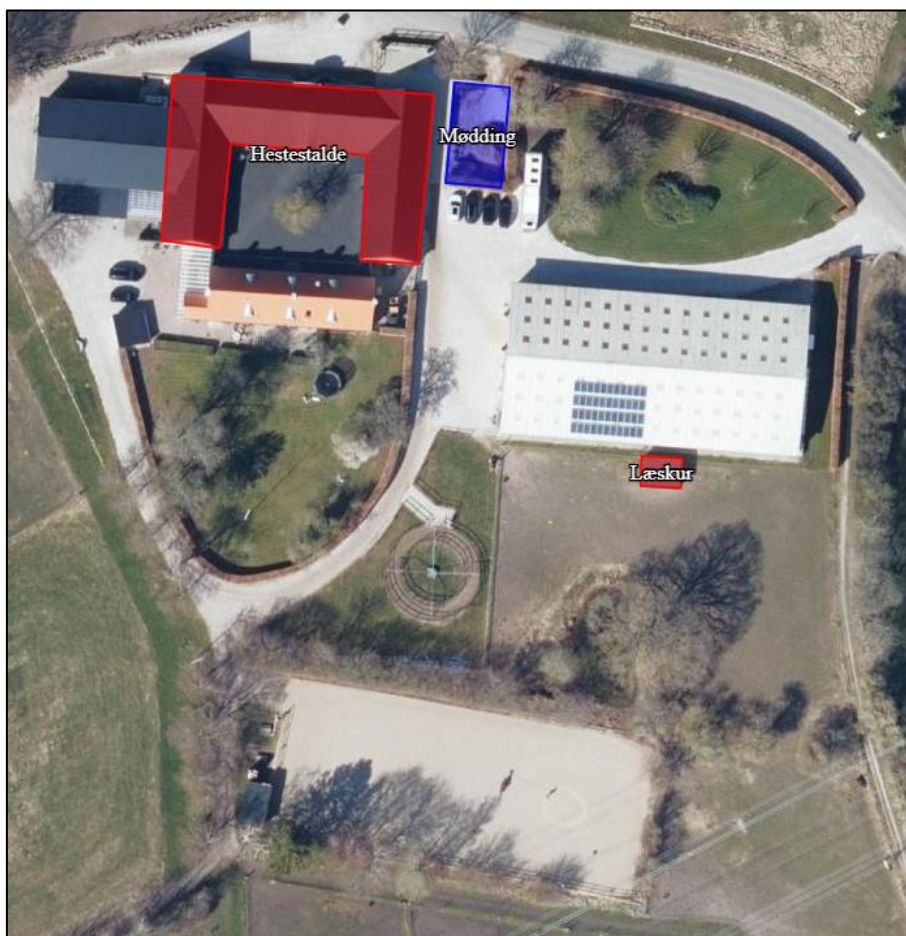




Miljøtilladelse til hestehold

Hammersholt Byvej 40, 3400 Hillerød





Stamdata

Ansøgers navn	Jesper Hvitved
Ansøgers adresse	Hammersholt Byvej 40 3400 Hillerød Telefon: 51797484 E-mail: jh@poulhvitved.dk
Ansøgers CVR/P-nummer	37587990
Ansøgers CHR	-
Ansøgers konsulent	Ann Reitan Frost Agrovi I/S v/Nordsjællands Landboforening & Dansk Udlandsrådgivning E-mail: afr@agrovi.dk Mobil nr. 51797484 Adresse: Industrivænget 22, 3400 Hillerød
Ejer	Jesper Hvitved
Ejendommens navn	Hammersholt Byvej 40
Ejendommens adresse	Hammersholt Byvej 40, 3400 Hillerød
Ejendomsnummer	2010014107
Matr. Nr.	3a - Børstingerød By, Lillerød
Tilsynsmyndighed	Allerød Kommune
Sagsbehandler	Lasse Tellerup Møller
Sagsnummer	22 / 15638
Ansøgnings-id	Skema nr. 235419 version 4



Indholdsfortegnelse

Den samlede tilladelse består af 4 sammenhængende dele:

1. Kort resume
2. Afgørelse med klagevejledning
3. Vilkår, der er forudsætningerne for miljøtilladelsen
4. Ansøgers miljøtekniske beskrivelse og Allerød Kommunes vurderinger, som ligger til grund for miljøtilladelsen.

Redegørelsen i kapitel 4 beskriver landbrugets beliggenhed, indretning og drift, samt den miljøpåvirkning der er fra husdyrproduktionen. Her er også beskrevet, hvilke forureningsbegrænsende foranstaltninger der iværksættes i forbindelse med miljøtilladelsen.

Beskrivelsen af de enkelte afsnit afrundes med kommunens vurderinger af, hvorvidt der forventes en væsentlig effekt på miljøet eller om der kan være væsentlige gener for de omkringboende. I de tilfælde, hvor det er vurderet, at der kan være væsentlige påvirkninger, henvises til de vilkår, der er stillet for at imødegå påvirkningen.



Indholdsfortegnelse.....	3
1 Ikke-teknisk resume.....	5
2 Afgørelse om miljøtilladelse	7
2.1 Klagevejledning	8
2.2 Udtalelse fra andre myndigheder	8
2.3 Vurdering af anlæggenes erhvervmæssige nødvendighed for den pågældende ejendoms drift som landbrugsejendom	9
2.4 Høringer	9
2.5 Offentliggørelse af afgørelsen.....	9
3 Vilkår for miljøtilladelse	11
3.1 Generelle vilkår.....	11
3.2 Vilkår vedrørende anlægget	11
3.3 Vilkår vedrørende tilsyn, egenkontrol	13
4 Miljøtilladelsens forudsætninger - miljøteknisk beskrivelse og Allerød Kommunes vurderinger	15
4.1 Baggrund.....	15
4.1.1 Sagsforløb.....	15
4.1.2 Anlæggets ejer- og driftsforhold	15
4.2 Husdyrbrugets anlæg	16
4.2.1 Husdyrbrugets lokalisering – afstandskrav.....	16
4.2.2 Husdyrbrugets landskabelige placering og planmæssige forhold	18
4.2.3 Produktionsareal og gødningsopbevaringsareal	18
4.2.4 Ammoniak- og lugtreducerende teknologier	19
4.2.5 Gødningsproduktion og –håndtering	19
4.2.6 Ammoniakemission, naturvurdering og Bilag IV-arter.....	20
4.2.7 Lugt	24
4.2.8 Støv.....	25
4.2.9 Støjkilder og rystelser.....	26
4.2.10 Transport, til- og frakørsler	26
4.2.11 Lys.....	27
4.2.12 Fluer og skadedyr	27
4.2.13 Spildevand og overfladevand	28
4.2.14 Affald, kemikalier og pesticider	28
4.3 Egenkontrol.....	29
4.4 Anvendelse af BAT – Bedste tilgængelige teknologi.....	29
4.4.1 BAT-krav - Emissionsgrænseværdi for ammoniak	29
4.5 Samlet vurdering.....	30
Bilag 1: Situationsplan – overordnet	31
Bilag 2: Angivelse af produktionsareal	32



1 Ikke-teknisk resume

Der er i dag et eksisterende mindre hestehold på ca. 22 heste ejendommen.

Skitse af indretningen af de eksisterende stalde kan ses på bilag 2.

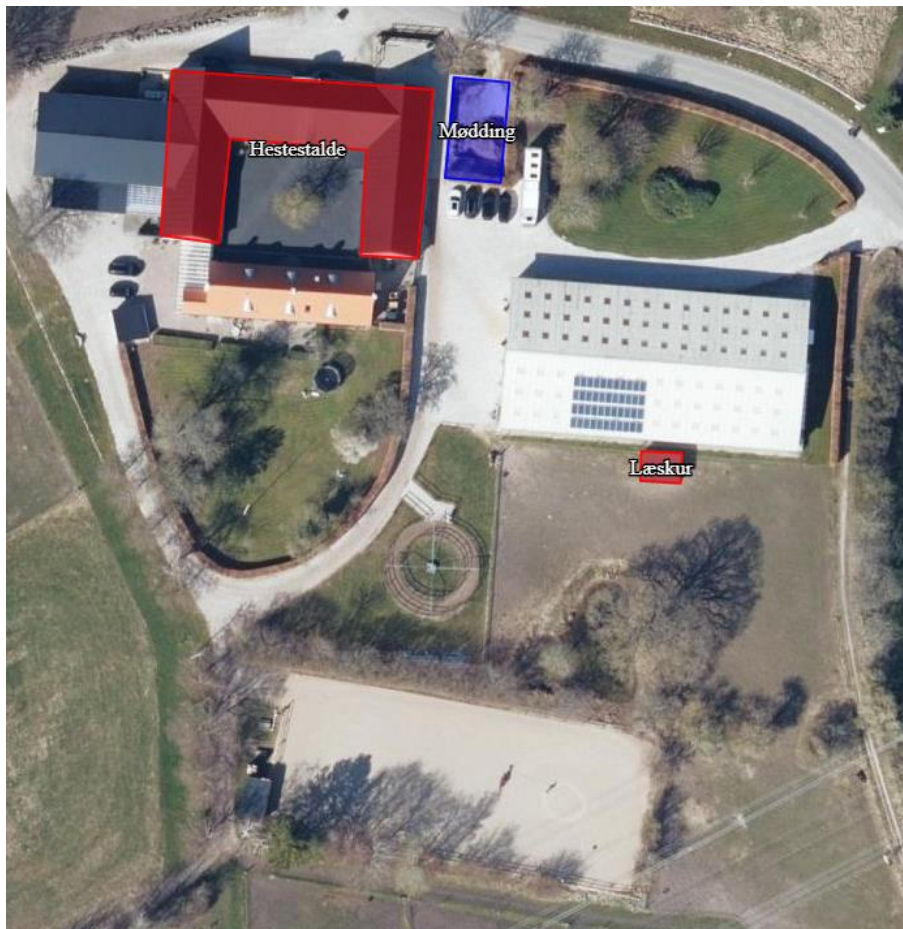
Ejendommen består af stuehus og hestestalde i de oprindelige bygninger, foderlade, ridehus, læskur og ridebane samt folde.

Der ønskes tilladelse til et produktionsareal til dyreholdet (staldanlægget) samt tilladelse til husdyrgødningslagre på følgende størrelser:

- **Produktionsareal på samlet 329 m² stald**
- **Overfladeareal fast husdyrgødningslager på 131 m²**

Med husdyrbrugsloven, der trådte i kraft 1. august 2017, skal ejendommens produktion fremadrettet alene vurderes efter størrelsen af produktionsarealet og ikke antallet af dyr.

Ejendommens anlæg til dyreholdet fremgår af nedenstående kortudsnit.





Ejendommens bygninger er beliggende ved Hammersholt Byvej ca. 900 m nordvest for Lillerød.

Der ansøges om miljøtilladelse til staldanlæg, som i en længere årrække har været tilladt til husdyrdrift samt et endnu ikke godkendt læskur på ca. 30 m². Produktionsarealet i faste husdyranlæg overstiger 200 m² til heste, og ammoniakemissionen er på 234 kg NH₃-N. Dette medfører, at det ansøgte kræver en miljøtilladelse udstedt i henhold til husdyrbrugslovens § 16 b stk. 1. Da ammoniakemissionen er mindre end 750 kg NH₃-N, er der ikke krav om overholdelse af BAT-niveau for ammoniakemission.

Siden 1. januar 2007 er landzonetilladelse blevet en del af husdyrbrugsloven, således at vurderingen af påvirkningen på landskabet er indeholdt i afgørelser efter husdyrbrugsloven.

Godkendelses- og tilsynsmyndighed er Allerød Kommune.

Miljømæssige forhold

Ud fra beregningerne af ammoniakbelastning på de omkringliggende naturområder fremgår det, at beskyttelsesniveauet for naturområderne er overholdt. Det ansøgte projekt vurderes derfor ikke at give anledning til væsentlig påvirkning af ammoniakfølsomme naturtyper.

Ansøgningens lugtberegninger viser, at lugtgenekriteriet til omboende er overholdt.

Dyreholdet forventes ikke at give anledning til væsentlig støj-, støv-, lys- eller transportgener for de omkringboende.

Det er Allerød Kommunes samlede vurdering, at husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige påvirkninger af omgivelserne og miljøet, når tilladelsens vilkår overholdes.



2 Afgørelse om miljøtilladelse

Allerød Kommune meddeler hermed samlet miljøtilladelse til hesteholdet tilknyttet ejendommen beliggende Hammersholt Byvej 40, 3400 Hillerød med CVR-nummer 37587990.

Miljøtilladelsen giver tilladelse til, at bedriften drevet på Hammersholt Byvej 40 kan drives med et maksimalt produktionsareal på samlet 329 m² stald og 131 m² overfladeareal til fast husdyrgødningsslager.

Tilladelsen omfatter følgende staldanlæg:

Staldafsnit/Produktion	Staldsystem	Produktionsareal – ansøgt drift	Produktionsareal - nudrift	Produktionsareal – 8-års drift
Hestestalde	Heste dybstrøelse	300 m ²	300 m ²	300 m ²
Læskur 1	Heste dybstrøelse	29 m ²		
I alt		329 m ²	300 m ²	300 m ²

De godkendte anlæg fremgår af situationsplanen på bilag 1 og 2.

Når denne miljøtilladelse tages i brug, erstatter den samtidig den gældende produktionstilladelse.

Tilladelsen gives i henhold til § 16b stk. 1 i Husdyrbrugsloven¹ med de vilkår, som fremgår af tilladelsen samt reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen².

Allerød Kommune vurderer, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforeneligt med hensynet til omgivelserne. Allerød Kommune vurderer, at indretning og drift af husdyrbruget kan ske i overensstemmelse med gældende regler og uden væsentlig påvirkning af miljøet, som dette er defineret i husdyrbrugsloven og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Miljøtilladelsen gives under forudsætning af, at de til enhver tid gældende regler på området og tilladelsens vilkår overholdes. Miljøtilladelsen skal være udnyttet senest 6 år efter meddelelsesdatoen dvs. senest den 3. januar 2029. Hvis miljøtilladelsen derefter ikke udnyttes helt eller delvist i tre på hinanden følgende år, bortfalder den del af miljøtilladelsen, som ikke har været udnyttet i de pågældende tre år.

Miljøtilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må **ikke** ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldsystemer, teknologier og husdyrgødningsopbevaringsanlæg samt ændres på dyrearter og dyretyper før ændringen er anmeldt til og godkendt af tilsynsmyndigheden.

Miljøtilladelsen omfatter udelukkende ejendommens erhvervsdel og forholdet til husdyrbrugslovgivningen. Miljøtilladelsen fritager ikke fra krav om eventuel fremtidig tilladelse, godkendelse, dispensation eller lignende efter anden lovgivning og for andre bestemmelser. Herunder kan det nævnes, at en eventuel byggetilladelse, ændring af bygningsanvendelse, nedrivningstilladelse, afledning af tagvand eller spildevand m.v. skal søges separat hos Allerød Kommune.

¹ Bekendtgørelse nr. 520 af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. af 01/05/2019

² Bekendtgørelse nr. 2225 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug af 27/11/2021



Øvrige bestemmelser

Miljøgodkendelsen fritager generelt ikke fra krav om eventuelle tilladelser, godkendelser, dispensationer eller lignende efter anden lovgivning og efter andre bestemmelser.

Retsbeskyttelse

Vilkårene i denne miljøtilladelse er omfattet af 8 års retsbeskyttelse, jf. § 40 i husdyrbrugsloven.

Planmæssige forhold

Bestemmelsen om landzonetilladelse gælder generelt ikke for de forhold, der kræver godkendelse og tilladelse efter husdyrbrugsloven. Som overordnet princip skal husdyrbrug ikke have tilladelse efter både husdyrbrugsloven og planloven. Hvis et forhold er omfattet af krav om godkendelse eller tilladelse efter husdyrbrugslovens §§ 16 a eller 16 b, er det dermed ikke omfattet af planlovens landzonebestemmelser, ej heller krav om landzonetilladelse til beliggenhed og udformning, se afsnit 4.2.2.

2.1 Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøger, klageberettigede myndigheder og organisationer, som angivet i §§ 84-87 i husdyrbrugsloven, og enhver der har en væsentlig individuel interesse i sagen.

Tilladelsen er offentliggjort på Allerød Kommunes hjemmeside www.allerød.dk og digital miljøadministration (<https://dma.mst.dk>) den 4. januar 2023.

Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til husdyrbrugsloven, kan inden 4 uger efter afgørelsen meddeles/offentlig bekendtgøres, dvs. inden den 1. februar 2023 kl. 23.59 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Eventuel klage indsendes til Miljø- og Fødevareklagenævnet via klageportalen som du finder via <https://naevneneshus.dk/>. Her kan du også finde vejledning til, hvordan du klager.

Klagen er formelt indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

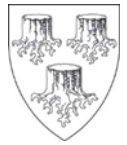
Ansøger vil blive underrettet, såfremt der inden klagefristens udløb, indgives klage fra anden side.

Allerød Kommune skal desuden gøre ansøger opmærksom på, at virksomheden har ret til aktindsigt. Tidspunkt for eventuelt gennemsyn af sagen kan aftales telefonisk med sagsbehandleren.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene, jf. husdyrbrugslovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter offentliggørelsen. Er afgørelsen påklaget, forlænges fristen til 6 måneder efter Miljø- og Fødevareklagenævnet afgørelse af sagen.

2.2 Udtalelse fra andre myndigheder

Det er ikke fundet relevant at indhente udtalelse fra andre myndigheder om projektet.



2.3 *Vurdering af anlæggenes erhvervsmæssige nødvendighed for den pågældende ejendoms drift som landbrugsejendom*

Virksomhed, der naturligt kan indgå i driften af en landbrugsejendom, omfatter hestestutteri, men ikke bl.a. hestehold og hestepension. Det er derfor Allerød kommunes vurdering, at nye husdyrrelaterede anlæg på ejendommen ikke er erhvervsmæssigt nødvendigt for den ejendommens drift som landbrugsejendom. Dette medfører bl.a., at der i miljøtilladelsen skal indgå en vurdering af anlæggenes landskabelige påvirkninger.

2.4 *Høringer*

Ansøgningen har været i partshøring hos naboerne i perioden 7. december 2022 til 21. december 2022.

Der er i høringsperioden ikke indkommet høringssvar.

Udkast til afgørelse blev sendt til nedenstående:

- Ansøger: Jesper Hvitved
- Ansøgers konsulent: Ann Reitan Frost, Industrivænget 22, 3400 Hillerød, e-mail: afr@agrovi.dk
- Alle naboer (ejere og lejere) med matrikel op til husdyrbruget (lugt fra husdyrbruget er for lavt til, at konsekvensradius for lugt kan beregnes).

2.5 *Offentliggørelse af afgørelsen*

Allerød Kommune meddeler den 4. januar 2023 miljøtilladelse.

Miljøtilladelsen er annonceret på digital miljøadministration (<https://dma.mst.dk>) den 4. januar 2023 og på www.Allerød.dk under nyheder – afgørelser.

Afgørelsen er sendt til ansøger Jesper Hvitved. Derudover er orientering om, at der er truffet afgørelse sendt til følgende:

- Ansøgers konsulent, Ann Reitan Frost, afr@agrovi.dk
- Alle naboer (ejere og lejere) med matrikel op til husdyrbruget.
- Miljø- og Fødevareministeriet, Slotsholmsgade 12, 1216 København K; mfvmm@mfvmm.dk
- Sundhedsstyrelsen, Islands Brygge 67, 2300 København S; [sst@sst.dk](mailto:ssst@sst.dk)
- Embedslægeinstitutionen, Rolighed 7, 2. sal, 4180 Sorø; sjl@sst.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 5, 7182 Bredsten; post@sportsfiskerforbundet.dk; natur- og miljøkoordinator Rune Hylby, runehylby@gmail.com; natur- og miljøkonsulent Lars Brinch Thygesen, lbt@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia; mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup; nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 3, Postboks 2188, 1017 København K; fbr@fbr.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1, 1651 København V; ae@ae.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø; dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening Allerød; dnAllerød-sager@dn.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 12, 2450 København SV; fr@friluftsradet.dk og roskilde@friluftsradet.dk



- Friluftsrådet, Allerød, Allerød@friluftsradet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V; natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening - Allerød; Allerød@dof.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4 B, 2200 København N; husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Botanisk Forening, Sølvgade 83, 1307 København K; nbu_sj@botaniskforening.dk
- Naturstyrelsen, Gjøddinggård, Førstballevej 2, 7183 Randbøl; nst@nst.dk
- Miljøstyrelsen; mst@mst.dk



3 Vilkår for miljøtilladelse

Tilladelsen gives under forudsætning af, at produktionen opfylder følgende vilkår.

3.1 *Generelle vilkår*

1. Tilladelsen omfatter de landbrugsmæssige aktiviteter, der er knyttet til bygningerne på ejendommen Hammersholt Byvej 40, 3400 Hillerød, med husdyrproduktion vedrørende CVR nr. 37587990.
2. Det er den ansvarlige for driften af anlægget, der er ansvarlig for at overholde tilladelsen med vilkår. Eventuelle ændringer i ejerforhold og/eller hvem der er ansvarlig for husdyrbrugets drift skal meddeles til Allerød Kommune.
3. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøtilladelse på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med tilladelsens vilkår.

3.2 *Vilkår vedrørende anlægget*

Husdyranlæggenes størrelser

4. Der gives tilladelse til følgende anlæg

- Eksisterende hestestalde med et produktionsareal på 300 m²,
- et allerede etableret læskur til heste med et produktionsareal på 29 m²,
- en eksisterende møddingplads på 131 m² og
- 1 m³ lukket beholder til flydende husdyrgødning (møddingsaft).

Yderligere forefindes der ældre eksisterende foderlade, ridehus, ridebane, horsewalker samt folde på ejendommen.

Tilladt placering af disse anlæg fremgår af bilag 1 og 2.

5. Husdyrbrugets produktionsareal, staldsystem og teknologi samt dyrearter og dyretyper skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor. Anlæggenes tilladte placering fremgår af bilag 1 og 2.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Hestestalde	690	Naturlig ventilation	3 m	(#534006) Heste. Dybstrøelse	0	300
Læskur	29	Naturlig ventilation	3 m	(#534008) Heste. Dybstrøelse	0	29
Sum						329

6. Husdyrbrugets husdyrgødningslagre skal overholde følgende maksimale overfladeareal:

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Mødding	Fast				131



Landskab

7. Læskuret skal fjernes senest et år efter, at det ikke længere benyttes til læskur til heste.

Ammoniak og lugt

8. Der skal til stadighed opretholdes en god hygiejne i og omkring staldene.
9. Såfremt der efter kommunes vurdering opstår væsentlige lugtgener, som vurderes at være væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at virksomheden for egen regning skal udarbejde og gennemføre et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne.

Støv

10. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til væsentlige støvgener, kan kommunen meddele påbud om, at der for ansøgers regning skal udarbejdes og gennemføres et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne for omkringboende.

Støj

11. Den eksterne støjbelastning fra husdyrbruget på ejendommens bygningsparcel må i intet punkt – målt på nærmeste naboejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen (15 m fra bolig) – overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A) målt 1½ meter over terræn:

Tidspunkt	Støjgrænser	Reference tidsrum
Dag		
Hverdage kl. 07-18	55 dB(A)	8 timer
Lørdag kl. 07 – 14	55 dB(A)	7 timer
Lørdag kl. 14 – 18	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdag kl. 07 - 18	45 dB(A)	8 timer
Aften kl. 18-22	45 dB(A)	1 time
Nat kl. 22-07	40 dB(A)	½ time

Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige ovenstående grænseværdier med mere end 15 dB(A) ved alle beboelser. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden.

Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj skal derfor gælde al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften.

12. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til væsentlige støjgener, kan kommunen bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med



oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Dokumentation skal følge gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

Lys

13. Udendørsbelysningen skal afskærmes, således at lyset er til mindst mulig gene for naboer.
14. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til lysgener, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

Skadedyr

15. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.).
16. Staldareal og det øvrige anlæg skal holdes rengjort og ryddeligt, således der ikke er unødigt opformering af fluer og skadedyr.
17. Der skal overalt på ejendommen udføres effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi. Retningslinjerne kan ses her: <http://agro.au.dk/myndighedsraadgivning/>
18. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår gener for omgivelserne ved opformering af fluer og skadedyr, kan kommunen meddele påbud om, at der skal udarbejdes og gennemføres et projekt med flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.

Olietank

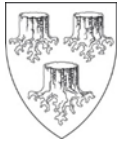
19. Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til olieudskiller eller således at spild kan opsamles og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
20. Tanke til opbevaring af olie/diesel skal være placeret på fast og tæt bund, så der ikke er mulighed for afløb til jord, overfladevand eller grundvand. Tanke skal være sikret mod påkørsel.

Affald og kemikalier

21. Husdyrbrugets olie- og kemikalier samt affald herfra skal opbevares i tæt emballage, beregnet til formålet og være tydeligt mærket med angivelse af indhold. Oplaget må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, ved afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand. Oplaget skal som minimum være overdækket med et halvtag, og stå på støbt bund. Pladsen skal indrettes med fald, fordybning eller opkant så en mængde, mindst svarende til indholdet af den største beholder, tilbageholdes ved spild eller lækage. Eventuelt spild skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale.

3.3 *Vilkår vedrørende tilsyn, egenkontrol*

22. Ved tilsyn skal kommunen have adgang til relevant dokumentation fx i form af opgørelse af produktionsarealet, overfladearealet af gødningsopbevaringsanlæg og oplysninger om afhentning af husdyrgødning.



Vær desuden opmærksom på følgende øvrig gældende og generel lovgivning:

Alt affald skal opbevares og bortskaffes i henhold til Allerød Kommunes Regulativ for erhvervsaffald. Levering af farligt affald til rette modtager (i henhold til regulativet) skal dokumenteres over for kommunen.

Udover de opsatte vilkår skal produktionen til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser – også selvom disse eventuelt måtte blive skærpede i forhold til denne tilladelse.



4 Miljøtilladelsens forudsætninger - miljøteknisk beskrivelse og Allerød Kommunes vurderinger

Den miljøtekniske beskrivelse danner grundlag for de vilkår, som meddeles i miljøtilladelsen. Den efterfølgende vurdering fra Allerød Kommune skal belyse konsekvenserne af driften på ejendommen, og om de virkemidler til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgningen, er tilstrækkelige.

4.1 Baggrund

4.1.1 Sagsforløb

Ansøgers beskrivelse

På ejendommen Hammersholt Byvej 40 er der i dag et hestehold på ca. 22 heste. Hesteholdet søges lovliggjort med denne ansøgning.

Bortset fra etablering af et læskur på ca. 30 m² sker der ingen ydre eller indre ændringer i forbindelse med godkendelsen af de eksisterende bygninger og produktionsarealer.

Fra produktionen udledes der mindre end 3.500 kg NH₃, hvorfor der søges efter husdyrlovens § 16b. Der er ikke tale om et IE-brug.

Kommunens vurdering

Denne afgørelse er en samlet miljøtilladelse til hele ejendommen beliggende på Hammersholt Byvej 40 og erstatter hidtil gældende produktionstilladelse.

Ansøger ønsker tilladelse til:

- Eksisterende hestestalde med et produktionsareal på 300 m²,
- et allerede etableret læskur til heste med et produktionsareal på 29 m²,
- en eksisterende møddingplads på 131 m² og
- 1 m³ lukket beholder til flydende husdyrgødning (møddingsaft).

Yderligere forefindes der ældre eksisterende foderlade, ridehus, ridebane, horsewalker samt folde på ejendommen.

Det godkendte produktionsareal, overfladeareal og øvrige anlæg fremgår af ansøgningen.

Allerød Kommune meddeler tilladelse til de ansøgte stald- og opbevaringsanlæg herunder et nyt læskur. Der er sat vilkår til det nye anlægs størrelse, beliggenhed og udformning. Det maksimale antal dyr i produktionsarealet er fremover reguleret af de til enhver tid gældende dyrevelfærdsregler.

4.1.2 Anlæggets ejer- og driftsforhold

Ansøgers beskrivelse

Ejendommen er beliggende Hammersholt Byvej 40, 3400 Hillerød og ejes af Jesper Hvitved. Ejendommen drives under CVR-nummer 37587990.



Kommunens vurdering

Denne miljøtilladelse omfatter udelukkende anlæggene på adressen Hammersholt Byvej 40, 3400 Hillerød.

Kommunen stiller vilkår om, at det er den ansvarlige for driften af anlægget, der er ansvarlig for at overholde tilladelsen med vilkår. Jesper Hvitved er på ansøgningstidspunktet ansvarlig for driften.

Såfremt drifts- eller ejerforhold ændres, er der stillet vilkår om, at dette meddeles Allerød Kommune. Efterfølgende vil kommunen vurdere, om det kan give anledning til at ændre vilkår eller der skal udarbejdes tillæg til miljøtilladelsen.

Miljøtilladelsen skal være udnyttet indenfor 6 år jf. reglerne i husdyrbrugsloven. Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden udløbet af denne frist.

Der stilles vilkår om, at alle relevante ansatte skal kende miljøtilladelsens indhold.

4.2 Husdyrbrugets anlæg

Ansøgers beskrivelse

Ejendommen består af eksisterende driftsbygninger, der er indrettet med hestebokse og foderlade. Derudover er der opstillet et læskur på den fold, der ligger op til ridehusets sydlige facade.

Ejendommen råder over et ridehus på ca. 990 m² samt en ridebane på ca. 25x55 m. Der er etableret lys i form af 6 lysmaster på ridebanens sydlige del. Lysmasterne, der har stået på banen i op mod 20 år, er ca. 3-4 m høje. Ridebanen er omkranset af træer, og det vurderes, at lyset, der er vinklet nedad, ikke generer omkringboende. Derudover er der etableret en walker/skridtmaskine mellem ridehuset og ridebanen.

Skitse af indretningen af staldbygningerne kan ses på bilag 2, hvor produktionsarealerne ligeledes fremgår.

Der søges i alt om 330 m² produktionsarealer.

Oversigt over staldafsnit:

Staldafsnit	Ansøgt m²	Nudrift m²	8-års drift m²
Eksisterende bygninger, hestestald	300	300	300
Læskur	30	0	0
I alt	330	0	0

Ændringer i forbindelse ansøgningen

Etablering af et ca. 30 m² læskur.

Gødningsopbevaringsanlæg

Der forefindes en eksisterende 131 m² mødding umiddelbart øst for ejendommen.

4.2.1 Husdyrbrugets lokalisering – afstandskrav

Ansøgers beskrivelse

Ejendommen er beliggende ca. 900 m nord for Lillerød i Allerød Kommune.



Afstand til nærmeste nabobeboelse og samlet bebyggelse – Hammersholt Byvej 41C - er ca. 40 meter nord for ejendommen. Afstand til nærmeste byområde - Lillerød - er ca. 900 m.

Afstand fra det endnu ikke godkendte læskur til nærmeste nabo - Hammersholt Byvej 41 – er ca. 120 m. Alle afstandskrav til læskuret er overholdt.

Idet stalden ved beboelsen er eksisterende staldanlæg, som drives uændret, skal denne ikke vurderes i forhold til nugældende afstandskrav.

Alle afstandskrav i husdyrgodkendelseslovens § 8 er således overholdt.

De faste afstandskrav i husdyrlovgivningen fremgår nedenfor:

	Afstands- krav	Opmålt af- stand	Beskrivelse
Ikke almene vandforsyningsanlæg	25 m	> 25 m	
Almene vandforsyningsanlæg	50 m	Ca. 650 m	
Vandløb (herunder dræn) og søer	15 m	Ca. 20 m	
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m	Ca. 8-10 m	Der er tale om eksisterende bygninger - der skal ikke søges om dispensation fra afstandskravet
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	>25 m	ukendt - mere end 25 m
Beboelse på samme ejendom	15 m	Ca. 2 m	Der er tale om eksisterende bygninger - der skal ikke søges om dispensation fra afstandskravet
Naboskel	30 m	Ca. 15 m	Der skal ikke søges om dispensation fra afstandskravet, idet naboskel er beliggende på den anden side af offentlig vej.
Nabobeboelse	50 m	Ca. 50 m	Der er tale om eksisterende staldbygninger
Kategori 1 natur	/	Ca. 1,6 km	
Kategori 2 natur	/	Ca. 1,8 km	
Kategori 3 natur	/	Ca. 600 m	
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m	Ca. 800 m	
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.	50 m	Ca. 800 m	



Område i landzone med ”samlet bebyggelse”	50 m	Ca. 50 m	
Enkelt liggende nabo (ikke-landbrug)	50 m	Ca. 350 m	

Kommunens vurdering

Husdyrbrugsloven indeholder en række afstandskrav til placering af anlæg:

- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. § 6: Forbudszone til naboer og byzone.
- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. § 7: Afstande til beskyttede naturtyper.
- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. § 8: Afstande til bl.a. vandløb, søer, naboer og vej.

De fastsatte afstandskrav i §§ 6, 7 og 8 gælder for etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg og gødningsopbevaringsanlæg.

Afstanden fra staldene til offentlig vej/privat fællesvej er 8-10 m, hvor afstandskravet foreskriver minimum 15 m og afstand til beboelse på samme ejendom er 2 m, hvor afstandskravet ligeledes foreskriver minimum 15 m. Afstandskravene er kun gældende for nye husdyranlæg, og ikke i forhold til eksisterende, lovlige staldanlæg. Der skal derfor ikke meddeles dispensation til det ansøgte for afstandskravene.

Samtlige afstandskrav for de endnu ikke godkendte anlæg overholdes dermed for det ansøgte.

4.2.2 Husdyrbrugets landskabelige placering og planmæssige forhold

Ejendommen ligger i landzone. I henhold til Kommuneplan 2017-2029 er ejendommen beliggende i et område med værdifuldt kulturmiljø, bevaringsværdigt landskab og i skovrejsningsområde.

Ejendommen er mod øst afskærmet af eksisterende høje træbeplantninger.

Kun læskuret betragtes som nyt husdyranlæg, idet de øvrige husdyranlæg på ejendommen er eksisterende, godkendte anlæg. Læskuret er placeret udenfor bygge- og beskyttelseslinjer. Allerød Kommune vurderer, at der kan gives tilladelse til læskuret, eftersom det er placeret indenfor græsningsareal, har en begrænset størrelse og er placeret i tilknytning til eksisterende bebyggelse. Allerød Kommune vurderer, at læskuret ikke har væsentlige negative indvirkninger på de landskabelige forhold.

4.2.3 Produktionsareal og gødningsopbevaringsareal

Produktionens miljøpåvirkning afhænger af størrelsen af den del af staldanlægget, som anvendes til opstaldning af dyr (opgjort som produktionsarealet), dyrearter/typer, anvendte staldsystemer, overfladearealet af husdyrgødningslagre samt anvendte teknologier i stalde og lagre.

Udgangspunktet for vurderingen er det hidtil anvendte produktionsareal til den hidtil tilladte produktion i de eksisterende stalde ud fra oplysningerne om produktionsareal og de hidtil anvendte husdyrgødningslagres overfladeareal. Dette skal oplyses for den nuværende drift samt for den tilladte drift for 8 år siden, såfremt denne adskiller sig fra nuværende drift (nudrift og 8-årsdrift).



Overblik over produktionsarealet fremgår af tabel 1 og husdyrgødningslagrene af tabel 2. Produktionsarealernes og husdyrgødningslagrene placering kan ses på bilag 1.

Staldafsnit/Produktion	Staldsystem	Ansøgt drift	Nudrift	8-års drift
Eksisterende bygninger, hestestald	Heste dybstrøelse	300 m ²	300 m ²	300 m ²
Læskur	Heste dybstrøelse	30 m ²	-	-
I alt		329 m ²	300 m ²	300 m ²

Tabel 1: Tilladeligt produktionsareal, staldtype og dyretype

Opbevaringsanlæg	Ansøgt drift	Nudrift	8-års drift
Mødding (fast)	131 m ²	131 m ²	131 m ²
Lukket møddingsaftbeholder (flydende)	1 m ³	-	-

Tabel 2: Tilladeligt overfladeareal af gødningsopbevaringslagre

4.2.4 Ammoniak- og lugtreducerende teknologier

Ansøgers beskrivelse

I ansøgningssystemet regnes der på forøgelse af ammoniakfordampning over en 8 års periode.

Husdyrbrugets emission af ammoniak til omgivelserne beregnes som summen af emissionen fra stalde og opbevaringsanlæg. Beregningen af emissionen baseres på oplysninger om husdyrholdet, staldanlæg, evt. fodersammensætning og opbevaring af husdyrgødning.

Den samlede emission fra anlægget er 234,3 kg N/år. Der er en meremission i forhold til nudrift og 8 års drift, idet der er tale om en lovliggørelse af læskuret.

Da husdyrbrugets ammoniakfordampning er mindre end 750 kg N/år, skal der ikke redegøres for BAT ammoniak på ejendommen.

Kommunens vurdering

Anlæggenes miljøpåvirkning med ammoniak og lugt afhænger af produktionsarealets og gødningsopbevaringsarealets størrelse samt dyresammensætning og de anvendte staldsystemer samt den anvendte teknologi. Kommunen stiller derfor vilkår til disse forhold for at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen.

4.2.5 Gødningsproduktion og –håndtering

Ansøgers beskrivelse

Der forventes et dyrehold på omkring 22 heste i forskellige aldre.

Hestene er opstaldet på et dybstrøelsessystem, med daglig fjernelse af hestepærer. Antallet af dyr er bestemt af produktionsarealet, nedenstående gødningsberegning er ud fra en forventet maks. produktion.

Gødningsproduktion:

Staldsystem	Antal års-dyr	Vægtklasser	Dybstrøelse Ton pr. dyr*	Dybstrøelse i tons
Dybstrøelse heste	22	Fra 500-700 kg	5,13	113



I alt				113
--------------	--	--	--	------------

*Gødningsberegning er med alle heste er store heste og er på stald hele året – dvs. worst case.

I volumen svarer 1 tons dybstrøelse til 1,7 m³ dybstrøelse. Hermed svarer 113 tons dybstrøelse ca. til 192 m³ dybstrøelse.

Opbevaring af husdyrgødning:

Dybstrøelsen i hesteboksene muges dagligt og opbevares på møddingsplads eller i container. Gødnin- gen udspredes på markerne i gødnings sæsonen, eller afhentes af godkendt modtager. Der er opbeva- ringskapacitet på ca. 12 mdr. på møddingspladsen.

Staldsystem	Antal m ²	Kapacitet m ³
Mødding	131	195
I alt	131	195 m³

Vaskevand fra vask af stalde føres til eksisterende opsamlingsbeholder eller pumpeump.

Afløb fra møddingspladsen føres til 1.000 l beholder, hvorfra det kan pumpes op og udbringes på marker eller bortskaffes til godkendt modtager.

Anvendelsen af husdyrgødning vil altid fremgå i det årlige i gødningsregnskab der lovpligtigt skal indberettes til plantedirektoratet. Gødningsregnskabet gemmes i minimum 5 år.

Kommunens vurdering

Ifølge § 9 i husdyrgødningsbekendtgørelsen vil en opbevaringskapacitet svarende til mindst 7 måne- ders produktion (hestehold) normalt være tilstrækkelig til, at udbringningen og gødningsanvendelsen kan ske i overensstemmelse med de generelle miljøregler. Kravet om 7 måneder opbevaringskapa- citet vurderes at kunne opfyldes.

Kommunen vurderer, at opbevaring af husdyrbrugets husdyrgødning vil ske på en måde, som er i overensstemmelse med de generelle miljøregler, og vil medvirke til at begrænse den mulige påvirk- ning af det omgivne miljø fra opbevaringsanlæggene.

4.2.6 Ammoniakemission, naturvurdering og Bilag IV-arter

Plantefund i terrestriske naturområder kan være følsomme overfor luftbåren ammoniak. Ammo- niak kan medføre eutrofiering, som kan forringe områdernes naturmæssige værdi. I forbindelse med en husdyrproduktion vil der normalt ske en fordampning af ammoniak fra stald og lager. En stor del af den fordampede ammoniak falder i kort afstand fra kilden og kan derfor forringe kvaliteten af nærliggende naturområder. Dermed kan der være risiko for negativ påvirkning af væsentlige natur- værdier.

I miljøtilladelsesordningen er der som udgangspunkt taget det nødvendige hensyn til naturområder i kraft af krav til den maksimalt tilladte totaldeposition eller merdeposition med ammoniak til forskel- lige ammoniakfølsomme naturtyper. Ammoniakemissionen skal overholde beskyttelsesniveauet i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Der er i ansøgningssystemet foretaget konkrete ammoniakdepositionsregninger på de aktuelle am- moniakfølsomme naturområder, herunder også ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper belig- gende indenfor habitatområder.



I det følgende har kommunen foretaget en vurdering af, om naturområderne i nærheden af staldanlæg og opbevaringslagre i det aktuelle projekt, kan blive påvirket væsentligt som følge af øget kvælstoffordampning.

Samtlige mer- belastninger er beregnet ud fra 8-årsdriften.

Der ligger ingen større naturområder i umiddelbar nærhed af ejendommen. Der er oprettet naturpunkter i IT-ansøgningsystemet ift. kategori 1, 2 og 3 natur samt § 3-natur. Den højeste merbelastning på et naturområde (§ 3-natur) er beregnet til 0,6 kg N/år.

4.2.6.1 Kategori 1-natur (ammoniakfølsomme habitatnaturtyper inden for Natura 2000-områder):

Denne kategori omfatter de nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder.

For kategori 1-natur gælder, at den totale ammoniaktilførsel på naturområdet ikke må overskride følgende beskyttelsesniveau:

Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden (Opgøres ud fra kumulationsmodel jf. § 25):

- 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug
- 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug
- 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug

Kommunens vurdering

Nærmeste kategori 1 naturområde ligger på ca. 1,6 km nordøst for ejendommen. Der er tale om habitatnatur ”Bøg på mor” i Store Dyrehave Skov. Området modtager ikke ammoniakdeposition fra anlægget. Da der ikke afsættes ammoniak fra husdyrholdet på Hammersholt Byvej 40 til naturområdet, er det ikke relevant at undersøge, om der er andre husdyrbrug i nærheden, som skal indgå i kumulationsmodellen for beskyttelsesniveauet.

Kommunen vurderer, at det ansøgte ikke indebærer nogen risiko for en væsentlig negativ påvirkning af habitatområdet eller dets udpegningsgrundlag. De øvrige kategori 1 naturområder ligger længere væk fra ejendommen. Der er ikke beregnet til kategori 1 naturområder længere væk, idet depositionen aftager med afstand til kilden.

4.2.6.2 Kategori 2-natur (habitatnaturtyper uden for Natura 2000-områder):

Denne kategori omfatter de nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Der stilles i loven krav om en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år til disse naturområder, som kan skærpes efter nærmere definerede kriterier. Kategori 2-natur omfatter højmoser, lobeliesøer samt heder og overdrev større end hhv. 10 og 2,5 ha, der er beliggende udenfor Natura 2000-områder og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Kommunens vurdering

Nærmeste kategori 2 naturområde ligger ca. 1,8 km nord for ejendommen. Det er tale om et større overdrev ved Tørkeris Sø. Området modtager ikke ammoniakdeposition fra anlægget, og lovgivningens krav om maksimal totaldeposition er derfor overholdt. Kommunen vurderer derfor, at det ansøgte ikke indebærer nogen risiko for en væsentlig negativ påvirkning af naturområdet.



4.2.6.3 Kategori 3-natur (§ 3 heder, moser og overdrev og ammoniakfølsomme skove):

Kategori 3 omfatter ammoniakfølsomme naturtyper udenfor Natura 2000-områder, som ikke er omfattet af kategori 1 og 2. Det drejer sig om heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove. Kommunen skal vurdere, om det ansøgte kan føre til tilstandsændringer i naturområderne. Kommunen kan stille krav om en maks. merdeposition. Kravet må dog ikke være under 1,0 kg N/ha pr. år.

Skov defineres som arealer, der er større end ½ ha og mere end 20 meter brede, og som er bevokset med træer, der danner eller inden for et rimeligt tidsrum vil danne en sluttet skov af højstammede træer, jf. skovlovens definition af skov.

En skov betegnes som ammoniakfølsom, når:

- 1) der har været skov på arealet i lang tid (i størrelsesorden mere end ca. 200 år), så der er tale om gammel »skovjordbund«,
- 2) skoven er groet frem af sig selv på et naturareal, fx tidligere hede, mose eller overdrev, så jordbunden ikke har været dyrket mark inden for en periode svarende til perioden for gammel »skovjordbund« (dvs. i størrelsesorden mere end ca. 200 år), eller
- 3) der i skoven er forekomst af naturskovindikerende eller gammelskovsarter, som er medtaget på listen over arter, der er brugt ved prioritering af naturmæssigt særligt værdifulde skove omfattet af § 25 i lov om skove, og arterne har væsentlig, definerende betydning for skovens naturværdi.

Nærmeste kategori 3 naturområde er en mose ca. 600 m sydvest for ejendommen. Afskæringskriteriet til kategori 3 natur er således, at kommunen uden yderligere vurdering skal tillade en merdeposition op til 1,0 kg N/ha og ikke kan stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha. Der er beregnet en merdeposition på 0,0 kg på det nærmeste kategori 3 naturområder.

Kommunens vurdering

Den beregnede merdeposition fra husdyranlæggene til kategori 3-natur er beregnet til 0,0 kg N/ha/år. Dermed ligger merdepositionen til kategori 3-naturområder under Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau. Kommunen vurderer derfor, at det ansøgte ikke indebærer nogen risiko for en væsentlig negativ påvirkning af naturområderne.

Sårbare arter, herunder Bilag IV-arter og naturområder beskyttet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven

Sårbare arter, herunder Bilag IV-arter

Ved tilladelse af projekter skal kommunen vurdere, om fordampning af ammoniak fra anlægget beskadiger eller ødelægger yngle- eller rasteområder for bilag IV arterne i det naturlige udbredelsesområde. Endvidere må der ikke ske negativ påvirkning af § 3-naturområder.

En del naturtyper og en række arter er meget følsomme over for ammoniak. Naturtyper og levesteder, der ligger lige op til eller tæt på anlægget, vil især være under direkte påvirkning.

Projektet kan kun godkendes under forudsætning af, at tilstanden i beskyttede naturtyper ikke forringes og af, at der ikke sker en beskadigelse eller ødelæggelse herunder gradvis forringelse af yngle- eller rasteområder for Bilag IV-arter jf. Habitatbekendtgørelsens § 11 og Naturbeskyttelseslovens § 29a.

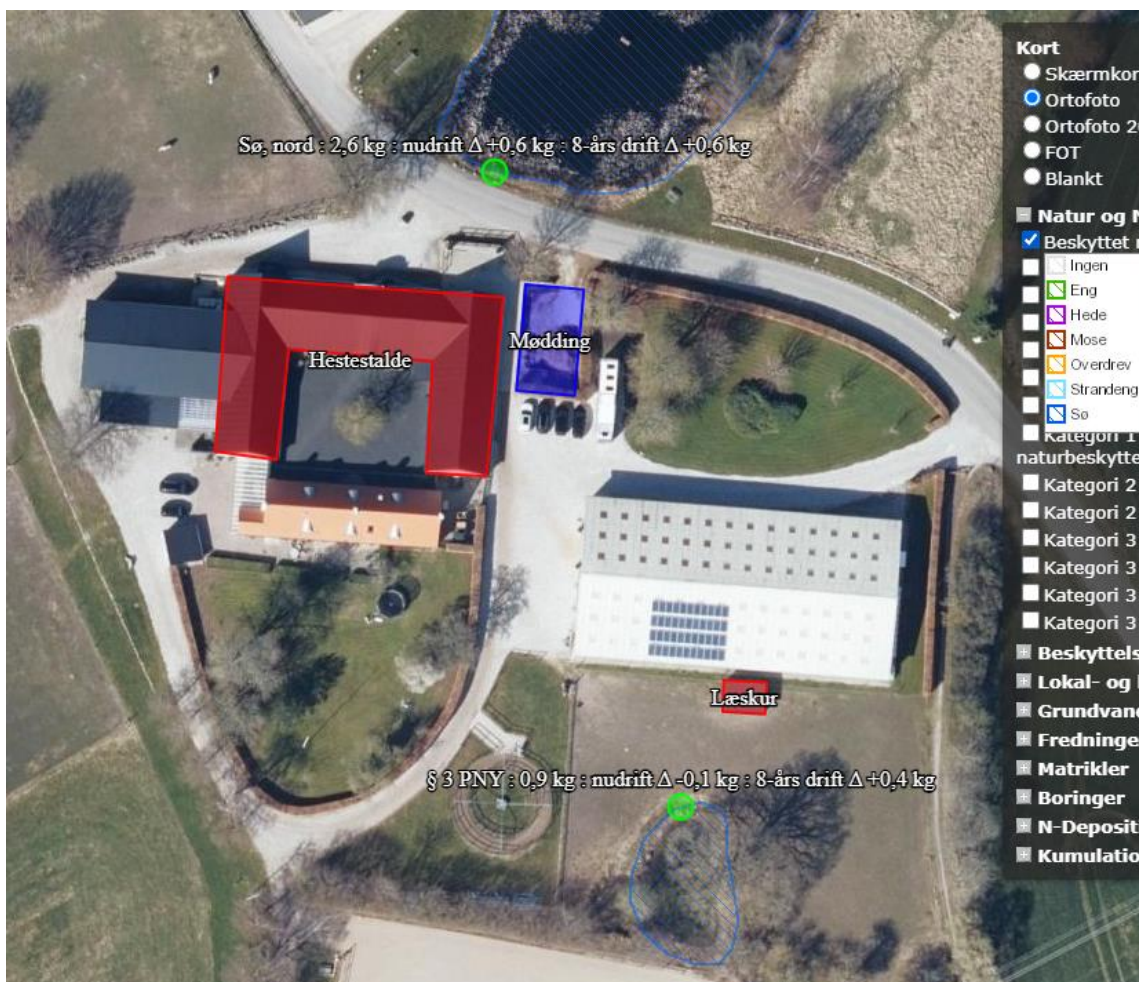
Der er på ejendommens areal ikke registreret fund af bilag IV-arter indenfor 500 m fra ejendommen.



En række dyr, som er omfattet af Habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på egnen omkring husdyrbruget. På baggrund af ”Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV” samt Kommunens øvrige kendskab, vurderes det umiddelbart, at det kan være vandflagermus, brunflagermus, langøret flagermus, sydflagermus, skimmelflagermus, troldflagermus, dværgflagermus, markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø og springfrø.

Øvrig § 3-natur

Påvirkningen af tilstanden i § 3-naturområder kan vurderes ved at undersøge, om naturtypernes tålegrænser for kvælstof overskrides som følge af påvirkning fra ammoniak fra anlægget. Som udgangspunkt vil merbelastninger på mindre end 1,0 kg N/ha/år på naturområder uden for Natura 2000 områder, der ikke er udpeget som kategori-natur, ikke medføre tilstandsændring. Dette er tilfældet uanset hvilken tilførsel, der samlet set sker til naturområdet.



Figur 1. § 3-natur nær ejendommen

Nærmeste § 3-beskyttet natur er en sø beliggende ca. 30 m nord for ejendommen og en sø beliggende ca. 18 m syd for det ansøgte læskur. Ammoniakmerdepositionen hertil er beregnet til henholdsvis 0,6 og 0,4 kg N/ha/år. Ammoniakmerdepositionen fra husdyrbruget til de nærmest beliggende § 3-beskyttede naturarealer overstiger dermed i ingen punkter 1,0 kg N/ha/år.



Kommunens vurdering

På baggrund af, at alle merdepositioner er beregnet til $< 1,0$ kg N/ha/år vurderes det, at projektet ikke vil medføre en væsentlig tilstandsændring af hverken øvrige § 3 naturområder eller områder med fund af Bilag IV-arter.

Der sker ikke direkte påvirkning af vandhuller i form af forurening eller overskygning, som vil påvirke levesteder for de registrerede spidssnudet frø, stor vandsalamander eller andre paddearter.

Det vurderes, at potentielle yngle- og rasteområder omkring vandhuller ikke isoleres ved det ansøgte projekt.

Det vurderes, at det ansøgte projekt ikke vil forringe tilstanden væsentligt af særlige beskyttede arter eller naturtyper såvel i som uden for Natura 2000-områder, og at det på baggrund af den eksisterende viden om dyre- og plantearters udbredelse må antages, at udvidelsen ikke væsentligt vil forringe tilstand og levevilkår for disse.

Endvidere vurderer kommunen, at tilladelse til husdyrbrugets produktionsareal ikke giver anledning til fastsættelse af specielle retningslinjer for naturbeskyttelse. Tilladelsen vurderes samlet ikke at være i strid med kommuneplanens retningslinjer for naturbeskyttelse.

4.2.7 Lugt

Lugtgener stammer generelt fra opbevaring af husdyrgødning i stalde og på møddingspladser samt fra transport og udspredning af husdyrgødning.

Beskyttelsesniveauet kræver, at projektet ikke må give anledning til væsentlige gener, hvilket i forhold til lugt betyder, at projektet skal overholde husdyrlovens lugtgeneafstande. Disse afstande afhænger af tre forskellige områdetypers lugtfølsomhed: byzone, samlet bebyggelse og enkeltboliger på landet (som ikke har landbrugspligt og ikke er ejet af ansøger).

Lugtgeneafstandene beregnes ud fra den lugt, der udledes fra staldene. De måles fra staldmidten på hver staldbygning og vægtes, hvis der er flere staldbygninger. Geneafstanden er den minimumsafstand, der skal være fra et anlæg til en beboelse uden genekriteriet overskrides.

Ansøgers beskrivelse

Jf. it-ansøgningens lugtberegning, påvirker projektet ingen naboer med lugtgener, idet alle lugtgenekriterierne er overholdt til byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse/lokalplanlagt område og enkelt liggende nabo uden landbrugspligt.



Ansøgning (235419) | Nabopåvirkning ?

For at der kan beregnes om lugt fra anlægget, skal nabobebyggelse og byzone angives på kortet. På "Listevisning" vises en oversigt over de nabobebyggelse der er angivet, og på "Resultater" vises resultatene af de lugtberegninger der er foretaget på ansøgningen.

Kort Listevisning **Resultater** Kort

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Hammersholt Byvej 38	0	NY	0*	0*	72,5	Ja
Hammersholt Byvej 41	0	NY	0*	0*	67,1	Ja
Hammersholt Byvej 38	0	NY	0*	0*	72,4	Ja
Lillerød By, Lillerød	0	NY	0*	0*	883,2	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning
* Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

Konsekvenszone: 0 m

Kommunens vurdering

Det fremgår af beregningerne fra ansøgningssystemet at lugtberegningerne overholder husdyrbrugslovens tre lugtgenekriterier. Lugtemissionerne fra husdyrbruget er så små, at der ikke kan beregnes en lugtgeneafstand.

For alle husdyrbrug gælder, at lugtemissionen kan begrænses ved at opretholde en god staldhygiejne, og at produktionsforhold og arbejdsgange skal tilrettelægges således, at dannelse af lugtende stoffer minimeres. På baggrund heraf stiller Allerød Kommune vilkår vedrørende rengøring af staldanlæg og ejendommen generelt med henblik på at sikre, at lugtgener begrænses mest muligt.

Hvis der efter kommunens vurdering opstår lugtgener, som vurderes at være væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, stilles der vilkår om, at kommunen kan meddele påbud om, at virksomheden for egen regning skal udarbejde og gennemføre et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne.

4.2.8 Støv

Ansøgers beskrivelse

De væsentligste årsager til støv fra en husdyrproduktion er transporter på grusvej og håndtering af foder og strøelse. Strøelse håndteres indendørs. Der forventes ikke væsentlige støvgener fra driften.

Det vurderes, at støv fra produktionen ikke vil påvirke omkringboende væsentligt.

Kommunens vurdering

Det er kommunens vurdering, at de potentielt støvende aktiviteter fra produktionsanlægget ikke vil give nogen gener for omkringboende til bedriften.



Der stilles vilkår om, at hvis der opstår væsentlige støvgener for de omkringboende, som vurderes at være væsentlig større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal udarbejdes og gennemføres et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne.

4.2.9 Støjkilder og rystelser

Ansøgers beskrivelse

Generelt forventes støjen fra anlægget at være mindre end miljøstyrelsens angivelser (55 dag/ 45 aften / 40 nat dbA).

Støjkilder	Beskrivelse
Dyreholdet	Der er daglig drift på ejendommen med dyr og maskiner. Aktiviteten er hovedsageligt om morgenen og om eftermiddagen alle dage.
Transporter til og fra ejendommen	Transporterne kommer normalt i dagtimerne og forventes ikke at give anledning til støjgener.
Interne maskiner, traktor, mm.	Der er en daglig drift med maskiner til fodring og daglig vedligehold Fra kl 7 – 18

Kommunens vurdering

På baggrund af ejendommens lokalisering vurderes det, at støjen fra anlægget, med tilknyttede aktiviteter, generelt ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for de omkringliggende nabobeboelser.

Der er fastsat vilkår om støjgrænser svarende til områdetype 3 i henhold til Miljøstyrelsens vejledning (5/1984) om Ekstern støj fra virksomheder. Områdetype 3 er ”blandet bolig og erhverv samt landbrugsdrift”. Kommunen vurderer, at støjen fra vedvarende støjkilder ikke vil overstige de af miljøstyrelsen angivne maksimums grænser på 55 dB dag / 45 dB aften / 40 dB nat ved nabobeboelse.

Transport kan forårsage, at de anbefalede grænseværdier for støj overskrides ganske kortvarigt, f.eks. når en traktor på ejendommen passerer i nærheden af en naboejendom. Da dette vil være ganske kortvarigt, vurderer kommunen, at det ikke vil give nogen væsentlig gene. Det bemærkes, at brugen af landbrugsredskaber i marken også er undtaget fra støjgrænserne.

Med baggrund i husdyrbrugets lokalisering og de almindelige driftsrutiner vurderes det, at det ikke er relevant at stille skærpede støjkrav.

Kommunen stiller vilkår om, at driften af husdyrbruget skal overholde visse støjgrænser og kan bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt - dog højst 1 gang årligt.

4.2.10 Transport, til- og frakørsler

Ansøgers beskrivelse

Antallet af transportere til og fra ejendommen vurderes at ligge på et normalt niveau for denne type ejendom. De fleste transportere foregår i dagtimerne, og det vurderes, at omkringboende ikke påvirkes væsentligt.

Aktivitet	Antal transportere
Foder og strøelse	Ca. 1-2 lastbil om måneden.
Ev. afhentning af mødding	Ca. 1-2 lastbil hver 2. måneden.
Afhentning af affald	Ca. 1-2 lastbil om måneden.



Smed og dyrlæge	Ca. 2-5 personbiler pr. måned
Ansatte, undervisere og diverse	Ca. 0-10 daglige transporter
Kunder og diverse	Ca. 2-5 biler om ugen
Transport af dyr (hestetrailer /små lastbiler) til og fra ejendommen	Ca. 0-5 transporter om dagen.

Kommunens vurdering

Ved vurdering af, om der forekommer gener fra husdyrbrug, er det praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzone må derfor som udgangspunkt acceptere visse ulemper, der kan være forbundet med at være nabo til et landbrug.

Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet.

Eventuelle støjgener fra transport på ejendommen er omfattet af støjvilkårene, og det vurderes, at støjvilkårene ved naboer vil blive overholdt, og at transporten i øvrigt vil ikke give anledning til væsentlige gener, som ikke kan accepteres, når man bor på landet.

Kommunen vurderer på baggrund af husdyrbrugets lokalisering, at omfanget af transporter ikke vil antage et omfang, der vil være til væsentlig gene for beboerne i området.

4.2.11 Lys

Ansøgers beskrivelse

Der vil ved den normale daglige drift ikke være arbejdsprojektør på ejendommen. Der er orienteringslys på facaderne hele vejen rundt.

Der er normalt ikke lys i staldene om natten.

Der er etableret lys i form af 6 lysmaster på ridebanens sydlige del. Lysmasterne, der har stået på banen i op mod 20 år, er ca. 3-4 m høje. Det forventes, at brugen af lys på ridebanen vil være begrænset. Der er langt til omkringboende, og ridebanen er afskærmet af ridehuset mod nord, samt af læhegn mod øst og det forventes, at lyset på banen vil være så svagt, at det ikke vil genere omkringboende.

Kommunens vurdering

Det vurderes, at lysforhold på ejendommen ikke vil få en væsentlig indvirkning på landskabet eller være til væsentlig gene for omkringboende i de mørke timer. Der stilles vilkår om, at lys ikke må være til væsentlig gene og at udendørsbelysningen skal afskærmes, således at lyset er til mindst mulig gene for naboer.

4.2.12 Fluer og skadedyr

Regelmæssig rengøring af stalde og opbevaringsanlæg til foder vil være med til at begrænse gener fra skadedyr og fluer. Der anvendes fluebekæmpelse i det omfang der er nødvendigt.

Hvis der opstår problemer med rotter, vil disse blive bekæmpet med det samme.

Der anvendes autoriserede kasser med rottegift, til bekæmpelse af rotter.



Kommunens vurdering

Det skal søges at minimere gener fra fluer og skadedyr, hvilket fastholdes gennem vilkår om ryddelighed, om foderopbevaring og om at overholde retningslinjer for fluebekæmpelse. Husdyrbrug skal følge retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi om at forebygge og bekæmpe forekomsten af skadedyr på husdyrbrugets anlæg, så disse skadedyr ikke kommer til at genere husdyrbrugets naboer. Link: [retningslinier-for-fluebekaempelse.pdf \(mst.dk\)](https://mst.dk/retningslinier-for-fluebekaempelse.pdf)

Konstateres der rotter på ejendommen, skal det straks meddeles til kommunen, så bekæmpelse kan iværksættes.

4.2.13 Spildevand og overfladevand

Ansøgers beskrivelse

Vaskevand fra vask af stalde føres til eksisterende opsamlingsbeholder eller pumpe-sump.

Afløb fra møddingspladsen føres til 1.000 l beholder, hvorfra det kan pumpes op og udbringes på marker eller bortskaffes til godkendt modtager.

Alt regnvand fra tagarealer på bygninger føres til dræn eller faskine. Alt kloakarbejde er udført af autoriseret kloakmester. Opsamlet spildevand fra opsamlings-tank, bortskaffes af autoriseret kloak- og spildevandsfirma. Der sker ikke ændringer i ejendommens spildevandsforhold.

Kommunens vurdering

Det vurderes på baggrund af ansøgers beskrivelser, at spildevand fra produktionen ikke giver anledning til væsentlig forurening. Såfremt der sker anden afledning af spildevand, skal der ansøges Allerød Kommune særskilt herom.

4.2.14 Affald, kemikalier og pesticider

Ansøgers beskrivelse

Affaldet fra ejendommen kan inddeles i følgende affaldsfraktioner;

- Dagrenovation
- Genbrugeligt affald (pap, papir, jern, rengjort glas, metal, plastsække, paller etc.)
- Farligt affald (lyststofrør, pærer, spraydåser, batterier etc.)
- Forbrændingseget affald (papirsække, emballage etc.)
- Deponeringseget affald

Forbrændingseget affald fra produktionen opbevares i container indtil afhentning af godkendt renovatør.

Ikke forbrændingseget affald forefindes normalt ikke på ejendommen, men i tilfælde af sådanne fraktioner vil det blive sorteret og bortskaffet til kommunal modtagestation.

Farligt affald sorteres og opbevares i container indtil afhentning af godkendt renovatør.

Døde dyr forekommer normalt ikke på ejendommen – hvis det sker, vil det døde dyr blive afhentet af DAKA hurtigt muligt.



Kommunens vurdering

Allerød Kommune vurderer, at opbevaring, håndtering og bortskaffelse af døde dyr og affald m.v. sker på en miljømæssig forsvarlig måde.

Kommunen gør opmærksom på, at såfremt der opstår behov for opbevaring af kemikalier eller farligt affald, som spildolie, skal det opbevares i beholdere, der er egnede til opbevaring og transport af det pågældende affald. Beholderne skal oplagres på et fast, ikke permeabelt underlag med opkant og uden afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag, og være indrettet således, at hele spildet kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde kemikalie eller farligt affald.

Kommunen vurderer, at håndtering og opbevaring af olie m.v. vil foregå på en miljømæssig forsvarlig måde, når de til enhver tid gældende generelle regler og kommunens regulativ for erhvervsaffald samt fastsatte vilkår overholdes.

Regulativet for erhvervsaffald i Allerød Kommune kan findes på kommunens hjemmeside.

4.3 Egenkontrol

Kommunens vurdering

I miljøtilladelsen er der opsat vilkår omkring drift og tilsyn. Det pågældende vilkår skal dokumentere, at produktionens omfang holdes indenfor de godkendte rammer, herunder produktionsarealets størrelse og gødningslagrenes overfladeareal og afhentning af husdyrgødning. Vilkårene om egenkontrol er dokumentation for, hvordan og hvorvidt de pågældende vilkår for miljøtilladelsen efterleveres i forbindelse med tilsyn.

Hestebruget og vilkårene i denne tilladelse vil løbende blive gennemgået af tilsynsmyndigheden (kommunen) sammen med driftsherren ved miljøtilsyn. Sker der uregelmæssigheder, der har en betydende indvirkning på omgivelserne, skal tilsynsmyndighederne kontaktes.

4.4 Anvendelse af BAT – Bedste tilgængelige teknologi.

4.4.1 BAT-krav - Emissionsgrænseværdi for ammoniak

Husdyrbrugets tab af ammoniak til omgivelserne beregnes som summen af emissionen fra stalde og opbevaringsanlæg. Beregningen af emissionen baseres på oplysninger om husdyrholdets dyretyper, staldanlæg, opbevaringsanlæg for husdyrgødning og valgte teknologier.

Beregning viser, at ammoniakemission fra husdyrholdet er på 234 kg NH₃-N/år. Da husdyrbruget udløser en ammoniakemission på mindre end 750 kg N/år, skal der ikke redegøres for BAT på ejendommen.

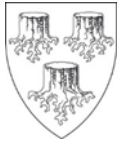
Ansøgers beskrivelse af øvrig BAT:

Energibesparende foranstaltninger

I forbindelse med udskiftning af fx lysstofrør, og lignende., vil nye miljøvenlige teknologier blive tænkt ind i driften.

Vandbesparende foranstaltninger

Alt vand kommer fra offentligt vandværk. En stor del af vandforbruget er drikkevand til dyrene, hvilket der ikke kan spares på, da dyrenes vandbehov skal dækkes. Vandspild er begrænset da der anvendes drikkekopper.



4.5 *Samlet vurdering*

Allerød Kommune vurderer, at der kan meddeles miljøtilladelse til det ansøgte da:

- Husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne, samt
- Driften af husdyrbruget ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet.



Bilag 1: Situationsplan – overordnet



Bygherre: Jesper Hvitved		Ansv. AFR		Tegner: SIG		Kontroll: AFR	
Byggeadresse: Hammersholt Byvej 40, 3400 Hillerød							
Matrikel: _____							
Bemærkning: _____		Industrihøvstvej 22, 3400 Hillerød, Tlf. 49 22 50 00					
Ejner: _____		Tegning: Situationsplan					
Tegning nr.: 21.223.01.01.01.A		Rev.: _____		Dato: 17.06.22		Mål: 1:600	
Tegning er beskyttet af lov om ophavsret, og må ikke videregives til 3. mand uden skriftlig tilladelse fra Agrovi.							



Bilag 2: Angivelse af produktionsareal

