

Tillæg nr 1 til § 10 Miljøtilladelse

Ullevedalsvej 56, 8620 Kjellerup



Annonceres den 25. juli 2017
Klageperiode udløber 22. august 2017
Søgsmålfri fristen udløber 25. januar 2017

Indholdsfortegnelse

1. Datablad	2
2. Tilladelse	3
3. vilkår	4
4. Tidsfrister	6
4.1. <i>Ændringer</i>	6
5. Offentliggørelse	6
6. Vurdering af projektet – Staldanlæg mv.	7
6.1. <i>Dyrehold</i>	7
6.2. <i>Afstandskrav</i>	9
6.3. <i>Anlæg</i>	10
6.4. <i>Gødningshåndtering og opbevaring</i>	11
6.5. <i>Gener fra husdyrbruget</i>	11
7. Anvendelse af Bedste tilgængelige teknik	14
8. Naturvurdering	14
8.1. <i>Påvirkning af natur med ammoniak fra stald og lager:</i>	14
9. Konklusion	17
10. Formalia	17
10.1. <i>Offentliggørelse</i>	17
10.2. <i>Nabo orientering</i>	17
10.3. <i>Høringsvar fra nabo- og partshøringsperioden</i>	18
10.4. <i>Ansøgers svar og kommentarer på de indkomne høringssvar</i> . Error!	
Bookmark not defined.	
10.5. <i>Kommunens besvarelse af høringssvar til udkast til miljøtilladelse på Ulvedalsvej 56, 8620 Kjellerup.</i>	Error! Bookmark not defined.
10.6. <i>Lovgrundlag</i>	18
10.7. <i>Klagevejledning</i>	18
10.8. <i>Kopi af afgørelse med bilag er sendt til:</i>	19
11. Bilagsoversigt	20
<i>Bilag 1: Situationsplan</i>	21
<i>Bilag 2: Markoversigt</i>	22

1. Datablad

Lovgrundlag	§ 10 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 442 af 13. maj 2016 og Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 44 af 11. januar 2016
Dato for ikrafttrædelse	25. juli 2017
CVR-nr.	31379857
CHR-nr.	96484
Ejendomsnummer	7400029679
Matr. nr.	5e
Adresse	Ulvedalsvej 56, 8620 Kjellerup
Ansøger	Havredal Praktiske Uddannelser, Ulvedalsvej 30 – 34, 7470 Karup J Mobil nr. 61638047 E-mail: lk@havredal.dk
Konsulent	Kjartan Einarson, LMO Trigevej 20, 8382 Hinnerup Tlf. 20479620 E-mail: kje@lmo.dk
Tilsynsmyndighed:	Silkeborg Kommune
Udarbejdet af	Lasse K. Andersen, Silkeborg Kommune
Kvalitetssikret af:	Malene Ultang, Silkeborg Kommune

2. Tilladelse

Silkeborg Kommune meddeler tilladelse til ændring af dyreholdet på Ulvedalsvej 56, 8620 Kjellerup, **fra** 250 årssøer + opdræt, samt 12 heste, **til** økologisk svineproduktion bestående af:

- 4000 smågrise (7-15 kg)
- 60 smågrise (15-31 kg)
- 60 slagtesvin (31-110 kg)
- 120 årssøer
- 12 heste, over 700 kg

Produktionen er økologisk. Søerne er delvist udegående mens slagtesvin og smågrise går på dybstrøelse med adgang til løbegård. Der opføres ingen faste staldanlæg i forbindelse med udvidelsen. I stedet renoveres den eksisterende løbeafdeling og ombygges til løsgående søer. Alle udegående dyr har flytbare hytter der skal sikre læ og hvilested.

Det er Silkeborg Kommunes vurdering, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening, og at husdyrbrugets drift på stedet er foreneligt med hensynet til omgivelserne.

Kommunen har endvidere vurderet, at projektet ikke vil gøre skade på de arter og naturtyper, der er på udpegningsgrundlaget for nærmeste Natura 2000 område og at projektet ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- og rasteområder for dyre- og plantearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV.

Tilladelsen meddeles i henhold til § 10 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug¹. Tilladelsen meddeles på de vilkår, der fremgår af afsnit 3.

Tilladelsen fritager ikke fra krav om tilladelse, godkendelse eller lign. efter anden lovgivning (f.eks. Byggeloven, Planloven, m.v. samt afledning af spildevand og overfladevand efter Miljøbeskyttelsesloven).

Tilladelsen er gældende pr. 25-07-2017, hvor den er offentliggjort på kommunens hjemmeside www.silkeborgkommune.dk.

Silkeborg Kommune, den 25-07-2017

Lasse Kramer Andersen
Biolog

¹ Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug nr. 442 af 13. maj 2016

3. Vilkår

Silkeborg Kommune forudsætter, at projektet gennemføres og drives, som det er beskrevet i ansøgningsmaterialet. Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

Generelle forhold

1. Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet og med de vilkår, der fremgår af tilladelsen.
2. Vilkårene i denne tilladelse skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra den dato, hvor tilladelsen tages i brug.
3. Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 2 år fra offentliggørelse af afgørelsen. Tilladelsen anses for udnyttet, når indsættelsen af dyreholdet er påbegyndt.
4. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af tilladelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med relevante vilkår.
5. Den der er ansvarlig for driften skal underrette kommunen, før husdyrbruget foretager følgende:
 - Ejerskifte af husdyrbruget
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre
 - Indstilling af driften for en længere periode, men dog mindre end 3 år
 - Ophør af produktionen

Husdyrproduktionen

6. Husdyrbrugets maksimale tilladte årsproduktion er:

Dyreart	Alder/vægt	Antal	staldsystem
Årssøer	Fravænningsvægt 7 kg Antal smågrise 22	120	Friland
Slagtesvin	31-110 kg	60	Dybstrøelse
Smågrise	7-15 kg	4000	Dybstrøelse
Smågrise	15-31 kg	60	Dybstrøelse

Indretning og drift

7. Fodertrug skal være afskærmet eller alt foder skal være spist op umiddelbart efter fodring, således at foder ikke er tilgængeligt for fugle og rotter.
8. Vandtrug og fodertrug til udegående dyr, skal flyttes tilstrækkeligt ofte rundt, således at et tæt plantedække sikres bedst muligt.

9. Flytbare hytter og foderpladser skal flyttes efter hvert hold, for at sikre fordelingen af gødning og et jævnt græsdække. Der skal foreligge en skitse (årsplan) for flytning af hytterne. Disse optegnelser skal gemmes i mindst 5 år, og kunne fremvises ved tilsyn.
10. Hytterne skal have mørke, grønlige eller grålige farver, så de ikke fremstår så tydeligt i landskabet.

11. Flytbare hytter skal overholde følgende afstandskrav:

Afstandskrav jf. § 8 i husdyrloven ²	Afstandskrav i meter
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25
Almene vandforsyningsanlæg	50
Vandløb (herunder dræn) og søer	15
Offentlig vej og privat fællesvej	15
Levnedsmiddelvirksomhed	25
Naboskel	30
Beboelse på samme ejendom	15

12. Bedriften skal drives økologisk. Hvis driftenformen ønskes ændret fra økologisk til konventionel drift, skal der søges herom ved Silkeborg Kommune.

Lugt

13. Hele bedriften og dens omgivelser skal drives og renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.

Skadedyr

14. Opbevaring af foder skal ske på en måde, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.).
15. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse efter gældende vejledning. Vejledningen kan hentes på <http://www.dpil.dk/dpil2005/sporgom.htm>.
16. Såfremt der efter Silkeborg Kommunes vurdering opstår væsentlige gener for omgivelserne fra opformering af fluer eller skadedyr på husdyrbruget, kan Silkeborg Kommune meddele påbud om, at der skal udarbejdes og gennemføres et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne.

Støj

17. Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

² Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006

Dag	Periode	Reference-tidsrum	Værdi
Mandag- fredag	kl. 07.00-18.00	8 timer	55 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00-14.00	7 timer	55 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00-18.00	4 timer	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00-18.00	8 timer	45 dB(A)
Alle dage (aften)	kl. 18.00-22.00	1 time	45 dB(A)
Alle dage (nat)	kl. 22.00-07.00	½ time	40 dB(A)

For dag-, aften og natperioden skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på henholdsvis 8 timer (lørdag 7 og 4), 1 time og ½ time. Maksimalværdier af støjniveauet må om natten ikke overstige ovennævnte kravværdier med mere end 15 dB(A).

4. Tidsfrister

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 2 år fra offentliggørelse af afgørelsen. Ændringen/udvidelsen skal være påbegyndt indenfor 2 år fra afgørelsesdatoen jf. husdyrgodkendelseslovens § 33 stk. 1.

Hvis tilladelsen ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet. Det gælder kun for større fravigelser eller ophør af udnyttelsen, ikke for fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, jf. husdyrgodkendelseslovens § 33 stk. 3.

4.1. Ændringer

Du skal anmelde/ansøge om fremtidige ændringer af ejendommens husdyrproduktion eller staldbygninger.

Hvis husdyrbruget senere udvides eller ændres, er der tale om et ændret projekt, som skal vurderes på ny, i henhold til §§ 10, 11 eller 12 i husdyrgodkendelsesloven. Dette begrundes med, at udvidelsen/ændringen vil kunne medføre forøget forurening eller påvirke miljøet væsentligt.

5. Offentliggørelse

Afgørelsen vil blive offentliggjort på kommunens hjemmeside:

<http://silkeborgkommune.dk/Borger/Miljoe-energi-og-affald/Annonceringer> den xx-xx-2017

Der kan efter kapitel 7 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug klages over kommunens afgørelse. Klageberettigede omfatter ansøger, Miljøministeren, Sundhedsstyrelsen samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i §§ 85-87 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Uddybende oplysninger om muligheden for at klage findes i afsnit "10.7 Klagevejledning" i denne tilladelse.

6. Vurdering af projektet – Staldanlæg mv.

Silkeborg Kommune har d. 13. marts 2017 modtaget en ansøgning om omlægning til økologi på Ulvedalsvej 56, 8620 Kjellerup. Ansøgningen er indsendt via Miljøstyrelsens ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk (fiktiv skema nr. 96951).

6.1. *Dyrehold*

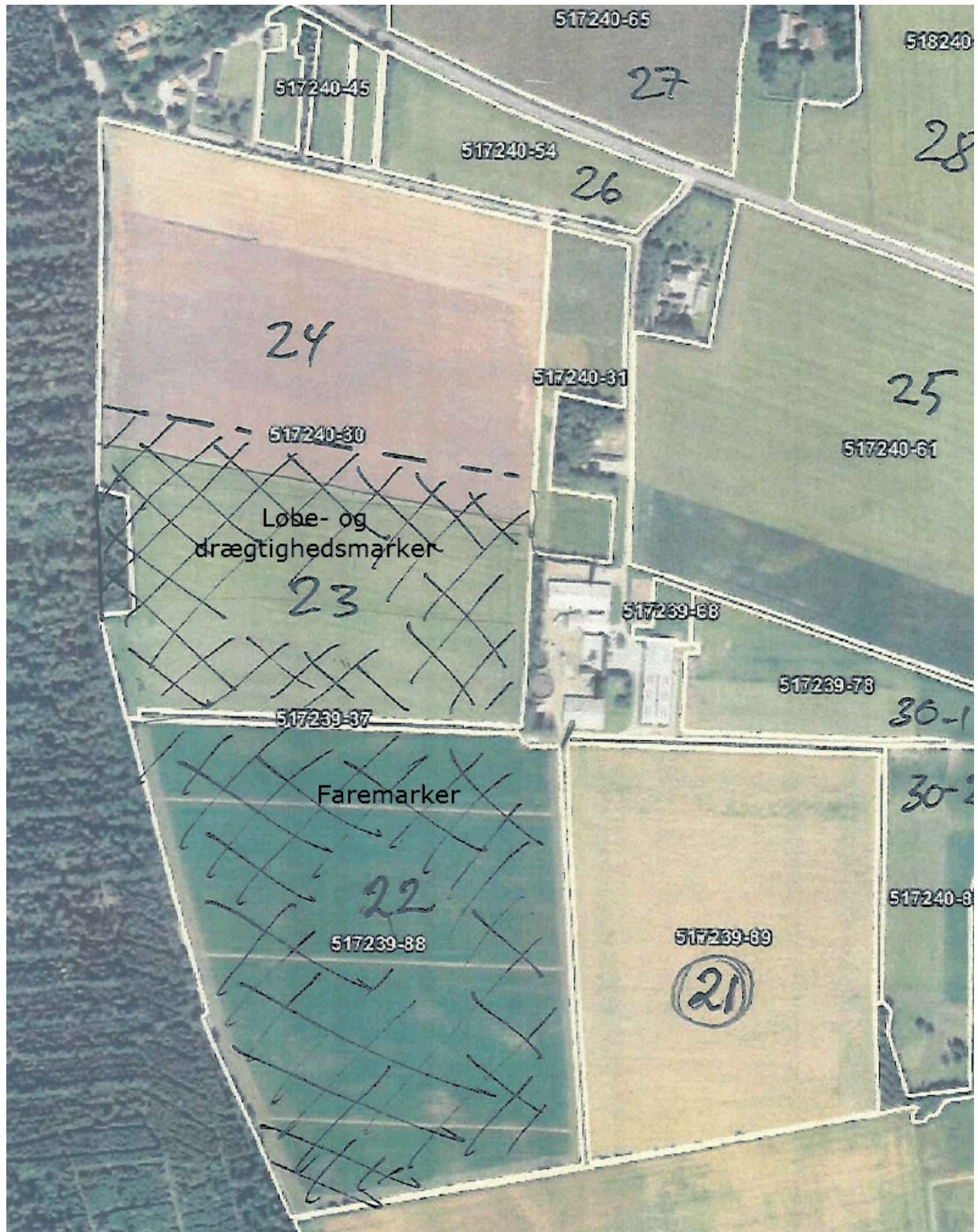
Der ansøges om følgende:

Dyreart	Alder/vægt	Antal	staldsystem
Årssøer	Fravænningsvægt 10 kg Antal smågrise 22	120	Friland
Slagtesvin	31-110 kg	60	Dybstrøelse
Smågrise	7-15 kg	4000	Dybstrøelse
smågrise	15-31 kg	60	Dybstrøelse

6.1. Dyrehold i ansøgt drift.

Søer og smågrise

I den økologiske svineproduktion er faresøerne på friland, hvor de bor i hytter. Om sommeren skal der være adgang til et brusebad eller mudderbad, så grisene kan afkøle sig. Løbe- og drægtige søer går på friland, med adgang til løbe-/drægtighedsstald. Smågrisene bliver født på friland og går sammen med søen, indtil de er mindst syv uger gamle. Herefter bliver de flyttet til dybstrøelsesstier i den eksisterende staldbygning (se oversigtskort bilag 1). Søerne har foldskifte hvert år og hytterne flyttes rundt på marken efter hvert hold. Det år der ikke er grise på arealet indgår det i omdriften. Se figur 6.2 herunder.



Figur 6.2 Oversigt over placering af dyr.

Slagtesvin

Slagtesvinene går i dybstrøelsesstalde med adgang til en udendørs løbegård. Se figur 6.3.



Figur 6.3

6.2. Afstandskrav

Faste anlæg til husdyrproduktion er underlagt afstandskrav jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen. En stor del af den ansøgte produktion er udegående og består derfor hovedsagligt af flytbare hytter. Der stilles derfor vilkår om, at de flytbare hytter generelt ikke må placeres indenfor nedenstående afstande.

Afstandskrav jf. § 8 i husdyrloven ³	Afstandskrav i meter
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25
Almene vandforsyningsanlæg	50
Vandløb (herunder dræn) og søer	15
Offentlig vej og privat fællesvej	15
Levnedsmiddelvirksomhed	25
Naboskel	30
Beboelse på samme ejendom	15

Dette begrundes med at dyrene vil færdes mere omkring hytterne end på det resterende areal. Dermed er arealet mere belastet og sandsynligheden for en forurening eller gener fra dyreholdet er større her.

Se stillede vilkår i afsnit 3.

³ Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006

6.3. Anlæg

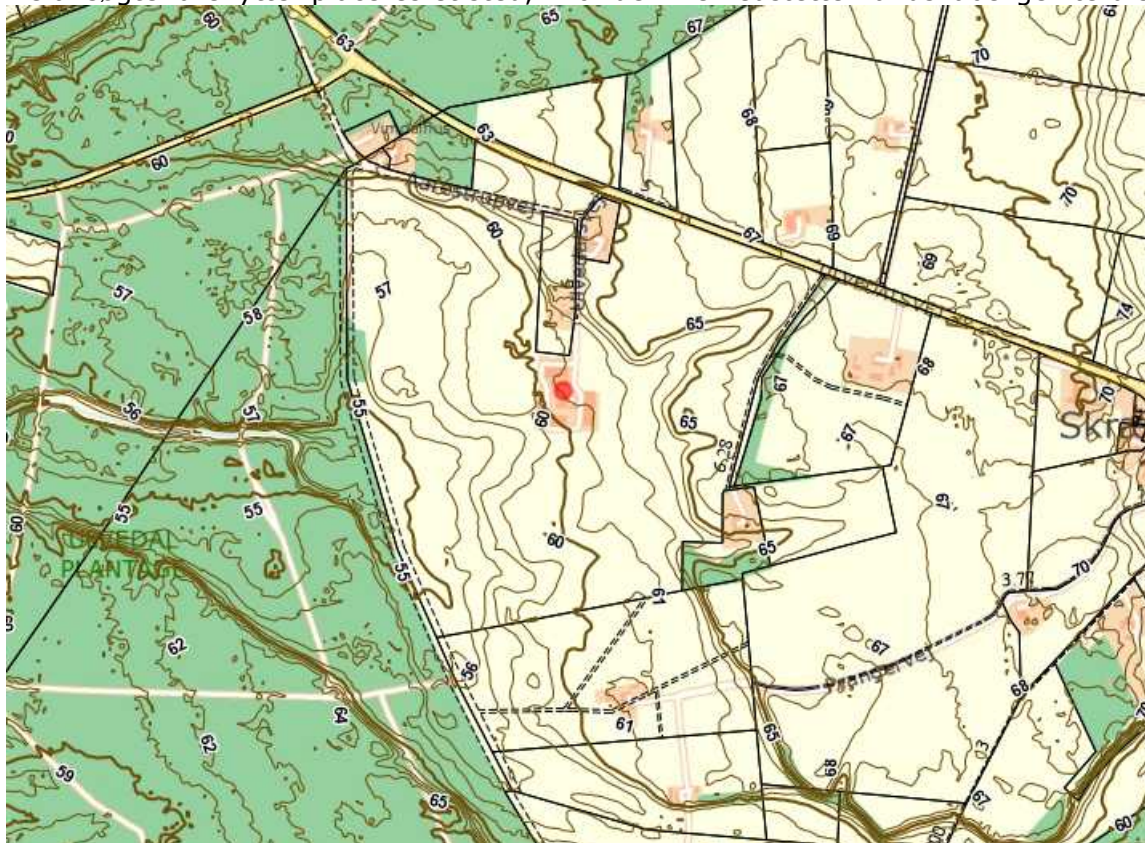
Der opføres ingen faste anlæg i forbindelse med udvidelsen. I stedet renoveres den eksisterende løbeafdeling til løsgående søer. Herforuden etableres der et udeareal til smågrise og egne polte i forbindelse med den nuværende løbeafdeling, samt udeareal til drægtige søer udenfor græsningsperioden. Der anvendes flytbare hytter til alle udegående dyr.

Hytterne flyttes efter hvert hold og den mark hvor søerne farer og efterfølgende går med deres smågrise skiftes ud hvert år. Søerne fodres i folden mens der er stillet pattegrise foder op imellem foldene, hvor kun pattegrisene har mulighed for at opholde sig. Foder til smågrise er i lukket beholder, så kun en mindre mængde er tilgængeligt af gangen. Søerne fodres flere gange dagligt, hvor der tjekkes om der er spist op. Området omkring fodertrug og vandtrug er ofte hårdere belastet end det resterende areal. Der stilles derfor vilkår til, at foder- og vandtrug skal flyttes rundt på marken for at sikre bedst mulig græsdække. Se vilkår i afsnit 3.

Landskabelig vurdering

Ejendommen ligger i et åbent og fladt landbrugslandskab, som er afgrænset på hele vestsiden af Ulvedal Plantage. Terrænet er en flad smeltevandsslette umiddelbart vest for istidens hovedopholdslinie. Landskabet består stort set kun af de åbne flade marker og læhegnenes rette linjer og er uforstyrret af større tekniske anlæg.

De ansøgte farehytter placeres et sted, hvor de ikke nedsætter landskabelige værdier



Figur 6.4

Flytbare hytter i landskabet mod syd

De ansøgte farehytter placeres et sted, hvor de ikke nedsætter landskabelige værdier.

6.4. **Gødningshåndtering og opbevaring**

Da dyrene overvejende er udegående afsættes langt størstedelen af husdyrgødningen direkte på arealerne. De flytbare hytter er uden fast bund med strøelse. I forbindelse med holdskifte flyttes hytten til et nyt sted på marken og strøelsen spredes på arealet for at undgå tilholdssted for skadedyr. Der vil blive stillet fastholdelsesvilkår hertil. Se afsnit 3.

Fast husdyrgødning

Slagtesvin og smågrise producerer ca. 615 m³ dybstrøelse om året.

For at opfylde kravet om 9 måneders opbevaringskapacitet, skal der således være kapacitet til $615 \text{ m}^3 / 12 \text{ mdr} * 9 \text{ mdr} = 461,25 \text{ m}^3$.

Kapaciteten på den eksisterende møddingsplads, samt stald, er 532 m³, kravet om 9 måneders opbevaringskapacitet er dermed overholdt. Dybstrøelsen opbevares på møddingspladsen indtil denne kan udbringes på marken i forbindelse med markarbejdet i foråret og efteråret. Møddingspladsen har afløb til gyllebeholderen. Møddingspladsen skal til enhver tid leve op til bestemmelserne i husdyrgødningsbekendtgørelsens vedr. stand og afløbsforhold.

Flydende husdyrgødning

Der er ingen flydende husdyrgødning fra selve produktionen. Vandet opsamlet på møddingspladsen, som føres til gyllebeholderen, vil blive blandet med møddingsaft og skal derfor behandles som flydende husdyrgødning.

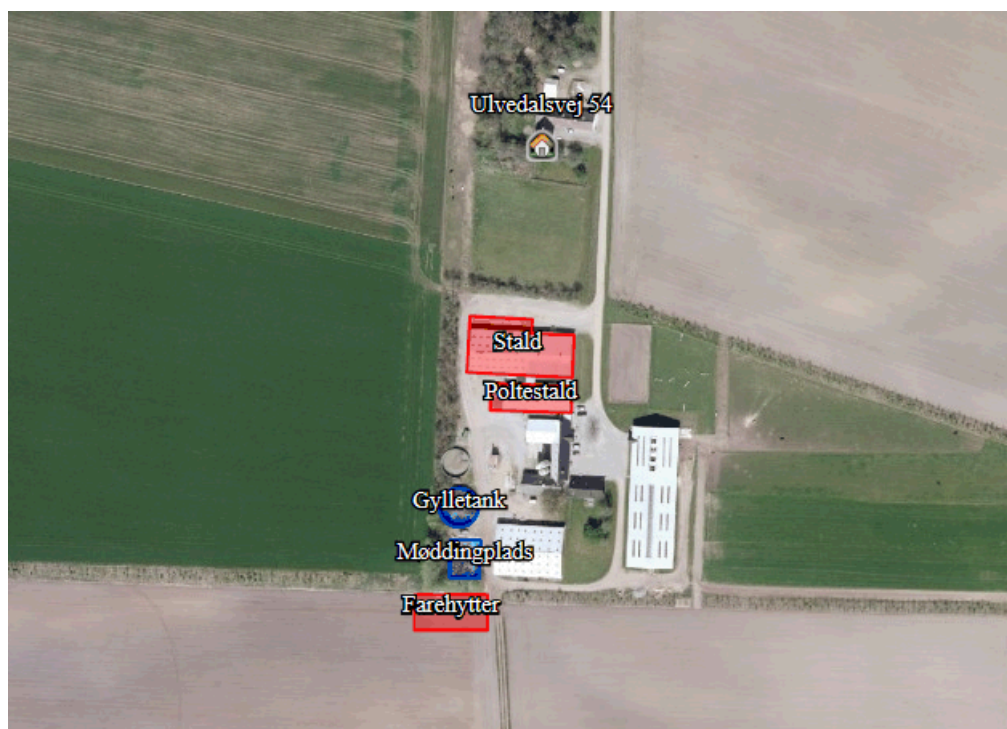
6.5. **Gener fra husdyrbruget**

Da der er tale om husdyrhold, kan der opstå lugt-, støj-, støv-, flue- og lysgener.

Lugt

Konsekvensområdet for lugt er defineret i FMK-vejledningen, som et område, "hvor det erfaringsmæssigt har vist sig, at lugt i det væsentlige kan observeres". Beregningerne herfor baserer sig på de faste anlæg hvor produktionen finder sted. I denne ansøgning er de faste anlæg møddingspladsen samt dybstrøelsesstalden.

I forbindelse med fritgående produktioner for fjerkræ og svin er det meldt ud fra miljøstyrelsen, at der skal laves et fiktivt skema i husdyrgodkendelse.dk, hvor dyrene er placeret i anlæg i en 'worst case' situation i forhold til naboer og byzone (se figur 6.3). Denne beregning kan ses i fiktivt skema nr. 96951, hvor konsekvenszonen er beregnet til 205,04 m.



Figur 6.3. Placering af hytter til fritgående dyr i worst case placering i forhold til nærmeste nabo uden landbrugspligt.

Tabel 6.1. Geneafstand for lugt beregnet i husdyrgodkendelse.dk.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnitsafstand	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
+ Ulvedalsvej 54	0	FMK	41,86	60,70	41,86	60,70	110,07	Ja	Ja
+ Prangervej 23C	0	FMK	101,46	107,90	101,46	107,90	1.147,49	Ja	Ja
+ Thorning By, Thorning	0	FMK	180,48	191,94	180,48	191,94	2.729,85	Ja	Ja

Som det ses i tabel 6.1 er genekriteriet for lugt overholdt (kolonne længst til højre). I kolonnen 'vægtet gennemsnitsafstand' ses den reelle afstand fra lugtcentrum af produktionen til nabo/byzone/samlet bebyggelse. Når den vægtede gennemsnitsafstand er længere end den korrigerede geneafstand betragtes lugtgenekriteriet som overholdt.

Skadedyr

Fluer

Der forventes ingen fluegener fra halmen i hytterne på friland, da denne skiftes ofte og er tør, da det er dyrenes leje areal. Der kan derimod være fluegener fra dybstrøelsesstalden. Der skal derfor foretages effektiv fluebekæmpelse, der følger Aarhus Universitets retningslinjer herfor. Der vil blive stillet vilkår hertil. Skulle der opstå væsentlige fluegener kan Silkeborg Kommune meddele påbud om, at der skal udarbejdes og gennemføres et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne. Der stilles ligeledes vilkår hertil.

Rotter

Det er vigtigt at renholde stalde og gangarealer for foderrester og halm, da dette kan give mad og tilholdssteder for rotter. Forekomst af rotter skal anmeldes til bekæmpelse efter gældende regler.

Ansøger beskriver at, foderet til søer og polte opbevares i fodersilo ved siden af halmladen. Der fodres manuelt fra lille vogn, som om natten køres ind i rum ved løbestalden. Foderet til de drægtige søer opbevares i en fodersilo ud for drægtighedsstald med streng ind til transponderanlæg i drægtighedsstalden. Smågrisefoderet opbevares som sækkevare i halmlade. Dette udfodres ligeledes fra den lille vogn i 3 fælles foderautomater på faremarken. Foderet leveres direkte i siloer og blæses ind fra tankbilen.

Ansøger oplyser, at der er serviceaftale med Mortalin, som registrerer forekomst og udfører bekæmpelse efter gældende lovgivning. Denne aftale vil ansøger fortsætte. På faremarken og veje dertil vil græsset blive holdt nede, sådan at rotterne stresses af at passere det åbne areal. Fodertrug til søer bliver med låg på.

Fugle

Fugle kan give store problemer i økologiske frilandsbesætninger. Ravne og råger kan hakke pattegrisene mens måger forårsager støj og kan være smitekilder. Råger holder til i store kolonier og der kan via naturstyrelsen, gives tilladelse til at regulere disse. Ravne er fredede, men i modsætning til råger vil der ofte kun være tale om få par, da de er territorielle. Det anbefales ikke at bruge lyd til at skræmme fuglene, da dette kan være til stor gene for naboer.

Måger tiltrækkes af foderet og kan give betydelige støjgener. Foderet på friland skal derfor afskærmes, så fuglene ikke kan få fat i det eller der skal gives så små mængder at der altid spises op i løbet af få timer. Der stilles vilkår hertil, se afsnit 3.

Ansøger beskriver at, søernes fodertrug er placeret som en del af hegnet mellem to hytter. Hytterne vil blive flyttet mindst to gange årligt og dermed også fodertrug.

Støv og støj

Det forventes ikke at der vil blive væsentlige støv- og støjgener fra ejendommen. Der vil være kørsel med tung trafik i forbindelse med markarbejdet, ved foderleveringer samt ved afhentning af dyr. Størstedelen af trafikken med lastbiler og anden tung trafik vil foregå på privat fællesvej i arbejdstiden samt på offentlig vej (Ulvedalsvej). Der leveres foder ca. 1 gang om måneden. Grænseværdierne for støj er beskrevet herunder (figur 6.2) og skal altid overholdes.

Dag	Periode	Reference-tidsrum	Værdi
Mandag- fredag	kl. 07.00-18.00	8 timer	55 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00-14.00	7 timer	55 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00-18.00	4 timer	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00-18.00	8 timer	45 dB(A)
Alle dage (aften)	kl. 18.00-22.00	1 time	45 dB(A)
Alle dage (nat)	kl. 22.00-07.00	½ time	40 dB(A)

Figur 6.4 For dag-, aften og natperioden skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på henholdsvis 8 timer (lørdag 7 og 4), 1 time og ½ time. Maksimalværdier af støjniveauet må om natten ikke overstige ovennævnte kravværdier med mere end 15 dB(A).

Lys

Der er ikke lys i de flytbare hytter og der vurderes ikke at være lysgener for naboer fra aktiviteter i forbindelse med husdyrproduktionen.

7. Anvendelse af Bedste tilgængelige teknik

I henhold til husdyrloven skal kommunen i forbindelse med meddelelse af tilladelser og godkendelser efter loven sikre sig, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

BAT niveauet for økologisk svin, der er omfattet af husdyrlovens § 10, er som udgangspunkt, at de generelle regler for indretning af stalde, opbevaring og udspredding af gødning mv. overholdes.

Silkeborg Kommune vurderer, at husdyrbruget kan leve op til disse regler ved at følge retningslinjerne for god landmandspraksis, den generelle lovgivning og begrænse forbruget af el og vand.

Der er ikke foretaget andre BAT-tiltag på husdyrbruget, da det ikke er muligt at indføre miljøteknologier i flytbare hytter eller dybstrølsessystemer samt ændre på fodersammensætningen grundet den økologiske drift.

Silkeborg Kommune vurderer således, at der ikke er grundlag for at stille krav om renere teknologier.

8. Naturvurdering

Projektets påvirkning i forhold til natur (ammoniakdeposition fra produktionen)

8.1. *Påvirkning af natur med ammoniak fra stald og lager:*

Fra husdyrgødning i stald og lager sker der et luftbåret tab af kvælstof i form af fordampning af ammoniak. En del af den fordampede ammoniak falder ned i kort afstand fra kilden, hvilket kan forringe kvaliteten af skove og naturområder.

I vurderingen indgår to parametre. Det generelle ammoniakreduktionskrav og ammoniakdepositionen fra stald og lager. For økologiske søer, smågrise og slagtesvin fastsættes dog ingen reduktionskrav. Der vurderes derfor kun på ammoniakdepositionen fra stald og lager.

Ved miljøvurderingen af tilladelser efter § 10 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug skal beskyttelsesniveauet inklusiv kravene i tabel 2 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, anvendes i tilfælde, hvor et eller flere af bedriftens anlæg er placeret nærmere end 300 meter fra naturtyper omfattet af kategori 1, 2 eller 3. kategori 1, 2 eller 3-natur er beskrevet i tabel 2, se i øvrigt definition i bekendtgørelsens bilag 3 2. Ad b og 3.ad c.

Der ligger ingen Kategori 1, 2 eller 3 natur indenfor en radius af 300 m fra ejendommen, se figur 8.1. Forbudszonen i § 7 er dermed ligeledes overholdt.

Opret naturpunkt							
Navn	Kategori ▲	Opretter	Kumulation	Ruhed	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	
 Skov mod vest	3	Ansøger	Nul ejendomme	S	-0,4	0,1	
 §3 natur mod vest	3	Ansøger	Nul ejendomme	S	-0,2	0,1	

Tabel 2: Naturpåvirkning med nudrift sat til den tilladte drift for 8 år siden

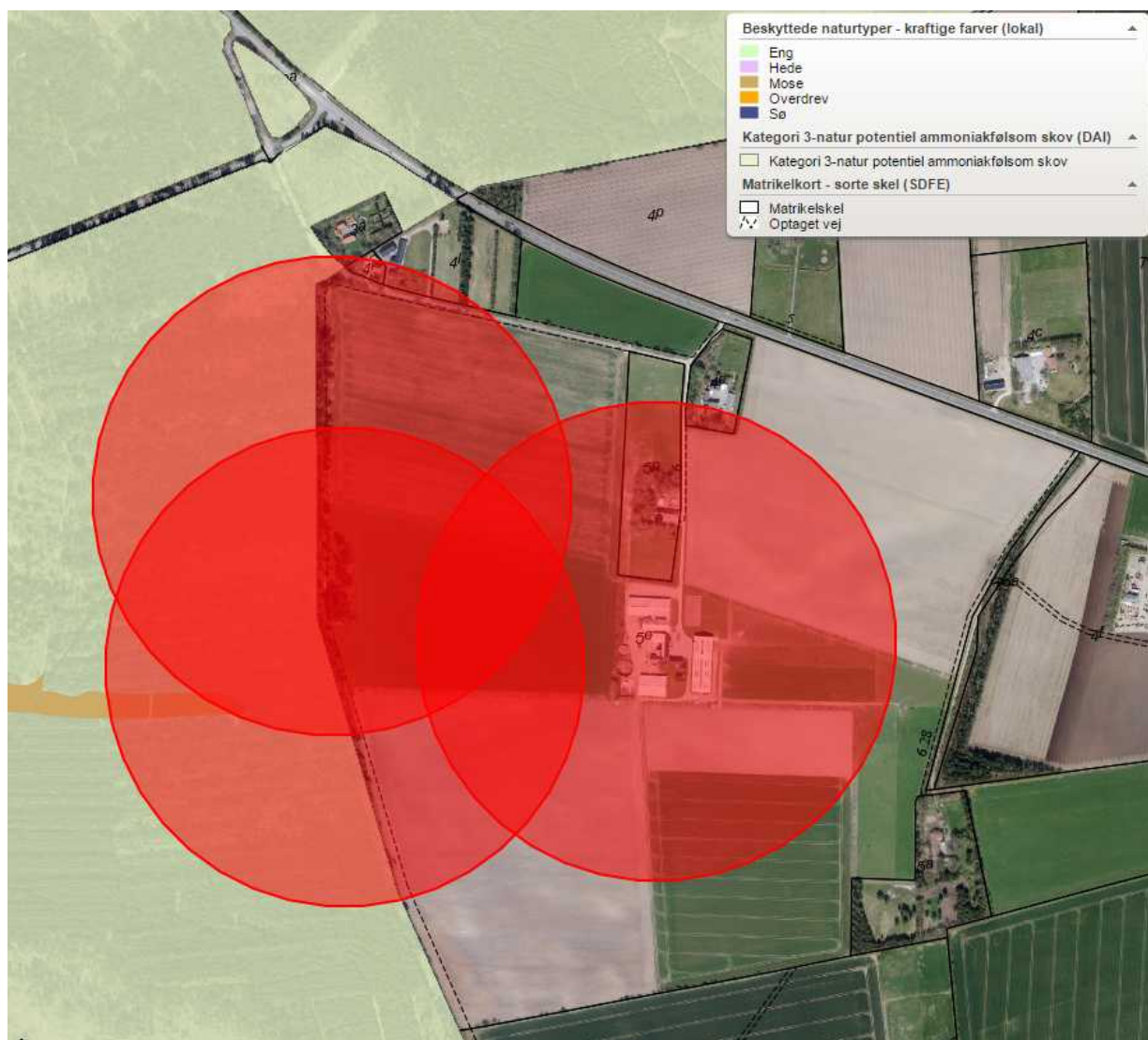
8.2. *Det generelle ammoniakreduktionskrav*

Ansøgninger indsendt fra og med 15. marts 2011, omhandlende Søer, smågrise og slagtesvin, som produceres økologisk, er ikke omfattet af det generelle 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?	Nej
Eventuel yderligere reduktion nødvendig for at opfylde kravet	99,77 kgN/år

Da det generelle ammoniakreduktionskrav ikke er overholdt i it-ansøgningsystemet, vil der derfor blive stillet vilkår om at bedriften skal drives økologisk.



Figur 8.1. Kortoversigt der viser nærmeste naturpunkter, samt 300m radius målt fra anlæggets centrum, samt de flytbare hytters ydre punkter.

Habitatdirektivets bilag IV-arter og andre beskyttede eller fredede arter

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk levested på eller omkring udspretningsarealerne og omkring anlægget.

På baggrund af faglig rapport nr. 635 fra Danmarks Miljøundersøgelser samt kommunens øvrige kendskab, vurderes det umiddelbart, at der kan være bilag IV-arterne stor vandsalamander, spidssnudet frø og markfirben i området. Endvidere findes med stor sandsynlighed en række flagermus-arter i området. De almindeligste og mest sandsynlige arter i Silkeborg Kommune er brunflagermus, langøret flagermus, sydflagermus, trolldflagermus og dværgflagermus.

De berørte arealer udgør ikke yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter.

Der skal ikke foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på bilag IV-arter, jf. bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpeging og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter. Det skyldes, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre projekter vurderes at kunne påvirke konkrete bilag IV-arter væsentligt.

Samlet vurdering

Det er Silkeborg Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte projekt ikke vil medføre væsentlig påvirkning af beskyttet natur og arter.

9. Konklusion

Kommunen vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg.

Silkeborg Kommunes samlede vurdering af projektet er, at det, med de stillede vilkår i afsnit 3 og den generelle lovgivning, ikke vil medføre væsentlig virkning på miljøet og i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

10. Formalia

10.1. Offentliggørelse

Miljøtilladelsen bekendtgøres ved annoncering på kommunens hjemmeside den 25-07-2017.

Ansøger, ansøgers konsulent, klageberettigede organisationer samt de personer som har anmodet herom, er samtidig underrettet om tilladelsen:

Klageberettigede organisationer m.m., se samlet liste i afsnit 10.8.

10.2. Nabo orientering

Ifølge husdyrlovens § 56, stk. 1 skal kommunen sende udkast til afgørelse i høring hos dem som har anmodet herom, samt orientere naboerne og andre berørte med en frist på 3 uger til at kommentere udkastet.

Kommunens forslag til miljøtilladelse blev den 30-06-2017 sendt i 3 ugers høring, med frist for at afgive bemærkninger frem til den 21-07-2017. Personer, organisationer, bortforpagtere mv. som er blevet hørt fremgår af udsendelseslisten herunder.

Naboer som ligger indenfor konsekvensområdet for lugt (se figur 10.1) samt matrikulære naboer skal høres inden der kan træffes afgørelse i sagen. Konsekvensområdet for lugt, som det er defineret i FMK-vejledningen, er et område, "hvor det erfaringsmæssigt har vist sig, at lugt i det væsentlige kan observeres".

Liste over naboer som skal have udkast i 3 ugers høring fremgår af nedenstående liste.

Interessentliste for høringsperiode og offentliggørelse

Orienteret om udkast til afgørelse med bilag er sendt til følgende:

- Ansøger og ansøgers konsulent
 - Lone Guldbæk Karlsen, Ulvedalsvej 56, 8620 Kjellerup
E-mail: lk@havredal.dk
 - Kjartan Einarson, Trigevej 20, 8382 Hinnerup E-mail: kje@lmo.dk
- Naboer (matrikulære)
Beboere og ejere af adresserne:
Prangervej 11

Ulvedalsvej 52
Ulvedalsvej 54
Ulvedalsvej 60
Ulvedalsvej 62
Aarestrupvej 184
Aarestrupvej 186
Ulvedalsvej 43



Figur 10.1. Konsekvenszone for lugt

10.3. **Høringsvar fra nabo- og partshøringsperioden**

Der er ikk indkommet høringsvar i høringsperioden.

10.4. **Lovgrundlag**

Tilladelsen er meddelt i henhold til § 10 i husdyrgodkendelsesloven (Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1572 af 20. december 2006)

10.5. **Klagevejledning**

Der kan efter kapitel 7 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug klages over kommunens afgørelse. Klageberettigede omfatter ansøger, Miljøministeren,

Sundhedsstyrelsen samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i §§ 85-87 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Afgørelsen vil blive offentliggjort den 25. juli 2017 på kommunens hjemmeside:

www.silkeborgkommune.dk/Kommunen/Hoeringer-og-afgoerelser/Afgoerelser-Teknik-og-Miljoe

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. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Klagen skal være modtaget senest 4 uger fra offentliggørelsen dvs. senest den 25. august 2017.

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 Silkeborg Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelsen om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Gebyret tilbagebetales, hvis

1. klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
2. klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
3. klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

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

En klage har normalt ikke opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet beslutter andet. Hvis tilladelsen indeholder vilkår til sikring af de landskabelige værdier eller vilkår om placering af gyllebeholdere, må tilladelsen ikke udnyttes før klagefristens udløb, og i disse tilfælde har klagen opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet beslutter andet. Udnyttelse af tilladelsen sker på ansøgers eget ansvar og indebærer ingen begrænsninger i Miljø- og Fødevareklagenævnets ret til at ændre eller ophæve afgørelsen.

Ifølge § 90 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug kan afgørelsen desuden prøves ved domstolene. Et eventuelt sagsanlæg skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, dvs. senest 25. januar 2018.

10.6. Kopi af afgørelse med bilag er sendt til:

Ansøger og ansøgers konsulent:

- Lone Guldbæk Karlsen, Ulvedalsvej 56, 8620 Kjellerup
E-mail: lk@havredal.dk

- Kjartan Einarson, Trigevej 20, 8382 Hinnerup E-mail: kje@lmo.dk

Klageberettigede organisationer mfl.:

Klageberettigede organisationer m.v.	
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 Kbh. Ø,	dnsilkeborg-sager@dn.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten	ta@sportsfiskerforbundet.dk post@sportsfiskerforbundet.dk lbt@sportsfiskerforbundet.dk
Det økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N,	husdyr@ecocouncil.dk
Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh.V,	natur@dof.dk
Sundhedsstyrelsen, Embedslægerne Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg,	senord@sst.dk
Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia,	mail@dkfisk.dk
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark,	nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1 sal, 1651 Kbh. V,	ae@ae.dk
Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postbox 2188, 1017 Kbh. K,	fbr@fbr.dk
Gjern Natur,	post@gjern-natur.dk

Personer der har indgivet høringsvar:

-

11. Bilagsoversigt

Bilag 1: Situationsplan

Bilag 2: Markoversigt

Bilag 1: Situationsplan



Bilag 2: Markoversigt



Haverdtl Rødtiske
Vadavalsvej
"Lynggården"
Ulvedalsvej 56
8620 Kjellerup
Skraueret område
ønskes godkendt
til hold af
søer på frikad.
Bilag til
ansøgning.