



VIBORG
KOMMUNE

**§ 12 Miljøgodkendelse
af kvægbruget
på
Løgstørvej 24,
8800 Viborg**

November 2017

DATABLAD

Titel:	§ 12 Miljøgodkendelse af kvægbruget Løgstørvej 24, 8800 Viborg
Dato for godkendelse:	16. november 2017
CVR-nr:	25944712
CHR Nummer:	39883
Ejendomsnummer:	7910066433
Ejerlav og Matr. nr:	Navntoft, Vorde: 4b Navntoft, Vorde: 4h Kistrup, Løvel: 3y Navntoft, Vorde: 2r Skals By, Skals: 11i Navntoft, Vorde: 5c Navntoft, Vorde: 5g Kølsen By, Vorde: 45
Bedrifts ejer og ansøger:	I/S Baand Løgstørvej 24 8800 Viborg Tlf.: Tlf. 86610029 Email: hbaand@mail.dk
Konsulent:	Christian Bach Knudsen Asmildklostervej 11 8800 Viborg Tlf. 20873134 Email: cbk@lmo.dk
Tilsynsmyndighed:	Viborg Kommune
Viborg den 16. november 2017	
Jette Godskesen	
Agronom	

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Resumé og samlet vurdering.....	4
1.1	Ansøgning om miljøgodkendelse.....	4
1.2	Afgørelse.....	4
1.3	Ikke teknisk resumé.....	5
1.4	Offentlighed	6
2	Vilkår	7
3	Generelle forhold	11
3.1	Beskrivelse af husdyrbruget.....	11
3.2	Meddelelsespligt – anlæg, ejerforhold.....	11
3.3	Gyldighed.....	11
4	Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold.....	12
4.1	Bygge- og beskyttelseslinier, fredninger mv.....	12
4.2	Placering i landskabet	13
5	Husdyrhold, staldanlæg og drift.....	14
5.1	Husdyrhold og staldindretning.....	14
5.2	Ventilation	18
5.3	Fodring.....	19
5.4	Energi- og vandforbrug	20
5.5	Spildevand herunder regnvand.....	21
5.6	Affald	22
5.7	Råvarer og hjælpestoffer.....	24
5.8	Driftsforstyrrelser eller uheld	25
5.9	Flydende og fast husdyrgødning inkl. dybstrøelse	28
5.10	Anden organisk gødning	30
6	Forurening og gener fra husdyrbruget	31
6.1	Ammoniak og natur.....	31
6.2	Lugt.....	32

6.3	Fluer og skadedyr	33
6.4	Transport	34
6.5	Støj fra anlægget og maskiner	35
6.6	Støv fra anlæg og maskiner	37
6.7	Lys	38
7	BAT (Bedst tilgængelige teknik)	39
7.1	Management på husdyrbruget	39
8	Alternative løsninger og 0-alternativet	41
8.1	Alternative løsninger	41
8.2	0-alternativ	41
9	Husdyrbrugets ophør	42
10	Egenkontrol og dokumentation	43
11	Samlet konklusion	44
12	Godkendelsens gyldighed, klagevejledning og underretning	45
12.1	Godkendelsens gyldighed	45
12.2	Klagevejledning og søgsmål	46
13.1	Underretning om godkendelsen	47

1 RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

1.1 ANSØGNING OM MILJØGODKENDELSE

I/S Baand, Løgstørvej 24, 8800, Viborg har søgt Viborg Kommune om §12 miljøgodkendelse til udvidelse af malkekvægsbesætningen fra 177 køer, 7 opdræt (6-28 måneder), 37 kviekalve (0-6 mdr.), 88 tyrekalve (40-55 kg) svarende til 263,73 DE til en produktion på 185 malkekøer, 7 opdræt (24- 25 måneder), 10 kviekalve (0-5 mdr.), 36 tyrekalve (40-55 kg) svarende til 267,35 DE. Racen er SDM.

Der ansøges om miljøgodkendelse fra 263,73 DE, bestående af:

- ❖ 177 køer, norm mælkeydelse
- ❖ 37 småkalve 0-6 mdr, årssdyr
- ❖ 7 kvier fra 6-28 mdr, årssdyr
- ❖ 88 prod. tyrekalve fra 40-55 kg

til 267,35 DE, bestående af:

- ❖ 185 årskøer, norm mælkeydelse
- ❖ 10 småkalve fra 0-5 mdr, årssdyr
- ❖ 7 kvier fra 24-25 mdr, årssdyr
- ❖ 36 prod. tyrekalve 40-55 kg

I alt sker der en stigning på 3,62 DE. Alle dyr er af tung race

Produktionen er ikke tidligere miljøgodkendt, men der blev i januar 2015 givet tilladelse til en § 31 Skift mellem dyretyper.

I forbindelse med udvidelsen af dyreholdet bygges der ikke nyt, men dyreholdet i ungdyrstalden ændres.

Ansøgningen om miljøgodkendelse er indsendt til Viborg Kommune gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem første gang den 5. juli 2017, og denne miljøgodkendelse er udarbejdet efter den lovgivning, der var gældende på daværende tidspunkt.

1.2 AFGØRELSE

Viborg Kommune har vurderet, at der kan meddeles godkendelse af den ansøgte udvidelse af malkekvægproduktionen på Løgstørvej 24, 8800 Viborg i henhold til de regler der var gældende i juli 2017. Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 12 i Lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (husdyrloven), jf. Lov om ændring af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, lov om miljøbeskyttelse, lov om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække og forskellige andre love, Lov nr. 204 af 28. februar 2017 og i henhold til Bekendtgørelse nr. 211 af 28. februar 2017 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.

Etablering af nye anlæg må ikke igangsættes, før der er givet en byggetilladelse og eventuelle andre nødvendige tilladelser. I øvrigt gøres opmærksom på, at miljøgodkendelsen ikke fritager fra krav om eventuel tilladelse, godkendelse, dispensation eller lignende efter anden lovgivning og for andre bestemmelser som f.eks. Museumslovens bestemmelser vedrørende fund af fortidsminder i forbindelse med jordarbejde.

Miljøgodkendelsen indeholder en miljøteknisk redegørelse, kommunens bemærkninger og vurdering af udvidelsen vedrørende dens miljømæssige påvirkninger af naturen, miljøet og naboer. Formålene med at fastsætte konkrete vilkår for husdyrbrugets drift og indretning er at sikre, at husdyrbruget drives og indrettes i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet og miljøredegørelsen, at kravet om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager overholdes, at yderligere miljøkrav fastsat på grundlag af kommunalbestyrelsens vurdering af ansøgningsmaterialet overholdes, samt at nedsætte risikoen for at der forekommer forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen.

Miljøgodkendelsen meddeles under forudsætning af, at de til enhver tid generelle miljøregler overholdes, herunder reglerne i den til enhver tid gældende Bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. samt de nedenstående supplerende vilkår.

1.3 IKKE TEKNISK RESUMÉ

Produktion

Kvægproduktionen på Løgstørvej 24, 8800 Viborg ønsker at udvide det eksisterende husdyrhold fra 177 malkekøer med reduceret opdræt svarende til 263,7 DE, til 185 malkekøer med reduceret opdræt svarende til 267,3 DE.

Der bygges ikke nyt i forbindelse med udvidelsen.

Placering

Husdyrbruget er placeret i landzone i et område med spredt bebyggelse og spredt beplantning. Nærmeste beboelse uden landbrugspligt (Tranemosevej 4) er placeret ca 400 m fra staldanlægget, målt fra nærmeste staldhjørne. Nærmeste samlet bebyggelse og byzone ligger ca 2,5 km fra anlægget (Viborg).

Lugt

Ifølge beregningerne i ansøgningssystemet er lugtgeneafstandene til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone overholdt. Geneafstanden til enkeltbolig i etape 2 er beregnet til 68 m, til samlet bebyggelse 133 m og til byzone 212 m.

Transporter

Udvidelsen af produktionen på ejendommen vil medføre en stigning i antallet af transportere med gylle på ca. 50. Derudover forventes der ikke yderligere stigning i antallet af transportere i forhold til nudriften. I ansøgt drift vil der være ca 334 lastbiltransporter og 360 traktortransporter

Ammoniakbelastning og særlig værdifuld natur

Ejendommen ligger i et område med mange mindre naturområder. En mose ligger helt op til staldanlægget. Projektet bevirker en reduktion i ammoniakdepositionen på mosen. Enkelte steder stiger depositionen, dog under gældende grænseværdier. Øvrige naturområder ligger i god afstand til Løgstørvej 24, og beregninger viser at grænseværdierne også her er overholdt.

Udvidelsen af mælkeproduktionen overholder lovens krav om 30 % reduktion af ammoniakfordampningen i forhold til referencestalden. Ammoniakfordampningen reduceres med 581 kg N/år udover kravet. Denne reduktion forekommer ved at skrabe ovenpå spalterne.

Andre miljøpåvirkninger

Produktionen overholder alle gældende normer 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, må betragtes som tilfredsstillende.

BAT

Der er foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT) på 1.882 kg N/år. I ansøgt drift er ammoniaktabet beregnet til 1943 kg N/år. For at opnå dette, er der indsat skrabere i kostalden. Den vejledende grænseværdi for ammoniaktab er ikke overholdt med 61 kg. Dette forhold er behandlet i afsnit 5.1.

Kommunen vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg og arealer. Endvidere vurderer kommunen, at husdyrbruget efter udvidelsen kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, såfremt vilkårene i denne godkendelse overholdes.

1.4 OFFENTLIGHED

Ansøgningen om miljøgodkendelse på Løgstørvej 24, 8800 Viborg blev annonceret på Viborg Kommunes hjemmeside d. 22. august 2017 med en frist på 4 uger til at komme med bemærkninger til ansøgningen. Der blev ikke modtaget bemærkninger til sagen i denne høringsfase.

Naboer blev orienteret om ansøgningen den 23. august 2017 med en frist på 3 uger til at indsende bemærkninger. Der indkom ingen bemærkninger til ansøgningen.

Naboer blev orienteret om udkast til miljøgodkendelse den 3. oktober 2017 med en frist på 6 uger til at fremsende bemærkninger til udkastet. Der indkom ingen bemærkninger.

2 VILKÅR

Generelle forhold

1. Ejendommen skal indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet med de ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsens vilkår.
2. Godkendelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Løgstørvej 24, 8800 Viborg, CVR nr. 25944712.
3. Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 6 år efter godkendelsens meddelelse.
4. Den der er ansvarlig for driften skal underrette Viborg Kommune, før 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
5. 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 staldindretning

6. Den godkendte produktion skal foretages jævnt fordelt over året.
7. Kvægbruget tillades drevet med et dyrehold på 267,35 DE bestående af 185 malkekøer, 10.412 EKM, årssdyr, 7 kvier 24 – 25 mdr., årssdyr, 10 småkalve, årssdyr 0 – 5 mdr. og 36 prod. tyrekalve 40 – 55 kg.
8. Den samlede produktion må ikke overstige 367,35 DE på årsplan. Inden for de enkelte husdyrgrupper tillades afvigelser i DE på +/- 5 % på årsplan, så længe det maksimale antal DE ikke overstiges.
9. Staldindretning og dyrenes placering skal være som beskrevet i tabel 3 og som oplyst i IT-ansøgningen, skema nr. 98577.
10. Gulvene i kostalden med spalter skal skrubes mindst hver 4. time
11. I dybstrøelsesstalde skal der strøes halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer at dybstrøelsesmatten altid er tør i overfladen.
12. Mælkekøleanlægget skal kontrolleres og vedligeholdes således, at det altid arbejder energimæssigt optimalt.
13. Bedriften skal på foranledning af tilsynsmyndigheden, i forbindelse med de regelmæssige tilsyn, redegøre for, hvad der er indført af renere teknologi siden sidst samt i hvilket omfang der er sket substitution af råvarer og hjælpestoffer til mindre miljøbelastende råvarer og hjælpestoffer

Energi- og vandforbrug

14. Det årlige energiforbrug skal registreres, og der skal iværksættes foranstaltninger med henblik på minimering af energiforbruget. Registrering skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.
15. Det årlige vandforbrug skal registreres, og der skal iværksættes foranstaltninger med henblik på minimering af vandforbruget. Registrering skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.

Spildevand herunder regnvand

16. Al vask af materiel skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevand til gyllebeholder. Udbringning skal ske jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for udbringning af husdyrgødning/spildevand.
17. Dimensionering mv. af udsprinklingsanlægget skal følge anvisningerne i Landbrugets Byggeblade, Udenomsfaciliteter nr. 103.09-05.

Affald

18. Der skal foreligge dokumentation for korrekt bortskaffelse af affald for eksempel i form af kvitteringer fra aftagende firmaer. Kvitteringer skal opbevares i 5 år, således de kan fremvises ved tilsyn.
19. Farligt affald skal emballeres forsvarligt og opbevares på befæstet areal uden risiko for forurening af jord eller grundvand.
20. 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.

Råvarer og hjælpestoffer

21. Tankning af diesel skal foregå på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til en olieudskiller, eller således spild kan opsamles.
22. Tankning af diesel skal foregå under opsyn.

Driftsforstyrrelser eller uheld

23. Bedriften skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.
24. Der skal foreligge en beredskabsplan eller driftsforskrift, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.
25. Beredskabsplanen skal revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang om året. Den skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige der færdes på ejendommen og findes i et sprog der kan forstås af de ansatte.
26. Beredskabsplanens indhold skal være kendt af gårdens ansatte mm. og udleveres til evt. indsatsleder / miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol.

Flydende husdyrgødning

27. Der skal altid være en opbevaringskapacitet for fast og flydende husdyrgødning på mindst 9 måneder på husdyrbruget.
28. Beholdere til husdyrgødning skal mindst en gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og om muligt udvendig inspektion med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.

29. Påfyldning af gyllevogne o.l. skal enten foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller med gyllevogne som har påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås.
30. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således spild undgås.

Lugt

31. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal ejeren af ejendommen få udarbejdet en handlingsplan for reduktion af generne. Handlingsplanen skal godkendes af Viborg Kommune, og derefter gennemføres. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.

Fluer og skadedyr

32. Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra AU Institut for Agroøkologi.

Transport

33. Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles.

Støj

34. 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 lyd-niveauer i dB(A).

	Kl.	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

35. Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højest 1 gang årligt. Dokumentation skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling og beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Støv

36. *Opbevaring og håndtering af virksomhedens foder/råvarer, bygningers og siloers konstruktion samt virksomhedens drift i øvrigt må ikke give anledning til støvgener uden for ejendommens areal, som tilsynsmyndighedens vurderer til at være væsentlige.*

Husdyrbrugets ophør

37. *I tilfælde af produktionsophør skal stalde og anlæg for opbevaring af husdyrgødning tømmes og rengøres.*

Egenkontrol og dokumentation

38. *Der skal på tilsynsmyndighedens forlangende forevises dokumentation for dyreholdets størrelse og sammensætning.*

3 GENERELLE FORHOLD

3.1 BESKRIVELSE AF HUSDYRBRUGET

Miljøgodkendelsen gælder for husdyrbruget på Løgstørvej 24, 8800 Viborg og gælder for husdyrproduktionen knyttet til ejendommen med CHR nr. 42042.

Ejendommen har CVR nr. 25944712

I/S Baand ønsker at udvide det eksisterende husdyrhold fra 177 malkekøer med reduceret opdræt svarende til 263,73 DE, til 185 malkekøer med reduceret opdræt svarende til 267,35 DE.

Der bygges ikke nyt i forbindelsen med udvidelsen af dyreholdet.

3.2 MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG, EJERFORHOLD

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

3.3 GYLDIGHED

Udvidelsen skal være gennemført og udnyttet inden 6 år fra godkendelsens meddelelse.

GENERELLE VILKÅR

På baggrund af ovenstående afsnit fastsættes følgende generelle vilkår:

1. *Ejendommen skal indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet med de ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsens vilkår.*
2. *Godkendelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Løgstørvej 24, 8800 Viborg, CVR nr. 25944712.*
3. *Den der er ansvarlig for driften skal underrette Viborg Kommune, før 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 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.

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Husdyrbruget er placeret i landzone i område med spredt bebyggelse og spredt beplantning.

I henhold til husdyrlovens §§ 6 og 8 må staldanlæg ikke etableres indenfor de afstande som fremgår af nedenstående tabel 1.

Tabel 1 Afstandskrav

	Afstand fra anlæg- get	Lovkrav (mini- mum)
<i>Ikke-almene vandforsyningsanlæg</i>	27 m	25 m
<i>Almene vandforsyningsanlæg</i>	> 50 m	50 m
<i>Vandløb/dræn/søer</i>	63 m	15 m
<i>Offentlig vej</i>	30 m	15 m
<i>Levnedsvirksomhed</i>	> 25 m	25 m
<i>Beboelse på samme ejendom</i>	20 m	15 m
<i>Skel</i>	75 m	30 m
<i>Nabobeboelse</i>	174 m	50 m
<i>Eksisterende eller ifølge Kommuneplanens ramme-del fremtidigt by-zone- eller sommerhusområder</i>	overholdt	50 m
<i>Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bo-lig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.</i>	overholdt	50 m

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Alle afstandskrav i henhold til §§ 6 og 8 i Husdyrloven vurderes overholdt.

VILKÅR

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

4.2 PLACERING I LANDSKABET

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Husdyrbruget er placeret i landzone i et område med spredt bebyggelse og spredt beplantning. Nærmeste beboelse uden landbrugspligt (Tranemosevej 4) er placeret ca 400 m fra staldanlægget, målt fra nærmeste staldhjørne. Nærmeste samlede bebyggelse og byzone ligger ca 2,5 km fra anlægget (Viborg).

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Husdyrbrugets anlæg ligger i et område, der i Kommuneplanen 2017 – 2029, er udpeget som et særlig værdifuld landbrugsområde. Ligeledes er der udpeget en økologisk forbindelseslinie der dels dækker anlægget, men også et større område syd for anlægget, således at en evt passage af områdets dyreliv ikke hindres.

Der bygges ikke nyt i forbindelse med denne godkendelse og Viborg Kommune vurderer, at ejendommen ligger udenfor de områder, der har særlig interesse, hvad landskabelige værdier angår. Der er tale om et åbent landskab, præget af mindre landbrugsejendomme med spredt beplantning.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles der ikke vilkår til sikring af landskabelige forhold.

5 HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG DRIFT

5.1 HUSDYRHOLD OG STALDINDRETNING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Dyreholdet ved den nuværende produktion samt ansøgt produktion er præsenteret i tabel 2.

Tabel 2. Oversigt over nuværende og ansøgt dyrehold.

Dyregruppe	Nuværende produktion		Ansøgt produktion	
	Antal dyr	Antal DE	Antal dyr,	Antal DE
Malkeko, årsdyr tung race,	177	248,86	185	260,1
Kvier, årsdyr, tung race	7	4,23	7	4,23
Småkalve årsdyr, tung race	37	9,68	10	2,62
Tyrekalve, prod., tung race	88	0,96	36	0,39
Total		263,73		267,35

I tabel 3 og 4 ses en uddybning af hvilke dyretyper alders- og vægtgrupper samt staldsystemer, der indgår i ansøgningen

Tabel 3.

Oversigt over dyretyper og staldsystemer der indgår i ansøgningen

Tabellen viser hvilke kombinationer af dyretyper og staldsystemer (dyrekategorier), der indgår i ansøgningen. Koden for dyretype og staldsystem (staldsystemkode) erstatter efterfølgende den fulde betegnelse.

Staldsystem kode	Navn på dyretype og staldsystem	Nudrift/ ansøgt	Antal dyr	Antal DE
KvMa08	Malkeko, tung race, Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Nudrift	177	248,86
		Ansøgt	183	257,30
KvKs08	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Sengestald m/spaltegulv (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Nudrift	3	1,81
		Ansøgt	7	4,23
KvSm01	Småkalv, tung race (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	37	9,68
		Ansøgt	10	2,62
KvKs09	Kvie/stud, tung race (6 mdr.-kælvning), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	4	2,42
		Ansøgt	0	0,00
JeTk01	Tyrekalv, jersey (0-6 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	88	0,96
		Ansøgt	36	0,39
KvMa09	Malkeko, tung race, Dybstrøelse (hele arealet)	Nudrift	0	0,00
		Ansøgt	2	2,81

Tabel 4.

Produktionsoversigt med angivelse af kode for dyrekategori

Tabellen viser hvilke dyrekategorier, der indgår i ansøgningen i henholdsvis nudrift og ansøgt drift. Staldsystemkoder er forklaret i den ovenstående tabel. Tal i kursiv er standardtal (normalt), som anvendes i beregningerne, når ansøger ikke har oplyst andet. Når et tal ikke vises i kursiv, betyder det, at ansøger har indtastet sine egne oplysninger.

Staldnavn	Godk. pligtig renovering	Staldsystem kode	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal Stipladser	Evt. vægt (kg)/alder (mdr.)		Evt. mælkeydelse (EKM) /ændret fravænningsvægt i alt per årsso*	Antal DE		
						Ind	Ud				
kostald, sengestald med spalter	Nej	KvMa08	Nudrift	177	0			10412,00	248,86		
			Ansøgt	170	0			10412,00	239,02		
		KvKs08	Nudrift	3	0	24,00	25,00		1,81		
			Ansøgt	0	0	6,00	27,00		0,00		
Ungdyrstald, dybstrøelse	Nej	KvSm01	Nudrift	37	0	0,00	5,00		9,68		
			Ansøgt	10	0	0,00	5,00		2,62		
		KvKs09	Nudrift	4	0	24,00	25,00		2,42		
			Ansøgt	0	0	6,00	27,00		0,00		
		JeTk01	Nudrift	88	6	40,00	55,00		0,96		
			Ansøgt	36	6	40,00	55,00		0,39		
		KvMa08	Nudrift	0	0			10412,00	0,00		
			Ansøgt	13	0			10412,00	18,28		
		KvKs08	Nudrift	0	0	6,00	27,00		0,00		
			Ansøgt	7	0	24,00	25,00		4,23		
		KvMa09	Nudrift	0	0			10412,00	0,00		
			Ansøgt	2	0			10412,00	2,81		
		Sum			Nudrift						263,73
					Ansøgt						267,35
		Ændring alle produktioner:									3,62

Udvidelsen kan rummes i det eksisterende staldanlæg. Staldsystemet og dyreholdet ændres i opdrætsstalden, se figur 1, situationsplan.

BAT og miljøteknologi for staldindretning

Som det ses af nedenstående tabel 5 er den vejledende grænseværdi for ammoniaktab ved anvendelse af BAT ikke overholdt

Tabel 5.

Resultat af beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)

Samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager i ansøgt drift (hele anlægget):	1943,41 kgN/år
Samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT:	1881,69 kgN/år
Er samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT overholdt?:	Nej
Difference mellem samlet faktisk ammoniaktab og samlet vejledende ammoniaktab ved anvendelse BAT:	61,72 kgN/år

Der er udarbejdet teknologiblade for følgende ammoniakreducerende teknikker/teknologier for malkekvæg:

- Svovlsyrebehandling af gylle (forventet ammoniakreduktion 50%)
- Skrabere (25% på spaltegulve med ringkanal/bagskyld)
- Faste drænede gulve (forventet ammoniakreduktion på 50% i forhold til spaltegulv med ringkanal/nagskyl)
- Reduceret tildeling af råprotein (x % ammoniakreduktion)

Nedenfor beskrives valget af staldsystemer, miljøteknologier og fodringstiltag til opfyldelse af krav om BAT.

Valg af staldsystemer

De eksisterende stalde er indrettet med spalter som har en højere ammoniakfordampning end det lavest mulige staldsystem. Når staldene skal renoveres, vil en gulvtype med lavere ammoniakfordampning indgå i overvejelserne for valg af staldsystem.

Valg af miljøteknologi

I eksisterende stalde vil der blive etableret skrabere, til reduktion af ammoniakfordampningen.

BAT og miljøteknologi fravalgt i eksisterende stalde grundet manglende proportionalitet.

Miljøstyrelsen har fastlagt emissionsgrænseværdierne ud fra det princip, at enkeltteknologier med reduktionsomkostninger, der overstiger ca. 100 kr. pr. kg. reduceret N, ikke bør indgå i vurderingen. Herudover er det lagt til grund, at meromkostningerne for landmanden forbundet med at opfylde de fastlagte emissionsgrænseværdier ikke bør overstige ca. 1% af de samlede produktionsomkostninger set i forhold til en situation med helt frit teknologivalg.

Ifølge de vejledende emissionsgrænseværdier for BAT er de samlede produktionsomkostninger 20-22.000 kr. pr. årsko. Ved 185 årskoer er de samlede produktionsomkostninger ved 21.000 kr * 185 = 3.885.000 kr hvormed 1 % udgør 38.850 kr. Dvs. teknologiernes årlige driftsomkostninger må ikke overskride dette omkostningsniveau.

Fast drænedegulve

Ifølge den økonomiske oversigt for fast drænedegulve er de estimerede årlige omkostninger ved etablering af fast drænedegulve fastsat til 104.439 kr. ved 250 DE. Dvs. en overskridelse på 65.589 kr. for de årlige driftsomkostninger.

Svovlsyrebehandling af gylle (forventet 50 % ammoniakreduktion)

Som det ses i bilaget for "økonomiske forudsætninger for svovlsyrebehandling af kvæggylle" i tabel 6 er de forventede meromkostninger ved et svovlsyreanlæg ved 250 DE på 83.271 kr. hvor N-værdien er fratrasket. Dvs. en overskridelse på 44.421 kr. for de årlige driftsomkostninger.

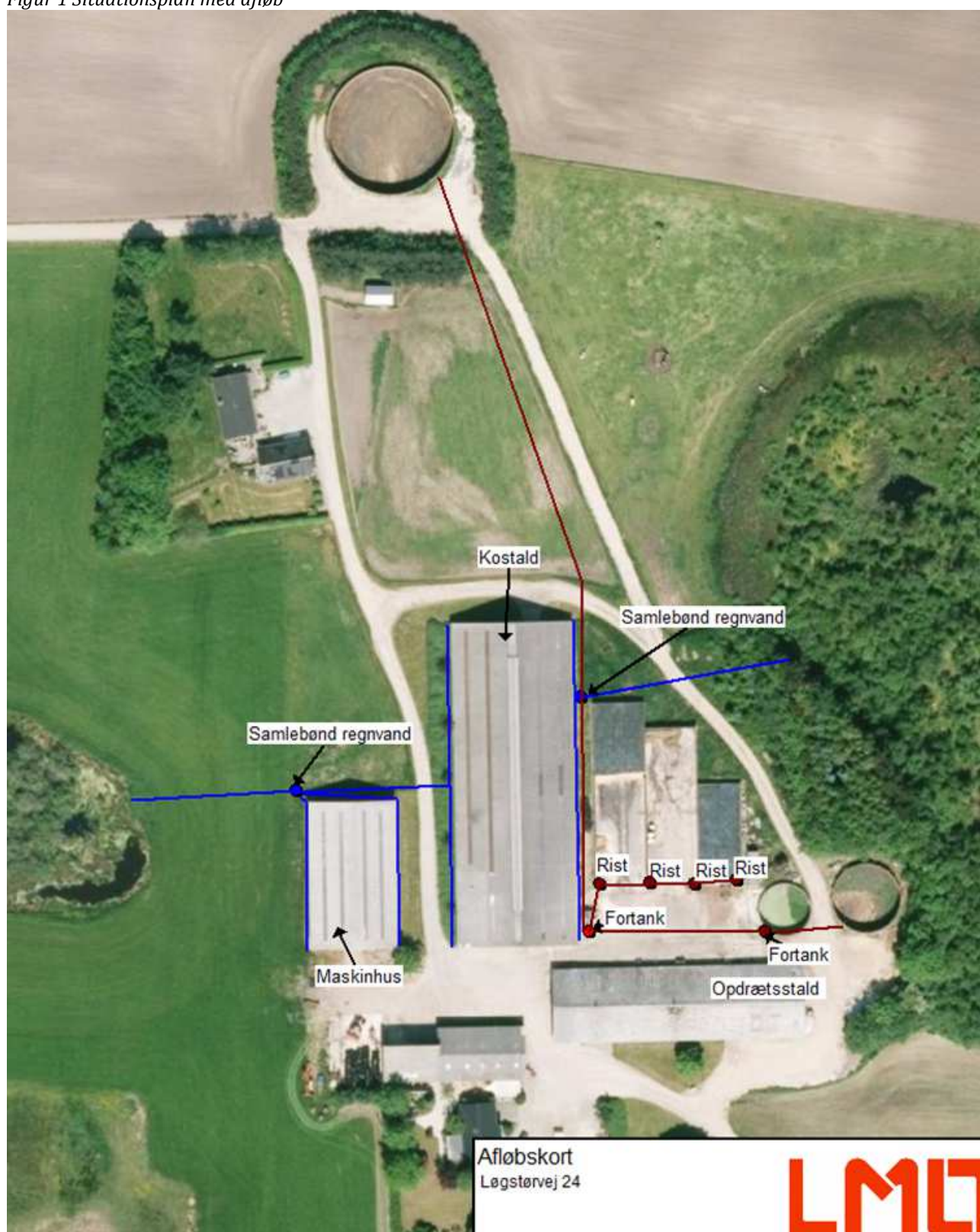
Fast overdækning

Som det ses i tabel 4 med overskriften "skøn over økonomiske konsekvenser af teltoverdækning, kvæggylle" i teknologibladet for fast overdækning af gyllebeholder er det ikke proportionalt at lave fast overdækning på en gyllebeholder med kvæggylle uafhængigt af besætningsstørrelsen.

Renovering af eksisterende stalde

Der er ingen planer om renovering af det eksisterende staldanlæg.

Figur 1 Situationsplan med afløb



KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Variationer i dyreholdets størrelse og sammensætning vil forekomme indenfor året og mellem år.

En produktion af ovennævnte størrelse kan ved sygdomme, produktionsomlægninger som følge af ændrede kontraktvilkår eller lignende være afhængig af muligheden for tilpasninger.

Med baggrund i Husdyrloven vurderes det, at dyreholdet kan ændres under forudsætning af, at ændringen ikke giver anledning til øget forurening (f.eks. mere ammoniak, lugt, fosfor m.m.), samt at antal dyreenheder forbliver det samme. Ændringen skal forinden meddeles til Viborg Kommune.

Den faktiske ammoniakemission fra anlægget, beregnet i IT-ansøgningssystemet ligger over det teoretisk beregnede BAT – niveau. Det er Viborg Kommunes vurdering, at det ikke er proportionalt, at indføre yderligere teknologi, for at nå under det vejledende BAT-niveau.

Der anvendes skrabning af spalterne i kostalden, hvilket der stilles vilkår til.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for husdyrhold og staldindretning:

5. *Den godkendte produktion skal foretages jævnt fordelt over året.*
6. *Kvægbruget tillades drevet med et dyrehold på 267,35 DE bestående af 185 malkekøer, 10.412 EKM, årssdyr, 7 kvier 24 – 25 mdr., årssdyr, 10 småkalve, årssdyr 0 – 5 mdr. og 36 prod. tyrekalve 40 – 55 kg.*
7. *Den samlede produktion må ikke overstige 367,35 DE på årsplan. Inden for de enkelte husdyrgrupper tillades afvigelser i DE på +/- 5 % på årsplan, så længe det maksimale antal DE ikke overstiges.*
8. *Staldindretning og dyrenes placering skal være som beskrevet i tabel 3 og som oplyst i IT-ansøgningen, skema nr. 98577.*
9. *Gulvene i kostalden med spalter skal skrubes mindst hver 4. time.*
10. *I dybstrølesstalde skal der strøes halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer at dybstrølesmatten altid er tør i overfladen.*
11. *Mælkekøleanlægget skal kontrolleres og vedligeholdes således, at det altid arbejder energimæssigt optimalt.*
12. *Bedriften skal på foranledning af tilsynsmyndigheden, i forbindelse med de regelmæssige tilsyn, redegøre for, hvad der er indført af renere teknologi siden sidst samt i hvilket omfang der er sket substitution af råvarer og hjælpestoffer til mindre miljøbelastende råvarer og hjælpestoffer*

5.2 VENTILATION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Staldene har naturlig ventilation.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer pga. ovenstående, at der ikke skal stilles vilkår til ventilation.

5.3 FODRING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I tabel 6 ses de mængder og typer foder, der opbevares på ejendommen:

Tabel 6

Fodertype	Mængde nudrift	Mængde ansøgt drift
Græsensilage	300.000 FE	350.000 FE
Majsensilage	550.000 FE	600.000 FE
Helsædsensilage	0 FE	0 FE
Andet ensilage	0 FE	0 FE
Halm	100 baller	150 baller
Kraftfoder	18 tons	18 tons

Der er ikke foretaget foderkorrektioner i forbindelse med denne godkendelse.

Vejledende BAT – standardkrav (fosfor)

Miljøstyrelsen har ikke fastlagt vejledende BAT- standardvilkår med hensyn til fosfor for kvæg. Det skyldes, at foderets indhold af fosfor overstiger koens fysiologiske behov selv om der ikke tilføres mineralsk fosfor til foderet.

Foderet kan være sammensat af kornarter, græs, sojaskrå, rapsskrå samt solsikkekrå og 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 fosfortilførelsen i praksis.

Det vurderes på baggrund heraf, at BAT med hensyn til fosfor i kvægbesætninger er den gængse sammensætning af foderet repræsenteret ved de normtal Husdyrgodkendelse.dk anvender til beregning af fosforindholdet i foderet.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at der med den planlagte fodring ikke sker en væsentlig påvirkning af omgivelserne.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles ikke vilkår for fodring

5.4 ENERGI- OG VANDFORBRUG

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Energiforbrug

På ejendommen anvendes energi i forbindelse med: Malkning, nødkøling af mælk, gyllepumpning, skrabeanlæg, samt belysning. I tabel 7 ses det nuværende og forventede forbrug.

Tabel 7

Energikilder	Energi forbrug Nuværende drift*	Forventet energiforbrug i ansøgt drift**
Årligt Elforbrug	140.000Kwh	170.000Kwh
Årligt forbrug af Olie/gas	10.000L	11.000L

**Forbruget er skønnet ud fra nøgletal. Der er ikke i opgørelsen indregnet evt. reduktioner som følge af energibesparende foranstaltninger.

Vandforbrug

Ejendommen på Løgstørvej 24 har egen boring hvorfra der forbruges vand til privat forbrug og vand til dyrene, vask af stalde mv. Der forefindes derfor ingen opgørelser over vandforbruget i den nuværende drift. I nudriften er forbruget derfor skønnet ud fra nøgletal i Håndbog til driftsplanlægning, se tabel 8. Der foreligger en markvandingstilladelse på ejendommen som anvendes efter behov.

Tabel 8

Vandforbrug	Nudrift	Ansøgt drift
Årligt forbrug af drikkevand	5347 m ³	5587 m ³
Årligt forbrug af vaskevand til vask af stalde og maskiner.*	534 m ³	558 m ³
Vand til markvanding	m ³	m ³
Vand til øvrigt formål	m ³	m ³

BAT – krav energi- og vandbesparende foranstaltninger

Energi

Der er ingen europæiske standarder for BAT (energi) vedr. kvæg.

De væsentligste strømforbrugende aktiviteter er i malkning, mælkekøling, samt belysning.

Ventilation

- Staldene er naturligt ventilerede, og der forbruges derfor ikke energi til ventilationsanlæg.

Malke-system

- Der er etableret varme genindvinding i forbindelse med mælkekølingen. Varmen anvendes til at opvarme køernes drikkevand med, og til at opvarme stuehuset. Kan også bruges til opvarmning af brugsvand/rengøringsvand i stuehus/drifftsbygning.
- Vakuumpumpen til malkeanlægget er frekvensstyret og derved energibesparende.

Lys

- Der er opsat dagslysstyring på belysningen i staldene.

Øvrige

- Der er ikke korntørring på ejendommen

Varme

- Jordvarmeanlæg

Vand

Vandforbruget afhænger af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom. Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT- standardkrav vedr. vandforbrug. Der findes heller ingen europæiske standarder vedr. vandbesparende foranstaltninger på kvægbrug.

På ejendommen er der foretaget følgende tiltag til reduktion af vandforbruget:

Malkesystem:

- Vaskeanlægget til mælketank og malkeanlæg er et CIP-anlæg. Anlægget er energisparende mht. energi, vand og rengøringsmidler.

Drikkevand

- Der anvendes vand til kreaturernes drikkevand og til rengøring af malkestalden 2 gange dagligt.
- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå evt. spild.
- Der bruges vand til for køling af mælken. Vandet opsamles og genbruges til drikkevand til køerne.

Øvrige

- Derudover vil der gennem dagligt tilsyn blive observeret eventuelle hændelser der forårsager vandspild. Eventuelle lækager identificeres og små reparationer udføres hurtigst muligt. Service tilkaldes hvis der er behov for det.
- Det synes ikke muligt at foretage yderligere vandbesparende foranstaltninger, da det vurderes, at der ikke forbruges mere vand end nødvendigt.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at energi- og vandforbrug er på et fornuftigt niveau i forhold til bedriftens produktion. Det påpeges dog, at der skal være en generel fokus på minimering af vand- og energiforbrug på ejendommen, hvilket er baggrunden for det stillede vilkår.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for energi- og vandforbrug:

13. Det årlige energiforbrug skal registreres, og der skal iværksættes foranstaltninger med henblik på minimering af energiforbruget. Registrering skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.
14. Det årlige vandforbrug skal registreres, og der skal iværksættes foranstaltninger med henblik på minimering af vandforbruget. Registrering skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.

5.5 SPILDEVAND HERUNDER REGNVAND

Ejendommens spildevandsmængde er opgjort for nudriften og den ansøgte drift og fremgår af skemaet nedenfor tillige med oplysning om hvortil vandet afledes. Det er planen, at ensilagesaft skal ledes til udsprinklingsanlæg og udsprinkles på egnede arealer

Tabel 9 Spildevandstyper

Type	Mængde i nudrift	Mængde i ansøgt drift	Afledes til
Rengøringsvand fra mælkerum og malkestald	534 m ³	558 m ³	Gyllebeholder
Ensilageplads og overfladevand fra ensilagepladser	841 m ³	841 m ³	Opsamles i separat beholder og udsprinkles

Tagvand	4.012 m ³	4.012 m ³	Dræn
---------	----------------------	----------------------	------

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at kapaciteten i gyllebeholderene er tilstrækkelig til at rumme de givne mængder spildevand herunder regnvand, der hører til den ansøgte drift. Ligeledes vurderer kommunen, at den samlede håndtering af spildevand herunder regnvand sker på forsvarlig vis. For at hindre forurening er der stillet vilkår om at vask af maskiner skal ske på støbt plads.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for spildevandshåndtering:

15. Dimensionering mv. af udsprinklingsanlægget skal følge anvisningerne i Landbrugets Byggeblade, Udenomsfaciliteter nr. 103.09-05.
16. Al vask af materiel skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevand til gyllebeholder. Udbringning skal ske jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for udbringning af husdyrgødning/spildevand.

5.6 AFFALD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Fast affald

Tabel 10

Oplysninger om affaldstyper og mængder samt opbevaring og bortskaffelse heraf:

	Mængde nudrift (kg el. tons)	Mængde Ansøgt (kg el. tons)	Opbevaring	Bortskaffelse
Forbrændingseget affald. ISAG kode: 19.00	6,5 tons	7,5 tons	• Container på ejendommen.	• Affald bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ.
Jern ISAG kode: 23.00	100 kg	100 kg	• Opbevares i maskinhus	• Afbrændes til skrothandler • Affald bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ.
Plastik ISAG kode: 52.00 EAK-kode: 02-01-04	1 ton	1 ton	• Container på ejendommen	• Affald bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ.
Papir og Pap ISAG kode: 50.00	250 kg	250 kg	• Container	
Andet				

Olie- og kemikalieaffald

Tabel 11

Oplysninger om typer af olie- og kemikalieaffald samt mængder, opbevaring og bortskaffelse heraf:

EAK-kode	Art	Mængde før	Mængde efter	Opbevaring	Bortskaffelses metode
02 01 09 05.12	Pesticidrester	10 kg	11 kg	Kemikalierum uden afløb	Tom emballage skylles 3 gange med sprøjten og afhændes med dagrenovation.
20 01 18 00 05.13	Medicinrester	2 kg	2 kg	Boks til miljø- farligt affald	Kommunal afhentning Leveres tilbage til dyrlæge
13.02.03.00	Spildolie	250 l	250 l	Lukkede tromler i ma- skinhus	Afhændes til olieselskab

Døde dyrOpbevaring

Dyrene placeres på paller/spalter, så de er hævet over jorden, hvilket giver mulighed for luftcirkulation

Bortskaffelse

- Der er indgået aftale med Daka om afhentning af døde dyr.
- Døde dyr afhentes efter behov.

Afhentningssted

- Afhentningssted er valgt i god afstand fra naboer.
- Afhentningsstedet er valgt på et skyggefuldt sted
- Afhentningspladsen er sikret mod ådselædende dyr ved at dyrene er overdækket med fast overdækning/kadaverkappe.
- Afhentningsstedet er ved fast tilkørselsvej og tilgængelig for afhentningsmateriellet

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen. Derfor skal man på ejendommen føre registrering over affaldsproduktionen efter de gældende regler samt sikre, at bortskaffelsen sker i overensstemmelse med Viborg 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 betragtes som "farligt affald" og kanyler fra dyrehold betragtes som "særligt risikoaffald" og skal bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler om bortskaffelse af affald.

Håndtering af døde dyr skal leve op til kravene i Bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr, Bekendtgørelse nr. 558 af 1. juni 2011. Deraf følger, at animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares i lukket beholder og placeres på et egnet sted, således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrejfende dyr.

Kommunen vurderer med de stillede vilkår, at der ikke vil være problemer med hensyn til affaldsbortskaffelsen fra virksomheden.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår i forhold til affaldshåndtering:

17. Der skal foreligge dokumentation for korrekt bortskaffelse af affald for eksempel i form af kvitteringer fra aftagende firmaer. Kvitteringer skal opbevares i 5 år, således de kan fremvises ved tilsyn.
18. Farligt affald skal emballeres forsvarligt og opbevares på befæstet areal uden risiko for forurening af jord eller grundvand.
19. 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.

5.7 RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Pesticider og sprøjteudstyr

Mængder og placering af oplag af pesticider

- Pesticider opbevares i aflåst kemikaliarium, som er placeret i maskinhuset.
- Pesticider opbevares i et nyt velindrettet, aflåst og frostfrit rum
- Pesticiderne opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg. Beholderne er tydeligt mærkede med angivelse af indholdet.

Påfyldning, vask og rengøring af sprøjteudstyr.

- Påfyldning af marksprøjte sker i mark med plantedække.
- Rengøring af sprøjten indvendig vil ske ved at fortynde restsprøjtevæske med skyllevand og ud sprøjte den fortyndede rest i afgrøden.
- Al sprøjtearbejde udføres af ejer eller ansatte som har sprøjtebevis.

Opbevaring af olie

Dieselolie:

På ejendommen opbevares dieselolie i følgende tanke:

- Overjordisk tank i maskinhuset

Smøreolie:

- Smøreolie opbevares i lukkede 200 L tromler, som er placeret i maskinhuset.

Øvrige kemikalier

- Rengøringsmidler til malkeanlægget opbevares i malkerum.
- Rengøringsmidler opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg. Beholderne er tydeligt mærkede med angivelse af indholdet.
- Desinfektionsmidlerne opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg. Beholderne er tydeligt mærkede med angivelse af indholdet.

Opbevaring af medicin

- Medicin opbevares i køleskab.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at opbevaring og håndtering af olie, pesticider og medicin håndteres forsvarligt og hensigtsmæssigt

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for håndtering af råvarer og hjælpeoffer:

20. Tankning af diesel skal foregå på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til en olieudskiller, eller således spild kan opsamles.

21. Tankning af diesel skal foregå under opsyn.

5.8 DRIFTSFORSTYRELSE ER UHELD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

På landbrugsejendomme kan der være risici inden for primært følgende områder:

- Brand
- Gylleudslip fra gyllebeholder samt lækager på gyllesystem
- Uheld ved gylleudbringning
- Strømsvigt
- Oliespild
- Kemikaliespild

For at sikre, at der er procedurer for, hvad der skal foretages i tilfælde af uheld, er der udarbejdet en beredskabsplan.

Beredskabsplanen indeholder:

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

Beredskabsplanen vil ligge på en fast plads med nem adgang hertil for bl.a. medarbejdere, som vil blive vejledt i beredskabsplanen.

For at minimere omfanget af eventuelle uheld, er der ophængt vejledning til hvem der skal underrettes og disses telefonnumre.

Af nedenstående fremgår en beskrivelse af mulige uheld med oplysning om, hvilke tiltag der er iværksat for at forebygge uheld, samt oplysning om, hvad der vil blive iværksat i tilfælde af uheld.

Beskrivelse af risikominimering

Generelt

- Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad at der sikres korrekt brug og effekt
- For at minimere risikoen for uheld, udføres opgaver der kan give anledning hertil under opsyn
- Alle ansatte introduceres grundigt til deres arbejde

Brand

Forebyggende foranstaltninger:

- Der forefindes brandslukkere i den enkelte bygninger samt i mejetærsker. Af bilag til beredskabsplanen fremgår, hvor brandslukkerne er placeret

Akut håndtering ved uheld:

- Ved brand kontaktes brandmyndighederne

Gylleudslip fra gyllebeholder samt lækager på gyllesystem

Forebyggende foranstaltninger:

- Gyllebeholder er stabil og kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger
- Beholderens bund og vægge er tætte.
- Der er ikke spjæld eller lignende mellem fortank og gyllebeholder, da beholderens højeste niveau er højere end fortankens højeste niveau.
- Gyllebeholderne er underlagt 10 års beholderkontrol, hvilket vil minimere risikoen for sprængning af beholderne
- Lageret tømmes hvert år og inspiceres visuelt
- Ved kontrol af flydelaget kontrolleres det at kapaciteten forsat er tilstrækkelig.
- Påfyldning af gylle sker på påfyldningsplads med afløb til gyllebeholder
- Gylle suges fra gylletank op i gyllevogn. Derved elimineres risikoen for gylleudslip, da man undgår elpumper som kan fejllaktiveres i forbindelse med gylleopbevaring. Endvidere sikres at der ikke sker utilsigtet udledning og overpumpning af gylle til transportvogn
- Pumperør monteret på den lukkede gyllebeholder er forsynet med en afspærringsventil til pumperørret eller lignende foranstaltning, når pumpen ikke anvendes og er uden opsyn.
- Der forefindes rendegraver og minilæsser samt bigballer på ejendommen, der vil kunne anvendes til at inddæmme gylleudslip

Akut håndtering ved uheld:

- Falck og evt. slamsuger tilkaldes
- Kommunen kontaktes
- Sker der brud på tanken eller lign. søges strømmen i første omgang dæmmet op med halmballer/jordvold.
- Der forefindes rendegraver og minilæsser samt bigballer på ejendommen, der vil kunne anvendes til at inddæmme gylleudslip
- Eget gylleudstyr kan anvendes til at pumpe gylle væk ved uheld
- Hvis en gyllebeholder springer læk, er der mulighed for opbevaring i tank på anden ejendom
- Sker der brud på tanken eller lign. søges strømmen i første omgang dæmmet op med halmballer/jordvold.

Uheld ved gylleudbringning

Forebyggende foranstaltninger:

- Gylle udbringes i henhold til gældende regler således, at der ikke er risiko for tilledning af gylle til dræn og vandløb.
- Akut håndtering ved uheld:
- Falck og evt. slamsuger tilkaldes
- Kommunen kontaktes
- Ved uheld er der mulighed for pumpning af gylle til anden gyllevogn
- Ved havari i mark med gyllevogn om lastes gyllen
- Ved overfladeafstrømning med gylle søges strømmen i første omgang dæmmet op med halmballer/jordvold.

Strømsvigt

Forebyggende foranstaltninger:

- Der forefindes nødgenerator på ejendommen.

Akut håndtering ved uheld:

- Ved strømsvigt startes nødgenerator.

Oliespild

Forebyggende foranstaltninger:

- Spildolie, smøreolie og dieseltank er placeret i maskinhuset i lukkede beholdere.
- Maskinhuset er indrettet med fast underlag bestående af (beton mv.)
- Der forefindes ikke afløb i maskinhuset.
- Der findes opsugende materiale (kattegrus, savsmuld mv.) i maskinhuset, som anvendes ved spild af olie.
- Diesel til maskinerne opbevares i overjordisk olietank. Tanken er på xx liter og er fra (årstal). Dieseltanken er placeret på fast underlag med opkant, som sikrer at indholdet opsamles i tilfælde af uheld.
- Der er automatstop på dieselpumpen
- Påfyldning af traktor sker altid under opsyn.

Akut håndtering ved uheld:

- Spild af olie vil straks det konstateres blive opsamlet med opsugende materialer.

Kemikaliespild

Forebyggende foranstaltninger:

- Kemikalier opbevares i lukkede beholdere i maskinhuset/kemikalierum mv.
- Maskinhuset er indrettet med fast underlag bestående af (beton mv.)
- Der forefindes ikke afløb i maskinhuset.
- Der findes opsugende materiale (kattegrus, savsmuld mv.) i maskinhuset, som anvendes ved spild af kemikalier.
- Marksprøjten er monteret med overløbssikring.

Akut håndtering ved uheld:

- Spild af olie vil straks det konstateres blive opsamlet med opsugende materialer.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at beredskabsplanen for Løgstørvej 24 og tiltag foretaget i forlængelse af denne er i tilstrækkeligt omfang til at minimere risikoen for uheld på bedriften.

Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkelig at anmelde dette til: **Alarmcentralen, tlf.: 112** og efterfølgende straks at underrette: **Viborg Kommune, Teknik og Miljø, tlf.: 87 87 87 87.**

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for driftsforstyrrelser og uheld:.

22. *Bedriften skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.*
23. *Der skal foreligge en beredskabsplan eller driftsforskrift, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.*
24. *Beredskabsplanen skal revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang om året. Den skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige der færdes på ejendommen og findes i et sprog der kan forstås af de ansatte.*
25. *Beredskabsplanens indhold skal være kendt af gårdens ansatte mm. og udleveres til evt. indsatsleder / miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol.*

5.9 FLYDENDE OG FAST HUSDYRGØDNING INKL. DYBSTRØELSE

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ifølge den indsendte kapacitetserklæring er den årlige produktion af flydende gødning 5.691 m³, når udvidelsen er afsluttet. Denne mængde inkluderer rengøringsvand og drikkevandsspild fra staldene. Ifølge ansøgningsmaterialet er der en samlet opbevaringskapacitet til rådighed for ejendommen på 5.050 m³, hvilket svarer til knå 11 måneders opbevaring. Der findes 3 gyllebeholdere på ejendommen Løgstørvej 24. Herudover er der opbevaringskapacitet i gyllekanaler i staldene. I tabel 13 er givet en oversigt over gødningsopbevaringsanlæg.

Den årlige produktion af gylle fra husdyrholdet på Løgstørvej 24 ses i nedenstående tabel 12.

Tabel 12 Beregning af produktion af gylle

Besætning, dyreenheder og gødningsproduktion							
Husdyrart / staldsystem	Antal	% græs	DE	Tons	Kg N	Kg P	Kg K
CHR-nr./Besæt.nr.: /							
St.r. årskøer, Sengestald m. bagsk./ringkanal	183,0 Årsdyr		257,3	5.582	24.656	3.788	18.302
St.r. årskøer, Dybstrøelse (hele arealet)	2,0 Årsdyr		2,8	32	304	46	306
St.r. årsopdr. 0-6mdr., Dybstrøelse (hele arealet)	10,0 Årsdyr		2,7	19	267	33	240
St.r. årsopdr. 6-27mdr., Sengestald m. bagsk./ri..	7,0 Årsdyr		4,2	57	394	59	441
St.r. slagtekalve op til 230 kg, Dybstrøelse (hele..	36,0 Stk		0,4	2	25	3	26
			267,4	5.691	25.646	3.929	19.315
I alt			267,4	5.691	25.646	3.929	19.315

Tabel 13 Opbevaringskapacitet

Opbevaringsanlæg	Beliggenhed (adresse)	Byggeår	M2/m3
Gyllebeholder	Løgstørvej 24		3000
Gyllebeholder	Løgstørvej 24		800
Gyllebeholder	Løgstørvej 24		400
Gyllekanaler i stalden	Løgstørvej 24		850
			5050

Tilførsel	m ³ /år	Opbevaringskapacitet
Gylle inkl. vand	5.691	11 mdr.
Dybstrøelse	90	Markstak
Vand og ensilagesaft-saft fra ensilageplads	841	5,7 mdr.

BAT opbevaringsteknik

Husdyrgødning opbevares på følgende vis:

Gylle:

- Beholderne er opført af bestandige og for fugtighed vanskeligt gennemtrængelige materialer. Beholderne er dimensioneret i forhold til kapaciteten, således at den kan modstå påvirkninger i forbindelse med omrøring, overdækning og tømning.
- Der er velfungerende flydelag på beholderne. Flydelaget udgøres af lega/halm. Der føres lovpligtig logbog for beholdere med flydende husdyrgødning jf. de beskrevne regler i vejledning ”Logbog for beholdere med flydende husdyrgødning” med tilhørende skemaer. Herved sikres en løbende kontrol med om flydelaget opfylder kravene.
- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Det sikres endvidere, at der senest 14 dage efter omrøring/udbringning er genetableret flydelag.

Fravalg af overdækning på gyllebeholdere

Der er fravalgt overdækning på nye og eksisterende gyllebeholdere, idet det aldrig har været et problem at etablere et godt og tæt naturligt flydelag. Ved overdækning vurderes ammoniakfordampningen at kunne reduceres med ca. 1 % i forhold til et naturligt flydelag. I projektet er det i stedet valgt at investere i anden teknologi der giver en større miljøgevinst for samme investering.

Der er anvendt følgende teknikker i forbindelse med opbevaring af den faste gødning:

- Markstakke med dybstrøelse overdækkes, jf. reglerne i §8 i Husdyrgødningsbekendtgørelsen.
- Markstakken er placeret således at lugt og fluer ikke vil genere naboer. Stakken er overdækket med lufttæt materiale i perioder uden daglig tilførsel/udkørsel

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at kapaciteten i gylletankene er tilstrækkelig i forhold til den ansøgte produktion. For at imødekomme risikoen for påvirkning af jord, grundvand og naturområder i nærheden af gyllebeholderne ved håndtering, og opbevaring af gylle stilles nedenstående vilkår.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for opbevaring og håndtering af flydende husdyrgødning:

26. *Der skal altid være en opbevaringskapacitet for fast og flydende husdyrgødning på mindst 9 måneder på husdyrbruget.*
27. *Beholdere til husdyrgødning skal mindst en gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og om muligt udvendig inspektion med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.*
28. *Påfyldning af gyllevogne o.l. skal enten foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller med gyllevogne som har påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås.*
29. *Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således spild undgås.*

5.10 ANDEN ORGANISK GØDNING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der modtages ikke anden organisk gødning, f.eks. spildevandsslam, kartoffelfrugtsaft, e.l. på bedriften.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Såfremt der ønskes tilladelse til udspredning af anden organisk gødning, skal der ske anmeldelse til tilsynsmyndigheden, som vurderer om der er behov for at stille yderligere vilkår.

6 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

6.1 AMMONIAK OG NATUR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Beregninger, der er fortaget ud fra beregningsmetoderne i godkendelsesbekendtgørelsen, viser at fordampningen af ammoniak fra nudriften er 2.331 kg kvælstof pr. år og i ansøgt produktion 1.943 kg kvælstof pr. år. Projektet medfører således en reduktion i ammoniakfordampningen på 388 kg kvælstof/år. Husdyrbruget lever op til det generelle krav om ammoniakreduktion. Beregningerne fra IT-ansøgningssystemet fremgår af nedenstående tabel 14.

Tabel 14. Generelt ammoniakreduktionskrav.

Resultat af beregninger på generelt ammoniakreduktionskrav

Overstiger græsmarksafgrøder over 25 % af totalrationen for malkekøer inklusiv opdræt?	Nej
Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere reduktion nødvendig for at opfylde kravet	-350,39 kgN/år

Ammoniaktab i nudift og ansøgt drift fordelt på staldsystemer og opbevaringslagre

	Ansøgt(kgN/år)
Ammoniaktab fra staldsystemer mv. ikke omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav:	35,08
Ammoniaktab fra staldafsnit og lagre omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav, men eksisterende uændret produktion:	1354,09
Ammoniaktab fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav (etableringer udvidelser, ændringer):	186,06
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning:	361,75
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning:	6,43

Resultat af beregninger af ammoniaktab på produktionsniveau

Staldnavn	Kode for staldsystem	Ammoniaktab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniaktab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljøteknologi (kgN/år)	Effekt af foderoptimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniaktab fra stald og lager (kgN/år)
kostald, sengestald med spalter	KvMa08	1772,53	2215,34	-442,81	-24,98%	0,00	0,00	0,00	2215,34
		1702,43	2127,73	-425,30	-24,98%	451,36	-6,27	0,00	1682,63
	KvKs08	20,47	24,24	-3,77	-18,43%	0,00	0,00	0,00	24,24
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
Ungdyrstald, dybstrøelse	KvSm01	0,00	67,78	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	67,78
		0,00	18,32	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	18,32
	KvKs09	0,00	18,22	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	18,22
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	JeTk01	0,00	5,68	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	5,68
		0,00	2,32	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	2,32
	KvMa08	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		130,19	162,71	-32,52	-24,98%	0,00	0,00	0,00	162,71
	KvKs08	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		47,76	56,56	-8,80	-18,43%	0,00	0,00	0,00	56,56
	KvMa09	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	20,87	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	20,87
Sum	Nudrift	1793,00	2331,26	-446,58		0,00	0,00	0,00	2331,26
	Ansøgt	1880,38	2388,51	-466,62		451,36	-6,27	0,00	1943,41

AMMONIAKBELASTNING AF NATUROMRÅDER BESKYTTET AF § 7 I LOV OM MILJØGODKENDELSE AF HUSDYRBRUG M.V. NATURA 2000

Nærmeste naturareal beskyttet efter § 7 (kategori 1 og 2 naturtyper) i lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. er en kategori 1 naturtyper som ligger ca. 3.000 meter nord for Løgstørvej. Der er tale om habitat-område nr. 30 Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals, Simsted og Nørre Ådal, Skravad Bæk.

AMMONIAKBELASTNING AF NATUROMRÅDER BESKYTTET AF § 3 I NATURBESKYTTELSES-LOVEN OG § 29 I LOV OM MILJØGODKENDELSE AF HUSDYRBRUG MV.

Omkring ejendommen ligger der mange mindre vandhuller og moser, der alle er beskyttet af naturbeskyttelseslovens §3. Moserne er endvidere kategori 3 naturtyper. En hede, 300 meter øst for anlægget, er ligeledes en kategori 3 naturtype. Vest for ejendommen er der registreret flere skovområder som værende potentiel ammoniakfølsomme.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Afstanden til kategori 1 og 2 naturområder er så stor at produktionen på Løgstørvej 24 ikke påvirker disse.

Projektet medfører en generel reduktion i ammoniakemissionen fra anlægget. Der flyttes lidt rundt på dyregrupperne på anlægget, som bevirker, at ammoniakemissionsmønstret fra anlægget har ændret sig en smule. Det er relevant når naturområderne ligger så tæt på anlægget. Der er derfor lavet flere beregninger af ammoniakdepositionen på mosen umiddelbart øst for anlægget. Mosen er den nærmeste ammoniakfølsomme naturtype. Længst mod nord reduceres ammoniakdepositionen, mens den stiger mod syd. På intet sted stiger ammoniakdepositionen dog med mere end 1 kg/N/ha, hvorved grænseværdierne er overholdt.

De skovområder, der er registreret som værende potentielt ammoniakfølsomme, er undersøgt på luftfoto. Gennemgangen viser, at skovene er nyplantet i perioden 2002-2003. Før da var arealerne underlagt almindelig markdrift. Skovene opfylder således ikke et alderskrav på mindst 200 år, og er dermed ikke en kategori 3 naturtype.

Vandhullet ved ejendommen er ikke en kategori 3 naturtype og derfor ikke beskyttet med en konkret værdi som kategori 3 naturtyperne. Beskyttelsen opnår vandhullet igennem naturbeskyttelseslovens §3, hvorefter der ikke må ske aktiviteter, der bevirker en ændring af tilstanden i eller ved vandhullet. Beregninger viser en generelt reduktion på alle vandhullerne og projektet vil derfor ikke bevirke tilstandsændringer.

Området omkring Løgstørvej 24 kan være potentiel levested for Bilag IV-arter eller andre dyr og vækster, der er optaget på diverse lister som værende truede/sjældne. Der forligger dog ingen registreringer i det pågældende område. Det vurderes, at de Bilag IV-arter mm. som evt. kan findes i områder omkring Løgstørvej 24 ikke påvirkes af udvidelsen af husdyrholdet.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles der ingen vilkår i forhold til ammoniak og natur.

6.2 LUGT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Forhold som kan have betydning for lugtemissionen kan være arten, antallet og størrelsen af dyr, staldindretning, ventilationsanlæggets udformning, belægningsgrad, strøelse, gødningshåndtering, fodring, drikkevandssystem samt hygiejne i stalden samt opbevaring.

I Husdyrgodkendelse.dk 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 alle ejendommens staldafsnit er der ud fra angivelser på lokalmiljøkortet i husdyrgodkendelse.dk beregnet afstand og retning fra anlægget til enkeltbeboelse, samlet bebyggelse og byzone.

Den nærmeste nabo uden landbrugspligt er ejendommen Tranemosevej 4, som ligger ca. 487 meter syd for ejendommens staldanlæg, målt fra lugtcentrum. Nærmeste samlede bebyggelse er Viborg, som ligger i en afstand af ca. 2500 meter syd for anlægget. Nærmeste byzone er ligeledes Viborg.

Den beregnede geneafstand, fremgår af tabel 15.

Tabel 15. Beregnede geneafstande samt angivelse af aktuell afstand.

Områdetype	Beregningsmetode	Ukorrigeret geneafstand [m]	Aktuel afstand [m]	Genekriterie overholdt
Byzone, Viborg	FMK	215	2.582	Ja
Samlet bebyggelse, Viborg	Ny	128	2.588	Ja
Enkelt bolig, Tranemosevej 4	FMK	68	487	ja

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 stilles følgende vilkår for lugt:

30. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal ejeren af ejendommen få udarbejdet en handlingsplan for reduktion af generne. Handlingsplanen skal godkendes af Viborg Kommune, og derefter gennemføres. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.

6.3 FLUER OG SKADEDYR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Generel bekæmpelse af skadedyr

På landbrugsejendomme kan der forekomme skadedyr som eksempelvis fluer og rotter mv.

- Den generelle bekæmpelse af skadedyr sker ved, at der generelt holdes rent og ryddeligt i og omkring ejendommen, og ved at foderspil og rester fjernes.
- Bekæmpelse af skadedyr foretages efter anvisninger fra AU Institut for Agroøkologi.

Fluegener

- Biologisk og kemisk fluebekæmpelse foretages efter anvisninger fra Statens Skadedyrlaboratorium.

- Der holdes en høj hygiejnestandard i staldene.
- Fluegener forebygges ved hyppig udmugning ved småkalvene. Om sommeren, hvor fluegener typisk er størst, foretages der udmugning ved småkalvene hver 10. dag.

Rottebekæmpelse

Det har endnu ikke været nødvendigt at foretage rottebekæmpelse på ejendommen. Ejendommen holder mange katte. Ved konstatering af rotter kontaktes Kommunens tekniske forvaltning.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr så som rotter, som skal afhjælpes samt gener fra fluer, der skal bekæmpes effektivt. Baseret på oplysningerne vedr. bekæmpelse af skadedyr og fluegener vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for bekæmpelse af fluer og skadedyr:

31. Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra AU Institut for Agroøkologi.

6.4 TRANSPORT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Udviklingen i antallet af forskellige typer transport ses af tabellen nedenfor. Det skal bemærkes, at antal og kapacitet pr. læs ikke er bindene (med mindre der er knyttet vilkår til).

I skemaet nedenfor vises en oversigt over transporttyper og over antallet af transportere i nu drift og ansøgt drift.

Tabel 16 Transporter

Transporttype	Antal transporter pr. år i nudrift	Antal transporter pr. år i ansøgt drift	Tidsinterval	Hyppighed	Forskel i antallet af transporter
Lastbilstransporter					
Foder	48	48	0800-1600		-
Sækkevarer/løsvarer	26	26	0800-1600		-
Korn	0	0			
Døde dyr	12	12	0800-1600		-
Brændstof(diesel)	6	6	0800-1600		-
Ensilage/ensilering	0	0			
Afhentning af mælk	180	180	0800-1600		-
Slagtekøer	26	26	0800-1600		-
Kalve	26	26	0800-1600		-
Dyrlæge	10	10	0800-1600		-
Traktortransporter					
Gyllekørsler	300	350			50
Dybstrøelse	10	10			0
Andet					

Bemærkninger vedr. transporter:

- Udbringningsarealerne ligger tæt på ejendommen, hvilket nedsætter transporttiden og brændstofforbruget.
- Transporter vil normalt foregå i dagtimerne, dog må der påregnes transporter udover dagtimerne i forbindelse med sæsonbestemt arbejde ved eksempelvis ensilering, forårsarbejde, høst og efterårsarbejde i marken.
- Transporter med husdyrgødning er sæsonbetonet i forhold til markarbejde. De øvrige transporter er jævnt fordelt over året.
- Cirka 1 gang om måneden (på hverdage) afhentes døde dyr via Daka. Antallet af transporter til afhentning af døde dyr vil ikke øges i forbindelse med udvidelsen.
- Køretøjer vedligeholdes og tomgangskørsel undgås.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Bedriften ligger hensigtsmæssigt ift. til- og frakørselsforhold. Transporter til og fra marker sker udenfor landsbyer med kun få beboelser langs vejen.

For at mindske gener fra transport henstilles, at transport foregår indenfor normal arbejdstid. Sæsonbetonet arbejde kan dog forekomme udenfor disse tidspunkter, men skal søges begrænset.

Viborg Kommune vurderer, at antallet af transporter ikke overskrider, hvad der er normalt for et kvægbrug af den ansøgte størrelse.

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

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for transport til og fra ejendommen:

32. *Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles.*

6.5 STØJ FRA ANLÆGGET OG MASKINER**MILJØTEKNISK REDEGØRELSE**

Der kan forekomme støj fra følgende kilder:

- Kompressor til malkeanlæg
- Højtryksrensere
- Mælkekøling
- Foderblander
- Aflæsning af foder
- Kørsel med ensilage
- Ensilering
- Traktordreven gyllepumpe
- Transport til og fra ejendommen (se afsnit vedr. transport)
- Andet

Tabel 17. Driftsperiode og tiltag for støjkloder

Af følgende skema fremgår driftsperioderne og placeringen af støjkloder på ejendommen.

Støjkilde	Placering	Tidsinterval	Tiltag mod støjkloder
Ventilationsanlæg	<i>Naturlig ventilation</i>	Ingen støj	Der forekommer ikke støj fra ventilationsanlæg, da der er naturlig ventilation i alle staldafsnit
Kompressor til malkeanlæg		Der malkes to gange dagligt i ca. 3 timer. Udstyret er relativt støjsvagt. Kompressor til malkeanlæg er støjisoleret	
Traktordreven fuldfoeder-vogn		Anvendes 2 gange i døgnet	
Håndtering af gylle		Der vil være periodisk støj ved omrøring og pumpning af gylle	
Håndtering af dybstrøelse		Der vil være periodisk støj ved læsning af dybstrøelse	
Transport til og fra ejendommen (se afsnit vedr. transport)	-	Se afsnit vedr. transport Brugen af traktor er normalt begrænset til at foregå i dagtimerne, dog må der påregnes støj udover dagtimerne i forbindelse med sæsonbetonet arbejde ved eksempelvis ensilering, forårsarbejde, høst og efterårsarbejde i marken	Der undgås så vidt muligt tomgangskørsel Brugen af traktor vil normalt begrænses til at foregå i dagtimerne, dog må der påregnes støj udover dagtimerne i forbindelse med sæsonbestemt arbejde ved eksempelvis ensilering, forårsarbejde, høst og efterårsarbejde i marken.
Andet			

Generelt vedr. støj:

- Der har ikke været klager over støj fra ejendommen
- De fleste støjkloder er placeret i lukkede bygninger
- Det forsøges så vidt muligt at holde støjperioden inden for normal arbejdstid.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at støj fra ejendommen ikke er og heller ikke forventes at blive et problem for de omkringboende. Der er ikke foretaget støjberegninger eller fastsat særlige støjvilkår grundet den relative store afstand til nærmeste nabo. Støj fra ejendommen må dog ikke overskride de gældende krav til støjbelastning, hvilket danner grundlaget for fastsættelsen af nedenstående vilkår.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for støj fra anlægget og maskiner:

33. 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, korregerede lyd-niveauer i dB(A).

	Kl.	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

34. Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højest 1 gang årligt. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling og beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

6.6 STØV FRA ANLÆG OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I forbindelse med håndtering af halm og ved transport kan der opstå støv. Forhold, som kan medvirke til støv, er af begrænset karakter og varighed. Der vil blive produceret mere foder i ansøgt drift, hvorfor der vil forekomme mere transport i ansøgt drift.

Da støv ikke hidtil har været et problem, forventes det heller ikke fremover. Der er samtidig forholdsvis langt til naboer.

Ejendommens drift forventes ikke at kunne medvirke til væsentlige støvgener.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Med hensyn til støvgener fra gården forventes det ikke at give væsentlige problemer. Dog henvises der til, at al transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel for at begrænse støvgener. Yderligere henstilles til, at alle aktiviteter på bedriften planlægges herunder også levering og udkørsel således, omgivelserne påvirkes mindst muligt.

VILKÅR

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

35. Opbevaring og håndtering af virksomhedens foder/råvarer, bygningers og siloers konstruktion samt virksomhedens drift i øvrigt må ikke give anledning til støvgener uden for ejendommens areal, som tilsynsmyndighedens vurdere til at være væsentlige.

6.7 LYS

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Kostalden er på begge de åbne sider udstyret med gardiner, så bygningen ved fuld lys er synlig fra siderne. Der er ovenlyslader i taget på kostalden.

Om natten er der kun tændt vågelys i kostalden.

Lyset i øvrige bygninger er slukket om natten.

Der forventes ikke nogen fjernpåvirkning fra anlægget, som kan genere naboer eller trafikanter.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at belysningen på ejendommen ikke vil give anledning til væsentlige problemer eller gener for omkringboende eller landskabelige hensyn.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles ikke vilkår for lys på ejendommen.

7 BAT (BEDST TILGÆNGELIGE TEKNIK)

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 lager. BAT- begrebet dækker endvidere over teknikker og teknologier til begrænsning af vand- og energiforbruget.

I en ansøgning om udvidelse for mere end 75 DE (ansøgninger efter husdyrlovens §11 og §12), skal der redegøres for hvordan den ansøgte drift vil leve op til kravene om anvendelse af BAT. Det er en del af princippet om anvendelse af BAT, at der ikke kan stiles krav om anvendelse af en bestemt teknik - dette valg skal ansøger selv træffe. Derimod kan kommunen fastlægge emissionsgrænseværdier for anlægget, som er opnåelige ved anvendelse af BAT.

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:

- Foderteknologi (afsnit 5.3.)
- Staldindretning (afsnit 5.1.)
- Opbevaring af husdyrgødning (afsnit 5.9.)
- Management (afsnit 7.1.)
- Udbringningsteknologi (det betragtes som BAT, at følge de generelle regler på området)

BAT-standardvilkår

For anlægget (husdyrhold, stald og lager) defineres kravet om BAT som en maksimal emissionsgrænse afhængig af udvidelses størrelse og afhængig af, om udvidelsen sker i nyt eller eksisterende byggeri. Emissionsgrænserne er fastlagt i BAT- standardvilkår udarbejdet af miljøstyrelsen og omfatter bl.a. grænseværdier for udledningen af ammoniak og fosfor.

Miljøstyrelsen har/skal udarbejde vejledende BAT-standardvilkår for de enkelte produktionsgrene.

- Malkekvæg (gyllebaserede staldsystemer) - endeligt godkendt
- Malkekvæg (uden for gyllebaseret system) - endeligt godkendt

Der er i de respektive afsnit beskrevet, hvordan den ansøgte produktion indrettes med henblik på at leve op til kravet om BAT.

7.1 MANAGEMENT PÅ HUSDYRBRUGET

Management på ejendommen handler om at tilrettelægge arbejdet, så produktionen fungerer optimalt, samtidig med at forurening begrænses og anvendelsen af hjælpepestoffer minimeres.

Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedr. management. Der findes heller ingen EU standarder om BAT vedr. management.

I henhold til EU's BREFF dokument for svine- og fjerkræproduktioner af januar 2013 er godt landmandskab en vigtig del af BAT. I henhold til dokumentet er det BAT at:

- Identificere og implementere uddannelses- og træningsprogrammer for bedriftspersonale.

- Føre journal over vand- og energiforbrug, mængde af husdyrfoder, opstået spild og spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne.
- 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, samt
- Planlægge gødning af markerne korrekt.

På ejendommen anvendes følgende ledelses- og kontrolrutiner med henblik på styring af husdyrbrugets miljøforhold:

- Alle ansatte introduceres grundigt til nye arbejdsopgaver.
- Vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.
- Der vil blive ophængt beredskabsplan, der beskriver forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier, udslip af gylle eller brand.
- Der foretages rengøring af stalde efter fastlagt plan.
- Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikre korrekt brug og effekt.
- Gyllebeholderne følger reglerne for kontrol minimum hvert 10. år.
- Slang og sprøjteudstyr kontrolleres for utætheder forud for brug.
- Der føres logbog over flydelaget på gyllebeholderen
- Der føres sprøjtejournal.
- Der føres journal over spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning i form af mark og gødningsplan. Planen anvendes til at dokumentere husdyrbrugets størrelse og forbrug af gødning. Dette er lovkrav i Danmark

Staldindretning lever i øvrigt op til produktions- og miljøstandarderne i konceptet: "Arlagården".

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at de beskrevne tiltag til at opnå BAT i forhold foderteknologi, staldindretning, opbevaring af husdyrgødning og management er tilstrækkelige.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles ikke yderligere vilkår for BAT på ejendommen.

8 ALTERNATIVE LØSNINGER OG 0-ALTERNATIVET

8.1 ALTERNATIVE LØSNINGER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I forbindelse med udarbejdelse af denne miljøgodkendelse har der været overvejet følgende alternative muligheder:

Alternativet til den indsendte ansøgning om udvidelse af dyreholdet vil være et opkøb af en anden ejendom. Dette er vurderet som urealistisk i forhold til den indsendte ansøgning, hvori den eksisterende plads i stalden udnyttes mere optimalt.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer samlet, at løsningerne er valgt under hensyn til placering af anlæg, logistik og forureningsrisici og derfor ikke kræver nærmere redegørelse for alternative muligheder.

8.2 0-ALTERNATIV

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ud fra et miljømæssigt perspektiv vil en fastholdelse af den nuværende produktion være uhensigtsmæssig, idet der herved ikke vil blive foretaget investeringer i produktionsapparatet og dermed heller ikke investeringer i miljøforbedrende foranstaltninger på anlægget på lang sigt.

Det skal bemærkes, at der ved 0-alternativet ikke vil blive udarbejdet en miljøgodkendelse for bedriften.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det er Viborg Kommunes vurdering, at udvidelsen på Løgstørvej 24, ikke påvirker lokalområdet i negativ retning.

Med hensyn til nabogener set i forhold til 0-alternativet kontra udvidelsen på Løgstørvej 24, er det Viborg Kommunes vurdering, at udvidelsen på Løgstørvej 24 ikke vil betyde væsentlig større genere for naboerne omkring husdyrbruget end ved den nuværende produktion – jf. afsnit om lugt-, støj- og fluegener samt lysforhold.

Det er Viborg Kommunes vurdering af de socioøkonomiske konsekvenser, at 0-alternativet, dvs. fastholdelse af et konstant produktionsniveau på husdyrbruget, ville være en begyndende afvikling af produktionen. Samfundsmæssigt vil 0-alternativet derfor kunne betyde færre arbejdspladser dels på mejerierne/slagterierne, men også i de mindre lokale virksomheder (vognmænd, foderstoffer m.m.), og som følge af dette må det kunne forventes at samfundets indkomstdannelse mindskes.

9 HUSDYRBRUGETS OPHØR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ved produktionsophør vil stalde, anlæg for opbevaring af foder, husdyrgødning, kemikalier og lignende blive tømt og rengjort.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at disse tiltag er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare og til at sikre at ejendommen ikke vil blive et attraktivt levested for eksempelvis rotter. Endvidere vurderes det, at disse tiltag vil sikre, at ejendommen ikke kommer til at fremstå som et øde og forladt element i landskabet.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår i forhold til husdyrbrugets ophør:

- 36. I tilfælde af produktionsophør skal stalde og anlæg for opbevaring af husdyrgødning tømmes og rengøres.*

10 EGENKONTROL OG DOKUMENTATION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Husdyrbruget varetager selv en del af kontrollen med den daglige drift som er følgende:

- Der udarbejdes obligatorisk gødningsplan med følgende gødningsregnskab

Bedriftens egenkontrol består primært af det lovpligtige gødningsregnskab, sprøjtejournal, produktionsopgørelser i markbrug og svinehold, driftsregnskab samt egne løbende registreringer.

Ansøger er med i kontrolprogrammet "Arlagården".

- Vand- og elforbruget vil blive fulgt løbende med henblik på at lokalisere eventuelle opståede fejl samt vurdere på muligheden for at reducere forbruget. Eventuelle automatiske foranstaltninger til dette overvejes.
- De tekniske installationer og hjælpemidler kontrolleres løbende for at imødegå driftsforstyrrelser og uheld.
- Føring af logbog over flydelag i gyllebeholder
- års kontrol af gyllebeholdere
- Udarbejdelse af mark- og gødningsregnskab
- Serviceaftale på malkeanlægget
- Føring af sprøjtejournal

Gyllen pumpes med overvåget traktorpumpe fra stald til mark. Fra tank pumpes til gyllevogn med traktordreven læssekran (sugepumpe). Ved overpumpning til lastbil suges tilsvarende med læssekran.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der er stillet vilkår om, at virksomheden for egen regning skal eftervise, at vilkår om nedennævnte punkter er overholdt, såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at vilkårene for de enkelte punkter er overtrådt:

- støj
- lugt

Viborg Kommune vurderer, at egenkontrollen er tilfredsstillende.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

37. Der skal på tilsynsmyndighedens forlangende forevises dokumentation for dyreholdets størrelse og sammensætning.

11 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
 - overfladevand
 - nitratfølsomme indvindingsområder
 - landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer

12 GODKENDELSENS GYLDIGHED, KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

1.1 GODKENDELSENS GYLDIGHED

Virksomheden må i henhold til Husdyrloven, lov om miljøbeskyttelse og forskellige andre love 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.

Hvis virksomheden ønskes ændret eller udvidet, skal Viborg Kommune i henhold til Husdyrloven, lov om miljøbeskyttelse og forskellige andre love have meddelelse herom, inden ændringen eller udvidelsen foretages.

Tilsynsmyndigheden skal tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud, jf. § 39 i Lov om ændring af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, lov om miljøbeskyttelse og forskellige andre love, hvis:

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger for virksomheden,
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker,
- der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af Miljøbeskyttelseslovens § 7 om risikobetonede processer m.v.

Vilkårene kan dog i henhold til Husdyrloven, lov om miljøbeskyttelse og forskellige andre love, 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 godkendelse efter ikke fritager virksomheden for at indhente de nødvendige tilladelser/anmeldelser i henhold til anden lovgivning.

Viborg Kommune skal som tilsynsmyndighed påse, at denne godkendelse og den øvrige miljølovgivning overholdes. Der skal i henhold til § 71 i Husdyrloven altid være adgang for de personer, der af Viborg Kommune er bemyndiget til at føre tilsyn.

1.2 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

Godkendelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. Husdyrloven § 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 www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID.

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 16. november 2017. En eventuel klage skal være tilgængelig for Viborg Kommune i Klageportalen senest den 14. december 2017

Gebyr

Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for privatpersoner og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler med betalingskort i Klageportalen.

Virkning af klage

En klage over miljøgodkendelser eller andre afgørelser efter Husdyrloven har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte godkendelsen eller anden afgørelse, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. Udnyttelse af godkendelsen eller anden afgørelse kan dog kun ske under opfyldelse af vilkårene, som er fastsat i afgørelsen.

Domstolene

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i Husdyrloven. Fristen er 6 måneder fra godkendelsen er meddelt.

13.1. UNDERRETNING OM GODKENDELSEN

Kopi af godkendelsen er sendt til:

- Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg. (midt@sst.dk)
- Miljøministeriet, Naturstyrelsen Vestjylland, Holstebrovej 31, 6950 Ringkøbing. (VES@nst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia. (mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup. (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K. (fbr@fbr.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. (dn@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle (post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Friluftsrådet Limfjord Syd, (ajj-7600@webspeed.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)
- naboer