



HOLSTEBRO
KOMMUNE

KIRKESTRÆDE 11 . 7500 HOLSTEBRO

www.holstebro.dk

Søren Hansen
Sevelvej 85
7830 Vinderup

Dato: 04-06-2020
Sagsnummer: 09.17.21-P19-3-20
Henv. til: Mette Høstgaard
Direkte tlf.: 96117815
Afdeling tlf.: 96117557

§ 16b MILJØTILLADELSE

af kvægbruget
Damgaard

Sevelvej 85, 7830 Vinderup
Beliggende på matr. nr. 13A Sevel By, Sevel



MILJØTILLADELSE MEDDELT I HENHOLD
TIL LOV NR. 520 AF 01-05-2019 OM
HUSDYRBRUG OG ANVENDELSE AF GØD-
NING M.V.

Indholdsfortegnelse

STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN	2
VÆR OPMÆRKSOM PÅ	3
SAGSRESUMÉ	4
MEDDELELSE AF MILJØTILLADELSE	5
MILJØTILLADELSENS VILKÅR	6
BASISOPLYSNINGER	6
INDRETNING OG DRIFT.....	6
ANLÆG OG BYGNINGER	7
LUGT	8
ØVRIGE GENER	8
FØLGEVIRKNINGER	9
BAT	9
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	10
BASISOPLYSNINGER	10
INDRETNING OG DRIFT.....	10
ANLÆG OG BYGNINGER	10
BELIGGENHED OG LANDSKABELIGE HENSYN	13
AMMONIAK	14
LUGT	17
ØVRIGE GENER	18
FØLGEVIRKNINGER	22
BAT	23
GRÆNSEOVERSKRIDENDE VIRKNINGER	23
OFFENTLIGGØRELSE OG GENERELLE FORHOLD	25
KLAGEVEJLEDNING	25
OFFENTLIGGØRELSE.....	25
BILAG	27
BILAG 1 – HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED.....	27
BILAG 2 – PRODUKTIONSAREAL OG SITUATIONSPLAN	28
BILAG 3 – AFLØBSPLAN.....	29
BILAG 4 – OMKRINGBOENDE OG PLANMÆSSIGE FORHOLD	30
BILAG 5 – LANDSKABELIGE OG KULTURHISTORISKE INTERESSER.....	31
BILAG 6 – LAVBUNDSAREALER OMKRING EJENDOMMEN	32
BILAG 7 – TERRÆNKORT.....	33
BILAG 8 – PLACERING AF IKKE-ALMEN BORING	34
BILAG 9 – NATUROMRÅDER OMKRING ANLÆG.....	35
BILAG 10 – BEMÆRKNINGER INDKOMMET I OFFENTLIGHEDSPERIODEN	36
BILAG 11 – DRIFTSJOURNAL	37

Stamblad for virksomheden

Meddelelsesdato	04-06-2020
Husdyrbrugets adresse	Sevelvej 85, 7830 Vinderup
Ejendomsnummer	6610185904
Matrikel	13A Sevel By, Sevel
Husdyrbrugets navn, jf. CVR	Søren Hansen
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	29872090 / 1012631096 / 57194
Husdyrbrugets ejer	Søren Hansen
Husdyrbrugets telefonnumre	40576877
Husdyrbrugets e-mail	Ahs1980@sol.dk
Ansøgningens skemanummer i husdyrgodkendelse.dk	218166
Husdyrbrugets konsulent	Karen V. Thomasen, Sagro I/S, Majsmarken 1, 7190 Billund, 96296932, kvt@sagro.dk
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune, Natur og Miljø, Kirkestræde 11, 7500 Holstebro, naturogmiljo@holstebro.dk, Tlf. 96117563.

Vær opmærksom på

Udnyttelse	Afgørelsen om miljøtilladelse skal udnyttes inden for 6 år fra tilladelsesdato.
Kontinuitetsbrud	Husdyrbruget er omfattet af reglerne om kontinuitetsbrud.
Retsbeskyttelse	I 8 år efter offentliggørelse er afgørelsen om miljøtilladelse omfattet af retsbeskyttelse.
Hvis godkendelsen ikke udnyttes	Hvis godkendelsen ikke udnyttes gælder produktionstilladelsen fastsat i afgørelse om miljøgodkendelse fra 02-12-2009, tillæg 1 til miljøgodkendelsen af 20-12-2013 og tillæg 2 til miljøgodkendelsen af 24-05-2016.
Samdrift	Husdyrbruget er et selvstændigt husdyrbrug uden forureningsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (samdrift).
Andre love og tilladelser	Denne miljøtilladelse omfatter ikke andre tilladelser. I miljøtilladelsen nævnes et nyt befæstet areal, hvor overfladevandet ønskes nedsivet via faskiner. I tilfælde af etablering af faskine, rørlagt udledning eller lignende, skal du søge om en spildevandstilladelse ved Holstebro Kommune spildevand@holstebro.dk
Samtidig i afgørelser	Der er ikke søgt om andre tilladelser eller godkendelser, afledt af miljøbeskyttelsesloven, i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse.

Sagsresumé

På Sevelvej 85 driver Søren Hansen en økologisk malkekvægsproduktion, med hovedsageligt køer og småkalve. Kvierne opstaldes på en anden ejendom indtil kort før første kælving. Der skal ikke etableres nye bygninger, men produktionsarealet udvides en lille smule i eksisterende bygninger.

Ansøgningen omfatter en overgang til ny lovgivning, hvori et dybstrøelsesareal ændres til senge-stald med spalter, og en lille del af kostalden, som ikke tidligere har været en del af produktionsarealet, indrettes med dybstrøelse på husdyrbruget på Sevelvej 85, 7830 Vinderup. Den tidligere kalvestald, ungdyrstald 1 og 2 benyttes ikke længere. Produktionsarealet er opmålt af konsulenten.

Sideløbende med denne godkendelse er der anmeldt en ekstra ensilageplads på 15*32 meter. Det har været et ønske fra ansøger at etableringen af ensilagepladsen skulle ske ved anmeldelse, fordi han ønsker at tage den i brug allerede til første slæt.

Holstebro Kommune har modtaget ansøgningen den 02-04-2020.

Husdyrbruget får et produktionsareal på mere end 100 m² (2852 m²) og er ikke omfattet af lovens § 16a. Husdyrbruget er derfor omfattet af § 16b i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹

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

Meddelelse af miljøtilladelse

Samlet vurdering

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

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

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

Afgørelse

På baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen, de stillede vilkår og den miljøtekniske beskrivelse m.v. meddeler Holstebro Kommune hermed miljøtilladelse til det ansøgte produktionsareal på i alt 2852 m², på husdyrbruget matr. nr. 13A Sevel By, Sevel, beliggende Sevelvej 85, 7830 Vinderup.

På Holstebro Kommunes vegne

Mette Høstgaard
Miljømedarbejder

Miljøtilladelsens vilkår

Basisoplysninger

Dokumentation

1. Ved udnyttelse af nærværende § 16b miljøtilladelse ophæves miljøgodkendelse af 02-12-2009 meddelt i henhold til § 12 i dagældende Husdyrbrugslov, samt tillæg 1 af den 20-12-2013 og tillæg 2 af den 24-05-2016.
2. På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af denne miljøtilladelsens vilkår. Opgørelse af f.eks.:
 - produktionsarealets størrelse
 - affaldsregistrering og -bortskaffelse
 - driftsjournaler (jvf. bilag 11)skal efter anmodning kunne fremlægges for tilsynsmyndigheden. Der skal på forlangende fremvises dokumentation for de seneste fem år.

Samlet udnyttelse af miljøtilladelse

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

Ansøger og ejerforhold

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

Indretning og drift

5. Husdyrbruget skal etableres og drives, som det er beskrevet i ansøgningen og de supplerende oplysninger, og som det er sammenfattet i miljøtilladelsens miljøtekniske beskrivelse og vurdering, medmindre vilkårene i denne miljøtilladelse eller senere afgørelser foreskriver andet.

Det ansøgte produktionsareal

6. Produktionsareal, dyretyper og staldindretning skal være i overensstemmelse med følgende skema 1:

Staldanlæg	Dyretype	Staldsystem	Produktionsareal (m ²)
1. Kostald	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter	1300
	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse	75
2. Goldkostald, kalve mm.	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald	750
	Flexgruppe alle kvæg	Dybstrøelse	700
6. Mellemgang*	Malkekøer, kvier og stude	Fast gulv	27
I alt			2852

*Mellemgangen er et gangareal mellem de to stalde, hvor dyrene går frem og tilbage i forbindelse med malkning. Arealet er fast bund, rengøres ikke. Staldtypen er misvisende, men der er ingen andre gulvtyper i IT-systemet, som passer til gangarealets gulv og derfor er der valgt den type, som er tættest på.

Anlæg og bygninger

Opbevaring af husdyrgødning

7. Der må ikke placeres markstakke med komposteret dybstrøelse på lavbundsarealer. Se kort over lavbundsarealer i bilag nr.6.
8. Dybstrøelse fra kalve og anden ikke-komposteret gødning må ikke opbevares i markstak.

Ensilageanlæg og opbevaring af ensilage i markstak

9. Ensilage, der opbevares i markstak, må ikke placeres på lavbundsarealer, og/eller arealer der skrånere mod vandløb og søer.
10. Placeringen af ensilagemarkstakke skal overholde et afstandskrav på minimum 100 meter til nabobeboelse. De resterende afstandskrav fremgår af § 6 i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

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

Overdækningsmateriale fra markstakke, ensilagepladser eller –siloeer skal løbende fjernes og opbevares i en container eller tom køresilo.
11. Ensilage oplagt i markstak, skal placeres på skiftende lokaliteter år efter år og ikke på samme sted indenfor 5 år.
12. Der skal føres en journal over placering af både kompost- og ensilagemarkstakke på kort.

Driftsforstyrrelser eller uheld

13. Beredskabsplanen skal være kendt af alle personer, der arbejder på husdyrbruget og den skal ophænges synligt, hvor den er let at komme til. Beredskabsplanen skal løbende holdes opdateret.
14. Beredskabsplanen skal indeholde et selvstændigt afsnit om afhjælpende foranstaltninger ved gylleudslip.
15. Beredskabsplanen skal kunne udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed ved uheld, forurening, brand ol.

Vandboring i mellem bygningerne – vilkår videreført fra tidligere godkendelse

16. Omkring boringen skal der være indrettet en fritliggende, let tilgængelig overbygning, der ikke må tjene andre formål end at beskytte boring og tilhørende pumpe- og elinstallationer. Overbygningen kan udføres som en tørbrønd eller en bygning placeret på jordoverfladen.
17. Forerør skal være ført 10 cm over tørbrøndens bund eller 30 cm over det omgivende terræn. Hvis overbygningen omkring boringen er en tørbrønd, skal denne føres 30 cm over det omgivende terræn. Boringen skal være forsynet med en tæt forerørsforsegling (gummiringssamling). Forbindelsen mellem tørbrøndens bund og forerør skal udføres med gummiringssamling for at undgå beskadigelse af boringen, hvis der sker sætninger i tørbrønden.
18. Terrænet skal fortsat have fald bort fra brønden. Overbygningen/tørbrønden skal være udført med tæt dæksel, tætte sider og tæt bund. Der skal laves fald i tørbrøndens bund mod en tæt sump med henblik på tømning.
19. Boringen skal være forsynet med en pejlestuds, der skal være lukket med enten et udluftningsrør, der er ført op over terræn eller mindst 50 cm over overbygningens gulv, eller med en skrueprop, for at forhindre nedsivning af overfladevand.

20. Rør- og kabelgennemføringer skal være vandtætte.

Lugt

Rengøring af staldanlæg

21. Der skal opretholdes en god staldhygiejne, herunder rene stalde og fodringsanlæg.

Øvrige gener

Transport

22. Transport til og fra ejendommen skal af hensyn til støj- og støvgener foregå ved hensynsfuld kørsel.

Lys

23. Belysningen i staldanlæggene skal dæmpes efter solnedgang.

Støj

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

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

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

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

Restvand og spildevand

25. Befæstede arealer omkring husdyrbrugets bygninger skal altid holdes rene for affald, foderrester, gødningsspild m.v., således, at der ikke er risiko for udvaskning af organisk materiale og næringsstoffer til vandløb, grøfter og dræn ved overfladeafstrømning.

Fluegener

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

Handleplaner ved uforudsete gener

27. Hvis Holstebro Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, flue-, støv-, og/eller lysgener er væsentlige og større, end der forventes i miljøvurderingen, skal husdyrbruget udarbejde en handlingsplan og eftervise at de stillede krav er overholdt. Handlingsplanen skal godkendes af Holstebro Kommune.

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

Følgevirksomheder

BAT

28. Staldene skal etableres og drives med den indretning og de systemer som fremgår af skemaet i vilkår 6.
29. I alle dybstrøelsesafsnit skal der strøs halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmatten altid er tør i overfladen.

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Basisoplysninger

Dokumentation

Der er stillet vilkår om ophævelse af eksisterende produktionstilladelser, når ansøger påbegynder udnyttelse af nærværende miljøtilladelse. Såfremt nærværende miljøtilladelse ikke tages i brug indenfor udnyttelsesfristen på 6 år vil eksisterende miljøgodkendelse af 02-12-2009 meddelt i henhold til § 12 i dagældende Husdyrbrugslov, samt tillæg 1 af den 20-12-2013 og tillæg 2 af den 24-05-2016 fortsat være gældende.

Samlet udnyttelse af tilladelse

Holstebro Kommune har ikke taget stilling til, om der kan ske delvis udnyttelse af projektet. Derfor er nærværende miljøtilladelse en samlet tilladelse, hvor miljøteknologi implementeres og stalde indrettes for at sikre overholdelse af beskyttelsesniveauerne. Dette er sikret ved vilkår.

Driftsansvarlig

Den drifts- og miljøansvarlige har pligt til at informere personer og virksomheder, der arbejder på husdyrbruget om miljøtilladelsens vilkår for den del af driften, som de arbejder med.

For at Holstebro Kommune til enhver tid kan kontakte den ansvarlige for husdyrbruget, er der stillet vilkår om, at hvis der sker ændringer af ejerforhold, eller ændringer af hvem der er ansvarlig for husdyrbruget, skal dette meddeles til Holstebro Kommune inden for 14 dage.

Indretning og drift

Husdyrbruget er tidligere miljøgodkendt efter dagældende husdyrlov. Det eksisterende produktionsareal er fastsat herudfra via opmåling af det godkendte areal plus et mindre areal af stalden, som ikke tidligere har været brugt som produktionsareal.

- Produktionsarealet i nudrift er fastsat ud fra opmåling af eksisterende staldarealer
- Produktionsarealet i 8-årsdrift er fastsat ud fra opmåling af det dengang gældende produktionsareal.

Den eksisterende miljøgodkendelse af 02-12-2009 meddelt i henhold til § 12 i dagældende Husdyrbrugslov med tilhørende tillæg 1 og 2 erstattes ved meddelelse af denne miljøtilladelse.

Anlæg og bygninger

Husdyrbrugets anlæg og bygninger

Der etableres ikke nye stalde eller anlæg i forbindelse med udvidelsen, men gultypen ændres i en stald og der inddrages et før ubenyttet areal i eksisterende bygninger. Husdyrbrugets eksisterende anlæg fremgår af skema 1 i vilkår 6 og oversigtskortet i bilag 2 viser placeringen af stalde og anlæg.

Opbevaring af husdyrgødning

Gødningen fra den ansøgte produktion håndteres mest som gylle og i mindre grad som dybstrøelse af fast husdyrgødning. Alle voksne dyr går på græs i perioden maj til september i løbet af dagen, men ikke hele døgnet. I Husdyrgodkendelse.dk er køerne ikke indtastet som udegående, og da både BAT og genekriterier er overholdt, stilles ikke vilkår til udegående dyr.

Flydende husdyrgødning

Af de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet samt beregninger af produceret mængde gylle, bliver der efter udvidelsen opsamlet ca. 8.399 m³ gylle samt 1.306 m³ fra ejendommen på Svenstrupvej 5, svarende til en opsamlet mængde på 9.705 m³.

I nedenstående skema angives gylleopbevaringskapaciteten på husdyrbruget:

Skema 2. Gylleopbevaringskapaciteten på husdyrbruget.

Opbevaringsanlæg	Byggeår	Beholderkontrol	Kapacitet (m ³)
Gyllebeholder	1991	2016	1.440
Gyllebeholder I	1999	2018	1.840
3 gyllebeholdere på Svenstrupvej 5	1973/1993/2000	2019	2.800
Samlet opbevaringskapacitet			6.080

Ifølge ansøgningsmaterialet giver disse opbevaringsanlæg kun en kapacitet på 7,5 måned. Da der er tale om dyr, som er udegående i sommerhalvåret, er det vurderet at der er kapacitet nok på ejendommen. Der stilles derfor ikke vilkår til opbevaringskapaciteten.

Fast husdyrgødning

Der produceres dybstrøelse svarende til 554 ton, som opbevares enten på møddingsplads eller i markstak. Deraf er 132 ton kalvemøg, som ikke er komposteret dybstrøelse og derfor ikke må opbevares i markstak. Der er stillet vilkår til dette.

For at sikre mod udsivning til vandmiljøet er der stillet vilkår om, at dybstrøelse ikke må placeres på lavbundsarealer.

Fast gødning, foderrester mv. fra den daglige rengøring må ikke opbevares i markstak, da det ikke opfylder kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen for opbevaring af kompost i markstakke. Der stilles vilkår om, at dette skal opbevares på godkendt opbevaringsanlæg f.eks. ensilagesilo, møddingsplads, container beregnet til mødding, gyllebeholder eller udbringes direkte på udbringingsarealer i overensstemmelse med gældende regler.

Ensilageanlæg og opbevaring af ensilage i markstak

Ensilage opbevares hovedsageligt i ejendommens ensilagesiloer. Afhængigt af udbyttet de enkelte år, kan der forekomme år, hvor udbyttet er så stort, at det også er nødvendigt at opbevare ensilagen i markstak.

Ikke saftgivende ensilage må efter gældende lovgivning placeres direkte på marken i markstak.

Oplag af ensilage i markstak kan under visse omstændigheder medføre risiko for punktkildeforurening grundet udvaskning af næringsstoffer eller organisk stof til vandmiljøet. Ved saftafgivelse fra ensilage i markstakke er der risiko for udvaskning af næringsstoffer til sårbart vandmiljø eller eksempelvis vandindvindingsanlæg. Risikoen herfor stiger ved anvendelse af samme areal år efter år. Jvf. BREF-dokumentet er det BAT, at placere f.eks. kompostmarkstakke på skiftende lokaliteter på en sådan måde, at risiko for punktkildeforurening og afstrømning mindskes. Det er Holstebro Kommunes vurdering, at der i denne sammenhæng er visse ligheder mellem ensilage- og kompostmarkstakke.

I forbindelse med etablering af ensilagemarkstakke kan der desuden forekomme lugt- og støjgener i forbindelse med ensilering og efterfølgende foderafhentning og evt. foderblanding, hvilket kan være til gene for f.eks. naboer.

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

Skema 3. Afstandskrav ved ensilageopbevaring i markstak.

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

Der stilles vilkår om, at der skal føres en journal over placering af stakkene på kort, og at ensilage-spild/ensilagerester løbende, minimum en gang om ugen og altid før varslet regn, skal fjernes fra marken og opbevares som fast husdyrgødning. Der stilles også vilkår om, at overdækningsmateriale løbende skal fjernes fra marken.

Grundet risiko for overfladeafstrømning til overfladevand stilles der vilkår om, at ensilagemarkstakke ikke må placeres på arealer, der skråner mod vandløb og søer.

Der kan være en større risiko for udvaskning af næringsstoffer fra lavbundsjord. Holstebro Kommune stiller derfor vilkår om, at ensilagemarkstakke ikke må placeres på lavbundsarealer. Lavbundsarealer fremgår af bilag 6.

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

Driftsforstyrrelser eller uheld

Mulige uheld anses for at være brand, hul på olieanlægget og uheld med gyllebeholderen.

Gylleuheld

En væsentlig risikofaktor er uheld i forbindelse med overpumpning af gylle. Såfremt en gyllebeholder eller pumpeledning springer læk eller en pumpe starter utilsigtet vil gyllen, pga. terrænets fald, løbe mod øst, hvor der befinder sig en mindre §3 beskyttet sø og flere drænedede områder med grøfter, som leder videre i østlig retning mod Hellesø og Flyndersø. Der er dog ca. 170 meter til den første lille sø og grøft. Terræændringen sker forholdsvis jævnt over de 170 meter, hvor terrænet falder med 9 meter. Se terrænkort i bilag 7. Et gylleuheld vil potentielt kunne forurene af den lille sø og drængrøfterne, og stoppes den ikke her, kan det også ende i de større søer.

Ansøger har oplyst, at det i tilfælde af gylleudslip vil være muligt at fylde grøften med halm eller jord og derefter tilkalde en slamsuger, som kan fjerne gyllen. Holstebro Kommune stiller derfor i miljøtilladelsen vilkår om, at disse forholdsregler skal være udførligt beskrevet i beredskabsplanen for husdyrbruget.

Der vil i miljøtilladelsen ikke blive stillet vilkår til anvendelse af dødemandsknapper, timere og lign. i forbindelse med gylleanlæg, da det er Holstebro Kommunes opfattelse, at disse forhold er reguleret i eksisterende lovgivning, jvf. afsnit under påfyldning af gyllevogne.

Uheld med olie

Det er oplyst i den indsendte beredskabsplan, at olietanken er placeret på fast bund i maskinhuset, og at læk og spild derved opdages med det samme. Det oplyses også at terrænet ud mod pladsen foran maskinhuset stiger, og at olien derved vil blive i maskinhuset, hvor det nemt kan opsuges med sand, kattegrus eller savsmuld.

Beredskabsplan

På baggrund af ovenstående risikovurdering stilles der vilkår om at husdyrbruget skal have udarbejdet en beredskabsplan. Der stilles vilkår om, at beredskabsplanen skal indeholde et selvstændigt afsnit om afhjælpende foranstaltninger ved gylleudslip.

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

Vandboring placeret i mellem staldbygningerne og ensilagesiloerne – vilkår videreført fra tidligere godkendelse

I den tidligere § 12 miljøgodkendelse fra 30-06-2014 blev der, i forbindelse med etablering af en ensilagesilo, ny stald og et gylleforsuringsanlæg givet dispensation fra afstandskravet til Boring DGU nr. 65.1024 på ca. 17 meter fra nyt staldafsnit, ca. 16 meter fra plansilo, og ca. 13 meter fra fortank / forsuringsanlæg til gylle. Da der er ler i de øverste 20 meter af boringen, har Holstebro Kommunes vurderet, at der kan dispenseres fra afstandskrav om 25 meter jf. daværende husdyrlovens § 9 stk. 3. Der blev i den forbindelse fastsat vilkår til indretning og drift, der sikrer, at der ikke opstår forurening og væsentlige gener. Risiko for forurening af boringen ligger især i håndtering af gødning og ensilagesaft fra plansiloer. Der stilles således vilkår om indretningen af boringen, der skal sikre, at gødning og ensilagesaft ikke kan forurene boringen. Vilkårene videreføres derfor i denne godkendelse. Se bilag 8 for placering af boring.

Beliggenhed og landskabelige hensyn

Lokalisering og planmæssige forhold

Bedriften ligger cirka 0,7 km nordvest for Sevel byzone og ca. 6 km østsydøst for Vinderup byzone. Husdyrbrugets beliggenhed fremgår af bilag 1.

Skema 4. Lokalisering og planmæssige forhold jf. § 6 og §7 i Lovbekendtgørelse nr. 520 af 01-05-2019

Afstand fra staldanlæg og lign. til nærmeste nabo, byzone m.v.:	Afstand
Nærmeste nabobeboelse (Vesterled 48) (krav 50 m)	Ca. 237 m
Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (Sevel by) (krav 50 m)	Ca. 750 m
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende (krav 50 m)	> 500 m

Afstand fra hele husdyranlægget og gødningsopbevaringsanlægget til naturområder:	Afstand
Kategori 1-natur (krav 10 m) Ammoniakfølsomme naturtyper beliggende <u>inden for</u> internationale naturbeskyttelsesområder	> 500 m
Kategori 2-natur (krav 10 m) Ammoniakfølsomme naturtyper, beliggende <u>uden for</u> internationale naturbeskyttelsesområder	> 500 m

Samlet vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget opfylder afstandskravene Husdyrbrugloven, jf. §§ 6 og 7 samt Husdyrgødningsbekendtgørelsens §§ 5 og §6.

Landskabelige og kulturhistoriske områder

Karakterområdet landskab er et sammensat, småbakked landbrugslandskab med spredt bebyggelse, mindre kratbevoksninger, plantager og en del tekniske anlæg i form af bl.a. højspændingsledninger og vindmøller.

Landskabet er overvejende i middel skala, men på grund af de meget sammensatte strukturer opleves landskabets skala nogle steder mindre. Bebyggelsesstrukturen i området tegnes af en del

mellemstore landbrugsejendomme, der ligger spredt ud over marker og langs veje uden noget gentagende mønster.

Det højtliggende terræn betyder, at der fra flere punkter i landskabet er langstrakte udsigter over de lavtliggende landskaber mod nordøst og syd. Langs bakkestrøgene (randmorænerne) mellem Ryde og Sevel rejser landskabet sig helt op til 89 meter over havet.

Anlæggets placering i landskabet

Ejendommen Sevelvej 85 ligger mellem Sevel og Vinderup. Husdyrbruget ligger i et område med flere landbrug. Området omkring husdyrbruget er meget åbent og kun brudt op af enkelte læhegn. Terrænet er let skrånende mod øst.

Udpegninger og beskyttelseslinjer

Husdyrbrugets anlæg ligger uden for bygge- og beskyttelseslinjer, bevaringsværdigt landskab, kystnærhedszonen samt værdifulde kulturmiljøer (se bilag 5).

Udstrækning af ikke fredede fortidsminder

Der er registreret ikke fredede fortidsminder i nærheden af husdyrbruget. Dybdepløjning på arealerne frarådes derfor. Findes der fortidsminder på arealerne er disse omfattet af Museumslovens § 27, stk. 2, der påbyder standsning af jordarbejde samt anmeldelse af fortidsmindefund til Holstebro Museum, der er nærmeste kulturhistoriske museum med arkæologisk ansvarsområde.

Samlet vurdering

Det er Holstebro Kommunes vurdering at denne ændring på husdyrbruget ikke vil påvirke oplevelsen af landskabet, idet alle ændringer sker inde i bygningerne.

Ammoniak

Ammoniak

Den samlede ammoniakfordampning fra anlægget forventes at blive på 3476 kg/år, hvilket er en meremission på 216 kg N/år i forhold til nudrift og 538 kg N/år i forhold til 8-års drift.

Den samlede ammoniakfordampning fra gødningsanlæg og lagre er beregnet til 351 kg N/år, hvilket er en meremission på 0 kg N/år i forhold til nudrift og 8-års drift.

Jf. ansøgningsskema 218166 er husdyrlovens generelle beskyttelsesniveau for ammoniak overholdt.

Samlet ammoniakdeposition siden 2012

For at vurdere om den samlede merdeposition, fra driften i 2012 til og med den ansøgte udvidelse, har en negativ virkning på omkringliggende naturområder, er der lavet beregninger i 19 naturområder (se nedenstående skema). Beregningerne tager udgangspunkt i den produktion som var aktuel for 8 år siden.

Skema 5

Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Kontrol ny kat 2 overdrev	Kategori 2	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Kontrol (lille) Ammoniakfølsom skov	Kategori 3	Sagsbehandler	1	Bn	0,0	0,0	0,7	▼
Kontrol ammoniakfølsom skov	Kategori 3	Sagsbehandler	1	Bn	0,1	0,0	0,4	▼
Kontrol § 3 eng	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Kontrol kat. 3 gammel skovbund	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Kontrol kat. 3 skov tilgroet lysåbent	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Kontrol kat. 3 hede	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Kontrol kat. 1 skovbevokset tørvemose	Kategori 1	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Pot. ammoniakfølsom skov på gammel skovjordbund	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,2	▼
Overdrev sydøst	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev nordøst	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,2	▼
Mose vest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Mose syd	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Kategori 2 natur	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Habitatnatur V	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Habitatnatur IV	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Habitatnatur III	Kategori 1	Ansøger	1	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Habitatnatur II	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Habitatnatur I	Kategori 1	Ansøger	1	Bn	0,0	0,0	0,1	▼

Se bilag 9 for placering af naturpunkterne

Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 (kategori 1 natur)

Der ligger ikke andre husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg NH₃-N inden for en afstand af 200 m af naturpunktet og det ansøgte husdyrbrug.

Holstebro Kommune vurderer, at totaldepositionen fra det ansøgte husdyrbrug maksimalt må være 0,7 kg N/ha/år. Den beregnede totaldeposition er beregnet til 0,0-0,1 kg N/ha/år, og er dermed overholdt.

Afstanden til det nærmeste Natura 2000-område er ca. 1,7 kilometer til EF-Habitatområde nr. 41, Hjelm Hede, Flyndersø og Stubbergård Sø, og lidt længere til EF-fuglebeskyttelsesområde nr. 29, Flyndersø og Skallesø.

De nærmest liggende naturområder, der er kortlagt indenfor habitatområdet, er nogle små moseområder med kortlagt elle- og askesump ved Hellesø ca. 1,7 – 2,5 kilometer øst for ejendommen.

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

Reglerne for kategori 1 natur er således overholdt, og Holstebro Kommune venter ingen eller kun en meget begrænset negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommen på de nærmest liggende Natura 2000-områder.

Større ammoniakfølsomme naturområder udenfor Natura 2000 (kategori 2 natur)

Nord for ejendommen, i en afstand af ca. 2 kilometer fra bygningerne, er registreret et ca. 3 ha stort overdrevarsareal (se punkt kontrol ny kat. 2 overdrev), som dermed er det nærmest liggende naturareal, der er omfattet af reglerne for kategori 2 natur.

Der er tale om fine og relativt artsrige, sure overdrev med en tålegrænse på 10-20 kg N/ha/år, som med en baggrundsbelastning omkring 14 kg N/ha/år kan være overskredet.

Beregninger viser her en kvælstofdeposition på 0,0 kg N/ha/år fra den samlede ejendom efter udvidelsen. Derfor vurderes kravene til kategori 2 natur at være overholdt og Holstebro Kommune venter ingen eller kun en meget begrænset negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommens drift på de nærmest liggende områder med kategori 2 natur.

Ammoniakfølsomme naturområder i øvrigt (kategori 3 natur)

De nærmeste naturområder i forhold til ejendommen, som kan tænkes at være omfattet af reglerne for kategori 3 natur, er en række mindre egekrat mod øst. Holstebro Kommune har for nylig gennemgået disse, og der er tale om egekrat med en fin bundflora karakteristisk for egekrat.

I det nærmeste af disse krat, som dog er under ½ ha stort, er beregnet en kvælstofdeposition på 0,0 kg N/ha/år i nudrift/8-årsdrift og en totaldeposition på 0,7 kg N/ha/år.

I et 1,7 ha stort og fint egekrat ½ km mod øst er beregnet en kvælstofdeposition på 0,1 kg N/ha/år i 8-årsdrift (nudrift 0,0) og en totaldeposition på 0,4 kg N/ha/år.

Holstebro Kommune vurderer, at der i løbet af de sidste 8 år ikke er sket en merbelastning, som overskrider 1,0 kg/ha/år, og reglerne for kategori 3 natur er således overholdt.

Samlet vurdering

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

Holstebro Kommune vurderer, at kravene om maksimalt tilladt totaldeposition på kategori 1- og kategori 2-natur samt kravene om maksimal merdeposition af ammoniak i kategori 3-natur er overholdt.

Holstebro Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at skærpe kravene til ammoniak mere-

missionen under hensyn til andre omkringliggende ammoniakfølsomme naturområder såsom ammoniakfølsomme skove, kategori 3-natur og § 3 natur.

Holstebro Kommune vurderer, at udvidelsen ikke vil medføre en forøgelse af kvælstof depositionen i de omkringliggende naturområder, der ligger ud over de fastsatte afskæringskriterier.

Bilag IV-arter

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

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

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

Birkemus: Arten er ikke registreret i området.

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

Bæver: Lever i adskillige af kommunens vandløb og søer, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.

Ulv: Forekommer lejlighedsvist forskellige steder i Holstebro Kommune, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.

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

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

Grøn kølleguldsmed: Forekommer udbredt i Karup Å, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.

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

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

Det vurderes, at projektet kun vil kunne påvirke Bilag IV arterne ved alvorlige uheld i forbindelse med eksempelvis håndtering af husdyrgødningen. Der er i den forbindelse stillet vilkår, således at risici for uheld er minimeret.

Lugt

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

Lugt regnes og beskrives i lugtenheder, der kaldes odour units (OUe). Der er en sammenhæng mellem antallet af lugtenheder, og den måde lugt opfattes.

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

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

Kumulation af lugt

Der ligger ikke andre husdyrbrug nærmere end:




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

Geneafstanden skal derfor ikke forøges.

I husdyrgodkendelse.dk er der foretaget en beregning (skemanummer 218166) af geneafstandene til både enkeltbolig, samlet bebyggelse og byzone, jvf. Skema 1.

Skema 1. Lugtberegning.

Oversigt over nabobebyggelser 

Type	Opretter	Navn	Kumulation
 Enkelt bolig	Ansøger	Vesterled 48	Nul ejendomme (0)
 Samlet bebyggelse	Ansøger	Vesterled 38	Nul ejendomme (0)
 Byzone	Ansøger	Sevel By, Sevel	En ejendom (1)

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

Lugt fra gyllebeholdere

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

Samlet vurdering

Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at lugtgenerne er væsentligt større end forventet på baggrund af grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen jf. vilkår om handleplaner kræve, at der gennemføres tiltag for at afhjælpe lugtgenerne.

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

Øvrige gener

Transport

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

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

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

Den daglige transport foregår med enkelte undtagelser indenfor normal arbejdstid. Mælk afhentes hver 2. dag, og tidspunktet afhænger af mejeriets ruteplanlægning, hvorfor afhentning af mælk kan forekomme uden for normal arbejdstid. En del af husdyrgødningen kan transporteres direkte ud i marken uden, at der skal anvendes offentlig vej. For de øvrige marker gælder, at gyllekørsel foregår ad nærmeste offentlig vej.

Skema 2. Oversigt over antallet af årlige transporter.

Type	Type	Antal transporter		Ændring
		Før udvidelse	Efter udvidelse	
Indkøbte foderstoffer	Lastbil	36	36	0
Grovfoder / ensilage	Traktor	100	100	0
Husdyr til/fra husdyrbruget	Lastbil	62	62	0
Mælketransporter (lastbil)	Lastbil	183	183	0
Husdyrgødning	Traktor	410	410	0
Fyrings- og dieselolie	Lastbil	21	21	0
Handelsgødning	Lastbil	0	0	0
Døde dyr	Lastbil	36	36	0
Andre (herunder erhvervsaffald)	Lastbil	52	52	0
Antal transporter i alt		901	901	901

Antallet af transporter forventes ikke at øges.

Idet de fleste af transporterne normalt ligger i dagtimerne, forventes det, at støjen ikke vil være væsentligt belastende for omgivelserne.

Holstebro Kommune kan regulere visse transporttyper knyttet til husdyrbrugets egne transporter, hvilket bl.a. er gjort i vilkår 22, der er stillet for at sikre, at der tages hensyn til omkringboende. Ved hensynsfuld kørsel til og fra husdyrbruget kan støjen herfra minimeres.

Rengøring af offentlig vej

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

Samlet vurdering

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

Støj

De anbefalede mindsteafstande mellem husdyrbruget og nærmeste beboelse er baseret på Miljøstyrelsens erfaringer om miljøforhold. Klassifikationen angiver, hvilken afstand, der skønnes at være nødvendig mellem den pågældende virksomhed og boliger i et område for åben og lav boligbebyggelse. Udgangspunktet er, at afstanden skal give en rimelig sikkerhed for, at boligerne ikke udsættes for miljøgener, og at virksomheden ikke efterfølgende mødes med skærpede miljøkrav.

Klasse 1	0 m afstand
Klasse 2	20 m afstand
Klasse 3	50 m afstand
Klasse 4	100 m afstand
Klasse 5	150 m afstand
Klasse 6	300 m afstand
Klasse 7	500 m afstand

Jævnfør virksomhedsbeskrivelsen fra håndbog om Miljø og Planlægning, Miljøstyrelsen og Skov- og Naturstyrelsen, Landsplanafdelingen, 2004, anvendes følgende inddeling af husdyrbrugstyper:

Klasse 3: Hundepensioner, kenneler og rideskoler (mindre husdyrhold)

Klasse 6: Pelsdyrfarme

Klasse 6: Husdyrbrug med erhvervsmæssigt dyrehold, minus svinefarme

Klasse 7: Svinefarme med erhvervsmæssigt dyrehold

Støjkilder på husdyrbruget består primært af interne transporter, blanding af foder, malkeanlæg og håndtering af dyr.

Ventilationsanlæg

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

Kompressor

Der er kompressoranlæg i malkestalden. Kompressoren bruges 2 gange dagligt i forbindelse med malkning. Brugen af kompressoren, som beskrevet vurderes ikke at medføre væsentlige gener for de omkringboende, idet kompressoren er placeret indenfor.

Foderlevering

Der vil forekomme støj fra ejendommen i forbindelse med foderlevering. Der leveres ikke foder om natten.

Interne transporter

Der kan forekomme støj fra interne transporter. Ved hensynsfuld kørsel og optimering af kørselsruter kan støj fra interne transporter minimeres.

Samlet vurdering

Kompressoranlæg, transport, fodring og støj fra dyrene er sædvanligvis de væsentligste støjkilder fra husdyrbrug. Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelse af miljøtilladelsen. Det faktuelle støjniveau kendes derfor ikke og kan ikke sammenholdes med de vejledende støjgrænser.

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

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

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

Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at støjgenerne er væsentligt større end forventet på baggrund af grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen jf. vilkår om handleplaner kræve, at der gennemføres tiltag for at afhjælpe støjgenerne.

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

Støv

Da der er 200 meter til nærmeste naboer vurderes støvgenerne primært at forekomme lokalt på ejendommen, og udgør således ikke en væsentlig gene for de omkringboende eller trafikanter. Støvgener må påregnes i kortere perioder under høstarbejdet. Der vurderes dog ikke at være tale om støvgener af væsentlig karakter, som ligger ud over det forventelige.

I tørre perioder kan der opstå støvgener ved kørsel på grusveje mellem markerne, men det vil være af en begrænset og lokal karakter, og forventes ikke at genere omkringboende eller trafikanter. Der henvises til god landmandspraksis, dvs. al transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Samlet vurdering

Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at støvgenerne er væsentligt større end forventet på baggrund af grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen jf. vilkår om handleplaner kræve, at der gennemføres tiltag for at afhjælpe støvgenerne.

Generelt forventes der ikke støvgener på eller omkring ejendommen, såfremt de stillede vilkår overholdes.

Lys

Husdyrbruget er beliggende ca. 200 meter fra Vesterled 48 og lys fra staldene vil tydeligt kunne registreres hos naboerne. Der stilles på den baggrund vilkår om, at belysningen i staldanlæggene skal dæmpes efter solnedgang. I forhold til lys i malkestalden tidligt om morgenen før almindelig arbejdstid, så vurderes det ikke at blive til gene for naboer, da malkestalden, som ligger i kvægstalden, er beliggende i den side der vender væk fra naboer (se bilag 2 over produktionsarealer).

Holstebro Kommune vurderer, at lyset i og uden for staldafsnittene ikke, med de fastsatte vilkår, vil give væsentlige gener. Der fastsættes desuden vilkår om, at hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at lysgenerne er væsentligt større end forventet på baggrund af grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen jf. vilkår om handleplaner kræve, at der gennemføres tiltag for at afhjælpe lysgenerne.

Restvand og spildevand

Restvand og spildevand fra husdyrbruget håndteres som angivet i Skema 3:

Skema 3. Håndtering af restvand og spildevand.

Restvandstype	Håndtering
Tag- og overfladevand fra stald til goldkøer og kvier	Ledes til faskiner og videre til nedsivning
Tag- og overfladevand fra de resterende bygninger	Ledes til dræn
Restvand fra ensilage og forplads	Ledes til restvandsbeholder og udspinkles
Overfladevand fra befæstet areal	Ledes til faskiner og videre til nedsivning
Restvand fra vask af stalde	Ledes til gyllekanaler
Restvand fra vask af mælke/malkeanlægget	Ledes til gyllekanaler
Mælke-/malkerumsrestvand	Ledes til gyllekanaler
Restvand fra møddingsplads og vaskeplads	Ledes til gyllekanaler

Husspildevand

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

Overfladevand i øvrigt

Overfladevand fra udenomsarealer ledes primært til overfladisk nedsivning og i mindre omfang til udsprinkling. Overfladevand fra driftsbygninger og stuehus ledes til 2 forskellige dræn (se bilag 3 om afløbsforhold), på nær den nyeste stald (goldkøer og kvier), hvorfra tagvandet ledes til faskiner. Da der ikke etableres nye bygninger i denne udvidelse, vurderes ikke på afløbsforholdene, og på den baggrund vil der ikke blive stillet skærpede krav vedrørende disse.

Det gælder dog altid at nedsivningen af tag- og overfladevand ikke må give anledning til uhygiejniske forhold eller direkte udledning til vandløb.

Udsprinkling af overfladevand fra ensilagepladser

Der er på husdyrbruget etableret anlæg til permanent udsprinkling af overfladevand fra plansiloanlægget på husdyrbruget. Anlægget er dimensioneret til formålet efter landbrugets byggeblad. 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.

Det fremgår af ansøgningen, at plansiloanlægget etableres efter landbrugets byggeblad nr. 103.03-02. Det vurderes, at regnvand fra ensilagepladserne kan udsprinkles uden væsentlige miljømæssige konsekvenser for omgivelserne.

Fluegener

Fluer forbygges og bekæmpes ved hyppig renholdelse af kalve-, kælvnings- og sygebokse, samt ved hyppig udslusning af gylle.

Der skal på husdyrbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med [retningslinjerne](#) fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Samlet vurdering

Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at fluegenerne er væsentligt større end forventet på baggrund af grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen jf. vilkår om handleplaner kræve, at der gennemføres tiltag for at afhjælpe fluegenerne.

Følgevirkninger

Affald

Alt affald skal bortskaffes i henhold til kommunens regulativ.

Affald fra produktionen skal opsamles, sorteres, bortskaffes og registreres iht. affaldsbekendtgørelsen og det til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald i kommunen.

Al bortskaffelse af farligt affald, som f.eks. spildolie, oliefiltre, akkumulatorer, medicinrester m.v.), skal kunne dokumenteres. Denne dokumentation skal fremvises ved tilsyn og kan f.eks. bestå af fakturaer fra værksted ved olieskift, kvittering fra genbrugspladsen eller lignende. Farligt affald, såsom spildolie, skal transporteres og afhændes til en af Holstebro Kommune godkendt transportør/modtager. Liste over godkendte transportører/modtagere kan ses på Energistyrelsens hjemmeside (affaldsregister).

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

BAT

Valg af BAT-teknologi for produktionsarealerne

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

Samlet vurderes det, at gødningshåndtering i eksisterende stalde m.v. er tilfredsstillende, såfremt denne til enhver tid følger bestemmelserne i lovgivningen.



Det vurderes, at husdyrbrugets staldindretning overholder reglerne i henhold til Husdyrbrugloven, Miljøbeskyttelsesloven og heraf afledte bestemmelser. På den baggrund vil der ikke blive stillet skærpende vilkår for staldgulve og gyllekanaler ud over det ovenfor nævnte.

Det vurderes, at husdyrbrugets staldindretning overholder reglerne i henhold til Husdyrbrugloven, Miljøbeskyttelsesloven og heraf afledte bestemmelser. På den baggrund vil der ikke blive stillet skærpende vilkår for staldgulve og gyllekanaler ud over det ovenfor nævnte.

BAT emissionsgrænseværdier for ammoniak

Ansøger har principielt frit teknologivalg, men ansøger skal godtgøre, at valget af teknologier sikrer en ammoniakemission, der svarer til det beregnede BAT niveau.

Af BAT beregningerne i www.husdyrgodkendelse.dk fremgår en beregning af den samlede maksimale ammoniakfordampning, som må udledes fra husdyrbrugets stalde og lagre i henhold til Miljøstyrelsens BAT emissionsgrænseværdier.

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3125	352	3476
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3125	352	3476
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

BAT niveau er opnået gennem følgende virkemidler:

- stalde med dybstrøelse
- stalde med BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse.

Den ansøgte totale udledning er 3476 kg N/år og overholder således det beregnede BAT emissionsniveau, som er 3476 kg N/år.

Der stilles vilkår, som sikrer, at de anvendte ammoniakreducerende teknologier implementeres. Det vurderes på baggrund af ovenstående, at husdyrbrugets ammoniakudledning fra stald og lager overholder kravet om anvendelse af BAT.

Grænseoverskridende virkninger

Husdyrbruget ligger ca. 200 km fra grænsen til Tyskland, som er nærmeste selvstændige nation. Derfor vurderer Holstebro Kommune, at husdyrbruget ikke vil have grænseoverskridende virkning.

Offentliggørelse og generelle forhold

Klagevejledning

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

Fristen for at klage over afgørelsen er den **02-07-2020**.

Klagen skal sendes digitalt via [klageportalen](#). Du kan logge ind med NemID. Det koster et gebyr at få behandlet klagen.

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

Aktindsigt

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

Søgsmål

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

Offentliggørelse

Afgørelsen sendes til:

- Søren Hansen, Sevelvej 85, 7830 Vinderup (ansøger).

Orientering om meddelelse af miljøtilladelse er sendt til:

- Ansøgers rådgiver Karen V. Thomasen, Sagro I/S, Majsmarken 1, 7190 Billund.
- Alle sagens parter indenfor 376 meter fra husdyrbrugets lugtcentrum (lugtkonsekvensradius).
- Naboer der matrikulært grænser op til ejendommen.
- Personer der har anmodet om at se udkast til afgørelse.

- Danmarks Naturfredningsforening, CVR: 60804214, P-nr: 1002121278 - (Interesseorganisation)
- Styrelsen for patientsikkerhed - Tilsyn og Rådgivning Nord, CVR: 37105562, P-nr: 1020864415 - (Myndighed)
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation, CVR: 45812510, P-nr:1001874009 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, E-mail: vestjylland@sportsfiskerforbundet.dk (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, CVR: 37099015, P-nr: 1001751945 - (Interesseorganisation)
- FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN FOR DANMARK, CVR: 25145615, P-nr: 1004659823 - (Interesseorganisation)
- Nissum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Erik Holk (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening, CVR: 54752415, P-nr: 1001712827 - (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland, CVR: 29287112, P-nr: 1011976545 - (Interesseorganisation)
- Rådet for Grøn Omstilling, CVR: 15428376, P-nr: 1000921784 - (Interesseorganisation)
- De Kulturhistoriske Museer i Holstebro Kommune, CVR: 34744866, P-nr: 1018099531 - (Myndighed)

I perioden 20-05-2020 til 03-06-2020 har udkast til afgørelse været sendt i høring hos nedenstående:

- Ansøgers rådgiver Karen V. Thomasen, Sagro I/S, Majsmarken 1, 7190 Billund,
- Alle sagens parter indenfor 376 meter fra husdyrbrugets lugtcentrum, (lugtkonsekvensradius).
- Naboer der matrikulært grænser op til ejendommen.

- Danmarks Naturfredningsforening, CVR: 60804214, P-nr: 1002121278 - (Interesseorganisation)
- Styrelsen for patientsikkerhed - Tilsyn og Rådgivning Nord, CVR: 37105562, P-nr: 1020864415 - (Myndighed)
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation, CVR: 45812510, P-nr:1001874009 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, E-mail: vestjylland@sportsfiskerforbundet.dk (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, CVR: 37099015, P-nr: 1001751945 - (Interesseorganisation)
- FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN FOR DANMARK, CVR: 25145615, P-nr: 1004659823 - (Interesseorganisation)
- Nissum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Erik Holk (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening, CVR: 54752415, P-nr: 1001712827 - (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland, CVR: 29287112, P-nr: 1011976545 - (Interesseorganisation)
- Rådet for Grøn Omstilling, CVR: 15428376, P-nr: 1000921784 - (Interesseorganisation)
- De Kulturhistoriske Museer i Holstebro Kommune, CVR: 34744866, P-nr: 1018099531 - (Myndighed)

I høringsperioden er der indkommet bemærkninger fra følgende:

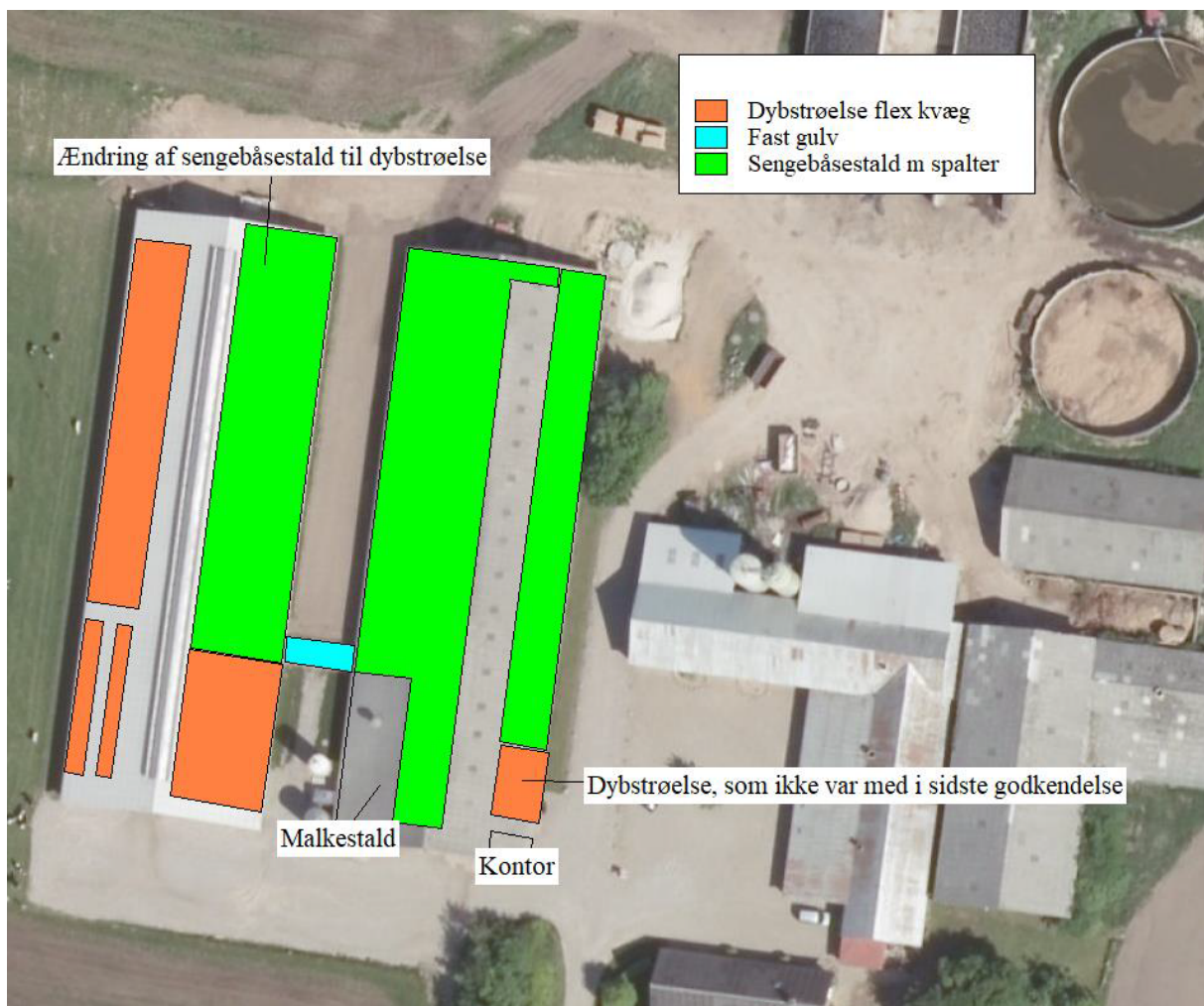
Ingen bemærkninger modtaget.

Bilag

Bilag 1 – Husdyrbrugets beliggenhed

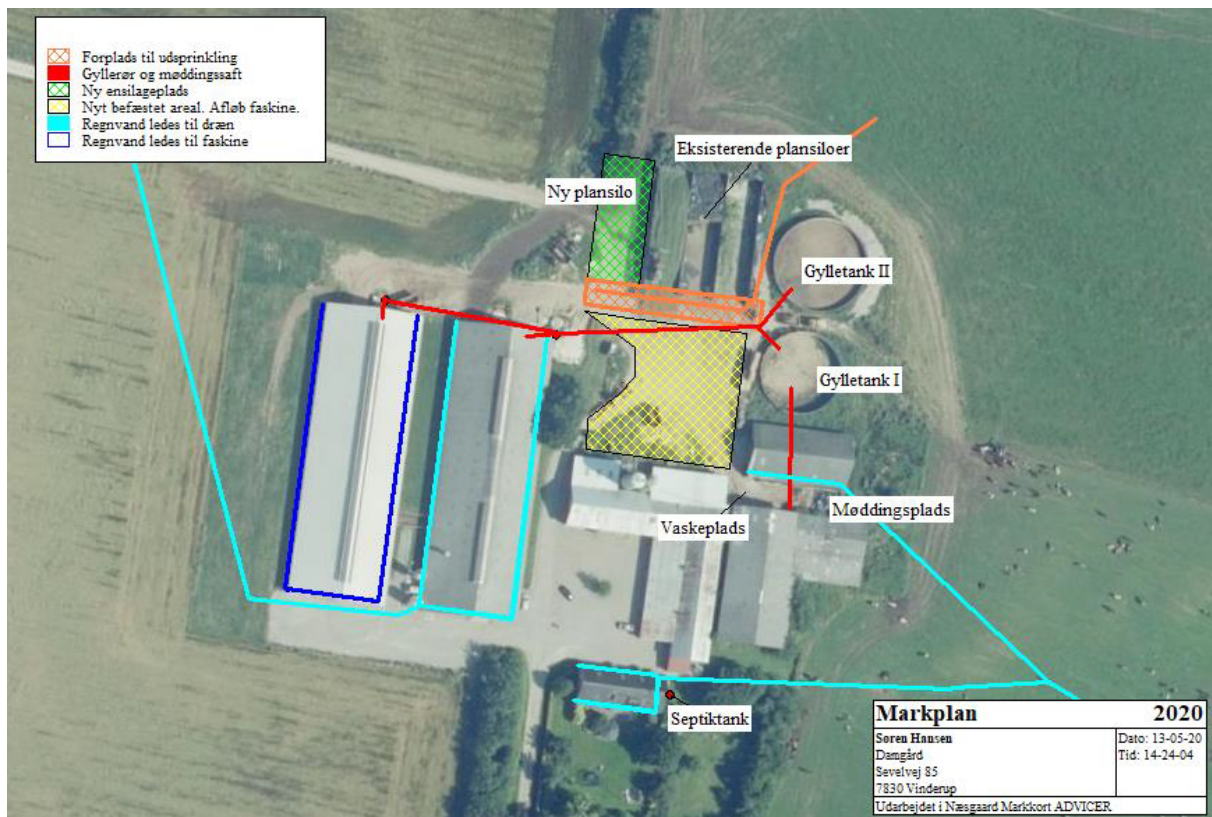


Bilag 2 – Produktionsareal og situationsplan



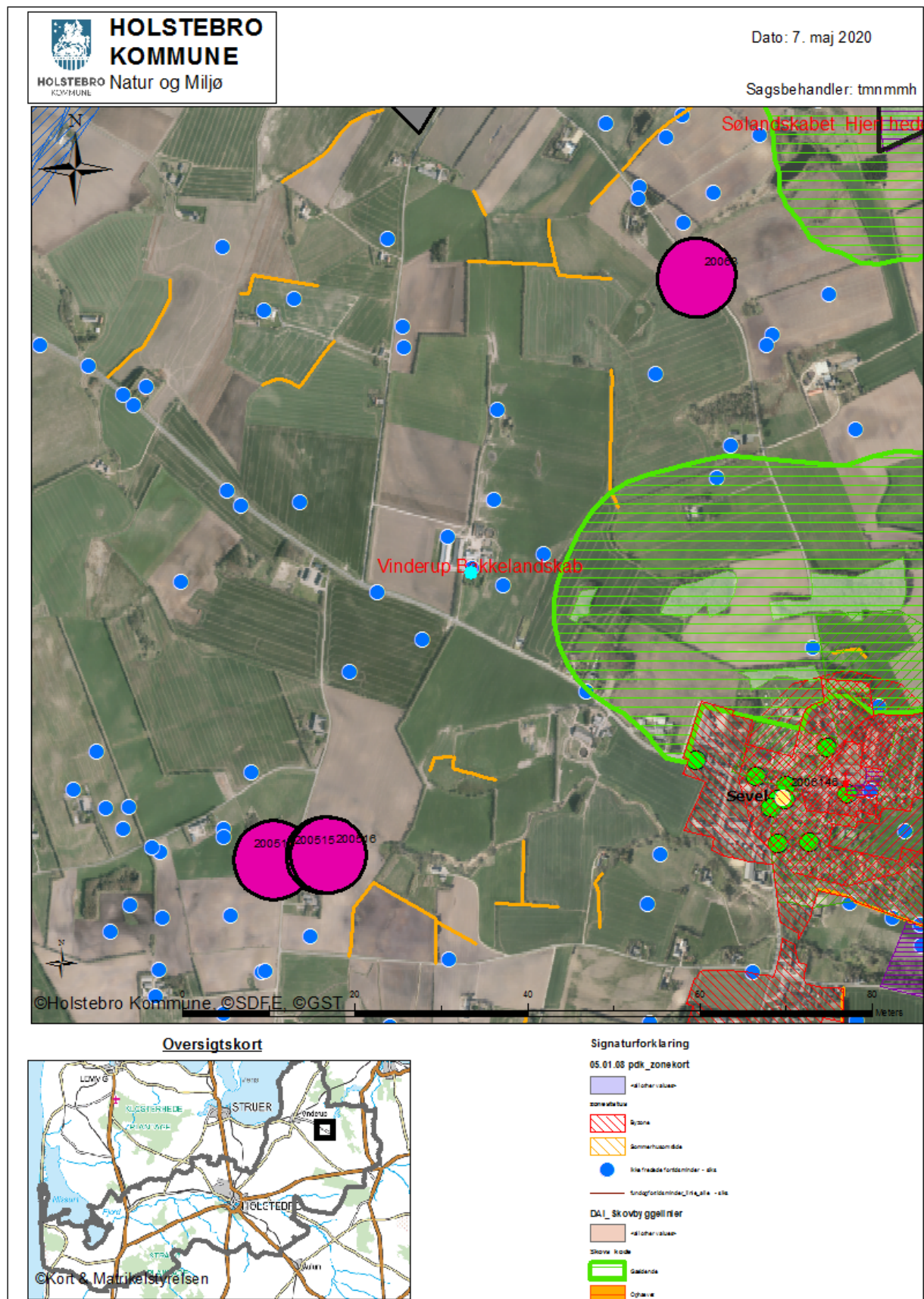
Kortet er lavet af ansøgers konsulent.

Bilag 3 – Afløbsplan



Kortet er lavet af ansøgers konsulent.

Bilag 4 – Omkringboende og planmæssige forhold



Bilag 5 – Landskabelige og kulturhistoriske interesser

Det anmeldte må ikke være i strid med beskyttelseslinjer, fredede områder, bevaringsværdigt landskab, særlige naturbeskyttelsesinteresser, værdifulde kulturmiljøer og geologiske interesseområder	
Skovbyggelinje	Nej
Søbeskyttelseslinje	Nej
Åbeskyttelseslinje	Nej
Fortidsmindebeskyttelseslinje	Nej
Kirkeaftalezoner	Nej
Kirkebyggelinje	Nej
Klitfredningslinje	Nej
Strandbeskyttelseslinje	Nej
Kystnærhedszone	Nej
Fredet område	Nej
Beskyttede diger	Nej
Fredskov	Nej
Negativ skovrejsningsområde (1112)	Nej
Lavbundsareal (1113)	Nej
Særligt værdifulde kulturmiljøer (1116 og 1117)	Nej
Bevaringsværdigt landskab (1118)	Nej
Særlige geologiske interesser (1119)	Nej
Store husdyrbrug (1142)	Nej
Kystnærhedszonen – fri for bebyggelse	Nej
Fredede bygninger	Nej
Fredede eller bevaringsværdige bygninger	Nej
Udstrækning af ikke fredede fortidsminder	Nej
Ikke fredede fortidsminder	Ja
Kulturarvsarealer	Nej



Bilag 6 – Lavbundsarealer omkring ejendommen



Oversigtskort



Signaturforklaring

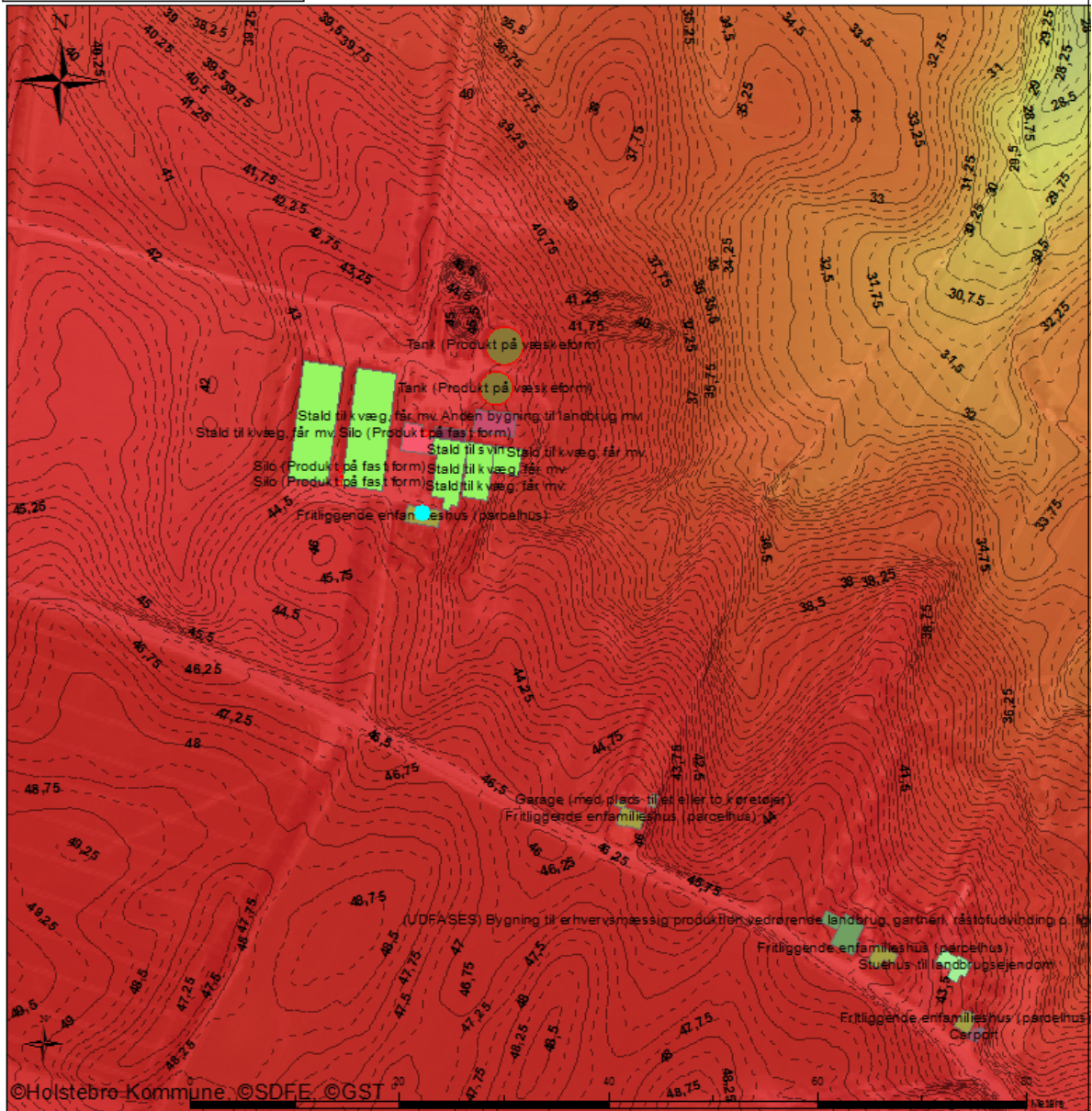
-  Lavbundsareal uden okkerklasse
-  Lavbundsareal med okkerklasse

Bilag 7 – Terrænkort



Dato: 7. maj 2020

Sagsbehandler: tmnmhm



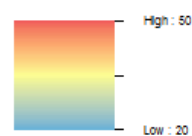
Oversigtskort



Signaturforklaring

DTM_2015

Value



Bilag 8 – placering af ikke-almen boring



Oversigtskort

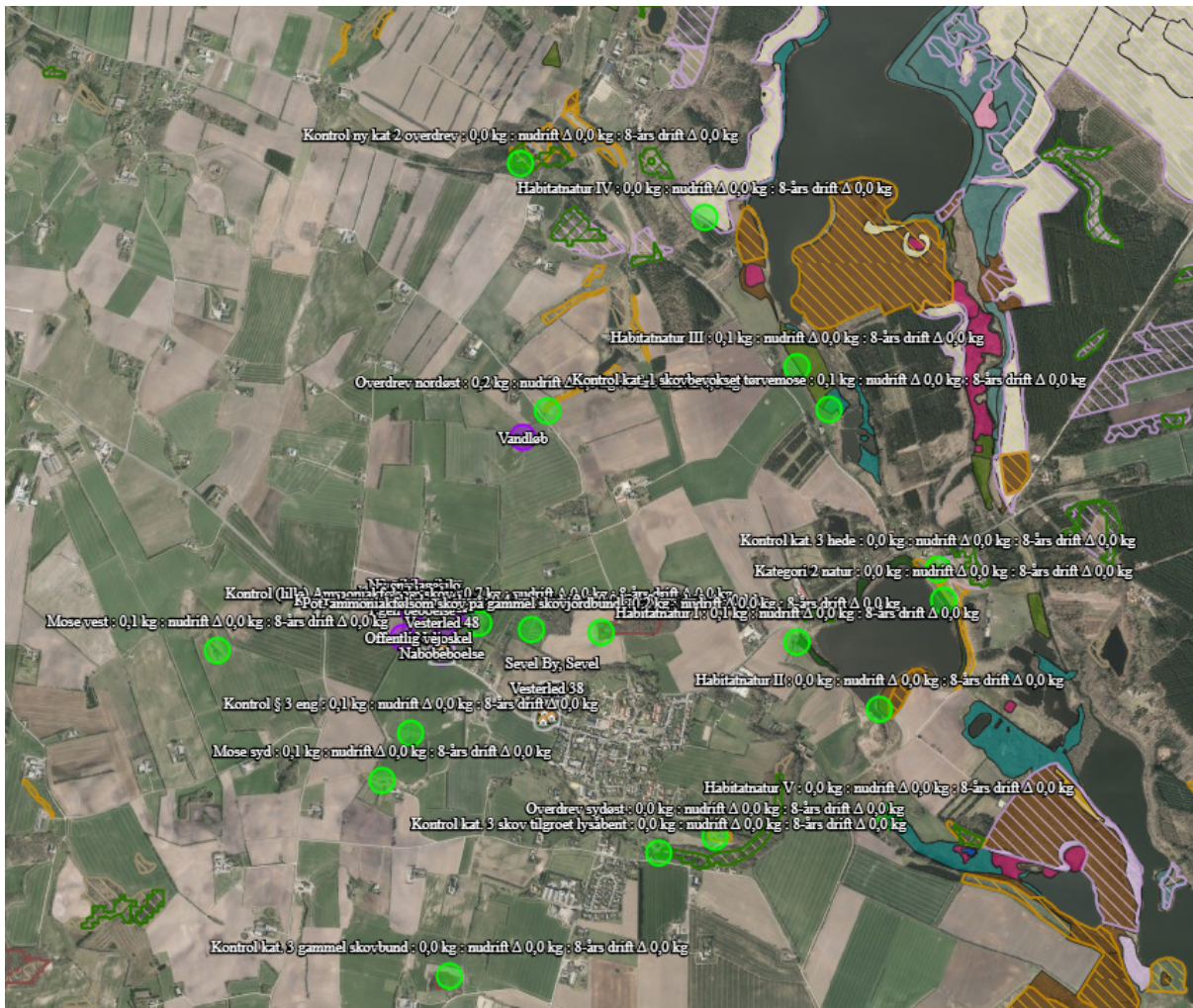


Signaturforklaring



Markvandingsboring

Bilag 9 – Naturområder omkring anlæg



Kortet er fra Husdyrgodkendelse.dk og viser alle de naturpunkter, der er regnet til.

Bilag 10 – Bemærkninger indkommet i offentlighedsperioden

Ingen bemærkninger

Bilag 11 – Driftsjournal

UHELD				
Hændelse	Fra dato	Til dato	Alarmcentral alarmeret	Anmeldelse til Natur og Miljø