



VIBORG
KOMMUNE

Tillæg til § 16b miljøtilladelse
til kvægproduktion på
Vallerbækvej 89
7470 Karup



Dato for tillæg til tilladelse:

17. september 2021

Datablad

Titel: Tillæg til § 16b miljøtilladelse til kvægproduktion, Vallerbækvej 89, 7470 Karup

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	20413247
Husdyrbrugets navn	Vallerbæk Østergård_udkast
Beliggenhedsadresse	Vallerbækvej 89
Postnummer	7470
By	Karup J

Ansøger

Ansøger navn	Vallerbæk Østergaard Aps
Ansøger adresse	Vallerbækvej 89
Ansøger postnummer	7470
Ansøger by	Karup
Ansøger telefon	97100414
Ansøger email	vao89@gmail.com

Ejer

Ejer navn	Godset I/S V/Søren & Lars Olesen
Ejer adresse	Vester Moselundvej 12
Ejer postnummer	7441
Ejer by	Bording
Ejer telefon	40300046
Ejer email	brdr.Olesen@hotmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulent navn	Niels Vitus Hampholt
Konsulent adresse	Trigevej 20
Konsulent postnummer	8382
Konsulent by	Hinnerup
Konsulent telefon	29995735
Konsulent email	nvh@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7910211076
CHR numre	40730

Ansøger: Vallerbæk Østergaard Aps – kontakt Flemming Bräuner, vao89@gmail.com, mobil: 2032 2417

Dato for tillæg til tilladelsen: Den 17. september 2021

Tillæg til tilladelsen er udarbejdet af:

Inger Dalgaard
Miljøsagsbehandler, Cand. Agro.
Viborg Kommune
Teknik og Miljø
Prinsens Alle 5
8800 Viborg

Indholdsfortegnelse		2
1 Resumé og samlet vurdering		4
1.1 Ansøgning om tillæg til miljøtilladelse.....		4
1.2 Afgørelse.....		4
1.3 Ikke teknisk resumé		5
1.4 Offentlighed		6
2 Vilkår		7
3 Generelle forhold		10
3.1 Beskrivelse af husdyrbruget.....		10
3.2 Meddelelsespligt – anlæg, arealer, ejerforhold		10
3.3 Gyldighed.....		10
4 Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold		12
4.1 Bygge- og beskyttelseslinier, fredninger mv. - anlægsgdelen		12
4.2 Placering i landskabet -anlægget.....		13
5 Husdyrhold, staldanlæg og drift		15
5.1 Husdyrhold og produktionsareal.....		15
5.2 Ventilation.....		18
5.3 Energi- og vandforbrug		18
5.4 Spildevand herunder regnvand.....		19
5.5 Affald		19
5.6 Råvarer og hjælpestoffer		20
5.7 Driftsforstyrrelser eller uheld.....		21
6 Gødningsproduktion og -håndtering		23
6.1 Gødningstyper, -mængder og - opbevaring		23
7 Forurening og gener fra husdyrbruget		24

7.1	Ammoniak og natur	24
7.2	Lugt	26
7.3	Fluer og skadedyr.....	27
7.4	Transport	27
7.5	Støj fra anlægget og maskiner.....	28
7.6	Støv fra anlæg og maskiner.....	29
7.7	Lys.....	29
8	Bedste tilgængelige teknik (BAT)	30
9	Egenkontrol og dokumentation	32
10	Samlet konklusion	33
11	Tilladelsens gyldighed, klagevejledning og underretning	34
11.1	Tilladelsens gyldighed	34
11.2	Klagevejledning og søgsmål	34
11.3	Underretning om godkendelsen	35
12	Bilag.....	36
	Bilag 1: Beredskabsplan.....	36

1 RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

1.1 ANSØGNING OM TILLÆG TIL MILJØTILLADELSE

Ejendommen Vallerbæk Østergård ApS, Vallerbækvej 89, 7470 Karup drives med konventionel mælkeproduktion baseret på ca. 180 malkekøer, 15 tyrekalve, 190 kvier.

Kvægproduktionen på Vallerbæk Østergård ApS. fik den 22. maj 2018 en § 16b tilladelse til kvægproduktion med flexgruppe: alle kvæg, i et staldanlæg med gulvtyperne: Dybstrøelse, sengestald med fast gulv og sengestald med spalter, i alt et produktionsareal på 1.710 m². Samt følgende lagre til husdyrgødning: To gyllebeholdere uden overdækning på henholdsvis 451 m² og 529 m².

Der ansøges om tillæg til tilladelsen grundet udvidelse af staldarealer og ny- og ombygning, som er følgende:

- Ny 260 m² plads til kalvehytter
- Ny 230 m² møddingsplads
- Ombygning af maskinhus til 240 m² produktionsareal med dybstrøelse
- Ombygning og udvidelse i eksisterende ungdyrstald med ekstra 47 m² dybstrøelse, 2 m² spalter og 14 m² fast gulv
- Der etableres en pulpgrav på 46 m x 11 m nord for plansiloerne

Øvrige ikke nævnte staldanlæg ændres ikke.

Der er anvendt brutto produktionsareal ved ansøgt, produktionsarealet er opmålt af Velas. Arealer til nudrift er fra miljøtilladelsen i 2018.

Ansøgningen om tillæg til miljøtilladelse er indsendt til Viborg Kommune den 4. december 2020 gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningsystem i skema nr. 215318.

1.2 AFGØRELSE

Viborg Kommune har vurderet, at der kan meddeles §16b stk. 2 tilladelse til den ansøgte fleksibilitet og optimering af kvægbesætningen på Vallerbækvej 89, 7470 Karup i henhold til de gældende regler (Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 (Husdyrbrugloven) og bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)). Tillægget til miljøtilladelsen er baseret på oplysningerne i ansøgningen samt efterfølgende beregninger og betinget af de fastsatte vilkår.

Tillægget til miljøtilladelsen indeholder en miljøteknisk redegørelse samt Kommunens bemærkninger og vurdering af de miljømæssige virkninger på naturen, miljøet og naboer.

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

- at husdyrbruget drives og indrettes i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet og miljø-redegørelsen
- at kravet om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager overholdes

- at yderligere miljøkrav fastsat på grundlag af kommunalbestyrelsens vurdering af ansøgningsmaterialet overholdes
- at nedsætte risikoen for, at der forekommer forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen

Tillægget til miljøtilladelsen meddeles under forudsætning af, at de til enhver tid generelle miljøregler overholdes herunder reglerne i den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse (Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning), samt de nedenstående supplerende vilkår.

1.3 IKKE TEKNISK RESUMÉ

Produktion

Malkekvægproduktionen på Vallerbækvej 89 har tilladelse til 1.710 m² produktionsareal (staldarealet, som dyrene har adgang til) samt 2 gyllebeholdere uden overdækning på henholdsvis 451 m² og 529 m² overflade.

Ansøger ønsker, via en ny § 16b ansøgning, tilladelse til at udvide staldarealerne, samt at etablere en møddingsplads og en pulpgrav således:

- 260 m² plads til kalvehytter - ny
- 230 m² møddingsplads - ny
- Ombygning af maskinhus til 240 m² produktionsareal med dybstrøelse til småkalve
- Ombygning og udvidelse i eksisterende ungdyrstald med ekstra 47 m² dybstrøelse, 2 m² spalter og 14 m² fast gulv.
- Der etableres en pulpgrav på 46 m x 11 m nord for plansiloerne

Det samlede produktionsareal bliver herefter 2.273 m².

Placering

Vallerbækvej 89 er placeret i landzone ca. 4 km sydøst for byzone i Karup tæt på vandløbet Vallerbæk.

Husdyrgødning

Alt gylle og dybstrøelse leveres til Grønhøj Biogas, herfra returneres det som afgasset gylle, og opbevares i ejendommens 2 gyllebeholdere.

Støv, støj og fluer

Det forventes ikke, at der vil opstå øgede gener med hensyn til støv, støj og fluer.

Lugt

Lugtgeneregninger i IT-ansøgningssystemet viser, at staldanlægget overholder afstandskravene til enkeltbeboelse, samlet bebyggelse og byzone.

Transporter til og fra ejendommen

Der vil ske en forøgelse af transporten til og fra ejendommen. Det er primært gyllekørsler i lukkede lastbiler til og fra Grønhøj Biogas, men også transport af indkøbt foder.

Ammoniakbelastning og beskyttet natur

Tillægget til miljøtilladelsen vil ikke medføre en øget ammoniakfordampning fra anlægget. Der er ca. 460 m til nærmeste Kategori 2 natur og mere end 5 km til nærmeste Kategori 1 natur. Der vil ikke kunne registreres en påvirkning med ammoniak på disse områder fra Vallerbækvej 89. Alle øvrige ammoniakkrav er ligeledes overholdt.

Yderligere vurderes det, at udvidelsen ikke vil have indflydelse på bilag IV-arter, planter eller dyr omfattet af artsfredninger eller optaget på nationale eller regionale rødlister, som findes eller kan forventes at leve i området omkring ejendommen.

Samlet konklusion

Viborg Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg og arealer. Desuden vurderer Viborg Kommune, at husdyrbruget kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, når vilkårene i dette tillæg til tilladelsen overholdes.

1.4 OFFENTLIGHED

Naboer til Vallerbækvej 89 blev orienteret om ansøgningen den 11. januar 2021 med en frist på 2 uger til at indsende bemærkninger.

Der er ikke indkommet bemærkninger om gener eller bekymringer som følge af miljøansøgningen.

2 VILKÅR

- 1) Tilladelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Vallerbækvej 89, 7470 Karup under CVR nr. 20413247.
- 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, hvis landbruget foretager følgende:
 - Ejerskifte af virksomhed
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre
 - Indstilling af driften for en længere periode, men dog mindre end 3 år
- 4) Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøtilladelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med vilkårene i miljøtilladelsen.
- 5) Husdyrholdet tillades drevet med en fleksibel produktion af kvæg med gulvtyper, som vist i tabellen:

Stalde og gulvtyper i ansøgt drift

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
1 - Kostald	1498	Naturlig ventilation	6 m	(#235163) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1066
				(#235162) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	42
2 - Opdrætsstald	763	Naturlig ventilation	6 m	(#235174) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	78
				(#235173) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	170
				(#235169) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	0	308
3 - Kalvhytter	81	Naturlig ventilation	3 m	(#235176) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	79
4 - Goldkohus	37	Naturlig ventilation	3 m	(#235179) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	30
5 - Ny kalvehytteplads	287	Naturlig ventilation	3 m	(#235189) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	260
6 - Ombygning maskinhus til kalvestald	260	Naturlig ventilation	3 m	(#235192) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	240
Sum						2273

- 6) Produktionsarealet må ikke overstige 2.273 m².

- 7) Energi- og vandforbruget skal registreres mindst 1 gang årligt. Registreringerne skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.:
- 8) Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald mv.
- 9) 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.
- 10) Påfyldning af diesel m.v. skal til enhver tid ske 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.
- 11) Oplag af olie- og kemikalier (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.
- 12) Der skal foreligge en beredskabsplan på ejendommen senest samtidig med, at nærværende miljøtilladelse tages i brug. Kopi af beredskabsplanen er indsendt til kommunen i forbindelse med ansøgningen. Beredskabsplanen skal beskrive, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:
 - Kort over bedriften med angivelse af placering af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb m.m.
 - Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmes og hvordan
 - Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen
 - 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, let tilgængelig plads på ejendommen
- 13) Gyllen fra ejendommen tillades opbevaret i:
 - Gyllebeholder på 2.100 m³ med overfladeareal på 451 m² og
 - Gyllebeholder på 2.500 m³ med overfladeareal på 529 m²
- 14) Fast husdyrgødning fra ejendommen kan opbevares på møddingspladsen med et overfladeareal på 230 m²
- 15) Håndtering af husdyrgødning skal foregå under opsyn, så spild undgås.
- 16) Der skal løbende foretages observationer, så angreb af skadedyr opdages. Ved angreb skal der igangsættes tiltag til bekæmpelse af skadedyr efter retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, AU Institut for Agroøkologi.
- 17) Transport til og fra ejendommen skal altid tilrettelægges således, at der tages størst muligt hensyn til

omgivelserne med hensyn til minimering af lugt-, støj- og støvgener mv.

- 18) Landbrugsdriften må ikke uden for ejendommens areal give anledning til støvgener, som Viborg Kommune vurderer til at være væsentlige.

3 GENERELLE FORHOLD

3.1 BESKRIVELSE AF HUSDYRBRUGET

Miljøtilladelsen gælder for husdyrbruget Vallerbæk Østergård Aps., Vallerbækvej 89, 7470 Karup. Ejendommen har CVR nr. 20413247.

Vallerbæk Østergård Aps. har søgt om en ny tilladelse grundet udvidelse af staldarealer og ny- og ombygning, som er følgende:

- Ny 260 m² plads til kalvehytter
- Ny 230 m² møddingsplads
- Ombygning af maskinhus til 240 m² produktionsareal med dybstrøelse
- Ombygning og udvidelse i eksisterende ungdyrstald med ekstra 47m² dybstrøelse, 2m² spalter og 14m² fast gulv.
- Der etableres en pulpgrav på 46 m x 11 m nord for plansiloerne

Øvrige ikke nævnte staldanlæg ændres ikke.

3.2 MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG, AREALER, EJERFORHOLD

Ændring af anlæg skal meldes til Viborg Kommune, som afgør om ændringerne på bedriften udløser krav om miljøtilladelse/miljøgodkendelse. Skift i ejerforhold for ejendommen skal desuden meddeles til Viborg Kommune.

3.3 GYLDIGHED

En tilladelse skal udnyttes inden for 6 år. Hvis en tilladelse, der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det tilladte 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. Herefter gælder fortsat, at der kan ske helt eller delvist bortfald af tilladelsen, hvis der ikke sker udnyttelse (jf. de 25 %) af produktionsretten i 3 på hinanden følgende år.

GENERELLE VILKÅR.

På baggrund af ovenstående fastsættes følgende generelle vilkår:

- 1) Tilladelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Vallerbækvej 89, 7470 Karup under CVR nr. 20413247.
- 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, hvis landbruget foretager følgende:
- Ejerskifte af virksomhed

- Hel eller delvis udskiftning af driftsherre
- Indstilling af driften for en længere periode, men dog mindre end 3 år

4) Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøtilladelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med vilkårene i miljøtilladelsen.

4 HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

4.1 BYGGE- OG BESKYTTELSESLINIER, FREDNINGER MV. - ANLÆGSDELEN

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Husdyrbruget er placeret i landzone sydvest for landsbyen Kølvrå. Ejendommen ligger for sig selv, lettere skjult i landskabet grundet kuperet terræn, hvorved etablering af pladser ikke vil skæmme de landskabelige interesser yderligere end den eksisterende ejendom.

Husdyrbruget ligger ikke indenfor naturområder med særlige naturbeskyttelsesinteresser, beskyttelseslinjer eller byggelinjer (på nær skovbyggelinjen).

Etablering, udvidelse og ændring af anlæg, der medfører forøget forurening eller forøgede gener for omgivelserne, skal overholde afstandskravene i Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8. I nedenstående Tabel 1 er anført afstandskravene samt den faktiske afstand til området fra de nuværende og ansøgte anlæg.

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

Generelle afstandskrav vedr. staldanlæg	Min. afstandskrav	Aktuel afstand	Overholdt ja/nej
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25 m	Ca. 12 m til eksisterende kostald	nej
Almene vandforsyningsanlæg	50 m	over 50 m	ja
Vandløb	15 m	over 15 m	ja
Dræn	15 m	over 15 m	ja
Søer	15 m	over 15 m	ja
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m	5 m til vej fra ombygget maskinhus til kalvestald	nej
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	over 25 m	ja
Beboelse på egen ejendom Afstandskravet gælder ikke ensilageopbevaringsanlæg	15 m	over 15 m	ja
Naboskel	30 m	over 30 m	ja
Nabobeboelse	50 m	over 50 m	ja
Eksisterende eller ifølge Kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområder	50 m	over 50 m	ja
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.	50 m	over 50 m	ja

Der søges om dispensation fra afstandskravet til afstand til vej

Der søges om dispensation fra afstandskravet på 15 meter til vej til ombygning af maskinhus til kalvestald. Stalden vil komme til at ligge ca. 5 meter fra vejen. Vejen er en grusvej med én nabo som bruger udover ansøger. Bygning har lagt samme sted i mere end 30 år.

I henhold til § 7 er det ikke tilladt at etablere, udvide eller ændre husdyranlæg, hvis afstanden til ammoniakfølsomme naturtyper (enten inden eller udenfor internationale naturbeskyttelsesområder) er mindre end 10 meter. Ansøger vurderer at der er stor afstand til § 3 natur og afstandskravene i § 7 i husdyrgodkendelsesloven er dermed overholdt.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at ejendommen overholder alle afstandskrav i henhold til §§ 6, 7 og 8 i Husdyrbrugloven, undtagen afstanden til privat fælles vej og afstanden fra eksisterende kostald til egen vandboring (vandforsyningsanlæg, der ikke er til almen vandforsyning) hvor der er ca. 12 meter.

Viborg Kommune er oplyst om, at der i den eksisterende kostald ikke sker en udvidelse af dyreholdet, og det vurderes derfor ikke nødvendigt at meddele dispensation efter § 9 stk. 3 i Husdyrbrugloven.

Dispensation fra afstandskrav til vej

Viborg kommune vurderer, at der kan gives dispensation fra afstandskravet til vej.

I vurderingen af, hvorvidt det er muligt at overholde afstandskravet, har Viborg Kommune taget i betragtning, at kalvestalden ønskes indrettet i en eksisterende bygning. Opførelse af en ny staldbygning vil være en væsentlig fordyrelse af projektet.

Viborg Kommune vurderer, at indretning af kalvestald i den eksisterende bygning ikke vil medføre nævneværdige miljømæssige gener for naboer, her er blandt andet lagt vægt på, at der i forvejen er opstaldet kvæg på begge sider af vejen, og det vurderes at ændringen vil være uden betydning for den lugt der opleves ved gennemkørsel.

Logistikken mht. flytning af småkalve på ejendommen vil være uændret, da kalvene fødes syd for vejen og opfostres nord for vejen. Opstaldning af småkalve syd for vejen, vil blot betyde at de er lidt ældre når de flyttes over vejen, mens antallet af dyreflytninger over vejen vil være uændret.

Der stilles ikke særlige vilkår for dispensationen.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles der ikke vilkår i forbindelse med bygge- og beskyttelseslinjer.

4.2 PLACERING I LANDSKABET -ANLÆGGET

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Husdyrbruget er placeret i landzone sydvest for landsbyen Kølvrå. Ejendommen ligger for sig selv, lettere skjult i landskabet grundet kuperet terræn, hvorved etablering af pladser og pulpgrav ikke vil skæmme de landskabelige interesser yderligere end den eksisterende ejendom.

Husdyrbruget ligger ikke indenfor naturområder med særlige naturbeskyttelsesinteresser, beskyttelseslinjer eller byggelinjer (på nær skovbyggelinjen), se Tabel 2.

Tabel 2 Afstand til med særlige naturbeskyttelsesinteresser, beskyttelseslinjer eller byggelinjer

Landskabelig udpegning	Afstande /sammenfald med byggefelt
Fredede områder	Ca. 1750 m mod syd
Fredede fortidsminder, beskyttelseslinjer	Ca. 830 m mod nord
Sø- og åbeskyttelseslinjer	Ca. 900 m mod vest
Skovbyggelinjer	0 m – ligger i zone
Kirkebyggelinjer	Ca. 4.920 m mod nordvest
Beskyttede sten- og jorddiger	Ca. 790 m mod øst
Strandbeskyttelse	Ikke relevant
Klitfredning	Ikke relevant
Fredskov	Ca. 280 m mod vest
Kystnærhedszoner	Ca. 25 km mod nord
Kulturhistoriske bevaringsværdier	Ca. 4,9 km mod nordvest
Værdifulde kulturmiljøer	Ca. 3 km mod nord
Bevaringsværdige landskaber	Ca. 280 m mod vest
Geologiske bevaringsværdier	Ca. 5,6 km mod nord
Beskyttede naturarealer	Ca. 15 m mod nord (eng)

Ifølge Miljøportalen er der ingen sammenfald mellem byggefelt og de landskabelige udpegninger listet i vejledning til udarbejdelse af miljøgodkendelser. På nær at byggeriet ligger inden for skovbyggelinjen, dette har dog ikke betydning da det er et landbrugsbyggeri.

Der er ikke registreret overpløjede gravhøje på lokaliteten.

Landskabet indeholder mange læhegn og mindre beplantninger. Området er præget af intensiv landbrugsdrift og landskabet er varieret med græsningsarealer, natur og marker. Der er tale om et relativt lille landskabsrum omkring ejendommen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Husdyrbruget ligger indenfor skovbyggelinjen. Landbrugsbyggeri er imidlertid ikke omfattet af Skovbyggelinjen ifølge Naturbeskyttelsesloven.

Viborg Kommune vurderer, at der ikke ved miljøtilladelsen vil ske en påvirkning af landskabet, idet eneste nybyggeri er i niveau med terræn. Det samlede anlæg ses på situationsplanen (bilag 1). Viborg Kommune vurderer, at ejendommen efter udvidelsen vil fremstå som en sluttet helhed, der ikke vil være dominerende i landskabet.

5 HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG DRIFT

5.1 HUSDYRHOLD OG PRODUKTIONSAREAL.

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Det ansøgte anlæg har et produktionsareal på 2.273 m². Produktionsarealerne fremgår af figur 1. Gulv- og dyretyper fremgår af Tabel 3 og definitionen af flexgrupper af Tabel 4.



Figur 1 Produktionsarealer

Tabel 3 Stalde og gulvtyper i ansøgt drift

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
1 - Kostald	1498	Naturlig ventilation	6 m	(#235163) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) (#235162) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0 0	1066 42
2 - Opdrætsstald	763	Naturlig ventilation	6 m	(#235174) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) (#235173) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse (#235169) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	0 0 0	78 170 308
3 - Kalvhytter	81	Naturlig ventilation	3 m	(#235176) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	79
4 - Goldkohus	37	Naturlig ventilation	3 m	(#235179) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	30
5 - Ny kalvehytteplads	287	Naturlig ventilation	3 m	(#235189) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	260
6 - Ombygning maskinhus til kalvestald	260	Naturlig ventilation	3 m	(#235192) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	240
Sum						2273

Tabel 4 Definition af flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg; Dybstrøelse
Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse
Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med fast gulv	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
	Heste. Dybstrøelse
	Får og geder. Dybstrøelse

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det er størrelsen af produktionsarealet (staldarealet, hvor dyrene har adgang) samt dyre- og gulvtype der er afgørende for produktionens miljømæssige belastning, hvorfor der stilles vilkår om, at det angivne produktionsareal, gulv- og dyretype overholdes.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

- 5) Husdyrholdet tillades drevet med en fleksibel produktion af kvæg med gulvtyper, som vist i Tabel 5.

Tabel 5 Stalde og gulvtyper i ansøgt drift

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
1 - Kostald	1498	Naturlig ventilation	6 m	(#235163) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1066
				(#235162) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	42
2 - Opdrætsstald	763	Naturlig ventilation	6 m	(#235174) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	78
				(#235173) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	170
				(#235169) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	0	308
3 - Kalvhytter	81	Naturlig ventilation	3 m	(#235176) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	79
4 - Goldkohus	37	Naturlig ventilation	3 m	(#235179) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	30
5 - Ny kalvehytteplads	287	Naturlig ventilation	3 m	(#235189) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	260
6 - Ombygning maskinhus til kalvestald	260	Naturlig ventilation	3 m	(#235192) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	240
Sum						2273

- 6) Produktionsarealet må ikke overstige 2.273 m².

5.2 VENTILATION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er naturlig ventilation i alle staldafsnit.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille særlige vilkår i forhold til ventilationssystemet.

5.3 ENERGI- OG VANDFORBRUG

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Energi

Energi anvendes primært til malkning, mælkekøling og til belysning.

Der foretages gennemsyn af alle elinstallationer hvert 5. år.

Vand

Vand anvendes primært til drikkevand, vandspild og til rengøring af staldene. Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager.

Egenkontrol

Vand- og elforbruget vil blive fulgt løbende med henblik på at lokalisere eventuelle opståede fejl samt vurdere på muligheden for at reducere forbruget.

De tekniske installationer og hjælpemidler kontrolleres løbende for at imødegå driftsforstyrrelser og uheld.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Registrering af energi- og vandforbruget er et vigtigt incitament med henblik på en minimering af det samlede forbrug.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for energi- og vandforbrug:

- 7) Energi- og vandforbruget skal registreres mindst 1 gang årligt. Registreringerne skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.

5.4 SPILDEVAND HERUNDER REGNVAND

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Spildevand fra ansøgt produktionen udgøres primært af vand fra rengøring af stalde og fra drikkevandsspild. Spildevandet ledes til gyllebeholder.

Der er 4 afløbsbrønde langs vejen (på sydsiden), to af disse dræner til åen, de andre to til marken syd for åen, se kort i beredskabsplanen (bilag 1). Derudover afledes tagvand fra stuehuset til faskine nord for ungdyrstalden.

Ansøger vurderer at det betyder, at projektets virkninger på miljøet, må betragtes som tilfredsstillende.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at den samlede håndtering af spildevand sker på forsvarlig vis.

Viborg Kommune vurderer, at kapaciteten i gyllebeholderen er tilstrækkelig til at rumme de givne mængder rengørings- og drikkevandsspild i ansøgt drift, se afsnit 6.1.

5.5 AFFALD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Døde dyr opbevares på spalter under kadaverkappe indtil afhentning af DAKA.

Affald opbevares og afhentes ifølge kommunale regler. Oplysninger om affaldstyper og mængder samt opbevaring og bortskaffelse heraf fremgår af Tabel 6.

Tabel 6 Oplysninger om affaldstyper og mængder samt opbevaring og bortskaffelse

	Mængde nudrift (kg eller ton)	Mængde, ansøgt (kg eller ton)	Opbevaring	Bortskaffelse
Forbrændings-egnet affald	Ca. 1 ton	Ca. 1 ton	Container på ejendommen	Affald bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ
Jern	minimalt	minimalt	Opbevares i maskinhus	Afhændes til skrothandler
Medicin			køleskab	afhændes efter Viborg Kommunes anvisninger
Kanyler			I plastbeholdere i malkerummet	afhændes efter Viborg Kommunes anvisninger

Papir og pap: Opbevares i 10 m³ container, som tømmes efter behov af Marius Pedersen A/S

Plastik: Samles og afhentes separat 1/år af Marius Pedersen A/S

Lysstofrør, spraydåser og batterier: Revas

Medicin, -emballage og kanyler: Samles i forskellige specialbeholdere til medicin og kanyler, afhentes af Marius Pedersen A/S.

Kemikalier opbevares i aflåst skab med fast bund. Der forefindes kattegrus til at opsuge eventuelt spild.

Spildolie: Opbevares i 200 liters tromle i spildbakke i maskinhuset hvor der er sandbund. Afhændes til Dansk Olie Genbrug. Der er opsamlingsbakker under oliebeholderne til opsamling af eventuelt spild. Der forefindes kattegrus ved spildoliebeholderne til opsugning af eventuelt spild.

Resterende affald afleveres på genbrugspladsen via erhvervsordningen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Håndtering af døde dyr skal leve op til kravene i Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr, Bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012. Deraf følger, at animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares i lukket beholder. Opbevaring af døde dyr skal være placeret på et egnet sted, så der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrejfende dyr.

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.

Det indebærer følgende:

- Ejendommens dagrenovation og erhvervsaffald må ikke sammenblandes.
- Der må ikke foretages afbrænding af affald på ejendommen.
- Rester af lægemidler og kanyler fra dyrehold betragtes som "klinisk affald" og skal bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler om bortskaffelse af affald.

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

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for drift og egenkontrol:

- 8) Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald mv.
- 9) 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.

5.6 RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er ifølge BBR 2 olietanke på ejendommen.

Der opbevares ikke bekæmpelsesmidler på ejendommen på ansøgningstidspunktet.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg kommune vurderer, med de stillede vilkår, at der ikke vil være problemer med hensyn til opbevaring af kemikalier og olie på bedriften.

VILKÅR

- 10) Påfyldning af diesel m.v. skal til enhver tid ske 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.
- 11) Oplag af olie- og kemikalier (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.

5.7 DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Hvis der sker uheld, der kan medføre alvorlige påvirkninger af natur og miljø, vil alarmcentralen straks blive kontaktet. Ligeledes vil kommunens Teknik- og Miljøforvaltning efterfølgende blive underrettet.

Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen (bilag 1).

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Udover at være BAT, så er det Viborg Kommunes opfattelse, at en beredskabsplan vil være til stor hjælp for landmanden, hvis der skulle ske uheld, både med hensyn til små hændelser som oliespild, og store hændelser som f.eks. brand, hærværk, gylleudslip og lign.

Der skal derfor udarbejdes en beredskabsplan, hvilket der er stillet krav om i nedenstående vilkår. I forbindelse med miljøansøgningen er der udarbejdet og indsendt en beredskabsplan til Viborg Kommune.

Det vurderes, at med en beredskabsplan, der opfylder vilkårets kriterier, er der foretaget en tilstrækkelig beskrivelse af, hvordan man skal forholde sig i forbindelse med eventuelle uheld.

VILKÅR

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

- 12) Der skal foreligge en beredskabsplan på ejendommen senest samtidig med, at nærværende miljøtilladelse tages i brug. Kopi af beredskabsplanen er indsendt til kommunen i forbindelse med ansøgningen. Beredskabsplanen skal beskrive, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:
 - Kort over bedriften med angivelse af placering af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb m.m.

- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan
- Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at ”stoppe ulykken/uheldet” og begrænse udbredelsen
- 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, let tilgængelig plads på ejendommen

6 GØDNINGSPRODUKTION OG -HÅNDBTERING

6.1 GØDNINGSTYPER, -MÆNGDER OG - OPBEVARING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Opbevaringskapaciteten på ejendommen er 4.600 m³ fordelt på to tanke på henholdsvis 2.100 m³ og 2.500 m³. Gyllekanaler i kostald: 300 m³. De to gyllebeholdere har et overfladeareal på henholdsvis 451 m² og 529 m² - ialt 980 m². Der er monteret alarm på gyllebeholderne. Der produceres ca. 6.220 m³ gylle årligt inklusive vaskevand og ca. 680 t dybstrøelse pr. år.

"Vallerbæk Østergård" leverer både gylle og dybstrøelse til Grønhøj Biogas – herfra returneres det hele som afgasset gylle; maksimum 7.500 m³.

Ansøger vurderer at kravet om 9 måneders opbevaringskapacitet er overholdt.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer ud fra de indsendte beregninger og oplysninger, at kravet til opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning er overholdt.

Viborg Kommune vurderer, at opbevaring af gylle på ejendommen lever op til et niveau, som kan betragtes som BAT, når husdyrgødningsbekendtgørelsens krav overholdes.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår vedr. gødningsopbevaring:

- 13) Gyllen fra ejendommen tillades opbevaret i:
 - Gyllebeholder på 2.100 m³ med overfladeareal på 451 m² og
 - Gyllebeholder på 2.500 m³ med overfladeareal på 529 m²

- 14) Fast husdyrgødning fra ejendommen kan opbevares på møddingspladsen med et overfladeareal på 230 m²

- 15) Håndtering af husdyrgødning skal foregå under opsyn, så spild undgås.

7 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

7.1 AMMONIAK OG NATUR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Fordampningen 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 i forbindelse med udvidelser eller ændringer af husdyrbrug. IT ansøgningssystemet beregner automatisk afsætningen (depositionen) af ammoniak i de naturområder, der udpeges i ansøgningen.

Ammoniakfordampningen fra husdyrbruget målt i kg NH₃-N/år for hhv. ansøgt drift, nudrift og 8-årsdrift fremgår af Tabel 7.

Tabel 7 Samlet ammoniakemission fra stald og lager

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	2534,1	529,6	3063,7
Nudrift	2048,8	446,8	2495,6
8 års-drift	2048,8	446,8	2495,6

Beregninger, der er fortaget ud fra beregningsmetoderne i henhold til godkendelsesbekendtgørelsen, viser at fordampningen af ammoniak i den ansøgte produktion udgør 3.063,7 kg NH₃/år. BAT kravet er overholdt, da det er en godkendelse af eksisterende stalde samt nybyg af BAT stald-typer

Ammoniakemissionen fra anlægget er under 3.500 kg NH₃/år, og produktionen skal derfor godkendes efter Husdyrbruglovens § 16b.

Afskæringskriterier i forhold til natur

Der gælder følgende fastlagte krav til hvor meget kvælstof der må afsættes på forskellige kategorier af omkringliggende natur (Tabel 8):

Tabel 8 Samlet ammoniakemission fra stald og lager

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1 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	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden ^{*)} : 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.

med Natura 2000 planlægningen.	
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2 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.	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år.
Kategori 3. Kategori 3 natur omfatter; Heder, moser og overdrev udenfor Natura 2000 områderne, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove.	Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha pr. år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha pr. år.

Ammoniakbelastning af kategori 1 natur.

Der er ca. 900 m til nærmeste Kategori 1 natur som er en Våd hede (naturtyper 4010) beliggende inde i Kompedal Plantage. Totalbelastningen på dette område er på 0,1 kg N/år. Det strengeste afskæringskriterium på 0,2 kg N/ha/år er dermed overholdt.

Ammoniakbelastning af kategori 2 natur.

Nærmeste Kategori 2 natur er en hede ca. 500 m syd for anlægget. Total-depositionen på dette område er 0,2 kg N/år. Afskæringskriteriet på 1,0 kg N/ha/år i totalbelastning er dermed overholdt.

Ammoniakbelastning af kategori 3 natur.

Nord for ejendommen ved Vallerbæk, ligger der flere mindre moser og heder der er kategori 3 naturtyper. Afstanden er ca. 200 m. Der er fortaget beregninger til alle kategori 3 naturtyperne, og der er beregnet en maksimal merdeposition på 1,0 kg N/ha/år på de kategori 3 naturtyper, som ligger tættest på anlægget. Afskæringskriteriet er derfor overholdt.

Påvirkning af arter med særlige beskyttelseskrav (Bilag IV arter)

Følgende bilag IV-arter kan tænkes at forekomme i Viborg Kommune:

- spidssnudet frø
- stor vandsalamander
- strandtudse
- odder
- birkemus
- småflagermus
- markfirben

I området er der registreret flere Bilag IV arter herunder markfirben og Butsnudet frø. Desuden er der registreret andre fredede arter, som skovfirben og Ravn. Alle registreringer ligger dog mindst 900 meter fra anlægget.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det i Loven fastsatte generelle beskyttelsesniveau vedrørende ammoniakdeposition er tilgodeset, og det vurderes, at total-depositionen og mer-depositionen på naturområder bringes ned på så lavt et niveau, at det ikke vil være muligt at påvise en væsentlig påvirkning af naturområderne.

Selvom der er registreret flere Bilag IV og andre fredet arter i området, er afstanden til disse registreringer forholdsvis stor, og det vurderes derfor at disse arter og deres levesteder ikke påvirkes af produktionen på Vallerbækvej 89.

Ejendommen er beliggende i et område med relativt mange ammoniakfølsomme naturområder. Det betyder, at det formentlig med den lovgivning som er gældende i dag, vil blive vanskeligt med større udvidelse/ændringer af ejendommen fremover.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles ikke yderligere vilkår til ammoniak og natur.






7.2 LUGT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I IT-ansøgningssystemet vurderes og beregnes lugt udelukkende ud fra staldanlæggene til dyrehold. Lugtgener fra opbevaringsanlæg og lugtgener ved udbringning 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.

I Tabel 9 er vist 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 9 Resultat af lugtberegning - geneafstande

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Vallerbækvej 107 	1	FMK	83,9	83,9	1027	Ja
Vallerbækvej 109 	0	FMK	83,9	83,9	1129,1	Ja
Vallerbækvej 83A 	0	FMK	83,9	83,9	817,4	Ja
Vejlevej 8 	0	NY	178,2	178,2	5818,3	Ja
Karup By, Karup 	0	FMK	265,4	265,4	3999,5	Ja

IT-systemets lugtberegninger viser, at staldanlægget med stor margin overholder afstandskravene til enkeltbeboelse, samlet bebyggelse og byzone. Konsekvenszonen for produktionen er 326m.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

Viborg Kommune vurderer, at der er så stor afstand til naboer, at der ikke er behov for at stille vilkår vedrørende lugt.

7.3 FLUER OG SKADEDYR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

På landbrugsejendomme kan der forekomme skadedyr som f.eks. fluer og rotter.

Den generelle forebyggelse af skadedyr sker ved, at der holdes rent og ryddeligt i og omkring ejendommen, og ved at foderspil og -rester fjernes.

Bekæmpelse af skadedyr foretages efter anvisninger fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Ejendommen har en serviceaftale til bekæmpelse af rotter.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter, fluer mv.), som skal afhjælpes og bekæmpes effektivt. Det vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende. Retningslinjerne fra Skadedyrslaboratoriet, AU Institut for Agroøkologi, opdateres 1 gang årligt.

VILKÅR

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

- 16) Der skal løbende foretages observationer, så angreb af skadedyr opdages. Ved angreb skal der igangsættes tiltag til bekæmpelse af skadedyr efter retningslinjer fra Skadedyrslaboratoriet, AU Institut for Agroøkologi.

7.4 TRANSPORT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Udviklingen i antallet af forskellige typer transport ses af Tabel 10. Det skal bemærkes, at antal og kapacitet pr. læs ikke er bindende. Antallet af gylletransporter forøges da alt gylle køres til biogasanlæg, det sker i lukkede lastbiler.

Tabel 10 Oversigt over transporttyper og over antallet af transportere i nudrift og ansøgt drift.

Transporttype	Antal transportere pr. år i nudrift	Antal transportere pr. år i ansøgt drift	Tidsinterval	Hypighed	Forskel i antallet af transportere
Lastbiltransporter					
Indkøbt foder	25	35	08-16		10
Døde dyr	10	10	08-16		
Brændstof (diesel)	6	6	08-16		
Traktortransporter					
Gyllekørsler	230	400	Sæsonafhængigt		170

Korn	10	10
Grovfoder	60	60
Andet		
Transport af egne dyr	6	6

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der vil ske en forøgelse af transporter til og fra ejendommen. Det er primært gyllekørsler til og fra Grønhøj Biogas i lukkede lastbiler samt indkøbt foder.

I forhold til BAT skal alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, så omgivelserne i øvrigt påvirkes mindst muligt.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for transport til og fra ejendommen:

- 17) Transport til og fra ejendommen skal altid tilrettelægges således, at der tages størst muligt hensyn til omgivelserne med hensyn til minimering af lugt-, støj- og støvgener mv.

7.5 STØJ FRA ANLÆGGET OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Af Tabel 11 fremgår driftsperioderne og placeringen af støjkilder på ejendommen.

Tabel 11 Driftsperioderne og placeringen af støjkilder på ejendommen.

Støjkilde	Placering	Tidsinterval
Højtryksrensere	Brug af højtryksrensere til vask af stalde sker inden døre	Rengøring sker i dagtimerne
Aflæsning af foder	Foderlade samt indblæsning af færdigfoder i silo	I dagtimerne
Håndtering af gylle	Ved gyllebeholderne	Der vil være periodisk støj ved omrøring og pumpning af gylle
Afhentning af mælk	Ved malke rummet i kostalden	Kan ske døgnet rundt
Transport til og fra ejendommen ved bl.a. ved ind- og udlevering af dyr	Ved staldene	Primært i dagtimerne

Der har ikke været klager over støj fra ejendommen.

De fleste støjkilder er placeret i lukkede bygninger. Det forsøges så vidt muligt at holde støjperioden inden for normal arbejdstid.

Det ansøgte vurderes ikke at give støjgener for omgivelserne grundet ejendommens placering. Størstedelen af arbejdet med maskiner vil til dagligt være i perioden kl. 7-16. Dog vil der ved specielle lejligheder (ensilering, høst osv.) være aktivitet uden for dette tidsrum.

Ansøger vurderer, at naboerne ikke vil blive udsat for væsentlige støjgener.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at der ikke vil være støjgener for de omkringboende. På baggrund af ovenstående er der ikke foretaget støjberegninger eller fastsat støjvilkår.

7.6 STØV FRA ANLÆG OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I forbindelse med håndtering af foder kan der lokalt opstå lidt støv samt ved transporter på tørre dage om sommeren. Forhold, som kan medvirke til støv, er af begrænset karakter og varighed.

Der har ikke tidligere været problemer med støvgener i forhold til naboerne, så hermed antages det ikke vil forekomme støvgener i fremtiden.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Med hensyn til støvgener fra Vallerbækvej 89 forventes der ikke væsentlige problemer. Det bemærkes, at god landmandspraxis 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, således omgivelserne påvirkes mindst muligt.

VILKÅR

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

- 18) Landbrugsdriften må ikke uden for ejendommens areal give anledning til støvgener, som Viborg Kommune vurderer til at være væsentlige.

7.7 LYS

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I staldene er lyset tændt efter behov i tidsrummet 6-22. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning i staldene om natten ud over vågelys.

Der vil være lys over staldenes porte og mod plansiloer, ansøger vurderer at det ikke bliver til gene for naboerne.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at der ikke er lys, som kan virke generende for naboer eller passerende trafik. Det vurderes således, at belysningen ikke vil give anledning til væsentlige problemer eller gener for omkringboende eller landskabelige hensyn.

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 desuden 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 miljøtilladelse, hvis 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.

Kravet til den maksimale fordampning (emissionsgrænseværdien) er fastlagt i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Kommunen kan dog i særlige tilfælde fravige kravet, hvis ansøgeren godtgør, at det konkret ikke vil være proportionalt at opfylde kravet i forhold til, hvad der er økonomisk eller teknisk muligt som følge af den eksisterende indretning og drift.

Vejledende BAT-standardkrav (ammoniak)

Beregningerne i IT-ansøgningen viser, at Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak er 3.064 kg NH₃-N/år. Ansøgningen viser, at det ønskede dyrehold udleder en ammoniakfordampning på 3.064 kg NH₃-N/år. Se nedenstående Tabel 12. BAT er dermed overholdt for ammoniakemission.

Tabel 12 Krav til maksimal ammoniakfordampning fra husdyrbruget

Samlet BAT beregning	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2534	530	3064
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2534	530	3064
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Alle eksisterende staldafsnit fortsætter med uændrede gulve i ansøgt drift inkl. det udvidede areal i opdrætsstalden. I maskinhuset som ombygges til kalvestald, vil der blive etableret dybstrøelse, det samme gælder på den nye kalvehytteplads.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at virksomheden overholder kravene til brug af BAT i tilstrækkeligt omfang inden for management, staldindretning og fodring m.v. ved de beskrevne tiltag samt ved overholdelse af miljøtilladelsens vilkår. Der stilles derfor ingen yderligere vilkår til BAT.

9 EGENKONTROL OG DOKUMENTATION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Management på husdyrbruget handler om at tilrettelægge arbejdet, så produktionen kører optimalt, samtidig med at forurening begrænses og anvendelsen af hjælpemidler 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 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.
- Lave markgødningsplan

Husdyrgødningen opbevares forsvarligt i lukkede og tætte beholdere. Der føres jævnligt tilsyn med flydelaget, hvortil der føres logbog, og ved tømning sikres det at gyllebeholderen forsat er i fin stand.

Produktionen efterfølger kommunale regler for håndtering af spildevand og affald, støjbelastning af omgivelser m.v. Det betyder, at projektets virkninger på miljøet, hvad angår disse faktorer, må betragtes som tilfredsstillende.

Der sikres en optimal drift af ejendommen ved:

- Foder tilpasses løbende (justeres med foderplan).
- Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager.
- Der foretages løbende service på foderanlæg, elkabler og pumper af aut. installatør.
- Alle elinstallationer efterses hvert 5. år.
- Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og effekt.
- Alle aktiviteter planlægges grundigt.
- Affald fjernes løbende fra ejendommen.
- Der føres logbog over flydelaget på ejendommens gyllebeholder.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Med udgangspunkt i bedriftens forslag til egenkontrol sammenholdt med miljøtilladelsens vilkår vurderer Viborg Kommune, at alle relevante oplysninger for bedriften vil være registreret.

10 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 miljøtilladelsen overholdes.
- at produktionen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af:
 - Nabobeboelser
 - Natura 2000-områder og natur i øvrigt
 - landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer.

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger overholder miljøansøgningen afskæringskriterierne (lovens beskyttelsesniveau), og derfor meddeler Viborg Kommune miljøtilladelse til produktionen på Vallerbækvej 89 på en række vilkår.

11 TILLADELSENS GYLDIGHED, KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

11.1 TILLADELSENS GYLDIGHED

Virksomheden må i henhold til Husdyrbrugsloven 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.

Vilkårene kan i henhold til Husdyrbrugloven til enhver tid ændres for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Opmærksomheden henledes på, at denne miljøtilladelse ikke fritager virksomheden for de nødvendige tilladelser/anmeldelser i henhold til anden lovgivning.

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

11.2 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

Miljøtilladelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. Lov om miljøtilladelse af husdyrbrug § 84 - 87.

Indgivelse af klage

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.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 Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen. Offentliggørelsen finder sted den 20. september 2021. En eventuel klage skal være tilgængelig for Viborg Kommune i Klageportalen senest den 19. oktober 2021.

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 Fødevareklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 i Husdyrbrugsloven.

Domstolene

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

11.3 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@ae.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@friluftsradet.dk)
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N (husdyr@ecocouncil.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140. København V, (natur@dof.dk, viborg@dof.dk)

Følgende naboer er orienteret om afgørelsen:

- beboerne på adressen: Villavej 25, 7430 Ikast
- beboerne på adressen: Mølgårdsvej 33, 7120 Vejle Øst
- beboerne på adressen: Vallerbækvej 89, 7470 Karup
- beboerne på adressen: Vester Moselundvej 12, 7441 Bording
- beboerne på adressen: Ø. Sneptrupvej 10, 7451 Sunds

12 BILAG

BILAG 1: BEREDSKABSPLAN

BEREDSKABSPLAN: Vallerbæk Østergaard Aps

Adresse: Vallerbækvej 89, 7470 Karup

Mobil: 20322417



HUSK: ved store uheld - ring altid 112

Kontakt telefoner:

Brandvæsen	Tlf. 112	dag og nat
Skadestuen	Tlf. 70113131	dag og nat
Alarmcentral	Tlf. 112	dag og nat
Miljø Kommune	Tlf. 87875609	dag
Lægevagt	Tlf. 70113131	dag og nat
Tandlægevagt	Tlf. 40515162	dag og nat
Falk assistance	Tlf. 70102030	dag og nat
Velas(landbobetner)	Tlf. 70154000	dag
Dyrlæge Søren	Tlf. 86879011 Tlf. 22806959	dag dag evt. nat
PC El-service Peter	Tlf. 97251500 Tlf. 20251500	dag og nat dag evt. nat
C og M Maskincenter	Tlf. 86662002	dag evt.nat
Dyrbjerggaard	Tlf. 20493880	dag evt. nat
DLG (foderstof)	Tlf. 33686000	dag
SAC malkeanlæg	Tlf. 97491100	dag

Brand- og evakuering:

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp:

1. Tilkald brandvæsenet - RING 112 - oplys:

- Adressen: Vallerbækvej 89, 7470 Karup J.
- Navn og den telefon der ringes fra
- Hvad er der sket og at det er en gårdbrand
- Er der tilskadekomne - hvor mange -
- Er dyrene kommet ud - art og antal der er fanget

2. Kontakt Flemming Bräuner, tlf. 20322417

3. Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis det er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier.

Hvis det ikke er muligt at slukke branden, så forsøg at begrænse den ved lukning af døre og vinduer.

Placering af slukningsmateriel er vist på kort

4. Modtag brandvæsenet og udlever denne beredskabsplan med kort, oplys endvidere:

- Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed
- Hvor det brænder
- Brandens omfang
- Hvor der er adgangsveje

Der er placeret 5 brandslukkere på ejendommen og ingen slangevinder i bygningerne, som vist på oversigtskortet.

Overløb af gylle:

1. Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletanke - RING 112, oplys:

- Navn, adressen og telefon-nr. der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring og andre borer.

2. Ved mindre spild orienteres miljømyndighederne næstkommende hverdag på tlf.: 87875609

3. Kontakt Flemming Bräuner, tlf. 20322417

4. Forsøg opdamning for at undgå at gylle løber til dræn/tagbrønde/vandboring. Opdamningen kan foretages med jord, halmballer eller lignende, afhængig af mængden af gylle. Er gyllen løbet til dræn skal der laves en opdamning/blokering af vandløbet med en bigballe og jord.

5. Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne beredskabsplan med kort.

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen: **Minilæsser og traktor med frontlæsser** til at grave sand og/eller til at opsætte halmballespærring.

Kemikalie- og oliespild m.m.:

1. Ved større overløb af mælk, valle, kemikalier og olie, mm - RING 112 - oplys:

- Navn, adressen og telefon der ringes fra
- Hvad der er sket, hvad og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb eller, drikkevandsboringer.

2. Ved mindre spild orienteres miljømyndighederne næstkommende hverdag på tlf. 87875609

3. Kontakt Flemming Bräuner, tlf. 20322417

4. Forsøg opdamning for at undgå, at det løber til drænbrønde. Opdamningen kan evt. foretages m. jord, halmballer eller lignende afhængig af mængden og art. Er der f.eks. olie løbet til dræn kan opdamningen af vandløbet laves med en bigballe eller jord.

På ejendommen findes der følgende materiel som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen: **Minilæsser og traktor med frontlæsser** til at grave og/eller til at opsætte halmballespærring.

Oplag:

Handelsgødning:	Findes ikke, maskinst. leverance
Kemikalier:	Findes ikke, maskinst. leverance
Diesel olie:	2.500l i maskinhus (max)
Halmoplæg:	50t i foderlade
Foderoplæg:	40t i foderlade

Stoppaner/hovedafbrydere:

Afbrydere til pumper, anlæg, strømafbryder med videre, fremgår af oversigtskortet.

Vand:

Hovedstoppaner er placeret ved ejendommens : **Ved vandværk i brønd foran stuehus.**

Sektionsstoppaner er placeret ved : **I stuehus, ungdvirstald, kostald og stald mellem stuehus og foderlade.**

Elektricitet:

Hovedafbryderen sidder i:

Stald mellem stuehus og foderlade.

Under el-tavlen er placeret i / ved :

Der bruges **al. ampere sikringer ved hovedetavle og ekstra sikringer ligger ved tavler.**

Afbryder til gyllepumpe sidder i : **Ingen, traktorpumpe**

Strømsvigt:

1. Ved strømsvigt på over 2 timer, ring til Energiselskabet: **Energinet** på tlf. 70102244 og forhør om varigheden af udfaldet.

Transport af bekæmpelsesmidler

Sørg for sikker transport af kemikalier til ejendommen og mellem ejendommens marker.

1. Bekæmpelsesmidler skal under transport være sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (eks. køleboks) er velegnet.

2. Medbringe en spand/sæk med fint savsmuld til opugning af spildt middel samt en skovl og f.eks. plastikposer/plastspand til en hurtig indsats. Uanset koncentrationen kan et spild på mindre end ca. 2 liter med en hurtig indsats fjernes fra jorden.

3. Medbring altid en mobiltelefon således at det er muligt hurtigt at tilkalde hjælp ved uheld.

4. Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være førstehjælpsudstyr og øjenskyllimiddel til rådighed.

Generelt:

Denne beredskabsplan er udarbejdet med det formål at stoppe og begrænse evt. uheld med konsekvenser for det omgivne miljø. Planens indhold skal være bekendt af gårdens ansatte m.m. og udleveres til evt. indsatsleder / miljømyndighed ved uheld, forureninger, brand, og lignende.

Planen revideres/kontrolleres mindst 1 gang/år.

Udarbejdet af Velas 16-08-2021

**BEREDSKABSPLAN:
Vallerbæk Østergaard Aps**

Adresse: Vallerbækvej 89, 7470 Karup

Mobil: 20322417







BEREDSKABSPLAN: Vallerbæk Østergaard Aps

Adresse: Vallerbækvej 89, 7470 Karup



Mobil: 20322417

PLACERING AF:

- | | |
|---|---|
| 1. Regnvandedninger. | 16. Pumpeledning/gyllerør/ventilhane ved pumpebrønd. |
| 2. Samlebrønd samt regnvandsbrønde. | 17. Kloakledning. |
| 3. Drænledninger, markdræn (forefindes ikke). | 18. Fortank. |
| 4. Vandboring. | 19. Brandvæg (forefindes ikke). |
| 5. Nedsivningsanlæg, faskine. | 20. A-ELH (Hovedafbryder - gl. type sikringer). |
| 6. Bundfældningstank. | 21. A-EL (Afbryder el - undertavle - auto sikringer) |
| 7. Opbevaring trykflaske. (Gasflaske til afhorning). (forefindes ikke). | 22. A-VH (Hovedafbryder vand - Hovedstophane). |
| 8. Motorolie. | 23. A-V (Afbryder vand - Sektionsstophane) |
| 9. Overjordiske diseltanke. | 24. A-G (Afbryder for gødningspumpe). |
| 10. Gastank (forefindes ikke). | 25. Nødstrømsanlæg (forefindes ikke). |
| 11. Handelsingødning (forefindes ikke). | 26. Jordvold - her kan hentes jord.. |
| 12. Halmoplag. | 27. Støj Kompressor |
| 13. Foderoplag. |  28. Brandslukkere. |
| 14. Kemikalier (forefindes ikke). |  29. Intern slukningsudstyr - så som slangevindere og slukningsudstyr (forefindes ikke). |
| 15. Døde dyr. |  30. Flugtveje - kun for mennesker. |
| |  31. Flugtveje - for mennesker og dyr (min 2,1m bred). |