der udføres en daglig kontrol iht. de anvisninger, producenten har angivet i ansøgningsmaterialet (check pH-værdier og syreforbrug i de enkelte staldafsnit (PC), check restmængde af syre, aflæs eventuelle bløde alarmer (PC), check skueglas (lækage mv.). Driftsfejl og alarmer noteres i driftsjournal. Ovenstående sikres ved vilkår.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Vedligehold, kontrol og kalibrering

Farmtest nr. 41 – 2007 'Gylleforsuring – Infarm A/S' viser, at der er behov for en fast procedure til kalibrering og kontrol af pH-målingerne. Farmtestens anbefalinger er, at der skal indgås aftale med Infarm A/S om kontrol jf. servicemanual, herunder kalibrering af pH-målere med faste tidsintervaller eller, at landmanden indfører sit eget system, som sikrer regelmæssig kalibrering. I ansøgningsmaterialet er der ikke fremført ønske om, at landmanden ønsker sit eget system, hvorfor der som vilkår i denne godkendelse stilles krav om, at der indgås serviceaftale med Infarm A/S vedr. kontrol jf. servicemanual, herunder kalibrering af pH-målere minimum 2 gange årligt. Det vurderes desuden, at der i en periode på minimum 1 år skal udføres 4 årlige servicekontroller og pH-målerkalibreringer. Såfremt anlægget efter det første driftsår har kørt uden problemer og med dokumenteret fuld effekt, kan kontrol- og kalibreringshyppigheden nedsættes efter skriftlig aftale med Holstebro Kommune.

Kalibrering og kontrol skal noteres i ejendommens driftsjournal og kopi af kontrolrapporten skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden i minimum 5 år. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer at hyppigere kontrol og kalibrering er nødvendig for korrekt funktion/effektivitet af anlægget, kan intervallerne sættes op.

Udbringningsarealer i nærhed af naturområder

Flere af ejendommens udbringningsarealer ligger op ad A- og B-målsatte naturområder og internationale naturbeskyttelsesområder.

I to tilfælde er mindre områder af samme EF-habitatområde angivet som arealer, der skal modtage husdyrgødning fra anlægget. Arealerne har dog været i omdrift gennem mange år, og sandsynligvis også tidligere være brugt til udbringning. På den baggrund stilles der ikke skærpede vilkår vedr. disse arealer.

Ammoniakdeposition på natur beskyttet i medfør af Naturbeskyttelseslovens § 3

Det naturareal som ligger nærmest ejendommen, og som er højt målsat i regionplanen, er et A-målsat kærrområde ved Lilleåen knap 1 km sydvest for ejendommen (se bilag 12). Her vokser en fin engflora af bl.a. maj-gøgeurt. Da ammoniakemissionen fra ejendommen, som nævnt falder betragteligt, er der ikke udført beregninger over kvælstofnedfaldet.

Lidt nærmere ved ejendommen ligger nogle spredte, små moser, som er C-målsatte og hvor der ikke er registreret specielle plante- eller dyrearter. I tilknytning til ejendommens udbringningsarealer ligger kun ganske få vandhuller. Der gøres i øvrigt opmærksom på, at der om vandhuller med til- og afløb gælder 2 meter dyrkningsfrie bræmmer.

Der stilles ikke skærpede krav til ammoniak på baggrund af § 3 områder i nærheden af husdyrbrugets anlæg.

Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder

Det nærmest liggende Natura 2000-område i forhold til ejendommen er EF-habitatområde nr. 225, Idom Å og Ormstrup Hede, som ligger i en afstand af ca. 900 meter mod nordøst. Den samlede ammoniakemission fra ejendommen falder i forbindelse med udvidelsen med ca. 886 kg N/ha/år pga. skrabe anlæg og gylleforsuring (jf. afsnit om ammoniak). Der

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

stilles derfor ikke yderligere krav om ammoniakreduktion i forhold til disse områder. Se endvidere foranstående afsnit om 'Ammoniak'.

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 lugtemissionen 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 påtaleværdige lugtgener fra aktiviteter vedrørende gødningshåndtering og -opbevaring, når reglerne i denne bekendtgørelse efterleves.

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

Lugtemissionen fra husdyrbruget skal vurderes ud fra to modeller, der omtales FMK-modellen og Ny Lugtvejledning.

Staldlugtemission beregnes bl.a. på grundlag af "Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde" udarbejdet af MLK Fyn, maj 2002. Staldlugtemission beregnes ved et produktionstidspunkt i sommertiden med maksimalt antal dyr på ejendommen, dvs. under forhold, der resulterer i maksimal lugtafgivelse.

Beregning af geneafstande efter FMK vejledningen og 'Ny Lugtvejledning'

(OBS: nedenstående vises tal for den beregningsmetode der giver det værste scenario i de to modeller).

Områdetype	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Geneafstand nudrift	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt
Byzone	238 m (ny model)	---	---	---	Ja, ingen indenfor 1,2 gange geneafstand
Samlet bebyggelse	154 m (ny model)	---	---	---	Ja, ingen indenfor 1,2 gange geneafstand
Enkelt bolig (ikke landbrugspligt)	75 m (ny model)	---	---	---	Ja, ingen indenfor 1,2 gange geneafstand.

Samlet vurdering for lugt

Hvorvidt en lugtpåvirkning opleves som generende afhænger af modtagerens tolerance-tærskel samt af lugtpåvirkningens intensitet og varighed.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Genekriterierne efter både FMK-modellen og Ny-Lugtvejledning er overholdt. På den baggrund vurderes det, at kvægbruget ikke vil give anledning til væsentlige gener hos de omkringboende.

Lugt fra opbevaringslagre er ikke medtaget i ovenstående beregninger. Det vurderes dog, at gyllebeholderne er dækket ind under de generelle afstandsregler og set i forhold til placeringen af beholderne på ejendommen i forhold til omkringboende, vil der ikke blive stillet skærpede vilkår til gyllebeholdere eller udbringningspraksis.

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 indgives og gennemføres projekter for afhjælpende foranstaltninger.

TRANSPORT

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 (se bilag 5). Der stilles dog vilkår om, at gylletransporter, så vidt det er muligt, ikke må ske gennem bymæssig bebyggelse. Der henvises endvidere til landbrugslovens generelle krav om, at transport af husdyrgødning til marker, der ligger længere end 10 km væk fra anlægget skal ske med tankvogn og ikke med traktor og gyllevogn. Udbringningsarealerne der indgår som udbringningsareal i godkendelsen ligger dog ikke længere væk end cirka 6 km. Al transport til og fra ejendommen foregår generelt indenfor normal arbejdstid.

Skematisk oversigt over antallet af årlige transporter:

Type	Antal transporter		% ændring
	før udvidelse	efter udvidelse	
Indkøbte foderstoffer	25	50	100
Dieselolie	50	50	0
Husdyr til/fra ejendommen	50	50	0
Mælk	180	365*	100
Husdyrgødning			
▪ hjemme, egne m.m. (ikke offentlig vej)	60	60	0
▪ hjemme, egne m.m. (offentlig vej)	140	140	0
▪ Transport der krydser Ringkøbingvej	145	225	55

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Grovfoder			
▪ hjemme, egne m.m. (ikke offentlig vej)	240	240	0
▪ hjemme, egne m.m. (offentlig vej)	400	400	0
▪ Transport der krydser Ringkøbingvej	150	300	100
Dyrlæge	50	50	0
Andre (erhvervsaffald)	50	50	0
Antal transporter i alt	1540	1955	27

* Sandsynligvis dette antal, men antallet af mælkeafhentninger ligger ikke fast.

Arbejdsførsel til markerne foregår for en stor dels vedkommende uden af benytte private fællesveje eller offentlige veje og uden at passere tæt forbi nabobeboelser. Nogle af arbejdsførselstransporterne vil dog gå forbi naboejendomme. Det vurderes dog, at transporterne ikke vil give anledning til væsentlige gener for ejendommene.

Antallet af transporter ad Blæsbjergvej vil blive forøget. 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 belastende.

Udvidelsen i DE er på cirka 50 %. Antallet af transporter øges ikke tilsvarende og antallet af transporter vurderes i øvrigt ikke at ligge over, hvad man kan forvente.

Ved hensynsfuld kørsel til og fra ejendommen 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.

BAT i forbindelse med transport er bl.a.:

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

Det vurderes, at transport til og fra ejendommen kan foregå uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.

STØJ

Støjkilder fra bedriften er støj fra husdyr, kørsel med landbrugsmaskiner samt til- og fraførsel af foder, produkter og dyr til ejendommen.

I ansøgningen er det oplyst, at der på ejendommen ikke er støjkilder af betydning. Kompressorer til malkerobotter er placeret i servicebygningen midt på den nye kostald. Kompressorerne er placeret indendørs for lukkede døre for at mindske støjniveauet for de omkringboende. Malkerobotter og dermed kompressorer kører efter behov næsten hele døgnet. I den nye kostald opsættes der 8 propeller i loftet for at flytte luften. Det oplyses i ansøgningen, at propellerne ikke afgiver støj, som kan høres uden for staldbygningen. Propellerne kører især om sommeren i dagtimerne.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Støj fra pumpe til sprinkleranlæg

Der er minimal støj fra den pumpe, som anvendes til udsprinkling af overfladevandet fra samletanken. Der er tale om en dykpumpe (Zenit Grinder GRP 750), som sidder nede i samletanken og under vandspejlet. Det vurderes fra leverandøren, Scanregn, Grindsted (Peter Birk), at der ikke vil blive tale om et støjniveau over 65 dB i tanken.

Regnes der med en nedbørsmængde på 900 mm vil der årligt falde 3.240 m³ vand i plansiloen, hvilket betyder, at pumpen minimum skal køre i cirka 130 timer pr år svarende til 2,5 time om ugen. På grund af pumpens lave støjniveau og dennes placering nede i tanken, vurderes støj ikke at udgøre et problem for de omkringboende.

Generelt vurderes det, at støj fra ejendommen ikke er, eller forventes at blive et problem, for de omkringboende. Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelsen af miljøgodkendelsen.

Der fastsættes vilkår om, at 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. I forhold til naboer meddeles der vilkår iht. miljøstyrelsens vejledende støjkrav.

Ud fra ovenstående vurderes det, at BAT i forbindelse med støj er overholdt.

Såfremt der ændres ved eksisterende stalde eller anlæg, der kan medføre ændring i støjniveauet for de omkringboende, skal projektet vurderes iht. principperne for BAT.

STØV

Der kan især i tørre perioder forekomme støv fra ejendommen ved færdsel med køretøjer. Der tørres, vales eller flyttes ikke korn på ejendommen, og der købes færdige foderblandinger, som anvendes via et lukket system. Driften af foderlade og fodersiloer forventes ikke at give anledning til støvproblemer.

Generelt forventes der ikke støvproblemer på eller omkring ejendommen. Der stilles vilkår til sikring af de omkringboende mod støvgener.

LYS

Der er lys om natten i alle stalde, men lyset er dæmpet. Desuden er der etableret hyggebelysning i gårdspladsen på Blæsbjergvej 4 og 6. Der etableres desuden gavlbelysning på servicebygningen og på gavlen til den nye stald. Desuden opsættes der projektører ved blandepladsen / forpladsen til ensilagesiloerne på Blæsbjergvej 4. Projektørerne er dog kun tændt ved behov og vil blive slukket efter brug.

Det vurderes, at lys ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende, da naboer ligger forholdsvis langt fra ejendommen eller da der er bevoksninger af træer m.v. mellem husdyrbruget og naboejendomme.

SPILDEVAND

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Spildevand, herunder husholdnings- og processpildevand fra ejendommene håndteres som angivet i nedenstående skema:

Spildevandstype	Håndtering
Tag- og overfaldevand	Ledes til mergelgrav ca. 200 meter vest for Blæsbjergvej 4 og herfra videre via dræn til grøft cirka 250 meter mod syd
Fra ensilageplads samt dennes forplads	Ledes til samlebrønd og sprinkleranlæg
Vand fra møddingsplads	Ledes til gyllebeholder.
Vand fra vaskeplads	Ledes til gyllebeholder.
Vaskevand fra stalde	Ledes til gyllekanaler.
Husspildevand	Ledes til septiktank.
Vaskevand fra mælke/malkeanlægget	Ledes til gyllekanaler.
Mælke-/malkerumsspildevand	Ledes til gyllekanaler.
Sanitært spildevand fra servicebygning	Skal ledes til et godkendt spildevandsanlæg. Toilet, bruser, håndvask m.v. må ikke etableres, før det kan kobles på et godkendt spildevandsanlæg. Ansøgning skal tilsendes Holstebro Kommune og behandles ikke i denne godkendelse.

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.

Sanitært spildevand fra driftsbygning, stald skal ledes til et godkendt spildevandsanlæg. Før toilet, wc, håndvask m.v. i servicerummet syd for den nye kostald må etableres, skal der forinden etableres et nyt godkendt spildevandsanlæg.

Der er stillet vilkår om, at den nye vaskeplads skal anvendes som vaskeplads for sprøjter, maskiner og til påfyldning af sprøjte med sprøjtemidler, idet der er stor risiko for spild i forbindelse med påfyldning. Vaskepladsen skal opføres efter landbrugets byggeblad nr. 103.11-03 (uden olieudskillere).

Overfladevand fra udenomsarealer og tagvand fra bygningerne ledes til en mindre mergelgrav ca. 200 meter vest for Blæsbjergvej 4 (se bilag 4) og fra mergelgraven videre via dræn til en grøft cirka 250 meter syd for mergelgraven. Det er i ansøgningen oplyst, at ejendommen løbende holdes ren. Ejendommen har en fejmaskine og der holdes altid rent og fejes hver gang, der er leveret foder til ejendommen, udbragt husdyrgødning m.m. På den baggrund vurderes det, at tag- og overfladevand kan udledes til mergelgraven/grøften uden risiko for forurening af højt målsatte vandløb og vådområder. Desuden forventes mergelgraven at fungere som forsinkelsesbassin for vandet inden det ledes ud i grøften.

Sprinkleranlæg til udspreddning af overfladevand fra ensilagepladser

Der er i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse ansøgt om etablering af anlæg til permanent udsprinkling af overfladevand fra plansiloanlægget på ejendommen Blæsbjergvej 4.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Overfladevandet fra det nye plansiloanlæg, der søges om i forbindelse med udvidelsen af dyreholdet, ønskes udsprinklet på et græsareal gennem et separat anlæg (se bilag 6), der er dimensioneret til formålet. På den måde udbringes overfladevandet (regnvand) løbende.

Der vil være et mindre udtræk af næringsstoffer fra den opbevarede ensilage samt evt. spild ved læsning af fodervogne m.v. Mængden af næringsstoffer vil være meget lille i forhold til den samlede volumen og i ansøgningen er det oplyst at koncentrationen vil være under 0,3 kg N/ton.

Anlæggets opbygning

Jf. ansøgningen etableres plansiloanlægget med afløb efter landbrugets byggeblad nr. 103.03-02. Plansiloanlægget er på i alt 3.600 m². Der etableres en samletank på 50 m³ og udsprinklingsanlægget etableres, så det permanent dækker et areal på minimum 10.000 m² (1 ha). I forbindelse med samletanken etableres der et pumpeanlæg med 8 eller flere hydranter og 1 flytbar vandingskanon. Anlægget bliver fuldautomatisk med urstyring og niveaufølere i samletanken. Der anvendes pumpe med en ydelse på 25 m³/time og et tryk på 3,5-4,0 bar. Sprinkleren forsynes med en 10-12 mm. dyse og en kastelængde på 20 meter, svarende til et udspretningsareal på 1.250 m².

Placering af hydranter/vandingskanoner m.v.

Der etableres 8 hydranter, og der anvendes kun en sprinkler for at opnå maksimal kastelængde. Sprinkleren flyttes 1 gang pr. måned startende fra nr. 1 til nr. 2 til nr. 3 osv. Denne rutine vurderes at være tilstrækkelig, da der er tale om udsprinkling på et fuldt etableret græsareal.

Dimensionering af anlægget

Der regnes med en årlig regnvandsmængde på 700-900 mm nedbør, samt en meget lille mængde saftudtræk. Med et siloanlæg på 3.600 m² svarer det til 2.520 -3.240 m³ vand årligt. Ved kraftigt regnskyl 25 mm/time, hvilket gentagelsesperiode på cirka 35 år, svarer dette til 90 m³ regnvand på 1 time på de 3.600 m² plansiloanlæg.

Den påtænkte fortank er på 50 m³ og pumpen kan maksimalt yde 25 m³/time hvilket betyder, at fortanken med mellemrum vil flyde over. Denne løsning betyder, at anlægget kan bortskaffe op mod 75 m³/time svarende til 20 mm/time. Derved er risikoen for overløb minimeret. Det bemærkes, at der ikke er medregnet, hvad der kan /vil være af fri kapacitet i rørsystemet og på pladserne omkring ristene i en ekstrem regnvejrssituation.

Den maksimale kapacitet i samletanken opnås ved, at man placerer niveaufølere lavt i tanken og relativt tæt sammen, så pumpen kører oftere, og dermed er sandsynligheden for, at tanken er tømt, når et evt. stort ekstrem regnskyl kommer. Det giver også den fordel, at fordelingen på udspretningsarealet bliver bedre. Dertil kommer, at der kun vil opstå et overløb fra samletanken, såfremt der er fri adgang til rørsystemet via alle riste på ensilagepladsen.

Punktkildeforurening

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

I enkelte ekstreme situationer vil der være risiko for overløb af samletanken. Der er et mindre fald væk fra tanken og vandet vil ved overløb fordele sig over et større areal. Der er over 200 meter til nærmeste dræn eller vandløb, hvorfor det forventes, at der ikke er risiko for forurening af disse med ensilagesaft. I ekstremesituationerne, hvor der kan være risiko for overløb af tanken vurderes dette at være meget fortyndet pga. de store mængder af regnvand. På baggrund af ovenstående vurderes det, at anlæggets dimensionering er tilstrækkelig og at anlægget til udsprinkling af vand fra ensilagepladsen kan finde sted uden risiko for forurening af omgivelserne til følge.

SKADEDYR

Rotter

Ejendommen forebygger forekomsten af rotter, idet et eksternt firma har opsat rottekasser på ejendommen. Rottekasserne tilses løbende cirka en gang om måneden af det eksterne firma. Omkring opbevaring af foder på ejendommen vurderes det, at dette skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

Det vurderes, at ovenstående fremgangsmåde til bekæmpelse af skadedyr, med rimelighed kan forventes at sikre mod rotteplage ved, og i området omkring ejendommen. Ovenstående sikres ved vilkår.

Fluer

Neporex udvandes i dybstrøelse efter strøning, til bekæmpelse af fluelarver om sommeren. Der stilles vilkår om, at der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse på ejendommen i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrlaboratorium senest fastsatte retningslinier. Fluegener skal forebygges ved at holde en god hygiejne i staldene og omkring foderopbevaring.

Muldvarpe

Muldvarpebekæmpelse efter behov. Ansøger tager kursus i muldvarpebekæmpelse.

DRIFTSFORSTYRELSE ER UHELD

Overpumpning af gylle:

Overpumpning af gylle sker altid under opsyn og med gyllevogn med egen pumpe og returløb. Gylleoverpumpning fra stald til lagertankene monteres med en timer, så der maksimalt kan pumpes i 10 m³ af gangen.

En væsentlig risikofaktor er uheld i forbindelse med overpumpning af gylle. Det vurderes, at ovennævnte tiltag er med til at sikre, at der ikke pumpes meget store mængder gylle ud af beholderen ved et uheld. Der stilles vilkår til sikring af ovenstående og til sikring af, at evt. påfyldningshalse altid er drejet ind over beholderne i perioder, hvor der ikke er udkørsel.

Lækage på gyllebeholderen:

Såfremt en gyllebeholder springer læk, vil gyllen pga. terrænets fald, løbe over vejen og mod nordøst. Skulle det ske dæmmes der hurtigst muligt op og opsamles. Der er ingen

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

dræn i dette område, og i ansøgningen er det angivet, at det er urealistisk, at gyllen når mosen, inden det stoppes. Mosen ligger ca. 600 meter væk fra beholderne, men imellem mosen og beholderne ligger der veje og bygninger.

Beredskabsplan:

Der er Natur- og Miljø's opfattelse, at en beredskabsplan er til stor hjælp for landmanden, såfremt der skulle ske et uheld, både med hensyn til små hændelser som f.eks. oliespild og store som f.eks. brand, hærværk o.l.

Beredskabsplanen giver landmanden en mulighed for at gennemgå sin bedrift, og foretage en risikovurdering af, hvorvidt der skal ændres på indretning og drift således, at risikoen for forurening i forbindelse med uheld minimeres. I forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse er det oplyst til Holstebro Kommune, at en beredskabsplan er under udarbejdelse.

BAT er bl.a.:

- at ejendommen har en beredskabsplan der skal benyttes i tilfælde af uheld eller lignende på ejendommen.
- at alle der arbejder på ejendommen er bekendt med beredskabsplanens indhold og ved hvor den kan findes.
- at beredskabsplanen hænges op synligt flere steder på ejendommen.
- at beredskabsplanen løbende holdes ajour i forhold til husdyrbrugets drift.

Der stilles vilkår til sikring af ovenstående. Beredskabsplanen skal foreligge færdig i 2008 og skal skriftligt accepteres af Holstebro Kommune. Beredskabsplanen er ikke færdig før den er skriftligt accepteret af Holstebro Kommune.

BAT – bedste tilgængelige teknik

Strategien i lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v., bygger på forureningsbegrænsningsprincippet, der er beskrevet i lovens § 1. Lovens strategi prioriterer forebyggelse højest. Forurening skal først og fremmest forebygges ved anvendelse af renere teknologi, herunder mindre forurenende råvarer, processer og anlæg. Den forurening, der ikke kan forebygges, skal begrænses mest muligt ved anvendelse af bedst mulige renseteknologi.

Ved godkendelse af husdyrbrug efter loven skal husdyrbruget og godkendelsesmyndigheden i forbindelse med godkendelsen foretage en vurdering af virksomhedens teknologi i forhold til det, som beskrives som "Bedste Tilgængelige Teknik".

Selvom der ikke er lavet et specifikt BAT notat (BREF-dokument) inden for kvægdrift, er det Holstebro kommunes opfattelse, at mange af BAT-elementerne fra BREF for svin og fjerkræ er universelle, og derfor kan overføres til kvægbrug.

Virksomheden benytter sig til stadighed af professionel landbrugsrådgivning, og driften af ejendommen bliver derfor tilrettelagt efter den nyeste viden indenfor området.

MILJØ- OG RESSOURCESTYRING

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Ressourceforbruget vurderes for at sikre, at bedriften udvikler sig i takt med de stigende krav til ressourcebevidsthed og miljøforhold. Miljø- og ressourcestyring bygger på en helhedsvurdering ud fra et princip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen. Sagt med andre ord drejer det sig om, at minimere forbruget af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv. således at tab til omgivelser bliver minimeret under hensyntagen til produktionens lønsomhed.

Renere teknologi sigter bl.a. mod at minimere forbruget af energi, vand og andre råvarer pr. produceret enhed, at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige stoffer samt at gøre arbejdsgange og processer mindre belastende for miljøet.

Renere teknologi er samtidig det bærende element i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og i Lov om miljøbeskyttelse. Loven pålægger alle et ansvar, og som landmand kan man selv indføre renere teknologi, og påvirke andre til at indføre renere teknologi bl.a. ved at stille krav, når der købes ind.

Forbruget af råstoffer til husdyrproduktionen består primært af foder, vand, el og olie. Desuden er der et forbrug af handelsgødning:

Type	Forbrug før udvidelse	Forbrug efter udvidelsen	% ændring
EL forbrug	300.000	300.000	0 %
Vand (drikkevand, vask og rengøring)	14.000	25.000	+ 79
Dieselolie [liter]	65.000	45.000	- 31
Foder, købt (ton)	695	1.600	+ 230
Foder, ensilage (FE)	850.000	2,3 mio	+ 270
Foder, halm (ton)	350	500	+43

Mængden af forbrugt dieselolie falder efter udvidelsen, pga. omlægning af markdrift og ved, at maskinstationen i højere grad inddrages fremover.

I forbindelse med at ejendommen miljøgodkendes, har ansøger meddelt, at ejendommen bliver gennemgået af en energirådgiver fra Byggeri og Teknik i januar 2008. Det vurderes, at ejendommen løbende i årene fremover, skal gennemgås af en energirådgiver for at sikre, at virksomheden holdes ajour med tiltag der kan medføre, at der spares på energien. Der stilles vilkår om, at ejendommen minimum hvert 3. år gennemgås af en energifaglig person, med det sigte at sikre at lønsomme ressourcebesparende teknologier løbende indføres på husdyrbruget. Der stilles vilkår om, at 5-års lønsomme teknologier som udgangspunkt skal indføres, med mindre der er forhold der taler for, at investeringen med fordel udsættes til senere, eller såfremt det på anden måde ikke er proportionalt at indføre tiltagene.

Generelt bør virksomheden registrere forbrug af el, vand og andre ressourcer og være opmærksom på muligheden for besparelse. Der vil blive stillet vilkår om løbende registrering af ressourceforbruget med henblik på, at der løbende er fokus på at reducere forbruget.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

RENERE TEKNOLOGI

På ejendommen er der lavet en lang række renere teknologitiltag:

- EI:**
 - Der anvendes naturlig ventilation i hovedparten af staldene.
 - Der er etableret natbelysning i staldene, så der bruges mindre strøm i stalden til lys om natten.
 - Rengøringscyklus i malke/mælkeanlægget er optimeret, så det har det mindst mulige elforbrug.
 - Varme fra mælkekølingsanlægget genindvindes og bruges til opvarmning af rengøringsvand til stalden og varme til stuehuset på Blæsbjergvej 4.
- Ammoniak:**
 - Spalterne skrubes 6 gange i døgnet (20 % ammoniakreduktion forventes).
 - Der etableres forsøringsanlæg på den nye kostald, hvilket forventeligt vil reducere ammoniakfordampningen fra stalden med 50 %.
- Energi**
 - Der er etableret grovfodersiloer tæt på staldanlæg for at minimere den interne transport af grovfoder.
- Vand og kemikalier**
 - Vaskevand fra malkeanlægget bliver genanvendt til rengøring i stalden.
- Management**
 - Mængden af vand i malkeanlægget er reduceret til et minimum.
 - Godt landmandskab
 - Gårdråd – professionel landbrugsrådgivning der tager udgangspunkt i hele ejendommen.
 - Ejendommen drives desuden efter et regelsæt fra mejeriselskabet Arla som benævnes Arlagården.

Malkeanlæg

Vandet fra mælkekølingsanlægget genanvendes til rengøring af stalde. Mængden af vand i malkeanlægget er optimeret til et minimum af vandforbrug.

Det bemærkes, at der på et gennemsnitligt kvægbrug bruges op til 15 % af energiforbruget på mælke/malkeanlægget. Anlægget skal derfor vurderes løbende mht. vedligeholdelse/rengøring m.v.

Det er Natur og Miljø's opfattelse, at man igennem godt landmandskab og overholdelse af husdyrbekendtgørelsen mm. overholder kravet om BAT. I husdyrgødningsbekendtgørelsen er der fastsat en lang række krav til anlæg, indretning og drift af husdyrbrug, som gælder for alle husdyrbrug. En lang række af disse anlæg og indretninger bygger på anvendelse af renere teknologi eller den bedst tilgængelige teknologi (BAT).

I godkendelsen stilles der desuden vilkår om, at ejendommens malkeanlæg løbende og minimum 1 gang om året skal gennemgås af køleteknikere med henblik på at sikre, at anlægget kører energimæssigt optimalt. Servicen skal noteres i driftsjournal og kontrolrapport skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

For at forbedre den generelle miljømæssige drift er BAT bl.a. følgende:

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

- at virksomheden gennemgås med henblik på besparelse på el-forbrug og andre energikilder, evt. sammen med ejendommens energiselskab/konsulent.
- at der føres regnskab over forbrug af vand, energi, foder samt kunstgødning.
- at vandingssystemet vedligeholdes, således at vandspild undgås.
- at der anvendes energibesparende belysning.
- at opdage og reparere eventuelle lækager hurtigst muligt.
- at anlæg og maskiner til stadighed renholdes og vedligeholdes, således at de fungerer optimalt.

Det vurderes, at husdyrbruget med de stillede vilkår opfylder kravet til BAT.

Varetagelse af hensyn til landskab

Landskabsinteresser

Ejendommen ligger udenfor, men tæt op til det landskabelige interesseområde omkring Råsted Lilleå. Området, hvori ejendommen ligger, er ligeledes udpeget som en mulig spredningskorridor mellem den fredede Idom hede og den fredede Nr. Vosborg hede. På mark nr. 5 ligger en gravhøj (fredningsnr. 220397) som er registreret med et omfang af cirka 11x15 meter. Gravhøjen vurderes ikke at blive påvirket af udvidelsen, såfremt lovens generelle krav om 2 meter bræmmer omkring gravhøjen overholdes.

I øvrigt er området et udpræget landbrugsområde med en del nyere løvtræshegn og et terræn, der er svagt stigende op mod Blæsbjergvej 4. Det sikres ved vilkår, at det eksisterende løvtræshegn ud mod Blæsbjergvej bibeholdes og evt. suppleres med 1-2 ekstra rækker for at gøre bygninger og gyllebeholdere mindre fremherskende i landskabet.

Ophør af husdyrbruget

I ansøgningen er det angivet, at hvis det bliver aktuelt at lade produktionen ophøre på ejendommen på et tidspunkt, vil de regler der gælder på det tidspunkt blive fulgt. Der stilles dog vilkår til sikring af, at der ved evt. ophør af produktionen skal sikres, at der ikke sker forurening af natur eller miljø. Der stilles desuden vilkår om, at Holstebro Kommune kan kræve bygningsmassen fjernet, hvis produktionen ophører.

AREALER - Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Husdyrbrugets udbringningsarealer

DRIFT AF HUSDYRBRUGETS AREALER

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Der rådes over et samlet areal (ejet og forpagtet) på 288,59 ha, herunder udgør de forpagtede arealer 139,13 ha. Herudover afsættes der samlet 96 DE til ejendommene Nymøllevej 4, Estrupvej 9 og Lystlundvej 5, fordelt med hhv. 32,5 DE, 27 DE og 69 DE. Denne husdyrgødning spredes på arealer der er omfattet af arealgodkendelser efter husdyrbrugslovens § 16.

Harmonikrav

I husdyrbekendtgørelsen stilles der krav om et bestemt forhold mellem det areal, der kan anvendes til udbringning af husdyrgødning på bedriften og den mængde husdyrgødning, der udbringes (harmonikrav). For kvægbrug må der iht. husdyrgødningsbekendtgørelsens § 27 stk. 2 udsprede 1,7 DE/ha pr. planperiode.

Som udgangspunkt skal der være et areal til rådighed til udbringning af husdyrgødning svarende til i alt 358,34 ha (1,7 DE/ha).

Ejendommens samlede ejede og forpagtede arealer og gylleaftalearealer

Ejede og forpagtede (F) arealer:

Sted / mark nr	Udspretningsareal [ha]	N0 [ha]	N1 [ha]	N2 [ha]	N3 [ha]	Risikoarealer mht. udvaskning af nitrat til Felsted Kog*	DE/ha	Maksimalt antal DE til udspretning på arealerne
Blæsbjergvej 4 / 1-0	4,37	0	0	0	0	3,27	1,7	7,43
Blæsbjergvej 4 / 2-0	9,5	0	0	0	0	5,20	1,7	16,15
Blæsbjergvej 4 / 3-0	6,87	0	0	0	0	5,22	1,7	11,68
Blæsbjergvej 2 / 4-0A	1,94	0	0	0	0	1,94	1,7	3,30
Blæsbjergvej 4 / 4-0B	6,98	0	0	0	0	4,71	1,7	11,87
Blæsbjergvej 2 / 4-0C	1,85	0	0	0	0	1,59	1,7	3,15
Blæsbjergvej 4 / 5-0	9,76	0	0	0	0	0,10	1,7	16,59
Blæsbjergvej 4 / 6-0	3,21	0	0	0	0	2,95	1,7	5,46
Blæsbjergvej 4 / 6-1	6,01	0	0	0	0	5,36	1,7	10,22
Blæsbjergvej 4 / 7-0	3,49	0	0	0	0	0,12	1,7	5,93
Blæsbjergvej 4 / 7,2	3,41	0	0	0	0	0,63	1,7	5,80
Blæsbjergvej 4 / 8-0	4,28	0	0	0	0	4,28	1,7	7,28
Blæsbjergvej 4 / 9-0	3,58	0	0	0	0	3,58	1,7	6,09
Blæsbjergvej 4 / 9-1	0,55	0	0	0	0	0,19	1,7	0,94
Blæsbjergvej 4 / 10-1	0,37	0	0	0	0	0,37	1,7	0,63
Blæsbjergvej 4 / 11-0	7,69	0	0	0	0	5,25	1,7	13,07
Blæsbjergvej 4 / 12-0	5,1	0	0	0	0	2,32	1,7	8,67
Blæsbjergvej 4 / 13-0	14,56	0	0	0	0	12,87	1,7	24,75
Ormstrupvej 5 / 17-0	8,04	0	0	0	0	7,44	1,7	13,67
Ormstrupvej 5 / 17-1	7,66	0	0	0	0	4,41	1,7	13,02
Blæsbjergvej 4 / 20-0	3,81	0	0	0	0	3,81	1,7	6,48
Blæsbjergvej 4 / 21-0	3,51	0	0	0	0	3,51	1,7	5,97
Blæsbjergvej 4 / 22-0	5,41	0	0	0	0	5,41	1,7	9,20
Blæsbjergvej 4 / 23-0	4	0	0	0	0	4,00	1,7	6,80
Blæsbjergvej 4 / 23-0b	6,23	0	0	0	0	6,23	1,7	10,59
Blæsbjergvej 4 / 23-1	7,57	0	0	0	0	7,57	1,7	12,87
Blæsbjergvej 4 / 23-2	8,97	0	0	0	0	8,97	1,7	15,25
Blæsbjergvej 6 / 31-0	2,43	0	0	0	0	---	1,7	4,13
Blæsbjergvej 6 / 32-0	3,88	0	0	0	0	2,42	1,7	6,60

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Blæsbjergvej 4 / 33-0	3,79	0	0	0	0	2,59	1,7	6,44
Blæsbjergvej 4 / 34-0	8,19	0	0	0	0	0,41	1,7	13,92
Ringkøbingvej 36 / 35-0	0,82	0	0	0	0	---	1,7	1,39
Ringkøbingvej 36 / 35-2	1,58	0	0	0	0	---	1,7	2,69
Høgsbjergvej 10 / 36-0	8,31	0	0	0	0	8,31	1,7	14,13
Høgsbjergvej 10 / 37-0	10,75	0	0	0	0	10,75	1,7	18,28
Gl Råstedvej 5 / obj-139	5,67	0	0	0	0	5,67	1,7	9,64
Gl Råstedvej 5 / obj-140	3,41	0	0	0	0	---	1,7	5,80
Ormstrupvej 11 / obj-142	4,31	0	0	0	0	4,31	1,7	7,33
Ormstrupvej 11 / obj-143	4,35	0	0	0	0	4,18	1,7	7,40
Ormstrupvej 11 / obj-144	1,41	0	0	0	0	1,41	1,7	2,40
Burvej 17 / obj-148	2,68	0	0	0	0	0,02	1,7	4,56
Burvej 17 / obj-149	17,29	0	0	0	0	---	1,7	29,39
Burvej 17 / obj-150	2,15	0	0	0	0	---	1,7	3,66
Burvej 17 / obj-151	2,44	0	0	0	0	0,26	1,7	4,15
Burvej 17 / obj-152	2,3	0	0	0	0	---	1,7	3,91
Burvej 17 / obj-154	8,09	0	0	0	0	3,01	1,7	13,75
Burvej 17 / obj-155	6,95	0	0	0	0	6,51	1,7	11,82
Burvej 17 / obj-156	5,36	0	0	0	0	---	1,7	9,11
Burvej 17 / Lejet Andersen	7,1	0	0	0	0	7,10	1,7	12,07
Burvej 20, 7500 / Sv.erik1	5,83	0	0	0	0	5,83	1,7	9,91
Burvej 20, 7500 / Sv.erik2	3,61	0	0	0	0	3,61	1,7	6,14
Burvej 20, 7500 / sv.erik3	3,96	0	0	0	0	3,96	1,7	6,73
Burvej 20, 7500 / sv.erik4	13,21	0	0	0	0	10,61	1,7	22,46
I alt:	288,59	---	---	---	---	192,31	1,7	490,60

* Risiko arealer, Felsted Kog, se afsnit om nitrat senere
 Arealer markeret med **blåt** i første kolonne er forpagtede arealer.

Afsat gylle til ejendommen med selvstændige arealgodkendelser:

Gylleaftager	Gylletype	DE afsat	kgN	kgP
Lystlundvej 4, 7500 Holstebro	kvæggylle	69,0	7.361	1.297
Estrupvej 9, 7500 Holstebro	kvæggylle	27,0	2.902	508
Nymøllevej 4, 7500 Holstebro	kvæggylle	32,5	3.468	610
I alt:		128,5	13.731	2.415

Dette svarer til, at harmonikravet til fulde er opfyldt for ejendommens dyrehold på 609,17 DE. Håndtering og udbringning af husdyrgødning vurderes derfor til at overholde bestemmelserne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

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

- at man afstemmer den producerede husdyrgødning med udspretningsarealet og afgrødens gødningsbehov og i forhold til anvendt mængde og type af kunstgødning.

I henhold til vilkår skal der til enhver tid over for Holstebro Kommune kunne fremlægges diverse planer, afregninger, regnskaber eller lignende, som dokumenterer, at gødningen udbringes og opbevares miljømæssigt forsvarligt i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Ved indgåelse af forpagtninger og/eller gylleaftaler skal der til stadighed foreligge skriftlige aftaler. Ændres der på udbringningsarealerne skal disse ændringer meddeles Holstebro Kommune, der så vil vurdere, om dette giver anledning til ændring af vilkår i godkendelsen.

Arealkrav iht. landbrugsloven

Landbrugsejendomme skal opfylde Landbrugslovens krav om egne arealer. Det ejede areal skal udgøre en vis andel af det beregnede harmoniareal. Jf. bekendtgørelse nr. 1152 af 23. november 2006 om husdyrhold og arealkrav m.v. skal der være et jordtilliggende på minimum 103,97 ha, hvilket er opfyldt. Når Holstebro Kommune vurderer, at forholdet er opfyldt, foretager Holstebro Kommune sig ikke videre i sagen

Jordbrugskommissionen er myndighed på arealkrav og på husdyrholdets størrelse. Holstebro Kommune skal gøre opmærksom på, at det er ansøgers eget ansvar, at evt. tilladelser, dispensationer eller lignende indhentes ved Jordbrugskommissionen.

UDSKIFTNING AF UDBRINGNINGSAREALER

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. Kommunalbestyrelsen 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 kommunalbestyrelsen har indsigelser imod de anmeldte arealer, skal dette meddeles anmelder senest den 31. oktober.

SÆDSKIFTE

Det er i ansøgningen angivet, at arealerne drives efter et K6-sædskite, hvor andelen af efterafgrøder øges fra 10 % (lovpligtige) med 10 %-point til 20 % efterafgrøder. Mængden af efterafgrøder sikres ved vilkår.

UDBRINGNING AF HUSDYRGØDNING

Husdyrgødningen udbringes hovedsageligt i foråret. I ansøgningsmaterialet er det angivet, at gyllen primært udbringes med slæbeslanger. Måden, hvorpå gødning håndteres ændres ikke i forhold til tidligere.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 24 fastsætter regler for udbringning af husdyrgødning på arealer nærmere end 200 meter fra byzone, sommerhusområder, samt områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål. Natur og Miljø vurderer generne, trafikale og lugtmæssige fra udbringning af husdyrgødning fra ejendommen, som begrænsede, idet der er tale om udbringning over en begrænset tidsperiode.

Husdyrbrugets udbringningsarealer ligger ikke indenfor 200 meter af byzone, men hovedparten af udbringningsarealerne ligger inden for en afstand af 1000 meter fra § 7 naturområder (bufferzone II), der henvises til bilag 11, hvoraf arealerne fremgår.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Det bemærkes, at der fra 1. august 2007 er et generelt krav om nedfældning af flydende husdyrgødning på sort jord og græsmarker i en afstand af 1000 meter fra de naturarealer der er omfattet af "bufferzonereglen" Fra 2011 er der et generelt krav om, at alt flydende husdyrgødning skal nedfældes på sort jord og på græsmarker.

Det vurderes, at der ikke er behov for at stramme husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle regler for udbringning.

Udbringning bør dog tilrettelægges, så det i bolignære områder sker under hensyntagen til naboer i overensstemmelse med god landmandspraksis. Dvs., enten ved direkte nedfældning eller ved nedpløjning umiddelbart efter udspreddning, samt at opmærksomheden rettes på vindretningen i forhold til nabobeboelser og tidspunktet for udbringningen.

BAT i forbindelse med minimering af ammoniakfordampning/lugtemission er desuden følgende:

- at flydelag på gyllebeholdere søges opretholdt, og at flydelaget hurtigt reetableres, når det brydes.
- at man anvender BAT med hensyn til de maskiner, man anvender til udspreddning og om nødvendigt nedpløjning af husdyrgødningen.
- at man ved afgrødehøjde under 10 cm bør tilstræbe, at udbringe gødningen under ideelle vejrforhold, dvs. køligt, fugtigt og vindstille eller ved direkte nedfældning.

Det vurderes, at gødningshåndteringen med de stillede vilkår lever op til BAT.

Forurening og gener fra husdyrbrugets arealer

FOSFOR

Nedenstående vurderinger baseres på en generel risikovurdering mht., om der sker et lille, eller et stort tab af fosfor til vandmiljøet. Dette skyldes, at der ikke kan laves en specifik beregning af udvaskningens størrelse fra markerne.

Risikoarealer

Ejendommens udbringningsarealer er gennemgået, og arealerne vurderes ikke at være særlige risikoarealer mht. fosforudvaskning, idet ansøger har oplyst, at ingen af arealerne er stærkt skrånende ned mod vandområder. Der vil derfor ikke blive stillet skærpede krav til fx bræmmer (større end 2 m) langs vandløb m.v.

FJORDE - Fosforoverskud i oplande til Natura 2000-områder overbelastet med fosfor:

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Ejendommens jorde er grovsandede (JB1) og beliggende i oplandet til Nissum Fjord, der er et Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor.

2,85 ha af ejendommens udspretningsarealer, jf. bilag 7, er beliggende i udpegede lavbundsarealer uden okkerklasse, og har dermed en potentiel stor risiko for fosfortab i henhold til gældende lovgivning. Arealerne er alle drænede sandjorde og jf. ansøgningen sker der ikke en merudvaskning af fosfor i forhold til førsituationen, og der stilles derfor ikke yderligere P krav.

SØER - Fosforoverskud i oplande til søer med særskilt målsætning (udenfor Natura 2000):
Alle ejendommens arealer ligger uden for oplande til søer med særskilt målsætning uden for Natura 2000-områder.

SØER - Fosforoverskud i oplande til søer beliggende i Natura 2000-område:
Alle ejendommens arealer ligger uden for oplande til målsatte søer i Natura 2000-områder.

NITRAT

Udspretningsarealer i oplandet til Felsted Kog

Før kommunalbestyrelsen træffer afgørelser i sager om udvidelse af husdyrbrug, skal der, i henhold til § 7, stk. 6, nr. 2-3 i bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegnings- og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt.

Nissum Fjord, herunder inderfjorden Felsted Kog, er udpeget som EF-habitatområde, EF-fuglebeskyttelsesområde og Ramsarområde. Vigtige dele af udpegningsgrundlaget er truet af eutrofiering, som hovedsagelig skyldes udvaskning af næringssalte.

Bundvegetationens udbredelse er stærkt begrænset i forhold til målsætningen og bestandene af de planteædende fugle (lysbuget knortegås, pibesvane, sangsvane, spidsand, pibeand) som er en del af udpegningsgrundlaget er stærkt reducerede i forhold til tidligere. De ligeledes internationalt beskyttede pibesvaner og sangsvaner, har på grund af den manglende undervandsvegetation, ændret fourageringsadfærd, således at de i højere grad end tidligere fouragerer på landbrugsarealer end tidligere.

Fjordens eutrofiering stammer ifølge Ringkjøbing Amts oplandsanalyse fra november 2006 hovedsagelig fra landbruget, og det anbefales i samme analyse, at indsatsen bør koncentreres til Felsted Kog. Derfor er Holstebro Kommune specielt opmærksom på at begrænse udvaskningen af næringssalte til Felsted Kog. I den forbindelse har kommunen, ud fra den bedste foreliggende viden, udpeget de arealer i oplandet til Felsted Kog, hvor risikoen for udvaskning af kvælstof er størst, og hvor en given indsats for at reducere kvælstofudvaskningen vil have relativ stor effekt. På disse arealer vil kommunen efter en individuel konkret vurdering tage stilling til, om der skal stilles skærpede krav til husdyrtrykket i forbindelse med etablering, udvidelse eller ændringer af husdyrbrug.

Som konsekvens af dette skal det i forbindelse med en godkendelse fastlægges, hvor mange af de arealer godkendelsen omfatter, der er beliggende i oplandet til Felsted Kog,

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

og som er udpeget, som arealer med nitratreduktionspotentiale under 50 %. På disse arealer må nitratudvaskningen til rodzonen som udgangspunkt ikke overstige udvaskningen svarende til udbringningen af 50 % af det normale harmonikrav.

192,3 ha ligger i områder, der via Storåen afvander til Felsted Kog, hvor der er særlig risiko for udvaskningen af kvælstof til vandmiljøet, idet nitratreduktionspotentialet i dette område er mindre end 50 %.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at der for at sikre fjordens og EF-fuglebeskyttelsesområdets og ramsarområdets fortsatte eksistens og integritet, skal anvendes virkemidler, der nedsætter udvaskningen af kvælstof til Felsted Kog.

I risikoområderne stilles der krav om en 50 % reduktion i husdyrtrykket, svarende til et harmonitryk på 0,85 DE/ha eller en N-udvaskning svarende til dette husdyrtryk. Det betyder, at husdyrtrykket kan øges, såfremt N-udvaskningen holdes på et niveau svarende til det reducerede husdyrtryk.

Sædskifte: K6	Scenarier		
	Scenario 2 Ansøgt 1,65 DE/ha og samlet 20 % efterafgrøder	Scenario 3 1,7 DE/ha (fuld harmoni uden virkemidler)	Scenario 4 De reduktionsprocent = 67 % svarende til et harmonitryk på $(1,7 \times 0,67) = 1,14$ DE/ha
N-udvaskning (kg N/ha)	82,1	85,4	82,2

DE-reduktionsprocenten er beregnet til 67 % svarende til at harmonitrykket på bedriftsniveau skal være 33 % mindre end 1,7 DE/ha, svarende til 1,14 DE/ha. Alternativt skal N-udvaskningen holdes på et niveau svarende til det reducerede husdyrtryk.

Der er valgt at etablere flere efterafgrøder som virkemiddel til at reducere N-udvaskningen. Arealet med efterafgrøder øges fra de lovpligtige 10 % til 20 %. Af Farm-N beregningen fremgår det, at udspredding af gylle svarende til 1,7 DE/ha (med lovpligtige efterafgrøder) vil medføre en beregnet N-udvaskning på 85,4 kg N pr. ha med lovpligtige efterafgrøder på 10 % af arealerne, mens reduceret harmonitryk svarende til 1,14 DE/ha beregningsmæssigt vil medføre en N-udvaskning på 82,2 kg N pr ha. Det ansøgte scenario 2 er på niveau med scenario 4, og det valgte virkemiddel til reduceret N-udvaskning accepteres.

Der er i arealgodkendelsen stillet vilkår om, at der skal etableres efterafgrøder på arealerne i henhold til ansøgningen i et omfang på 10 %-point over det lovpligtige krav fra plantedirektoratet, svarende til 20 % af efterafgrødegrundlaget. Der stilles desuden vilkår om, at arealer med græs i omdrift kun må pløjes i perioden 1. marts til 1. juni således, at N-udvaskningen fra disse arealer begrænses mest muligt.

Herudover bliver der stillet vilkår om, at virksomheden til enhver tid skal kunne dokumentere ovenstående overfor godkendelsesmyndigheden.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Ved de stillede vilkår om virkemidler vurderes det, at kvælstof fra ejendommen ikke vil påvirke arter og naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for de internationale naturbeskyttelsesområder markant negativt.

Limfjorden

Ingen af ejendommen udspretningsarealer ligger i oplandet til Limfjorden.

OVERFLADEVAND

Jf. afsnit om forebyggelse af forurening af vandmiljøet og afsnit omkring fosfor, er det oplyst, at der ikke er arealer, der er stærkt skrånende ned mod vandmiljøer. På den baggrund vurderes det, at der ikke er behov for at stille skærpende vilkår til sikring af vandmiljø mod forurening med organiske materiale m.v.

GRUNDEVAND

Udspretningsarealerne umiddelbart syd for Idom by (ejede arealer mark nr. 20-0, 21-0, 22-0, 23-0, 23-0b, 23-1, 23-2)

Udspretningsarealerne ligger indenfor område med særlige drikkevandsinteresser, vandindvindingsopland til Idom Vandværk, men udenfor hygiejnezone og nitratfølsomme indvindingsopland (se bilag 15).

Terrænkoten for udspretningsarealerne ligger i kote mellem 18 og 29 meter.

Ved udspretningsarealerne er der et lerdække på mellem 0 og ca. 5 meter over grundvandsmagasinet. Det øvre og dybe grundvandsmagasins trykpotentiale er i kote henholdsvis 15 til 20 meter og 15 til 17 meter, begge faldende fra nordvest til sydøst. Der er i for størstedelen af udspretningsarealerne en nedadrettet gradient, som medfører transport af stoffer fra overfladen til grundvandet.

Den nærmeste boring med DGU nr. 73.642 ligger midt i udspretningsarealerne og bruges til markvandning. I boringen ses et lerdække på 5,30 meter over filtersætningen. 380 meter nord for de nordligste udspretningsarealer ligger to vandværksboringer med DGU nr. 73.600 og 73.734. I boring med DGU nr. 73.734 ses et lerdække på 13 meter over filtersætningen. Yderligere er der en brønd med DGU nr. 73.554 som bruges til husholdning (1-2 husstande).

Udspretningsarealerne mellem Blæsbjerg og Ormstrup (forpagtede arealer – mark nr. obj 142 og obj 143)

Udspretningsarealerne (se bilag 16) ligger udenfor område med særlige drikkevandsinteresser, hygiejnezone og nitratfølsomme indvindingsopland, men en del af arealerne ligger indenfor vandindvindingsopland til vandværk.

Terrænkoten for udspretningsarealerne ligger i kote mellem 34 og 38 meter.

Da der ingen boringer er i området omkring udspretningsarealerne kan der ikke siges noget om tykkelsen af et lerdække. Det øvre og dybe grundvandsmagasins trykpotentiale er i kote henholdsvis 20 til 25 meter og 18 til 19 meter, begge faldende fra nordvest til sydøst.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Der er en nedadrettet gradient, som medfører transport af stoffer fra overfladen til grundvandet.

Ved både de ejede og forpagtede arealer er der altså ud fra nuværende viden dårligt lerdække og strømning af stoffer sker fra overfladen og nedad til underliggende grundvand.

Ud fra viden om de områder, hvor der skal udarbejdes en indsatsplan for vandværker i Holstebro Kommune vurderes det om udspretningsarealer ligger indenfor, udenfor eller om denne viden ikke forligger, da Miljøcenter Ringkøbing ikke har foretaget en kortlægning af området endnu.

De pågældende ejede udspretningsarealer ligger indenfor det område der i "Prioritering af indsatsområder" betegnes som øvrige dele af indsatsområdet for Idom Vandværk. Den indsats der foreslås i denne del af oplandet er at overvåge udviklingen i arealanvendelsen og fjerne eventuelle forureningskilder. Disse forslag er vurderet ud fra at, denne del af oplandet har betydning for indvindingen på Idom Vandværk, men er den del af oplandet, som er mindst følsom overfor vandværksindvindingen. De forpagtede udspretningsarealer ligger udenfor det område der i "Prioritering af indsatsområder" er udpeget til indsatsområde for Idom Vandværk.

Den beregnede udvaskning af nitrat fra rodzonen på udspretningsarealerne er på 58 mg/l. Der er foretaget en vurdering på baggrund af de kvalitetskrav listet i EU's Grundvandsdirektiv. Det vil på baggrund af ovennævnte kunne lade sig gøre at overholde kvalitetskravet i grundvandsdirektivet med et nitratindhold på maksimalt 50 mg/l i grundvandet med den beregnede udvaskning af nitrat på de pågældende arealer.

Grundvandsdirektivet er en opfølgning på Vandrammedirektivet, som endnu ikke er implementeret i dansk lovgivning, og bliver det først med Vandplanerne i december 2009. Af Grundvandsdirektivet fremgår det, at medlemslandene senest 22. december 2008 skal fastsætte tærskelværdier, og at direktivet skal være gennemført i medlemslandene inden 16. januar 2009.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at der ikke er behov for at stillede skærpede vilkår vedr. udvaskningen af nitrat fra rodzonen til sikring af overholdelse af kvalitetskravet med et nitratindhold på maksimalt 50 mg/l i grundvandet.

ARTER PÅ HABITATDIREKTIVETS BILAG IV

Følgende arter og grupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i nærområdet til ejendommen eller dens udspretningsarealer:

Småflagermus:

På baggrund af de insektædende småflagermus' livsform vurderes projektet ikke at være til skade for disse.

Birkemus:

Arten er i sidste pattedyratlas-undersøgelse fundet i området nær Struer - Lemvig, men ikke så langt syd på som her.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Odder:

Lever i Råsted Lilleå, men er med sin levevis næppe truet af projektet.

Markfirben:

Der kendes ikke aktuelle fund nær ejendommen.

Stor vandsalamander, løgfrø og spidssnudet frø:

Ingen af disse arter er registreret i nærområdet til ejendommen eller udbringningsarealerne, selv om de i øvrigt forekommer en del steder i kommunen

Grøn kølleguldsmed:

Arten forekommer udbredt i Storå, men vurderes ikke at være truet af projektet under forudsætning af forsvarlig håndtering af husdyrgødningen. De øvrige insektarter på bilag IV formodes ikke at forekomme i Vestjylland.

AFFALDSPRODUKTER TIL JORDBRUGSFORMÅL

Der anvendes ikke husdyrgødning fra andre ejendomme, og der modtages ikke slam eller andet affald til udbringning på marker eller lignende.

FOREBYGGELSE AF FORURENING AF VANDMILJØET

BAT i forbindelse med anvendelse af husdyrgødning er bl.a. at begrænse udledningen af husdyrgødning til jorden og grundvandet, ved at afstemme den producerede mængde husdyrgødning med udspretningsarealet og afgrødens gødningsbehov (mht. kvælstof, fosfor- og mineraloptagelse i afgrøden).

BAT er ligeledes, at man tager højde for udspretningsarealets karakteristika, f.eks. jordens struktur og type, evt. skrånninger, klimatiske forhold, regn og vanding, sædskifte m.v.

I forhold til reduktion af forurening af vandmiljøet vurderes det derfor, at udbringning af gødning m.m. ikke må foretages, når jorden er mættet med vand, oversvømmet, frossen eller dækket af sne, samt på skrånende arealer, hvor der er risiko for afstrømning. Udbringning af gødning m.m. bør desuden foretages så tæt på det tidspunkt, hvor afgrøden har maksimal næringsstoffoptag og størst vækst. Ovenstående sikres ved vilkår.

Holstebro Kommunes samlede vurdering af husdyrbruget

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

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

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

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

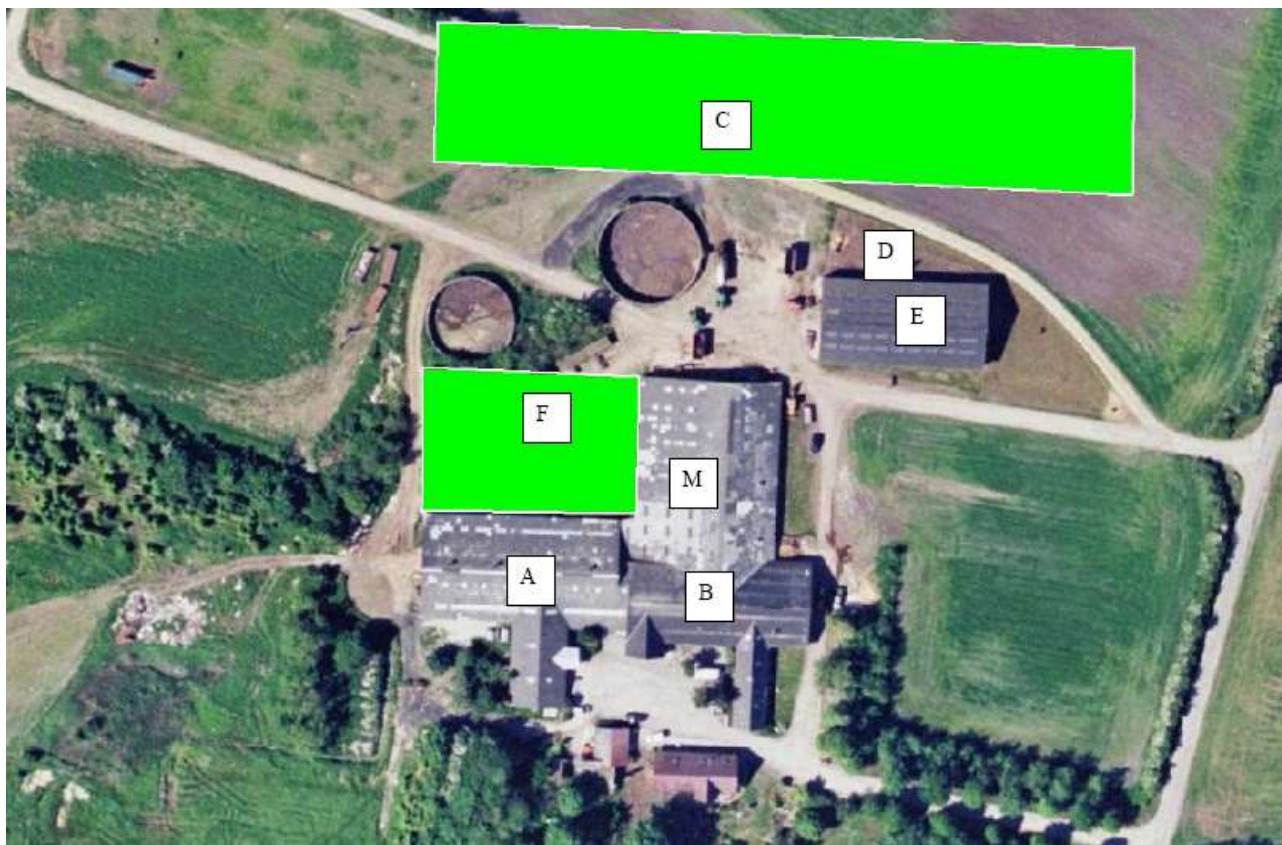
TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Bilag

Bilag 1 – Husdyrbrugets anlæg



Informationer om husdyrbrugets bygninger m.m.

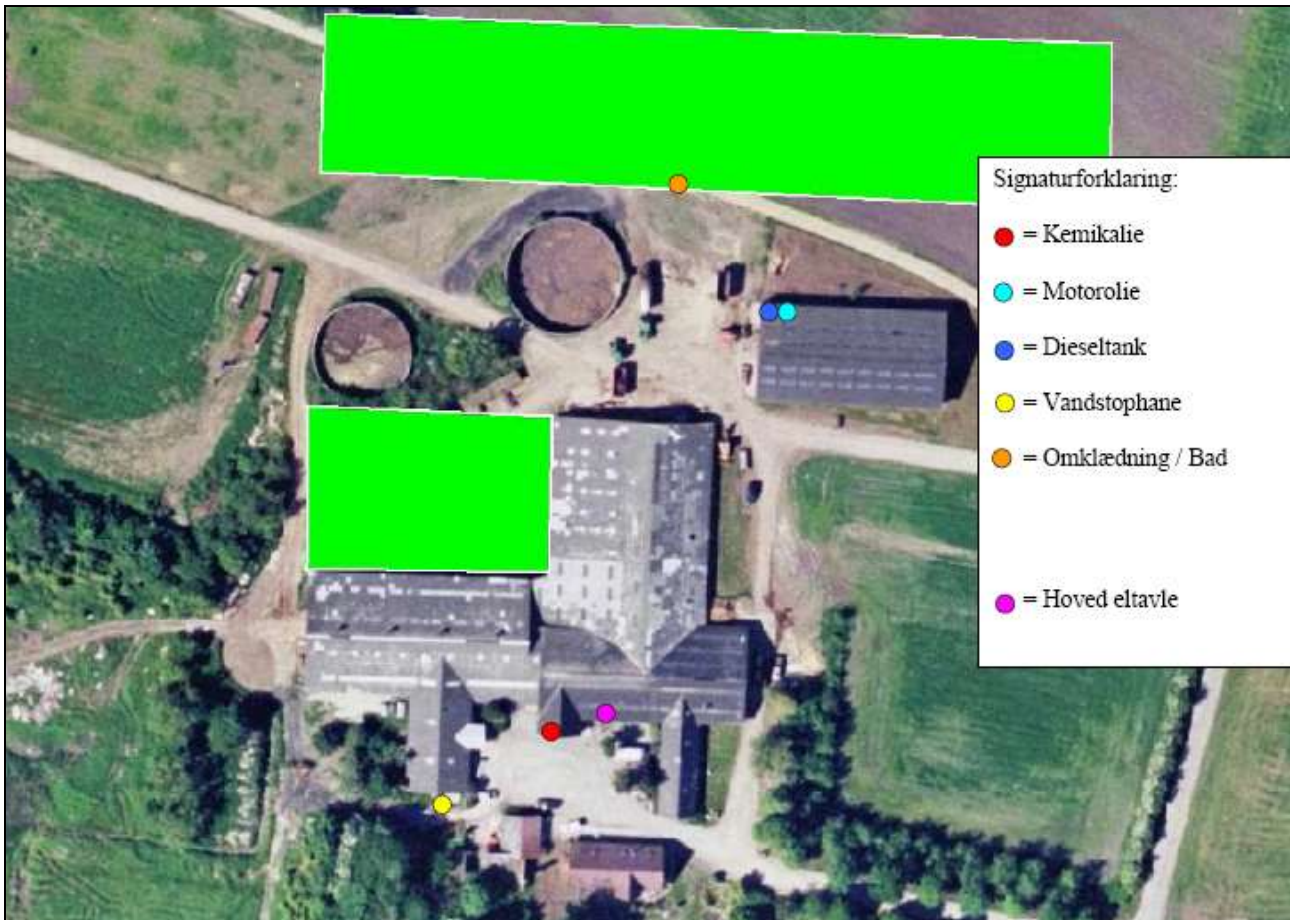
Bygning	Type	Grundplan m ²	Bygningshøjde (m) til tagryg	Taghældning	Bygningsmaterialer og farve på facade	Afskærmende beplantning, artsvalg og bredde	Bygningernes fremtidige anvendelse
ingen nr	Stuehus og garage					Der er allerede i dag afskærmende beplantninger – se kort	
A og B	Gamle stalde						Kvier og kalve
M	Foderlade						Foder
E	Maskinhus						Maskiner
ingen nr	Gylletank sløjfes						
ingen nr	Gylletank sløjfes						
C	Ny stald	5796	Ca. 8 m	20	Grå søsten på sokkel og endegavl. Gardiner i siden. Grå tagplader.		Koer og nogle kalve
F	Ny ensilageplads						
D	Område hvor kalve opstaldes						

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 2 – Husdyrbrugets indretning

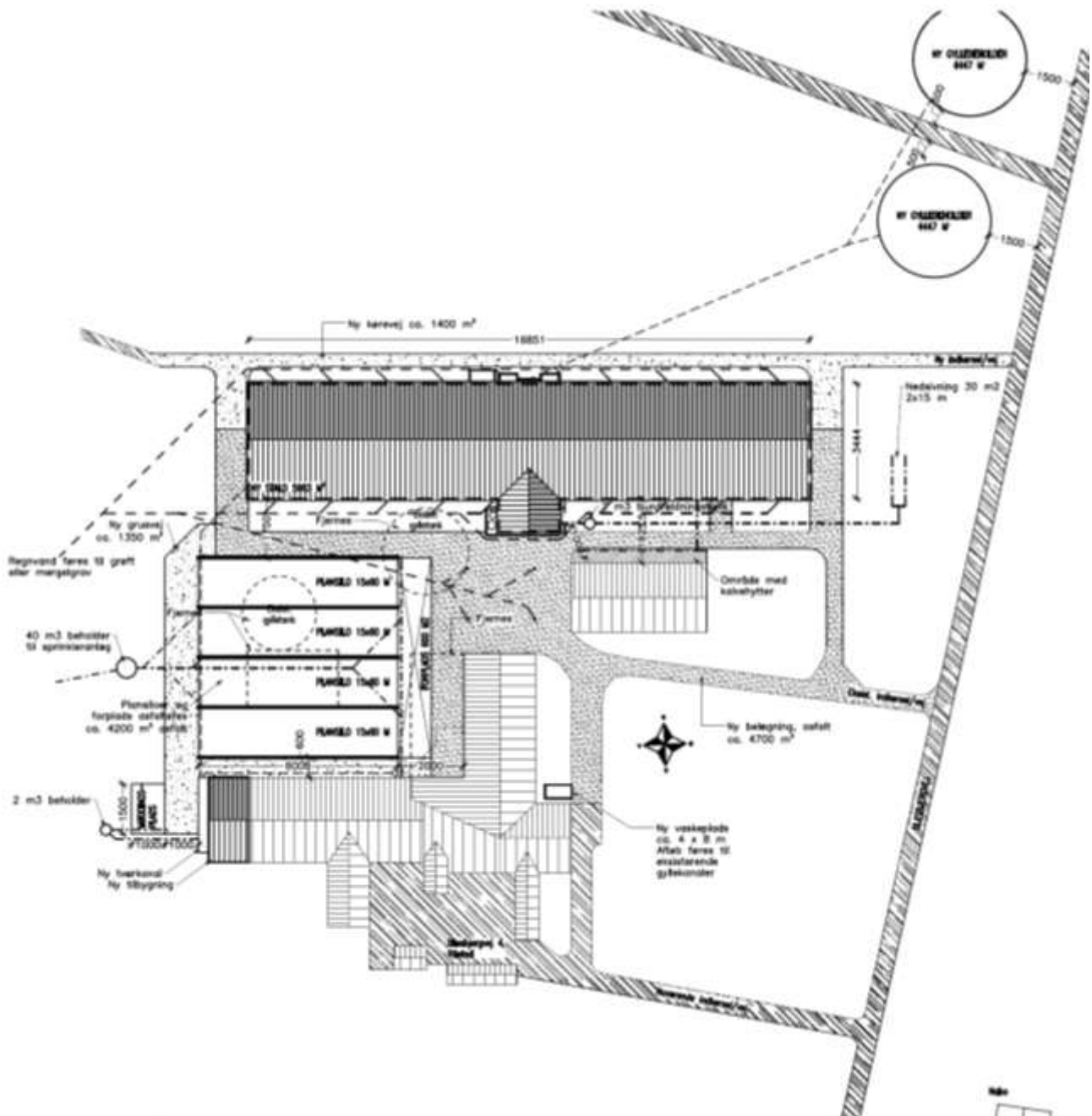


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Bilag 3 – Plantegning over nye bygninger, afløb m.v.

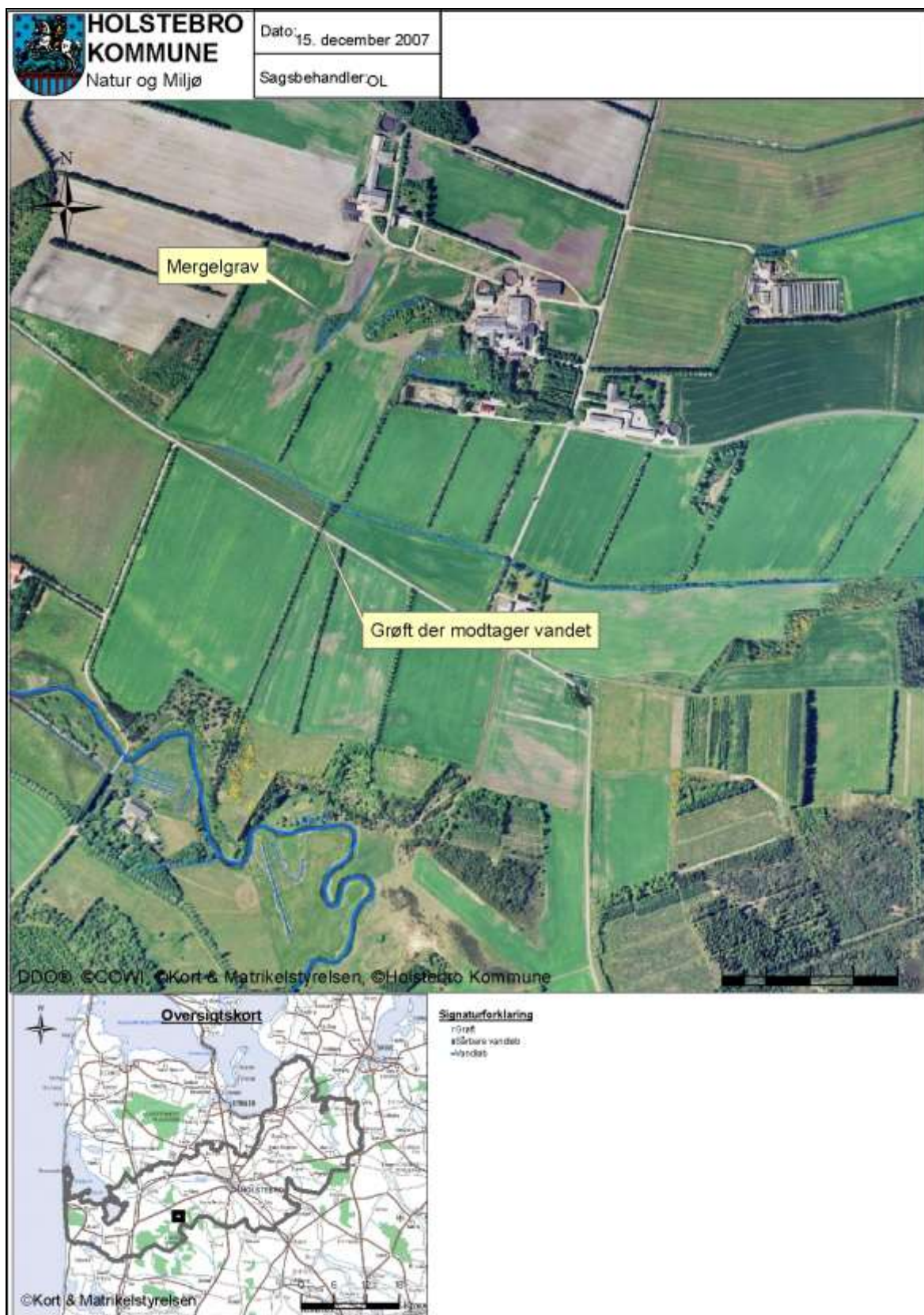


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 4 - Afledning af tag- og overfladevand til mergelgrav og videre til grøft

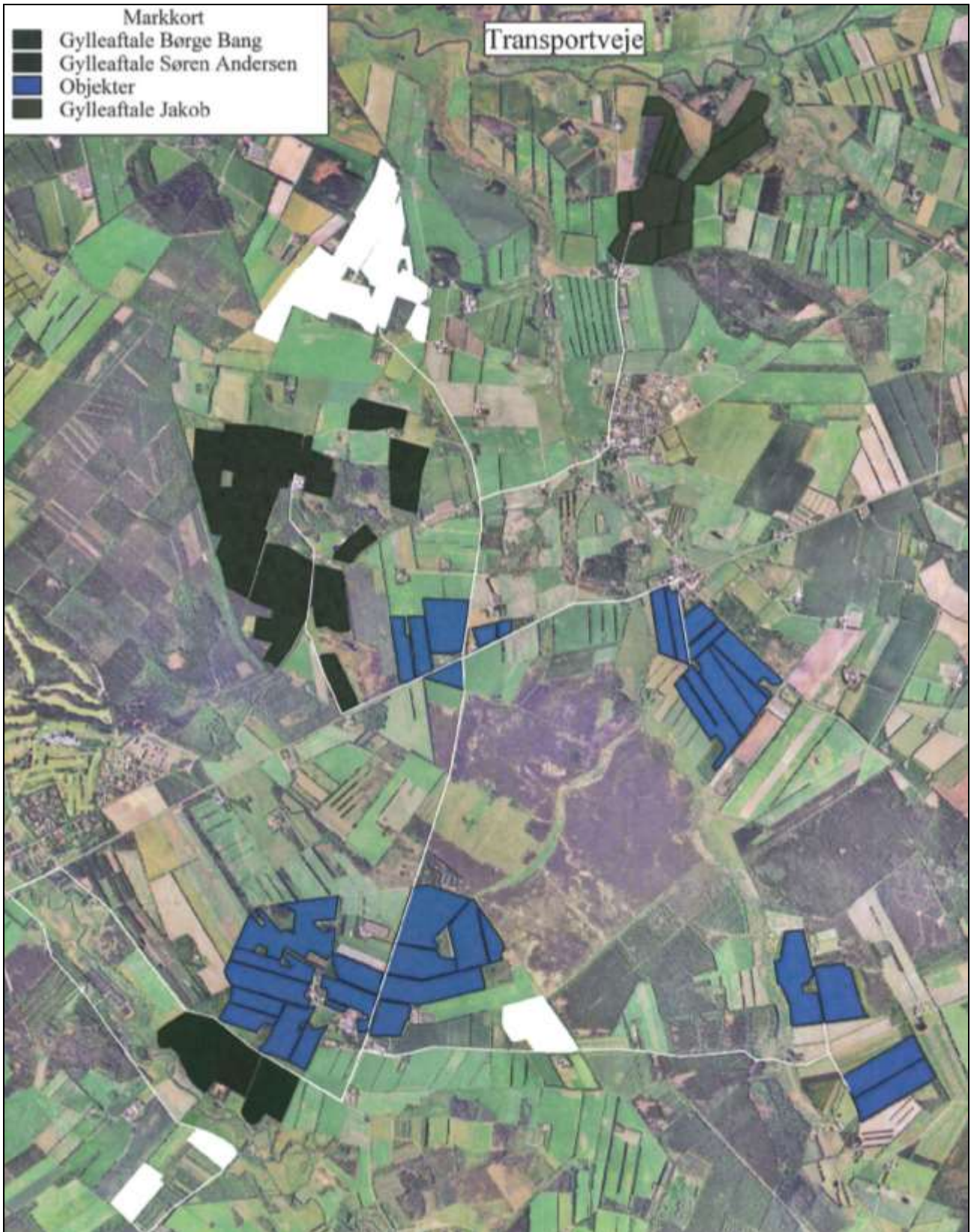


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturomiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 5 – Transportveje



Kortet er kopieret fra ansøgningsmaterialet

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Bilag 6 – Sprinkleranlæggets placering



Kortet er kopieret fra ansøgningsmaterialet.

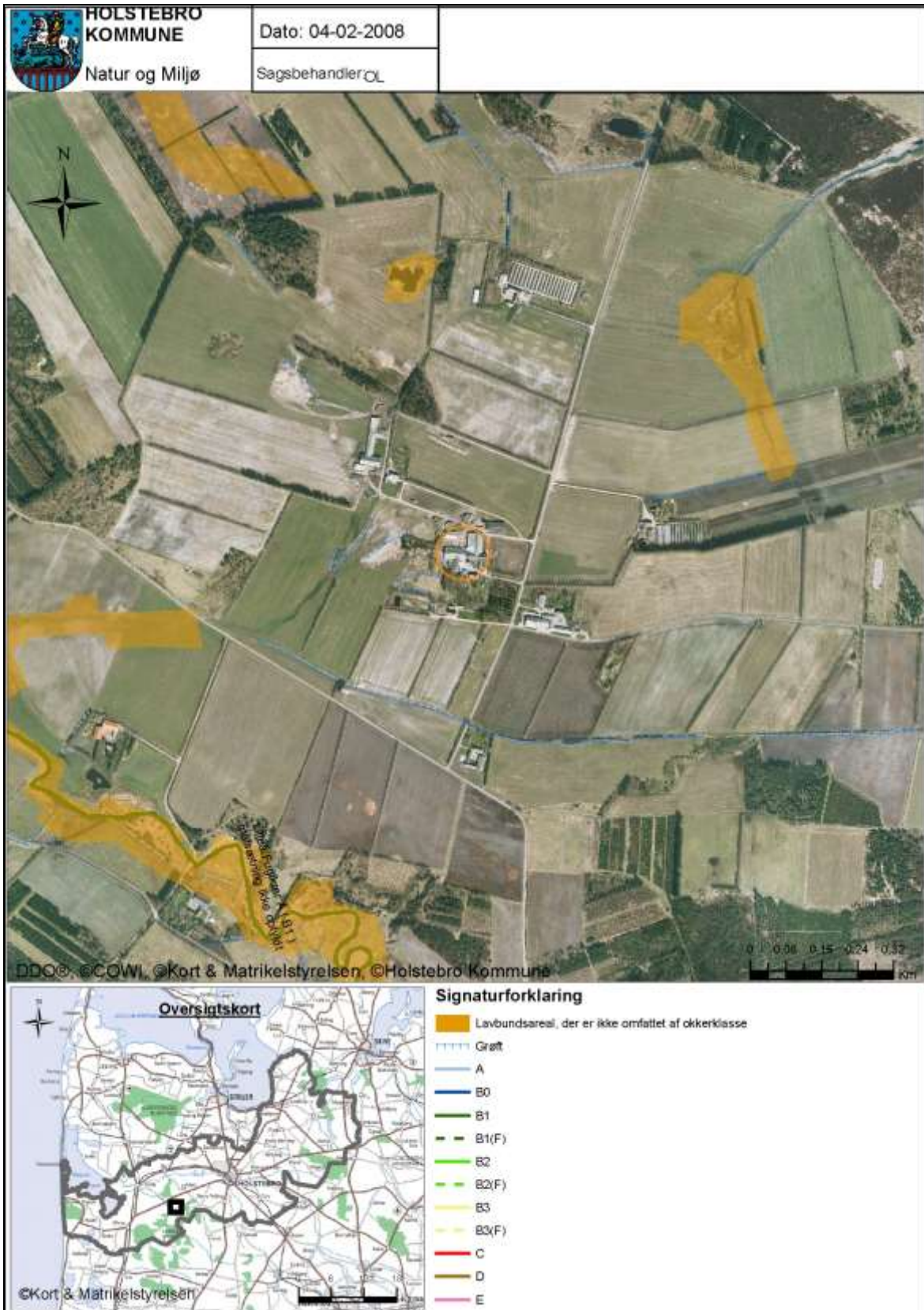
Den røde streg viser, hvor rørene fra sprinkleranlægget graves ned langs læhegnet. Hydranter og vandingsdyser placeres med jævne mellemrum på strækningen langs læhegnet.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Bilag 7 – Lavbundsarealer ved ejendom, hvor der ikke må placeres ensilagestakke

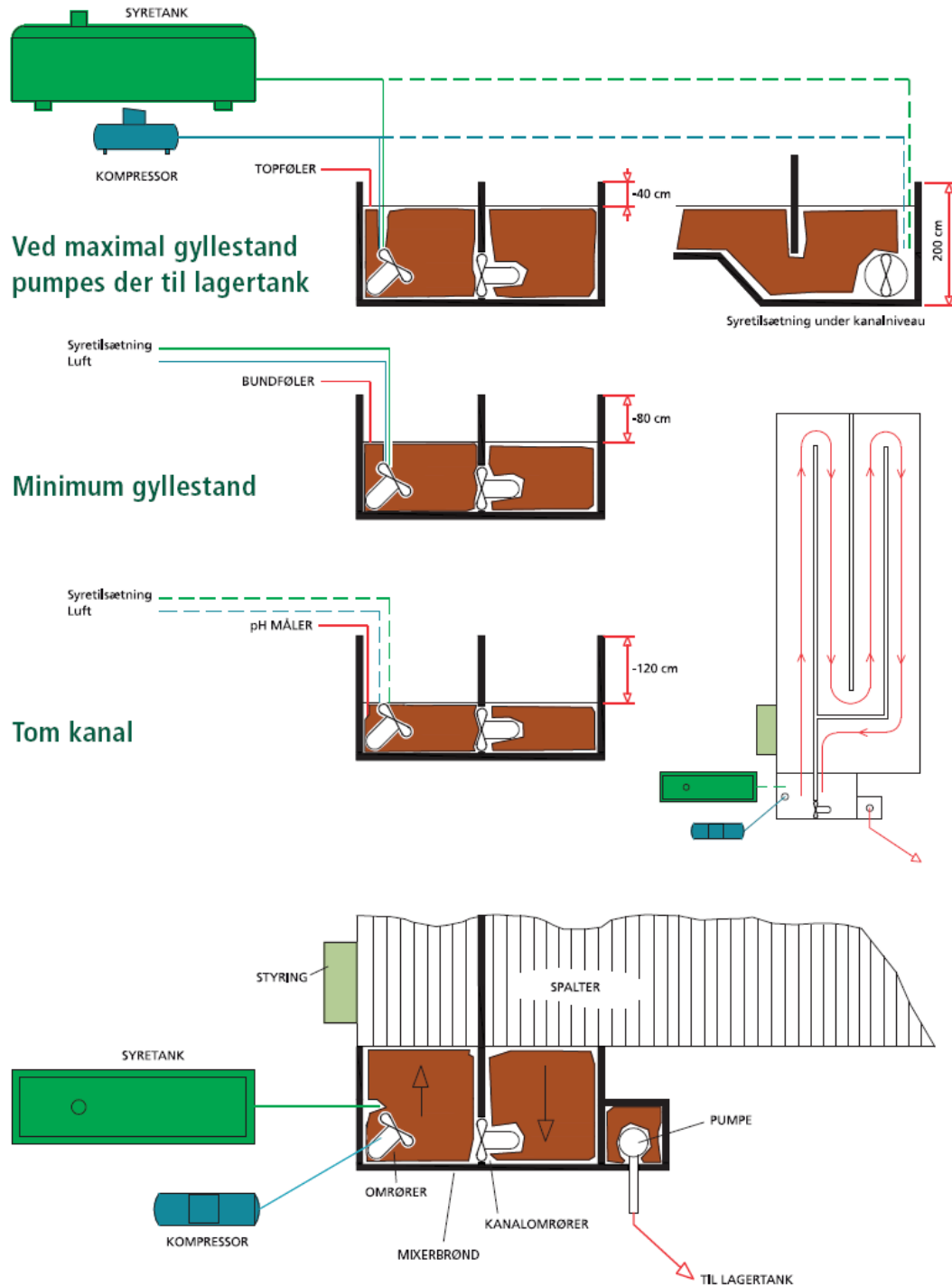


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 8 – Principskitse for forsyningsanlægget



Infarm A/S
 Systemvej 10
 DK-9200 Aalborg SV
 Telefon: +45 96 32 68 00
 Fax: +45 96 32 68 19
 sales@infarm.dk
 www.infarm.dk

Bilag 9 - Løvtræer mod Blæsbjergvej, der skal bibeholdes og evt. suppleres

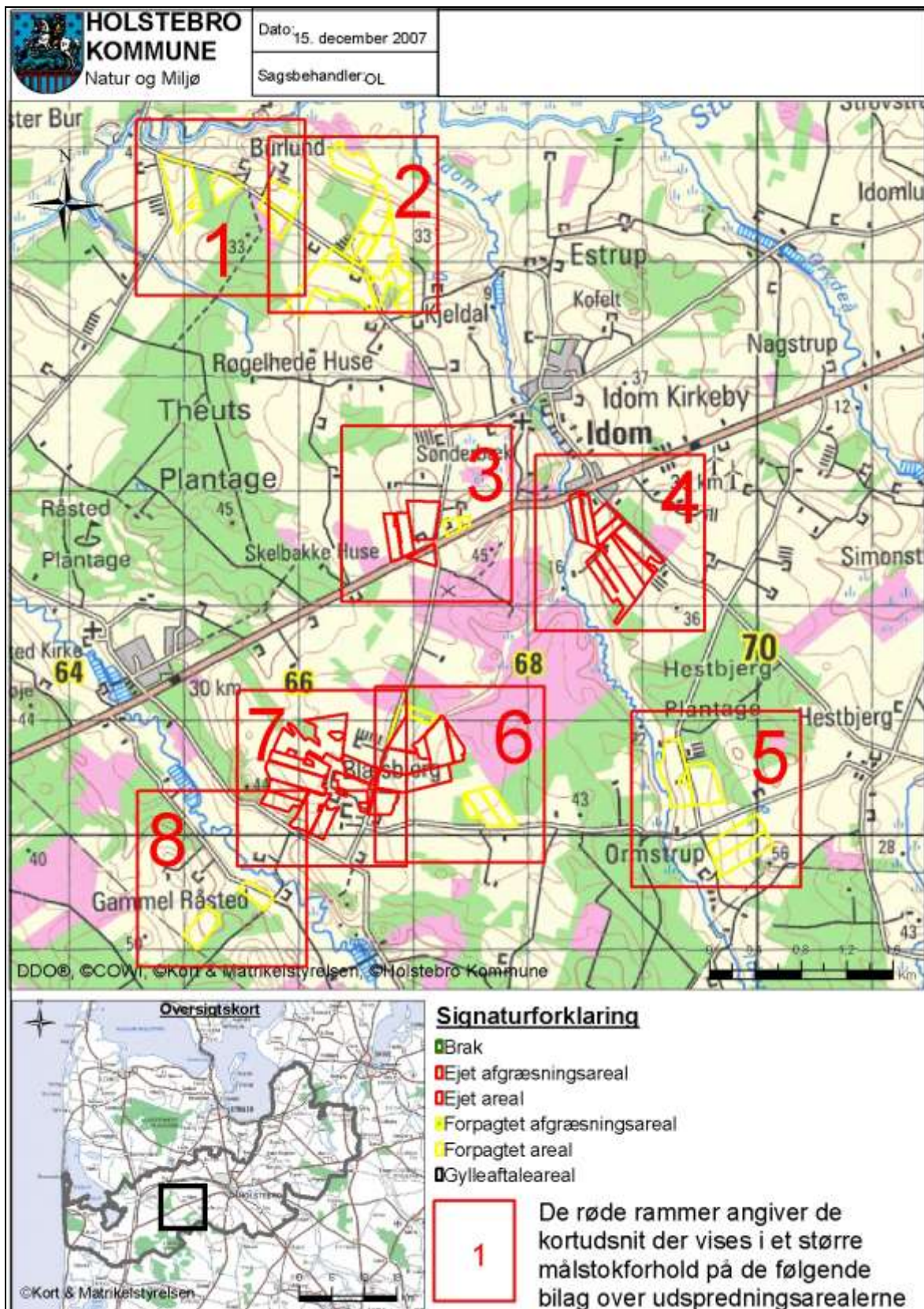


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 10 – Oversigtskort over arealer

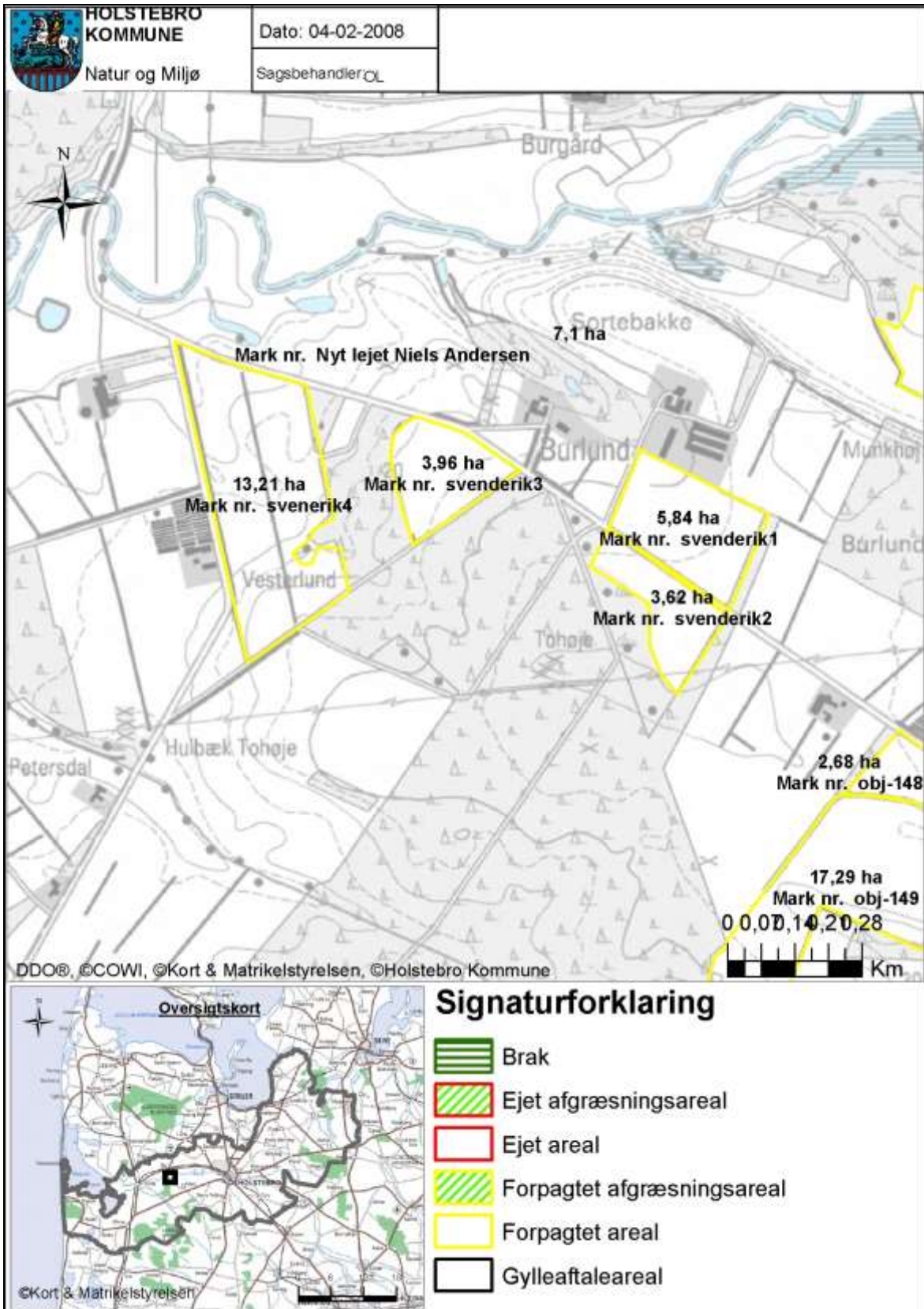


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturomiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

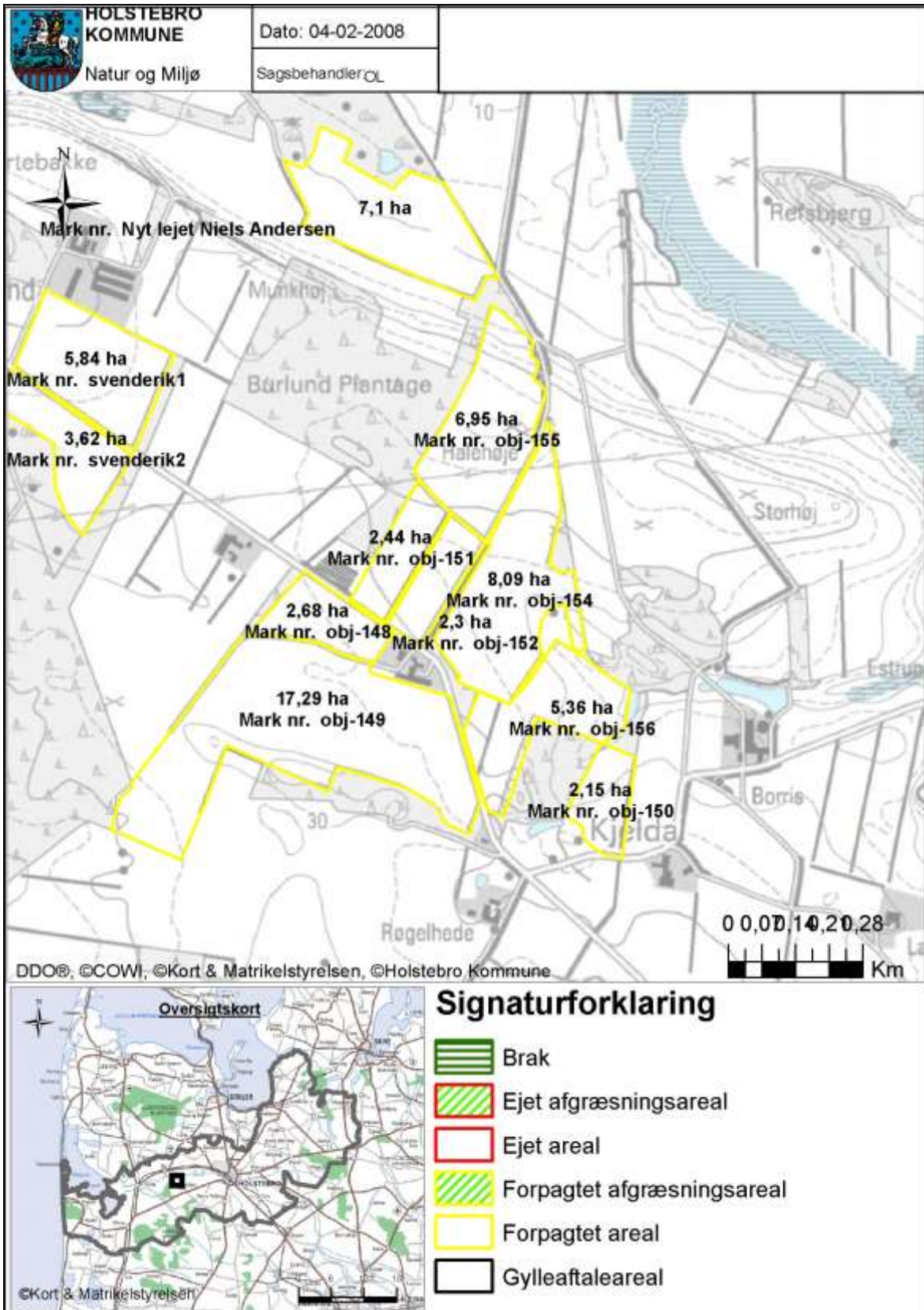
Bilag 10 – Arealer del 1/8



TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Bilag 10 – Arealer del 2/8

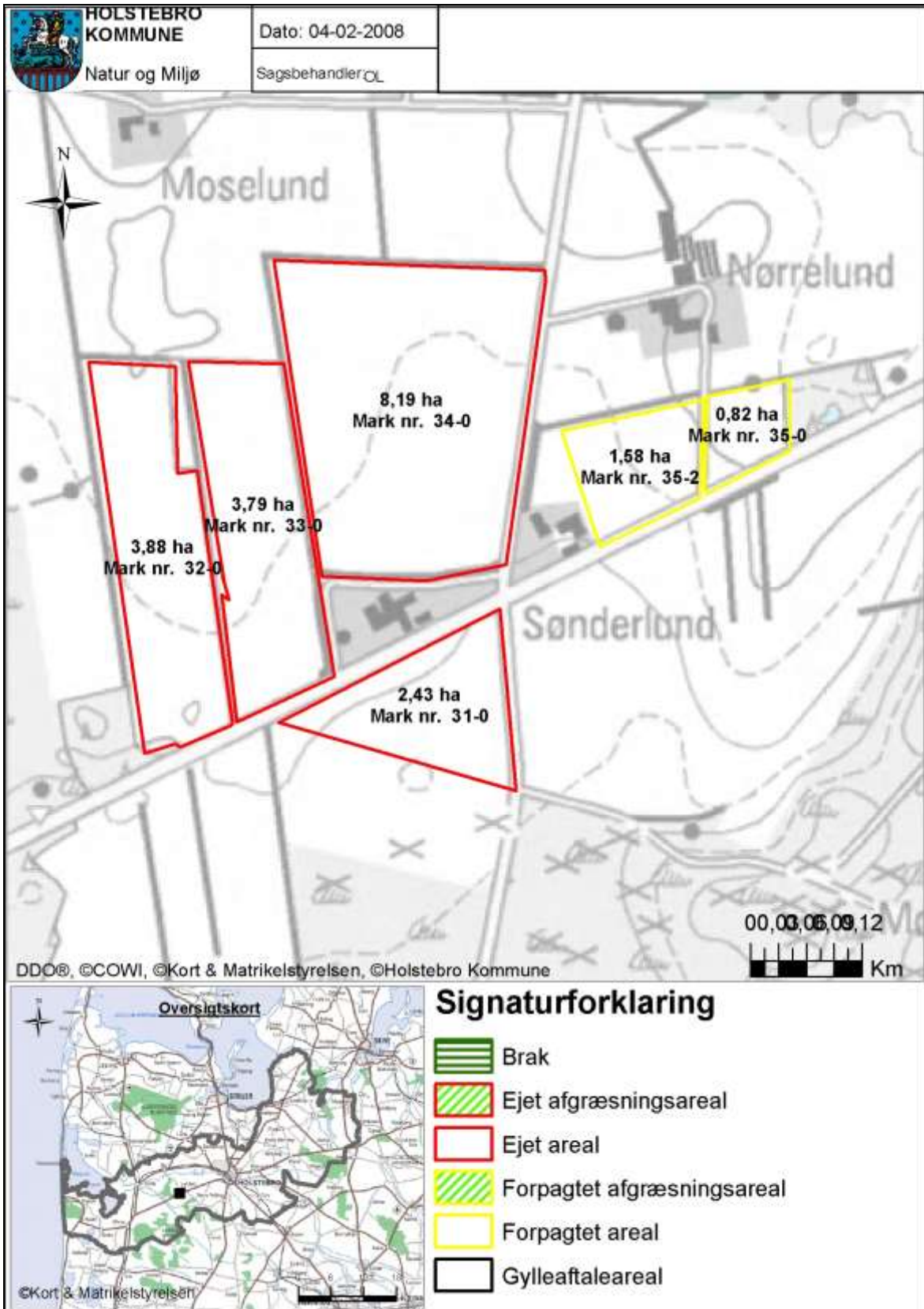


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 10 - Arealer del 3/8

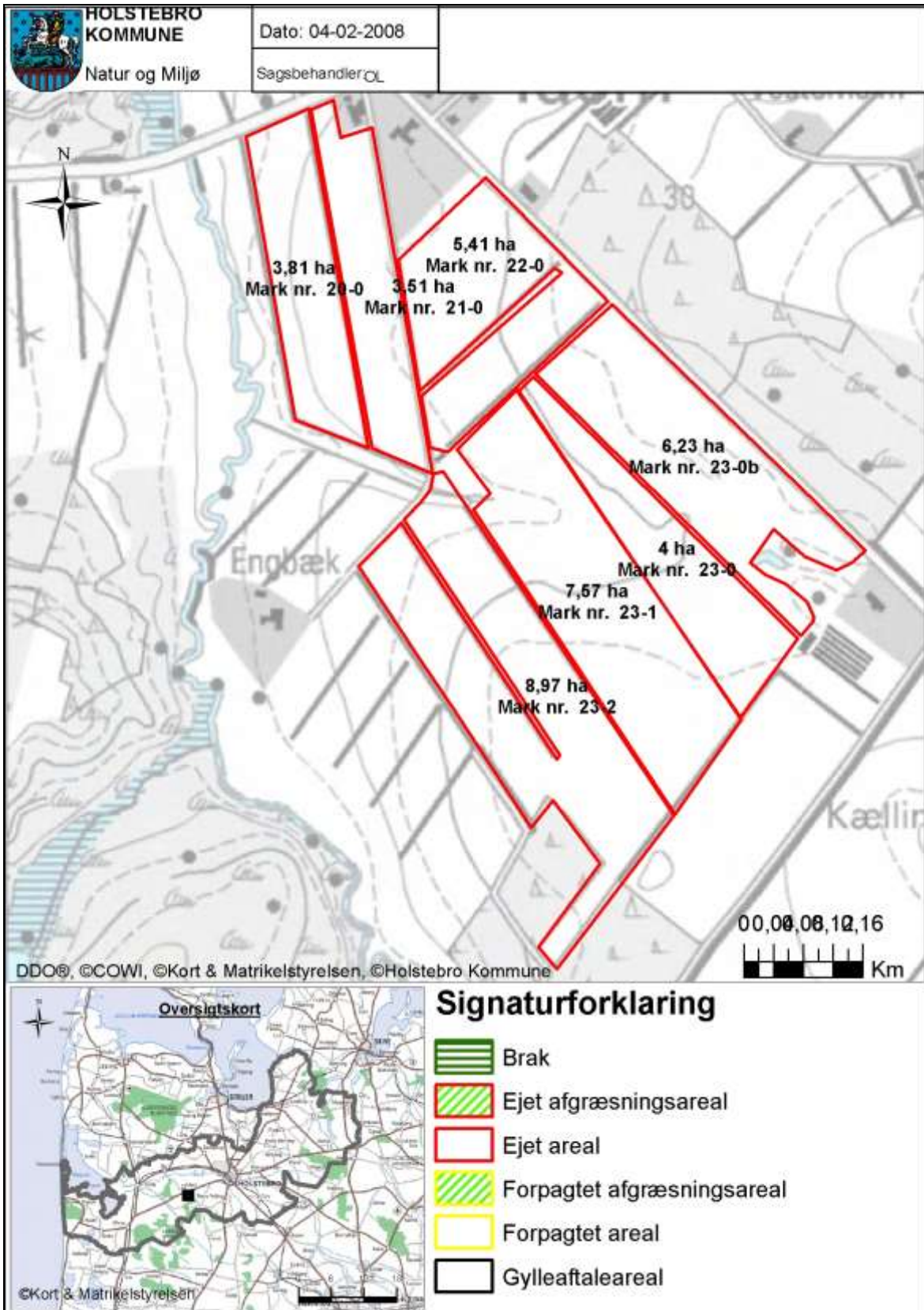


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 10 – Arealer del 4/8

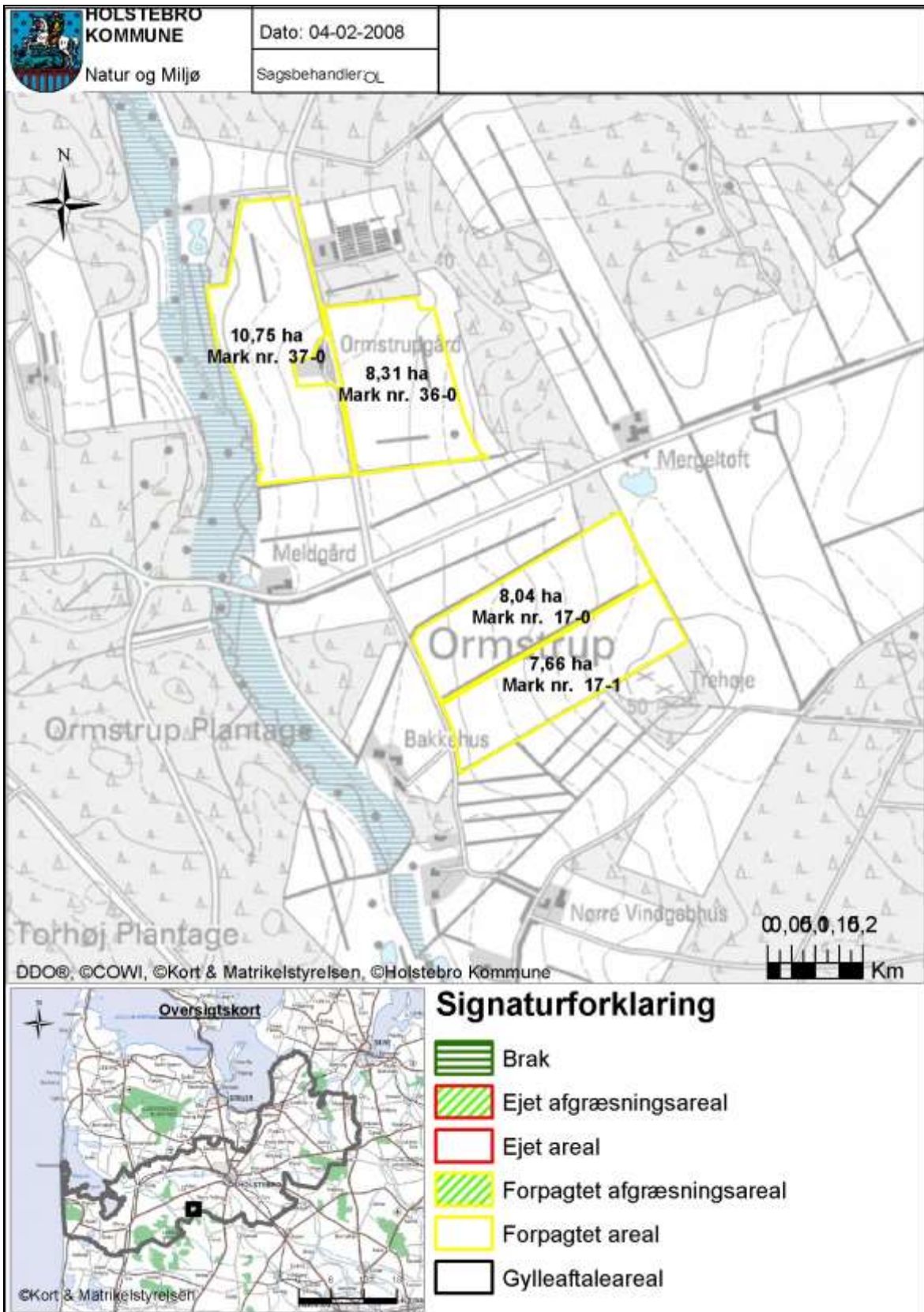


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

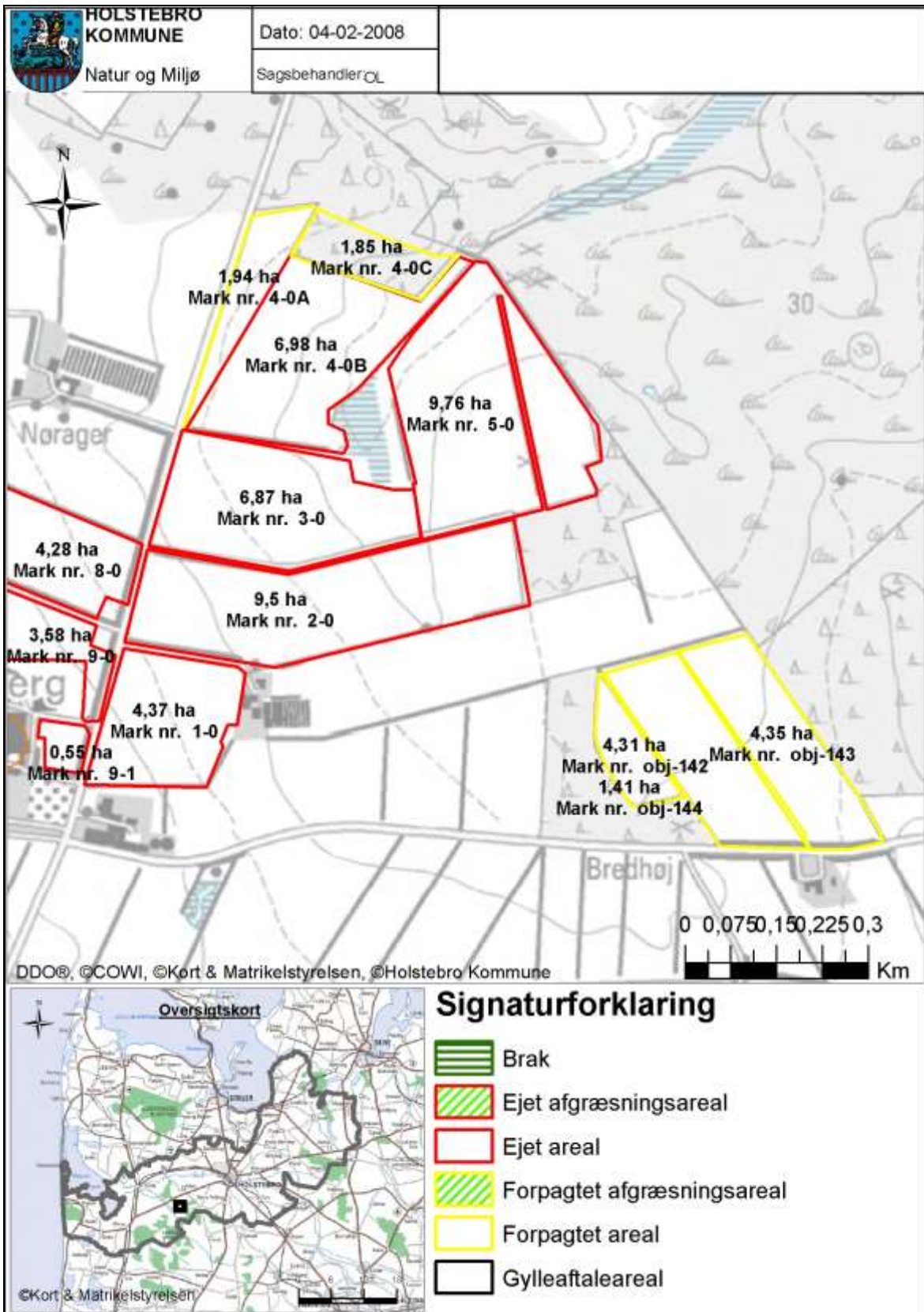
Bilag 10 – Arealer del 5/8



TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

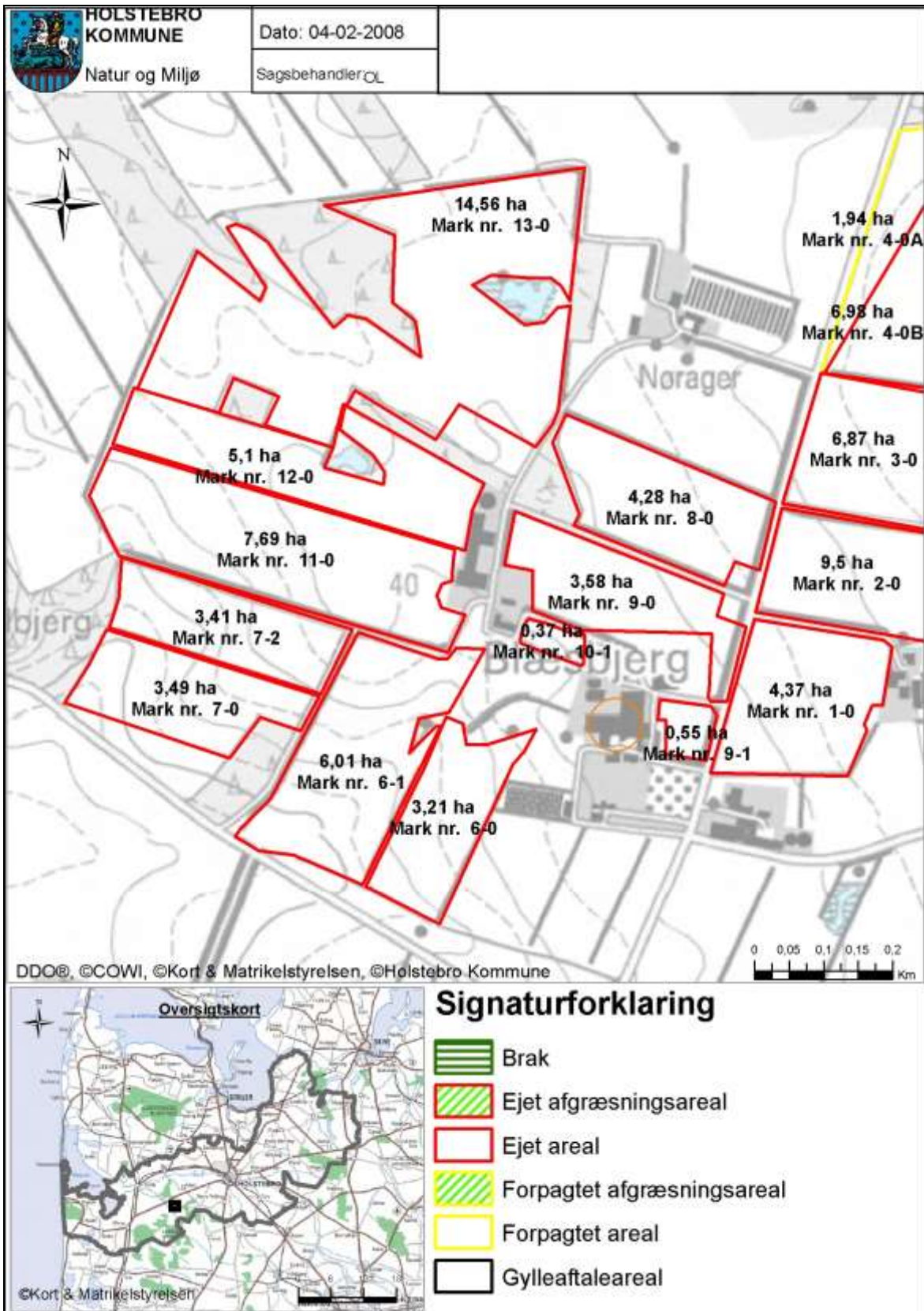
Bilag 10 – Arealer del 6/8



TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

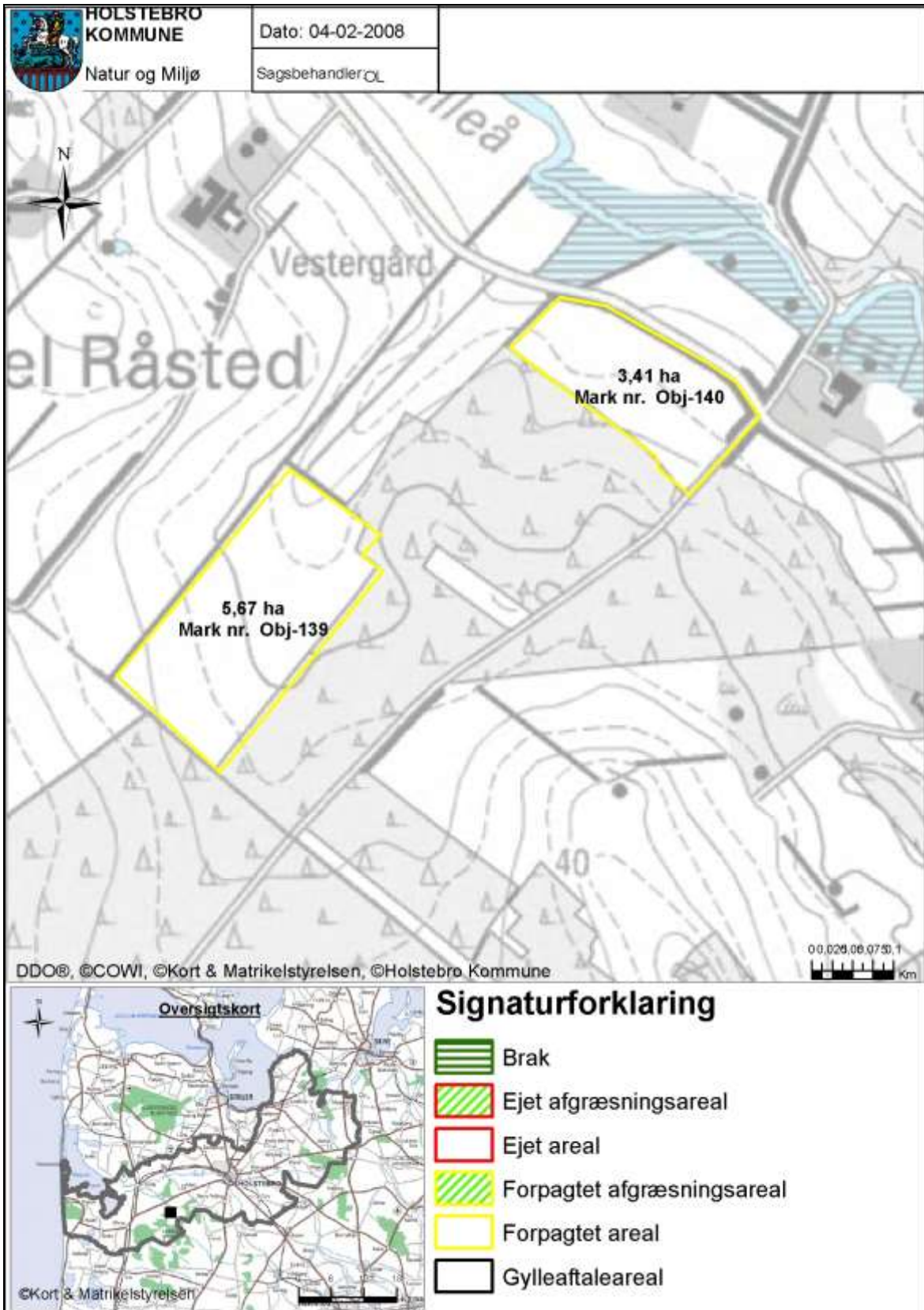
Bilag 10 – Arealer del 7/8



TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Bilag 10 – Arealer del 8/8

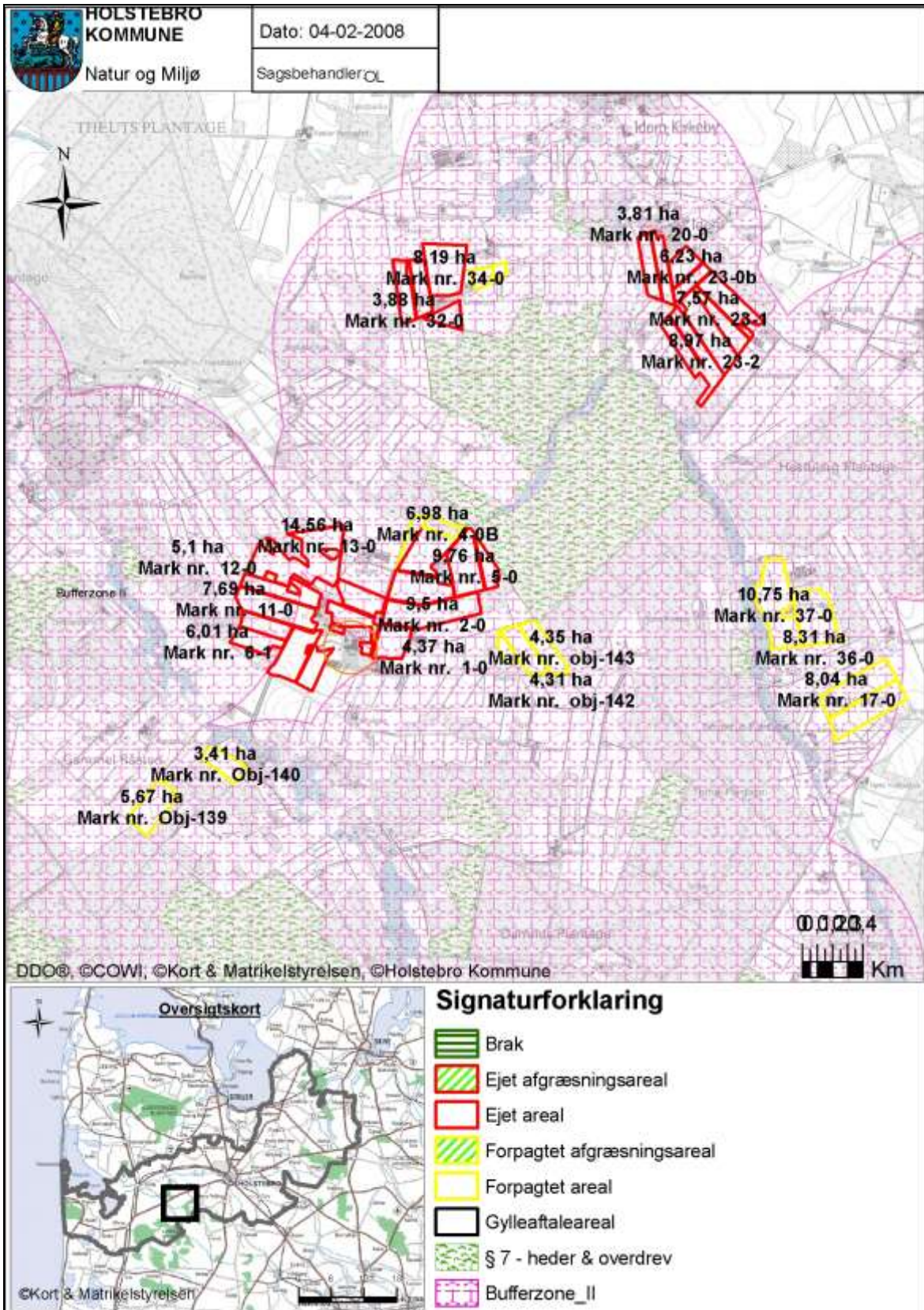


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 11 - Udbringingsarealer indenfor 1000 meter af § 7 arealer (bufferzone II)

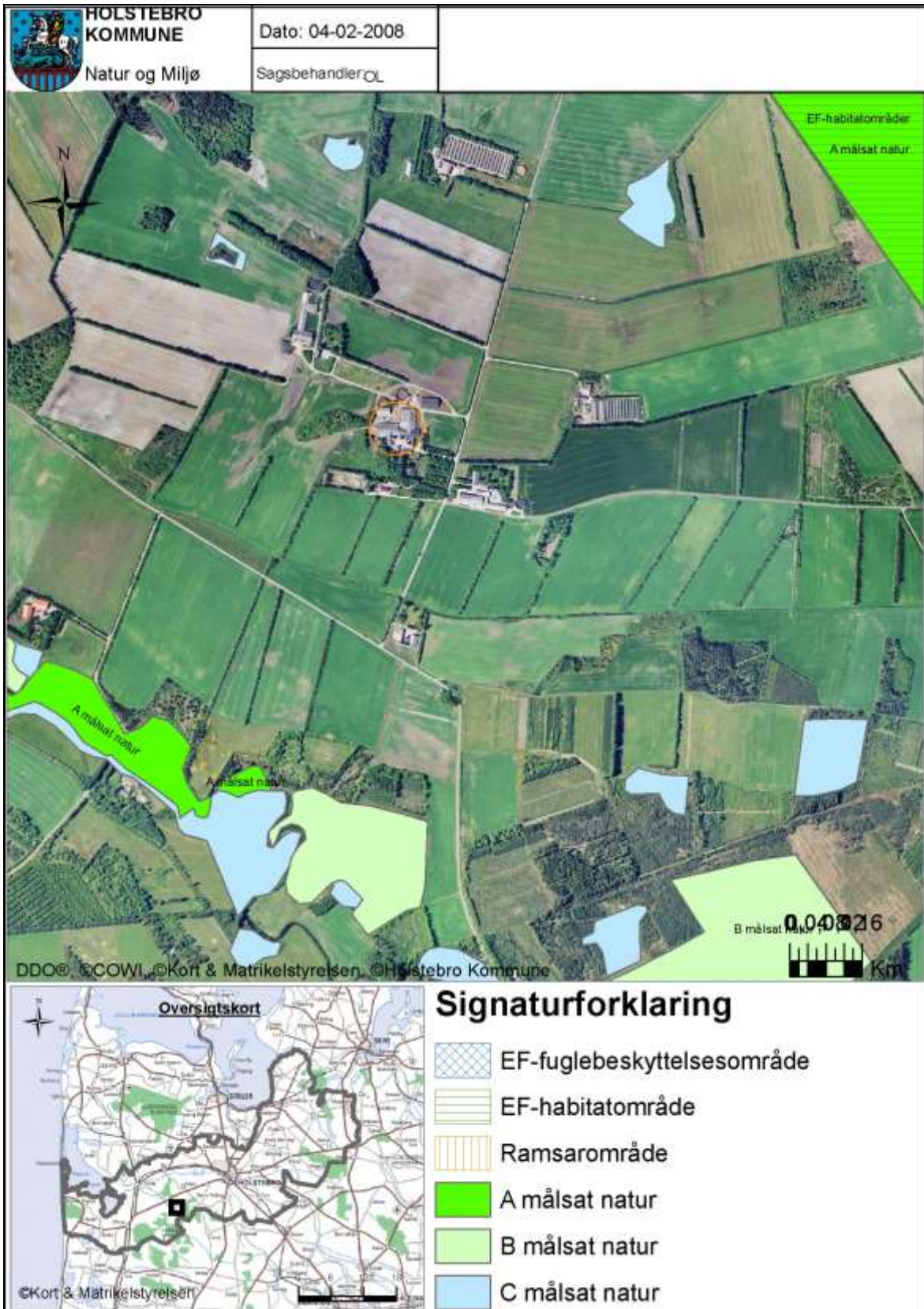


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 12 - A-målsat kærrområde ved Lilleåen.

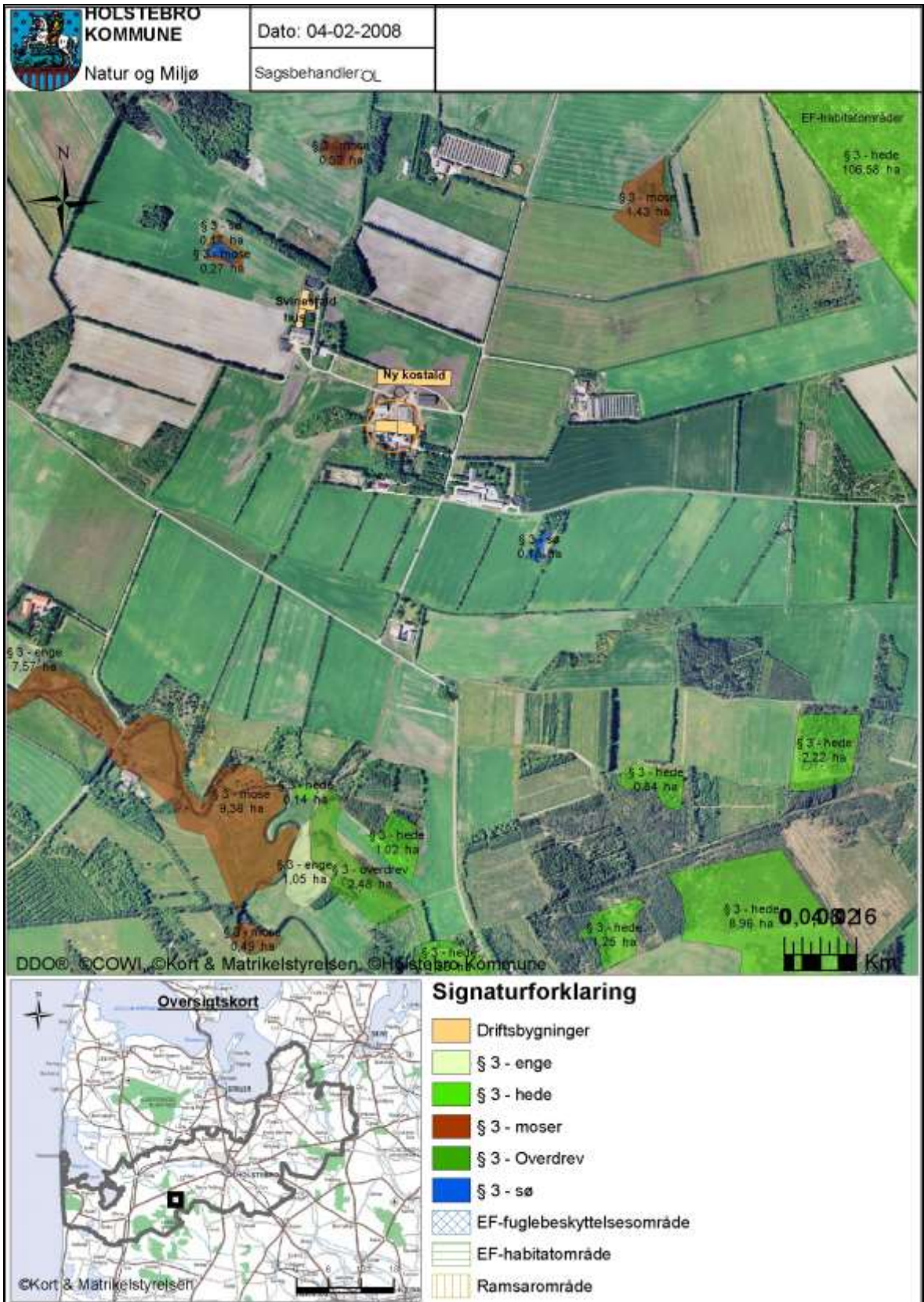


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 13 - § 3 arealer i nærheden af anlægget

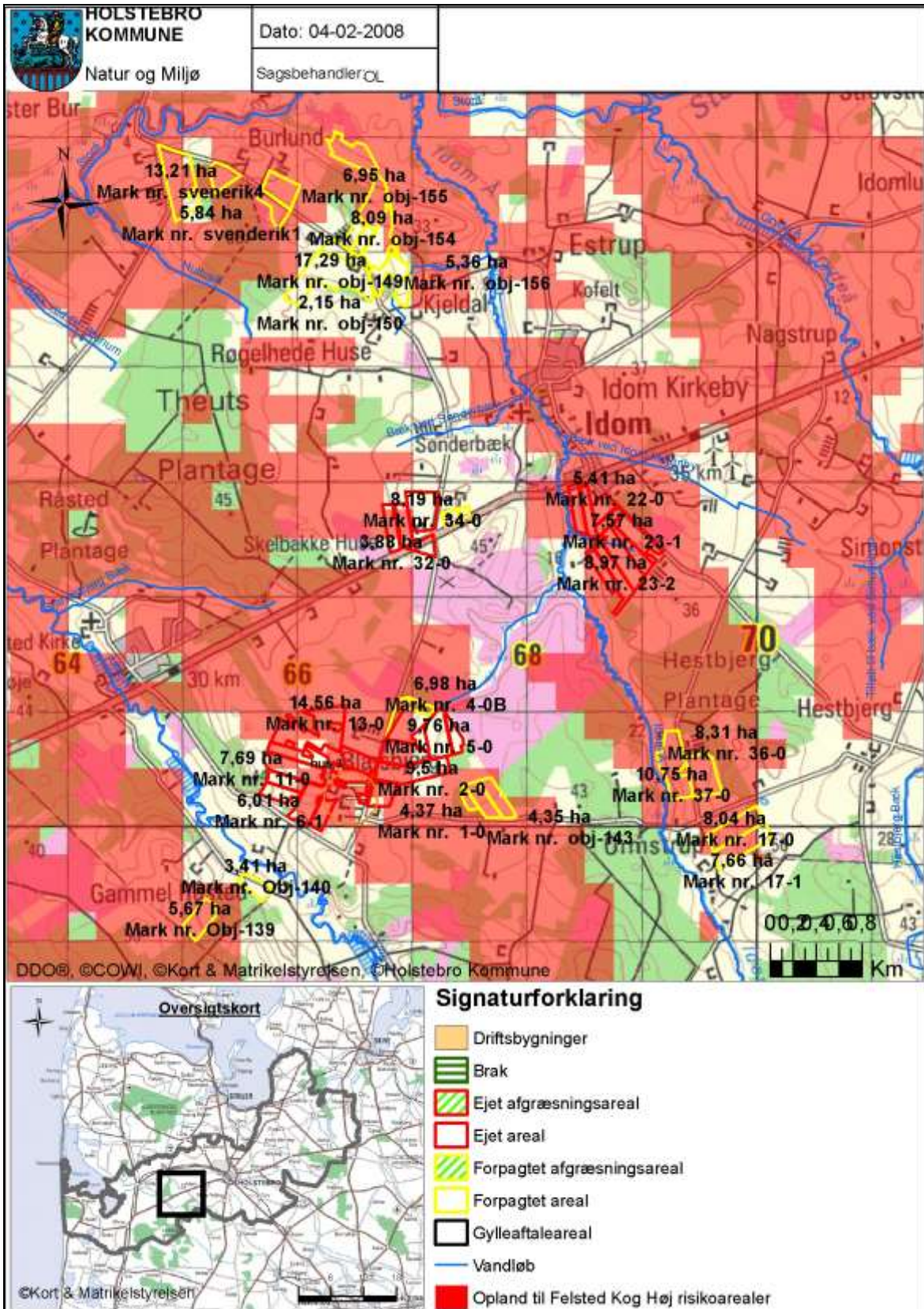


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 14 - Risikoarealer i opland til Felsted Kog med lille nitratreduktionen

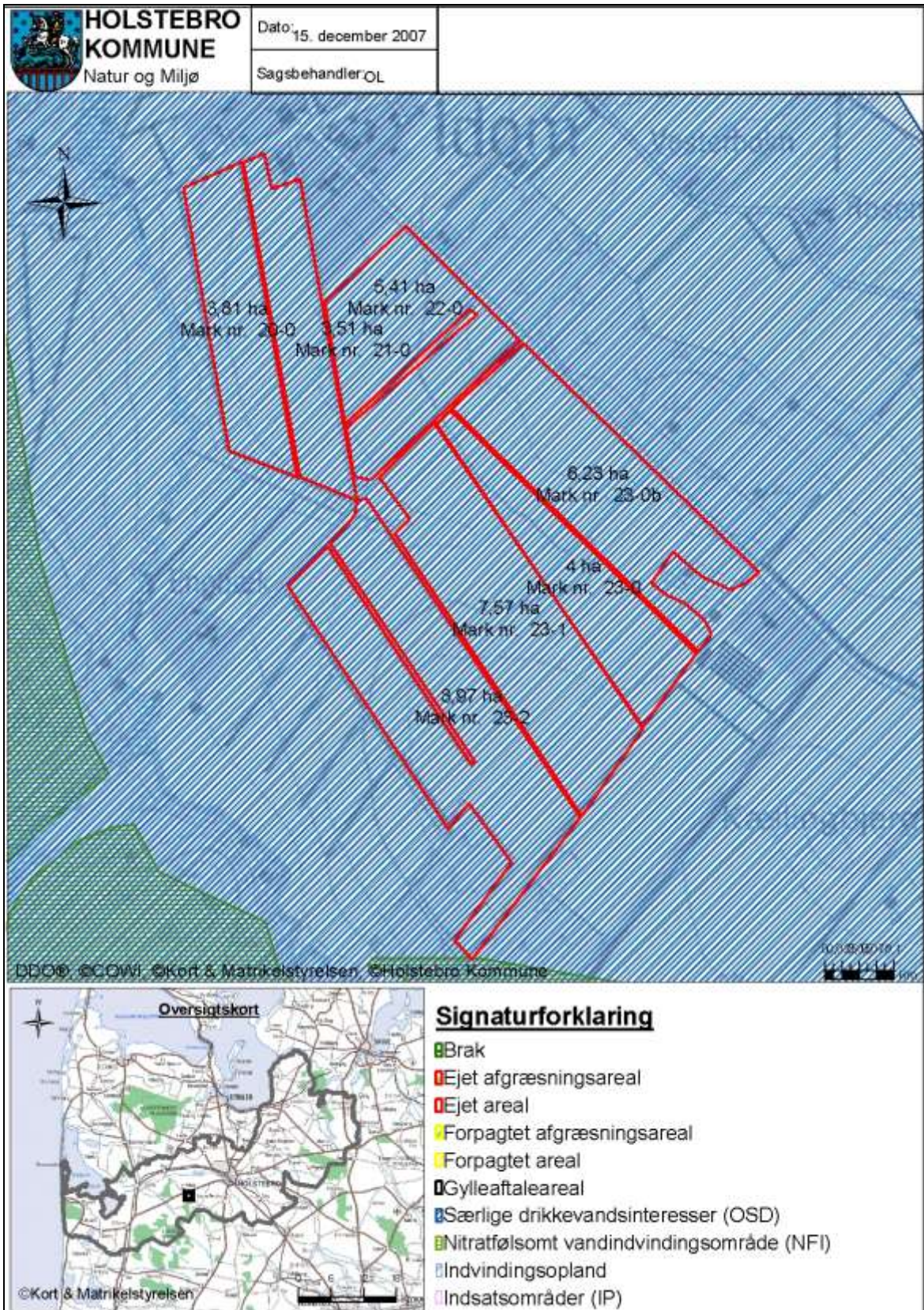


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 15 – Grundvandsområde - arealer syd for Idom by

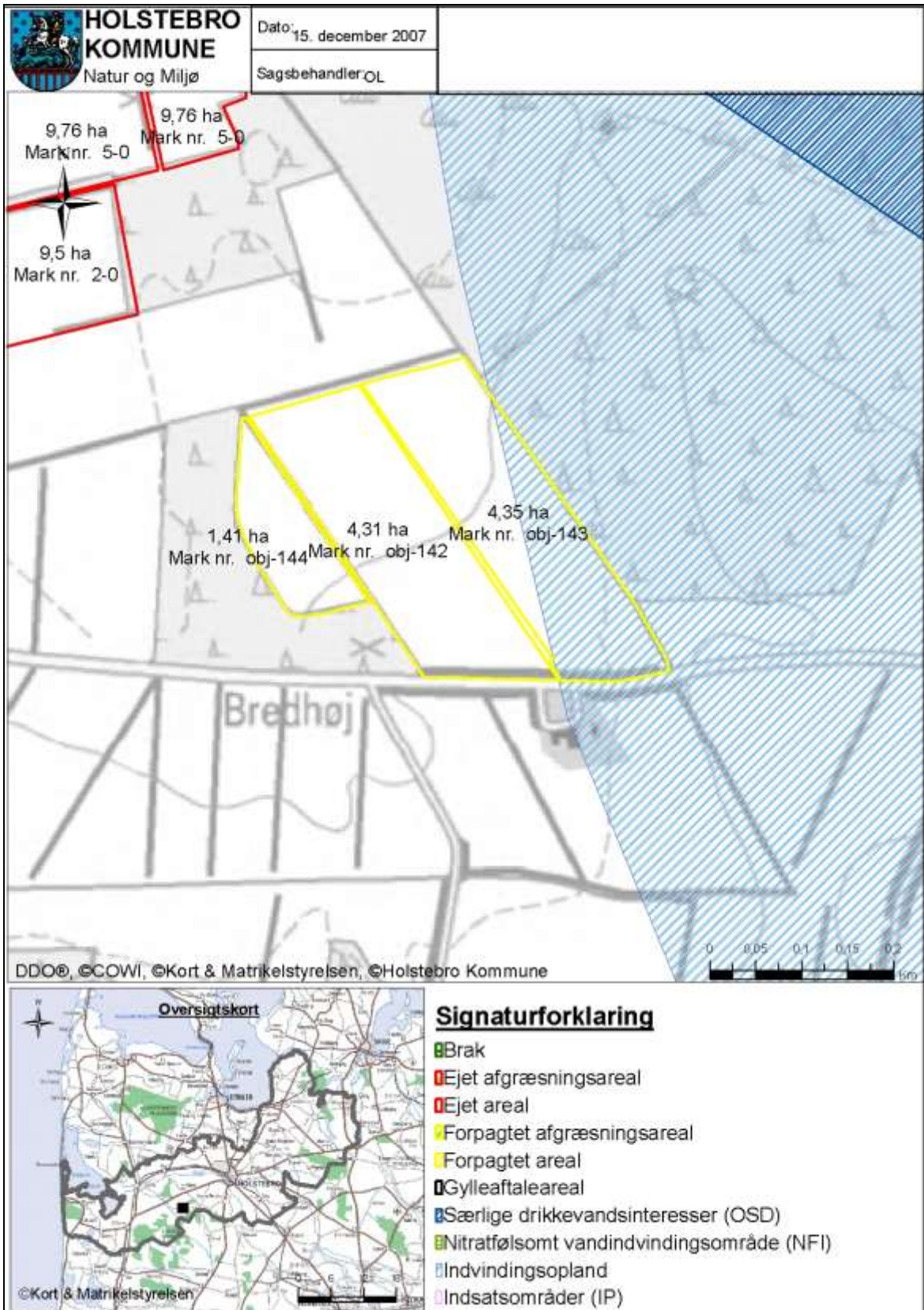


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 16 – Grundvandsområde – forpagtede arealer med Ormstrup og Blæsbjerg



TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 17 – Driftsjournal - del 1 / 3

Vedrører bl.a. vilkår 8, 11, 14, 28, 37, 38, 39, 55, 56, 59.

Nedenstående driftsjournal skal føres løbende i henhold til godkendelsernes vilkår. Datoer, handlinger m.v. skal fremgå.

PRODUKTIONSKONTROL					
Egenkontrol 01/08-31/07					
	Maksimalt antal DE	antal dyr	antal/de	DE	+ - DE
Malkekøer					
Kvier (6-25 mdr.)					
Småkalve (0-15 mdr.)					
Småkalve (1,5-6 mdr.)					
Tyrekalve (40-55 kg)					

Husk at gemme bilag til dokumentation af ovenstående

MEKANISK VENTILATION	Dato for udførelse	Beskrivelse af det udførte
Rengøring		
Vedligehold		

ENSILAGE I MARKSTAKKE	
1. Find kortbilag og tegn markstakkens 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	150 meter

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 17 – Driftsjournal - del 2 / 3

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 1							
Gyllebeholder nr 2							
Gyllebeholder nr 3							
....							

FORSURINGSANLÆG	Dato	Beskrivelse af hændelse
Driftsfejl og alarmer		
Driftsfejl og alarmer		
...		

SERVICE FOR FORSURINGSANLÆG	Dato	Beskrivelse af service inkl. fejlretninger
Kontrol jf. servicemanual		
Kalibrering af pH-målere		
...		

MÆLKEKØLINGSANLÆG		
Handling	Dato for vedligeholdelse	Dato for kontrol
Kontrol eller vedligeholdelse		
...		
...		

Husk at gemme kopi af kontrolrapporter.

ENERGIGENNEMGANG AF EJENDOMMEN			
	Dato	Tiltag	Tiltag
Gennemgang af ejendommen af en energifaglig person			

Skal gennemføres minimum hvert 3. år.

Husk at gemme kontrolrapporter i minimum 5 år.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 17 – Driftsjournal - del 3 / 3

EL, VAND og VARME	Januar kvartal			April kvartal			Juli Kvartal			Oktober kvartal		
	start	slut	forbrug	start	slut	forbrug	start	slut	forbrug	start	slut	forbrug
El [kWh]												
Vand [m ³]												
Varme [kJ]												
andet												
andet												

DRIFTSFORSTYRELSE		
Beskrivelse	Fra dato	til dato
Skrabere over gyllekanaler		
...		

UHELD				
Hændelse	fra dato	til dato	Alarmcentral alarmeret	Anmeldelse til Natur og Miljø
...				

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

 Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 18 - Indkomne bemærkninger til forslag til miljøgodkendelse og kommunens vurdering

Holstebro Kommune
Natur og Miljø
Nupark 51
7500 Holstebro



28.03.2008

Vedr. forslag til miljøgodkendelse af Blæsbjerg I/S, Blæsbjergvej 4, 7500 Holstebro

Efter at have læst Holstebro Kommunes udmærkede og grundige materiale ang. ovennævnte sag, finder Danmarks Naturfredningsforening (DN) i Holstebro kun anledning til fig. bemærkninger/spørgsmål:

Ad punkt 10 – kulturmæssige interesser. DN Holstebro mener, der bør foreligge en vurdering, bl.a. fordi der ligger en gravhøj (fredningsnr. 220397 – 35 Høj) på et af udbringningsarealerne.

Ad punkt 11 – husdyrhold og arealkrav. DN Holstebro vil gerne forespørge om jordbrugskommissionen er blevet hørt med hensyn til eventuel dispensation fra § 6.

Med venlig hilsen

Ole Primdahl
Formand, DN Holstebro

Holstebro Kommunes vurdering i forhold til høringsbemærkninger:

Punkt I:

Holstebro Kommune har vurderet, at gravhøj med fredningsnummer 220397 ikke bliver påvirket af udvidelsen, såfremt lovens generelle beskyttelseskrav for gravhøje overholdes.

Punkt II:

Vedr. husdyrhold og arealkrav har Holstebro Kommune ikke set dispensation fra Jordbrugskommissionen vedr. husdyrholdets størrelse.

Jordbrugskommissionen er myndighed på arealkrav og på husdyrholdets størrelse. Holstebro Kommune skal gøre opmærksom på, at det er ansøgers eget ansvar, at evt. tilladelser, dispensationer eller lignende indhentes ved Jordbrugskommissionen.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927