

NÆSTVED



Tilladelse til udvidelse

af

kaninproduktion

Vallensved Bygade 41, 4700 Næstved

DATABLAD

Adresse: Vallensved Bygade 41, 4700 Næstved

CVR-nr: 20687576

CHR nummer: 115307

Matr. nr og ejerlav: 9a Vallensved By, Vallensved

Ejer & ansøger: Søren Råe Hansen, Vallensved Bygade 41, 4700 Næstved

Konsulent: Ole Hansen, Østdansk Landbrugsrådgivning

Tilsynsmyndighed: Næstved Kommune

Dato for tilladelse: 9. juli 2013

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Tilladelsen	5
1.1	VILKÅR.....	5
1.2	OFFENTLIGHED	7
1.3	KLAGEVEJLEDNING.....	8
1.4	ansøgning om § 10 tilladelse	9
1.5	Afgørelsen er truffet på grundlag af følgende oplysninger	9
2	Kommunens vurdering	11
2.1	anlæg.....	11
2.2	Støv, fluer og skadedyr	12
2.3	Støj og TrANSPORT.....	12
2.4	LUGT	14
2.5	ENERGI- OG VANDFORBRUG.....	15
2.6	AFFALD	16
2.7	opbevaring af husdyrgødning	16
2.8	SPILDEVAND	17
2.9	LYS.....	17
2.10	LANDSKab og kulturmiljø	18
2.11	Bedst tilgængelig teknik (BAT).....	18
2.12	Ammoniak og natur	22
2.13	Udbringningsarealerne	23
2.14	Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (Bilag IV arter)	24
2.15	Vurdering af effekt på grundvand	25
2.16	Vurdering af effekt på overfladevand	25
2.17	Fosforudvaskning.....	27
2.18	Naboorientering og partshøring	28
2.19	Offentliggørelse	28
2.20	KLAGEVEJLEDNING.....	29

2.21 BILAG.....30

1 TILLADELSEN

Næstved kommune meddeler i henhold til § 10 i Husdyrgodkendelsesloven¹ tilladelse til udvidelse af husdyrbruget beliggende Vallensved Bygade 41, 4700 Næstved under henvisning til de oplysninger, der er indkommet i sagen.

Tilladelsen omfatter en udvidelse af kaninproduktion fra 1.100 kaniner og 20 geder (i alt 9,6 DE) til 5.970 kaniner (i alt 40,6 DE). I forbindelse med udvidelsen etableres to sammenhængende staldbygninger samt administrationsbygning. Der etableres ny møddingsplads på 356 m² samt ajlebeholder til opsamling af eventuel afløb.

Endvidere omfatter tilladelsen arealdrift af 29 ha.

Det vurderes, at kaninproduktionen med de stillede vilkår kan udvides uden at påføre omgivelserne væsentlig forurening.

1.1 VILKÅR

1. Husdyrbruget må ikke overstige en årsproduktion af 5.970 kaniner svarende til 40,6 dyreenheder.
2. Ændringer i ejerforhold, eller hvem der er ansvarlig for husdyrbruget, skal meddeles Næstved Kommune.
3. Husdyrbrugets indretning og drift skal miljømæssigt være i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for tilladelsen.
4. Der skal anvendes 5% reduktion af kvælstofnormen i forhold til NaturErhvervstyrelsens norm.
5. På udbringningsarealerne skal benyttes grundvandssædskifte G4², hvor der hvert år udlægges græsefterafgrøder i minimum 40% af arealet. Græsudlægget skal sås i forbindelse med etablering af hovedafgrøden og græsafrøden skal som minimum være veletableret i perioden fra høst og frem til 1. februar. Der må ikke sås bælgeplanter på marken, og i perioden fra høst og frem til 1. februar må der ikke udbringes gødning, herunder via eventuel afgræsning med husdyr på marken. Græsefterafgrøden må ikke medregnes som en del af de lovpligtige efterafgrøder, som skal etableres i henhold til de til enhver tid gældende regler med krav om etablering af efterafgrøder.
6. Al fast husdyrgødning skal nedbringes umiddelbart efter udbringningen.
7. Driften af husdyrbrugets anlæg må ikke give anledning til støvgener, som Næstved Kommune finder væsentlige. Såfremt der konstateres støvgener der efter tilsynsmyndighedens opfattelse

¹ Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug, Lov nr. 1572 af 20.12.2006 med senere ændringer

² Der henvises til Miljøministeriets, Skov- og Naturstyrelsens notat "Standardsædskifter og referencesædskifter" fra 27.06.2007 samt bilag 4

er til væsentlig gene for omkringboende, skal husdyrbruget iværksætte støvdæmpende foranstaltninger.

8. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de til enhver tid nyeste retningslinier fra Statens Skadedyrslaboratorium.
9. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.).
10. Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til lugtgener som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området.
11. Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, skal virksomheden for egen regning lade foretage en undersøgelse af forskellige lugtkilder. Efterfølgende skal virksomheden udarbejde og gennemføre en plan med de nødvendige afhjælpende foranstaltninger, således at lugten uden for staldene formindskes i tilstrækkelig grad.
12. Husdyrbruget må ikke give anledning til lyspåvirkning af omgivelserne, som tilsynsmyndigheden finder væsentlig. Der stilles vilkår om, at lys skal være slukket, når det ikke er påkrævet af produktionsmæssige eller dyrevelfærdsmæssige årsager.
13. Ved etableringen af de nye stalde og administrationsbygningen skal der anvendes det samme materiale- og farvervalg som de eksisterende stalde.
14. Der skal etableres og opretholdes afskærmende beplantning i gæret mellem nyanlægget og Lodden (jf. bilag 5). Ny beplantning skal etableres med hjemmehørende buske og træer, og i lighed med den eksisterende beplantning.
15. Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen målt i dB (A) må i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land ikke overstige følgende værdier.

	Tidsrum	max. Lydniveau
Mandag - fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB(A)
	kl. 18.00 - 22.00	45 dB(A)
	kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	55 dB(A)
	kl. 14.00 - 22.00	45 dB(A)
	kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 - 22.00	45 dB(A)

	Kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A)
--	-------------------	----------

Maksimalværdien af støjniveauet om natten (kl. 22.00 - 07.00) må ikke overstige 55 dB (A) i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land.

16. Husdyrbruget skal på tilsynsmyndighedens forlangende dokumentere, at ovennævnte er overholdt. En sådan dokumentation kan højst kræves én gang årligt. Dokumentationen skal ske under forhold, hvor husdyrbruget er i fuld normal drift.
17. Dokumentationen skal ske i form af resultatet af en støjmåling udført som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 og 6/1984 eller af beregninger udført efter den nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993. Er dokumentationen udført som beregning, skal den indeholde de oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne. Som udgangspunkt accepteres en ubestemthed på de målte eller beregnede støjbelastninger på max. +/- 3 dB(A).
18. Målingerne eller beregningerne skal foretages af et målefirma / institut, som er uvildigt, og akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømåling - ekstern støj".
19. Husdyrbruget skal føre registreringer over den til enhver tid gældende husdyrproduktion på ejendommen. Registreringerne kan bestå af gødningsregnskaber eller lign. Denne registrering skal ved miljøtilsynets besøg på husdyrbruget kunne forevises som dokumentation for tilladelsens bestemmelse om husdyrholdets størrelse (vilkår 1).
20. Ved ophør af bedriften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Al miljøfarligt affald skal bortskaffes for egen regning efter den til enhver tid gældende lovgivning.
21. Husdyrbruget skal være bragt i overensstemmelse med de i godkendelsen nævnte vilkår inden fristen for udnyttelsen af denne miljøgodkendelse.
22. Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra tilladelsen meddeles. Det betyder, at etableringen, udvidelsen eller ændringen skal være gennemført og i drift inden 2 år.

1.2 OFFENTLIGHED

Naboer og parter i sagen blev orienteret om ansøgningen og partshørt i brev af den 3.6.2013 med en frist på 3 uger til at indsende bemærkninger.

Indenfor høringsfristen indkom der et svar af den 25.6.2013 fra en gruppe beboere på Lodden 1-12 i Vallensved. Høringsvaret har medført at der er indsat nye/ændrede vilkår i denne tilladelse.

1.3 KLAGEVEJLEDNING

Afgørelsen kan inden 4 uger fra afgørelsens annoncering, dvs. senest den 6. august 2013 inden arbejdstid ophør påklages til Natur- og Miljøklagenævnet.

Klageberettiget er dig, som ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen samt miljøministeren og visse landsdækkende organisationer, jf. § 84 – 87, Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. En klage skal sendes til Næstved Kommune, Rådmandshaven 20, 4700 Næstved, att. Natur & Miljø eller til landbrug@naestved.dk. Klagen bliver herefter videresendt med sagens akter til Natur- og Miljøklagenævnet.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af klagen, at der bliver indbetalt et gebyr på 500 kr.

Klager modtager en opkrævning på gebyret fra Natur- og Miljøklagenævnet, når nævnet har modtaget klagen fra Næstved Kommune. Opkrævningen fra Natur- og Miljøklagenævnet skal benyttes ved indbetalingen af gebyret. Natur- og Miljøklagenævnet modtager ikke Check eller kontanter. Natur- og Miljøklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrbetalingen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) Klagesagen fører til at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) Klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- 3) Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Natur- og Miljøklagenævnet kan også beslutte at tilbagebetale klagegebyret, hvis

- 1) Der er indledt forhandlinger med afgørelsens adressat og/ellerførsteinstanden om projektilpasninger, og disse forhandlinger fører til, at klager trækker sin klage tilbage, eller
- 2) Klager i øvrigt trækker sin klage tilbage, før Natur- og Miljøklagenævnet har truffet afgørelse i sagen.

Gebyret tilbagebetales dog ikke, hvis nævnet vurderer, at der er forhold, der taler imod at tilbagebetale gebyret, f.eks. hvis klagen trækkes tilbage meget sent, herunder efter at klager har haft et afgørelsesudkast i partshøring.

Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Domstolsprøvelse

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, jf. § 90 i Lovbekendtgørelse om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug.

Næstved den 9. juli 2013

Med venlig hilsen

Bente Kryger Nielsen
Miljøtekniker

1.4 ANSØGNING OM § 10 TILLADELSE

1.5 AFGØRELSEN ER TRUFFET PÅ GRUNDLAG AF FØLGENDE OPLYSNINGER

- Ansøgning fra Østdansk Landbrugsrådgivning modtaget den 15. november 2012
- Ansøgning via husdyrgodkendelsen.dk modtaget den 4. april 2013 med tilretning den 9. april 2013
- Supplerende oplysninger i form af lugt- og ammoniakberegninger m.m.

Afgørelsen omfatter alene forholdet til lov nr. 1572 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændringer. Øvrige relevante tilladelser og godkendelser skal indhentes særskilt.

Kommunens tilladelse gælder for det konkrete projekt. Husdyrbruget må ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Hvis der sker ændringer i grundlaget for kommunens vurdering, skal der indsendes en ny ansøgning til kommunen. Næstved Kommune skal have lejlighed til at vurdere, hvorvidt udvidelsen/ændringen kræver en miljøgodkendelse eller om udvidelsen/ændringen kan ske inden for rammerne af denne tilladelse.

Etablering af nye anlæg må ikke igangsættes, før der er givet en byggetilladelse fra Næstved Kommune.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til de gældende regler i love og bekendtgørelser, uanset at de nævnte krav og regler kan være en skærpelse af denne tilladelses vilkår.

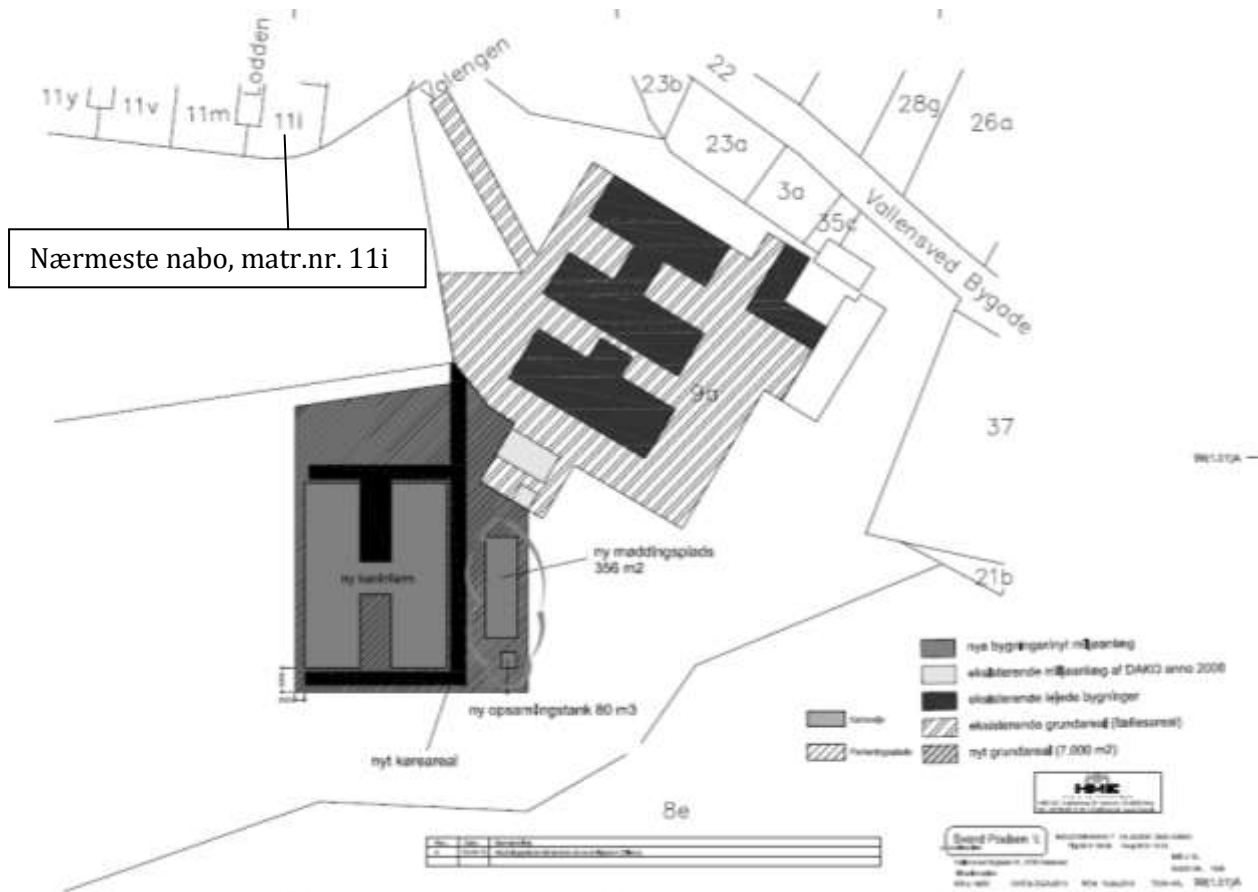
Søren Råe Hansen har ansøgt om tilladelse til udvidelse af kaninproduktion på Vallensved Bygade 41, 4700 Næstved. Det eksisterende husdyrhold på 1.100 kaniner og 20 geder (9,63 dyreenheder) ønskes udvidet til 5.970 kaniner (40,6 dyreenheder).

Tabel 1. Oversigt over nuværende og ansøgt dyrehold.

Dyregruppe	Nuværende produktion		Ansøgt produktion	
	Antal dyr	Antal DE	Antal dyr	Antal DE
Kaniner	1.100	7,33	5.970	40,6
Geder (mohair)	20	2,3	0	0
I alt		9,63		40,6

Ansøgningen omfatter opførelsen af to 1.084 m² store staldbygninger med saddeltag og ca. 5,2 meter højt til kip samt en 106 m² stor administrationsbygning i tilknytning til staldene. Bygningerne opføres

i materialer som eksisterende byggeri på matriklen. Endvidere etableres møddingsplads på 356 m² samt ajlebeholder til opsamling af afløb. Se situationsplanen figur 1.



Figur 1. Situationsplan samt nærmeste nabo matr. nr. 11l Vallensved By, Vallensved

Bedriften råder over 34,3 ha ejede arealer, hvoraf de 29 ha modtager husdyrgødning.

2 KOMMUNENS VURDERING

2.1 ANLÆG

Udvidelsen af husdyrbruget sker i 2 nye staldbygninger på hver 1.084 m².

Der etableres en overdækket møddingsplads med afløb til ajlebeholder. Møddingspladsen måler 33,3 x 10,68 meter og rummer 1.070 m³. Pladsen placeres øst for staldene jf. situationsplanen figur 1.

Nærmeste nabobeboelse er Lodden 3 beliggende ca. 120 meter mod nord. Denne ejendom er beliggende indenfor byzone (se figur 1).

Jf. Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug § 20 skal kommunen sikre, at risikoen for forurening eller væsentlige gener for omgivelserne begrænses, hvis anlægget ligger mindre en 300 meter fra et eksisterende byzoneområde. Da der er 120 meter til byzone (Lodden 3) fra det nye anlæg, gælder denne bestemmelse.

Yderligere afstandskrav jf. Husdyrlovens § 8 fremgår af nedenstående skema.

Tabel 2. Afstandskrav jf. Husdyrlovens §8

	Afstand til det nye anlæg, meter	Minimumskrav til afstand, meter
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	> 100	25
Almene vandforsyningsanlæg	> 100	50
Vandløb/dræn/søer	> 15	15
Offentlig vej og privat fællesvej	150	15
Levnedsmiddelvirksomhed	> 100	25
Beboelse på samme ejendom	140	15
Naboskel	30	30
Nabobeboelse	120	50
Byzone, sommerhusområde eller lokalplanlagt område til boliger	120	50

Næstved Kommunes vurdering

Afstandskravene er overholdt for de ønskede anlæg.

2.2 STØV, FLUER OG SKADEDYR

Støv

Støvgener kan opstå ved håndtering af foder og halm og fra trafik til og fra husdyrbruget. Dyrene går i lukket staldsystem på dybstrøelse. Der fodres med færdigkøbte foder samt friskt halm/hø.

I naboernes hørings svar af den 25.6.2013 ønsker de at der etableres belægning på tilkørselsvejen fra Valengen, så støvgener fra trafik på tilkørselsvejen nedsættes.

Næstved Kommunes vurdering

Det vurderes, at driften, i betragtning af øget afstand til naboer, etablering af nyt køreareal samt transportvejenes placering, vil kunne foregå, uden at det medfører væsentlige støvgener for de nærmeste naboer.

For at sikre, at tilsynsmyndigheden kan håndhæve støvgener, stilles dog vilkår om, at husdyrbruget ikke må give anledning til støvgener, som tilsynsmyndigheden finder væsentlige. Såfremt der konstateres støvgener der efter tilsynsmyndighedens opfattelse er til væsentlig gene for omkringboende, skal landbruget iværksætte støvdæmpende foranstaltninger.

Fluer og andre uønskede skadedyr/insekter

Fluer og andre uønskede skadedyr/insekter vil blive bekæmpet i fornødent omfang og ud fra lovmæssige krav. Der er tale om specialproduktion, hvorfor der lægges vægt på et højt hygiejneniveau i produktionen, hvilket i sig selv befordrer et reduceret problem med skadedyr.

Rotter bliver bekæmpet via kommunal ordning. Ved mistanke om forekomst af rotter sker der anmeldelse til kommunen. Eventuel forekomst og bekæmpelse registreres.

Udendørsarealer samt områder omkring foderopbevaring holdes ryddeligt og renholdt. Der drysses med bekæmpelsesmiddel i dybstrøelse.

Næstved Kommunes vurdering

Det vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende. Der stilles vilkår om, at fluer bekæmpes i overensstemmelse med retningslinjer fra Statens Skadedyrslaboratorium.

2.3 STØJ OG TRANSPORT

Støj

I Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om "ekstern støj fra virksomheder" anføres ingen grænseværdier for støjbelastningen fra virksomheder ved boliger i det åbne land. Dog anføres, at man som udgangspunkt ved fastsættelse af støjgrænser ved nærmest liggende boliger bør anvende de

grænseværdier, der gælder for områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse. Disse værdier er anvendt i godkendelsen.

Der stilles i godkendelsen vilkår om, at en beregning/måling af støjniveauet i omgivelserne kan kræves, såfremt Næstved Kommune finder, at eventuelle klager er velbegrundede.

De væsentligste støjklager på et husdyrbrug er pumper, staldventilation, støj fra transportere, mv.

I forbindelse med flytning og modtagelse af foder forekommer støj. Endvidere forekommer støj fra transportere.

Al ventilation er naturlig ventilation, hvorfor der ikke er støj fra mekaniske ventilatorer.

Næstved Kommunes vurdering

Støjbelastningen fra transportere vurderes ud fra antallet af til- og frakørsler før og efter udvidelsen. Tabel 3 indeholder en oversigt over transporttyper og antal i den nuværende, såvel som i den planlagte drift.

Transportere:

Tabel 3 Oversigt over transport til og fra bedriften, nudrift og ansøgt årligt

Transporttype	Nudrift	Ansøgt
Indkøbt foder	13	26
Dieselolie	4	4
Udbringning af overfladevand fra møddingsplads	2	2
Udbringning af dybstrøelse	2	2
Flytning af foder, strøelse mm. mellem lagerhaller	40	60
Døde dyr	25	25
Afhentning af affald	52	52
Afhentning/levering af vasketøj	52	52
I alt	190	223

Samlet set stiger antallet af til- og frakørsler fra ca. 190 til ca. 223 dvs. en stigning på 33 transportere (15 %). Stigningen skyldes primært en større husdyrgødningsproduktion og et større foderbehov. De væsentligste transportere væk fra ejendommen sker med lastbil og er uændrede i forbindelse med udvidelsen.

Transportere foregår normalt i dagtimer på hverdage. I højsæsonen for udbringningen af husdyrgødning kan det være nødvendigt med transportere uden for normal arbejdstid.

Næstved Kommunes vurdering

Da stigningen i antal transporter er på 15 % vurderes ingen naboer i umiddelbar nærhed af bedriften at blive generet af væsentlig støj fra til- og frakørsler til ejendommen. Det samme gælder støj fra interne transporter.

Med udgangspunkt i støjniveauet i dag vurderer Næstved kommune ikke, at udvidelsen af husdyrbruget vil medføre, at øvrige støjgener for omkringboende øges.

2.4 LUGT

Enhver husdyrproduktion giver anledning til lugt inden for de nærmeste omgivelser. Hvor stort et område der påvirkes af lugt, afhænger af hvor mange dyr der er på ejendommen og hvilken type der er tale om. Desuden spiller vindretning, terræn- og beplantningsforhold ind.

Lugt stammer primært fra staldene. Desuden kan lugt forekomme i forbindelse med udbringning af husdyrgødning.

Håndtering af husdyrgødning reguleres af husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Der forventes ikke uacceptable lugtgener i forbindelse med udbringningen og det vurderes, at der ikke er behov for at stille skærpede krav til udbringningsmetode eller tidspunkt..

Lugtgener fra stalden vurderes på grundlag af beregninger i husdyrgodkendelse.dk

Det digitale ansøgningsskema beregner en geneafstand for lugt. Geneafstanden beskriver den afstand, der minimum skal være fra staldene til forskellige beboelsestyper, for at lugten ikke betegnes som generende (genekriteriet). Genekriteriet fastsættes under hensyntagen til forskellige områders følsomhed overfor lugt. Eksempelvis vil beboere i landområder med tilknytning til landbrugserhverv oftest have en højere tolerancetærskel end beboere i byområder. Genekriteriet gælder ikke for beboelsesejendomme med landbrugspligt.

Lugtens udbredelse i nærområdet afhænger bl.a. af antal og typer af husdyr samt geografisk placering (vindforhold). I husdyrgodkendelse.dk foretages automatisk en korrektion for vindretning og påvirkning fra andre husdyrbrug i det omfang det er relevant. I forbindelse på udvidelsen på Vallensved Bygade 41, er geneafstanden ikke korrigeret.

Det er ikke muligt at beregne lugt fra kaniner i husdyrgodkendelse.dk. Næstved Kommune har i stedet bedt ansøger indtastet hvad der svarer til 40,6 DE i mink. Sammenligningsgrundlaget med mink er baseret på dyrenes størrelse. Da mink er rovdyr med en rovdyrs tarmfunktion og hurtig tømning af fugtige ekskrementer og kaniner er planteædere med en meget tør udskillelse af ekskrementer, der derfor afgiver mindre lugt, vurderer Næstved kommune at i fald lugtgenekriterierne kan overholdes for mink, vil de med baggrund i ovenstående vurdering også være overholdt for kaniner.

Tabel 4. Samlet resultat af lugtberegningerne

Område	Andre ejendomme med mere end 75 DE(antal)	Beregnings model	Samlet ukorrigeret	Korrigeret geneafstand (ansøgt drift)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Genekriterie overholdt
Eksisterende eller fremtidig byzone	0	Ny	103,84	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. nabobeboelser/byzone inde 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse	0	Ny	85,04	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. nabobeboelser/byzone inde 1,2 gange geneafstand.
Enkelt bolig	0	Ny	51,61	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. nabobeboelser/byzone inde 1,2 gange geneafstand.

Næstved Kommunes vurdering

Jævnfør tabel 4 overholdes genekriterierne både for byzone, samlet bebyggelse og for enkelt bolig i landzone, hvorfor Næstved Kommune ikke finder, at produktionen vil medføre væsentlige lugtgener for de omkringboende.

2.5 ENERGI- OG VANDFORBRUG

Husdyrbrugets energi- og vandforbrug i den eksisterende, såvel som ansøgte drift fremgår af tabel 5.

Tabel 5, Energi-, vand og dieselforbrug

Forbrug	Nudrift	Ansøgt
El	135.000 kWh	381.000 kWh
Vand	700 m ³	1.900 m ³
Dieselolie	26.500 L	34.000 L

Stigningerne i el- og vandforbrug er henholdsvis 64 % og 63 %. Disse tal skal ses i relation til, at antal dyreenheder stiger med 76 % og derfor vil medføre en stor stigning i især vandforbrug. Dertil kommer, at der udvides med 2.168 m² stald, hvilket medfører en stigning i elforbruget.

Det er oplyst, at der i forbindelse med udvidelsen etableres jordvarme. Herfra forventes at hente et energiniveau på omkring 650.000 kWh.

Der er redegjort nærmere for vand- og energiforbruget i afsnittet vedr. "bedst tilgængelige teknologi" (BAT).

Næstved Kommunes vurdering

Det er Næstved Kommunes vurdering, at de oplyste forbrugsudvidelser ligger indenfor rammerne af, hvad der må forventes i forhold til den ansøgte bygnings- og produktionsudvidelse. Det vurderes ligeledes, at de anførte ændringer i forbruget af energi og vand, som udvidelsen vil medføre, ikke vil have en væsentlig indvirkning på miljøet.

2.6 AFFALD

Affald fra husdyrbrug kan typisk inddeles i følgende affaldsfraktioner

- Dagrenovation
- Genbrugeligt affald (Pap, papir, jern og metal, tomme olietromler og tanke, tomme plasticsække, paller, malet og lakeret træ).
- Farligt affald (lysstofrør og sparepære, spraydåser, pesticidrester, oliefiltre, batterier).
- Klinisk risikoaffald og medicinrester (skalpeller, kanyler og medicinrester).
- Døde dyr.
- Forbrændingseget affald (halmballesnor, papirsække).
- Deponeringseget affald (asbestholdige byggemateriale).

Tømt emballage (foder, strøelse mm) opbevares inden bortskaffelse efter gældende lovgivning og bortskaffes gennem renovationsordning.

Døde dyr, blodkoagel, kanyler m.m. opbevares på frost ligeledes efter gældende lovgivning og bortskaffes og kremeres som sygehusaffald.

Evt. kemikalie/pesticidrester bortskaffes til kommunen via genbrugsplads.

Næstved Kommunes vurdering

Næstved Kommune vurderer, at husdyrbrugets affald bortskaffes i henhold til gældende regulativer og forskrifter og at opbevaring og håndtering på husdyrbruget foregår miljømæssigt forsvarligt.

2.7 OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING

Den faste gødning ønskes opbevaret på møddingsplads som beskrevet under afsnit 2.1 Anlæg.

Møddingspladsen måler 33,3 x 10,68 meter og rummer i alt 1.070 m³.

Gødningsproduktion: Til en kanin anvendes 0,26 m³ strøelse/år. 5970 kaniner producerer 5970 x 0,26 m³/år = 1552 m³

Med eksisterende møddingsplads på 540 m³ opnås et samlet areal på 1.610 m³. Med en produktion på 40,6 DE kaniner produceres hvad der svare til 1.552 m³ møg/strøelse.

Næstved Kommunes vurdering

Næstved Kommune vurderer, at der er sammenhold mellem mængden af produceret gødning og tilgængelig opbevaringsplads.

2.8 SPILDEVAND

Der er sanitært spildevand fra den nye administrationsbygning. Det anslås af mængden øges fra 170 m³ til 380 m³ pr. år.

Overfladevand fra møddingsplads ledes til ajlebeholder. Det omfatter ca. 80 m³ pr. år.

Vaskevand udledes til offentlig kloak. Der skønnes en stigning fra 200 m³ til 655 m³. Vaskevand vedrører alene Vallensved Bygade. Produktionen i Øllerup har eget vaskerum med tilledning til ajlebeholder.

Næstved Kommunes vurdering

Det vurderes, at husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle krav til håndtering af spildevand fra stalde og gødningsopbevaringsanlæg er tilstrækkelige til at beskytte omgivelserne mod forurening fra spildevand. Den øgede mængde af vaskevand der skal ledes til offentlig kloak medfører, at der skal ansøges om en ny spildevandstilladelse.

2.9 LYS

Staldene er forsynet med natsænkning, så der i nattetimerne kun er orienteringlys. Udendørsbelysning har bevægelsessensor.

Næstved Kommunes vurdering

For at sikre, at tilsynsmyndigheden kan håndhæve overfor lyspåvirkning, stilles vilkår om, at husdyrbruget ikke må give anledning til lyspåvirkning af omgivelserne, som tilsynsmyndigheden finder væsentlig. Endvidere stilles vilkår om, at lys skal være slukket, når det ikke er påkrævet af produktionsmæssige eller dyrevelfærdsmæssige årsager.

På den baggrund vurderes det, at der ikke vil være lysgener for omgivelserne.

2.10 LANDSKAB OG KULTURMILJØ

I bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse, mv. af husdyrbrug (bekendtgørelse nr. 294 af 31. marts 2009) fremgår det, at det påhviler kommunen at varetage de landskabelige værdier, herunder at stille krav om placering og udformning af ny bebyggelse.

Ejendommen ligger i et landsbymiljø. Området omkring ejendommen er ikke præget af fredede jord- og stendiger eller fredede fortidsminder. Nærmeste fredede fortidsminde er beliggende mere end 2000 meter nord for ejendommen.

I forbindelse med udvidelsen af dyreholdet opføres to nye staldbygninger. De nye bygninger vil blive opført i materialer, der svarer til materialevalget på de eksisterende bygninger.

Husdyrbrugets anlæg ligger udenfor fredninger, strand- klit-, sø- å- og fortidsmindebeskyttelseslinier samt skovbyggelinier, men inden for kirkebyggelinien til Vallensved Kirke.

Foruden kirkebyggelinjen er stalden også beliggende inden for kirkeomgivelserne omkring Vallensved Kirke. Byggeriet vil ikke påvirke indblikket til kirken, men vil få indvirkning på udsynet til det åbne land fra kirkegården. Men det er den placering der vil få mindst landskabelig indvirkning, når hensyn til den daglige drift og beliggenhed i forhold til de eksisterende bygninger tages i betragtning.

Næstved Kommunes vurdering

Næstved Kommune vurderer på den baggrund, at ansøger har placeret staldbygningerne det for produktionen bedst mulige sted og at udvidelsen ikke væsentligt vil forringe de landskabelige-, kulturhistoriske-, naturmæssige-, geologiske- eller rekreative værdier i området.

Der stilles vilkår om, at der ved etableringen af de nye stalde og administrationsbygningen skal anvendes de samme materiale- og farvervalg som de eksisterende stalde.

I forbindelse med at udkastet til tilladelsen har været i høring, er der indkommet et ønske fra nogle af naboerne om, at der etableres levende hegn i "hullerne" i det eksisterende levende hegn mellem naboernes boliger og de nye stalde.

Naboerne ønsker således, at udsynet til produktionen på Vallensved Bygade 41 afskærmes med beplantning. Vi vurderer, at det er rimeligt, at læhegnet er tæt og der sættes derfor vilkår om, at der skal etableres og opretholdes en afskærmende beplantning i gæret mellem nyanlægget og Lodden. Ny beplantning skal etableres med hjemmehørende buske og træer, og i lighed med den eksisterende beplantning.

2.11 BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK (BAT)

Med begrebet "bedst tilgængelig teknologi" menes den teknik, som mest effektivt giver et høj beskyttelsesniveau for miljøet som helhed og som samtidig er afvejet i forhold til fordele og økonomiske udgifter. Redegørelsen for BAT skal som minimum følge kravene i EU-kommissionens referencedokument om BAT for intensivt hold af svin og fjerkræ (BREF-dokument).

Der findes på godkendelsestidspunktet ingen BAT byggeblade for staldsystemer til kaniner, men det vurderes, at selve principperne i BREF dokumentet også kan anvendes for kaninproduktion.

Vurderingerne skal ske i forhold til følgende aspekter:

1. Godt landmandskab
2. Foder
3. Staldindretning
4. Forbrug af vand og energi
5. Opbevaring af husdyrgødning
6. Udbringning.

Ad 1: I henhold til BREF dokumentet er det BAT, at træne og uddanne medarbejdere; registrere vand- og energiforbrug, foderforbrug, affaldsdannelse, samt anvendelsen af husdyrgødning og handelsgødning, udarbejde gødningsplaner, samt have en nødfremgangsmåde ved uheld.

Husdyrbruget angiver at have BAT jf. følgende punkter:

- Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Medarbejdere er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket ansvar der dermed følger.
- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, energi, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning.
- Rengøring i og omkring bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.
- I forbindelse med indretningen af produktionsanlægget er der fokus på, at indretningen tager hensyn til en rationel drift, af hensyn til ressource forbruget i driften og af hensyn til de daglige arbejdsgange.
- Sigtet med anlægget er, at der ud fra et proportionalitetssynspunkt er fokus på hvilke staldsystemer, der er bedst anvendelig i relation til miljø, arbejdsforbrug og dyrevelfærd for at fremtidssikre virksomheden.

Der stræbes efter at leve op til målene for godt landmandskab. Dette betyder bl.a.:

- At hjælpestoffer som gødning, plantebeskyttelsesmidler, medicin og energi bruges under hensyntagen til miljø og sundhed.
- At brugen af næringsstoffer optimeres på ejendomsniveau under hensyntagen til afgrødernes behov og det økonomiske afkast.
- At tildeling af gødning til markerne sker ud fra planlægning af tildeling af kunst- og husdyrgødning på markniveau ud fra afgrødens behov på den enkelte mark.
- At der laves en årlig opgørelse over, at forbruget af kunst- og husdyrgødning ikke er større end normerne forskriver.
- At der arbejdes på at sikre en høj udnyttelse af næringsstofferne i husdyrproduktionen bl.a. ved at udarbejde gødningsplaner og sikre, at næringsstoffer tilføres, så der sker mindst muligt tab til det omgivende miljø.
- At der er fokus på, at nye stalde og produktionssystemer indrettes, så lugt og fordampning af ammoniak begrænses ud fra de tekniske og økonomiske muligheder og under hensyntagen til dyrenes fysiologiske og adfærdsmæssige behov.

Næstved Kommunes vurdering

Næstved Kommune vurderer, at husdyrbruget med hensyn til management har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknologi.

Ad 2: I henhold til BREF dokumentet er det BAT at sikre effektiv fodring gennem sammensætning af næringsstofindholdet i foderet, og løbende kontrol, således at det stemmer overens med dyrenes behov, samt at reducere indholdet af råprotein i foderet.

Husdyrbruget angiver at have BAT jf. følgende punkter:

- Foderproduktion og indkøb af foder sker på grundlag af foderplanlægning og i henhold til gældende regler for forsøgsdyr.

Næstved Kommunes vurdering

Næstved Kommune vurderer, at husdyrbruget med hensyn til fodringsstrategier har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknologi.

Ad 3: Husdyrbruget angiver at have BAT jf. følgende punkter:

- Staldsystem er dyr på dybstrøelse.

Næstved Kommunes vurdering

Dybstrøelse vurderes at være det optimale staldsystem for kaninproduktion.

Ad 4: I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at registrere vand og energiforbruget, at forebygge spild fra drikkevandsinstallationer og reparere evt. lækager, at anvende naturlig ventilation i videst muligt omfang, at optimere evt. ventilationssystem og installér energibesparende belysning.

Husdyrbruget angiver at have BAT jf. følgende punkter:

- Vandforbruget registreres årligt, med henblik på at kunne identificere lækager
- Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.
- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild.
- Elforbruget registreres månedligt. Dette giver fokus på forbruget, og muligheder for at reducere dette.

- Udendørs belysning har bevægelsessensor
- Der etableres jordvarme

Næstved Kommunes vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget med hensyn til vand- og energiforbrug har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknologi.

Ad 5: For så vidt angår BAT ved opbevaring af flydende husdyrgødning omfatter dette en stabil beholder, der kan modstå påvirkning og som er tæt og beskyttede mod tæring; at gylle kun omrøres lige før tømning i forbindelse med udbringning; samt at tanken overdækkes med fast låg eller flydelag.

Husdyrbruget angiver at have BAT jf. følgende punkter:

- Fast møg opbevares på møddingsplads med opsamling af vand til ajlebeholder. Dette minimerer udvaskningen af nitrat.
- Der foretages daglig udmugning med anlæg, hvor gødningen trækkes ud i tipcontainer der dagligt tømmes på møddingspladsen.

Næstved Kommunes vurdering

Næstved Kommune vurderer, at husdyrbruget med hensyn til opbevaring af husdyrgødning har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknologi.

Ad 6: I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at tilpasse den gødningsmængde, der skal spredes på marken med arealet og afgrødernes behov; undgå at sprede gødningen, når marken er mættet med vand, er oversvømmet eller dækket af sne; samt udsprede gødningen umiddelbart før afgrødernes maksimale vækst og næringsstof optag forekommer.

Husdyrbruget angiver at have BAT jf. følgende punkter:

- Husdyrgødningen udbringes under hensyn til afgrødernes vækstperiode og behov, hvilket medfører maksimal udnyttelse af næringsstoffer.
- Husdyrgødning udbringes under hensyn til de generelle regler, og foregår i videst mulig omfang efter godt landmandskab, hvilket vil sige, at der tages hensyn til naboer, byområder osv.
- I forbindelse med udbringning af husdyrgødning er der fokus på at overholde randzoner til vandhuller og vandløb, hvorved risikoen for tab af fosfor og nitrat mindskes.

- Efter udbringning af fast m \ddot{u} g og dybstr \ddot{o} else tilstr \ddot{a} ebes der nedpl \ddot{o} jning af udbragt husdyrg \ddot{o} dning hurtigst muligt.

N \ddot{a} stved Kommunes vurdering

N \ddot{a} stved Kommune vurderer, at husdyrbruget med hensyn til udbringning af husdyrg \ddot{o} dning har truffet de n \ddot{o} dvendige foranstaltninger til at forebygge og begr \ddot{a} nse forureningen ved anvendelse af bedst tilg \ddot{a} ngelige teknologi.

Samlet vurdering vedr. BAT

Samlet set vurderer N \ddot{a} stved Kommune, at husdyrbruget har truffet de n \ddot{o} dvendige foranstaltninger til at forebygge og begr \ddot{a} nse forureningen ved anvendelse af den bedste tilg \ddot{a} ngelige teknologi for alle de ovenn \ddot{a} vnte 6 punkter. Det vurderes, at der som f \ddot{o} lge af BAT redeg \ddot{o} relsen ikke er n \ddot{o} dvendigt at sk \ddot{a} rpe det g \ddot{a} ldende beskyttelsesniveau.

2.12 AMMONIAK OG NATUR

Da det ikke er muligt at indtaste kaniner i husdyrgodkendelse.dk er beregningerne foretaget for ammek \ddot{o} er. Kaniner g \ddot{a} r p \ddot{a} dybstr \ddot{o} else og er plante \ddot{a} edere lige som f.eks. k \ddot{o} er. N \ddot{a} stved Kommune har derfor vurderet, at denne produktionstype kommer t \ddot{a} ttest p \ddot{a} den faktiske.

Fra stald- og lagerbygninger sker der et luftb \ddot{a} ret tab af kv \ddot{a} lstof i form af fordampning af ammoniak. En del af den fordampede ammoniak falder ned i kort afstand fra kilden, hvilket kan forringe kvaliteten af de omkringliggende naturomr \ddot{a} der. Den vurderede ammoniakemission fra anl \ddot{a} gget er 34,76 kg N/ \ddot{a} r i nudrift og 144,85 kg/N/ \ddot{a} r i ans \ddot{o} gt drift, hvilket betyder at der er en meremission p \ddot{a} 110,09 kg N/ \ddot{a} r .

NATURA 2000

Det n \ddot{a} rmeste Natura 2000 omr \ddot{a} de, som er EF-Habitatomr \ddot{a} de 163 Sus \ddot{a} , Tystrup-Bavelse S \ddot{o} , Slagmosen, Holmeg \ddot{a} rds Mose og Porsmose, ligger omkring 3,3 km vest for staldanl \ddot{a} gget p \ddot{a} Vallensved Bygade 41. Natura 2000-omr \ddot{a} det ses p \ddot{a} bilag 3. Udpegningsgrundlaget for omr \ddot{a} det kan ses p \ddot{a} By- og Landskabsstyrelsens hjemmeside (www.blst.dk).

KOMMUNENS BEM \ddot{A} RKNINGER OG VURDERING

P \ddot{a} grund af den store afstand til Natura 2000-omr \ddot{a} det har N \ddot{a} stved Kommune ikke redegjort for udpegningsgrundlaget for omr \ddot{a} det.

N \ddot{a} stved Kommune vurderer, at projektet p \ddot{a} grund af den store afstand fra anl \ddot{a} gget til Natura 2000 omr \ddot{a} det ikke vil p \ddot{a} virke Natura 2000-omr \ddot{a} det. N \ddot{a} stved Kommune vurderer s \ddot{a} ledes, at det ans \ddot{o} gte projekt mht. ammoniakdeposition ikke vil p \ddot{a} virke Natura 2000-omr \ddot{a} det v \ddot{a} sentligt.

AMMONIAKBELASTNING AF NATUROMRÅDER BESKYTTET AF § 7 (KATEGORI 1 OG 2 NATUR) I LOV OM MILJØGODKENDELSE AF HUSDYRBRUG M.V.

Der er ingen naturområder beskyttet af § 7 indenfor 1.000 m fra anlægget på Vallensved Bygade. Det nærmeste § 7 område er et beskyttet overdrev/hede, som ligger ca. 2.000 m nordøst for anlægget.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

På grund af afstanden til det nærmeste § 7 beskyttede naturområde vurderer Næstved Kommune, at der ikke vil ske en væsentlig påvirkning af det § 7 beskyttede overdrev som følge af projektet.

AMMONIAKBELASTNING AF NATUROMRÅDER BESKYTTET AF § 3 I NATURBESKYTTELSESLOVEN (KATEGORI 3 NATUR OG NATUR UDENFOR KATEGORI)

Der ligger flere småsøer (den tætteste beliggende ca. 130 meter sydvest for anlægget) og 2 mindre moser (ca. 650 og 800 meter nord for anlægget) beskyttet af § 3 i naturbeskyttelsesloven inden for 1.000 meter fra anlægget. Moser er omfattet af husdyrloven som kategori 3 natur og søer er ikke omfattet af en kategori natur. Ammoniakdepositionen stiger med 0,0-0,2 kg N/ha/år i de nærmeste beskyttede søer jævnfør beregninger i Husdyrgodkendelse.dk. Ammoniakdepositionen på søer er beskeden, da ruheden af søers overflade er lav. Den reelle ammoniakdeposition på søerne vurderes derfor at være lavere. Forøgelsen af ammoniakdepositionen på moserne vurderes på baggrund af beregningerne til de nærmeste søer, at være mindre end 1 kg/ha/år.

Hverken søerne eller moserne omkring anlægget er næringsstoffølsomme naturtyper, idet tålegrænserne er henholdsvis mere end 25 kg N/ha/år og 15-25 kg N/ha/år.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

På baggrund af en vurdering af afstanden fra anlægget til de beskyttede søer og moser, depositionsregningerne til de nærmeste beskyttede søer, den generelle baggrundsbelastning i Næstved Kommune på ca. 13 kg N/ha/år og naturområdernes næringsstoffølsomhed vurderer Næstved Kommune, at der ikke er væsentlig risiko for tilstandsændring af naturområder beskyttet af § 3 pga. ammoniakemissionen fra anlægget. De generelle beskyttelseskrav vurderes derfor at være tilstrækkelige.

2.13 UDBRINGNINGSAREALERNE

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Bedriften benytter 29 ha ejede arealer til udbringning af gødning. Arealerne ligger i umiddelbar tilknytning til staldene.

Kaniner indgår ikke i tabellerne i husdyrgodkendelse.dk. Der er derfor lavet en fiktiv besætning på 1 ræv, og derefter lavet en modtagelse på 40,6 DE i dybstrøelse med det næringsstofindhold, der fremgår af Markplan-onlines normer for dybstrøelse med nedenstående faglige justering.

Fosfor: Der er ingen normtal på P i kaningødning fra kaniner til specialproduktion. Dette er telefonisk diskuteret med miljøspecialist Hans Henrik Møller, Copenhagen Fur, der vurderer, at forholdet imellem N og P i foder (og dermed gødningen) er stærkt varierende.

Foder til vedligehold kræver mindre P end foder til vækst (slagtedyr). I foder generelt varierer P:N – forholdet fra 1:4 og op til 1:7.

Derudover anvendes en del stråmaterialer, her er P:N – forholdet ca. 1:7. Samlet gennemsnit vurderes derfor aktuelt til et P:N- forhold på 1:6.

Ved 4.060 kg N i dybstrøelsen er det derfor fagligt vurderet, at der vil være 676 kg P i tilsvarende mængde husdyrgødning fra de 40,6 DE.

For at reducere udvaskningen af kvælstof til recipienten, se afsnit 2.10, er der ansøgt reduceret kvælstofnorm med 5% samt udlagt et G4-sædskifte på samtlige 29 ha udbringningsareal. G4 sædskiftet består af korn med 40% efterafgrøder. Disse efterafgrøder kaldes ”miljøgræs”, da de ikke medregnes som efterafgrøder i Plantedirektoratets terminologi og derfor heller ikke medfører reduktion i N-kvoten. Der er stillet vilkår til tiltagene.

På udspretningsarealet ligger en beskyttet sø. Søen er omgivet af 10 meter randzone og der er ingen hældning ned til søen. Søen er ikke næringsstoffølsom.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Da der ingen næringsstof følsom natur er inden for udbringningsarealerne og udbringningsarealerne ikke skrånet imod naturområder, vurderer Næstved Kommune, at de generelle regler for udbringning af husdyrgødning er tilstrækkelige til at beskytte mod påvirkning fra direkte afstrømning af næringsstoffer.

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

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Af EF-habitatdirektivets bilag IV fremgår en række særlige dyre- og plantearter, der kræver streng beskyttelse. Ifølge habitatdirektivets artikel 12 skal der sikres en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter. En godkendelse må ikke kunne beskadige eller ødelægge yngle- og rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er listet i habitatdirektivets bilag IVa eller ødelægge de plantearter, som er omfattet af habitatdirektivets bilag IVb.

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på arealer på eller omkring landbrugsejendommen og udbringningsarealerne. På baggrund af faglig rapport nr. 635/2007 fra Danmarks Miljøundersøgelser samt kommunens øvrige kendskab vurderes umiddelbart, at der kan være damflagermus, vandflagermus, brunflagermus, sydflagermus, skimmelflagermus, dværgflagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø. Heraf er damflagermus og odder optaget på den danske rødliste³ som sårbare arter.

³ Wind, P. & Pihl. S. (red.): Den danske rødliste. - Danmarks Miljøundersøgelser, Aarhus Universitet, [2004]-. <http://redlist.dmu.dk> (opdateret april 2010)

I ansøgningsmaterialet har ansøger oplyst, at den faste husdyrgødning kun udbringes på arealer, hvor det vil blive nedbragt umiddelbart efter udbringningen inden for 6 timer.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Næstved Kommune har ikke konkret kendskab til forekomster af bilag IV-arter i området omkring udbringningsarealerne eller anlægget. Ansøger har oplyst, at der kun udbringes fast husdyrgødning fremover på arealer, hvor det vil blive nedbragt umiddelbart efter udbringningen. Da der bliver stillet vilkår herom, vurderer Næstved Kommune, at udbringningen af husdyrgødningen ikke vil påvirke eventuelle bilag IV arter eller deres levesteder indenfor eller omkring udspretningsarealet.

2.15 VURDERING AF EFFEKT PÅ GRUNDEVAND

Ansøger råder over 29 ha ejet udbringningsareal. Samtlige hektar er beliggende uden for nitratfølsomt indvindingsområde.

Næstved kommune vurderer, at udvidelsen ikke vil påvirke grundvandet i væsentlig grad.

2.16 VURDERING AF EFFEKT PÅ OVERFLADEVAND

Der er ansøgt om 29 ha udbringningsarealer. Arealerne afvander til Karrebæk Fjord.

Fjorden er en del af Natura 2000-område 169 Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde.

Karrebæk Fjord

Karrebæk Fjord har uden sammenligning det største opland i vanddistrikt 35. Koncentrationen af næringsstoffer er derfor væsentlig højere end i de øvrige fjorde i afstrømningsområdet til Smålandsfarvandet. Fjorden modtager næringsstoffer fra hele Suså oplandet. Derudover udmunder Fladsåen og Saltø å i fjorden. Der er ofte betydelige forskelle i næringsstofkoncentrationerne inderst og yderst i fjorden. Søsalat og trådalger trives i den nordlige, indre del af fjorden pga. det næringsrige vand. I den øvrige del af fjorden findes der ligeledes søsalat og trådalger, men flere steder findes også flerårige blomsterplanter, deriblandt enkelte ålegræsbede, samt mere sparsomt kransnålalger. Generelt er området artsfattigt, og ganske få arter er dominerende. I Natura-2000-planen for område nr. 169 er fjorden karakteriseret som en kystlagune (naturtype 1150).

I basisanalysen og i vandplan 2010-2015 for Smålandsfarvandet vurderes tilstanden i fjorden i forhold til forekomst og sammensætning af undervandsplanter. Karrebæk Fjord opfylder ikke miljømålet for økologisk tilstand.

Der er i oplandet til Karrebæk Fjord et fald i husdyrproduktionen på 5997 DE svarende til et fald på ca. 19 % i perioden 2007-2012. Opgørelsen over dyrehold i oplandet til Karrebæk Fjord er baseret på data fra Det Centrale Husdyrregister og stammer fra en opgørelse fra Statsforvaltningen Nordjylland fra februar 2012.

I henhold til ovenstående har antallet af dyreenheder ikke været stigende siden 1. januar 2007.

Næstved Kommune vurderer desuden, at der ikke er andre kilder udover husdyrbrug, som siden 2007 kan have medført en øget nitratudvaskning til det aktuelle opland. Andre kilder kan f.eks. være udledning fra et renseanlæg ved ændring af udledningspunkt fra et opland til det aktuelle opland, eller etablering af dambrug.

Kloakering og spildevandsrensning bliver desuden mere og mere udbredt også i landområderne, der er således grundlag for at antage, at udledningen af næringsstoffer herfra er faldende. Dog kan der være forekommet øgede regnvandsbetingede udløb i perioder med store regnvandsmængder.

Det er således Næstved Kommunes vurdering, at der indenfor det aktuelle opland ikke er sket en stigning i nitratudvaskningen fra husdyrbrug eller fra øvrige kilder.

Nitratudvaskningen fra den ansøgte husdyrproduktion

Udspretningsarealet grænser op til et vandløb, der er beskyttet jævnfør § 3 i naturbeskyttelsesloven.

Udbringningsarealerne skrånede på intet sted stærkt, hverken ned mod vandløbene eller i øvrigt. Erosion af udbragt husdyrgødning til vandløbene under kraftige regnskyl vurderes på den baggrund ikke at udgøre en risiko, såfremt der opretholdes en dyrkningsfri bræmme på 2 meter jf. Vandløbslovens § 69.

Oplandet til Karrebæk Fjord er beliggende i Nitratklasse 2 og 3. Arealer i nitratklasse 2 og 3 er karakteriseret ved, at de afvander til meget kvælstof sårbare områder. Karrebæk Fjord er en kystlagune, den er lavvandet og med langsom vandudskiftning og har karakter af at være et lukket bassin. I henhold til Miljøstyrelsens vejledning om afskæringskriterier for udvaskning af kvælstof, kan det ikke udelukkes, at en ændring i kvælstoftilførselen på mere end 1 % i forhold til den samlede belastning, vil have en synlig effekt på kystlaguners miljøtilstand. Tilsvarende vil det sige, at det i dag ikke er muligt at påvise en effekt på fjordens miljøtilstand, hvis ændringen i nitratkoncentrationen er mindre end 1 %. Miljøstyrelsens vurdering bygger på en analyse fra DMU.

Næringsstofbelastningen af den marine del af natura 2000 område nr. 169 er en trussel mod dets naturtilstand. Bundplanterne (særligt ålegræs) og den tilknyttede fauna er aftaget betydeligt de seneste år. Bundfaunaen er fødegrundlag for en række bundlevende fisk, fugle og havpattedyr, der anvender bugten som fødesøgningsområde. Næstved Kommune vurderer i henhold til ovenstående, at hvis bedriftens andel af den samlede udvaskning til Karrebæk Fjord ved ansøgt drift er under en procent, så vil den øgede udvaskning fra bedriften ikke medføre en skadevirkning af Karrebæk Fjord eller af naturtyper og yngle og rasteområder for arter på udpegningsgrundlaget for beskyttelsesområdet.

Til brug for vurderingen af den ansøgte drifts betydning for kvælstofudvaskningen til Karrebæk Fjord og Karrebæksmind Bugt er der foretaget beregninger af N-udvaskningen i det elektroniske ansøgningssystem. I beregningen er tilførslen af husdyrgødning til arealerne fjernet, for at se hvor meget et rent plantebrug ville belaste fjorden med kvælstof.

Ifølge den elektroniske ansøgning vil N-udvaskningen være 33,2 kg N/ha, hvis der ikke anvendes husdyrgødning på arealerne, mens den ved den ansøgte drift er 36,8 kg N/ha. Den husdyrgødningsbaserede belastning er således på 3,6 kg N/ha.

Udbringningsarealerne er beliggende i nitratklasse 3. I nitratklasse 3 regnes med et reduktionspotential på 0-50 % (middelværdi 25 %). Et reduktionspotential på f.eks. 25 % betyder, at 25 % af kvælstoffet tilbageholdes i rodzonen, mens den resterende del (75 %) udvaskes til recipienterne.

Den samlede kvælstofbelastning til Karrebæk Fjord udgør 131 tons N/år (2005-2009).

Beregning viser, at udvaskningen af kvælstof fra det ansøgte projekt udgør under 1% af den samlede udvaskning til Karrebæk Fjord.

Næstved kommune finder dermed ikke, at udvidelsen bidrager til en væsentlig belastning af Karrebæk Fjord.

2.17 FOSFORUDVASKNING

Arealerne er beliggende inden for P-klasse 1 og 3.

Det generelle beskyttelsesniveau for fosfor i bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug er overholdt.

Næstved Kommune har konkret vurderet, at der ikke er udbringningsarealer, der skal ophøjedes til en højere fosforklasse.

Udbringningsarealerne ligger alle i oplande til Natura 2000-områder overbelastet med fosfor. Oplandene er betegnet som opland til sårbare eller meget sårbare Natura 2000-områder. Ved det ansøgte projekt er det i ansøgningssystemet udregnet, at det generelle krav til fosforoverskud er overholdt.

Fosfor frafrørslen pr. ha/år for ansøgt drift er beregnet til 23,7 kg P/ha/år og fosforunderskuddet er på 0,4 kg P/ha/år. Der fjernes dermed mere fosfor med afgrøderne end der tilføres med husdyrgødningen.

Vurdering

Med et beregnet fosforunderskud på 0,4 kg P/ha/år vurderer Næstved Kommune, at der ikke er behov for at stille vilkår for at reducere fosfortilledningen. Med et fosforunderskud vil der ikke være en væsentlig påvirkning af fosfor på Karrebæk Fjord. Der skal derfor ikke foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektet i henhold til § 7 i Habitatdirektivbekendtgørelsen.

Samlet vurdering

Husdyrlovens generelle beskyttelsesniveau er overholdt i forhold til fosfor og kvælstof til overfladevand.

På den baggrund vurderes det, at der ikke er behov for at stille krav, som rækker ud over de generelle harmoniregler, i forhold til udvaskning af kvælstof og fosfor.

Endvidere er det Næstved Kommunes vurdering, at landbrugsdrift, herunder udspreddning af husdyrgødning i det omfang, der ansøges om og efter gældende regler på de vandløbsnære arealer,

ikke vil påvirke flora og fauna i de aktuelle vandløb. På det grundlag vurderes det, at ændringen ikke vil være i modstrid med vandløbsmålsætningerne.

2.18 NABOORIENTERING OG PARTSHØRING

Tilladelsen kan først meddeles, når der er forløbet 3 uger efter at kommunen har givet skriftlig orientering om ansøgningen til naboerne. Det er sket i brev af den 3.6.2013.

Et udkast til tilladelsen har været i 14 dages partshøring hos ansøger og dennes konsulent fra den 18. juni 2013.

2.19 OFFENTLIGGØRELSE

Tilladelsen bekendtgøres ved annoncering i Næstved Bladet den 9.7.2013. Annonce er endvidere lagt på www.naestved.dk, hvor også tilladelsen kan ses.

Følgende er underrettet om tilladelsen:

Søren Råe Hansen, Vallensved Bygade 41, 4700 Næstved

Østdansk Landbrugsrådgivning v/Ole Hansen, Center Allè 6, 4683 Rønnede via email: oh@landbocenter.dk

Miljøministeriet, Naturstyrelsen Storstrøm., Fejøgade 1, 4800 Nykøbing F.

sto@nst.dk og nst@nst.dk

Embedslægeinstitutionen, Sjælland, Rolighedsvej 7,2, 4180 Sorø, via e-mail:

sjl@sst.dk

NaturErhvervstyrelsen, Nyrupsgade 30, 1780 København V.

miljoerhverv@naturerhverv.dk

Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V, via email: mail@fiskeriforening.dk.

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Kirkedalsvej 4, Vedslet, 9732

Hovedgård, via email: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk.

Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, Vingsted, 7182 Bredsten, via email:

lbt@sportsfiskerforbundet.dk og cskotte@cas.org

Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV. Lokalafdeling: Friluftsrådet for SydvestSjælland, att. Hans Vallentin Stoltz, Orionvej 4, 4200 Slagelse, via mail: sydvest@friluftsraadet.dk.

Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 København V, via e-mail: ae@aeraadet.dk.

Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, postbox 2188, 1017 København K, via email:

fbr@fbr.dk.

Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V., natur@dof.dk og naestved@dof.dk

Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, via email:

husdyr@ecocouncil.dk.

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø og

Danmarks Naturfredningsforening, Næstved Afdeling, via email: dn@dn.dk og naestved@dn.dk.

2.20 KLAGEVEJLEDNING

Tilladelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet inden 4 uger fra annonceringens dato. Klageberettigede er ansøgeren, Miljøministeren, Sundhedsstyrelsen og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Eventuel klage over godkendelsen skal indsendes skriftlig til Næstved Kommune, der sender den videre med sagens øvrige oplysninger. Klagen skal være modtaget senest ved kontortids ophør den 6. august 2013. Såfremt tilladelsen bliver påklaget, vil det straks blive meddelt ansøgeren.

En klage har ikke opsættende virkning med mindre Miljøklagenævnet bestemmer andet. Dette betyder, at tilladelsen kan tages i brug fra tilladelsens dato, men det sker på eget ansvar, da klageinstansen eventuelt kan ændre eller ophæve tilladelsen.

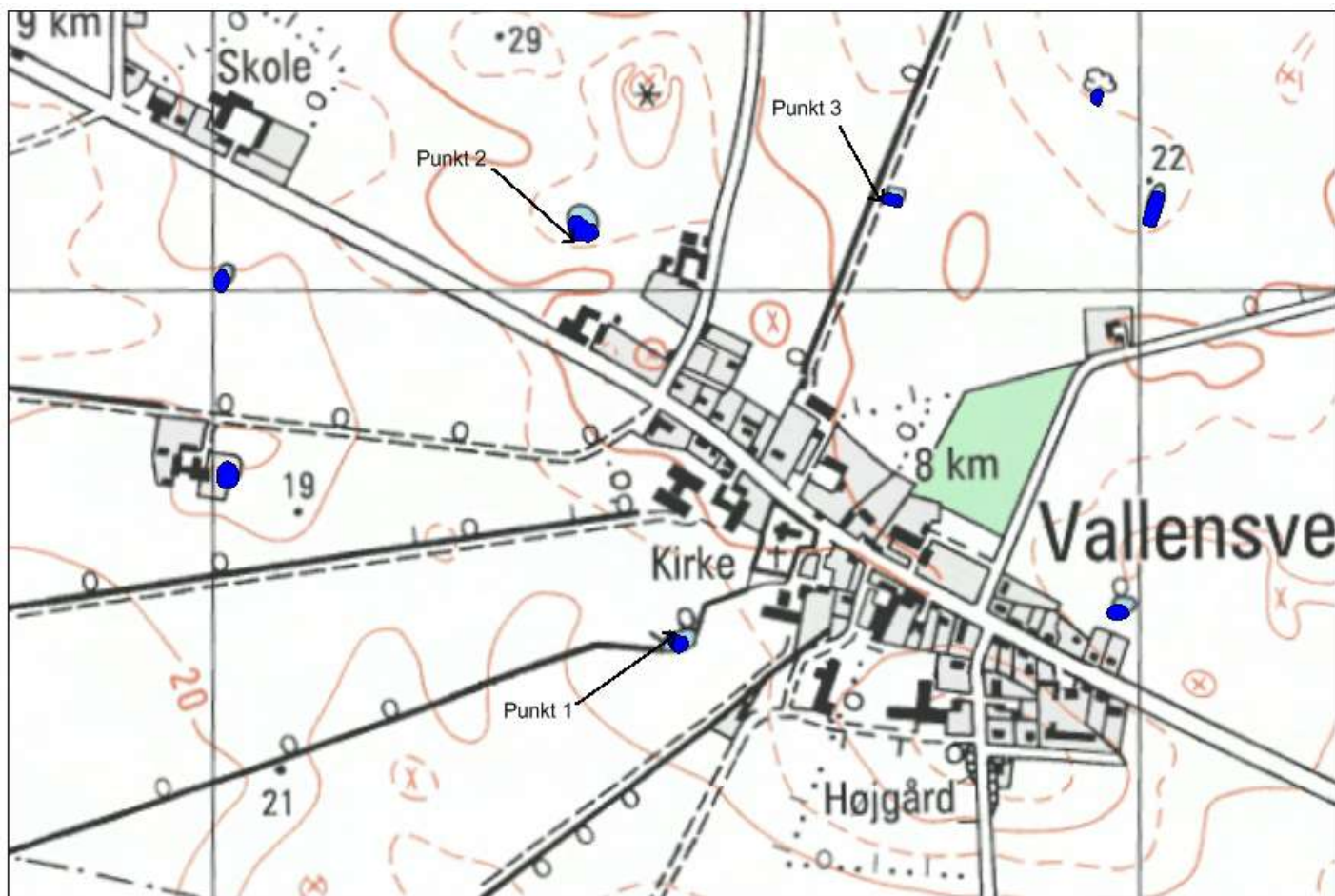
Denne afgørelse kan inden 6 måneder fra meddelelsesdato indbringes til domstolsafgørelse.

2.21 BILAG

Bilag 1 : Arealet



Bilag 2: §3 natur inden for udspretningsarealet



Bilag 3: Natura 2000



Bilag 4. Grundvandssædskifter

Standardsædskifter og referencesædskifter

Grundvandssædskifter	
G1	Alle afgrøder undtagen bælgplanter og med 10 % miljøgræs
G2	Alle afgrøder undtagen bælgplanter og med 20 % miljøgræs
G3	Alle afgrøder undtagen bælgplanter og med 30 % miljøgræs
G4	Alle afgrøder undtagen bælgplanter og med 40 % miljøgræs
G5	Alle afgrøder undtagen bælgplanter og med 50 % miljøgræs
G6	Alle afgrøder undtagen bælgplanter og med 60 % miljøgræs
G7	Alle afgrøder undtagen bælgplanter og med 70 % miljøgræs
G8	Alle afgrøder undtagen bælgplanter og med 80 % miljøgræs
G9	Alle afgrøder undtagen bælgplanter og med 90 % miljøgræs
G10	Alle afgrøder undtagen bælgplanter og med 100 % miljøgræs

Bilag 5. Gæret mellem nyanlægget og Lodden hvor der skal etableres og opretholdes en afskærmende beplantning.

