



VIBORG
KOMMUNE

Tillæg 2 til
§ 16a Miljøgodkendelse
af
malkekvægsproduktion
på
Gammelagergaard
Vallerbækvej 125
7470 Karup

INDHOLDSFORTEGNELSE

Indholdsfortegnelse	1
Datablad.....	3
1.1 Ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse	4
1.2 Afgørelse	4
1.3 Ikke teknisk resumé	5
1.4 Offentlighed	6
2 Oversigt over godkendelsens vilkår.....	7
3 Generelle forhold.....	11
3.1 Beskrivelse af husdyrbruget.....	11
3.2 Meddelelsespligt – anlæg, arealer, ejerforhold	11
3.3 Gyldighed.....	11
3.4 Retsbeskyttelse.....	11
3.5 Generelle vilkår.....	12
4 Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	13
4.1 Bygge- og beskyttelseslinier, fredninger mv. - anlægget.....	13
4.2 Placering i landskabet - anlægget.....	14
5 Husdyrhold, staldanlæg og drift	15
5.1 Husdyrhold og produktionsareal	15
5.2 Ventilation.....	18
5.3 Foder og fodring.....	18
5.4 Energi- og vandforbrug	19
5.5 Spildevand herunder regnvand.....	20
5.6 Affaldsproduktion	21
5.7 Råvarer og hjælpestoffer	23
5.8 Driftsforstyrrelser eller uheld.....	24
6 Gødningsproduktion og -håndtering.....	25
6.1 Gødningstyper og mængder	25

7	Forurening og gener fra husdyrbruget	27
7.1	Ammoniak og natur	27
7.2	Lugt	30
7.3	Fluer og skadedyr.....	31
7.4	Transport	32
7.5	Støj fra anlæg og maskiner.....	33
7.6	Støv fra anlæg og maskiner.....	35
7.7	Lys.....	35
8	Bedste tilgængelige teknik (BAT)	37
9	Miljøkonsekvensrapport	41
10	Alternativer.....	42
11	Ophør	43
12	Samlet konklusion	44
13	Godkendelsens gyldighed, klagevejledning og underretning.....	45
13.1	Godkendelsens gyldighed	45
13.2	Klagevejledning og søgsmål	45
13.3	Underretning om godkendelsen	46
14	Bilag.....	47
	Bilag 1. Situationsplan	47

DATABLAD

Titel: Tillæg 2 til § 16a Miljøgodkendelse af malkekvægsproduktion på Gammelagergaard,
Vallerbækvej 125, 7470 Karup

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	13445281
Husdyrbrugets navn	Vallerbækvej 125
Beliggenhedsadresse	Vallerbækvej 125
Postnummer	7470
By	Karup J

Ansøger

Ansøger navn	Martin Byskov Jeppesen
Ansøger adresse	Vallerbækvej 125
Ansøger postnummer	7470
Ansøger by	Karup J.
Ansøger telefon	23234322
Ansøger email	mbj.byskov@hotmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulent navn	Christian Bach Knudsen, Velas I/S
Konsulent adresse	Trigevej 20
Konsulent postnummer	8382
Konsulent by	Hinnerup
Konsulent telefon	25195511
Konsulent email	cbk@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7585779
CHR numre	40731

Dato for tillægget: 18. marts 2025

Miljøgodkendelsens tillæg er udarbejdet af:

Agronom
Karin Stavnskær

Viborg Kommune
Teknik og Miljø
Prinsens Alle 5
8800 Viborg

1 AFGØRELSE, RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

1.1 ANSØGNING OM TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE

Martin Jeppesen, Gammelagergaard, Vallerbækvej 125, 7470 Karup har den 5. december 2023 søgt om tillæg til ejendommens miljøgodkendelse efter Husdyrbruglovens § 16a, stk. 4 til udvidelse af malkekvægsproduktionens staldareal på Vallerbækvej 125, 7470 Karup.

Malkekvægsbesætningen på Vallerbækvej 125, fik i august 2003 en miljøgodkendelse efter kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven. Denne godkendelse blev i juli 2010 afløst af en § 12 miljøgodkendelse efter Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (Husdyrgodkendelsesloven). Efterfølgende er der i 2012 meddelt tilladelse til opførelse af ekstra kalvestald, og der er i hhv. 2016 og 2019 meddelt tilladelse til opførelse af ekstra gødningsopbevaringsanlæg. Miljøgodkendelsen er blevet revideret i 2018. I 2022 blev der så meddelt ny miljøgodkendelse til ejendommen efter § 16a i Husdyrbrugloven. Ejendommens husdyrbrug overgik derved til den såkaldte stipladsmodel, hvor det er staldenes produktionsarealer, og ikke et bestemt antal dyr, der godkendes. Der er i september 2023 meddelt tillæg til miljøgodkendelsen, hvor der blev givet tilladelse til udvidelse af boksarealet i den ene kostald med 140 m². Der er forud for dette tillæg 2 til § 16a miljøgodkendelsen godkendelse til 9.850 m² produktionsareal til kvæg.

Der søges om godkendelse til omdannelse af staldbunden fra dybstrøelse til sengebåse i stald III (ungdyrstald) og en lille udvidelse af produktionsarealet i denne stald. Desuden søges om en ekstra kalvestald på 70 m², og endelig søges om lov til etablering af en ny ensilageplads på 3.300 m².

Det samlede produktionsareal vil fremover være 10.034 m².

Ansøgningen er indsendt som et tillæg til ejendommens nugældende § 16a miljøgodkendelse.

Husdyrbruget er ikke teknisk, forurenings- eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Ansøgningen om tillæg til miljøgodkendelse er indsendt til Viborg Kommune gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem i skema nr. 242872.

1.2 AFGØRELSE

Viborg Kommune har vurderet, at der kan meddeles godkendelse til den ansøgte udvidelse af malkekvægsbesætningen på Vallerbækvej 125, 7470 Karup i henhold til de gældende regler (Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 (Husdyrbrugloven) og bekendtgørelse nr. 300 af 20. marts 2024 om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)). Tillægget til miljøgodkendelsen efter lovens § 16a, stk. 4 er baseret på oplysningerne i ansøgningen samt efterfølgende oplysninger og betinget af de fastsatte vilkår.

Tillægget indeholder en miljøteknisk redegørelse samt kommunens bemærkninger og vurdering af de miljømæssige virkninger på naturen, miljøet og naboer. Hovedparten af tillægget er identisk med den nugældende miljøgodkendelse og dens første tillæg, som så er suppleret med tilføjelser og tilretning i de dele af miljøgodkendelsen, som bliver anderledes som følge af de ansøgte ændringer. Dette tillæg indeholder samtlige vilkår, både de oprindelige vilkår fra miljøgodkendelsen og de nye/tilrettede vilkår, der er indsat på baggrund af den nye ansøgning.

Viborg Kommune har stillet konkrete vilkår for husdyrbrugets drift og indretning for at sikre

- at husdyrbruget drives og indrettes i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet og miljøreguleringen
- at kravet om reduktion af ammoniaktab fra stalde og lagre overholdes
- at yderligere miljøkrav fastsat på grundlag af kommunalbestyrelsens vurdering af ansøgningsmaterialet overholdes
- at risikoen for, at der forekommer forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen nedsættes

Tillægget til miljøgodkendelsen meddeles under forudsætning af, at de til enhver tid generelle miljøregler overholdes, herunder reglerne i den til enhver tid gældende Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning (Husdyrgødningsbekendtgørelsen).

1.3 IKKE TEKNISK RESUMÉ

Produktion

Vallerbækvej 125 har hidtil haft godkendelse til et produktionsareal på i alt 9.850 m² bestående af diverse stalde til malkekøer, småkalve og kvier. Produktionsarealerne er groft sagt de arealer i staldbygningerne, hvor dyrene kan færdes.

Der søges nu godkendelse til omdannelse af en ungdyrstald med dybstrøelses til en staldbund med sengebåse til kvier, og staldarealet udvides samtidig fra 321 m² til 435 m². Det er stald III. Stalden søges som flexgruppe til alle typer kvæg, men i praksis er det kvier, der opstaldes i den. Desuden søges der om en ny kalvestald med dybstrøelse til småkalve på 70 m² - kalvestald IV. Denne stald er ligeledes ansøgt til flexgruppe af alle typer kvæg.

Endelig søges der om opførelse af en ekstra ensilagesilo på 30 x 110 m = 3.300 m². Denne ensilagesilo ønskes placeret øst for den sydligst placeret nuværende ensilagesilo.

Det samlede produktionsareal vil fremover være 10.034 m².

Placering

Ejendommen er beliggende ca. 8,5 km syd for Karup by. Der er fra bygningsmassen ca. 635 meter til nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt (Vallerbækvej 121) nord for ejendommen og knapt 1.950 meter til nærmeste samlede bebyggelse, som er landsbyen Munklinde, beliggende sydvest for ejendommen. Der ligger et sommerhusområde ca. 2,5 km sydøst for ejendommen, og nærmeste by er Il-skov, der er beliggende ca. 7 km vest for ejendommen.

Husdyrbruget er placeret i landzone i et område med spredt bebyggelse og spredt beplantning. Umiddelbart øst for ejendommen ligger Kompedal Plantage. Ejendommen kommer også efter udvidelsen til at fremtræde som en samlet enhed i landskabet, da staldbygninger m.v. er opført i tilknytning til hinanden.

Da udvidelsen af produktionsarealet dels sker i en allerede eksisterende bygning og dels på et areal ml. en eksisterende bygning og en eksisterende ensilagesilo, påvirker den ikke de landskabelige, kulturhistoriske, geologiske eller naturmæssige interesser knyttet til området. Den nye ensilagesilo kommer til at udgøre det samlede anlægs østligste punkt, men da ejendommen mod øst er omkranset af beplantning, vil siloen heller ikke få betydning for indtrykket af ejendommen.

Lugt

Lugtkravene til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone (sommerhusområde) overholdes af projektet.

Transporter til og fra ejendommen

Antallet af transporter i ansøgt drift forventes ikke at stige i forhold til nudrift.

Husdyrgødning

På ejendommen produceres der gylle og dybstrøelse. Der er indgået aftale med et biogasanlæg om løbende afhentning af dybstrøelsen i forbindelse med udmugning.

Støv, støj og fluer

Det forventes ikke, at der som følge af udvidelsen af ejendommens produktionsareal vil forekomme øgede gener med hensyn til støv, støj og fluer, da udvidelsen ikke vil betyde, at dyreholdet forøges.

Ammoniakbelastning og særlig værdifuld natur.

Det nærmeste Kategori 1 natur er en hede beliggende ca. 2,2 km nordøst for staldanlægget. Heden er beliggende i Natura 2000 område nr. 228; Stenholt Skov og Stenholt Mose. Nærmeste Kategori 2 natur er et overdrev, som ligger ca. 650 meter syd for anlægget. Nærmeste Kategori 3 natur er hhv. en mose ca. 700 m sydvest for anlægget og en hede ligeledes ca. 700 meter sydvest fra staldanlægget.

Projektet overholder alle grænser for ammoniakafsætning på ovenstående naturområder.

Andre miljøpåvirkninger

Produktionen overholder alle gældende regler for opbevaring og udbringning af gylle, håndtering af spildevand og affald, støjbelastning af omgivelser m.v. Det betyder, at projektets virkninger på miljøet, hvad angår disse faktorer, ikke betragtes som væsentlige.

Bedst Tilgængelig Teknik (BAT)

For husdyrbrug omfattet af miljøgodkendelse er der altid krav om at anvende den bedst tilgængelige teknik.

I forhold til at begrænse ammoniakfordampningen er dette i lovgivningen omsat til et bestemt krav til mængden af ammoniak, der må komme fra husdyrbruget. Det vejledende niveau for maksimal ammoniakfordampning fra ejendommen er overholdt.

Alle andre områder af BAT er ligeledes opfyldt.

Samlet konklusion

Viborg Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets stald- og gødningsopbevaringsanlæg. For at sikre, at udvidelsen og den fremtidige drift er forenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet er der fastsat en række vilkår. Viborg Kommune vurderer, at husdyrbruget efter udvidelsen kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, når vilkårene i denne godkendelse overholdes.

1.4 OFFENTLIGHED

På baggrund af, at der er tale om en beskeden udvidelse af produktionsarealet, som kun medfører en lille udvidelse af lugtgeneafstanden sammenholdt med den store afstand til både naboer, samlet bebyggelse og sommerhusområde/byzone, samt at de staldafsnit, udvidelsen handler om, er hhv. eksisterende og hhv. placeret inde midt i det eksisterende staldkompleks har Viborg Kommune vurderet, at udvidelsen er af underordnet betydning i forhold til nabohøring.

Ansøgningen har derfor ikke været sendt i nabohøring.

2 OVERSICHT OVER GODKENDELSENS VILKÅR

Nedenfor gives en oversigt over samtlige vilkår, der er stillet i miljøgodkendelsen.

Generelle vilkår.

- 1) Miljøgodkendelsen inkl. begge tillæg omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Gammelagergaard, Vallerbækvej 125, 7470 Karup under CVR nr. 13445281.
- 2) Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen, samt med de ændringer der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.
- 3) Den, der er ansvarlig for driften, skal underrette kommunen, såfremt landbruget foretager følgende:
 - Ejerskifte af landbruget
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre
 - Indstilling af driften for en længere periode
- 4) Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøgodkendelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med vilkårene i miljøgodkendelsen.

Husdyrhold og produktionsareal

- 5) Produktionsarealet på 10.034 m² fordelt på de ansøgte stalde tillades drevet med følgende dyretyper, staldindretning og produktionsarealer i de enkelte staldafsnit. Staldenes placering kan ses af bilag 1

Staldnavn	Staldstørrelse, m ²	Tilladt dyrehold og gulvtype	Produktionsareal, m ²
Stald II	954	Alle kvæg, dybstrøelse	571
Stald III	470	Alle kvæg, sengestald med fast gulv	435
Stald IV	2.216	Alle kvæg, fast drænet gulv med skraber og ajle afløb	1.366
Drivgang	156	Alle kvæg, Sengestald med fast gulv	131
Kalvestald I	135	Alle kvæg, dybstrøelse	70
Kalvestald II	143	Alle kvæg, dybstrøelse	70
Kalvestald III	138	Alle kvæg, dybstrøelse	70
Kalvestald IV	144	Alle kvæg, dybstrøelse	70
Kalvestald V	135	Alle kvæg, dybstrøelse	70
Ny stald - Syd del	1.025	Alle kvæg, dybstrøelse	374
		Alle kvæg, fast drænet gulv med skraber og ajle afløb	306
Ny kalvestald VI	153	Alle kvæg, dybstrøelse	132
Ny kalvestald VII	157	Alle kvæg, dybstrøelse	132
Ny kalvestald VIII	441	Alle kvæg, dybstrøelse	400
Kalvestald IX	135	Alle kvæg, dybstrøelse	70
Stald I	8.038	Alle kvæg, sengestald med fast gulv (opsamlingsplads)	540
		Alle kvæg, fast drænet gulv med skraber og ajle afløb (2 staldafsnit)	3.383
		Alle kvæg, dybstrøelse (4 staldafsnit)	725
		Alle kvæg, dybstrøelse (2 nye bokse)	140

Ny stald – Nord del	1.525	Alle kvæg, fast drænet gulv med skraber og ajle afløb	979
---------------------	-------	--	-----

El- og vandforbrug

- 6) Energi- og vandforbruget skal registreres mindst 1 gang årligt. Registreringerne skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.
- 7) Anlæg, der er særligt energiforbrugende, skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt. Dokumentation herfor skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.

Spildevand

- 8) Al vask af maskiner, redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester, og dyretransportvogn skal foregå på støbt tæt plads med bortledning af spildevandet til opsamlings-beholder.

Affald.

- 9) Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald mv.
- 10) Bedriftens olie- og kemikalieaffald skal til enhver tid opbevares i tæt emballage, afskærmet mod nedbør og uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand. Opbevaringen skal ske således, at der er opsamlingskapacitet til en mængde, svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder.
- 11) Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Ved tilsyn skal det kunne demonstreres, at affaldstyperne bliver sorteret. Det skal ligeledes kunne dokumenteres at affaldet aftages af godkendte virksomheder og transporteres af godkendte transportører, f.eks. ved hjælp af kvitteringer fra virksomhederne.

Råvarer og hjælpeoffer

- 12) Påfyldning af diesel skal til enhver tid ske under opsyn på en plads med fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Driftsforstyrrelser eller uheld.

- 13) Der skal senest på tidspunktet for ibrugtagning af de nye staldafsnit foreligge en opdateret beredskabsplan, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at ”stoppe ulykken/uheldet” og begrænse udbredelsen
- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmes og hvordan
- Kort over bedriften med angivelse af placering af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb m.m.
- En opgørelse over materiel der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

Beredskabsplanen skal opdateres, når der sker ændringer på bedriften og gennemgås mindst én gang om året.

Beredskabsplanen skal have en fast tilgængelig plads på ejendommen.

Gødningstyper og mængder

- 14) Gyllen fra ejendommen kan opbevares i de 4 gyllebeholdere med overfladeareal på henholdsvis 1.027 m² (5.735 m³), 217 m² (900 m³), 101 m² (500 m³) og 997 m² (4.000 m³).
- 15) Fast husdyrgødning fra ejendommen kan opbevares på den nuværende møddingsplads med et areal på 251 m²
- 16) Beholdere til husdyrgødning skal mindst én gang om året tømmes helt, og der skal ske udvendig og om muligt indvendig inspektion med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.
- 17) Håndtering af husdyrgødning skal foregå under opsyn, således spild undgås.

Lugt

- 18) Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan til reduktion af lugtgenerne. Kommunen skal godkende handlingsplanen, og bedriften skal derefter gennemføre den.

Skadedyr

- 19) Der skal løbende foretages observationer, således angreb af skadedyr opdages. Ved angreb skal der igangsættes tiltag til bekæmpelse af skadedyr efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Transport

- 20) Ved transport af gylle på offentlige veje skal det sikres, at der ikke kan ske spild af gylle. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles.

Støj

- 21) Såfremt der kommer klager over støj fra produktionsanlægget med tilknyttede aktiviteter, vil kommunen indhente dokumentation for, at støjkravene i Miljøstyrelsens Vejledning overholdes.

Vejledningens afskæringskriterier er følgende:

Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel må i intet punkt - målt på nærmeste naboejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen - overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

	<i>Klokken</i>	<i>Referencetidsrum</i>	<i>dB(A)</i>
Mandag – fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	8 timer	55
Lørdag	14-18	8 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 timer	45
Alle dage	22-07	½ time	40
Maksimalværdi	22-07	-	55

Støv

- 22) Opbevaring og håndtering af landbrugets foder/råvarer, bygningers og siloers konstruktion samt landbrugets drift i øvrigt må ikke give anledning til støvgener, der efter Viborg Kommunes vurdering medfører gener for omgivelserne.

BAT

- 23) Bedriften skal i forbindelse med tilsyn kunne redegøre for foretagne tiltag vedrørende renere teknologi i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen fra ejendommen.

Ophør

- 24) Ved ophør af dyreholdet skal alle anlæg tømmes og rengøres for husdyrgødning. Husdyrgødningen skal bortskaffes efter gældende regler. Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne.

3 GENERELLE FORHOLD

3.1 BESKRIVELSE AF HUSDYRBRUGET

Miljøgodkendelsen inkl. nærværende tillæg efter Husdyrbruglovens § 16a gælder for husdyrproduktionen på Gammelagergaard, Vallerbækvej 125, 7470 Karup. Ejendommen har CVR nr. 13445281.

Ejeren af Gammelagergaard ønsker at få godkendt en ombygning og udvidelse af produktionen i en af staldbygningerne, opførsel af ekstra pladser til kalve samt etablering af en ekstra ensilagesilo. Der søges tillæg til miljøgodkendelsen til indretning af 70 m² kalvestald med dybstrøelse ml. Stald I (ko-stald) og en del af ensilagesiloerne, til omdannelse fra dybstrøelse til sengebåse samt udvidelse af arealet i Stald III til 435 m² (kviestald), og endelig til opførsel af en 3.300 m² ensilagesilo øst for nuværende ensilagesilo.

Det samlede produktionsareal er i ansøgt drift på 10.034 m².

3.2 MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG, AREALER, EJERFORHOLD

Ønskede ændringer af anlæg skal meddeles til Viborg Kommune, som afgør, om de ønskede ændringer på bedriften udløser krav om miljøgodkendelse. Ændring i ejerforhold for ejendommen skal desuden meddeles til Viborg Kommune.

3.3 GYLDIGHED

Tillægget til miljøgodkendelsen skal udnyttes inden for 6 år. Ved udnyttelse forstås, at det ansøgte er bragt til udførelse. F.eks. er en godkendelse udnyttet, når det ansøgte byggeri er opført og taget i brug. Hvis godkendelsen ikke er udnyttet indenfor 6 år, vil den del af godkendelsen, som ikke er blevet udnyttet, automatisk bortfalde.

Hvis en godkendelse, der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år (kontinuitetsbrud). Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

3.4 RETSBESKYTTELSE

Med dette tillæg til miljøgodkendelsen følger 8 års retsbeskyttelse for så vidt angår de udvidelser, som er en del af tillægget.

En § 16a miljøgodkendelse for et husdyrbrug, som ikke er et IE-brug, kan tages op til revurdering i tilfælde af, at forurening fra ejendommen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudsiges på godkendelsestidspunktet, hvis der er skabt teknisk mulighed for at nedbringe emissionerne betydeligt, eller på baggrund af andre forhold nævnt i Husdyrbruglovens § 40.

Vilkår for eventuel revurdering af § 16a godkendelser meddeles som påbud efter Husdyrbruglovens §§ 41 og 42.

3.5 GENERELLE VILKÅR

På baggrund af ovenstående fastsættes følgende generelle vilkår:

- 1) *Miljøgodkendelsen inkl. begge tillæg omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Gammelagergaard, Vallerbækvej 125, 7470 Karup under CVR nr. 13445281.*
- 2) *Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen, samt med de ændringer der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.*
- 3) *Den, der er ansvarlig for driften, skal underrette kommunen, såfremt landbruget foretager følgende:*
 - *Ejerskifte af landbruget*
 - *Hel eller delvis udskiftning af driftsherre*
 - *Indstilling af driften for en længere periode*
- 4) *Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøgodkendelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med vilkårene i miljøgodkendelsen.*

4 HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

4.1 BYGGE- OG BESKYTTELSESLINIER, FREDNINGER MV. - ANLÆGGET

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ejendommen på Vallerbækvej 125 er en eksisterende malkekvægsbesætning.

Der er ansøgt om godkendelse til 70 + 114 m² ekstra produktionsareal til småkalve og kvier, placeret hhv. vest for eksisterende ensilagesilo og i stald III. Der er desuden søgt om etablering af en ekstra ensilagesilo, som ønskes placeret i det sydøstlige hjørne af ejendommen.

Etablering, udvidelse og ændring af anlæg, der medfører forøget forurening eller forøgede gener for omgivelserne, skal overholde afstandskravene i lovens §§ 6 og 8. I nedenstående skema er anført afstandskravene samt den faktiske afstand til området fra bygningsmassen.

Tabel 1. Afstandskrav nævnt i Husdyrbrugloven, §6 og §8

Emner der udløser afstandskrav	Afstand fra anlægget	Lovkrav (minimum)
Ikke almene vandforsyningsanlæg	19 m*	25 m
Almene vandforsyningsanlæg	Ca. 2 km	50 m
Vandløb / dræn / søer, sø mod nordvest	725 m	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej (fra ny kalvestald)	145 m	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	> 25 m	25 m
Beboelse på samme ejendom (fra ny kalvestald)	50 m	15 m
Naboskel/matrikelskel	97 m	30 m
Nabobeboelse	271 m	50 m
Eksisterende eller fremtidig byzone eller sommerhusområde	2.495 m	50 m

* Afstanden på 19 meter er fra eksisterende stald. Afstanden fra ny kalvestald bliver ca. 55 meter

I henhold til § 7 i Husdyrbrugloven er det ikke tilladt at etablere, udvide eller ændre husdyranlæg, hvis afstanden til ammoniakfølsomme naturtyper (enten indenfor eller udenfor internationale naturbeskyttelsesområder) er mindre end 10 meter. Der er ca. 650 m til nærmeste kategori 2 naturområde, og afstandskravet i § 7 i Husdyrbrugloven er dermed overholdt.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Den ene af de eksisterende stalde er placeret 19 meter fra ejendommens vandboring, hvilket er mindre end de påkrævede mindst 25 meter. Eftersom der er tale om en eksisterende stald, accepteres den korte afstand.

Husdyrbrugets anlæg ligger udenfor fredninger, strand-, klit-, sø- og åbeskyttelseslinjer samt bevaringsværdige landskaber.

Hovedparten af ejendommen ligger indenfor skovbyggelinjen fra skoven øst for ejendommen. Dette vil også gøre sig gældende i ansøgt drift, idet der ikke opføres nye bygninger i forbindelse med den ansøgte udvidelse.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles der ingen vilkår i forhold til beskyttelseslinjer m.v.

4.2 PLACERING I LANDSKABET - ANLÆGGET

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ejendommen er placeret i et primært jordbrugsområde, der i Kommuneplanen 2017-2029 er udpeget som værdifuldt landbrugsområde. Husdyrbruget er placeret i landzone. Det omgivende terræn er svagt stigende mod øst og svagt faldende mod vest. Ejendommen vil også efter udvidelsen fremtræde som en samlet enhed i landskabet, da staldbygninger m.v. er opført i tilknytning til hinanden. Den eksisterende bygningsmasse er opført i afdæmpede farver, og de nye bygninger vil blive opført i samme stil. Hovedparten af de i den oprindelige miljøgodkendelse fra 2022 godkendte byggerier er opført på nuværende tidspunkt, mens den nordlige tilbygning til den ene kostald endnu ikke er opført.

Ejendommen er beliggende ca. 8,5 km syd for Karup by. Der er fra bygningsmassen ca. 635 meter til nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt (Vallerbækvej 121) nord for ejendommen og knapt 1.950 meter til nærmeste samlede bebyggelse, som er landsbyen Munklinde, beliggende sydvest for ejendommen. Der ligger et sommerhusområde ca. 2,5 km sydøst for ejendommen, og nærmeste by er Il-skov, der er beliggende ca. 7 km vest for ejendommen.

Det ansøgte ekstra produktionsareal er dels beliggende inde i en eksisterende staldbygning og opføres dels ml. en eksisterende bygning og en ensilagesilo. Den nye ensilagesilo vil efter opførelse blive ejendommens østligste punkt. Mod syd, øst og nordøst afgrænses ejendommen af plantage/skov, som hindrer indsyn til den nye ensilagesilo. Den samlede ejendom vil derfor ikke ændre udtryk.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Samlet vurderer Viborg Kommune, at ejendommen er velindpasset i landskabet med det planlagte materialevalg, samt at ejendommen med det eksisterende byggeri ikke forringer de landskabelige, kulturhistoriske, naturmæssige, geologiske eller rekreative værdier i området.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles der ingen vilkår af landskabelig karakter.

5.1 HUSDYRHOLD OG PRODUKTIONSAREAL

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der søges om miljøgodkendelse efter stipladsmodellen til omdannelse af en ungdyrstald (Stald III) fra dybstrøelse til sengebåse. Desuden søges op opførelse af en 70 m² stor kalvestald med dybstrøelse. Begge staldafsnit er ansøgt som flex-gruppe, alle kvæg. Endelig søges om en ekstra ensilagesilo på 30 x 110 m øst for eksisterende ensilagesilo.

I figur 1 ses en situationsplan med placeringen af de nye staldafsnit og ensilageopbevaringsanlæg. Detaljeret oversigt over stalde og gulvtyper kan ses i tabel 2.



Figur 1. Situationsplan

Tabel 2. Stalde og gulvtyper

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald II	954	Naturlig ventilation	3 m	(#658412) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	571
Stald III	470	Naturlig ventilation	3 m	(#658415) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	0	435
Stald IV	2216	Naturlig ventilation	6 m	(#658418) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1366
Drivgang	156	Naturlig ventilation	3 m	(#658420) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	0	131
Kalvestald I	135	Naturlig ventilation	3 m	(#658422) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	70
Kalvestald II	143	Naturlig ventilation	3 m	(#658425) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	70
Kalvestald III	138	Naturlig ventilation	3 m	(#658428) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	70
Kalvestald IV	144	Naturlig ventilation	3 m	(#658431) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	70
Kalvestald V	135	Naturlig ventilation	3 m	(#658433) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	70
Stald - Syd del	1025	Naturlig ventilation	6 m	(#658435) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	374
				(#658434) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	306
Kalvestald VI	153	Naturlig ventilation	3 m	(#658438) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	132
Kalvestald VII	157	Naturlig ventilation	3 m	(#658440) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	132
Kalvestald VIII	441	Naturlig ventilation	3 m	(#658442) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	400
Stald I	8038	Naturlig ventilation	6 m	(#658465) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	140
				(#658462) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	0	540
				(#658455) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	2905
				(#658454) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	478
				(#658453) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	172

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
				(#658452) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	199
				(#658451) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	57
				(#658450) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	297
Stald - Nord del	1525	Naturlig ventilation	3 m	(#658466) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	0	979
Kalve stald IX	135	Blandet ventilation	3 m	(#658765) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	70
Sum						10034

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det er som følge af den nugældende Stipladsmodel størrelsen af produktionsarealet (staldarealet, hvor dyrene har adgang) samt dyre- og gulvtype, der er afgørende for produktionens miljømæssige belastning. Der stilles derfor vilkår om, at de angivne produktionsarealer, gulv- og dyretyper overholdes. I forhold til fordampning af ammoniak medregnes overfladearealerne på gødningsopbevaringsanlægene også til det samlede areal med fordampning.

Der er i det renoverede staldafsnit til kvier valgt et staldsystem med sengebåse og fast gulv. Den ekstra stald til småkalve vil blive indrettet med dybstrøelse.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår til staldene:

- 5) *Produktionsarealet på 10.034 m² fordelt på de ansøgte stalde tillades drevet med følgende dyretyper, staldindretning og produktionsarealer i de enkelte staldafsnit. Staldenes placering kan ses af bilag 1*

Staldnavn	Staldstørrelse, m ²	Tilladt dyrehold og gulvtype	Produktionsareal, m ²
Stald II	954	Alle kvæg, dybstrøelse	571
Stald III	470	Alle kvæg, sengestald med fast gulv	435
Stald IV	2.216	Alle kvæg, fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	1.366
Drivgang	156	Alle kvæg, Sengestald med fast gulv	131
Kalvestald I	135	Alle kvæg, dybstrøelse	70
Kalvestald II	143	Alle kvæg, dybstrøelse	70
Kalvestald III	138	Alle kvæg, dybstrøelse	70
Kalvestald IV	144	Alle kvæg, dybstrøelse	70
Kalvestald V	135	Alle kvæg, dybstrøelse	70
Ny stald - Syd del	1.025	Alle kvæg, dybstrøelse	374
		Alle kvæg, fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	306
Ny kalvestald VI	153	Alle kvæg, dybstrøelse	132
Ny kalvestald VII	157	Alle kvæg, dybstrøelse	132

Ny kalvestald VIII	441	Alle kvæg, dybstrøelse	400
Kalvestald IX	135	Alle kvæg, dybstrøelse	70
Stald I	8.038	Alle kvæg, sengestald med fast gulv (opsamlingsplads)	540
		Alle kvæg, fast drænet gulv med skraber og ajle afløb (2 staldafsnit)	3.383
		Alle kvæg, dybstrøelse (4 staldafsnit)	725
		Alle kvæg, dybstrøelse (2 nye bokse)	140
Ny stald – Nord del	1.525	Alle kvæg, fast drænet gulv med skraber og ajle afløb	979

5.2 VENTILATION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Alle staldbygninger er indrettet med naturlig ventilation, hvorfor der ikke er ventilationsafkast på tagene. Naturlig ventilation er med til at sikre et stort luftskifte, hvilket betyder, at staldgulvene er forholdsvis tørre, og det store luftskifte betyder ligeledes en lavere koncentration af ammoniak og lugt i staldene.

Ved eventuel opsætning af nye ventilatorer til mekanisk ventilering af kostaldene i de varme sommermåneder, vil der blive valgt vandrette ventilatorer, der har et lavere energiforbrug end lodrette ventilatorer.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

BAT for ventilation i kvægstalde er at reducere energiforbruget ved at anvende naturlig ventilation, hvor det er muligt. Viborg Kommune vurderer, at bedriften på Vallerbækvej 125 med det valgte system med naturlig ventilation, lever op til kravet om BAT.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles ikke vilkår til ventilation på ejendommen.

5.3 FODER OG FODRING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Grovfoder opbevares dels i plansiloerne og dels i markstakke i det omfang, plansiloerne ikke kan rumme den producerede mængde ensilage. Kraftfoder opbevares i foderladen. Ansøger vurderer, at der i ansøgt drift fortsat vil blive anvendt ca. 4.081 tons kraftfoder og 6.043.500 FE-NorFor grovfoder årligt, idet udvidelsen af produktionsarealet ikke vil betyde udvidelse af besætningen.

På baggrund af indholdet af næringsstoffer i grovfoderet, udarbejdes der foderplaner til dyrene. Foderet er, ved hjælp af foderplanerne, tilpasset de enkelte dyregruppers aktuelle behov. Derved undgås overforsyning med næringsstoffer, der ellers ville ende som uudnyttede næringsstoffer i husdyrgødningen.

Proteinindholdet i foderet optimeres løbende med henblik på reduktion af indholdet. Dette medfører, at mængden af overskudsprotein i urinen reduceres, og der vil dermed være en lavere ammoniakfordampning fra staldanlægget og mindre kvælstof i husdyrgødningen, samlet betragtet.

Fosforindholdet i foderet bestemmes af de fodermidler, som indgår i foderplanen. Det producerede grovfoder og indkøbte kraftfoder indeholder fuldt ud tilstrækkeligt fosfor.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at der med den planlagte opbevaring og håndtering af foder ikke sker en væsentlig påvirkning af omgivelserne.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles ingen vilkår for fodring.

5.4 ENERGI- OG VANDFORBRUG

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Energi

Elforbruget forventes at stige fra 400.000 til 500.000 kWh årligt i takt med, at besætningen forøges til tilladt niveau i miljøgodkendelsen fra 2022. Nærværende tillæg medfører ikke yderligere forøgelse af strømforbruget, idet det ekstra produktionsareal til småkalve ikke er ret stort og dermed ikke påvirker forbruget af strøm til lys eller lignende.

Der anvendes primært strøm til lys, malkeanlæg og skraber m.v. Staldene har naturlig ventilation, hvorfor der ikke bruges energi til ventilation.

I forbindelse med løbende renovering og reparation vil der være fokus på at vælge løsninger, der minimerer energiforbruget, f.eks. energibesparende lyskilder (LED) eller pumper med lavere strømforbrug end de nuværende.

Varmegenindvindingen fra mælkekøleanlægget benyttes til opvarmning af dyrenes drikkevand i staldanlægget samt opvarmning af ejendommens stuehus. Der udføres eftersyn af malkeanlægget, som sikrer, at anlægget kører energimæssigt forsvarligt.

Logistikken i forbindelse med den daglige transport af foder mellem opbevaringsanlæggene og staldene er indrettet, så afstanden giver færrest muligt driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget.

Der er energibesparende skumringsbelysning i den nyeste kostald, og der er generelt på bedriften skiftet til LED-lysstofrør.

Vand

Det årlige vandforbrug til husdyrproduktionen vil i takt med udvidelsen af besætning til tilladt niveau i godkendelsen fra 2022 stige fra ca. 51.850 m³ ca. 58.900 m³ vand. Da besætningen ikke forøges som følge af nærværende tillæg, forøges vandforbruget heller ikke selvstændigt på baggrund af tillægget. Dertil kommer vand til markvanding.

Vand anvendes primært til drikkevand til dyrene samt rengøring af stalde og malkeanlæg. Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild. Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt. Vandforbruget søges reduceret de steder, hvor det er muligt. Dog vil en stigende mælkeydelse medføre et større forbrug af drikkevand til køerne.

Vandet fra mælkekølingen genbruges til drikkevand til køerne.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at energi- og vandforbruget vil være på et fornuftigt leje i forhold til bedriftens produktion.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for drift og egenkontrol:

- 6) *Energi- og vandforbruget skal registreres mindst 1 gang årligt. Registreringerne skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.*
- 7) *Anlæg, der er særligt energiforbrugende, skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt. Dokumentation herfor skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.*

5.5 SPILDEVAND HERUNDER REGNVAND

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Spildevand fra husdyrproduktionen udgøres primært af vand fra rengøring af stalde og malkeanlæg samt fra drikkevandsspild. Spildevandet ledes til gyllebeholder. Den årlige mængde er estimeret til 3.600 m³.

Vask af maskiner foretages på en støbt plads ved ensilagesiloerne, hvorfra der er afløb til udsprinklingsanlægget.

Regnvand, der falder på ejendommens møddingsplads, ledes til opsamling i gyllebeholder.

Tagvandet fra kostaldene ledes til faskine.

Sanitært spildevand fra stuehuset og staldanlægget ledes til ejendommens nedsivningsanlæg.

Afledning af spildevand fra ejendommen fremgår af nedenstående tabel.

Tabel 3. Afledning af spildevand

Type af spildevand	Afledes til
Sanitært spildevand fra beboelsen på ejendommen	Septictank med nedsivning
Sanitært spildevand fra medarbejderfaciliteter	Septictank med nedsivning
Overfladevand fra møddingsplads, 250 m ²	Gyllesystem
Tagvand fra eksisterende bygninger	Ledes til faskine
Tagvand fra nye bygninger	Ledes til faskine – skal vurderes
Overfladevand fra plansiloanlæg, 12.420 m ²	Udsprinkles på nærtliggende arealer

Regnvand opsamlet på ensilagepladserne

Regnvand, der falder i ensilagesiloerne, ledes til 3 separate opsamlingsbeholdere, hvorfra det udsprinkles. Dette vand er derfor ikke indregnet som en del af den mængde vand, der skal være opbevaringskapacitet til i gyllebeholderne. Udsprinklingen er opdelt i 2 områder.

Fra de to ensilagesiloanlæg umiddelbart nord og syd for foderladen ledes regnvand hen til 2 opsamlingsbeholdere på hhv. 20 og 100 m³. Vandet udsprinkles fra den største af disse beholdere på marken nord for staldanlægget. Den årlige mængde restvand fra de to plansiloanlæg er estimeret til 6.700 m² x 0,7 m³/m² = 4.690 m³. Det betyder, at der som minimum bør være et markareal på 0,5 ha, som det er muligt at udsprinkle på.

De sydligste 2 plansilo er på tilsammen 5.720 m². Den årlige mængde regnvand er estimeret til 4.000 m³. Vandet ledes til marken syd for staldanlægget. På denne mark bør der som minimum være mulighed for at udsprinkle over et område på 0,4 ha.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Vand fra rengøring af malkeanlægget og staldanlægget ledes til gyllebeholder, hvorfor det vurderes, at der ikke er risiko for forurening af jord, grundvand og overfladevand.

Senest i forbindelse med bygning af den nye stald, skal der søges om tilladelse til afledning af tagvandet. Denne tilladelse kan evt. bevirke, at afledningen bliver anderledes end det i tabel 3 forudsatte.

Viborg Kommune vurderer, at afledningen af de forskellige former for spildevand foregår indenfor rammerne af gældende lovgivning.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for vaskevand:

- 8) *Al vask af maskiner, redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester og dyretransportvogn skal foregå på støbt tæt plads med bortledning af spildevandet til opsamlingsbeholder.*

5.6 AFFALDSPRODUKTION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Tillægget til miljøgodkendelsen vil ikke resultere i forøget affaldsproduktion, fordi tillægget ikke har som formål at forøge besætningen, men alene at give mere plads til den beregnede besætningsstørrelse som følge af miljøgodkendelsen fra 2022. Nedenstående beskrivelser svarer derfor stort set til beskrivelserne i den oprindelige miljøgodkendelse.

Affald

Brandbart affald i form af plastic, papirsække, aftøringspapir og tom, rengjort emballage bliver opsamlet i container og bortskaffes via en indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder. Genanvendeligt plastic samles i separat container.

Jern og metal afhændes til produkthandler.

Tabel 4. Oversigt over mængder og håndtering af fast affald

Affaldsart	Mængde i nudrift	Mængde i ansøgt drift	Opbevaring	Bortskaffelse
Forbrændingseget affald: plastemballage, nylon-sække, papir, tømte rengjorte dunke m.v.	Ca. 7.000 kg	Ca. 7.000 kg	Container	Afhentningsordning med privat firma

Ensilageplast	8-9.000 kg	8-9.000 kg	Container	Afhentningsordning, privat firma
Jern og skrot	1.500 kg	1.500 kg	Maskinhus	Skrothandler

Døde dyr

Døde dyr opbevares under kadaverkappe, hvor de ikke kan ses fra offentlig vej, og med god afstand til naboer. Dyrene placeres på spalter, så de ikke rører jorden. Der er indgået aftale med DAKA om afhentning af døde dyr. Der afhentes efter behov hvilket normalt vil sige hver uge.

Olie, kemikalier og medicinaffald

Spildolie og andet olieaffald opbevares i maskinhuset på fast bund uden afløb. Der er opsugende materiale (kattegrus, savsmuld m.v.) til rådighed i maskinhuset, som kan anvendes til opsugning i tilfælde af spild af olie. Spildolie bortskaffes til Dansk Oliegenbrug.

Kemikalier til rengøring af malkeanlægget opbevares i malkestalden og bortskaffes via den kommunale genbrugsplads.

Veterinære lægemidler opbevares i køleskab i staldkontoret. Medicinrester og tom emballage returneres til dyrlæge eller afhændes til kommunens modtageordning for farligt affald.

Sprøjtemidler opbevares i kemikalierum i separat bygning med fast bund med opkant og uden afløb.

Tabel 5. Opbevaring og bortskaffelse af farligt affald

Affaldsart	Årlig mængde i nudrift	Årlig mængde i ansøgt drift	Opbevaring	Bortskaffelse
Kemikalier	200 kg, rengjorte dunke	200 kg, rengjorte dunke	Teknikrum	Kommunal genbrugsplads
Klinisk risikoaffald (medicinrester og kanyler)	1 kanylebeholder	1 kanylebeholder	Kontor	Dyrlægen
Spildolie	500 liter	500 liter	I 200 l tromler i maskinhus	Dansk Oliegenbrug
Oliefiltre	5-10 stk.	5-10 stk.	Maskinhus	Dansk Oliegenbrug
Emballage fra sprøjtemidler	50 kg	50 kg	Maskinhus	Kommunal genbrugsplads
Sprøjtemiddelrester	0-20 liter	0-20 liter	Maskinhus	Kommunal genbrugsplads
Akkumulatorer/batterier	5-10 kg	5-10 kg	Maskinhus	Kommunal genbrugsplads
Lysstofrør/glas	10-20 stk. LED	10-20 stk. LED	Teknikrum	Kommunal genbrugsplads
Spraydåser	10 stk.	10 stk.	Teknikrum	Kommunal genbrugsplads

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen. Derfor skal man på ejendommen føre registrering over affaldsproduktionen efter de gældende regler. Bortskaffelsen skal i øvrigt ske i overensstemmelse med kommunes affaldsregulativ for erhverv.

Håndtering af døde dyr skal leve op til kravene i Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr, Bekendtgørelse nr. 558 af 1. juni 2011.

Rester af lægemidler og kanyler fra dyrehold betragtes som "farligt affald" og skal bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler om bortskaffelse af farligt affald/klinisk risikoaffald. Medicin (lægemidler) må ikke opbevares sammen med levnedsmidler eller foderstoffer.

Det skal bemærkes, at landbrugsfolie betragtes som genanvendeligt erhvervsaffald, og det skal derfor afleveres til en godkendt aftager.

Viborg Kommune vurderer, at der ikke vil være problemer med hensyn til affaldsbortskaffelsen fra landbruget.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for affaldshåndtering:

- 9) *Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald mv.*
- 10) *Olie og kemikalier (gældende både råvarer og affald) skal til enhver tid opbevares i tæt emballage, afskærmet mod nedbør og uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand. Opbevaringen skal ske således, at der er opsamlingskapacitet til en mængde, svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder.*
- 11) *Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Ved tilsyn skal det kunne demonstreres, at affaldstyperne bliver sorteret. Det skal ligeledes kunne dokumenteres at affaldet aftages af godkendte virksomheder og transporteres af godkendte transportører, f.eks. ved hjælp af kvitteringer fra virksomhederne.*

5.7 RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er 2 olietanke på ejendommen. Det nuværende forbrug af dieselolie er på ca. 130.000 liter årligt og forventes uforandret efter udvidelsen af staldarealet.

Sker der spild af olie ved tankning og påfyldning, er der kattegrus/savsmuld eller tilsvarende sugende materiale ved hånden til opsugning.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der stilles vilkår om (se afsnit 5.6), at håndtering af olie, spildolie og brændstof skal foregå på en måde, så der ikke opstår risiko for forurening af jord og grundvand eller undergrund. Viborg Kommune vurderer med de stillede vilkår og ovenstående beskrevne drift, at der er minimal risiko for forurening med olie fra råsoftankene.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for drift af olietanke:

- 12) *Påfyldning af diesel skal til enhver tid ske under opsyn på en plads med fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.*

5.8 DRIFTSFORSTYRRELSE ER UHELD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Anlæg og tekniske installationer rengøres, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og effekt.

Der er allerede forud for tillægget til miljøgodkendelsen en beredskabsplan på ejendommen, der beskriver hvilke forholdsregler medarbejdere og ejer skal tage ved brand, udslip af gylle eller ved andre uheld og kritiske situationer. I forbindelse med ansøgning om udvidelse blev beredskabsplanen opdateret.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at den foreliggende beredskabsplan for ejendommen på tilfredsstillende vis beskriver, hvorledes man skal forholde sig ved kritiske situationer, såfremt beredskabsplanen opdateres efter behov.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår til beredskabsplan:

13) Der skal senest på tidspunktet for ibrugtagning af de nye staldafsnit foreligge en opdateret beredskabsplan, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- *Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen*
- *Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmes og hvordan*
- *Kort over bedriften med angivelse af placering af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb m.m.*
- *En opgørelse over materiel der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.*

Beredskabsplanen skal opdateres, når der sker ændringer på bedriften og gennemgås mindst én gang om året.

Beredskabsplanen skal have en fast tilgængelig plads på ejendommen.

6.1 GØDNINGSTYPER OG MÆNGDER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Gylle og evt. møddingssaft fra dybstrøelsesarealerne ledes via lukkede rør til gyllesystemet. Flydende husdyrgødning opbevares i ejendommens 4 gyllebeholdere på henholdsvis 5.735 m³, 4.000 m³, 900 m³ og 500 m³ samt i tværkanaler og fortank. Den tidligere gyllebeholder på 2.150 m³ er blevet fjernet i forbindelse med byggeriet, da den var placeret, hvor den sydlige tilbygning til kostalden skulle opføres.

Den nye gyllebeholder på 4.000 m³ har en diameter på ca. 35,6 meter (1.027 m² overfladeareal). Gyllebeholderen er etableret i 4 meter høje betonelementer, der er ca. 2 meter over terræn. Gyllebeholderen har naturligt flydelag. Gyllebeholderen på 5.735 m³ (1.027 m²) er siden sidste tillæg blevet forsynet med teltoverdækning, hvilket nedsætter fordampningen af ammoniak fra beholderen.

Dybstrøelsesarealer er etableret i staldafsnit med fast bund. Dybstrøelse fra kalvene, kælvningsbokse i kostalden, de nyetablerede bokse m.v. bliver afsat til biogasanlæg på ugentlig basis i forbindelse med udmugning. Det udmugede dybstrøelse mellemlagres dels på ejendommens 250 m² møddingsplads i tilknytning til kalvestaldene og dels på befæstet areal ml. den ene staldlænge og foderladen, indtil biogasanlægget afhenter dybstrøelsen. Det tilstræbes, at udmugning og afhentning altid sker samme dag, idet dybstrøelsen giver anledning til mest gasproduktion, hvis den håndteres og kommes i biogasanlægget hurtigst muligt i forlængelse af hinanden.

Den tidligere store møddingsplads på 1.200 m² er omdannet til ensilageplads.

Omrøring, pumpning og generel håndtering af husdyrgødning vil hovedsageligt foregå indenfor normal arbejdstid.

Opbevaringskapacitet til flydende husdyrgødning

Produktionen af flydende husdyrgødning og øvrigt vand til opsamling er følgende:

- 977 årskøer i sengebåsestald * 32,31 m³/årsko – 411 m³ regnvand = 31.156 m³
- Sengebåsestald til kvier: 132 kvier * 6,44 m³/kvie = 850 m³
- Befæstede arealer rundt om kalvestalde m.v. = 768 m² * 0,7 meter regnvand = 538 m³
- Samlet ca. 32.544 m³ årligt ~ 24.408 m³ på 9 måneder.

Der er opbevaringskapacitet til 11.635 m³ flydende husdyrgødning på ejendommen.

Der ejes desuden 3.700 m³ opbevaringskapacitet på Vallerbækvej 81, Karup, 3.700 m³ opbevaringskapacitet på Vester Moselundvej 24B og 2.000 m³ på Vallerbækvej 93. Dertil kommer leje af 2.800 m³ opbevaringskapacitet på Skåphusvej 60, Sunds.

Det giver en samlet opbevaringskapacitet på 23.585 m³, hvorfor der med de nuværende aftaler mangler opbevaringskapacitet til ca. 1.000 m³ gylle. Ansøger oplyser, at der i forbindelse med udvidelsen af besætningen er indgået aftale med det biogasanlæg, som aftager dybstrøelsen, om, at de aftager denne mængde gylle, så kravet om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet kan opfyldes.

Opbevaringskapacitet til fast husdyrgødning

Produktionen af fast husdyrgødning (dybstrøelse) er følgende:

- 90 årskøer * 16,26 tons/årsko = 1.463 tons
- 244 kviekalve 0-6 mdr. * 1,89 tons/årsdyr = 461 tons
- 10 årskvier o. 6 mdr. * 5,52 tons/årsdyr = 55 tons
- 500 prod. tyrekalve, 40-220 kg * 0,98 tons/prod. dyr = 490 tons
- Samlet 2.469 tons * 1,7 m³/tons = 4.197 m³

Da dybstrøelse afhentes af biogasanlæg på ugentlig basis, foretages der udmugning af alle dybstrøelsesbokse hver uge. Der afhentes gennemsnitligt ca. 80-85 m³ dybstrøelse ugentligt. Det vurderes af ansøger, at denne mængde dybstrøelse kan rummes dels på møddingspladsen og dels på den befæstede plads ml. stald og foderlade i forbindelse med hver udmugning.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

På baggrund af ovenstående beregninger vurderes det, at der mangler 1.000 m³ opbevaringskapacitet til flydende husdyrgødning på ejendommen inkl. aftaler om opbevaring hos andre landmænd. Denne mængde gylle skal der laves aftale med biogasanlægget om i forbindelse med udvidelse af besætningen.

Hvad angår opbevaringskapaciteten af fast husdyrgødning, vurderes den som værende tilstrækkelig set i forhold til det oplyste dyrehold og aftalen med biogasanlæg om, at de løbende aftager al dybstrøelse fra ejendommen.

Viborg Kommune vurderer, at gylle håndteres på en måde, som minimerer risikoen for gylleuheld på ejendommen. Opbevaring og håndtering af husdyrgødningen forventes ikke at medføre gener, der kan have en væsentlig negativ indvirkning på miljøet.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår vedr. opbevaring og håndtering af husdyrgødning:

- 14) Gyllen fra ejendommen kan opbevares i de 4 gyllebeholdere med overfladeareal på henholdsvis 1.027 m² (5.735 m³), 217 m² (900 m³), 101 m² (500 m³) og 997 m² (4.000 m³).
- 15) Fast husdyrgødning fra ejendommen kan opbevares på den nuværende møddingsplads med et areal på 251 m²
- 16) Beholdere til husdyrgødning skal mindst én gang om året tømmes helt, og der skal ske udvendig og om muligt indvendig inspektion med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.
- 17) Håndtering af husdyrgødning skal foregå under opsyn, således spild undgås.

7 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

7.1 AMMONIAK OG NATUR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Tabet af ammoniak fra husdyrbrug vil afsættes i de omkringliggende naturområder og kan medføre ændringer af kvælstofsårbare naturtyper og resultere i faldende artsrigdom og stigende dominans af mere almindelige plantearter.

For at beskytte de kvælstoffølsomme naturtyper er der i husdyrlovgivningen stillet krav til den maksimalt tilladte ammoniakafsætning på naturområder i forbindelse med udvidelser eller ændringer af husdyrbrug. IT ansøgningssystemet beregner automatisk afsætningen (depositionen) af ammoniak i de naturområder, der udpeges i ansøgningen.

Den samlede ammoniakfordampning fra ejendommen er 10.666 kg NH₃-N pr. år i ansøgt drift. Det er en stigning i forhold til nudriften på 1.391 kg NH₃-N og i forhold til 8-års driften på 4.404 kg NH₃-N. I ansøgningen om tillæg er den sydlige kostald, de 3 kalvestalde og den nye gyllebeholder fra miljøgodkendelsen i maj 2022 medregnet i nudriften, fordi disse var opført på ansøgningstidspunktet, mens den i miljøgodkendelsen nye stald, ”nord del” er medregnet i ansøgt drift, idet den endnu ikke er opført. Nedenstående tabel 6 viser den samlede ammoniakfordampning fra stalde og lagre til opbevaring af husdyrgødning.

Tabel 6. Ammoniakfordampning fra stalde og lagre

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	9659	1027	10686
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	9659	1007	10666
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	20
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Afskæringskriterier i forhold til natur

Der gælder følgende fastlagte krav til, hvor meget kvælstof der må afsættes på forskellige kategorier af omkringliggende natur, som fremgår af tabel 7.

Tabel 7. Afskæringskriterier i forhold til natur

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
<u>Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1:</u> Kategori 1 natur omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000 områder), som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagt af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000 planlægningen.	Maks. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden: 0,2 kg NH ₃ -N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg NH ₃ -N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg NH ₃ -N/ha/år ved 0 husdyrbrug
<u>Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2:</u> Kategori 2 natur omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om naturtyperne: Højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.	Maks. totaldeposition på 1,0 kg NH ₃ -N/ha pr. år.
<u>Kategori 3:</u> Kategori 3 natur omfatter; Heder, moser og overdrev udenfor Natura 2000 områderne, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove.	Maks. merdeposition på 1,0 kg NH ₃ -N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg NH ₃ -N/ha pr. år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg NH ₃ -N/ha pr. år.

Kategori 1 natur

De nærmeste internationale naturbeskyttelsesområder er habitatområde Nr. 228 Stenholt Skov og Stenholt Mose, placeret ca. 2,2 km nordøst for ejendommen. Totalbelastningen til dette område er 0,2 kg NH₃-N/ha. Kravet til maksimal ammoniakafsætning på denne kategori er 0,7 kg NH₃-N/ha, da der ikke er kumulation med andre ejendomme. Det vurderes fra ansøger, at der ikke vil være en nævneværdig påvirkning på området i ansøgt drift.



Kategori 2 natur

Det nærmeste kategori 2 naturområde er et overdrev placeret ca. 650 meter syd for ejendommen. Overdrevet er større end 2,5 ha, hvorfor der maksimalt på ske en ammoniakafsætning fra husdyrbrug til overdrevet på 1,0 kg NH₃-N/ha. Beregningerne viser en deposition på 0,4 kg NH₃-N/ha/år.



Kategori 3 natur

De nærmeste naturområder omfattet af kategori 3 er følgende:

- Mose ca. 700 meter sydvest for ejendommen. Merdepositionen til mosen er beregnet til 0,1 kg NH₃-N/ha/år
- Hede ca. 700 meter sydvest for ejendommen. Merdepositionen til heden er beregnet til 0,1 kg NH₃-N/ha/år
- Nærmeste potentielle ammoniakfølsomme skov ligger ca. 650 meter syd for ejendommen. Merdepositionen til mosen er beregnet til 0,1 kg NH₃-N/ha/år

Kategori 3 naturtyper må maksimalt modtage forøget påvirkning på 1,0 kg NH₃-N/ha årligt. Placering af områderne fremgår af nedenstående kortudsnit.



Påvirkning af arter med særlige beskyttelseskrav (Bilag IV arter)

Arter, der er beskyttet ifølge habitatdirektivets Bilag IV, må ikke indfanges, slås ihjel eller forstyrres med vilje, og deres yngle- og rasteområder må ikke beskadiges eller ødelægges. Det er lodsejerens ansvar at sikre sig, at driftsændringer ikke skader Bilag IV arters yngle- og rasteområder. På nuværende tidspunkt er der 39 dyrearter i Danmark, der er vurderet som særligt sårbare eller truede, hvorfor de fremgår af EU's Habitatdirektiv Bilag IV.

Ifølge kortmateriale på Naturdata.dk er der registreret spidssnudet frø og odder indenfor 1.000 meter fra staldanlægget. Begge arter er dog påvist mere end 800 meter væk fra staldanlægget. Den beregnede merafsætning af ammoniak på denne afstand af husdyranlægget er under 1 kg NH₃-N. På den baggrund forventes bilag IV arter og deres levesteder ikke at blive påvirket af udvidelsen af husdyrbruget.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Ovenstående miljøtekniske redegørelse er taget fra Miljøkonsekvensrapporten, der er udarbejdet af ansøgers konsulent. Alle relevante naturarealer, afstande og beregninger er kontrolleret og fundet i orden.

Samlet vurderes det, at ejendommen er beliggende forholdsvis robust med god afstand til ammoniakfølsomme naturområder. De påtænkte udvidelser og ændringer på Vallerbækvej 125 vil derfor ikke give anledning til væsentlige påvirkninger på de omkringliggende naturarealer.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles der ikke særlige vilkår vedrørende ammoniakfordampning.

7.2 LUGT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I IT-ansøgningssystemet vurderes og beregnes lugt udelukkende ud fra staldene med dyr og fra opbevaringsanlæggene. Lugt fra opbevaringsanlæg er beregningsmæssigt "lagt oven i" lugten fra staldafsnittene. Lugt i forbindelse med udbringning af husdyrgødning indgår ikke i lugtberetningen og håndteres derfor ved hjælp af de generelle regler. For ejendommens staldafsnit er der ud fra angivelser på kortet i IT-systemet beregnet afstand og retning fra anlægget til enkeltbeboelse, samlet bebyggelse og byzone/sommerhusområde.

Nedenstående tabel 8 viser de beregnede geneafstande for lugt. Geneafstanden er et udtryk for den afstand fra staldanlægget til hhv. nabo, samlet bebyggelse og byzone, hvor lugten kan betragtes som væsentlig, hvis man er tættere på husdyrbruget end denne afstand. Geneafstanden skal som udgangspunkt overholdes fra landbruget og ud til de omkringliggende, udpegede punkter.

Tabel 8. Oversigt over lugtberegninger i forhold til nabo, samlet bebyggelse og byzone

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits-afstand	Genekriterie overholdt
Vallerbækvej 121 	0	NY	326,3	326,3	637,5	Ja
Munklindevej 64A 	1	NY	790,1	782,8	1946,5	Ja
Skygge By, Engesvang 	0	NY	1051	998,4	2523,2	Ja

Den væsentligste lugt stammer fra staldene med sengebåse, hvor staldsystemet er enten fast drænet gulv, fast gulv uden dræn eller dybstrøelse. Beregningerne viser, at staldanlægget overholder afstands-kravene til både nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone (sommerhusområde) for så vidt angår lugt. Der er ingen andre husdyrbrug indenfor 100 meter fra den udpegede nabo. Der er ingen andre husdyrbrug med en større ammoniakemission end 750 kg NH₃-N årligt indenfor 300 meter fra samlet bebyggelse og byzone, hvorfor der ikke skal regnes kumulation af lugt.

Lugtkonsekvenszonen er beregnet til 794 meter. Naboer bosiddende indenfor denne afstand af staldanlægget vil kunne opleve lugt fra husdyrbruget, men ikke i en grad, som er generende.

Staldene er indrettet med naturlig ventilation, hvilket betyder, at luften bliver opblandet og fortyndet, inden den falder ned i området omkring stalden. Derved formindskes lugten. Lugtafgivelsen søges endvidere begrænset ved hyppig rengøring af de områder, hvor det er nødvendigt.

Eftersom ejendommen er beliggende frit og overholder lugtgeneafstandene, er der som udgangspunkt ikke grundlag for at antage, at der er behov for særlige tiltag til begrænsning af lugt fra ejendommen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

Lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser indenfor de tre typer er overholdt. Viborg Kommune vurderer derfor, at lugt fra staldene ikke vil give væsentlige gener for naboerne.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende forebyggende vilkår omkring lugt:

- 18) *Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan til reduktion af lugtgenerne. Kommunen skal godkende handlingsplanen, og bedriften skal derefter gennemføre den.*

7.3 FLUER OG SKADEDYR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter, mosegrise m.v.), som skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt.

Der er aftale med et privat firma om bekæmpelse af rotter.

For at forebygge opformering af fluer er det vigtigt, at der opretholdes en god hygiejne, og daglig rengøring er en væsentlig parameter til bekæmpelse af fluer. Fluebekæmpelse foregår ved bl.a. hjælp af hyppig udmugning af dybstrøelsesarealerne på ejendommen.

Bekæmpelse af rotter og fluer foretages i øvrigt i overensstemmelse med anvisningerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende. Retningslinjerne for skadedyrsbekæmpelse fra Skadedyrlaboratoriet, AU, Institut for Agroøkologi skal danne grundlag for niveauet af skadedyrsbekæmpelse.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for kontrol af skadedyr:

19) Der skal løbende foretages observationer, således angreb af skadedyr opdages. Ved angreb skal der igangsættes tiltag til bekæmpelse af skadedyr efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

7.4 TRANSPORT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er 2 tilkørselsveje til ejendommen. Disse veje sikrer, at trafikken afvikles hensigtsmæssigt med de hensyn, der skal tages til naboer, veterinære forholdsregler m.v. Ansøger vurderer, at der ved udkørsel fra ejendommen er gode oversigtsforhold. Det samlede antal transporter forventes ikke at stige som følge af tillægget.

Der hentes dagligt mælk fra ejendommen af lastbil. Antallet af afhentninger af mælk vil ikke stige, selv om den producerede mælkemængde stiger. Antal kørsler i forbindelse med levering af brændstof og andre varer forventes ligeledes ikke at stige, idet tillægget ikke vil betyde udvidelse af det samlede dyrehold.

Ejendommen ligger i et landområde. Hovedparten af arealerne ligger omkring ejendommen. Det betyder, at gylle- og grovfodertransporter til og fra disse arealer foregår i landområde uden at berøre tæt beboede områder. Transporten af gylle til aftalearealerne længere væk foregår med lastbil, som indgår naturligt i det samlede trafikbillede, uden at det vil give nævneværdige øgede gener for omgivelserne. Det tilstræbes at holde kørslen indenfor normal arbejdstid i videst muligt omfang.

Antallet af transporter i ansøgt drift forventes at stige med ca. 18% set i forhold til situationen før miljøgodkendelsen i 2022. Der forventes ingen øgning af transporten som følge af tillægget, se tabel 9.

Tabel 9. Transporter til og fra ejendommen

Type af transport	Antal transporter årligt i nudrift	Antal transporter årligt i ansøgt drift	Tidsinterval	Hyppighed
Lastbiltransporter				
Afhentning af mælk	365	365	Morgen	Hver dag
Levering af kraftfoder, mineraler m.v.	250	250	08-16	Hver 2. dag
Afhentning af døde dyr	82	82	08-16	2 gange/uge
Afhentning af levende dyr	52	52	08-16	Hver uge
Afhentning af dybstrøelse til biogasanlæg	52	52	08-16	Hver uge
Levering af brændstof	33	33	08-16	Hver 2. uge
Afhentning af affald	43	43	08-16	Hver 2. uge
Transporter med traktor				
Gyllekørsel	1.150	1.150	Hele døgnet	Sæsonafhængigt
Udbringn. af fast møg	40	40	Hele døgnet	Sæsonafhængigt
Grovfoder	1.195	1.195	Hele døgnet	Sæsonafhængigt
Halm	60	60	Hele døgnet	Sæsonafhængigt
I alt	3.322	3.322		

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det er Kommunens vurdering, at hvis transport til og fra ejendommen foregår ved hensynsfuld kørsel og hovedparten af transporten primært foregår indenfor normal arbejdstid, kan dette foregå uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende. Dette skal ses i lyset af, at der ikke køres gennem nogen større landsbyer.

Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg, eller der skal foretages tilsvarende forholdsregler, der sikrer, at spild af gylle ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår til transport:

20) *Ved transport af gylle på offentlige veje skal det sikres, at der ikke kan ske spild af gylle. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles.*

7.5 STØJ FRA ANLÆG OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Støj kan forekomme fra dyrene selv, fra kompressor, fra malkemaskinerne, fra kørsel med traktor i forbindelse med fodring, fra anden kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen.

Kompressoren til malkeanlægget står i malkestalden, hvorved støjen bliver begrænset. Der er opmærksomhed på, at døre/porte er lukkede, når kompressoren er tændt. Malkeanlægget er i drift 2 gange dagligt. Vacuum-pumpen på malkeanlægget er lydisoleret.

Støj fra transporter vil primært stamme fra lastbiler og traktorer i forbindelse med levering af foder, transport af dyr til og fra ejendommen, afhentning af mælk samt fra udbringning og afsætning af husdyrgødning. For så vidt angår støj fra landbrugsmaskiner vil der dagligt forekomme kørsel i forbindelse med fodertilberedning, udfodring m.v. Herudover vil der forekomme sæsonbetonet kørsel ved gylleudbringning (forår/sommer) og markarbejde.

Idet der er naturlig ventilation i alle stalde, forekommer der ikke støj fra ventilation.

Da der er forholdsvist langt til nærmeste nabo, og støj søges dæmpet ved valg af støjsvag teknologi samt afskærmning, og al unødigt tomgangskørsel søges undgået, vurderer ansøger, at ejendommens aktiviteter ikke vil give anledning til væsentlige støjklager

Tabel 10. Driftsperioder og placering af støjklager på ejendommen

Støjklager	Placering	Tidsinterval	Tiltag til minimering af støj
Kompressorer til malkeanlæg	I tankrum	Der malkes 2 gange dagligt i tidsrummet 05.00-19.00	Placeret indendørs
Højtryksrensere	I staldene og på vaskeplads	Anvendes ca. 25 timer årligt i forbindelse med rengøring af stalde og maskiner	Højtryksrenseren vedligeholdes
Mælkekøling	Tankrum	Ingen generende støj	Placeret indendørs

Traktordrevet fuldfoder-vogn	Blanding foregår ved plansiloer og øvrigt foderoplæg	Læsning, blanding og udfodring af foder i alt ca. 3 timer pr. dag	
Aflæsning af foder	I foderlade	Primært i dagtimer	Tomgangskørsel undgås
Kørsel med ensilage	Ved plansiloer	Dagligt i dagtimerne	Maskinerne vedligeholdes, tomgangskørsel undgås
Ensilering	Ved plansiloer	Periodisk støj ved ensilering. Ved høst og ensilering vil der kunne forekomme støj både dag, aften og nat	Maskinerne vedligeholdes, tomgangskørsel undgås
Håndtering af gylle	Ved gyllebeholdere	Periodisk støj ved omrøring og pumpning af gylle	
Håndtering af dybstrøelse	Ved staldanlæg	Periodisk støj ved udmugning og læsning af dybstrøelse	
Transport til og fra ejendommen (se afsnit vedr. transport)	I tilknytning til ejendommen samt på markarealer	Se afsnit vedr. transport. Brugen af traktor er normalt begrænset til at foregå i dagtimerne, dog må der påregnes støj aften/nat i forbindelse med sæsonbetonet arbejde i marken, eksempelvis ensilering, forårsarbejde, høst og efterårsarbejde	

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Husdyrbruget ligger i god afstand fra naboer, og støjgener hos disse i forbindelse med produktionen vil derfor være begrænset.

Der er redegjort for, at transporter og andre støjende aktiviteter så vidt muligt foregår i dagtimerne.

Viborg Kommune vurderer, at støj fra ejendommen ikke vil blive et problem for de omkringboende, efter at projektet er gennemført.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for drift og egenkontrol vedr. støj:

21) Såfremt der kommer klager over støj fra produktionsanlægget med tilknyttede aktiviteter, vil kommunen indhente dokumentation for, at støjkravene i Miljøstyrelsens Vejledning overholdes.

Vejledningens afskæringskriterier er følgende:

Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel må i intet punkt - målt på nærmeste naboejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen - overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

	Klokken	Referencetidsrum	dB(A)
Mandag – fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	8 timer	55

Lørdag	14-18	8 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 timer	45
Alle dage	22-07	½ time	40
Maksimalværdi	22-07	-	55

7.6 STØV FRA ANLÆG OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der kan forekomme støvgener ved blanding af foder, samt når der håndteres halm. Støv fra intern transport samt støv fra de forskellige transportere til og fra ejendommen er væsentlige støvkilder.

Der vil ikke komme øgede transportere som følge af det ekstra produktionsareal i tillægget. Ejendommen er placeret i et tyndt befolket område. Det er ansøgers vurdering, at støvgenerne ikke vil stige væsentligt og ikke vil være til gene for omkringboende.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Da det ekstra produktionsareal stort set ikke vil give anledning til forøgede støvgener, fastholdes den foretagne vurdering fra den oprindelige miljøgodkendelse: Med hensyn til støvgener fra gården forventes der ikke væsentlige problemer. Det bemærkes, at god landmandspraksis indebærer, at al transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår omhandlende støv:

- 22) *Opbevaring og håndtering af landbrugets foder/råvarer, bygningers og siloers konstruktion samt landbrugets drift i øvrigt må ikke give anledning til støvgener, der efter Viborg Kommunes vurdering medfører gener for omgivelserne.*

7.7 LYS

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I staldene er lyset tændt efter behov. Der vil være tændt lys i staldene ca. 12 timer i døgnet i vinterhalvåret og ca. 8 timer i døgnet i sommerhalvåret. I de mørke timer er der vågelys i staldene, så dyrene kan orientere sig.

Der kommer ikke til at ske væsentlige ændringer i udendørsbelysningen på husdyranlægget i forbindelse med etablering af det ekstra areal til småkalve og udvidelsen af produktionsarealet. Den eksisterende lyspåvirkning fra staldanlægget bliver i dag begrænset af den eksisterende beplantning rundt om anlægget. Derudover består den eksisterende udendørsbelysning ikke af projektører eller andre lyskilder, som kan virke generende for omkringboende.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at der ikke er udendørs lys, som kan virke generende for naboer eller passerende trafik. Det vurderes endvidere, at vågelyset i staldene ikke vil være til gene for omkringboende eller trafikken i området.

Det vurderes således, at belysningen ikke vil give anledning til væsentlige problemer eller gener for omkringboende eller for de landskabelige hensyn.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles der ikke særlige vilkår lys på ejendommen.

8 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Begrebet BAT

BAT betyder Best Available Techniques (Bedst Tilgængelige Teknik) og er en fællesbetegnelse for teknikker og teknologier, som kan begrænse forurening fra stalde eller lagre. BAT-begrebet dækker endvidere over teknikker og teknologier til begrænsning af vand- og energiforbruget.

Et husdyrbrug skal reducere ammoniakfordampningen til et niveau svarende til fordampningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT) i forbindelse med en miljøgodkendelse, såfremt ammoniakfordampningen overstiger 750 kg NH₃-N pr. år. BAT er ikke en statisk størrelse, men ændrer sig som følge af den teknologiske udvikling. Kravet om begrænsning af forurening ved anvendelse af BAT bidrager således til at sikre et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed. Et husdyrbrug skal derfor vælge et staldsystem eller en teknologi blandt de bedst tilgængelige, når der foretages udvidelser.

De BAT-krav, der stilles til husdyrbrugerne, bidrager til, at målet for faldet i ammoniakfordampningen i Danmark nås, og at den sundhedspåvirkning, som ammoniak afstedkommer, dermed imødegås. Når ammoniakudledningen begrænses, bidrager det også til en generel bedre beskyttelse af ammoniakfølsom natur, via mindre baggrundsbelastning af denne.

På et husdyrbrug er kvælstof, fosfor og ammoniak de væsentligste næringsstoffer, som kan give anledning til påvirkning af det omgivende miljø. De mest betydende faktorer for omfanget af påvirkningen med næringsstoffer er valget af:

- Staldindretning
- Opbevaring af husdyrgødning
- Udbringningsteknologi
- Foderteknologi
- Management

Vejledende BAT-standardkrav (ammoniak)

For anlægget (husdyrhold, stalde og lagre) defineres kravet om BAT som en maksimal fordampningsgrænse afhængig af udvidelsens størrelse og afhængig af, om udvidelsen sker i nyt eller eksisterende byggeri. Beregningerne i IT-ansøgningen viser, at Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak er 10.666 kg NH₃-N/år. Ansøgningen viser, at det ønskede dyrehold forårsager en ammoniakfordampning på 10.686 kg NH₃-N/år. Se nedenstående tabel 11. Det kan derfor konstateres, at kravet til BAT for ammoniakfordampning er overholdt.

Tabel 11. Krav til maksimal ammoniakfordampning fra husdyrbruget

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	9659	1027	10686
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	9659	1007	10666
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	20
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Teknologivalg til opfyldelse af krav om BAT (ammoniak)

Reduktionskravet vedr. ammoniak kan opnås ved en kombination af teknikker og teknologier indenfor staldindretning og opbevaring af husdyrgødning.

Der er udarbejdet teknologiblade for følgende ammoniakreducerende teknologier til brug på husdyrbrug med kvæg:

- Svovlsyrebehandling af kvæggylle
- Fast overdækning på gyllebeholdere

Da den ansøgte produktion overholder det samlede BAT-krav er det efter ansøgers vurdering ikke nødvendigt at redegøre for opsætning af forsøringsanlæg eller etablering af fast overdækning på gyllebeholdere. Den største af ejendommens gyllebeholdere er i 2024 blevet forsynet med teltoverdækning. Den ammoniakreduktion, overdækningen medfører, er ikke indregnet i ansøgningen, idet loftet for ammoniakfordampning kan overholdes, uden overdækningen indregnes. I de nye stalde er der valgt staldtyper, der overholder BAT-kravet, hvorfor yderligere teknologi anses for unødvendigt.

Det vurderes af ansøger, at husdyranlægget på Vallerbækvej 125 har begrænset ammoniakfordampningen til et niveau, som er acceptabelt i forhold til myndighedernes krav til husdyrbrug af denne størrelse.

Bedste tilgængelige opbevaringsteknik

Gyllebeholderne er stabile beholdere, der er lavet af typegodkendt beton, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Beholdernes bunde og vægge er tætte og beskyttet imod tæring.

En gang årligt tømmes gyllebeholderne i forbindelse med den normale udbringning af gylle, hvorved beholderne visuelt kan kontrolleres for eventuelle skader. Der foretages de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at beholderne hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende tæring og utætheder.

Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Der føres logbog over gyllebeholdernes flydelag.

Møddingspladsen er etableret med fast bund og afløb til gyllesystemet. En gang årligt tømmes møddingspladsen helt, hvorved den visuelt kan kontrolleres for eventuelle skader.

Bedste tilgængelige teknik for udbringning af husdyrgødning

Der udarbejdes hvert år mark- og gødningsplaner for bedriften, så mængden af udbragt (husdyr)gødning er tilpasset afgrødernes behov. I gødningsplanen tages der hensyn til arealernes bonitet, sædskifter samt afgrødernes udbytte og kvælstofudnyttelse.

Husdyrgødningen udbringes under hensyn til afgrødernes vækstperiode, hvilket medvirker til maksimal udnyttelse af næringsstoffer. Husdyrgødning udbringes endvidere under hensyn til de generelle regler og godt landmandskab, hvilket vil sige, at der tages hensyn til naboer, byområder m.v.

Gyllen udbringes med slæbeslanger i etablerede afgrøder eller nedfældes/forsures ved udbringning på græsmarker og forud for etablering af vårsæd. Der udbringes ikke husdyrgødning på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket jord.

Der kan forekomme ammoniakfordampning og lugtgener fra marker, hvor der er udbragt husdyrgødning. Omfanget vil afhænge af temperatur, vindforhold og evt. nedbør. Nedfældning eller udbringning af gylle med slæbeslanger på veletablerede afgrøder minimerer ammoniakfordampningen. Lugtgenerne minimeres på grund af den lavere ammoniakfordampning, og fordi udbringning foretages på eller i jorden.

Bedst tilgængelige teknik vedr. fodring

Foderet kan været sammensat af kornarter, græs, majs, sojaskrå, rapsskrå, solsikkekrå samt skaldele fra korn. Især er indholdet af fosfor højt i proteinfodermidlerne sojaskrå, rapsskrå og solsikkekrå. Fodermidlernes naturlige høje indhold af fosfor vil derfor i mange tilfælde begrænse muligheden for at optimere fosfortildelingen i praksis.

Miljøstyrelsen har ikke fastlagt vejledende BAT-standardvilkår i forhold til tildelingen af fosfor til kvæg. Det skyldes, at fodermidlernes naturlige indhold af fosfor overstiger kvægs fysiologiske behov for fosfor.

Der udtages prøver til analyse for næringsindhold af grovfoderet med henblik på udarbejdelse af foderplan for besætningen på ejendommen.

Bedst tilgængelige teknik vedrørende daglig drift og management

Bedriften og det tilhørende produktionsanlæg bygger på principper, der tilgodeser miljøet i det omfang, loven tilsigter.

Som følge af naturlig ventilation i alle stalde er der sikret et stort luftskifte, hvilket medfører en lavere koncentration af ammoniak og lugt fra husdyrproduktionen.

Pumpning og håndtering af gylle foregår i et lukket system. Pumpning og håndtering af gylle i øvrigt vil normalt foregå indenfor normal arbejdstid.

Ejer af husdyrbruget vurderer, at det er BAT at overvåge og notere følgende procesparametre mindst en gang om året:

- Vandforbruget
- Energiforbruget
- Brændstofforbruget
- Foderforbruget
- Gødningsproduktionen

Management og egenkontrol på husdyrbruget

Management på husdyrbruget handler om at tilrettelægge arbejdet, så produktionen kører optimalt, samtidig med at forurening begrænses, og anvendelsen af hjælpestoffer minimeres. Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedr. management. I henhold til EU's BREF notat af juli 2003 er godt landmandskab en vigtig del af BAT. I henhold til dokumentet er det BAT at:

- Føre journal over vand- og energiforbrug, og mængde af husdyrfoder.
- Have en nødfremgangsmåde til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser.
- Iværksætte et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene.
- Planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild.
- Planlægge gødskning af markerne korrekt

For at kunne dokumentere at miljøgodkendelsen og lovgivningen overholdes, er følgende til rådighed på kommunens forlangende:

- Foderplaner
- Mark- og gødningsplaner
- Slakteri- og mælkeafregninger
- CHR-registreringer
- Registrering af årligt forbrug af el og vand

- Beredskabsplan
- 10 års beholderkontrol af gyllebeholdere og logbog over flydelag i disse

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at landbruget overholder kravene til brug af BAT i tilstrækkeligt omfang indenfor fodring, staldindretning og gødningshåndtering m.v. ved de beskrevne tiltag samt ved overholdelse af miljøgodkendelsens vilkår.

Det er Viborg Kommunes vurdering, at ansøger ved overholdelse af dansk lovgivning, og med de tiltag, der er beskrevet i de foregående afsnit, lever op til BAT for management (godt landmandskab).

VILKÅR

Med henblik på også fremadrettet at have fokus på overholdelse af BAT er der stillet følgende vilkår vedrørende BAT:

23) Bedriften skal i forbindelse med tilsyn kunne redegøre for foretagne tiltag vedrørende renere teknologi i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen fra ejendommen.

9 MILJØKONSEKVENSRAPPORT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ansøger har sammen med miljøansøgningen fremsendt et tillæg til miljøkonsekvensrapporter. Tillægget beskriver de ændringer, som ansøgningen om tillæg indeholder, samt konsekvenserne af disse.

Viborg Kommune har medtaget oplysninger fra miljøkonsekvensrapporten i miljøgodkendelsen under de relevante afsnit.

10 ALTERNATIVER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Alternativer

Der er i forbindelse med nærværende ansøgning om tillæg ikke undersøgt alternative placeringer af de ansøgte ændringer. De ansøgte ændringer er alle placeret enten op ad eksisterende staldbygninger eller i umiddelbar forbindelse med eksisterende ensilagesilo.

0-alternativ

0-alternativet beskriver forholdene, hvis godkendelsen ikke gennemføres. Hvis godkendelsen ikke gennemføres, vil de arbejdsbesparende ændringer i staldanlægget fortsætte som et ikke realiseret potentiale for landbrugsdriften på ejendommen. På sigt vil det medføre et fordyrende element i landbrugsdriften som hindrer en mere optimal udnyttelse af arbejdskraften på ejendommen. Med henblik på optimal ressourceudnyttelse for ejendommen anses 0-alternativet derfor som irrelevant for ejendommen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det ansøgte lever op til kravet om BAT ved valg af teknologi. Det ansøgte lever også op til øvrige krav.

Viborg Kommune har derfor ikke fundet det nødvendigt at forlange alternativer undersøgt.

11 OPHØR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Den generelle praksis ved produktionsophør på et husdyrbrug er, at stalde, anlæg til opbevaring af foder, husdyrgødning, kemikalier og lignende bliver tømt og rengjort. Evt. nedbrydning af stalde og fortank/gyllebeholdere vil ske i henhold til gældende regler.

Der er ikke truffet foranstaltninger til forebyggelse af forurening ved husdyrbrugets ophør, da husdyrproduktionen ikke forventes lukket. Desuden vil en evt. forurening kun kunne stamme fra håndtering af gylle. Eftersom dette er lagt i faste rammer, anses det ikke for hensigtsmæssigt at foretage yderligere tiltag.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at de nævnte tiltag er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare.

VILKÅR

Med henblik på sikring af miljømæssig oprydning på ejendommen i forbindelse med en evt. afvikling af dyreholdet er der stillet følgende vilkår for ophør af husdyrbruget:

24) Ved ophør af dyreholdet skal alle anlæg tømmes og rengøres for husdyrgødning. Husdyrgødningen skal bortskaffes efter gældende regler. Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne.

12 SAMLET KONKLUSION

Viborg Kommune vurderer:

- at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget og til at modvirke eventuelle skadelige virkninger på miljøet
- at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne
- at de kort- og langsigtede miljøpåvirkninger og den samlede miljøpåvirkning fra husdyrbrugets produktion bliver begrænset til et acceptabelt niveau, når de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og vilkårene i miljøgodkendelsen overholdes
- at udvidelsen af husdyrbrugets produktion overordnet betragtet ikke medfører en øget husdyrproduktion og en øget miljøpåvirkning i kommunen, idet strukturudviklingen går mod færre men større bedrifter
- at produktionen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af:
 - nabobeboelser
 - Natura 2000-områder og natur i øvrigt
 - landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer

13 GODKENDELSENS GYLDIGHED, KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRET- NING

13.1 GODKENDELSENS GYLDIGHED

Husdyrbruget må i henhold til Husdyrbrugloven ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der indebærer forøget forurening i forhold til det hermed tilladte, før udvidelsen eller ændringerne er godkendt af Viborg Kommune.

Opmærksomheden henledes på, at denne miljøgodkendelse ikke fritager husdyrbruget for de nødvendige tilladelser/anmeldelser i henhold til anden lovgivning – f.eks. ansøgning om byggetilladelse.

Viborg Kommune skal som tilsynsmyndighed påse, at denne miljøgodkendelse og den øvrige miljølovgivning overholdes.

13.2 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

Miljøgodkendelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jvf. Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug § 84-87.

Indgivelse af klage

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [Nævnenes Hus \(naevneneshus.dk\)](https://naevneneshus.dk).

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det.

Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen. Offentliggørelsen finder sted den 19. marts 2025. En eventuel klage skal være tilgængelig for Viborg Kommune i Klageportalen senest den 16. april 2025.

Gebyr

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Virksomheder og organisationer skal dog betale det dobbelte beløb på i alt 1.800 kr. for behandling af eller genoptagelse af en klage.

Virkning af klage

En klage over afgørelser efter Husdyrbrugsloven har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte afgørelsen, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet, jvf. § 81 i Husdyrbrugsloven.

Domstolene

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug. Fristen er 6 måneder fra godkendelsen er meddelt.

13.3 UNDERRETNING OM GODKENDELSEN

Kopi af afgørelsen er sendt til:

- Embedslægeinstitutionen Nord, Langelandsvej 8, 8940 Randers SV. (senord@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia. (mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup. (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1611 København V. (ae@aeraa-det.dk)
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K. (fbr@fbr.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. (dnviborg-sager@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 5, 7182 Bredsten (himmerland@sportsfiskerforbundet.dk)
- Friluftsrådet Limfjord Syd, (limfjordsyd@friluftsraadet.dk)
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N (husdyr@ecocouncil.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, (natur@dof.dk, vi-borg@dof.dk)
- Foreningen Greenpeace Danmark, (info.dk@greenpeace.org)

Matrikulære naboer til husdyrbruget er orienteret om afgørelsen:

- Beboerne på adressen Vallerbækvej 98, 7470 Karup
- Beboerne på adressen Vallerbækvej 102, 7470 Karup
- Beboerne på adressen Vallerbækvej 106, 7470 Karup
- Beboerne på adressen Vallerbækvej 112, 7470 Karup
- Beboeren på adressen Vallerbækvej 121, 7470 Karup
- Ejer af jordstykket på Vallerbækvej 104, 7470 Karup
- Ejer af Kompedal Plantage, 7442 Engesvang
- Ejer af jordstykket på Munklindevej 68, 7441 Bording
- Beboerne på adressen Munklindevej 68, 7441 Bording

BILAG 1. SITUATIONSPLAN

