



Rebild
KOMMUNE

Afgørelse om revurdering jf. § 40, stk. 2,
Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v.
nr. 1467 af 6. december 2018.

Afgørelse om påbud jf. § 39, jf. § 41

Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
Nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 520
af 1. maj 2019

29. august 2019

Revurdering af miljøgodkendelse Torstedlund Avlsgård, Haverslevvej 120, Torstedlund, 9520 Skørping



Sagsnummer: 09.17.60-K08-94-19

Rebild Kommune

Center Natur og Miljø

Hobrovej 110

9530 Støvring

Telefon 99 88 99 88

raadhus@rebild.dk | www.rebild.dk

Indhold

1	DATABLAD	3
2	INDLEDNING	4
3	REVURDERING AF MILJØGODKENDELSE	5
3.1	BAGGRUND	5
3.2	IKKE TEKNISK RESUMÉ.....	7
4	AFGØRELSE, HERUNDER VILKÅR	8
4.1	AFGØRELSE	8
4.2	VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET	9
5	GENERELLE FORHOLD	14
5.1	LOVGRUNDLAG	14
5.2	SAGENS FORLØB, HERUNDER OFFENTLIGHED	14
5.3	KLAGE- OG SØGSMÅLSVEJLEDNING.....	14
5.4	NÆSTE REVURDERING.....	15
5.5	MEDDELELSEPLIGT – ANLÆG, EJERFORHOLD.....	15
5.6	REVURDERINGENS INDHOLD OG VURDERINGER	15
6	REDEGØRELSE OG VURDERING AF PÅVIRKNING AF NATUR	16
7	BILAG	21
7.1	BILAG 1. OVERSIGTSKORT OVER EJENDOMMEN	21
7.2	BILAG 2. KORT OVER NATUROMRÅDER MED ANGIVELSE AF BEREGNINGSPUNKTER.....	22
7.3	BILAG 3. OVERSIGT OVER VILKÅR DER IKKE LÆNGERE ER GÆLDENDE OG VILKÅR DER FREMGÅR AF EKSISTERENDE LOVGIVNING.....	24

1 DATABLAD

Dato for afgørelse	29.08.2019
CVR nr.	31274311
Husdyrbrugets navn	NØRLUNDFONDEN
Beliggenhedsadresse	Haverslevvej 120, Torstedlund, 9520 Skørping
Ejendomsnavn	Torstedlund Avlsgård
Ejendomsnummer	8400007881
Matrikler på ejendomsnummer	1a – Torstedlund Hgd., Aarestrup m.fl.
CHR nr.	33690
Ejers navn	Nørlundfonden
Ejers adresse	Conradsminde 30, 9610 Nørager
Ejers telefonnr.	98654166
Ejers e-mailadresse	mail@noerlund.dk
Driftsansvarlig	Egon Christensen, Telefonnr., 29715905
Konsulent	Carsten Aarup, Agri Nord, Ho- brovej 437, 9200 Aalborg SV Telefonnr., 96351192 E-mailadresse, caa@agrinord.dk
Ansøgningskema nr.	213813 (scenarie), version 2
Oplysninger om andre husdyrbrug (driftsmæssig sammen- hæng, teknisk forbundet, forureningsmæssigt forbundet)	Ingen
Tilsynsmyndighed	Rebild Kommune

2 INDLEDNING

Efter reglerne i husdyrbrugloven¹ er det kun IE-husdyrbrug, der skal revurderes. Krav om revurdering gælder både for IE-husdyrbrug godkendt før 1. august 2017 i henhold til den tidligere gældende § 12 i husdyrgodkendelsesloven og efter kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven samt for IE-husdyrbrug, der efter de gældende regler får en godkendelse efter § 16 a, stk. 2, og evt. stk. 4. Der er dog en særlig undtagelse i forhold til ikke IE-husdyrbrug, der er godkendt efter de tidligere regler i husdyrgodkendelseslovens §§ 11 og 12 eller efter kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven. Disse er – af hensyn til den danske implementering af habitatdirektivet – underlagt en begrænset revurdering med henblik på at sikre overholdelse af totaldepositionskravene til særligt følsomme naturtyper.

Udgangspunktet er, at revurderingen sker første gang 8 år efter at godkendelsen er meddelt og herefter hvert 10. år. Herved respekteres den 8-årige retsbeskyttelsesperiode som er indeholdt i husdyrbruglovens § 40, stk. 1. Den 8-årige retsbeskyttelsesperiode gennembrydes, såfremt betingelserne i lovens § 40, stk. 2, er opfyldt.

For husdyrbrug, der ikke er IE-husdyrbrug, der er godkendt efter de tidligere gældende regler i husdyrgodkendelseslovens §§ 11 og 12 eller miljøbeskyttelseslovens § 33, skal der ske en begrænset revurdering, i det omfang det vil være nødvendigt for at overholde totaldepositionskravene i forhold til kategori 1-natur og kategori 2-natur jf. §§ 26 og 27 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen².

Ved revurderingen skal kommunen sikre, at totaldepositionskravene overholdes ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Hvis totaldepositionskravet ikke kan overholdes gennem BAT-kravet, skal kommunen vurdere om det er proportionalt at kræve totaldepositionskravet opfyldt på tidspunktet for revurderingen under hensyntagen til proportionalitetsprincippet. Hvis totaldepositionskravet ikke kan opfyldes på tidspunktet for revurderingen, fastsætter kommunen en frist for overholdelse under hensyn til den forventede restlevetid for husdyrbruget eller dele af husdyrbruget.

En revurderingsafgørelse er ikke en ny godkendelsesbehandling. Derfor kan en revurdering ikke indebære en udvidelse eller ændring af den oprindelige godkendelse.

¹ Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019.

² Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug nr. 718 af 8. juli 2019.

3 REVURDERING AF MILJØGODKENDELSE

3.1 BAGGRUND

Husdyrbruget på Haverslevvej 120, Torstedlund, 9520 Skørping, der er ejet af NØRLUNDFONDEN, Conradsminde 30, 9610 Nørager, og drevet af Egon Christensen, har en miljøgodkendelse, der er fra 27. december 2011, meddelt efter § 12 i husdyrgodkendelsesloven³.

Husdyrbruget blev godkendt til en samlet årlig produktion af slagtekalve på:

- 1.640 ungtyre, tung race (120-390 kg, produceret dyr), Dybstrøelse, kort ædeplads med fast gulv
- 35 ungtyre, tung race (120-390 kg, produceret dyr), Spaltegulvbokse
- 4 ungtyre, tung race (120-390 kg, produceret dyr), Dybstrøelse (hele arealet)
- 5 ungtyre, tung race (220-390 kg, produceret dyr), Dybstrøelse (hele arealet)
- 1.683 tyrekalve, tung race (59-120 kg, produceret dyr), Dybstrøelse (hele arealet)
- 4 højlandsammekvæg (under 400 kg, årsdyr), Dybstrøelse (hele arealet)
- 1 avlstyr, højlandskvæg (årsdyr), Dybstrøelse (hele arealet)
- 2 kvier, tung race (6-28 mdr., årsdyr), Dybstrøelse (hele arealet)
- 2 småkalve, tung race (0-6 mdr., årsdyr), Dybstrøelse (hele arealet)

Svarende til, at der i alt blev godkendt 505,87 DE.

Da husdyrbruget, på Haverslevvej 120, Torstedlund, 9520 Skørping, er et kvægbrug, er det ikke et IE-husdyrbrug.

Da husdyrbrugets miljøgodkendelse står til at skulle revurderes i år, har Rebild Kommune fået henvendelse fra Nørlundfonden med henblik på at afklare den produktionsmæssige fremtid for husdyrbruget på Haverslevvej 120.

Rebild Kommune har foretaget beregninger i husdyrgodkendelse.dk (2007) for at afklare, hvorvidt totaldepositionen af ammoniak fra den tilladte produktion overholdes til kategori 1 og kategori 2-natur, jf. kravene i §§ 26 og 27 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Beregninger til den nærmeste kategori 1-natur viser, at totaldepositionerne af ammoniak med den tilladte produktion overskrider kravene jf. § 26 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Beregninger til nærmeste kategori 2-natur viser at totaldepositionskravet hertil overholdes.

I stedet for at foretage en revurdering af en eksisterende miljøgodkendelse vil det i mange tilfælde være en mulighed, at ansøge om en ny miljøgodkendelse ifølge den nye husdyrbruglov⁴, der giver mulighed for fleksibilitet i dyreholdets sammensætning. Ved udarbejdelse af en ny miljøgodkendelse frafaldes kravet om revurdering.

For ejendommen på Haverslevvej 120 vil det, med meget stor sandsynlighed, ikke være muligt, at nedbringe ammoniakdepositionen til naturområderne, til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens krav, jf. § 26, for den aktuelle produktion, ud fra viden om den nuværende tilgængelige teknologi til reduktion af ammoniakemission fra kvægbrug.

Med baggrund i dette har NØRLUNDFONDEN valgt at anmode Rebild Kommune om at påbegynde en revurdering af den eksisterende miljøgodkendelse for produktionen på Haverslevvej 120.

³ Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 1486 af 4. december 2009.

⁴ Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019

Ved revurderingen skal kommunen sikre, at totaldepositionskravet overholdes ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Såfremt husdyrbruget samlet set ikke kan overholdes med fastsættelse af proportionale vilkår, kan der gives en frist for overholdelse af kravene.

Revurderingen omfatter:

- Vurdering og fastsættelse af vilkår til sikring af værdifuld natur (kategori 1 og kategori 2-natur) i nærområdet

Eventuelle øvrige påbud skal være begrundet i en væsentlig forurening, hvor der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller forureningen i øvrigt går ud over det, der blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

OVERSIGT OVER HUSDYRBRUGETS GODKENDELSER, TILLÆG, ETC.

§ 12 miljøgodkendelse ifølge husdyrgodkendelsesloven (Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 1486 af 4. december 2009) af 27. december 2011.

Afgørelse om ikke godkendelsespligt til udvidelse af ensilagesilo ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 28 (Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1280 af 8. november 2013), af 14. februar 2014.

Afgørelse om ikke godkendelsespligt til ændring af staldanlæg til opfyldelse af dyrevelfærdsmæssige krav, jf. § 31 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1280 af 8. november 2013), af 14. februar 2014.

3.2 IKKE TEKNISK RESUMÉ

BAGGRUND FOR REVURDERING AF MILJØGODKENDELSEN

Ifølge gældende regler på meddelelsetidspunktet for miljøgodkendelsen på Haverslevvej 120, Torstedlund, 9520 Skørping står miljøgodkendelsen til at skulle revurderes i år 2019, da den er 8 år gammel. På den baggrund har Rebild Kommune fået henvendelse fra Nørlundfonden med henblik på at afklare den produktionsmæssige fremtid for husdyrbruget.

Da husdyrbruget på Haverslevvej 120 er et kvægbrug, er det ikke et IE-husdyrbrug, og miljøgodkendelsen er således ikke omfattet af obligatorisk revurdering ifølge den nye husdyrbruglov. I det omfang det vil være nødvendigt, for at overholde totaldepositionskravene i forhold til særligt følsomme naturtyper i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, skal der ske en begrænset revurdering, der sikrer overholdelse af kravene gennem bedste tilgængelige teknik (BAT) under hensyntagen til økonomisk proportionalitet. Hvis totaldepositionskravene ikke kan opfyldes på tidspunktet for revurderingen fastsætter kommunen en frist for overholdelse under hensyn til den forventede restlevetid for husdyrbruget.

Rebild Kommune har foretaget beregninger i husdyrgodkendelse.dk (2007), der viser at totaldepositionskravene til særligt følsomme naturtyper inden for nærmeste Natura 2000-område ikke kan overholdes. Kommunen har derfor påbegyndt en revurdering af miljøgodkendelsen fra 2011.

REDEGØRELSE OG VURDERING AF PÅVIRKNING AF NATUR

Ejers konsulent har indsendt beregninger i husdyrgodkendelse.dk (2017) med indtegning af produktionsarealer efter stipladsmodellen og indsættelse af beregningsspunkter til beskyttede naturtyper. Totaldepositionskravene kan ikke overholdes for de nærmeste habitatnaturtyper inden for Natura 2000-området øst for ejendommen. På den baggrund er der redegjort for fravalg af BAT (ændring af de resterende spaltegulvsarealer i kostaldene og overdækning af ejendommens to gyllebeholdere, ud fra proportionalitetsprincippet). Desuden er der redegjort for staldanlæggets restlevetid.

Rebild Kommune har vurderet på de indkomne oplysninger vedrørende økonomisk proportionalitet for mulige tiltag til overholdelse af totaldepositionskravene til de beskyttede naturtyper i Natura 2000 området og har suppleret med et overslag på omkostningen til renovering af staldanlæg til ungtyre og installation af forsøringsanlæg. Kommunen har fundet, at der ikke er økonomisk proportionalitet i at overholde kravene ved anvendelse af BAT.

På baggrund af ejers redegørelse for restlevetiden af staldanlægget har kommunen fastsat fristen for overholdelse af det fulde ammoniakkrav til år 2044.

SAMLET VURDERING

Det er kommunens samlede vurdering, at husdyrbruget anvender den bedste tilgængelige teknik (BAT), under hensyntagen til proportionalitetsprincippet, med henblik på reduktion af ammoniakdeposition til særligt følsomme naturområder. Kommunen vurderer endvidere, at driften af husdyrbruget ikke skader bevaringsstatus for Natura 2000-områder eller levesteder for arter optaget på Habitatdirektivets bilag IV, andre arter omfattet af artsfredning eller arter optaget på nationale eller regionale rødlistor.

4 AFGØRELSE, HERUNDER VILKÅR

4.1 AFGØRELSE

Afgørelse om revurdering af husdyrbrugets § 12 miljøgodkendelse med tilhørende anmeldte anlæg jf. § 28 og § 30 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, der ikke kræver godkendelse, på ejendommen, matr. nr. 1a Torstedlund Hgd., Aarestrup m.fl. beliggende på adressen Haverslevvej 120, Torstedlund, 9520 Skørping. CVR. nr. 31274311 tilhørende NØRLUNDFONDEN, Conradsminde 30, 9610 Nørager.

Afgørelse om at ejendommens miljøgodkendelse skal revurderes er truffet i henhold til § 40, stk. 2 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen⁵. Husdyrbruget skal indrettes og drives som oplyst i forbindelse med sagsbehandlingen, med mindre vilkårene i revurderingen og generel lovgivning stiller skærpende krav.

Revurderingen er en tilladelse til, at virksomheden fortsat kan producere på de gældende vilkår suppleret med de nye vilkår meddelt ved påbud. Husdyrbrugets ejer er forud for afgørelsen forvarslet om påbuddet og har modtaget udkastet til afgørelse.

Rebild Kommune meddeler afgørelse om påbud, jf. § 39, ifølge § 41, i husdyrbrugloven, da kommunen i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 40, stk. 7 ved revurderingen skal sikre, at totaldepositionskrav for ammoniak efter §§ 26 og 27 overholdes.

Kommunens vurderinger har medført:

- Påbud om en reduktion af totalbelastningen med ammoniak til Natura 2000-naturtyper inden for Natura 2000-områder (Kategori 1-natur), senest i år 2044, da de gældende grænseværdier pt. er overskredet (vilkår 4.2.2)

Fristen for overholdelse er fastsat ud fra rådgivers redegørelse vedrørende staldenes restlevetid og ud fra redegørelse vedrørende opfyldelse af dyrevelfærdsmæssige krav.

SAMLET VURDERING

Det er kommunens vurdering, at husdyrbruget anvender den bedste tilgængelige teknik (BAT), under hensyntagen til proportionalitetsprincippet, med henblik på reduktion af ammoniakdeposition.

Da husdyrbruget med den nuværende drift medfører, at totaldepositionskravet til særligt beskyttede naturområder (kategori 1-natur) ikke er overholdt, er der stillet vilkår om, at totaldepositionskravene skal overholdes senest i år 2044, når staldanlægget skal renoveres.

Det er herefter kommunens vurdering, at driften af husdyrbruget ikke skader bevaringsstatus for Natura 2000-områder eller levesteder for arter optaget på Habitatdirektivets bilag IV, andre arter omfattet af artsfredning eller arter optaget på nationale eller regionale rødlistes.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til vilkårene i denne revurdering.

⁵ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug nr. 718 af 8. juli 2019.

4.2 VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET

Alle vilkår, der vedrører totaldeposition af ammoniak i eksisterende miljøgodkendelse er gennemgået, og vilkårene herunder er de samtlige gældende efter revurderingen.

I bilag 3 har kommunen samlet vilkår der ikke længere er gældende og vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse, der siden er indarbejdet i lovgivningen.

Nye vilkår meddeles som påbud

- 4.2.1 Vilklårene i denne revurdering skal, hvis ikke andet er anført, opfyldes fra den dato, hvor revurderingen er meddelt.
- 4.2.2 Ejendommens totaldeposition af ammoniak på kategori 1-natur skal senest i år 2044 nedbringes til maksimalt 0,7 kg N/ha/år i punkt 1 og punkt 2 på bilag 2a og til maksimalt 0,4 kg N/ha/år i punkt 3 på bilag 2a.

Eksisterende gældende vilkår

OPHØR

- 4.2.3 Inden eventuelt ophør af husdyrbruget skal kommunen kontaktes med et skriftligt forslag til en ophørsplan.

HUSDYRHOLD OG STALDINDRETNING

- 4.2.4 Stalde skal være indrettet i overensstemmelse med tabel 1a og 1b, og produktionen i de enkelte stalde må ikke være større end angivet i tabellen.
- 4.2.5 Ammekøer med opdræt og tyr skal være udegående 10 måneder om året uden for udbringningsareal.
- 4.2.6 Areal ved nordenden af stalden "Kalve", jf. tabel 1 (i bilag 1 benævnt "modtagerstald"), skal være friholdt, således at fri oversigt til den private fællesvej ikke hindres.

Tabel 1a. Dyretyper og staldsystemer der indgår i godkendelsen

Staldsystem kode	Navn på dyretype og staldsystem	Nudrift/ ansøgt	Antal dyr	Antal DE
KvMa10	Malkeko, tung race, Dybstrøelse, lang ædeplads med fast gulv	Nudrift	320	427,07
		Ansøgt	0	0,00
KvKs11	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælving), Dybstrøelse, lang ædeplads med fast gulv	Nudrift	157	79,80
		Ansøgt	0	0,00
KvKs15	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælving), Spaltegulvbokse	Nudrift	120	61,00
		Ansøgt	0	0,00
KvUt08	Ungtyr, tung race (6 mdr. - slagting 440 kg), Spaltegulvbokse	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	35	9,05
KvSm01	Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	75	20,27
		Ansøgt	2	0,54
KvTk01	Tyrekalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	1683	67,10
KvAm19	Ammeko under 400 kg, Dybstr. (hele arealet)	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	4	1,74
JeTy03	Avlstyr, jersey, Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	1	0,42
KvKs09	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælving), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	2	1,02
KvUt03	Ungtyr, tung race (6 mdr. - slagting 440 kg), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	9	2,00
KvUt04	Ungtyr, tung race (6 mdr. - slagting 440 kg), Dybstrøelse, kort ædeplads med fast gulv	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	1640	424,01

Tabel 1b. Produktionsoversigt

Staldnavn	Godk. pligtig renovering	Staldsystem kode	Nudrift/ ansøgt	Antal dyr	Antal Stipladser	Evt. vægt (kg)/alder (mdr.)		Evt. mælkeydelse /ændret fravænningsvægt i alt per årsso*	Antal DE
						Ind	Ud		
kostald	Nej	KvMa10	Nudrift	320	0			8745,00	427,07
			Ansøgt	0	0			8745,00	0,00
		KvKs11	Nudrift	157	0	6,00	28,00		79,80
			Ansøgt	0	0	6,00	28,00		0,00
Spaltebokse med skrab i kanal	Nej	KvKs15	Nudrift	120	0	6,00	28,00		61,00
			Ansøgt	0	0	6,00	28,00		0,00
		KvUt08	Nudrift	0	0	220,00	440,00		0,00
			Ansøgt	35	0	120,00	390,00		9,05
kalve	Nej	KvSm01	Nudrift	75	0	0,00	6,00		20,27
			Ansøgt	0	0	0,00	6,00		0,00
		KvTk01	Nudrift	0	0	40,00	220,00		0,00
			Ansøgt	1663	0	59,00	120,00		66,30
Sygestier/Skotsk Højlandskvæg	Nej	KvAm19	Nudrift	0	0				0,00
			Ansøgt	4	0				1,74
		JeTy03	Nudrift	0	0				0,00
			Ansøgt	1	0				0,42
		KvKs09	Nudrift	0	0	6,00	28,00		0,00
			Ansøgt	2	0	6,00	28,00		1,02
		KvSm01	Nudrift	0	0	0,00	6,00		0,00
			Ansøgt	2	0	0,00	6,00		0,54
Sygestier	Nej	KvTk01	Nudrift	0	0	40,00	220,00		0,00
			Ansøgt	20	0	59,00	120,00		0,80
		KvUt03	Nudrift	0	0	220,00	440,00		0,00
			Ansøgt	5	0	220,00	390,00		0,97
		KvUt03	Nudrift	0	0	220,00	440,00		0,00
			Ansøgt	4	0	120,00	390,00		1,03
Kostald	Nej	KvUt04	Nudrift	0	0	220,00	440,00		0,00
			Ansøgt	190	0	120,00	390,00		49,12
Kostald	Nej	KvUt04	Nudrift	0	0	220,00	440,00		0,00
			Ansøgt	1450	0	120,00	390,00		374,88
Sum			Nudrift						588,14
			Ansøgt						505,87
Ændring alle produktioner:									-82,26

Energi- og vandforbrug

4.2.7 Energirapporten, indeholdende resultater og konkrete energibesparende forslag med tilhørende tilbagebetalingstid, skal kunne fremvises til tilsynsmyndigheden på forlangende.

Spildevand herunder regnvand

4.2.8 Al vask af traktorer, maskiner, redskaber og dyretransportvogne skal foregå på en støbt, tæt plads med bortledning af spildevandet til gyllesystemet eller fortanken.

4.2.9 Tag- og overfladevand må ikke indeholde andre stoffer, end hvad der sædvanligt forekommer i regnvand.

4.2.10 Tag- og overfladevand må ikke nedsives i forurennet jord.

Affald

4.2.11 Olie- og kemikalieaffald skal til enhver tid opbevares i tæt emballage.

4.2.12 Opbevaring og håndtering af affald må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, overfladevand, grundvand, luft eller kloak.

4.2.13 Oplagspladsen skal være afskærmet mod nedbør og indrettes med tæt bund eller/og opkant, således at en mængde, mindst svarende til indholdet af den største beholder, tilbageholdes ved spild eller lækage.

4.2.14 Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald er bortskaffet miljømæssigt forsvarligt. Dokumentationen skal gemmes i 5 år og kunne fremvises til tilsynsmyndigheden på forlangende.

Råvarer og hjælpestoffer

4.2.15 Opbevaring og håndtering af råvarer og hjælpestoffer må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder jord, overfladevand, grundvand, luft eller kloak.

4.2.16 Tankning med diesel skal foregå på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til olieudskiller, eller således at spild kan opsamles. Tankningen skal ske under opsyn.

Driftsforstyrrelser eller uheld

4.2.17 Der skal forefindes en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen skal være tilgængelig for – og kendt af - alle der arbejder på bedriften.

Flydende husdyrgødning

4.2.18 Pumpning af gylle skal ske ved konstant overvågning.

4.2.19 Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt kan der ved hver gylletank, hvor der sker påfyldning af gyllevogn, anlægges en læsseplads, således at spild kan opsamles. Pladsen skal etableres i henhold til Landbrugets Byggeblad for "læsseplads for gyllevogne", nr. 103.11-2. Afløb/pumpebrønd skal dimensioneres således, at også et større spild kan opsamles. Hvis denne løsning vælges, skal pladsen være etableret inden første udbringning.

Fast gødning inkl. dybstrøelse

- 4.2.20 Andelen af dybstrøelse, som køres direkte ud fra stalden og nedpløjes skal være mindst 88 %.
- 4.2.21 Der må ikke være mere end 250 tons dybstrøelse oplagret på møddingspladsen.
- 4.2.22 Der må ikke være mere end 250 tons komposteret dybstrøelse oplagret i markstakke.
- 4.2.23 Komposteret dybstrøelse må ikke være nærmere end 100 meter fra naboer og nærmere end 300 meter fra sårbar natur (§ 3-beskyttede heder og overdrev samt habitatnaturtyper). Endvidere må det ikke placeres nærmere end 1350 meter fra det kortlagte habitatområde ca. 300 meter øst for staldene på ejendommen.

Lugt

- 4.2.24 Ejendommens anlæg og driften heraf må ikke give anledning til lugtgener uden for eget område, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.

Støj fra anlægget og maskiner

- 4.2.25 Husdyrbrugets bidrag til støjbelastning i omgivelserne må ikke overstige værdier (oplyst i nedenstående tabel 2 målt eller beregnet ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer: Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 μ Pa). Tallene i parentes angiver referencetiden inden for den pågældende periode. I tilfælde af impulsstøj eller rentoner skal den målte/beregnete værdi tillægges 5 dB(A). I tvivlstilfælde afgør kommunen om der er rentoner eller impulsstøj.
- 4.2.26 Husdyrbruget skal, for egen regning, dog højst en gang årligt, dokumentere at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentationen for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger, udført som "Ekstern støj – Miljømålinger" af et autoriseret laboratorium, i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkilder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.

	Tidsrum	Max. Lydniveau
Mandag-fredag	kl. 07-18 (8 timer)	55 dB (A)
Lørdag	kl. 07-14 (7 timer)	45 dB (A)
Søn- og helligdag	kl. 07-18 (8 timer)	45 dB (A)
Alle dage	kl. 18-22 (1 time)	45 dB (A)
	kl. 22-07 (½ time)	40 dB (A)
	kl. 22-07 (Maksimalværdi)	55 dB (A)

Tabel 2. Grænseværdier for støjbelastning. Der er forskellige vejledende grænseværdier for dagperioden, aftenperioden og natten. Grænseværdierne er angivet som det A-vægtede ækvivalente korrigerede støjniveau, *støjbelastningen*. Det ækvivalente støjniveau er støjens middelværdi over et længere tidsrum (om dagen 8 timer, om aftenen 1 time og om natten ½time). Hvis støjen indeholder tydeligt hørbare toner eller impulser skal man lægge 5 dB til det ækvivalente støjniveau for at bestemme støjbelastningen. Støjgrænserne i et støjvilkår skal overholdes i alle punkter udendørs i det pågældende område, og altså ikke kun i nærheden af bygningerne. For områder med boliger er der en yderligere vejledende grænseværdi for det højeste øjebliksniveau af støjen om natten, støjens maksimalværdi. Grænseværdien for maksimalniveauet er 55 dB.

Støv fra anlæg og maskiner

4.2.27 Anlæggene og driften heraf må ikke give anledning til støvgener uden for eget område, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.

Egenkontrol

4.2.28 Egenkontrol skal udføres som foreslået af ansøger

5 GENERELLE FORHOLD

5.1 LOVGRUNDLAG

Revurderingen af miljøgodkendelsen er foretaget på baggrund af følgende lovgrundlag:

- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006 jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019
- Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug nr. 718 af 8. juli 2019.
- Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning nr. 760 af 30. juli 2019.
- Lov om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven) nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbek. nr. 681 af 2. juli 2019

5.2 SAGENS FORLØB, HERUNDER OFFENTLIGHED

Rebild Kommune har kommunikeret med Troels Horneman fra NØRLUNDFONDEN i forbindelse med afklaringen af, hvorvidt ejendommens miljøgodkendelse skulle revurderes.

Der er modtaget redegørelse vedrørende staldanlæggets restlevetid den 31. maj 2019 fra husdyrbrugets slagtekalverrådgiver, Terese Jarltoft, SAGRO, Birk Centerpark 24, 7400 Herning.

Den 21. juni 2019 er der indsendt oplysninger til kommunen gennem IT-husdyrgodkendelsessystemet, husdyrgodkendelse.dk. Der er anvendt skema nr. 213813 (scenarie) version 2 i den videre sagsbehandling. Rådgiver: Carsten Aarup, Agri Nord, Hobrovej 437, 9200 Aalborg SV.

Rebild Kommune har fremsendt udkast til afgørelse til ejer den 08.08.2019. Høringsfristen er fredag den 23.08.2019 kl. 14.00.

Revurderingen af ejendommens miljøgodkendelse vedrører udelukkende overholdelse af totaldepositionskravene jf. §§ 26 og 27 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Rebild Kommune har derfor vurderet, at revurderingen af miljøgodkendelsen er af underordnet betydning for naboer.

Ejer/driftsherre havde kommentarer til indtegnning af produktionsareal i scenarie 213813. Indtegningen er tilrettet. Der er ikke ændringer i beregningerne som følge deraf.

5.3 KLAGE- OG SØGSMÅLSVEJLEDNING

Afgørelsen, om at husdyrbrugets miljøgodkendelse skal revurderes, er truffet efter § 40, stk. 2 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen⁶. Denne afgørelse kan, jf. § 61, ikke påklages.

Afgørelse om påbud, der er meddelt, jf. § 39 i husdyrbrugloven kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Klagen skal indgives inden 4 uger fra, at afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

⁶ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug nr. 718 af 8. juli 2019

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.naevneneshus.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Rebild Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,-kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Rebild Kommune. Hvis Rebild Kommune fastholder afgørelsen, sender Rebild Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Rebild Kommune. Rebild Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på www.naevneneshus.dk.

Afgørelsen kan endvidere indbringes for domstolene, jf. husdyrbruglovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder, efter at afgørelsen er meddelt.

5.4 NÆSTE REVURDERING

Da der er sat vilkår om, at totaldepositionskravene til kategori 1-natur først skal overholdes i år 2044, fastsætter kommunen frist for ny revurdering i år 2029 med henblik på eventuel mulighed for gennem nye BAT-tiltag, at reducere ammoniakdepositionen til sårbare naturtyper under proportionale hensyn.

5.5 MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG, EJERFORHOLD

Eventuelle ændringer i de forudsætninger, der har ligget til grund for husdyrbrugets revurderede miljøgodkendelse, skal altid forud anmeldes til kommunen. Herefter vil kommunen foretage en vurdering af, hvorvidt de påtænkte ændringer udløser krav om en ny miljøgodkendelse.

5.6 REVURDERINGENS INDHOLD OG VURDERINGER

Ved revurderingen gennemgås alle vilkår, der vedrører totaldeposition på særligt beskyttede naturområder, kategori 1-natur og kategori 2-natur. Vilkårene ajourføres, ud fra proportionale hensyn.

I de følgende afsnit redegøres for kommunens vurderinger og for de eventuelle nye eller ændrede vilkår, som kommunen påbyder.

De vilkår, som kommunen har fastsat, vil der være redegjort for i det kapitel eller afsnit de vedrører. I afsnit 4.2 er samlet alle fremtidige relevante vilkår, og i bilag 3 er samlet de vilkår, der bortfalder, fordi de ikke længere er relevante.

6 REDEGØRELSE OG VURDERING AF PÅVIRKNING AF NATUR

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens⁷ § 40, stk. 1 giver hjemmel til, at bekendtgørelsens beskyttelsesniveauer skal gælde i revurderingssager, i det omfang det fremgår af §§ 26 og 27. Husdyrbruget skal leve op til kravet til totaldeposition med ammoniak til habitatnaturtyper beliggende inden for Natura 2000-områder (kategori 1-natur) og habitatnaturtyper beliggende uden for Natura 2000-områder (kategori 2-natur) ved revurderingen, eller eventuelt efter en fastsat tidsfrist.

Hvis kravene til totaldeposition med ammoniak ikke kan overholdes ved at fastsætte proportionale vilkår meddelt som påbud om teknologi eller andet, kan der gives en frist for overholdelse af det fulde krav, jf. § 40, stk. 7 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Ved fastsættelsen af denne frist tages udgangspunkt i den forventede restlevetid for husdyrbrugets staldanlæg. Det centrale vil herved være staldanlæggets afskrivningsperiode, der anses for at være mellem 15 og 20 år fra etableringen. I nogle få og helt særlige situationer vil staldanlæggene imidlertid ikke være udtjent efter 15 til 20 år, og der vil herved efter omstændighederne kunne lides et betydeligt kapitaltab, hvis den normale afskrivningsperiode fastholdes. Denne kan f.eks. være tilfældet i disse situationer:

- Hvis staldanlæggene forventes at have en betydelig produktionsmæssig værdi efter 15-20 år. Dette vil være gældende ved store staldanlæg af høj kvalitet og/eller hvor staldanlægget i høj grad er fleksibelt i forhold til anvendelsen. Hvis der derimod er tale om meget specialiserede staldanlæg, som er vanskelige at ombygge, taler det imod at bruge en længere frist.
- Hvis der kun er ringe udsigt til, at der vil komme ny effektiv miljøteknologi, som vil kunne løse problemet. Dette vil f.eks. gælde i naturligt ventilerede staldanlæg med dybstrøelse.

Hvis en af disse – eller begge – situationer foreligger, vil det være muligt at forlænge fristen i op til 30 år, efter at staldanlæggene er etableret.

Kravene til ammoniakdepositionen er forskellige til kategori 1-natur og kategori 2-natur og fremgår af nedenstående tabel. Med "totaldeposition" menes ammoniakdepositionen fra stald og lager fra hele produktionen på husdyrbruget.

Naturtyper	Fast beskyttelsesniveau
Kategori 1 jf. § 26	Maksimal totaldeposition afhængigt af antal husdyrbrug i nærheden: 0,2 kg N/ha/år ved >1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug
Kategori 2 jf. § 27	Maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/ha/ha/år

Antallet af andre husdyrbrug i nærheden, der skal medregnes, fremgår af § 26, stk. 2 i bekendtgørelsen som en summering af:

- 1) Antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg NH₃-N/år inden for 200 m,
- 2) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 450 kg NH₃-N/år inden for 200-300 m,
- 3) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 750 kg NH₃-N/år inden for 300-500 m,
- 4) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 1.500 kg NH₃-N/år inden for 500-1.000 m, og
- 5) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 5.000 kg NH₃-N/år inden for 1.000-2.500 m.

⁷ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug nr. 718 af 8. juli 2019.

Ejers/driftsleders redegørelse:

Beskrivelse af staldene:

Sygestalden består af 2 bokse af 80 m² dybstrøelse. Det giver i alt 160 m².

Modtgestalden består af 4 dybstrøelsesbokse på 49,8 m² samt 9 bokse på 48,8 m². I alt giver det 638 m² produktionsareal.

Mellemstalden består af 12 dybstrøelsesbokse på hver 86 m². Det giver i alt 1.032 m² produktionsareal.

De 3 kostalde består hver af 1 stor dybstrøelsesboks på 889 m², samt et spaltegulvsareal på 80 m². Den ene stald indeholder dog et spaltegulvsareal på 82 m², da den ene boks er bredere end de andre. Spaltegulvene bliver løbende ændret til dybstrøelse og dette sker senest den 1. juli 2024 i henhold til lov om hold af malkekvæg og afkom af malkekvæg⁸. Den ene afdeling er allerede ændret. Forskellen i ammoniakfordampningen mellem de to staldsystemer er 0,24 kg N/m² (0,91-0,67 kg N/m²). I alt vil ammoniaktabet reduceres med 58 kg N/m² årligt, når spaltegulvsarealet er ændret til dybstrøelse.

Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk skemanr. 213813 (scenarie) er foretaget på baggrund af at de tre områder med spaltegulve er ændret til dybstrøelse. Figur 1 viser beregninger af totaldeposition af ammoniak med spaltegulve.

Redegørelse for fravalg af BAT ud fra proportionalitetsprincippet:

Ændring af de resterende bokse til dybstrøelse

Det vil koste ca. 100.000 kr. at ændre de resterende spaltegulvsarealer til dybstrøelse, da det kostede ca. 50.000 kr. at ændre den første 3. del. Med en afskrivning på 25 år og en årlig rente på 5 % giver det en årlig omkostning på 10.642 kr. Effekten er beregnet til 58 kg N, når alle boksene er ændret til dybstrøelse. Da prisen for at reducere 1 kg N er 10.642 kr. / 59 kg N = 183 kr., så er investeringen ikke proportional.

Investeringen skal således ikke foretages som en del af BAT, men som en nødvendighed i forhold til lov om hold af malkekvæg og afkom af malkekvæg.

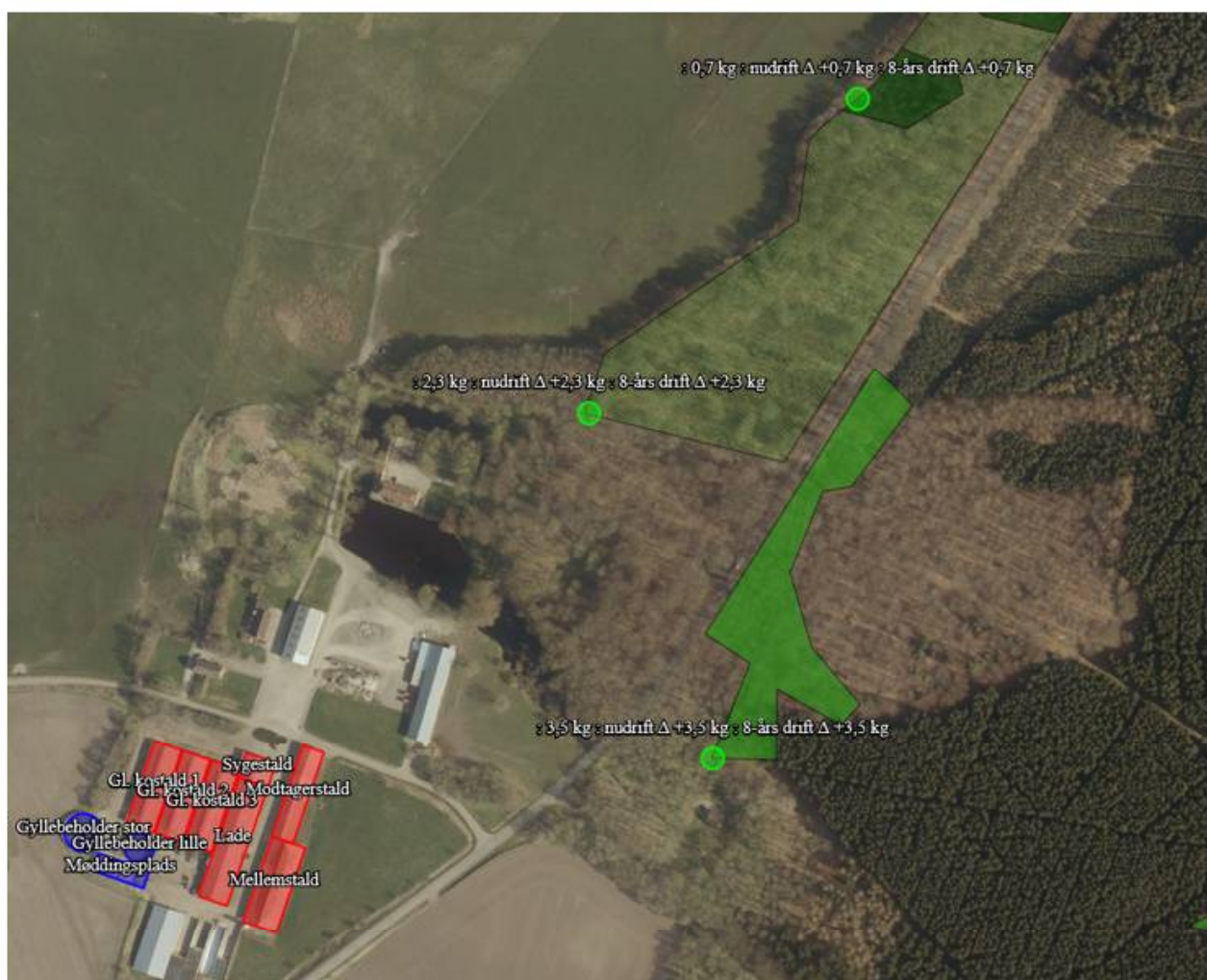
Overdækning af ejendommens to gyllebeholdere

Ansøger henviser til Miljøstyrelsens Teknologiblade vedrørende fast overdækning af gyllebeholdere af 11.11.2010. Jf. tabel 4 i teknologibladet koster det væsentlig mere end 100 kr. per kg N reduceret at sætte telt over gyllebeholdere. Det er således ikke økonomisk proportionalt at overdække de to gyllebeholdere.

Redegørelse for staldanlæggets restlevetid

Staldene er opført og ombygget i årene mellem 1976 og 2014. Første specifikke kalvestald blev opført i 1989 og kalvestaldene blev herefter løbende renoveret og successivt udvidet i 1997, 2005, 2014 og med udvidet ædeplads i 2018. Det forventes at anlægget, som i dag specifikt er indrettet til kalveopdræt, nemt vil kunne anvendes i de næste 25 år, før end der er behov for større renoveringer.

⁸ Bekendtgørelse af lov om hold af malkekvæg og afkom af malkekvæg nr. 58 af 11. januar 2017



Figur 1. Kategori 1 natur er vist med udfyldte polygoner. De nærmeste punkter, hvortil der er målt ammoniakdeposition på er vist med grønne cirkler. Tallene er den beregnede ammoniakdeposition i nudrift hvor 35 ungtyre (120-390 kg) går i spaltebokse.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Husdyrbrugets samlede ammoniakfordampning fra stalde og lagre er i www.husdyrgodkendelse.dk beregnet til 4.328,9 kg N/ha/år, og fremgår af skema nr. 213813 (scenarie).

De nærmeste kategori 1-naturområder, henholdsvis naturtype 9130, Bøgeskov på muldbund og naturtype 9999, Elle- og askeskove ligger øst for staldanlægget i Natura 2000-område nr. 18, Rold Skov, Lindenberg Ådal og Madum Sø. Nærmeste kategori 2 naturområde ligger henholdsvis 3,9 km nord for ejendommen og 4,6 km øst for ejendommen.

Den totale ammoniakdeposition fra anlægget i de udvalgte punkter 1-3 (bilag 2a) (kategori 1-natur) er i ansøgningssystemet beregnet til henholdsvis 1,9 og 3,0 kg N/ha/år i punkterne i naturområderne Bøgeskov på muld og til 0,7 kg N/ha/år i naturpunktet i Elle- og askeskove. Da der i forhold til naturpunkterne (1 og 2, Bøgeskov på muldbund) ikke er andre husdyrbrug, hvorfra ammoniakemissionen kan kumulere, må den totale ammoniakdeposition i disse punkter højst være 0,7 kg N/ha/år. I forhold til naturpunkt (3 Elle- og askeskove) er der ét husdyrbrug, beliggende Aarestrupvej 61, Aarestrup, 9520 Skørping, der kumulerer med emissionen fra Haverslevvej 120. I dette punkt må den totale ammoniakdeposition højst være 0,4 kg N/ha/år.

Kategori 2-natur er højmoser, lobeliesøer og heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha.

De nærmeste kategori 2-naturområder ligger henholdsvis 3,9 km nord for Haverslevvej 120 og 4,6 km øst for Haverslevvej 120 og er beskyttede overdrev større end 2,5 ha (bilag 2b).

Via husdyrgodkendelse.dk er der foretaget beregninger til punkterne 1-5, se tabellen herunder. Bilag 2a viser beliggenheden af punkterne 1-3 og bilag 2b viser beliggenheden af punkterne 4 og 5.

Punkt	Naturtype	Kategori	Retning	Afstand	Totaldeposition (kg N/ha/år)
1	9130 Bøgeskov på muldbund	1	Ø	274 m	3,0
2	9130 Bøgeskov på muldbund	1	NØ	282 m	1,9
3	9999 Elle- og askeskove	1	NØ	542 m	0,7
4	Overdrev	2	N	3,9 km	0,0
5	Overdrev	2	Ø	4,6 km	0,0

Beskyttelsesniveauet i forhold til kategori 1-natur er jf. ovennævnte redegørelse og beregninger ikke overholdt. Kommunen skal derfor fastsætte en rimelig frist for, hvornår kravet skal være opfyldt.

Det er kommunens vurdering, at der ikke er kategori 2 natur i området, hvor kravet om en totaldeposition på mere end 1,0 kg N/ha er overskredet. På det grundlag stilles der ikke vilkår i forhold til totaldeposition til kategori 2 natur i forbindelse med denne revurdering.

Kommunen har vurderet på ejers oplysninger vedrørende økonomisk proportionalitet for mulige tiltag til at overholde totaldepositionskravet til kategori 1-natur.

Ændring af resterende spaltegulvbokse til dybstrøelse

En ændring af de to resterende bokse med spaltegulv vil koste ca. 100.000 kr. Med en afskrivning på 25 år og en årlig rente på 5 % giver det en årlig omkostning på ca. 7.000 kr. for de 38,4 kg N, der kan reduceres med for de to bokse. Dette giver en pris på 182 kr. pr. kg N (7.000/38,4). Prisen pr. kg reduceret N er således højere end 100 kr. pr. kg N.

Overdækning af ejendommens to gyllebeholdere

Ifølge miljøstyrelsens teknologiblad vedrørende overdækning af gyllebeholdere koster det 184 kr. pr. kg N reduceret for en kvægbesætning på 500 DE, der ca. svarer til produktionen på Haverslevvej 120, hvor der er godkendt et dyrehold på 505,87 DE. Ud fra dette er det dermed ikke økonomisk proportionalt at overdække de to gyllebeholdere, da prisen er højere end 100 kr. pr. kg N reduceret.

Ombygning af staldanlæg og etablering af forsuring

Kommunen har vurderet at staldanlæggene, der overvejende er dybstrøelsesstalde, dyrevelfærdsmæssigt er det mest optimale for en produktion af slagtekalve. De større kalve vil kunne produceres på "Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal" med etablering af forsuring, der vil kunne reducere ammoniakemissionen og dermed reducere ammoniakdepositionen til den nærliggende kategori 1-natur. Kommunen har i overslag, der bygger på beregninger af ombygning af staldgulve, ifølge "Videnskatalog over kvægstaldgulve med 4 % ammoniakfordampning, version 5 – 25/10 2012" og Miljøstyrelsens teknologiblad "Svovlsyrebehandling af gylle", tabel 1, beregnet følgende:

Ved ombygning af staldgulve i kostaldene og etablering af forsøringsanlæg (beregnet i scenarie nr. 212719) vil der kunne reduceres med 748 kg N/år. En ombygning er anslået til minimum ca. 263.340 kr., hvilket giver 352 kr. pr. kg N. Dertil kommer ca. 21 kr. til forsuring – i alt kr. 373 kr. pr. reduceret kg. N. Ud fra dette overslag er det dermed ikke økonomisk proportionalt at ombygge kostaldene og installere forsuring for at reducere ammoniakemissionen.

Samlet vurdering af muligheden for at opfylde ammoniakdepositionskravet til kategori 1-natur gennem BAT

Rebild Kommune vurderer samlet, ud fra de tilgængelige teknikker til at reducere ammoniakemissionen fra slagtekalveproduktionen, at det ikke er økonomisk proportionalt at overholde ammoniakdepositionskravet til kategori 1-natur på nuværende tidspunkt.

Frist for overholdelse af ammoniakdepositionskravet til kategori 1-natur

Med baggrund i redegørelsen, for at det ikke er økonomisk proportionalt at indføre teknologi til nedbringelse af ammoniakfordampningen i de eksisterende stalde, vurderer kommunen, at der skal stilles en frist for, hvornår kravet skal overholdes. Fristen skal ifølge vejledningen tage udgangspunkt i staldanlæggets restlevetid.

Ejer oplyser, at staldene er opført og ombygget i årene mellem 1976 og 2014. Første specifikke kalvestald blev opført i 1989 og kalvestaldene blev herefter løbende renoveret og successivt udvidet i 1997, 2005, 2014 og med udvidet ædeplads i 2018. Endelig oplyser ejer, at staldanlæggene, der i dag specifikt er indrettet til kalveopdræt, nemt vil kunne anvendes i de næste 25 år, før der er behov for større renoveringer.

Kommunen har i vurderingen medtaget, at der på nuværende tidspunkt er ringe udsigt til, at der vil komme ny effektiv miljøteknologi, som vil kunne løse problemet i de naturligt ventilerede staldanlæg med overvejende dybstrøelse. Under hensyntagen til dette, og ud fra rådgivers redegørelse, fastsætter kommunen en frist til overholdelse af ammoniakkravet til kategori 1-natur til år 2044. Vilkår 4.2.2 er fastlagt i overensstemmelse hermed. Den fastsatte deposition på maksimalt 0,7 kg N/ha/år i punkt 1 og punkt 2 på bilag 2a er under forudsætning af, at der ikke er kumulation med andre ejendommers udledning af ammoniak. Den fastsatte deposition i punkt 3 på bilag 2a er under forudsætning af kumulation med én anden ejendoms udledning af ammoniak.

Der gøres opmærksom på, at såfremt der vælges at opfylde ammoniakdepositionskravet ved renovering af staldanlæggene, opførelse af nye staldanlæg eller andre godkendelsespligtige tiltag, skal der ansøges om en ny miljøgodkendelse, der skal opfylde gældende krav på ansøgningstidspunktet.

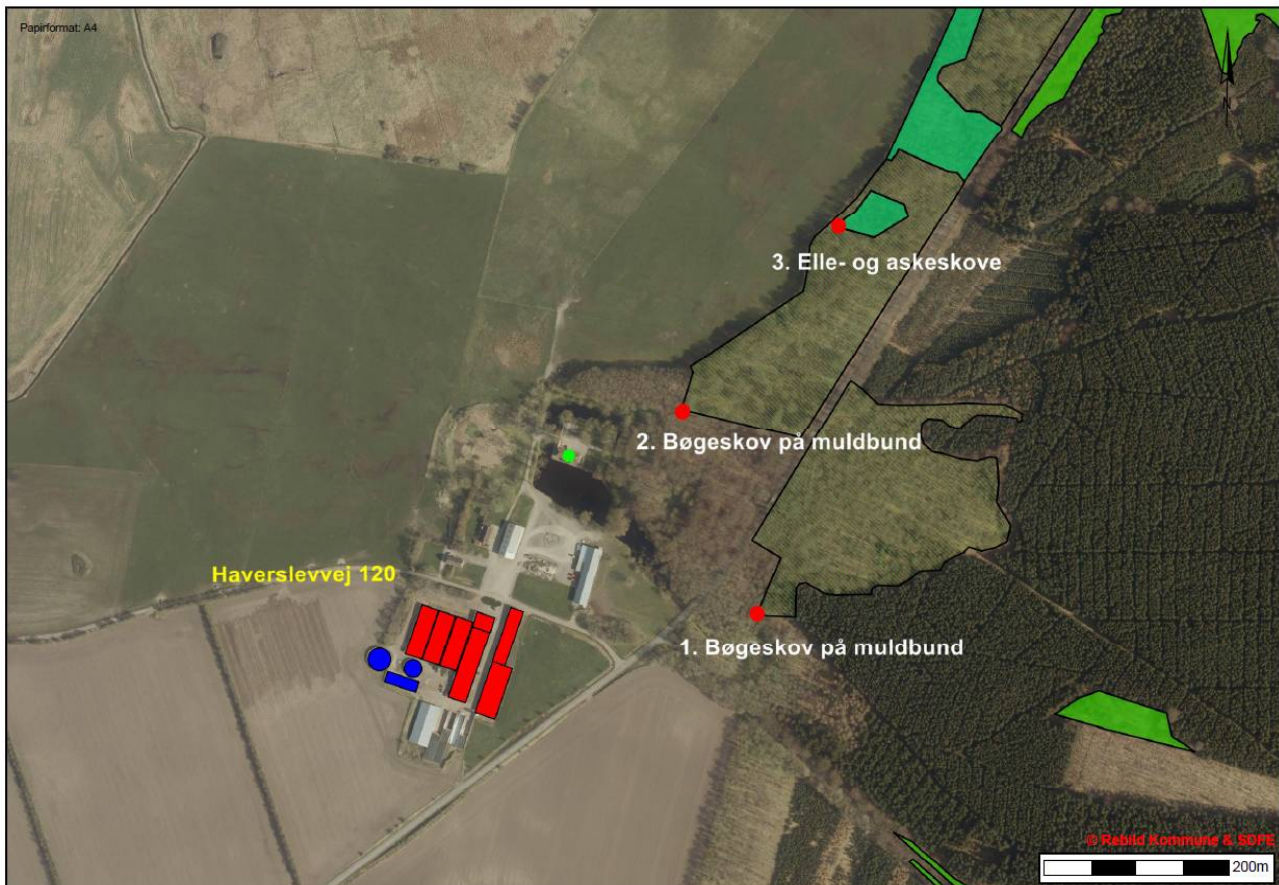
7 BILAG

7.1 BILAG 1. OVERSIGTSKORT OVER EJENDOMMEN

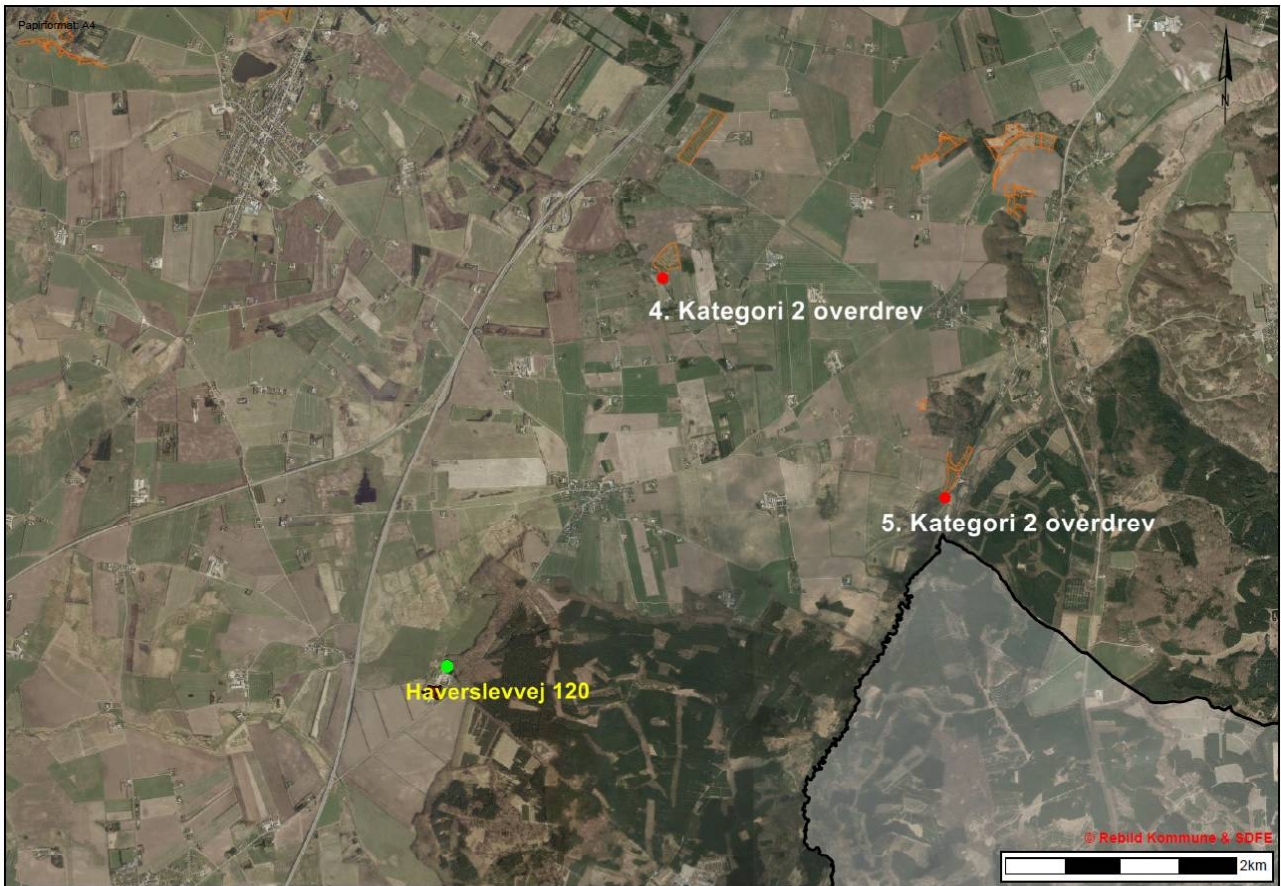


7.2 BILAG 2. KORT OVER NATUROMRÅDER MED ANGIVELSE AF BEREGNINGSPUNKTER

Bilag 2a:



Bilag 2b



7.3 BILAG 3. OVERSIGT OVER VILKÅR DER IKKE LÆNGERE ER GÆLDENDE OG VILKÅR DER FREMGÅR AF EKSISTERENDE LOVGIVNING

Gyldighed

2.3.1 De bygningsmæssige ændringer skal være iværksat inden 2 år fra godkendelsens ikrafttræden, ellers bortfalder den del af godkendelsen, der ikke er fuldt udnyttet. Ansøger skal færdigmelde byggeriet til kommunen senest 3 år efter godkendelsesdatoen. Der gives ½ år til at reducere dyreholdet til det tilladte.

Vilkåret er stadig gældende, men ikke relevant i forhold til den nuværende drift.

Ensilage

5.3.1 Ensilagestakke, der ikke placeres på fast bund med afløb til opsamlingsbeholder, må højst være placeret på samme sted i 24 måneder. Der skal derefter gå mindst 5 år, før ensilage igen må placeres på samme sted. I tilfælde af etablering af ensilage i markstak skal tidspunkt og placeringen noteres på et kortbilag i driftsjournalen. Kortene skal opbevares i 5 år.

Vilkåret er udeladt, da det er erstattet af gældende lovgivning jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen⁹

Energi- og vandforbrug

5.5.1 Der skal senest et år efter godkendelsesdato udføres energieftersyn af et energiselskab eller en energikonsulent, hvor de energiforbrugende processer i bedriften gennemgås. Der skal udarbejdes en rapport som indeholder resultater og konkrete energibesparende forslag med tilhørende tilbagebetalingstid. Rapporten skal kunne fremvises til tilsynsmyndigheden på forlangende.

Vilkåret er stadig gældende for den del, der foreskriver at energirapporten skal kunne fremvises til tilsynsmyndigheden på forlangende.

Fodring

- 5.2.1 Den samlede foderration til dyr på stald må i gennemsnit maksimalt indeholde 141 gram total råprotein pr. foderenhed (FE) på årsbasis.
- 5.2.2 Der må maksimalt bruges 1570 fe pr opfedet slagtedy, svarende til 4,743 fe./kg tilvækst.
- 5.2.3 Foderplaner skal indeholde oplysninger om indholdet af råprotein i foderet.
- 5.2.4 Hvert parti eller slæt af grovfodermidler, der udgør mere end 10 % FE/ko/dag, skal analyseres for indholdet af råprotein, AAT og PBV. Dette gælder dog ikke frisk græs i sommerperioden. Analyserne skal foretages af et akkrediteret laboratorium.
- 5.2.5 Endagsfoderkontrol (EFK) skal foretages 4 gange om året. I forbindelse med endagsfoderkontrollen skal indholdet af råprotein, AAT og PBV beregnes for alle fodermidler.
- 5.2.6 Foderplaner, analyser, resultater fra endagsfoderkontrollen samt indlægs- og følgesedler fra indkøbt kraftfoder og råvarer skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Vilkårene er udeladt, da fodringsvilkår ikke længere indgår som virkemiddel på Miljøstyrelsens teknologiliste.

Flydende husdyrgødning

6.2.1 Der skal på ejendommen altid være en opbevaringskapacitet på mindst 2.220 m³

Vilkåret er udeladt, da forhold, der vedrører opbevaringskapacitet er erstattet af gældende lovgivning jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen.

⁹ Bekendtgørelse om miljøvurdering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning nr. 760 af 30. juli 2019.

Fast gødning inkl. dybstrøelse

- 6.3.5 Placering af markstakke skal noteres i et kortbilag i driftsjournalen, hvor det opbevares i mindst 5 år og fremvises til tilsynsmyndigheden på forlangende. Markstakke med komposteret dybstrøelse må højst være placeret på samme sted i 12 måneder

Vilkåret er udeladt, da det er erstattet af gældende lovgivning jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Udbringningsarealer

- 8.1.1 Der skal altid være mindst 19,10 %-point ekstra med efterafgrøder udover Plantedirektoratets krav mht. til pligtige efterafgrøder. Disse efterafgrøder skal følge de samme regler som gælder for de lovpligtige efterafgrøder hvad angår artsvalg, dyrkningsperiode og kvælstofgødning. Efterafgrøder må ikke erstattes af 100 % vintersæd.
- 8.1.2 Det skal overfor tilsynsmyndigheden kunne dokumenteres, at ovennævnte vilkår overholdes. Dokumentationen skal gemmes i 5 år og kunne fremvises til tilsynsmyndigheden på forlangende.

Ifølge husdyrbrugloven¹⁰ bortfalder vilkår vedrørende udbringningsarealer, der er fastsat i tilladelser og godkendelser efter §§ 10-12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug den 1. august 2017.

¹⁰ Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019

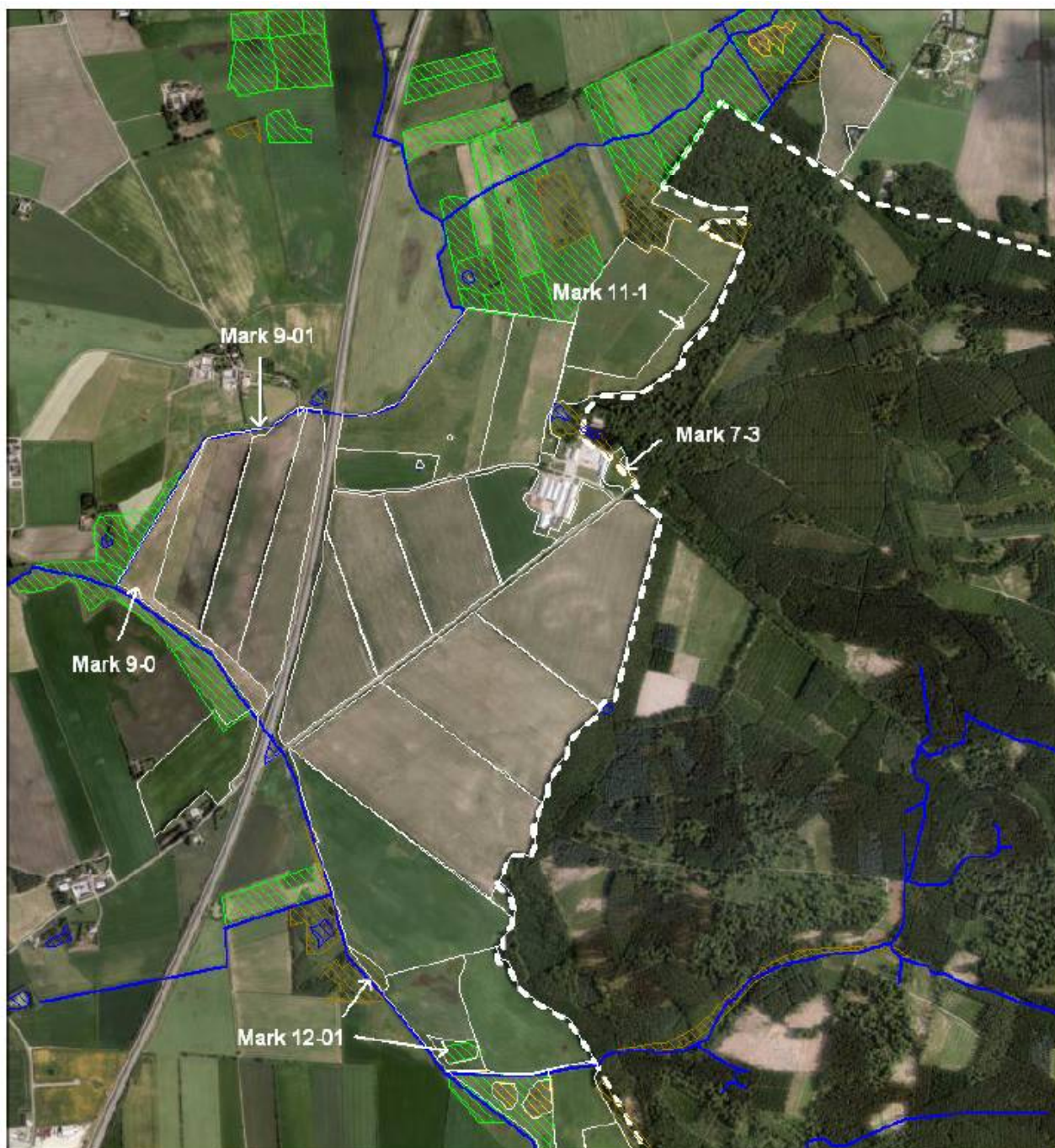
Andre arealer

- 8.2.1 Mark 7-3 skal være med vedvarende græs, høslæt og/eller afgræsning må foretages. Marken må ikke omlægges eller modtage husdyrgødning. Figur 2A, bilag 3.
- 8.2.2 Mark 9-0 skal være med permanent græs, høslæt og/eller afgræsning må foretages. Husdyrgødning skal nedfældes. Figur 2A, bilag 3.
- 8.2.3 Mark 9-01. Må ikke omlægges, og der må ikke gødes eller sprøjtes. Arealet må afgræsses. Figur 2A, bilag 3.
- 8.2.4 Mark 11-1 skal være med permanent græs, høslæt og/eller afgræsning må foretages. Omlægning må kun ske med mindst 4 års interval. Husdyrgødning skal nedfældes. Figur 2A, bilag 3.
- 8.2.5 Mark 12-01. Må ikke omlægges, og der må ikke gødes eller sprøjtes. Arealet må afgræsses. Figur 2A, bilag 3.
- 8.2.6 Mark 25-0 og 25-2 skal være med permanent græs, der må foretages høslæt og/eller afgræsning. Husdyrgødning skal nedfældes. Figur 2B, bilag 3.
- 8.2.7 Mark 28-0 skal være med vedvarende græs, høslæt og/eller afgræsning må foretages. Omlægning må kun ske med mindst 7 års interval. Husdyrgødning skal nedfældes. Figur 2B, bilag 3.
- 8.2.8 Mark 28-1. Skal være med vedvarende græs, høslæt og/eller afgræsning må foretages. Kun kulturreng må omlægges, dog med mindst med mindst 7 års interval. Kulturrengen må ikke få husdyrgødning. Overdrev må ikke få gødning og ikke sprøjtes. Figur 2B, bilag 3.
- 8.2.9 Mark 29-0. Skal være med permanent græs, høslæt og/eller afgræsning må foretages. Omlægning må ske med mindst 5 års interval. Husdyrgødning skal nedfældes. § 3-natureng, afgræsning må foretages. Der må ikke omlægges, gødes eller sprøjtes. Figur 2C, bilag 3.
- 8.2.10 Mark 30-0. Skal være med permanent græs, høslæt og/eller afgræsning må foretages. Omlægning må kun ske med mindst 5 års interval. Husdyrgødning skal nedfældes. Figur 2C, bilag 3.
- 8.2.11 Mark 30-2. Må ikke omlægges, gødes eller sprøjtes. Figur 2C, bilag 3.
- 8.2.12 Mark 32-1. Skal være med permanent græs, høslæt og/eller afgræsning må foretages. Omlægning må kun ske med mindst 5 års interval. Må ikke gødes. Figur 2C, bilag 3.
- 8.2.13 Markerne 34-0, 34-1, 34-11, 34-2 og 34-3. Det samlede areal skal anvendes til vedvarende græs, høslæt og/eller afgræsning må foretages. Arealerne må ikke omlægges eller tilføres § 3-naturtyperne må ikke gødskes eller sprøjtes. Figur 2C, bilag 3.

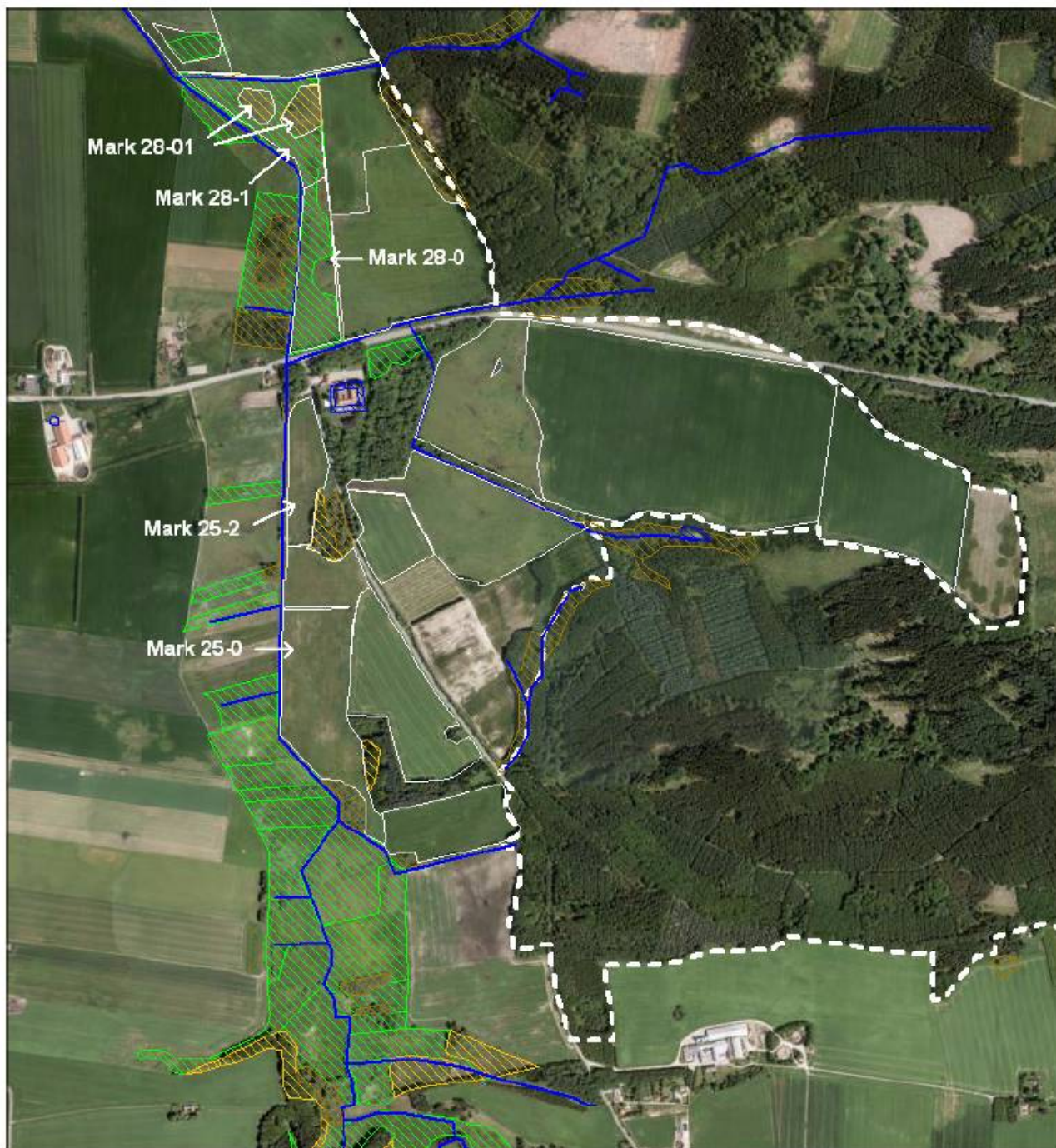
Vilkårene bortfalder, da reguleringen af arealer ikke længere er indeholdt i en miljøgodkendelse, men sker gennem generelle regler. Der gøres opmærksom på, at for arealer, der er omfattet af Naturbeskyttelseslovens¹¹ § 3 skal brugen af disse arealer være i overensstemmelse med Naturbeskyttelseslovens regler. For arealer, der anvendes til udbringning skal husdyrgødningsbekendtgørelsens regler følges.

Herunder er gengivet Figur 2A, Figur 2B og Figur 2C, der henvises til i miljøgodkendelsen af 27. december 2011. Figurerne viser hvilke arealer, der er omfattet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven og hvilke der er udbringingsarealer.

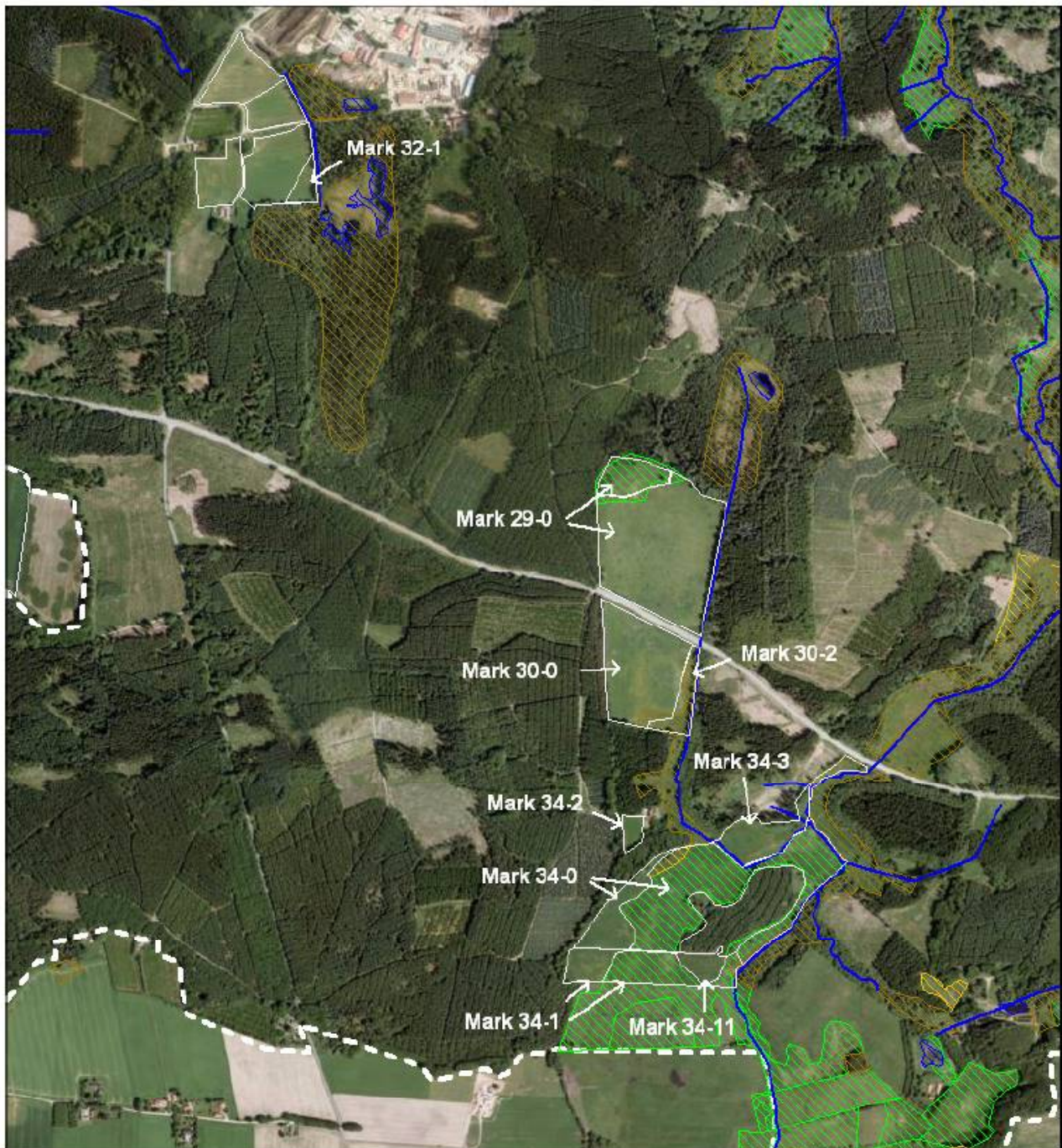
¹¹ Lov om naturbeskyttelse (naturbeskyttelsesloven) nr. 9 af 3. januar 1992, jf. lovbek. nr. 240 af 13. marts 2019.



Figur 2A. Arealer med vilkår for anvendelse (marknumre angivet), § 3-beskyttede naturtyper (skravering), § 3-vandløb (blå streg) og afgrænsning af NATURA 2000-område (hvid stiplet linje). Nordlig del.



Figur 2B. Arealer med vilkår for anvendelse (marknumre angivet), § 3-beskyttede naturtyper (skravering), § 3-vandløb (blå streg) og afgrænsning af NATURA 2000-område (hvid stiptet linje). Sydvestlig del.



Figur 2C. Arealer med vilkår for anvendelse (marknumre angivet), § 3-beskyttede naturtyper (skravering), § 3-vandløb (blå streg) og afgrænsning af NATURA 2000-område (hvid stiplede linje). Sydøstlig del.