



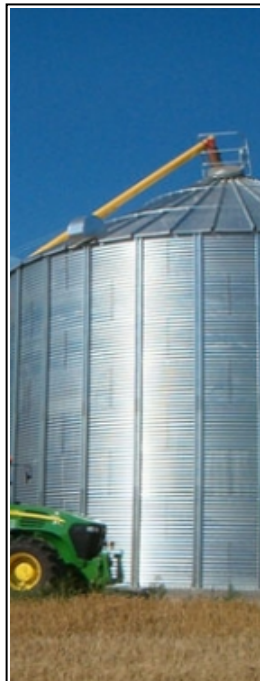
Rebild
KOMMUNE

§ 12
Lov nr. 442 af
13. maj 2016 om
miljøgodkendelse mv.
af husdyrbrug

22. juli 2016

Tillæg til miljøgodkendelse af husdyrbruget Albækvej 30, Trøjborg, 9520 Skørping

- ændring og udvidelse af dyrehold samt bygningsmæssige ændringer/udvidelser



Sagsnummer: 09.17.18-P19- 16-16

Rebild Kommune

Center Natur og Miljø

Hobrovej 110

9530 Støvring

Telefon 99 88 99 88

raadhus@rebild.dk | www.rebild.dk

Indhold

1	RESUMÉ OG SAMLET VURDERING	4
1.1	ANSØGNING OM MILJØGODKENDELSE.....	4
1.2	IKKE TEKNISK RESUMÉ	5
1.3	KOMMUNENS AFGØRELSE	5
2	GENERELLE FORHOLD	6
2.1	LOVGRUNDLAG	6
2.2	OFFENTLIGHED.....	7
2.3	GYLDIGHED	7
2.4	REVURDERING	8
2.5	OPHØR.....	8
2.6	MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG, AREALER, EJERFORHOLD	9
2.7	KLAGE- OG SØGSMÅLSVEJLEDNING	9
3	HUSDYRBRUGET BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD	11
3.1	BYGGE- OG BESKYTTELSESLINJER, AFSTANDE, FREDNINGER MV.	11
3.2	PLACERING I LANDSKABET.....	12
4	BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)	13
5	HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG DRIFT	16
5.1	HUSDYRHOLD OG STALDINDRETNING	16
5.2	VENTILATION	18
5.3	FODRING	19
5.4	ENERGI OG VANDFORBRUG	20
5.5	SPILDEVAND – HERUNDER REGNVAND	20
5.6	AFFALD	21
5.7	RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER	21
5.8	DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD.....	22
6	GØDNINGSPRODUKTION OG -HÅNDTERING	22
6.1	GØDNINGSTYPER OG MÆNGDER	22
6.2	FLYDENDE HUSDYRGØDNING.....	22
6.3	GYLLESEPARERING	23
7	FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET	24
7.1	AMMONIAK OG NATUR.....	24
7.2	LUGT.....	25
7.3	FLUER OG SKADEDYR	26
7.4	TRANSPORT.....	26
7.5	STØJ FRA ANLÆG OG MASKINER	27
7.6	STØV FRA ANLÆG OG MASKINER	27
7.7	LYS	27
8	PÅVIRKNING FRA AREALERNE.....	28
8.1	UDBRINGNINGSAREALERNE.....	28
9	PÅVIRKNING AF GRUNDVAND	28
10	PÅVIRKNING AF OVERFLADEVAND	28
10.1	VANDLØB.....	28
10.2	SØER.....	28
10.3	FJORD OG HAV	28
11	PÅVIRKNING AF ARTER MED SÆRLIGT STRENGE BESKYTTELSESKRAV (BILAG IV ARTER).....	29
12	MANAGEMENT OG EGENKONTROL.....	29

13	ALTERNATIV LØSNING OG 0-ALTERNATIV	29
14	BILAG	30
14.1	BILAG 1. OVERSIGTSKORT	30
14.2	BILAG 2. SITUATIONSPLAN (NUMRENE PÅ STALDE REFERERER TIL IT-ANSØGNINGSSYSTEMET)	31
14.3	BILAG 3. REBILD KOMMUNES SAMLEDE NATURVURDERING	32
14.4	BILAG 4. OVERSIGT OVER GÆLDENDE VILKÅR	38

1 RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

1.1 ANSØGNING OM MILJØGODKENDELSE

Rebild Kommune har den 3. maj 2016 modtaget ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse af husdyrbruget på Albækvej 30, Trøjborg, 9520 Skørping matrikel nr. 14a Oplev By, Gravlev, m.fl. CVR-nummer: 48417213, P-nummer: 1001913890.

Landmand Aage Haarup-Jensen fik den 9. juni 2010 meddelt miljøgodkendelse til husdyrbruget Albækvej 30, Trøjborg, 9520 Skørping godkendt med en produktion på 17388 slagtesvin (30-102 kg) i eksisterende og tre nye stalde svarende til i alt 206,62 DE (jf. pt. gældende dyreenhedsberegninger). Da kun en ny stald er etableret er der en godkendt produktion på 10904 slagtesvin (30-102 kg) svarende til 266,77 DE (jf. pt. gældende dyreenhedsberegninger).

Ejer Aage Haarup-Jensen har i henhold til husdyrgodkendelseslovens § 12 ansøgt om følgende udvidelser og ændringer:

- Ændring og udvidelse af dyreholdet fra 266,77 DE til 465,89 DE i slagtesvin, svarende til en ændring fra en årlig produktion på:
 - 5908 slagtesvin 30-102 kg (1398 stipladser), delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv
 - 5296 slagtesvin 30-102 kg (1252 stipladser), drænet gulv + spalter (33/67)

Til en årlig produktion på:

- 12540 slagtesvin 50-110 kg (2112 stipladser), delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv
- 8460 slagtesvin 50-110 kg (1424 stipladser), drænet gulv + spalter (33/67)

Da der søges om et tillæg inden for en otteårig periode, regnet fra 1. januar 2008, tages der udgangspunkt i det tilladt dyrehold pr. 1. januar 2008, der er:

- 1200 smågrise (8-30 kg) (300 stipladser), toklimastald, delvis spaltegulv
- 1200 smågrise (8-30 kg) (300 stipladser), fuldspaltegulv
- 3095 slagtesvin (30-102 kg) (747 stipladser), delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv
- 5152 slagtesvin (30-102 kg) (1232 stipladser), drænet gulv + spalter (33/67)

- Ændring i anlæg:
 - Ny stald på 13*45 meter (650 stipladser) delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv svarende til 585 m².

Byggeriet forventes påbegyndt ultimo år 2 og forventes afsluttet i år 3. Det forventes herefter at dyreholdet vil være i fuld drift.

Der søges om 5 år til at opnå den ansøgte tilvækst og dermed rotation.

1.2 IKKE TEKNISK RESUMÉ

BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

Tillægget til miljøgodkendelsen vil medføre, at der skal opføres en ny staldbygning til slagtesvin vest for de eksisterende svinestalde. Den nye bygning opføres i tilknytning til eksisterende bygninger i samme materialer, farver og højde som den eksisterende stald 2. Det samlede bygningsanlæg vil fremstå som en driftsmæssig enhed, og med beplantning hele vejen omkring bygningssættet vil det sikre, at det ansøgte byggeri ikke visuelt vil ændre områdets karakter væsentligt. Der gives dispensation for afstandskrav til naboskel til opførelse af "Ny stald".

HUSDYRHOLD OG STALDINDRETNING

Den nye slagtesvinestald er med delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv. Der godkendes et samlet dyrehold på 465,89 DE svarende til 21.000 slagtesvin, 50-110 kg (produceret dyr).

HUSDYRGØDNINGSPRODUKTION OG HÅNDBETINGELSE

Der produceres svinegylle som bliver separeret, hvor fiberfraktionen bliver afsat til biogas, og den separerede væskeform af gyllen opbevares i gyllebeholdere på ejendommen. Den separerede væskeform af gyllen afsættes på udbringingsarealerne tilhørende Præstevej 42, 9520 Skørping.

BAT

I forbindelse med udfærdigelse af tillægget er der beregnet BAT efter gældende normer. Ejendommen opfylder Rebild Kommunes BAT-niveau for både kvælstof og fosfor. BAT-kvælstof opfyldes ved at der er 100% overdækning af gyllebeholdere og fortank til separationen. BAT-fosfor opfyldes med fodertilgange for fosfor i foderet.

FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

Set over perioden fra 2008 stiger ammoniakemissionen med dette tillæg. Beregninger af ammoniak afsætningen til de nærmeste naturområder viser, at beskyttelsesniveauet for alle naturtyper/kategorier er overholdt. Alle lugtgenegrænser er overholdt.

PÅVIRKNING FRA AREALER

Der indgår ingen udbringingsarealer i tillægget til miljøgodkendelsen. Den separerede væskeform af gyllen afsættes til Trøjborggård, Præstevej 42, 9520 Skørping som har en miljøgodkendelse, og hvor arealerne er vurderet.

1.3 KOMMUNENS AFGØRELSE

Rebild Kommune vurderer, at der kan meddeles godkendelse af den ansøgte ændring og udvidelse i henhold til de gældende regler. Tillægget til miljøgodkendelsen er baseret på oplysningerne i ansøgningen samt efterfølgende vurderinger og betinget af godkendelsens vilkår. Godkendelsen omfatter hele ejendommen samt alle arealer, der drives under CVR-nummer 48417213.

Det er kommunens vurdering, 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 påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Såfremt vilkårene i denne godkendelse overholdes kan indretning og drift af husdyrbruget, udbringning af husdyrgødning og drift af arealerne ske uden væsentlig påvirkning af miljøet, herunder at projektet ikke skader bevaringsstatus for Natura 2000 områder eller levesteder for arter optaget på Habitatdirektivets bilag IV. En nærmere beskrivelse af vurderingerne fremgår af de enkelte afsnit.

De stillede vilkår vurderes at begrænse risikoen for forurening og ikke-uvæsentlige gener. Der er ikke med denne miljøgodkendelse taget stilling til evt. tilladelser og godkendelser efter anden lovgivning som f.eks. Byggeloven eller Arbejdsmiljøloven.

Tidligere meddelte godkendelse

- Miljøgodkendelse fra den 9. juni 2010 med klagenævnsafgørelse af 19. december 2012

2 GENERELLE FORHOLD

2.1 LOVGRUNDLAG

Tillægget til miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 12 i lov nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og kapitel 3 og 4 i lovbekendtgørelse nr. 1317 af 19. november 2015 om miljøbeskyttelse.

Tillægget til miljøgodkendelsen meddeles under forudsætning af, at gældende regler på området samt godkendelsens vilkår til hver tid overholdes. Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen, og med de ændringer, der fremgår af godkendelsens vilkår.

Ejendommens miljøgodkendelse af 9. juni 2010, som er stadfæstet den 19. december 2012 er fortsat gældende. Dette tillæg til miljøgodkendelse omhandler derfor kun ændringerne og fastsætter kun nye vilkår som supplement til de eksisterende vilkår. Hvor vilkår i den eksisterende godkendelse ændres, står det anført. Tillægget til miljøgodkendelsen medfører ikke, at der gælder en forlængelse af retsbeskyttelsesperioden for de dele af husdyrbruget, som ikke er berørt af ændring eller udvidelse.

Sagens bilag

Følgende oplysninger er indgået i behandling af sagen:

- Ansøgningsskema 87297 version 2 (hovedansøgning), indsendt den 5. maj 2016.
- Ansøgningsskema 88073 version 2 (fiktiv), indsendt den 5. maj 2016.

Tabel 1: Gældende vilkår i eksisterende og i denne miljøgodkendelse

Emne	Vilkår i godkendelse af 9. juni 2010	Nye vilkår i dette tillæg
Generelle vilkår		
Gyldighed		2.3.1
Ophør	2.5.1	2.5.1
Placering i landskabet		3.2.1 og 3.2.2
Husdyrhold og staldindretning		5.1.1 til 5.1.3
Ventilation		5.2.1 og 5.2.2
Energi- og vandforbrug		5.4.1
Ventilation		5.2.1 og 5.2.2
Fodring		5.3.1 til 5.5.3
Spildevand	4.5.1	5.5.1, 5,5,2 og 5.5.3

Affald	4.6.1	5.6.1 og 5.6.2
Råvare/hjælpestoffer		5.7.1
Uheld og driftsforstyrrelser	4.7.1	
Flydende husdyrgødning	5.1.2 til 5.1.6	6.2.1 til 6.2.5
Gylleseparering		6.3.1 til 6.3.4
Lugt		7.2.1
Støj	6.3.1 og 6.3.2	
Støv	6.5.1	

Tabel 2: Bortfaldne vilkår i eksisterende miljøgodkendelser

Emne	Vilkår i godkendelse af 9. juni 2010	Vilkår i nmkn-afgørelsen af 19. december 2012
Gyldighed	2.3.1	
Placering i landskabet	3.2.1	
Husdyrhold og staldindretning	4.1.1 til 4.1.4	4.1.1 og 4.1.4
Energi- og vandforbrug	4.4.1	
Fodring	4.3.2 til 4.3.4	4.3.1, 4.3.5 og 4.3.6
Flydende husdyrgødning	5.1.1	

Se desuden bilag 4, oversigt over gældende vilkår fra de tre miljøgodkendelser.

Der meddeles endvidere i medfør af Husdyrgodkendelseslovens § 9, stk. 3 dispensation fra krav i § 8, stk. 1, nr. 7 vedrørende afstand fra "Ny stald" til naboskel til matr. 14c Oplev by, Gravlev og 3a Ersted By, Årestrup. Afstandskravet er 30 meter, og med den ansøgte placering gives der, dispensation til etablering af "Ny stald" med en mindste afstand på 10 meter til naboskellet. Med den ansøgte dispensation etableres den nye stald, således at den ikke placeres tættere på naboskel end den eksisterende betonplads/bygninger.

2.2 OFFENTLIGHED

Udkast til miljøgodkendelsen blev sendt til høring hos naboer og skønnede parter i sagen den 22. juni 2016 med en frist på 3 uger til at indsende bemærkninger.

Der indkom ingen bemærkninger i høringsperioden.

2.3 GYLDIGHED

Vilkår:

2.3.1 Vilkår 2.3.1 i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 ændres til følgende: De bygningsmæssige ændringer i form af "Ny stald" skal være iværksat inden 2 år fra godkendelsens ikrafttræden, ellers bortfalder den del af godkendelsen, der ikke er udnyttet. Der gives herefter 3 år til at komme op på det tilladte dyrehold. Hvis udvidelsen af dyreholdet på dette tidspunkt ikke har været helt eller delvist udnyttet, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet.

Ansøgers oplysninger:

Udnyttelsen af tillægget søges til 5 år.

Staldbyggeriet påbegyndes inden ultimo år 2. Det er færdigbygget i år tre. Herefter vil der blive fuld belægning i anlægget.

Der søges dog om 5 år til at opnå den ansøgte tilvækst og dermed rotation (hvor mange dyr som produceres på samme stiplads pr år). En produktion på 21.000 slagtesvin på 3.180 effektive stipladser (stipladser der står tomme mellem hold udgør forskellen på 3.536 og 3.180 stipladser) kræver en daglig tilvækst på 1.100 g. Der er pt. en daglig tilvækst på 900 til 950 g.

Fristforlængelsen ændre ikke på forhold omkring anlægget, da der vil være fuld belægning uanset rotationen. I forhold til naboer vil lugtgenen således ikke være mindre ved en lavere tilvækst, det vil kun betyde en mindre årsproduktion.

I hele perioden vil tiltag vedr. ammoniak og fosfor være fuldt implementeret.

Udnyttelsesfristen vil således ikke påvirke hverken miljøet eller naboer negativt.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Vilkår 2.3.1 i miljøgodkendelsen af 9. juni 2010, blev ifølge Natur- og miljøklagenævnsafgørelsen af 19. december 2012¹ skærpet til at godkendelsen bortfaldt hvis den ikke var udnyttet senest 2 år efter datoen for Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse.

Der er stille vilkår om, at etableringen af "Ny stald" skal være iværksat inden for 2 år efter godkendelsens meddelelse. Med "iværksat" menes, at det normalt vil være tilstrækkeligt, at der inden fristens udløb er indgået en retligt bindende aftale med relevante håndværkere eller entreprenører om udførelse af bygge- og anlægsarbejdet, herunder et tidspunkt for udførelsen. Det er tillige en forudsætning for overholdelse af fristen, at den udnyttelse, der er påbegyndt inden fristens udløb, fortsættes og færdiggøres i et rimeligt tempo og er afsluttet inden for et år efter fristens udløb. Byggeriet skal således være færdigmeldt til kommunen senest 3 år efter godkendelsens meddelelse. Der gives yderligere 3 år til udvidelse af dyreholdet.

2.4 REVURDERING

Miljøgodkendelser skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering, hvilket sker i form af påbud, som ikke medfører en ny retsbeskyttelse. Den første regelmæssige vurdering skal foretages, når der er forløbet 8 år. For husdyrbrug omfattet af IE direktivet skal revurderingen dog gennemføres senest 4 år efter EU-kommissionen har offentliggjort BAT-konklusionen. Husdyrbruget på Albækvej 30 er et IE-husdyrbrug og med baggrund i dette skal første revurdering gennemføres senest 4 år efter at EU-kommissionen har offentliggjort BAT-konklusionen.

Ifølge miljøgodkendelsen af 9. juni 2010 er det planlagt at påbegynde den første revurdering i 2018. Miljøgodkendelsen af 9. juni 2010 har været påklaget, og der er kommet en afgørelse fra Natur- og miljøklagenævnet 19. december 2012. Derfor skal den første revurdering påbegyndes i 2020, medmindre BAT-konklusionerne offentliggøres tidligere. Revurderingen omfatter alle vilkår i godkendelsen.

2.5 OPHØR

Vilkår:

2.5.1 IE-husdyrbrug skal senest 4 uger efter driftsophør anmelde dette til kommunen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i lov om jordforurening.

¹ NMK-132-00261

Kommunens kommentarer og vurdering

Husdyrbrug omfattet af IE-direktivet skal indsende en vurdering til kommunen, som indeholder en risikovurdering med hensyn til menneskers sundhed og miljøet. Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen derudover indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.

Der er vurderet og stillet vilkår til ophør i miljøgodkendelsen af 9. juni 2010. Rebild kommune vurderer, at der er behov for at stille yderligere vilkår vedrørende ophør, da der er over 210 DE i slagtesvin som medfører, at det er et IE-husdyrbrug.

2.6 MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG, AREALER, EJERFORHOLD

Det er Rebild Kommune, der vurderer, om fremtidige ændringer på bedriften skal udløse krav om tillæg til miljøgodkendelsen.

2.7 KLAGE- OG SØGSMÅLSVEJLEDNING

Godkendelser og tilladelser kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet inden 4 uger fra afgørelsen er offentligt bekendtgjort. En eventuel klage skal indsendes gennem Klageportalen, som findes på www.borger.dk eller www.virk.dk. En eventuel klage skal være Natur og Miljøklagenævnet i hænde **senest fredag den 19. august 2016, kl. 23.59**.

Hvis kommunen fastholder sin afgørelse, skal den senest 3 uger efter klagefristens udløb indsende kommunens bemærkninger til sagen og de anførte klagepunkter. Kommunen skal endvidere fremsende de dokumenter, der er indgået i sagens bedømmelse.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af en klage, at klager indbetaler et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr. Opkrævning finder sted i forbindelse med indsendelse af klagen gennem Klageportalen. Vejledning om klageportalen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk.

I særlige tilfælde kan du klage uden om Klageportalen. De særlige forhold, som kan begrunde en undtagelse fra kravet om at klage via Klageportalen er f.eks. borgere med særlige handicap, såvel kognitiv som fysisk funktionsnedsættelse samt demens. Det gælder også borgere, der mangler digitale kompetencer, visse socialt udsatte borgere, borgere med psykiske lidelser, borgere med sprogveskkeligheder, hvor hjælp og vejledning fra myndigheden eller nævnet ikke konkret vurderes at være en egnet løsning.

Hvis du tilhører en af de nævnte grupper og trods vejledning ikke har mulighed for at bruge Klageportalen, kan du aflevere/indsende din klage til kommunen:

Rebild Kommune
Center Natur og Miljø
Hobrovej 110
9530 Støvring

Du skal begrunde din anmodning om fritagelse for brug af Klageportalen. Hvis du er fritaget for at bruge digital post af din kommune, bedes du oplyse dette i din anmodning. Myndigheden sørger for at sende din anmodning videre til Natur- og Miljøklagenævnet, som i hvert enkelt tilfælde vurderer, om der foreligger særlige forhold, der gør, at du kan blive fritaget for at bruge Klageportalen.

Du får besked fra Natur- og Miljøklagenævnet, om din anmodning kan imødekommes.

Godkendelsen kan godt udnyttes, selvom der klages over den, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet, og under forudsætning af, at andre nødvendige tilladelser er indhentet. Det skal bemærkes, at Natur- og Miljøklagenævnet ved sin behandling kan ændre eller ophæve en godkendelse. Udnyttes en godkendelse, der er klaget over, sker det derfor for egen regning og risiko.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene, jf. husdyrgodkendelseslovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

3 HUSDYRBRUGET BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

3.1 BYGGE- OG BESKYTTELSESLINJER, AFSTANDE, FREDNINGER MV.

Ansøgers oplysninger:

I forbindelse med udvidelse af dyreholdet skal der opføres en stald mod vest på 13 * 45 meter. Stalden opføres i samme materialer og med samme højde som stald 2.

Bygningen placeres med ca. 10 meter til naboskel. Der søges derfor om dispensation til denne placering.

På placeringen er der pt. en støbt plads, der ikke længere er i brug. Placeringen er valgt ud fra, at det samler bygningsmassen mest muligt, således at helhedsindtrykket af ejendommens bygningsmasse ikke ændrer karakter. Bygningen placeres i et felt, hvor der er byggeri til to sider.

Bygningens placering i forhold til skel svarer til den støbte plads.

Der er ingen byggeri på naboarealer indenfor en 300 meters afstand.

Kommunens kommentarer og vurdering: Ansøger har ikke givet oplysninger om faktiske afstande fra planlagte byggeri til vandforsyningsanlæg, vandløb, veje, levnedsmiddelvirksomhed og beboelse på samme ejendom i henhold til husdyrlovens § 8². Rebild Kommune har foretaget en egen opmåling, hvilket er gengivet i tabel 1 nedenfor.

Tabel 3: Afstandskrav og faktiske afstande i forhold til det planlagte byggeri

	Min. afstandskrav (m)	Aktuel afstand (m)
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25	30
Almene vandforsyningsanlæg	50	1200
Vandløb, herunder dræn og søer	15	>15
Offentlig vej og privat fællesvej	15	28
Levnedsmiddelvirksomhed	25	>25
Beboelse på samme ejendom	15	33
Naboskel	30	12,5

Kommunens kommentarer og vurdering

En større gruppe fredede fortidsminder er placeret nordnordvest for ejendommen og nogle enkelte mod øst. Ingen beskyttede diger er placeret i nærheden af ejendommen.

De oplyste ændringer af husdyrbruget kræver ikke dispensation fra museumslovens bestemmelser om fredede fortidsminder og beskyttede diger eller naturbeskyttelseslovens bestemmelser om bygge- og beskyttelseslinjer eller fredningsbestemmelser.

Rebild Kommune vurderer, at anlæggene ikke ligger indenfor fredninger, strand-, klit-, sø-, å- og fortidsmindebeskyttelseslinjer eller indenfor skov-, vej- og kirkebyggelinjer.

Med baggrund i ansøgers redegørelse, og da der er tale om naboskel til landbrugsjord giver Rebild Kommune i medfør af Husdyrgodkendelseslovens § 9, stk. 3 dispensation fra krav i § 8, stk. 1, nr. 7 vedrørende afstand fra "Ny stald" til naboskel til matr. 14c Oplev by, Gravlev og 3a Ersted By, Årestrup.

Det er kommunens vurdering, at alle øvrige afstandskrav er overholdt, og det vurderes ikke nødvendigt at stille vilkår.

² Lov nr. 868 af 3. juli 2015 om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug

3.2 PLACERING I LANDSKABET

Vilkår:

- 3.2.1 Vilkår 3.2.1 i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 ændres til følgende: Stalde og anlæg skal være placeret, som angivet i bilag 2 – situationsplan.
- 3.2.2 Vilkår 3.2.1 i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 ændres til følgende: Eksisterende læhegn skal løbende plejes og vedligeholdes.

Ansøgers oplysninger:

Der skal opføres en stald mod vest på 13 * 45 meter. Stalden opføres i samme materialer og med samme højde som stald 2. Der etableres en drivgang mellem stald 4 og den nye bygning. Mellemgangen er samme bredde (ca. 2,5 meter), som den der forbinder de andre staldanlæg. Bygningen placeres med ca. 10 meter til naboskel. Der søges derfor særskilt dispensation til denne placering. Gulvtypen i den nye stald bliver delvis spalte gulv med 25-50 % fast gulv.

Vilkår 3.2.1 anmodes om ophævet. Den eksisterende læbeplantning anses for tilstrækkeligt.

Kommunens kommentarer og vurdering

Rebild Kommune er i gang med at lave en landskabsanalyse, med udgangspunkt i landskabskarakter metoden. Landskabets nøglekarakterer:

Landskabets nøglekarakter er defineret af et åbent og storbakket landbrugslandskab, som ligger på et N-S højdedrag. Den bærende bebyggelsesstruktur defineres af de mange husmandssteder og landsbyernes kulturbetingede placering. Husmandsstederne er overvejende placeret ud til vej. I størstedelen af landskabet er der langt mellem læhegnene, og de fremstår fragmenteret i landskabet uden et tydeligt mønster. Der er generelt spredte bevoksninger i området. Flere steder har skovbryn en stor indflydelse på oplevelsen af landskabet.

Oplevelsen af landskabet er præget af en overvejende middel skala, som afspejles i markstørrelser, terræn og bebyggelse. Det storbakkede terræn og bevoksningsstrukturen bidrager til en varierende rumlig afgrænsning. De mange karakterdannende elementer danner et sammensat landskab. Landskabet er generelt præget af tekniske anlæg, der næsten alle steder på en eller anden måde indgår i landskabsbilledet.

Husdyrbruget ligger i et åbent og storbakket landbrugslandskab. Ejendommen er placeret vest for Oplev og Rebild Bakker og syd-sydvest for Suldrup. Ejendommen ligger på et højdedrag i kote 67,5, mellem to mindre toppe mod øst og mod vest.

Ejendommens bygninger er beliggende i et særligt værdifuldt landbrugsområde og tæt ved et potentielt naturområde.

Potentielle naturområder

I de potentielle naturområder gælder retningslinje 7.1.2: Hensynet til naturinteresser skal varetages i balance med de øvrige interesser i det åbne land. I disse områder må planlægning og administration vedrørende arealanvendelsen og tilstanden ikke at forringe muligheden for at opfylde mål for naturkvaliteten for områdets naturtyper, fastlagt med målsætningssystemet omtalt i afsnit 7.1.5 om beskyttede naturarealer.

Særligt værdifulde landbrugsområder

I de særligt værdifulde landbrugsområder gælder retningslinje 3.2: Her er det primære hovedhensyn landbrug og landbrugets strukturudvikling.

Husdyrbrugets nyanlæg vurderes ikke at være i strid med hverken ovenstående eller andre relevante retningslinjer i Kommuneplan 2013-2025.

Ansøger har ønsket at få vilkår 3.2.1 i miljøgodkendelsen af 9. juni 2010 vedrørende læbeplantning slettet. Kommunen kan se, at en del af læbeplantningen er etableret undtagen omkring den nye gyllebeholder. Derfor bliver vilkåret ændret til, at den eksisterende læbeplantning øst, syd og vest for husdyrbruget skal plejes og vedligeholdes.

Der er sat vilkår vedr. placering af stalde og anlæg samt vedligehold af eksisterende læbeplantning.

4 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

Ansøgers oplysninger:

BAT niveauet ved udvidelsen er på 6.519 kg N, jf. BAT-beregning i husdyr.dk.

Ved ansøgning om tillæg har projektet en ammoniakfordampning på 6.561 kg N. Projektet overholder dermed BAT-niveauet med en acceptabel afvigelse på op til 100 kg N.

Projektilpasning i forhold til ammoniak er teltoverdækning på 100 % af lageret.

I stald 2 er der gyllekøling. Anlægget er i drift. Men det er ikke inddraget som tiltag i forhold til ammoniak, da det har en beskednen effekt (ca. 50 kg N)

Fosfor	DE	kg P/DE
Slagtesvin	465,89	22,3 kg
Smågrise	0	29,2 kg
Årssøer	0	23,9 kg
Total BAT-krav P	10389	

Der er projektilpasning i forhold til fosfor. Der må udskilles 0,4947 g P pr slagtesvin. I ansøgningen er det tilnærmet ved en foderkorrektion på 2,86 FE med 4,79 g P/FE, svarende til en udskillelse pr dyr på 0,4927 g P/dyr.

Tilsvarende har stald 11 været antaget til delvis spaltegulv, hvor det er drænet gulv. Der er langt færre dyr i stald 11. Det betyder således stadig at belastningerne har været beregnet for høje på ammoniak og lugt.

I godkendelse givet i december 2012 (NMKN) er der tilladt en ammoniakfordampning på 6.091 kg N.

Kommunens kommentarer og vurdering

Et af miljøgodkendelseslovens hovedformål er, at fremme anvendelsen af bedste tilgængelige teknik (BAT), herunder renere teknologi, således at ressourceforbruget og tab af forurenende stoffer til omgivelserne bliver mindst mulig. BAT er således et bredt begreb, der for husdyrbrug omfatter alle anvendte teknikker og miljøteknologier til nedbringelse af forurening. Hvorvidt husdyrbruget lever op til kravet om anvendelse af BAT beror på en helhedsvurdering under hensyntagen til proportionalitetsprincippet.

I vurderingen inddrages følgende punkter:

- Ammoniakemission fra anlæg

- Management
- Foder
- Staldindretning
- Forbrug af vand og energi
- Opbevaring/behandling af husdyrgødning
- Udbringning af husdyrgødning

AMMONIAKEMISSION FRA ANLÆG

Husdyrbrugets emission af ammoniak til omgivelserne påvirkes af flere af ovenstående punkter, og er således en essentiel del af BAT-vurderingen.

Vurderingen af BAT-niveau af ammoniakemissionen er foretaget med baggrund i:

”Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) - Husdyrbrug med konventionelt produktion af slagtesvin 30 – 102 kg (gyllebaserede staldsystemer) – omfattet af husdyrgodkendelseslovens §§ 11 og 12, Miljøministeriet, Miljøstyrelsen, 2011”.

Følgende staldafsnit opføres som følge af projektet, eller renoveres gennemgribende i forbindelse med projektet, og regnes dermed som nyanlæg ved vurdering af BAT.:

- Ny stald, nyetablering
- Stald nr. 2, etableret år 2015.

Følgende staldafsnit er ifølge ansøger ikke klar til gennemgribende renovering nu, og regnes dermed som eksisterende stalde ved vurdering af BAT:

- Stald nr. 4, etableret år 2006.
- Stald nr. 5, etableret år 2000.
- Stald nr. 6, etableret år 2000.
- Stald nr. 10, etableret år 2002.
- Stald nr. 11, etableret/renoveret år 2002.

På baggrund af ovenstående er den ansøgte produktions vejledende BAT-niveau for ammoniakemission beregnet til 6.519,31 kg NH₃-N /år på godkendelsestidspunktet.

Ammoniakemissionen fra den ansøgte produktion er beregnet til 6560,55 kg NH₃-N /år.

BAT-niveauet er ikke nået da der mangler 41,24 kg NH₃-N /år.

Kommunen finder, at overskridelsen må betegnes som ubetydelig³, idet 41,24 kg NH₃-N/år svarer til en overskridelse på 0,6 procent. Der er derfor ikke grundlag for at fastslå, at det godkendte projekt ikke overholder kravet om, at husdyrbruget skal begrænse ammoniakemissionen ved anvendelse af BAT.

Der er i de forskellige afsnit i godkendelsen fastsat vilkår til sikring af, at den beregnede accepterede ammoniakemission overholdes (vilkår: 5.1.1, 5.1.3).

³ NMK 132-0165, 26. oktober 2011

MANAGEMENT (LEDELSES- OG KONTROLRUTINER)

Der er redegjort for management og ledelse i miljøgodkendelsen af 9. juni 2010, der videreføres i forbindelse med udvidelsen af bedriften.

FODER

Se ansøgers redegørelse i afsnit 5.3.

For vurdering af BAT-niveau for fosfor i husdyrgødning i svinebesætninger, er miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier benyttet. Ljøstyrelsens vejledninger, nævnt under ovenstående afsnit om ammoniakemission fra anlæg.

Med den valgte sammensætning af dyreholdet, er det beregnet, at fosforindholdet i den mængde husdyrgødning, der produceres på anlægget højst i gennemsnit må være 22,3 kg P/DE ab lager svarende til 10.389,35 kg P ab lager pr. år.

Kravet er overholdt idet, der i gennemsnit produceres 22,2 kg P/DE ab lager fosfor pr. ha pr. år svarende til i alt 10.349,25 P ab lager pr. år.

For at overholde kravet har ansøger benyttet fodertiltag som virkemiddel. Der er sat vilkår til sikring heraf, se vilkår 5.3.1, 5.3.2, 5.3.3, 5.1.4, 5.1.5 og 5.1.6.

Rebild Kommune er enig med ansøger i, at de valgte tiltag er BAT.

STALDINDRETNING

Ansøgers valg af staldindretning har stor betydning for ejendommens ammoniakemission og fastholdes derfor med vilkår med henblik, at sikre overholdelse af beregnet BAT-niveau for ammoniakemissionen. Kommunens vurdering er, at ansøger har valgt nogle teknikker og teknologier, der samlet set for anlægget opfylder den ovenfor fastsatte emissionsgrænseværdi for ammoniak, som er opnåelig ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik. Ved "teknikker" menes primært teknikker optaget på Miljøstyrelsens vejledende teknologiliste suppleret med valgte fodertilag. På teknologilisten er der optaget teknologier, hvor effekten vurderes at være tilstrækkeligt dokumenteret til, at teknologien kan anvendes uden yderligere dokumentation for effekten.

FORBRUG AF VAND OG ENERGI

Se ansøgers redegørelse i afsnit 5.4.

Rebild Kommune er enig med ansøger i, at de valgte tiltag er BAT.

OPBEVARING/BEHANDLING AF HUSDYRGØDNING

Se ansøgers redegørelse i kapitel 6.

Rebild Kommune vurderer, at overholdelse af de generelle regler om opbevaring af husdyrgødning i husdyrgødningsbekendtgørelsen er udtryk for BAT.

UDBRINGNING AF HUSDYRGØDNING

Se ansøgers redegørelse i kapitel 6.

Ejendommens husdyrgødning afsættes til Præstevej 42 og/eller biogas.

OVERORDNET BAT-VURDERING

På baggrund af ansøgers oplysninger, er det Rebild Kommunes vurdering, at ansøger har valgt teknikker og teknologier, der lever op til hvad der er opnåeligt ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik. Samlet vurderer Rebild Kommune, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

DEN GENERELLE AMMONIAKREDUKTION

Det generelle ammoniakreduktionskrav er en del af beskyttelsesniveauet for ammoniak.

For de forskellige dyretyper er der fastsat et maksimalt acceptabelt ammoniaktab ud fra en procentmæssig reduktion af ammoniakemissionen fra det såkaldte "bedste staldsystem mht. ammoniakfordampning" i 2005/2006. Ammoniakreduktionskravet gælder for udvidelser samt for stalde, der renoveres.

Det generelle ammoniakreduktionskrav er på 20 % i 2008, hvor ansøgningen, der ligger til grund for miljøgodkendelsen af 9. juni 2010 blev indsendt. Det generelle ammoniakreduktionskrav er på ansøgningstidspunktet (9. maj 2016) for nærværende tillæg fastsat til: 30 % for slagtesvin. Det generelle ammoniakkrav er derfor 20 % for udvidelsen af dyreholdet fra 2008 til 2010 og 30 % for udvidelsen af dyreholdet i tilbygningen til "Ny stald".

Beregninger i ansøgningsskema 9853 (Miljøgodkendelsen af 9. juni 2010) og ansøgningsskema 88073 (fiktiv ansøgning med godkendte dyrehold jf. Miljøgodkendelse af 9. juni 2010 indtastet som nudrift) viser, at det generelle ammoniakreduktionskrav er overholdt.

5 HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG DRIFT

5.1 HUSDYRHOLD OG STALDINDRETNING

Vilkår:

- 5.1.1 Vilkår 4.1.1 i NMKN afgørelsen af 12. december 2012 og 4.1.2 i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 ændres til følgende: Den samlede produktion må ikke overstige 21.000 stk. slagtesvin (50-110 kg)(3.536 stipladser) svarende til 465,89 DE. Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretning m.v. skal være i overensstemmelse med tabel 4 nedenfor.
- 5.1.2 Vilkår 4.1.4 i NMKN afgørelsen af 12. december 2012 slettes.
- 5.1.3 Den nye slagtesvine-stald skal opføres med delvist spaltegulv med 25-49 % fast gulv.

Ansøgers oplysninger:

Der ønskes en fremtidig sammensætning af dyreholdet på 21.000 dyr svarende til 465,89 DE fortrinsvis i de eksisterende stalde samt i den ny svinestald. Det fremtidige ønskede dyrehold fremgår af ansøgningssystemet. Staldafsniternes placering fremgår af bilag 2.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Tabellen herunder viser udvidelser/ændringer af dyreholdet fra 2007 til miljøgodkendelsen af 9. juni 2010.

Tabel 4: Husdyrholdets størrelse før og efter udvidelsen, fordelt på stalde, stipladser og staldsystemer.

Staldanlæg	Nudrift 01-01-07	Miljøgodkendelse (MGK) 09-06-2010	Ansøgt tillæg til MGK 09-06-2010

Stald 2 Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	-	2668 slagtesvin (30-102 kg) (631 stipladser)	3860 slagtesvin (50-110 kg) (650 stipladser)
Stald 4 Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	2040 slagtesvin (30-102 kg) (483 stipladser)	2040 slagtesvin (30-102 kg) (483 stipladser)	3040 slagtesvin (50-110 kg) (512 stipladser)
Stald 5 Drænet gulv + spalter (33/67)	2048 slagtesvin (30-102 kg) (484 stipladser)	2048 slagtesvin (30-102 kg) (484 stipladser)	3040 slagtesvin (50-110 kg) (512 stipladser)
Stald 6 Drænet gulv + spalter (33/67)	2048 slagtesvin (30-102 kg) (484 stipladser)	2048 slagtesvin (30-102 kg) (484 stipladser)	3040 slagtesvin (50-110 kg) (512 stipladser)
Stald 10 Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	1056 slagtesvin (30-102 kg) (264 stipladser)	900 slagtesvin (30-102 kg) (213 stipladser)	1780 slagtesvin (50-110 kg) (300 stipladser)
	Drænet gulv + spalter (33/67)	1056 slagtesvin (30-102 kg) (264 stipladser)	900 slagtesvin (50-110 kg) (213 stipladser)
Stald 11 Fuldspaltegulv	1200 smågrise (8-30 kg)(300 stipladser)	-	-
	Drænet gulv + spalter (33/67)	-	300 slagtesvin (50-110 kg) (71 stipladser)
Stald 13 sygestald Toklimastald, delvis spaltegulv	1200 smågrise (8-30 kg)(300 stipladser)	-	-
	Fast gulv	-	300 slagtesvin (50-110 kg) (71 stipladser)
Ny stald Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	-	-	3860 slagtesvin (50-110 kg) (650 stipladser)

Tabel 5: Oversigt over dyretyper og staldsystemer, der indgår i ansøgningen.

Staldsystem kode	Navn på dyretype og staldsystem	Nudrift/ ansøgt	Antal dyr	Antal DE
SvSm01	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	Nudrift	1200	5,12
		Ansøgt	0	0,00
SvSI05	Slagtesvin, Fast gulv	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	0	0,00
SvSI02	Slagtesvin, Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv	Nudrift	3096	73,72
		Ansøgt	12540	278,20
SvSI04	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	Nudrift	5152	122,67
		Ansøgt	8460	187,69
SvSm02	Smågrise fra 7,2 kg, Fuldspaltegulv	Nudrift	1200	5,12
		Ansøgt	0	0,00

Tabel 6: Produktionsoversigt med angivelse af kode for dyrekategori.

Staldnavn	Godk. pligtig renovering	Staldsystem kode	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal Stipladser	Evt. vægt (kg)/alder (mdr.)		Evt. mælkeydelse (EKM) /ændret fravænningsvægt i alt per årsso*	Antal DE
						Ind	Ud		
Stald nr. 13 sygestald	Nej	SvSm01	Nudrift	1200	300	8,00	30,00	5,12	
			Ansøgt	0	0	7,10	31,00	0,00	
		SvSI05	Nudrift	0	0	31,00	110,00	0,00	
			Ansøgt	0	0	55,00	110,00	0,00	
Stald nr. 4	Nej	SvSI02	Nudrift	2040	483	30,00	102,00	48,57	
			Ansøgt	3040	512	50,00	110,00	67,44	
Stald nr. 5	Nej	SvSI04	Nudrift	2048	484	30,00	102,00	48,76	
			Ansøgt	3040	512	50,00	110,00	67,44	
Stald nr. 10	Nej	SvSI02	Nudrift	1056	264	30,00	102,00	25,14	
			Ansøgt	1780	300	50,00	110,00	39,49	
		SvSI04	Nudrift	1056	264	30,00	102,00	25,14	
			Ansøgt	1780	300	50,00	110,00	39,49	
Stald nr. 2	Nej	SvSI02	Nudrift	0	0	31,00	110,00	0,00	
			Ansøgt	3860	650	50,00	110,00	85,64	
Stald nr. 11	Nej	SvSm02	Nudrift	1200	300	8,00	30,00	5,12	
			Ansøgt	0	0	7,10	31,00	0,00	
		SvSI04	Nudrift	0	0	31,00	110,00	0,00	
			Ansøgt	600	100	50,00	110,00	13,31	
Stald nr. 6	Nej	SvSI04	Nudrift	2048	484	30,00	102,00	48,76	
			Ansøgt	3040	512	50,00	110,00	67,44	
Ny stald	Nej	SvSI02	Nudrift	0	0	31,00	110,00	0,00	
			Ansøgt	3860	650	50,00	110,00	85,64	
Sum			Nudrift						206,62
			Ansøgt						465,89
Ændring alle produktioner:									259,27

Placering af det enkelte staldanlæg fremgår af bilag 2 - situationsplan.

Der er sat vilkår til dyreholdets størrelse, sammensætning, staldens placering og indretning samt for fosforindhold i foder. Dette er for at fastholde ansøger på det udgangspunkt som vurderingerne er foretaget ud fra.

5.2 VENTILATION

Vilkår:

5.2.1 Alle ventilationer skal vaskes efter hvert hold slagtesvin.

5.2.2 Den nye stald skal etableres med undertryksventilation, svarende til ventilationen i de eksisterende stalde. Ventilationen skal være frekvensstyret eller multistep.

Ansøgers oplysninger:

Ventilationen i den nye stald bliver multistep/frekvensstyret. Ventilationen er energioptimeret. Afkast placeres fordelt på tagfladen.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der er ikke stillet vilkår til ventilationen i miljøgodkendelsen af 9. juni 2010.

- Til miljøgodkendelsen af 9. juni 2010 har Rebild Kommune haft følgende oplysninger fra ansøger og kommentar og vurderinger: Staldene er forsynet med undertryksanlæg med indsugningsåbninger placeret i væggene og udsugninger placeret ved kip. Staldene er endvidere forsynet med nødopluk af vægventiler samt alarmanlæg til varsling via mobiltelefon. Den nye stald bliver ligeledes indrettet med undertryksanlæg som de øvrige stalde. Ventilationsafkastet sker med udmundning 0,5 – 1 m over kip. Skorstene er tragtformede, hvorved regnvandsindtrængning minimeres.

Ventilationsanlægget er fuldautomatisk reguleret.

Ovenstående vilkår er stillet i overensstemmelse med miljøgodkendelsen af 9. juni 2010 og for at sikre, at ventilationen af stalden, altid sker på den mest energieffektive måde. Det er herefter kommunens vurdering, at det ikke er nødvendigt, at stille yderligere vilkår.

5.3 FODRING

FOSFORINDHOLD I FODER

Vilkår slagtesvin:

- 5.3.1 Vilkår 4.3.1 til 4.3.6 i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 og i NMKN afgørelsen af 12. december 2012 slettes.
- 5.3.2 Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som P ab dyr pr. slagtesvin x antallet af producerede slagtesvin skal være mindre end 10331,2 kg P pr. år.
- ”P ab dyr pr. slagtesvin” beregnes ud fra følgende ligning:

$$((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FE}_{\text{SV}} \text{ pr. kg tilvækst} \times \text{gram fosfor pr. FE}_{\text{SV}}/1000) - (\text{afgangsvægt} - \text{indgangs-vægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr. kg tilvækst})$$
- Ovenstående vilkår er beregnet ud fra forudsætningerne i nedenstående tabel 7.
- 5.3.3 Der skal føres en logbog eller en produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:
- antal producerede dyr
 - gennemsnitlige vægtintervaller (indgangs- og afgangsvægt/slagtevægt)
 - foderforbrug pr. kg tilvækst
 - det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FE_{SV} i foderblandingerne.
- 5.3.4 P ab dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder.
- 5.3.5 Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder
- 5.3.6 Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandingsforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Tabel 7: forudsætninger for fosfortildeling til slagtesvin.

Faktor	Værdi
Antal producerede slagtesvin	21.000
Indgangsvægt (kg)	50,0
Afgangsvægt (kg)	110,0
FE_{SV} pr. kg tilvækst	2,86
Gram fosfor pr. FE_{SV} (g)	4,79
Kg P ab dyr pr. svin	0,4920

Ansøgers oplysninger:

Ansøgers oplysninger om foder indgår i afsnit 4 om BAT.

Der er projektilpasning i forhold til fosfor. Der må udskilles 0,4947 g P pr slagtesvin. I ansøgningen er det tilnærmet ved en foderkorrektion på 2,86 FE med 4,79 g P/FE, svarende til en udskillelse pr dyr på 0,4927 g P/dyr.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Ansøger har valgt at anvende fodertiltag som virkemiddel for at opfylde BAT-niveauet og fastholdes derfor på dette i denne tillægsgodkendelse. I ansøgningen er indholdet af fosfor i foderet til slagtesvin opgivet til at være maksimalt 4,79 gram fosfor/FE. Disse værdier indgår som forudsætning for beregning af BAT for fosfor⁴ jf. formel i vilkår 5.3.2.

Miljøgodkendelsen af 9. juni 2010, som er stadfæstet den 19. december 2012 af Natur- og Miljøklagenævnet indeholder fodringvilkår. Der er tale om vilkår 4.3.1, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.4, 4.3.5 og 4.3.6. Disse vilkår erstattes med nye vilkår i denne tillægsgodkendelse.

Rebild Kommune vurderer, at kravet til BAT er overholdt med de planlagte fodertiltag, og der ikke er behov for at stille yderligere vilkår vedrørende fodring.

5.4 ENERGI OG VANDFORBRUG

Vilkår:

5.4.1 Vilkår 4.4.1 i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 ændres til: Inden byggeriet påbegyndes skal et energiselskab eller en energikonsulent foretage et energieftersyn af det planlagte byggeri samt den eksisterende produktion, 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.

Ansøgers oplysninger:

Vandforbrug vil stige i forhold til udvidelsen i antal dyr. Vandforbruget forventes at stige til 10.200 m³ fordelt på drikkevand, spild og vaskevand.

Forbruget er sat efter antal dyreenheder.

Elforbrug vil stige som følge af øget staldanlæg og øget ventilation. Da grisene er tunge ved indsættelse vil der være et højere ventilationsbehov allerede fra starten. Det vurderes at energibehovet er ca. 180.000 kWh efter udvidelsen.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der er stillet vilkår om, at der skal foretages et energieftersyn af den planlagte udvidelse og den eksisterende produktion på ejendommen. Vilkåret er stillet med det formål at sikre, at ansøger bliver opmærksom på energibesparende tiltag.

Der er vurderet og stillet vilkår vedr. energi- og vandforbrug i miljøgodkendelsen af 9. juni 2010.

På baggrund af de oplyste forbrugsmængder, vurderer Rebild Kommune herefter, at det ikke er nødvendigt at stille yderligere vilkår.

5.5 SPILDEVAND – HERUNDER REGNVAND

⁴ http://www2.mst.dk/Wiki/GetFile.aspx?File=/BAT/Teknologiblade/ENDELIGUDGAVE_FOSFOR_SLAGTESVIN_300511.pdf

Vilkår:

- 5.5.1 Tag- og overfladevand fra den nye stald må ikke indeholde andre stoffer end hvad der sædvanligt forekommer i regnvand.
- 5.5.2 Der må ikke udledes sanitært spildevand eller processpildevand.
- 5.5.3 Ændringer af det samlede areal på tag eller befæstning, der kan have indvirkning på udledningen, må ikke foretages uden forudgående tilladelse.

Ansøgers oplysninger:

Ansøger har ikke givet oplysninger om spildevand – herunder regnvand for Ny stald.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der er stillet vilkår til udledning af uforurenet tag- og overfladevand. Vilkårene er sat i henhold til § 38 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 153 af 25. februar 2016 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4, og selv om der er tale om gældende lovgivning, har kommunen valgt at stille vilkårene for at gøre ansøger ekstra opmærksom herpå.

Der er vurderet og stillet vilkår vedr. spildevand - herunder regnvand i miljøgodkendelsen af 9. juni 2010.

Rebild kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille yderligere vilkår vedrørende spildevand - herunder regnvand

5.6 AFFALD

Vilkår:

- 5.6.1 Opbevaring og håndtering af affald må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, overfladevand, grundvand, luft eller kloak.
- 5.6.2 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.

Ansøgers oplysninger:

Den lille udvidelse af produktionen vil ikke ændre væsentligt på affaldsmængden, da der er en minimal affaldsmængde fra produktionen.

Da dyrene er større ved indsættelse vil der sandsynligvis være mindre affald, da dyrene er over mange af de kritiske stadier i forhold til medicinering, og dødeligheden er ligeledes faldende med alderen.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der er stillet vilkår til opbevaring af affald, samt sikring af, at forurenende stoffer fra affald ikke kan tilføres jord og grundvand. Al bortskaffelse af affald skal ske i henhold til gældende lovgivning.

Det vurderes ikke nødvendigt at stille yderligere vilkår.

5.7 RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

Vilkår:

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

Ansøgers oplysninger:

Fodermængden vil stige forholdsmæssigt. Der anvendes ca. 163 kg foder pr slagtesvin svarende total til 3423,42 tons.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der er stillet vilkår til opbevaring af råvarer og hjælpestoffer. Vilkåret er stillet med henblik på at sikre bedst muligt mod forurening som følge af uhensigtsmæssig opbevaring og håndtering af råvarer og hjælpestoffer..

Rebild kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille yderligere vilkår vedrørende råvarer og hjælpestoffer.

5.8 DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD**Kommunens kommentarer og vurdering:**

Der er vurderet og stillet vilkår vedr. driftsforstyrrelser eller uheld i miljøgodkendelsen af 9. juni 2010. Der gøres opmærksom på, at i forbindelse med udnyttelse af tillæg til miljøgodkendelse, skal beredskabsplanen opdateres.

Rebild kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille yderligere vilkår vedrørende driftsforstyrrelser eller uheld.

6 GØDNINGSPRODUKTION OG -HÅNDBLING**6.1 GØDNINGSTYPER OG MÆNGDER**

Bedriftens produktion samt evt. modtagelse og afsætning af husdyrgødning fordelt på typer med oplysninger om indhold af N og P fremgår af IT-ansøgningskemaet.

Tabel 8: Årlig produktion

Gødningstype	Kg kvælstof	Kg fosfor	DE
svinegylle	43.974,04	10.349,25	465,89
I alt produceret	43.974,04	10.349,25	465,89

Tabel 9: Husdyrgødning til udbringning

Gødningstype	Kg kvælstof	Kg fosfor	DE
Afsættes til biogasanlæg	31.883,67	7.448,82	338,16
Præstevej 42 og/eller biogasanlæg	12.090,37	2.900,43	127,73
I alt til udbringning	0	0	0

6.2 FLYDENDE HUSDYRGØDNING**Vilkår:**

Pumpning af gylle skal ske ved konstant overvågning.

6.2.1 Vilkår 5.1.1 i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 slettes. ændres til: Der skal på ejendommen altid være tilstrækkelig opbevaringskapacitet.

6.2.2 Pumpning af gylle skal ske ved konstant overvågning

- 6.2.3 Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- 6.2.4 Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
- 6.2.5 Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.
- 6.2.6 Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Ansøgers oplysninger:

Normproduktionen af husdyrgødning stiger til 9.212 m3. Den kan reduceres med 10 %, da lageret er 100 % overdækket.

Aage Haarup Jensen . Præstevej 42 . 9520 Skørping . 98375274 cvr: 48417213 . medl.: 98375274

Besætning, dyreenheder og gødningsproduktion							
Husdyrart / staldsystem	Antal	% græs	DE	Tons	Kg N	Kg P	Kg K
CHR-nr./Besæt.nr: /							
Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	10.240,0 Stk		227,2	4.534	21.034	5.407	11.624
Slagtesvin, Delvis spaltegulv, 25-49% fast	10.760,0 Stk		238,7	4.678	22.812	5.699	12.561
			465,9	9.212	43.845	11.105	24.186
I alt			465,9	9.212	43.845	11.105	24.186

Der er to gylletanke på hhv. 4.000 m3 og 2.100 m3. Derudover er der en fortank til separatoren på 243 m3. I kanalerne er der 1.663 m3 plus 134 m3 i stald 2 (336 m2*40 cm kumme), hvilket giver 8.131 m3 lagerkapacitet.

Ved 9 mdr. lagerkapacitet er der krav om $(9.212 - (9.212 * 0,1)) * 0,75 = 6.220$ m3 lager i forhold til besætningens normproduktion. Den overskydende lagerkapacitet kan blive lejet ud indenfor eller udenfor bedriften.

Husdyrgødningen separeres og fiberfraktionen bortskaffes til biogasanlæg.

Den generelle lovgivning for opbevaring og udbringning af husdyrgødning anses som BAT.

Vilkår 5.1.1 skal ændres til 4.550 m3 (det eksisterende vilkår svarer til 12 mdr. lagerkapacitet)

Tabel 10: Opbevaring af flydende husdyrgødning på ejendommen. Numrene på gyllebeholderne refererer til numrene i IT-ansøgningsskemaet og bilag 2- situationsplan.

Beholder	Beholder Nr.	Kapacitet (m3)	Byggeår	Kontrolår	Overdækning	Pumpesystem fra beholder til gyllevogn
Gyllebeholder	1	2.100	2002	2010	ja	suges
Gyllebeholder	2	4.000	2010		ja	suges
Fortank Separation	3	243	2007		ja	dykpumpe
Gyllekanaler	-	1.797				
I alt		8.140				

Kommunens kommentarer og vurdering:

Placering af gyllebeholdere fremgår af bilag 2. Erklæring om tilstrækkelig opbevaringskapacitet er indsendt til kommunen.

Der er stillet vilkår om, at der skal træffes aftale om reparation af evt. skade af teltoverdækningen, hvis skaden ikke kan repareres indenfor 1 uge. I perioden til skaden er repareret, er det de gældende regler for flydelag, som skal efterkommes.

Det vurderes herefter, at det ansøgte lever op til BAT med hensyn til gyllehåndtering, og det vurderes ikke nødvendigt at stille yderligere vilkår.

Vilkårene er fastsat efter miljøstyrelsens teknologiblad om fast overdækning af gyllebeholdere.

6.3 GYLLESEPARERING

Vilkår:

- 6.3.1 Der skal indgås skriftlig aftale med producenten om årligt serviceeftersyn af gyllesepareringsanlægget.
- 6.3.2 Vedligeholdelse af gyllesepareringsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- 6.3.3 Skriftlige aftaler om afsætning af fiberfraktioner, den skriftlige serviceaftale samt de årlige servicerapporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- 6.3.4 Gyllesepareringsanlægget er placeret som vist på bilag 2.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Miljøgodkendelsen af 9. juni 2010 indeholder oplysninger om, at der anvendes gylleseparationsanlæg og fiberfraktionen afsættet til biogas. Vilkår til gylleseparering og afsætning i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 findes i afsnit 5.1.

Væskefraktionen fra den separerede gylle afsættes på arealerne tilhørende Præstevej 42 eller afsættes som fiberfraktionen også til biogasanlæg.

Yderligere er der stillet vilkår om service af separeringsanlægget samt opbevaring af fiberfraktionen. Vilkårene er begge stillet for at sikre de bedst mulige tiltag for at undgå forurening. Det vurderes herefter ikke nødvendigt at stille yderligere vilkår.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens regler om opbevaring og overdækning af fast gødning gælder også for tørstoffraktioner.

7 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

7.1 AMMONIAK OG NATUR

Ansøgers oplysninger:

Totalbelastningen af ammoniakdeposition på kategori 1 og 2 natur er op til 0,2 kg N. Totalbelastningen på kategori 3 natur er op til 0,3 kg N. Den kumulative belastning er således ikke relevant, da værdierne er indenfor de maksimale krav, som er stillet i husdyrloven mht. belastning af natur. Beregning af ammoniakdeposition er lavet i skema 87297 (nudrift lig 2008).

Kommunens kommentarer og vurdering:

Miljøgodkendelsen gives på en række generelle vilkår, der bl.a. sigter mod beskyttelse af natur mod uønskede påvirkninger. Efter vurdering af projektoplysningerne og områdets natur- og landskabsforhold finder Rebild Kommune, at godkendelsen sikrer naturbeskyttelsesinteresserne i området. Der stilles derfor ikke supplerende vilkår til naturbeskyttelse.

Det vurderes, at projektet er i overensstemmelse med retningslinjerne i kommuneplan 2013 for beskyttelse af natur og landskab. Specifikt vurderes projektet ikke at ville forringe tilstand af beskyttede naturtyper eller modvirke mål om gunstig bevaringsstatus for naturtyper og arter, der er udpegningsgrundlag for NATURA 2000-områder eller forringe levevilkår for bilag IV-arter.

Ammoniakemissionen fra stalde og gødningslagre er beregnet til at stige fra 3111,42 kg N/år til 6560,55 kg N/år. Stigningen udgør således 3449,13 kg N/år.

Beregningerne i forbindelse med den nye ansøgning viser, at den totale ammoniakafsætning til nærmeste habitatnatur indenfor habitatområde H: 20, Rold Skov, Lindenberg Ådal og Madum Sø, er på 0,2 kg N/ha/år. Der ligger flere husdyrbrug i området, hvorfra ammoniakemissionen kan kumulere med det ansøgte på Albækvej 30; men da den totale ammoniakafsætning fra Albækvej 30 er beregnet til 0,2 kg N/ha/år, er beskyttelsesniveauet overholdt, da maksimalt 0,2 kg N/ha/år er krævet ved >1 husdyrbrug (foruden Albækvej 30).

Til nærmeste beskyttede habitatnaturtyper uden for Natura 2000-områder, der ligger ca. 1100 m sydøst for ejendommen er beregnet en totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år, og beskyttelsesniveauet på maksimalt 1 kg er derfor overholdt.

Til de nærmeste naturarealer i forhold til ejendommen er beregnet merdepositioner på mellem 0,1 og 0,2 kg N/ha/år, og beskyttelsesniveauet på 1 kg N/ha i merdeposition til såkaldt Kategori 3-natur er dermed også overholdt.

Således er alle beskyttelsesniveauer til omgivende henholdsvis Kategori 1-natur, Kategori 2-natur og Kategori 3-natur overholdt, og der stilles ikke yderligere vilkår.

For en udførlig naturvurdering henvises til bilag 3.

7.2 LUGT

Vilkår:





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

Ansøgers oplysninger:

Lugtgenerafstanden overholdes ved udvidelsen.

Alle fysiske stipladser i anlægget er indregnet i lugtberegningen. Udleveringen og sygestald er ikke indregnet, da det ikke er regulære stipladser. Hvis der er dyr i de dele af anlægget er dyrene taget fra andre dele af anlægget.

Tabel 11: Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnitsafstand	Bort-screenet	Genekriterie overholdt
+  Præstevej 38	0	NY	361,92	185,62	361,92	185,62	387,68	Nej	Ja
+  Haverslevvej 29	0	NY	706,08	412,11	706,08	412,11	990,87	Ja	Ja
+  Suldrup By, Suldrup	0	NY	914,79	555,53	914,79	555,53	4.264,59	Ja	Ja
+  Rebild By, Skørping	0	NY	914,79	555,53	914,79	555,53	3.864,31	Ja	Ja

Kommunens kommentarer og vurdering:

Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Præstevej 38, der ligger ca. 366 m nordvest for anlægget. Haverslevvej 29 er nærmeste bolig der ligger ca. 953 m sydøst i nærmeste samlede bebyggelse.

Nærmeste byzone, der ligger ca. 3,5 km østsydøst for ejendommen, er Rebild.

Lugtkonsekvensområdet er beregnet til 956,61 meter ud fra følgende formel, $1,6 \times LE^{0,6}$, hvor LE er den faktiske lugtemission fra produktionen. Lugtkonsekvensområdet vil sige det område, hvor lugten fra ejendommen kan konstateres – uden at den af den grund vurderes at være til gene for omkringboende.

Som det ses af tabellen overholder den ansøgte produktion lovens minimumkrav til lugtgeneafstande til de forskellige typer af beboelse i området. Kommunen finder det ikke nødvendigt at stille yderligere vilkår

7.3 FLUER OG SKADEDYR

Ansøgers oplysninger:

Ansøger har ikke givet oplysninger om fluer og skade dyr.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der er vurderet i miljøgodkendelsen af 9. juni 2010, at ejendommens tiltag til forebyggelse og bekæmpelse af fluer og skadedyr vil være tilfredsstillende, ligesom det blev vurderet at det ikke var nødvendigt at stille vilkår. Denne vurdering fastholdes i forbindelse med dette tillæg.

7.4 TRANSPORT

Ansøgers oplysninger:

Art	Antal transporter		Kapacitet		Tidsrum for transport	
	Før	Efter	Før	Efter	Før	Efter
Levering af foder	52	52	-	-	-	-
Indlevering af dyr	52	52	-	-	07-10	07-10
Dyr til slagteri	52	100	-	-	Alm. Arbejdstid	Alm. arbejdstid*
Udbringning af husdyrgødning	550	470	20	20	07-22**	07-22**
Døde dyr	52	52	-	-	Alm. Arbejdstid	Alm. arbejdstid*
Diverse	6	6	-	-	08-16	08-16

Tabel 12 Oversigt over transporter til og fra ejendommen før og efter udvidelsen.

* Hovedparten af transporterne vil ske indenfor det angivne tidspunkt, dog kan der ikke holdes op for at leverandøren og modtagere vil levere/afhente udenfor angivne tidspunkter

**Transport med husdyrgødning kan periodevis ske udenfor nævnte tidspunkt

Kommunens kommentarer og vurdering:

Transportveje fra ejendommen til udbringningsarealerne kan ses i tillæg til miljøgodkendelse af 18. december 2015 Trøjborggård, Præstevej 42, 9520 Skørping.

Kommunen vurderer på baggrund af ansøgers oplysninger, at omfanget af transporter ikke vil antage et omfang, der vil være til væsentlig gene for beboerne i området, og finder således ikke anledning til at stille yderligere vilkår.

Kommunen har lagt vægt på, at en miljøgodkendelse efter husdyrbrugsloven primært kan regulere hvilke af ejendommens adgangsveje, som skal anvendes ved transport til og fra bedriften. Spørgsmål om f.eks. belastning af det lokale vejnet reguleres ikke af husdyrbrugsloven, men af den relevante vejlovgivning og afgøres af de relevante vejmyndigheder. Færdsel på offentlig vej reguleres i øvrigt af færdselsloven og håndhæves af politiet.

7.5 STØJ FRA ANLÆG OG MASKINER

Ansøgers oplysninger:

Ansøger har ikke givet oplysninger om nye støjkloder.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der er vurderet og stillet vilkår angående støj fra anlæg og maskiner i miljøgodkendelsen af 9. juni 2010. Rebild kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille yderligere vilkår vedrørende støj fra anlæg og maskiner.

Kommunen forventer ikke, at driften af husdyrbrugets anlæg og maskiner, som følge af denne tillægsgodkendelse, vil give anledning til støj der overskrider de angivne grænseværdier for naboer.

7.6 STØV FRA ANLÆG OG MASKINER

Ansøgers oplysninger:

Ansøger har ikke givet oplysninger om nye støvkilder.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der er vurderet og stillet vilkår angående støv fra anlæg og maskiner i miljøgodkendelsen af 9. juni 2010. Rebild kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille yderligere vilkår vedrørende støv fra anlæg og maskiner.

Kommunen forventer ikke, at driften af husdyrbrugets anlæg og transportere, som følge af denne tillægsgodkendelse, vil medføre væsentlige støvgener for beboerne i lokalområdet.

Støv, som følge af transportere, vil dog altid være afhængig af, i hvilket omfang ansøger, forstår, at vise hensyn. Der skal derfor til stadighed tilstræbes, at minimere støvgener i forbindelse med ejendommens drift.

7.7 Lys

Ansøgers oplysninger:

Ansøger har ikke givet oplysninger om lys.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Det er vurderet på gener fra lys fra ejendommen i miljøgodkendelsen af 9. juni 2010. Rebild Kommune vurderer, at denne tillægsgodkendelse ikke giver anledning til anden vurdering.

8 PÅVIRKNING FRA AREALERNE

8.1 UDBRINGINGSAREALERNE

Ansøgers oplysninger:

Bedriftens arealer er godkendt i tillæg til Præstevej 42, som blev godkendt i december 2015.

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der henvises til tillæg til miljøgodkendelse af 18. december 2015 for Trøjborggård, Præstevej 42, 9520 Skørping, hvor alle bedriftens udbringningsarealer er vurderet og beskrevet.

9 PÅVIRKNING AF GRUNDEVAND

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der henvises til tillæg til miljøgodkendelse af 18. december 2015 for Trøjborggård, Præstevej 42, 9520 Skørping, hvor alle bedriftens udbringningsarealer er vurderet og beskrevet.

10 PÅVIRKNING AF OVERFLADEVAND

10.1 VANDLØB

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der henvises til tillæg til miljøgodkendelse af 18. december 2015 for Trøjborggård, Præstevej 42, 9520 Skørping, hvor alle bedriftens udbringningsarealer er vurderet og beskrevet.

10.2 SØER

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der henvises til tillæg til miljøgodkendelse af 18. december 2015 for Trøjborggård, Præstevej 42, 9520 Skørping, hvor alle bedriftens udbringningsarealer er vurderet og beskrevet.

10.3 FJORD OG HAV

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der henvises til tillæg til miljøgodkendelse af 18. december 2015 for Trøjborggård, Præstevej 42, 9520 Skørping, hvor alle bedriftens udbringningsarealer er vurderet og beskrevet.

11 PÅVIRKNING AF ARTER MED SÆRLIGT STRENGE BESKYTTELSESKRAV (BILAG IV ARTER)

Kommunens oplysninger:

Der henvises til kommunens beskrivelse af naturvurderingen, der er vedlagt som bilag 3. Der er ikke fremkommet nye oplysninger i forhold til oplysninger i miljøgodkendelse af 9. juni 2010, og der stilles dermed ikke særlige vilkår af hensyn til bilag IV arter.

12 MANAGEMENT OG EGENKONTROL

Kommunens kommentarer og vurdering:

Der er vurderet på management og egenkontrol i miljøgodkendelsen af 9. juni 2010. Det er Rebild kommunes vurdering, at det ansøgte lever op til BAT med hensyn til management og egenkontrol. Det vurderes ikke nødvendigt at stille vilkår.

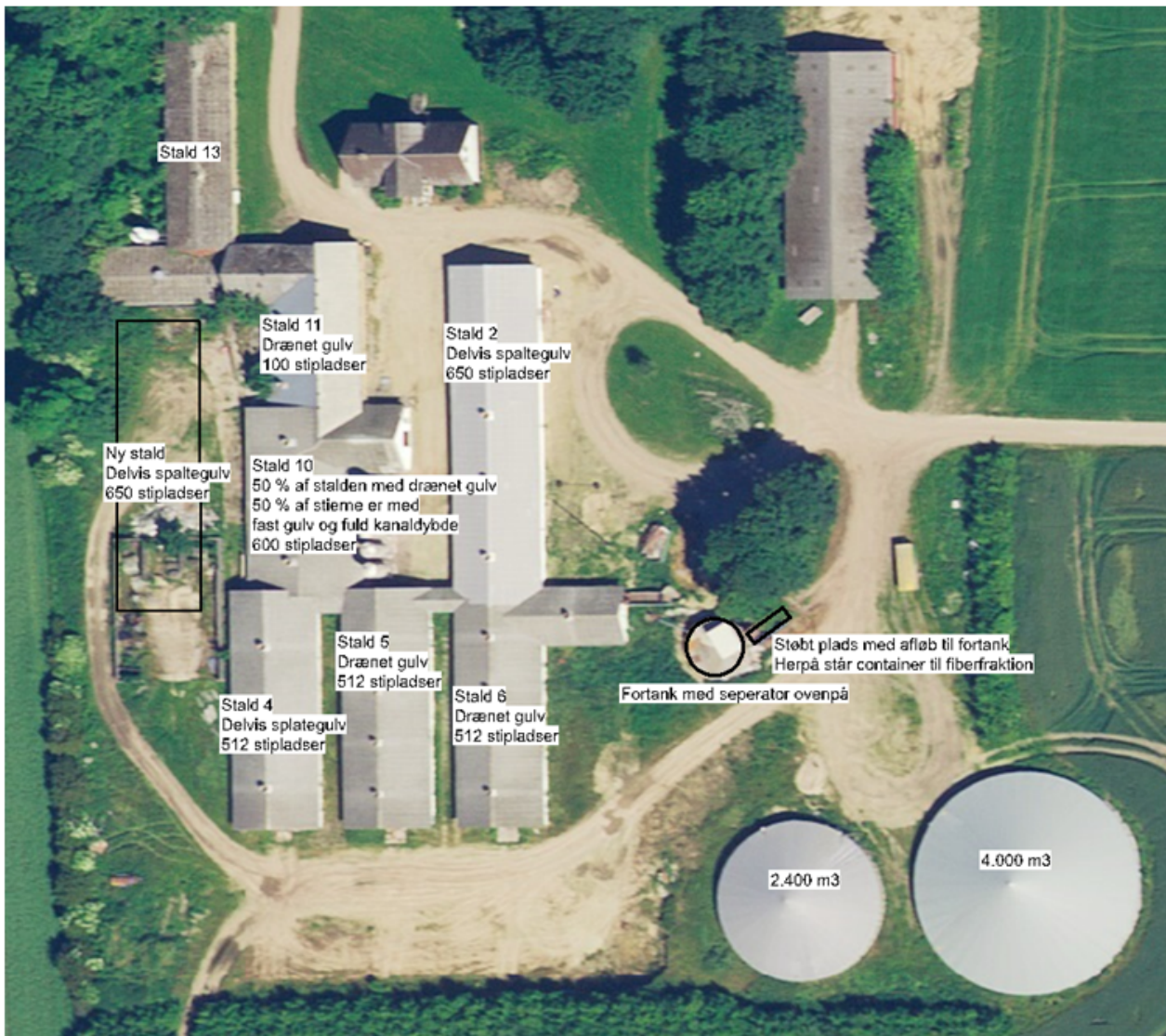
13 ALTERNATIV LØSNING OG 0-ALTERNATIV

Kommunens kommentarer og vurdering:

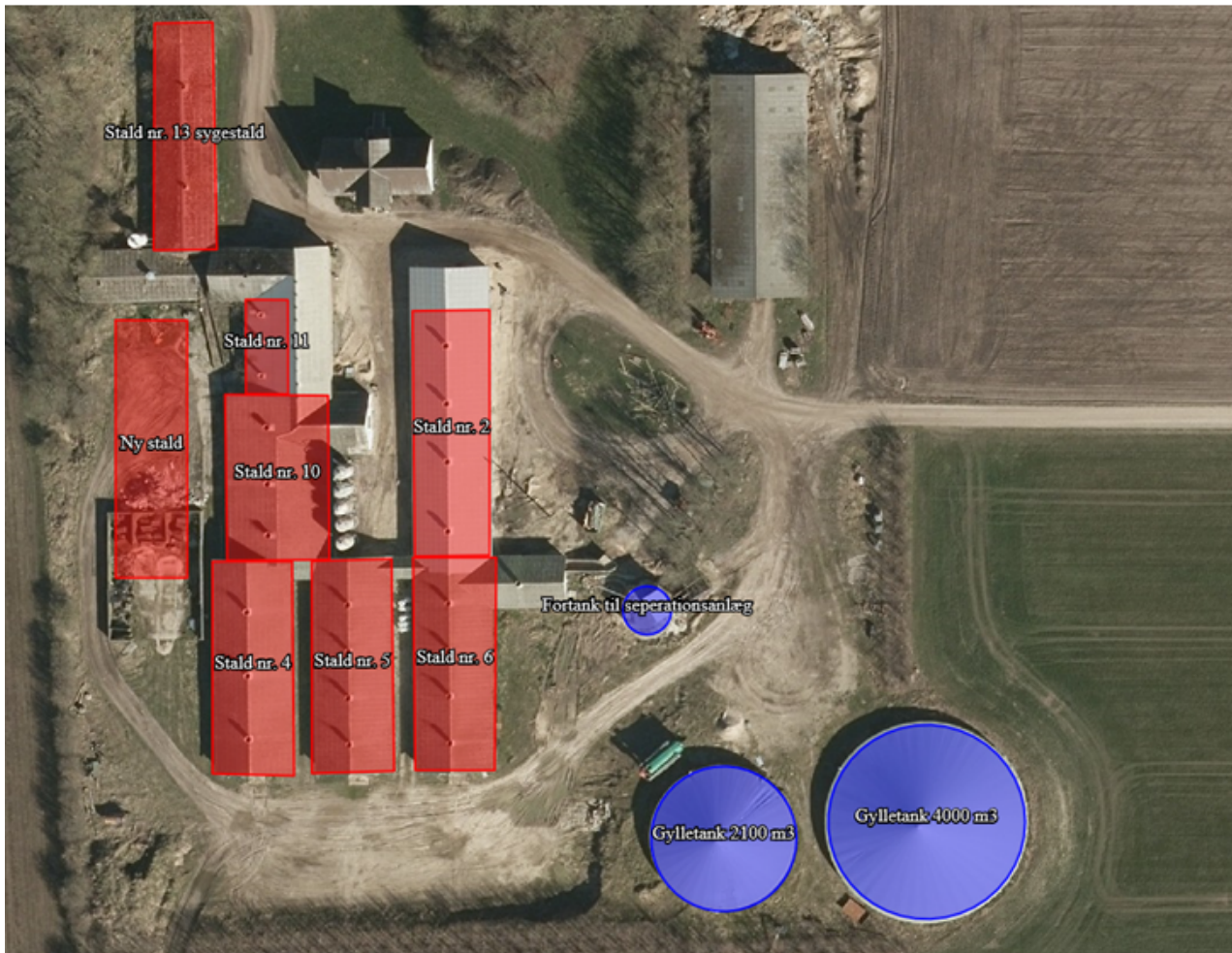
Der er vurderet på alternative løsninger og 0-alternativ i miljøgodkendelsen af 9. juni 2010. Rebild kommune vurderede dengang, at ansøger har taget stilling til mulige alternative løsninger. Rebild Kommune finder ikke at ansøgningen om tillægsgodkendelse giver anledning til anden vurdering.

14 BILAG

14.1 BILAG 1. OVERSIGTSKORT



14.2 BILAG 2. SITUATIONSPLAN (NUMRENE PÅ STALDE REFERERER TIL IT-ANSØGNINGSSYSTEMET)



14.3 BILAG 3. REBILD KOMMUNES SAMLEDE NATURVURDERING

Påvirkning af natur

Miljøgodkendelsen forudsætter at projektet foruden husdyrloven er i overensstemmelse med kommuneplanmål for natur og landskab, naturbeskyttelsesloven samt EU-habitatdirektivet. Såvel aktuel som ændret drift, der anerkendes med miljøgodkendelsen, påvirker områdets naturtyper. Påvirkningerne stammer dels fra stald og lager og dels fra drift af markarealerne. Påvirkningerne fra stald og lager består fortrinsvist i ammoniakfordampning, der resulterer i kvælstofdeposition på nærliggende naturarealer. Påvirkningerne fra drift af markarealerne kan bestå i intensiveret drift af arealerne (opdyrkning, hyppigere omlægning, forøget gødskning) eller randpåvirkninger af tilstødende naturarealer (overfladeafstrømning, jordfygning, afdrift af sprøjtemidler eller ammoniaktab ved udbringning af husdyrgødning). Konsekvenserne af påvirkningerne er vurderet i forhold til nedenfor nævnte planlægning og bestemmelser for natur- og landskabsbeskyttelse.

Påvirkning fra stald og lager

Husdyrbruget ligger i et åbent og storbakked landbrugslandskab. Ejendommen er placeret vest for Oplev og Rebild Bakker og syd-sydvest for Suldrup. Ejendommen ligger på et højedrag i kote 67,5, mellem to mindre toppe mod øst og mod vest.

Kommuneplan 2013-2025, udpegninger og retningslinjer

Ejendommens bygninger er beliggende i et særligt værdifuldt landbrugsområde og tæt ved et potentielt naturområde.

Potentielle naturområder

I de potentielle naturområder gælder retningslinje 7.1.2: Hensynet til naturinteresser skal varetages i balance med de øvrige interesser i det åbne land. I disse områder må planlægning og administration vedrørende arealanvendelsen og tilstanden ikke forringe muligheden for at opfylde mål for naturkvaliteten for områdets naturtyper, fastlagt med målsætningssystemet omtalt i afsnit 7.1.5 om beskyttede naturarealer.

Særligt værdifulde landbrugsområder

I de særligt værdifulde landbrugsområder gælder retningslinje 3.2: Her er det primære hovedhensyn landbrug og landbrugets strukturudvikling.

Husdyrbrugets nyanlæg vurderes ikke at være i strid med hverken ovenstående eller andre relevante retningslinjer i Kommuneplan 2013-2025.

Museumsloven

En større gruppe fredede fortidsminder er placeret nord-nordvest for ejendommen og nogle enkelte mod øst. Ingen beskyttede diger er placeret i nærheden af ejendommen.

De oplyste ændringer af husdyrbruget kræver ikke dispensation fra museumslovens bestemmelser om fredede fortidsminder og beskyttede diger eller naturbeskyttelseslovens bestemmelser om bygge- og beskyttelseslinjer eller fredningsbestemmelser.

Naturbeskyttelsesloven

I det følgende vurderes hvorledes ammoniakemission fra husdyrbrugets stalde og gødningslagre vil kunne påvirke potentielt kvælstoffølsomme naturarealer omkring bruget.

Ammoniakemissionen fra stalde og gødningslagre er beregnet til at stige fra 3111,42 kg N/år til 6560,55 kg N/år. Stigningen udgør således 3449,13 kg N/år.

De nærmeste naturarealer i forhold til ejendommen udgøres af § 3 registrerede arealer, se punkt 1-5 på kortet nedenfor. Nærmeste naturareal, der samtidig er omfattet af husdyrlovens § 7, ligger 1144 m vest for ejendommen, se punkt 6 på bilag 1.

Nærmeste potentielle ammoniakfølsomme skovareal ligger 1370 m sydøst for ejendommen og vurderes på baggrund af afstanden ikke at blive påvirket væsentligt (bilag 1).

Nærmeste naturareal, der samtidig ligger indenfor Natura 2000 område, ligger ca. 1550 m fra ejendommen (punkt 9) og det vurderes ikke at der vil kunne beregnes en væsentlig påvirkning fra husdyrbruget (se bemærkning herom i senere afsnit om Natura 2000) (bilag 2).

Via husdyrgodkendelse.dk er der automatisk foretaget beregning til punkt 6 (nærmeste § 7 areal) og på kommunens opfordring har ansøger via systemet foretaget de øvrige beregninger i nedenstående tabel.

Punkt	Naturtype	Retning (grader)	Afstand (m)	Merdeposition (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
1	§ 3 Overdrev	69	453	0,2	0,3
2	§ 3 Overdrev	95	679	0,1	0,2
3	§ 3 Eng	286	977	0,1	0,3
4	§ 3 Overdrev	244	1355	0,1	0,2
5	§ 3 Overdrev	360	965	0,0	0,1
6	§ 7 Overdrev	101	1144	0,1	0,1
7	§ 7 Overdrev	305	1242	0,1	0,2
8	§ 7 Overdrev	220	1389	0,1	0,1
9	§ 7 Overdrev	274	1590	0,1	0,2
10	§ 3 Eng	250	2366	0,0	0,1
11	§ 7 Overdrev	296	1550	0,1	0,1

Baggrundsbelastningen i området er ca. 14,85 kg N/ha/år.

Punkt 1, 2, 4 og 5

Punkterne er registrerede som § 3 beskyttede overdrev. De første to er relativt små og alle fire ligger omkranset af dyrkede driftsjorde. Punkt 1 er forholdsvist nyetableret, mens punkt 2 er et ældre overdrev hvor der tidligere har været gravet. På arealet (punkt 2) er der ved besigtigelse i 2010 fundet blandt andet håret høgeurt, læge ærenpris, blåmunke, græsbladet fladstjerne, fåre-svingel, mark frytle, rensdyrlav, rødknæ, hindbær, røn og dun birk. Punkt 4 og 5 er gamle overdrev, der ikke har indgået i intensiv drift. De er ikke besigtiget af Rebild Kommune. Ifølge de harmoniserede tålegrænser udgivet af naturstyrelsen¹ ligger tålegrænseintervallet for overdrev i intervallet 10-25 kg N/ha/år og belastningen af arealerne ligger således i den nedre halvdel af tålegrænseintervallet. Det vurderes ikke at merdepositionen på 0,2; 0,1; 0,1 og 0,0 kg og totaldepositionen på 0,3; 0,2; 0,2 og 0,1 kg N/ha/år vil påvirke arealerne væsentligt.

Punkt 3

Arealet er registreret som § 3 beskyttet eng. Arealet er ikke besigtiget af Rebild Kommune. En del af arealet er muligvis inddraget i drift. Dele af arealet er meget vådt og betegnes som kulturpåvirket engareal.

Ifølge de harmoniserede tålegrænser udgivet af naturstyrelsen¹ ligger tålegrænseintervallet for enge i intervallet 15-25 kg N/ha/år og belastningen af arealet ligger således i den nedre halvdel af tålegrænseintervallet.

Da det ikke skønnes at arealet hører til de allermost kvælstoffølsomme engarealer og ikke rummer helt særlige naturkvaliteter, vurderes det ikke at merdepositionen på 0,1 kg og totaldepositionen på 0,3 kg N/ha/år vil påvirke arealet væsentligt.

Punkt 6, 7, 8, 9 og 11

Arealerne er registreret som § 3 beskyttede overdrev. Samtidig er arealerne registreret som § 7 arealer jf. husdyrloven, men da arealerne ligger over 1000 m fra ejendommen, stilles der ikke særlige krav til kvælstofdepositionen ifølge husdyrloven. Arealerne er ikke besigtiget af Rebild Kommune. Punkt 9 er også det nærmeste punkt, der også er Natura 2000. Dette behandles i senere afsnit. Ifølge de harmoniserede tålegrænser udgivet af naturstyrelsen¹ er tålegrænseintervallet for overdrev 10-25 kg N/ha/år. Belastningen af arealerne ligger således ca. midt i tålegrænseintervallet, men merdepositionen på 0,1 kg og totalbelastningen på 0,1-0,2 kg N/ha/år vurderes ikke at påvirke arealerne væsentligt.

Punkt 10

Arealet er registreret som § 3 beskyttet eng. Arealet er en natureng, der ikke har været intensivt drevet i nyere tid. Arealet er ikke besigtiget af Rebild Kommune. Ifølge de harmoniserede tålegrænser udgivet af naturstyrelsen¹ ligger tålegrænseintervallet for enge i intervallet 15-25 kg N/ha/år og belastningen af arealet ligger således i den nedre halvdel af tålegrænseintervallet. Det vurderes ikke at merdepositionen på 0,0 kg og totaldepositionen på 0,1 kg N/ha/år vil påvirke arealet væsentligt.

På baggrund af afstand og retning skønnes det ikke relevant at beregne og vurdere på husdyrbrugets påvirkninger af yderligere naturarealer.

Projektet opfylder husdyrlovens krav vedrørende ammoniaktab og er ikke i strid med naturbeskyttelseslovens bestemmelser. Det vurderes herved, at husdyrbruget i realistisk og hensigtsmæssigt omfang bidrager til mål om reduktion af ammoniakbelastning af områdets naturarealer.

Natura 2000-områder og bilag IV-arter:

Med baggrund i EU-habitatdirektivet er der i Danmark udpeget NATURA 2000-områder (internationale naturbeskyttelsesområder) til beskyttelse af en række naturtyper og arter. NATURA-2000-områderne omfatter EU-habitatområder, EU-fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder. De tre kategorier er ofte sammenfaldende.

I forbindelse med tilladelser og godkendelser af husdyrbrug skal kommunen dels foretage vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt og dels foretage vurdering af om det ansøgte kan beskadige eller ødelægge de særligt beskyttede bilag IV arters yngle- eller rasteområder. Nærmere oplysninger om habitatdirektivet, NATURA 2000-områder og bilag IV-arter kan ses på Naturstyrelsens hjemmeside www.nst.dk.

¹ Link til de harmoniserede tålegrænser:

<http://naturstyrelsen.dk/media/nst/Attachments/Ammoniakmanual02122005.pdf>

Med henvisning til placering af brugets driftsbygninger i forhold til Natura 2000 områder kan det umiddelbart godtgøres, at husdyrbruget ikke væsentligt påvirker naturtyper og arter i NATURA 2000-områder. Husdyrbrugets driftsbygninger ligger ca. 1500 m fra nærmeste Natura 2000 område i Rebild Kommune; det drejer sig om Natura 2000 område nr. 18 Rold Skov, Lindenberg Ådal og Madum Sø. Grundet afstanden skal der i det beregnede punkt (punkt 9, bilag 2) medtages kumulative forhold, for § 7 beskyttet kategori 1 natur, jf. husdyrloven. Et andet landbrug er placeret mellem 300 og 500 m fra punktet. Det er godkendt til 75 DE. Der må derfor maksimalt udledes 0,4 Kg N/ha/år til punktet fra Albækvej 30. Denne grænse er overholdt og det vurderes, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af arter og naturtyper indenfor Natura 2000 området.

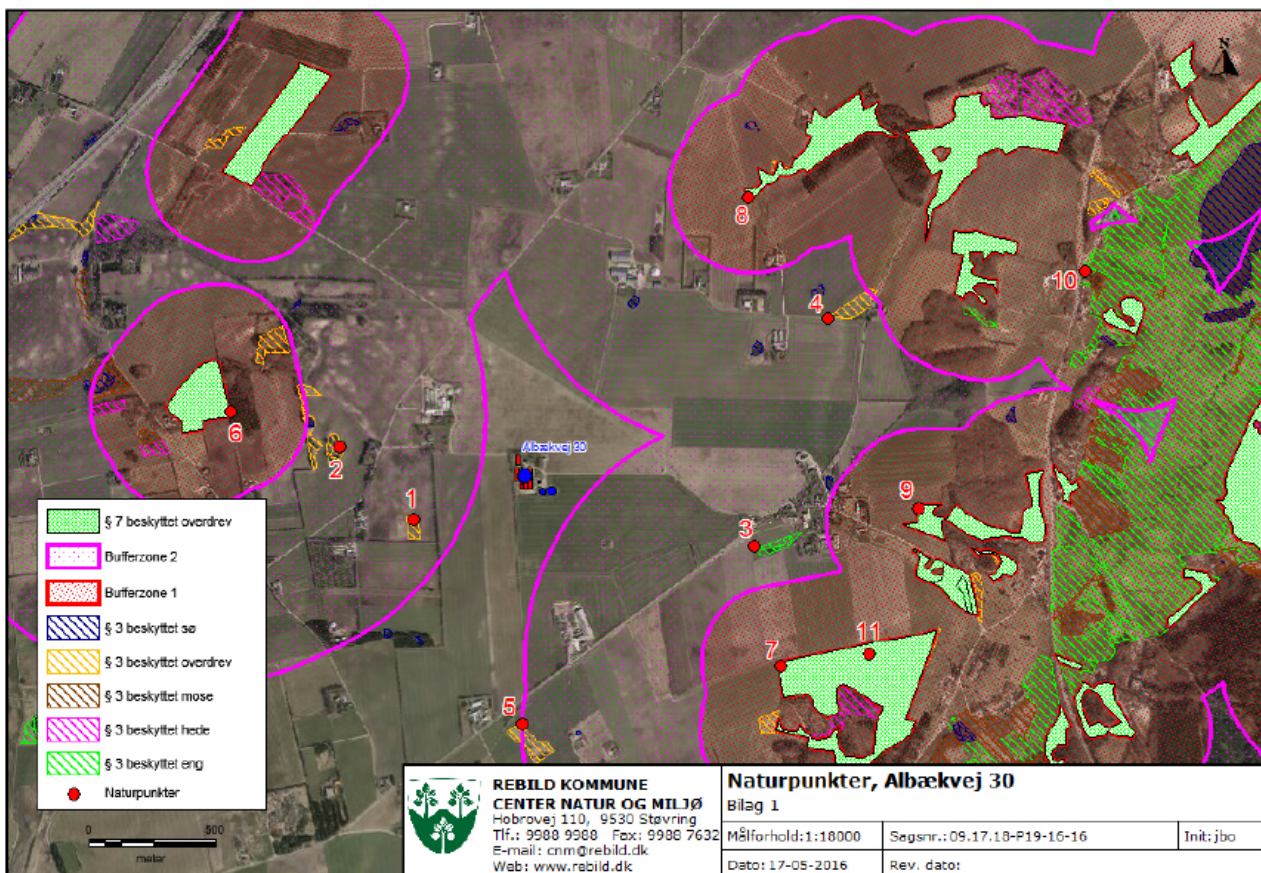
En række dyr omfattet af naturbeskyttelseslovens § 29a og habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted i området omkring udbringningsarealerne. Ifølge oplysninger i "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" (DMU Faglig rapport nr. 635, 2007) kan der i Rebild Kommune være forekomst af flere arter af flagermus samt odder, markfirben, løgfrø, spidssnudet frø og stor vandsalamander. Rebild Kommune er ikke bekendt med konkrete yngleforekomster i området. Mest sandsynlig forekomst ved bygningerne er arter af flagermus, som kan blive påvirket af evt. nedrivninger eller træfældninger. Eventuelle levesteder i nærheden af bygningerne antages i øvrigt at være sammenfaldende med de vurderede naturarealer i forrige afsnit og det vurderes ikke at kvælstofdeposition fra husdyrbrugets anlæg vil skade eller ødelægge eventuelle yngle- eller rasteområder.

Sammenfatning:

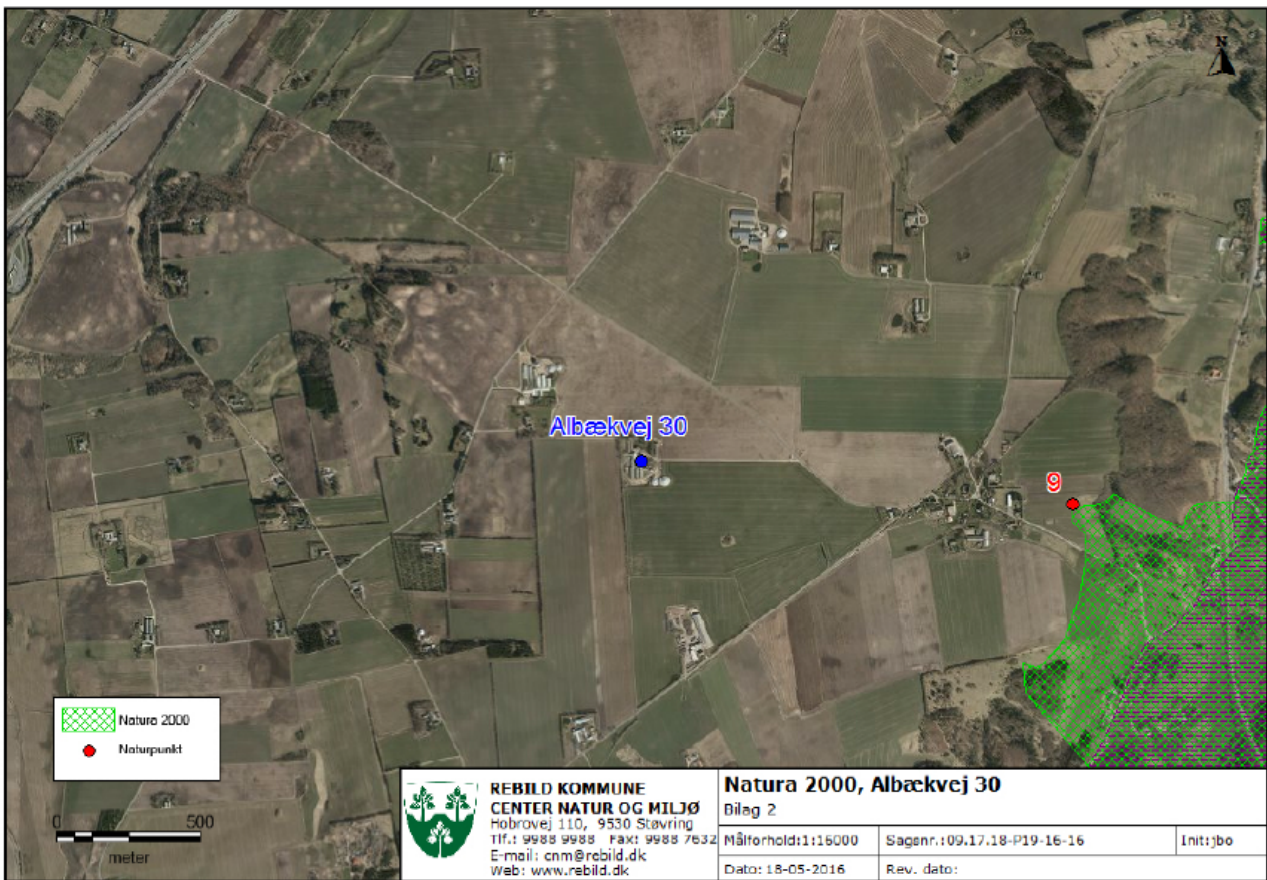
Miljøgodkendelsen gives på en række generelle vilkår, der bl.a. sigter mod beskyttelse af natur mod uønskede påvirkninger. Efter vurdering af projektoplysningerne og områdets natur- og landskabsforhold finder Rebild Kommune, at godkendelsen sikrer naturbeskyttelsesinteresserne i området. Der stilles derfor ikke supplerende vilkår til naturbeskyttelse.

Det vurderes, at udvidelsen af husdyrbruget er i overensstemmelse med retningslinjerne i kommuneplan 2009 for beskyttelse af natur og landskab. Specifikt vurderes udvidelsen ikke at ville forringe tilstand af beskyttede naturtyper eller modvirke mål om gunstig bevaringsstatus for naturtyper og arter, der er udpegningsgrundlag for Natura 2000-områder eller forringe levevilkår for bilag IV-arter.

Bilag 1: Naturpunkter



Bilag 2: Natura 2000



REBILD KOMMUNE
CENTER NATUR OG MILJØ
 Hobrovej 110, 9530 Støvring
 Tlf.: 9988 9988 Fax: 9988 7632
 E-mail: cnm@rebild.dk
 Web: www.rebild.dk

Natura 2000, Albækvej 30

Bilag 2

Målførhold: 1:15000	Sagenr.: 09.17.18-P19-16-16	Init.: bo
Dato: 18-05-2016	Rev. dato:	

14.4 BILAG 4. OVERSIGT OVER GÆLDENDE VILKÅR

Bemærk, at det kan være vigtigt, at læse kommunens kommentarer/vurderinger til de fastsatte vilkår, i de tilhørende godkendelser.

Miljøgodkendelse af 9 .juni 2010 – gældende vilkår

- 2.5.1. Hvis husdyrproduktionen ophører, skal ejeren senest samtidig hermed kontakte kommunen med henblik på kommunens fastsættelse af krav til nedluning.
- 4.5.1. Al vask af traktorer, maskiner, redskaber og dyretransportvogne skal foregå på befæstet plads med bortledning af spildevandet til gyllesystemet.
- 4.6.1. Alt affald, bortset fra klinisk risikoaffald, skal opbevares på og bortskaffes fra ejendommen Præstevej 42, 9520 Skørping og skal følge de vilkår, der er angivet i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 for Præstevej 42.
- 4.7.1. 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. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften.
- 5.1.2. Ejendommens tre gyllebeholdere skal have fast overdækning i form af telt på beholderne 1.1.10 og 1.1.12 og betonlæg på beholder 1.1.11 jf. nedenstående tabel 7.
- 5.1.3. Al gyllen, inklusiv gylle fra Præstevej 42 skal separeres, og fiberfraktionen afsættes til biogasanlæg. Underskrevet gødningsaftale med biogasanlægget, svarende til den samlede fiberfraktion fra både Præstevej 42 og Albækvej 30, samt den ekstra afsatte gødningsmængde, skal indsendes til kommunen inden det nye anlæg tages i brug, dvs. inden det ansøgte dyrehold indsættes.
- 5.1.4. Separationsanlægget skal placeres på fast, tæt bund med afløb til gyllebeholder.
- 5.1.5. Der skal foretages kontrol af rørsamlinger og rørføringer til gylletransport mellem Præstevej 42 og Albækvej 30 mindst hvert 10. år samtidig med beholderkontrollen. Kontrollen skal foretages af en autoriseret kloakmester.
- 5.1.6. 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. Afløbet/pumpebrønden skal dimensioneres således, at også et større spild kan opsamles. Pladsen skal være etableret senest ½ år efter godkendelsesdato.
- 6.3.1. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige værdier (oplyst i nedenstående tabel 12) 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 parenteserne 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.
- 6.3.2. Virksomheden skal, for egen regning, dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkilder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.
- 6.5.1. Landbruget må ikke give anledning til støvgener uden for eget område, der efter tilsynsmyndighedens vurdering

Tillæg til miljøgodkendelse af 22. juli 2016 – Gældende vilkår

- 2.3.1 Vilkår 2.3.1 i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 ændres til følgende: De bygningsmæssige ændringer i form af "Ny stald" skal være iværksat inden 2 år fra godkendelsens ikrafttræden, ellers bortfalder den del af godkendelsen, der ikke er udnyttet. Der gives herefter 3 år til at komme op på det tilladte dyrehold. Hvis udvidelsen af dyreholdet på dette tidspunkt ikke har været helt eller delvist udnyttet, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet.
- 2.5.1 IE-husdyrbrug skal senest 4 uger efter driftsophør anmelde dette til kommunen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i lov om jordforurening.
- 3.2.1 Vilkår 3.2.1 i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 ændres til følgende: Stalde og anlæg skal være placeret, som angivet i bilag 2 – situationsplan.
- 3.2.2 Vilkår 3.2.1 i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 ændres til følgende: Eksisterende læhegn skal løbende plejes og vedligeholdes.
- 5.1.1 Vilkår 4.1.1 i NMKN afgørelsen af 12. december 2012 og 4.1.2 i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 ændres til følgende: Den samlede produktion må ikke overstige 21.000 stk. slagtesvin (50-110 kg)(3.536 stipladser) svarende til 465,89 DE. Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretning m.v. skal være i overensstemmelse med tabel 4 nedenfor.
- 5.1.2 Vilkår 4.1.4 i NMKN afgørelsen af 12. december 2012 slettes.
- 5.1.3 Den nye slagtesvine-stald skal opføres med delvist spaltegulv med 25-49 % fast gulv.
- 5.2.1 Alle ventilationer skal vaskes efter hvert hold slagtesvin.
- 5.2.2 Den nye stald skal etableres med undertryksventilation, svarende til ventilationen i de eksisterende stalde. Ventilationen skal være frekvensstyret eller multistep.
- 5.3.1 Vilkår 4.3.1 til 4.3.6 i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 og i NMKN afgørelsen af 12. december 2012 slettes.
- 5.3.2 Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som P ab dyr pr. slagtesvin x antallet af producerede slagtesvin skal være mindre end 10331,2 kg P pr. år.
 "P ab dyr pr. slagtesvin" beregnes ud fra følgende ligning:

$$((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FE}_{\text{sv}} \text{ pr. kg tilvækst} \times \text{gram fosfor pr. FE}_{\text{sv}}/1000) - (\text{afgangsvægt} - \text{indgangs-vægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr. kg tilvækst})$$

 Ovenstående vilkår er beregnet ud fra forudsætningerne i nedenstående tabel 7.
- 5.3.3 Der skal føres en føres en logbog eller en produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:
 - antal producerede dyr
 - gennemsnitlige vægtintervaller (indgangs- og afgangsvægt/slagtevægt)
 - foderforbrug pr. kg tilvækst
 - det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FE_{sv} i foderblandingerne.
- 5.3.4 P ab dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder.
- 5.3.5 Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder
- 5.3.6 Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandingsforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

- 5.4.1 Vilkår 4.4.1 i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 ændres til: Inden byggeriet påbegyndes skal et energiselskab eller en energikonsulent foretage et energieftersyn af det planlagte byggeri samt den eksisterende produktion, 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.
- 5.5.1 Tag- og overfladevand fra den nye stald må ikke indeholde andre stoffer end hvad der sædvanligt forekommer i regnvand.
- 5.5.2 Der må ikke udledes sanitært spildevand eller processpildevand.
- 5.5.3 Ændringer af det samlede areal på tag eller befæstning, der kan have indvirkning på udledningen, må ikke foretages uden forudgående tilladelse.
- 5.6.1 Opbevaring og håndtering af affald må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, overfladevand, grundvand, luft eller kloak.
- 5.6.2 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.
- 5.7.1 Opbevaring og håndtering af råvarer og hjælpestoffer må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder jord, overfladevand, grundvand, luft eller kloak.
- 6.2.1 Vilkår 5.1.1 i miljøgodkendelse af 9. juni 2010 slettes. ændres til: Der skal på ejendommen altid være tilstrækkelig opbevaringskapacitet.
- 6.2.2 Pumpning af gylle skal ske ved konstant overvågning
- 6.2.3 Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- 6.2.4 Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
- 6.2.5 Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.
- 6.2.6 Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- 6.3.1 Der skal indgås skriftlig aftale med producenten om årligt serviceeftersyn af gyllesepareringsanlægget.
- 6.3.2 Vedligeholdelse af gyllesepareringsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- 6.3.3 Skriftlige aftaler om afsætning af fiberfraktioner, den skriftlige serviceaftale samt de årlige servicereporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- 6.3.4 Gyllesepareringsanlægget er placeret som vist på bilag 2.
- 7.2.1 Ejendommens anlæg og driften heraf må ikke give anledning til lugtgener uden for eget område, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige