



Miljøtilladelse

- efter § 16 b, stk. 1 i *husdyrbrugloven*

**Stald Magic ApS
Brandevej 17
7430 Ikast**

Afgørelsesdato: 23. maj 2022

Copyright

Ortofoto og skråfoto indeholder data fra Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering, som frit har stillet sit materiale til rådighed. Link til vilkår: <http://sdfe.dk/om-os/lovstof/rettigheder-og-vilkaar/>

Lovgivning

Al lovgivning er benævnt med populærtitel. En samlet oversigt over lovgivning findes i bilag 1.

Indhold

DATABLAD	4
ANSØGNINGEN	5
HISTORIK	5
AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE	5
VILKÅR	5
LOVGRUNDLAG	8
BIAKTIVITETER	8
OFFENTLIGGØRELSE OG ORIENTERING AF NABOER	8
GYLDIGHED	8
HELT ELLER DELVIST BORTFALD AF AFGØRELSEN	8
ANDRE GODKENDELSER, TILLADELSER OG DISPENSATIONER	9
BELIGGENHED OG PLANLÆGNINGSMÆSSIGE FORHOLD	9
PLACERING AF ANLÆGGET	9
LANDSKABELIGE OG GEOLOGISKE VÆRDIER	10
KULTURHISTORISKE VÆRDIER	11
NATUR	13
PÅVIRKNING AF NATUR	13
PÅVIRKNING AF BILAG IV-ARTER	15
JORD, GRUNDVAND OG OVERFLADEVAND	16
FORURENING OG GENER	16
GENERELLE GENER	16
LUGT	17
FLUEGENER OG UHYGIEJNISKE FORHOLD	19
AFFALD	19
OLIE- OG KEMIKALIEOPBEVARING	20
TRANSPORT	20
SPILDEVAND	21
HÅNDTERING OG OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING	21
ANVENDELSE AF BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)	21
KOMMUNENS SAMLEDE VURDERING	22
KLAGEVEJLEDNING	22
INTERESSENTLISTE	24
BILAG	24

Datablad

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	27957366
Husdyrbrugets navn	Stald Magic ApS
Beliggenhedsadresse	Brandevej 17
Postnummer	7430
By	Ikast

Ansøger

Ansøger navn	Inger Lise Byrgesen
Ansøger adresse	Brandevej 17
Ansøger postnummer	7430
Ansøger by	Ikast
Ansøger telefon	40777864
Ansøger email	ilb@erhvervservice.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulent navn	Anne Kirkegaard, velas
Konsulent adresse	Asmildklostervej 11
Konsulent postnummer	8800
Konsulent by	Viborg
Konsulent telefon	29634004
Konsulent email	aki@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7560008212
CHR numre	

Ansøgningen

Ikast-Brande Kommune har den 28. januar 2022 modtaget en ansøgning om en § 16b-miljøtilladelse jævnfør *husdyrbrugloven*ⁱ, af husdyrbruget Brandevej 17, 7430 Ikast. Der er hestehold på ejendommen. Driften af hesteholdet består primært i træning og ridning af ponyer på nationalt og internationalt plan i både dressur og springning.

Ansøger ønsker en udvidelse af produktionsarealet¹ til 1.202 m². Det er en udvidelse på i alt 898 m² i forhold til det nuværende produktionsareal på 304 m².

Der ønskes etableret en ny bygning på ca. 1.600 m² med hestebokse, vaskeplads, sadelrum og andre heste-relaterede faciliteter. Bygningen skal også indeholde ca. 400 m² med værelser og opholdsrum. Der er den 27. marts 2021 givet landzonetilladelse til denne del, da det ikke er omfattet af *husdyrbrugloven*.

Der er mellem forår 2018 og forår 2019 opført to løsdriftstalde (løsdrift 5 og løsdrift 6) på henholdsvis 31 m² og 28 m². Der er også ansøgt om, at lovliggøre disse. Der er også ansøgt om, at etablere en møddingsplads på 164 m². Der er endvidere en ridehal, en ridebane, en skridtmaskine og en roundpen på husdyrbruget.

Historik

8 års drift og nudrift

Den godkendte drift nu og for 8 år siden er 15 til 25 ponyer (300-500 kg), som anmeldt på tilsyn i 2016.

Afgørelse om miljøtilladelse

Ikast-Brande Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til ejendommen beliggende på Brandevej 17, 7430 Ikast, med de stillede vilkår. Miljøtilladelsen meddeles i henhold til § 16 b, stk. 1, i *husdyrbrugloven*, samt reglerne i *husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen*ⁱⁱ. Det er Ikast-Brande Kommunes vurdering, at udvidelsen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet, da der er de stillede vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget. Ligeledes vurderer Ikast-Brande Kommune, at nybyggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Miljøtilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke etableres, udvides eller ændres på husdyranlæg og gødningsopbevaringsanlæg før det er anmeldt og godkendt af Ikast-Brande Kommune. Således må husdyrbruget ikke uden kommunens forudgående godkendelse eller tilladelse udvide eller ændres på en måde, som kan indebære forøget forurening eller andre virkninger på miljøet. Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne miljøtilladelse.

Vilkår

Der er stillet følgende vilkår for udnyttelsen af miljøtilladelsen:

1. Husdyrbruget skal drives i overensstemmelse med det, der er beskrevet i ansøgningen og i miljøtilladelsen med tilhørende bilag.
2. Produktionsareal, dyretyper, staldindretning og gødningsopbevaring m.v. skal være i overensstemmelse med oversigten og kortet nedenfor:

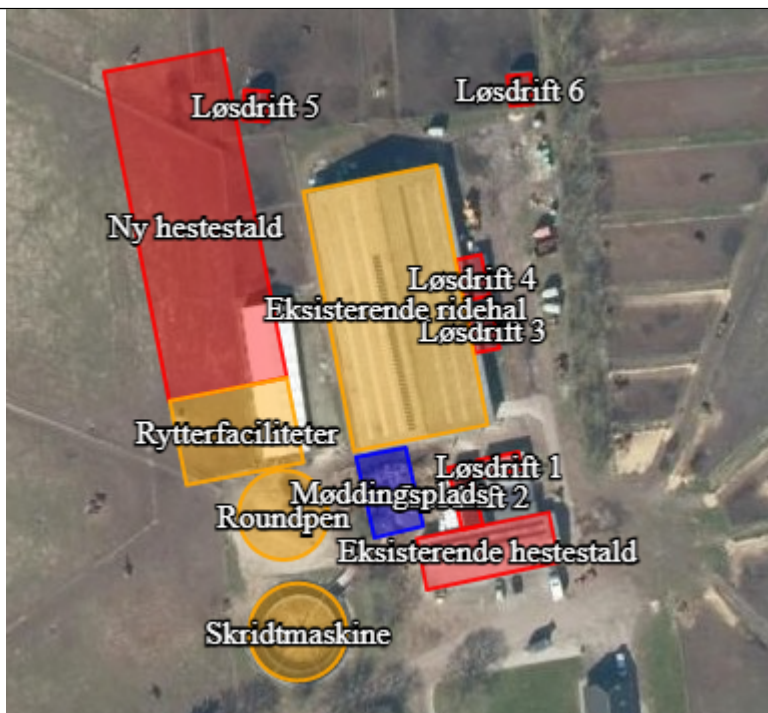
¹ Produktionsareal: Det areal i fast placerede husdyranlæg, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning og som dyrene ikke kun har kortvarig adgang til.

Stalde og produktioner

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Eksisterende hestestald	277	Naturlig ventilation	3 m	(#416179) Heste. Dybstrøelse	0	135
Løsdrift 2	53	Naturlig ventilation	3 m	(#416315) Heste. Dybstrøelse	0	53
Løsdrift 3	43	Naturlig ventilation	3 m	(#416316) Heste. Dybstrøelse	0	43
Løsdrift 4	43	Naturlig ventilation	3 m	(#416317) Heste. Dybstrøelse	0	43
Løsdrift 5	31	Naturlig ventilation	3 m	(#416318) Heste. Dybstrøelse	0	31
Løsdrift 6	28	Naturlig ventilation	3 m	(#416319) Heste. Dybstrøelse	0	28
Ny hestestald	1604	Naturlig ventilation	3 m	(#416153) Heste. Dybstrøelse	0	839
Løsdrift 1	30	Naturlig ventilation	3 m	(#424024) Heste. Dybstrøelse	0	30
Sum						1202

Opbevaringslagre

Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Møddingsplads	Fast				164



3. Eventuelle ændringer i ejerforhold eller i hvem der er ansvarlig for husdyrbrugets drift skal meddeles til Ikast-Brande Kommune.
4. Der skal til enhver tid være et eksemplar af miljøtilladelsen på husdyrbruget. Den ansvarlige for driften og eventuelle ansatte på husdyrbruget skal være bekendt med de stillede vilkår.
5. Der skal forefindes en til enhver tid opdateret – og dateret - beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, der kan medføre konsekvenser for det omgivende miljø. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften. Beredskabsplanen skal være udarbejdet senest en måned efter afgørelsen om miljøtilladelse og indeholde en målfast afløbsplan.
6. Såfremt der efter Ikast-Brande Kommunes vurdering opstår væsentlige lugtgener, som vurderes at være væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan Ikast-Brande Kommune meddele påbud om, at der skal udarbejdes og gennemføres et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne.
7. Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse. Såfremt der efter Ikast-Brande Kommunes vurdering opstår væsentlige gener for omgivelserne fra opformering af fluer på husdyrbruget, kan Ikast-Brande Kommune meddele påbud om, at der skal udarbejdes og gennemføres et projekt med foranstaltninger svarende til de til enhver tid gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (<https://husdyrvejledning.mst.dk/media/206819/retningslinier-for-fluebekaempelse.pdf>).

Med hensyn til rotter forudsættes de bekæmpet efter de til enhver tid gældende generelle regler herfor.

8. Såfremt Ikast-Brande Kommune modtager klager over støj fra husdyrbruget med tilknyttede aktiviteter, og kommunen vurderer, at der er tale om væsentlige støjgener, skal der indsendes dokumentation for overholdelse af nedenstående støjkrav. Sådanne målinger kan dog højst forlanges foretaget en gang årligt, medmindre særlige forhold gør sig gældende. Udgifter til støjmåling/støjeregninger afholdes af husdyrbruget.

Husdyrbrugets bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau må ikke overstige følgende værdier ved nabobeboelser:

Dag	Tidspunkt	Støjniveau
Mandag - fredag	kl. 7 - 18	55 dB(A) ²
Lørdag	kl. 7 - 14	
Mandag - fredag	kl. 18 - 22	45 dB(A)
Lørdag	kl. 14 - 22	
Søndag	kl. 7 - 22	
Alle dage	kl. 22 - 7	40 dB(A)

De anførte grænseværdier for støjbidraget regnes for overholdt, hvis de ikke overskrides af en måling eller beregning, der er midlet over en periode, som afhænger af tidspunktet på døgnet således:

For dagperioden, kl. 7.00 – 18.00 alle dage, er måleperioden det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer,

for aftenperioden, kl. 18.00 – 22.00 alle dage, er måleperioden den mest støjbelastede time, og

for natperioden, kl. 22.00 – 7.00 alle dage, er måleperioden den mest støjbelastede halve time.

Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet på grundlag af de oplysninger, der er i ansøgningsskema nr. 227018, version 2, som beregnet via www.husdyrgodkendelse.dk den 21. marts 2022.

Husdyrbruget er omfattet af § 16 b, stk. 1 i *husdyrbrugloven*, da det ikke er omfattet af godkendelsespligten efter § 16 a, men har et produktionsareal, som er større end 100 m².

Miljøtilladelsen er udarbejdet efter *husdyrbrugloven*, hvor EU's VVM-direktivⁱⁱⁱ er indarbejdet.

Biaktiviteter

Efter det oplyste er der ikke eksisterende biaktiviteter på husdyrbruget, som er omfattet af krav om godkendelse, tilladelse m.v. efter *miljøbeskyttelsesloven*^{iv} eller regler udstedt i medfør af loven. Der er endvidere ikke i forbindelse med den aktuelle ansøgning om miljøtilladelse søgt om sådanne biaktiviteter, der forudsætter godkendelse, tilladelse m.v. efter anden lovgivning.

² dB(A) = Decibel(A)-skalaen som internationalt bruges i forbindelse med måling af svag lyd.

Offentliggørelse og orientering af naboer

Naboer og andre berørte er den 21. februar 2022 blevet orienteret om ansøgningen, med 14 dages frist for kommentarer. Orienteringen gav ikke anledning til bemærkninger.

Afgørelsen om miljøtilladelse er truffet den 23. maj 2022, og offentliggøres på Ikast-Brande Kommunes hjemmeside <https://ikast-brande.dk/offentliggoerelser-og-hoeringer> den 24. maj 2022. Afgørelsen vil desuden blive lagt på Miljøstyrelsens Digitale MiljøAdministration (DMA) på hjemmesiden <https://dma.mst.dk/>.

Gyldighed

Miljøtilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år fra denne afgørelse er meddelt. Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del.

Helt eller delvist bortfald af afgørelsen

Hvis miljøtilladelsen efterfølgende ikke har været helt eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del af miljøtilladelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Tilladelsen er udnyttet, når mindst 25 procent af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Driftsmæssig udnyttelse er opnået, når der på det pågældende produktionsareal produceres mindst 50 procent af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

Andre godkendelser, tilladelser og dispensationer

Ikast-Brande Kommune gør opmærksom på, at en miljøtilladelse efter reglerne i *husdyrbrugloven* ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, dispensation m.v. efter anden lovgivning. Der skal derfor eksempelvis – i det omfang, at det er relevant i det konkrete tilfælde - søges om en separat byggetilladelse, ændring af bygningsanvendelse, nedrivningstilladelse, afledning af tagvand eller lignende hos Ikast-Brande Kommune.

Beliggenhed og planlægningsmæssige forhold

Placering af anlægget

Krav til placering af anlæg m.v.

Etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug samt udvidelse og ændring heraf, der medfører forøget forurening, er ikke tilladt:

- i et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde
- i et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende
- i en afstand mindre end 50 meter fra de to ovennævnte områder
- i en afstand mindre end 50 meter fra en nabobeboelse.

Derudover er der følgende afstandskrav:

- 25 meter til vandforsyningsanlæg, der ikke er til almen vandforsyning
- 50 meter til vandforsyningsanlæg til almen vandforsyning
- 15 meter til vandløb (herunder dræn) og søer større end 100 m² – ved etablering af gødningsopbevaringsanlæg til flydende husdyrgødning skal der desuden være mindst 100 meter til åbne vandløb og til søer større end 100 m²
- 15 meter til offentlig vej og privat fællesvej

- 25 meter til levnedsmiddelvirksomhed
- 15 meter til beboelse på samme ejendom
- 30 meter til naboskel.

Endelig skal ny bebyggelse som udgangspunkt placeres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer, lige som byggeriet skal være erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Ejendommens eksisterende og planlagte produktionsanlæg ligger samlet på adressen Brandevej 17, 7430 Ikast. Situationsplan for ejendommen fremgår af kortbilag 1.

Produktionsanlægget ligger cirka 560 meter syd for Ikast by, der er nærmeste byzone, og ca. 5,2 km nordnordøst fra nærmeste sommerhusområde. Nærmeste landsby er Isenvad, der ligger cirka 3,2 km øst for produktionsanlægget, som også er nærmeste område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, se kortbilag 2. Nærmeste nabobeboelse ligger ca. 500 meter sydsydøst for det nærmeste staldhjørne.

Der sker ingen ændringer i de eksisterende stalde i forbindelse med den nye miljøtilladelse.

Den nye stald bygges parallelt med og vest for den eksisterende ridehal. Møddingspladsen etableres mellem den eksisterende stald og ridehallen. Løsdriftsstald 5 ligger i tilknytning til den nye stald og ridehallen. Løsdriftsstald 6 ligger i tilknytning til ridehallen.

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune konstaterer, at de generelle afstandskrav er overholdt.

Ikast-Brande Kommune vurderer, at risikoen for forurening eller væsentlige gener for omgivelserne fra produktionsanlægget begrænses, når de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug samt de supplerende vilkår for miljøtilladelsen overholdes. Ikast-Brande Kommune vurderer, at nybyggeriet ikke er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom, da tilridning og træning af heste ikke er landbrugsmæssig drift. Det er imidlertid en aktivitet, der er naturligt hjemmehørende i landzone.

Landskabelige og geologiske værdier

Landskabelige bevaringsværdier

Landskaberne i Ikast-Brande Kommune er meget varierede med forskellige landskabelige værdier. Fra det kuperede og varierede dallandskab (Søhøjlandet) øst for den jyske højderyg til det flade slettelandskab med heder og plantager vest for højderyggen. Vi ønsker at bevare og beskytte de vigtigste landskabelige bevaringsværdier i Ikast-Brande Kommune. Det vil sige de landskaber, der i kraft af dramatik, mangfoldighed eller monoton besidder en særlig fortælleverdi, æstetisk værdi eller rekreativ værdi.

I Kommuneplan 2021-2033 for Ikast-Brande Kommune er de landskabelige bevaringsværdier delt op i to kategorier: værdifulde landskaber (bevaringsværdige landskaber) og uforstyrrede landskaber (og større sammenhængende landskaber).

De værdifulde landskaber (bevaringsværdige landskaber) rummer en stor fortælleværdi for eksempel ådalene i de store åsystemer med deres søer og dalstrøg, bakkeøerne på smeltevandssletterne samt hederne og plantagerne. Ofte kan man aflæse, hvordan landskabet er skabt. For eksempel er Søhøjlandet mod øst stærkt præget af den sidste istid, isens bevægelser og isens afsmeltning.

De uforstyrrede landskaber (større sammenhængende landskaber) er generelt almindelige, sammenhængende landskabsområder i det åbne land. De er præget af landbrug og skovbrug, mindre landsbyer, bebyggelser og småveje m.m. spredt i landskabet. At landskabet er uforstyrret betyder, at landskabet som udgangspunkt ikke er visuelt og støjmæssigt påvirket af større tekniske anlæg som for eksempel større el-ledningsnet, veje, store produktionsanlæg, vindmøller, master, større virksomheder og større by- og sommerhusområder m.m.

Geologiske bevaringsværdier

De geologiske værdier omfatter lag i jorden (jordprofiler) eller sammenhængende landskabsformer. De har betydning for forskning, undervisning og fortællingen om landskabets tilblivelse. Det er derfor vigtigt, at der er adgang til de geologiske værdier, og at de ikke bliver sløret af beplantning, byggeri og andre former for anlæg.

De fleste geologiske værdier indeholder betydelige fortællinger om en egn's natur og kultur. Ikast-Brande Kommune rummer fortællingen om, hvordan isen formede det jyske landskab. Fra det kuperede morænelandskab i øst omkring Nørre Snede til den flade og let skrånende smeltevandslette med spredte bakkeøer og brede ådale, der strækker sig mod nord og vest.

Udpegningerne i Kommuneplan 2021–2033 for Ikast-Brande Kommune er primært nationalt udpegede geologiske værdier:

- Søhøjlandet
- Isenbjerg
- Bølling Sø
- Kulsø-Rørbæk Sø
- Sepstrup-Vrads Sande.

Dog er der også en enkelt lokal udpegning – Linnebjerg – som er en bakkeø nordvest for Faurholt.

Områder af geologisk interesse er især sårbare over for, at man graver materialer og opfyldning bort. Det kan få den konsekvens, at man kommer til helt at udslette geologiske informationer.

Kommunen konstaterer

Staldene og møddingspladsen er ikke beliggende indenfor eller i nærheden af:

- Bevaringsværdige landskaber
- Større sammenhængende landskab
- Geologisk bevaringsværdi
- Sø- og å-beskyttelseslinjer
- Skovbyggelinjer
- Kirkebyggelinjer

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune vurderer på baggrund af det oplyste:

- at ansøger har taget de nødvendige hensyn til den landskabelige værdi ved at etablere den planlagte stald og de løsdriftstalde der skal lovliggøres, på en sådan måde, at de kommer til at indgå som en del af helheden omkring ejendommen
- at gennemførelse af projektet – og driften af husdyrbruget i øvrigt – ikke vil forringe landskabets karakter og fortælleværdi i de udpegede landskabsområder
- at gennemførelse af projektet – og driften af husdyrbruget i øvrigt – ikke vil medføre væsentlige landskabelige ændringer i forhold til den eksisterende tilstand.

Kulturhistoriske værdier

Kulturhistoriske værdier

Landskabet i Ikast-Brande Kommune er præget af menneskets virke igennem årtusinder. Samfundsudviklingen følger hele tiden nye lag til kulturhistorien i landskabet. Overalt finder vi historiske spor, der fortæller om samfundsudviklingen og om, hvordan mennesket har påvirket omgivelserne. De kulturhistoriske værdier knytter sig til historien om, hvordan mennesket opdyrkede heden og udnyttede jordens ressourcer til overlevelse. Værdierne knytter sig også til historien om, hvordan jernbanen og Hærvejen har skåret sig gennem landskabet og dannet grundlaget for byerne.

Mange af de historiske spor er kulturhistoriske værdier, der har så stor betydning for vores kulturforståelse, at de er værd at bevare og derfor fortjener de en særlig beskyttelse.

I Kommuneplan 2021-2033 for Ikast-Brande Kommune er de vigtigste kulturhistoriske værdier i kommunen udpeget. De kulturhistoriske værdier er delt op i to kategorier: Værdifulde kulturmiljøer og kulturhistoriske bevaringsværdier.

De værdifulde kulturmiljøer kan for eksempel være kulturmiljøer, der afspejler en bestemt tidsepoke eller en landsbytype, et område med en koncentration af fortidsminder som gravhøje og arkæologiske fund eller kirker med kirkegårde og deres omgivelser.

De kulturhistoriske bevaringsværdier kan for eksempel være mindesten og monumenter, enkeltgravhøje, fredede og bevaringsværdige bygninger og anlæg eller sten- og jorddiger, alléer og levende hegn.

Udpegningen af kulturhistoriske værdier betyder, at når der udvikles inden for eller umiddelbart uden for de udpegede områder, så skal det ske med viden om og under hensyntagen til de kulturhistoriske værdier. På den måde kan det undgås, at de kulturhistoriske elementer og spor går tabt eller bliver forringet.

Jævnfør Kommuneplan 2021–2033 for Ikast-Brande Kommune, skal det undgås, at nyt byggeri, anlæg eller ændringer i landskabet udformes eller placeres på en måde, der forringer oplevelsen eller kvaliteten af de udpegede kulturhistoriske værdier.

Kommunen vurderer

Staldene og møddingspladsen er ikke beliggende indenfor eller i nærheden af:

- Fredede fortidsminder
- Fredede områder
- Beskyttede sten- og jorddiger

- Kulturhistoriske bevaringsværdier
- Værdifulde kulturmiljøer.

Der er ikke registreret fortidsminder eller diger på det areal, som ønskes bebygget i forbindelse med projektets gennemførelse. Det pågældende areal ligger mere end 100 meter fra registrerede fortidsminder.

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune vurderer, at udvidelsen af husdyrbruget og byggeriet ikke vil være i strid med hensynet til de kulturhistoriske interesser i området. Den nye staldbygning, løsdrifterne og møddingspladsen med deres placering, størrelse og materialer, vil indgå som en naturlig helhed med resten af ejendommens bygninger. Samtidig er der langt til kulturhistoriske værdier, der er udpeget i Kommuneplan 2021–2033 for Ikast-Brande Kommune.

Natur

Påvirkning af natur

Den samlede ammoniakemission i ansøgt drift, nudrift og i 8-års drift³ fra husdyrbruget er vist i nedenstående tabel:

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	685,1	59,0	744,2
Nudrift	173,3	0,0	173,3
8 års-drift	173,3	0,0	173,3

Der er således en meremission på ca. 571 kg N pr. år fra husdyrbruget i ansøgt drift sammenlignet med driften for 8 år siden.

Ammoniak og natur
Hovedparten af ammoniakdepositionen (kvælstofnedfaldet) fra et husdyrbrug vil – afhængigt af flere forhold – på et tidspunkt blive afsat i landskabet i større eller mindre afstand fra kilden. Størstedelen af den ammoniakdeposition, som direkte kan henføres til et husdyrbrug, vil formentlig ske i terrænet inden for ca. 1 kilometers afstand fra produktionsanlægget. Ammoniakdeposition er som regel til ugunst for opretholdelse af de naturtyper, der kun har brug for en begrænset næringsstofmængde for at kunne trives. Kommunen er forpligtiget til, at vurdere om en udvidelse/ændring af et husdyrbrug kan føre til tilstandsændringer i nærliggende naturområder. I henhold til <i>husdyrbrugloven</i> er etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg på husdyrbrug, ikke tilladt, hvis anlægget ligger i en afstand på mindre end ti meter til, eller helt eller delvis inden for, nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000-områder) eller nærmere

³ 8 års-drift: Den drift som var tilladt 8 år før ansøgningstidspunktet.

bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende **uden for** internationale beskyttelsesområder. Der er tale om en forbudszone.

Natura 2000-områder er naturområder som, set i et europæisk perspektiv, er særligt værdifulde. Der er tale om en fælles betegnelse for Habitat-, Ramsar⁴- og Fuglebeskyttelsesområderne. Natura 2000-områderne er udpeget for at beskytte levesteder og rasteområder for fugle og for at beskytte naturtyper og plante- og dyrearter, der er truede, sårbare eller sjældne i EU.

Jævnfør *husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen*, defineres naturtyperne, omfattet af *husdyrbrugloven*, i tre kategorier:

Kategori 1-natur: Nærmere bestemte naturtyper beliggende **inden for** internationale naturbeskyttelsesområder.

Kategori 2-natur: Visse naturtyper beliggende **uden for** internationale naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om naturtyperne: Højmoser, lobeliesøer samt heder større end ti ha, som er omfattet af *naturbeskyttelseslovens*^v § 3, og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af *naturbeskyttelseslovens* § 3.

Kategori 3-natur: Naturtyper, som ikke er omfattet af kategori 1- og 2-natur: Heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter *naturbeskyttelseslovens* § 3, og nærmere definerede ammoniakfølsomme skove, der er beliggende **uden for** de internationale naturbeskyttelsesområder.

Der er fastsat forskellige beskyttelseskrav i forhold til de forskellige naturkategorier. Den tilladte maksimale **totaldeposition** fra et husdyrbrug til kategori 1-natur er afhængig af antallet af andre husdyrbrug i nærheden (Antallet af andre husdyrbrug i området er defineret efter nærmere regler om vurdering af kumulation – se nedenfor). Hvis der ikke er andre husdyrbrug, må der fra husdyrbruget, som den aktuelle ansøgning drejer sig om, som hovedregel højst være en **totaldeposition** på 0,7 kg N pr. ha pr. år. Er der ét husdyrbrug udover husdyrbruget, der søger, falder den højst tilladelige **totaldeposition** til 0,4 kg N pr. ha pr. år, og endelig, hvis der er mere end ét husdyrbrug udover husdyrbruget, der søger, må totaldepositionen fra husdyrbruget, der søger, maksimalt være 0,2 kg N pr. ha pr. år.

Antallet af husdyrbrug i nærheden opgøres som en summering af:

- Antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg NH₃-N (ammoniakkvælstof) pr. år inden for 200 meter
- Antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 450 kg NH₃-N pr. år inden for 200-300 meter
- Antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år inden for 300-500 meter
- Antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 1.500 kg NH₃-N pr. år inden for 500-1.000 meter
- Antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 5.000 kg NH₃-N pr. år inden for 1.000-2.500 meter.

(Afstandene måles mellem det mest kritiske naturpunkt og et nærmere defineret centrum for det eller de pågældende husdyr).

⁴ Ramsarområder ligger alle inden for de udpegede fuglebeskyttelsesområder. Ramsarområder er beskyttede vandområder med særlig betydning for fugle.

Den maksimale tilladte **total**deposition til kategori 2-natur er 1,0 kg N pr. ha pr. år. I forhold til kategori 3-natur skal kommunen efter nærmere kriterier foretage en konkret vurdering af, om der er tale om en væsentlig miljøpåvirkning af særlige regionale eller lokale beskyttelsesinteresser og af, om der skal stilles krav til den maksimale **mer**deposition. Kravet kan ikke stilles lavere end en maksimal merdeposition på 1,0 kg N pr. ha pr. år som følge af ammoniakfordampningen fra husdyrbruget.

Kommunen skal vurdere om udvidelsen af et husdyrbrug kan føre til tilstandsændringer i nærliggende naturområder. Vurderingen tager udgangspunkt i, om det ansøgte vil medføre en totaldeposition eller en merdeposition, som vil resultere i en tilstandsændring af den pågældende naturtype.

I IT-ansøgningen er der lavet beregninger af total- og merdeposition fra husdyrbruget til den omkringliggende natur. Beregningerne sandsynliggør, at der ikke vil være en væsentlig ændret påvirkning med kvælstof til omkringliggende kategori 1-3-natur.

Kategori 1-natur

Nærmeste kategori 1-natur er en hede, som ligger i Habitatområde nr. 64 - Harrild Hede, Ulvemosen og heder i Nørlund Plantage. Heden ligger ca. 4,9 km sydøst for husdyrbruget.

Den beregnede ammoniakdeposition til nærmeste kategori 1-natur viser, at totaldepositionen efter ændringen af husdyrbruget vil være 0 kg N pr. ha pr. år.

Da beregningen viser, at området modtager en totaldeposition på under 0,2 kg N pr. ha pr. år betyder det desuden, at beskyttelseskriteriet er overholdt, uanset hvor mange husdyrbrug der i øvrigt måtte være i nærheden (kumulation).

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2-natur er også en hede, som ligger ca. 4,5 km sydøst for husdyrbruget. Beregningen til nærmeste kategori 2-natur viser, at totaldepositionen efter ændringen af husdyrbruget, også her vil være 0 kg N pr. ha pr. år. Den maksimale tilladte totaldeposition til kategori 2-natur, som følge af ammoniakfordampning fra husdyrbruget, er 1,0 kg N pr. ha pr. år, hvorfor beskyttelsesniveauet er overholdt.

Kategori 3-natur

Nærmeste kategori 3-natur er en mose, som ligger syd og øst for husdyrbruget. Der er ca. 100 meter fra husdyrbruget til mosen på det nærmeste sted. Til det nærmeste punkt i mosen viser beregningen, at merdepositionen efter ændringen af husdyrbruget, vil være 0,7 kg N pr. ha pr. år.

Mosen er også registreret som et naturligt tilgroet lysåbent areal. Beregningen hertil viser, at merdeposition efter ændringen af husdyrbruget vil være 0,2 kg N pr. ha pr. år.

Alt i alt er beskyttelsesniveauet til kategori 3-natur overholdt.

Naturområderne fremgår af kortbilag 3.

Ligeledes vurderes det, at der ikke vil ske en tilstandsændring af naturområder, der er beskyttet af *naturbeskyttelseslovens* § 3, som eksempelvis engene sydvest for ejendommen og vandhullet nordøst for ejendommen. Der er derfor ikke grundlag for at stille yderligere vilkår for at beskytte de pågældende naturområder.

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune vurderer, at kravene om maksimalt tilladt totaldeposition på kategori 1- og kategori 2-natur, som følge af ammoniakfordampning fra husdyrbruget, er overholdt. Samtidig er kravet til merdeposition til kategori 3-natur overholdt. Ikast-Brande Kommune vurderer derfor, at udvidelsen ikke vil medføre en forøgelse af ammoniakdepositionen i de øvrige omkringliggende naturområder, der ligger ud over det, som naturområderne kan tåle. Der er derfor ikke grundlag for at stille yderligere vilkår for at beskytte de pågældende naturområder, idet der ikke vurderes at være tale om særlige tilfælde, hvor dette er påkrævet.

Påvirkning af bilag IV-arter

Ammoniakbelastning af yngle- eller rasteområder for bilag IV-dyrearter og bilag IV-planterarter

Af EF-habitatdirektivets^{vi} bilag IV fremgår en række dyre- og planterarter, som er strengt beskyttede, uanset om de forekommer inden eller udenfor et af de udpegede Natura 2000-områder. På den baggrund må der eksempelvis ikke gives tilladelse til aktiviteter, der kan beskadige eller ødelægge de pågældende dyrearters yngle- og rasteområder. For planterarterne er der blandt andet forbud i mod forsætlig plukning, indsamling, afskæring, oprivning med rod eller ødelæggelse af disse vildtvoksende planter i naturen.

Kun en del af de arter, der er anført i bilag IV, findes i regionen, men sydflagermus, odder, markfirben, spidssnudet frø og ulv findes i området. Husdyrbrugets ammoniakemission vil – som beskrevet i ovenstående afsnit – ikke medføre en forringelse af de nærliggende naturområder.

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune vurderer på baggrund af det oplyste:

- At inddragelsen af areal til byggeri ikke vil påvirke bilag IV-arter væsentligt, da det er jord i omdrift og køreareal.
- at der i forbindelse med projektets gennemførelse ikke vil ske andre ændringer i arealanvendelsen, som vil være væsentlige for bilag IV-arters trivsel
- at driften af husdyrbruget samlet set ikke vil medføre beskadigelse eller ødelæggelse af yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i EF-habitatdirektivets bilag IV, litra a), samt ikke vil medføre ødelæggelse af livsstadier af de planterarter, som er optaget i EF-habitatdirektivets bilag IV, litra b).

Jord, grundvand og overfladevand

Miljøpåvirkningen fra kvælstof, fosfor, ammoniak og zink i forhold til jord, grundvand og overfladevand begrænses via generelle miljøregler. Der er gennem lovgivningen fastsat regler om anvendelse af gødning i jordbruget med henblik på at beskytte jord, grundvand, vandløb, søer, havområder, herunder kystvande mod forurening samt med henblik på at beskytte naturen med dens bestande af vilde dyr og planter. Der er i den forbindelse fastsat lofter for den højst tilladelige mængde udbragt kvælstof og fosfor pr. ha fra gødning, og der er bestemmelser om anvendelse af efterafgrøder for at mindske kvælstofudvaskningen. Ligeledes er der fastsat regler om anvendelse af bestemte udbringningsteknikker – eksempelvis langs visse naturtyper.

Ikast-Brande Kommune vurderer, at det ansøgte ikke indebærer nogen væsentlig virkning på jord, grundvand og overfladevand – herunder Natura 2000-vandområder⁵ - når de til enhver tid gældende generelle miljøregler over holdes.

Forurening og gener

Generelle gener

I forhold til at begrænse eksempelvis lys, støv, støj, rystelser samt uhygiejniske forhold som følge af husdyrholdet og produktionen, opbevaringen og håndtering af husdyrgødning m.v. vurderer Ikast-Brande Kommune, at der ikke vil være væsentlige problemer eller gener for omkringboende på grund af det pågældende husdyranlægs placering samt afstanden til de nærmeste naboer.

Lugt

Lugtgener fra anlæg

Lugten fra husdyrbrug kommer fra stalde, gødningsopbevaring og i forbindelse med håndtering og udbringning af husdyrgødning. Den lugt, der udledes fra stalde og lignende husdyranlæg angives som "lugtemissionen". Størrelsen på emissionen fra et husdyranlæg afhænger af, hvilke dyretyper der er på stald, hvilken staldtype der er tale om, og hvor stor en overflade, der afsættes husdyrgødning på.

Landzone betragtes normalt som landbrugets arbejdsområde. Det betyder, at beboere i landzone skal tåle en større lugtgener end beboere i landsbyer (samlet bebyggelse og lokalplanlagte boligområder i landzone) og i byzone.

Der er dog i *husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen* fastsat en række lugtgenekriterier og tålegrænser for lugt i forhold til tre område- og beboelsestyper: Byzone, visse områder i landzone⁶ og enkeltbolig (uden landbrugspligt og som ikke ejes af den ansvarlige for husdyrbrugets drift) i landzone, på henholdsvis 5, 7 og 15 OU⁷ pr. m³ luft efter Miljøstyrelsens lugtmodel og 1, 3 og 10 LE⁸ pr. m³ luft efter den såkaldte FMK-model⁹. Tålegrænserne er et udtryk for den maksimale, miljømæssigt acceptable lugtgenebelastning fra en given kilde ved den pågældende område- eller beboelsestype.

Ved lugtgeneafstand forstås den beregnede mindste afstand fra staldanlægget til det pågældende område- eller beboelsestype, hvor de fastsatte tålegrænser netop er opfyldt. Lugtgenekriterierne er overholdt, hvis de fastsatte tålegrænser ikke overskrides i mere end 1 procent af tiden – svarende til ca. 7 timer i alt om måneden.

Gyllebeholdere er ikke inkluderet i lugtberegningerne, da de er omfattet af generelle afstandsregler.

Lugtgeneafstandene forøges efter nærmere regler, hvis der inden for 300 meter af byzone eller visse områder i landzone er andre husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år. Tilsvarende forøges lugtgeneafstanden, hvis der er andre sådanne husdyrbrug inden for 100 meter fra

⁵ Natura 2000-områder er et netværk af beskyttede naturområder i EU.

⁶ "Visse områder i landzone" indbefatter: Områder 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 lignende samt beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, som ikke ejes af den ansvarlige for driften af husdyrbruget, hvor der inden for en afstand af 200 m ligger flere end seks beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden landbrugspligt, som ikke ejes af den ansvarlige for driften af husdyrbruget (samlet bebyggelse).

⁷ OU_E = Lugt-enheder (Odour Units) bestemt efter den europæiske standard for lugtanalyse, hvor 1 OU_E er grænsen for, hvornår den pågældende lugt kan erkendes.

⁸ LE: Lugtenheder

⁹ FMK-modellen er udarbejdet af den tidligere Foreningen af Miljømedarbejdere i Kommunerne (FMK)

enkeltbolig i landzone uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften af det husdyrbrug, som den aktuelle ansøgning drejer sig om. Dette sker for at tage højde for den samlede lugtpåvirkning (den kumulative effekt) af den mulige lugtpåvirkning, total set, som omkringboende udsættes for.

Lugtgeneafstandene formindskes efter nærmere regler, hvis staldanlægget ligger nord for en af de nævnte område- eller beboelsestyper. Dette begrundes med, at den hyppigste vindretning i Danmark er vestlig og sydvestlig, og at nordenvind typisk forekommer i vinterhalvåret, hvor de relativt lave temperaturer betyder, at der er et lavere luftskifte i stalden som derved medvirker til at dæmpe lugtafgivelsen.

Miljøstyrelsens ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk beregner hvilke afstande, der mindst skal være fra staldanlægget til de forskellige beboelsestyper for at kravene til maksimal lugtgene er overholdt.

Hvis der ud over det ansøgende husdyrbrug er andre husdyrbrug (med en ammoniakfordampning over 750 NH₃-N pr. år) nærmere end 300 meter fra samme punkt i byzone, sommerhusområde, lokalplanlagt boligområde i landzone, samlet bebyggelse m.v., eller nærmere end 100 meter fra samme punkt på en enkeltbolig skal geneafstanden forøges – så vil der være en kumulativ effekt.

I nærværende sag er der ikke nogen kumulativ effekt, da der ikke er husdyrbrug inden for de ovenfor nævnte afstande, som medføre lugtgener til de samme punkter som det ansøgende husdyrbrug.

Af nedenstående tabel fremgår den aktuelle afstand fra ejendommens lugtcentrum til henholdsvis nærmeste nabo uden landbrugspligt, visse områder i landzone og byzone samt geneafstanden til samme områder. Ukorrigeret geneafstand er geneafstanden, hvor alle staldanlæg er medtaget ved beregningerne. Ved korrigeret geneafstand er den ukorrigerede geneafstand korrigeret i forhold til placering af omboende (vindretning) og antal husdyrbrug i nærheden (kumulation), samt eventuel lugtreducerende teknologi. Vægtet gennemsnitsafstand er afstanden fra det beregnede lugtcentrum til de forskellige områdetyper. Det fremgår af tabellens sidste kolonne, at genekriterierne for samlet bebyggelse og byzone er overholdt i nærværende sag.

Lugten fra staldene er for lav til, at husdyrgodkendelse.dk kan beregne lugtgeneafstanden til nærmeste enkeltbolig. Afstanden til fra nærmeste staldanlæg til enkeltboligen er ca. 490 meter. Da geneafstanden til byzone er ca. 70 meter, vurderer Ikast-Brande Kommune, at lugtpåvirkningen på nærmeste nabobeboelse vil være under 15 OUE, og geneafstanden derfor er overholdt.

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Vester Isen Vej 18 	0	NY	0*	0*	577	Ja
Skelhøjvej 6 	0	NY	37,7	37,7	3128,1	Ja
Uhre By, Ikast 	0	NY	69,5	69,5	644,8	Ja

6.2.1 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 lugtpredningen kan beregnes.

Konsekvenszonen er det område, som identificerer hvilke naboer (beboelser), der vil kunne blive udsat for lugtpåvirkning af en vis styrke. Disse naboer betragtes efter praksis som hørings¹⁰- og klageberettigede. Konsekvenszonen for lugt kan ikke beregnes i husdyrgodkendelse.dk, da FMK-modellen kun er udviklet til kvæg, svin og fjerkræ. Ikast-Brande Kommune har i stedet orienteret ejere og brugere af de ejendomme, der har matrikler, som grænser op til produktionsanlægget.

Kommunen vurderer

Den reelle lugtpåvirkning fra husdyrbrugets staldanlæg vil afhænge af flere forhold. Lugtpåvirkningen vil dog generelt kunne minimeres ved grundig og hyppig rengøring af de overflader, som husdyrgødning og foderrester afsættes på samt ved minimering af det tidsrum, som der foretages udmugning i.

Ud over de mulige lugtgener fra staldanlægget kan der forekomme lugtgener i forbindelse med udkørsel fra møddingsplads.

Ikast-Brande Kommune vurderer, at lugt fra staldanlægget ikke vil medføre væsentlige gener for naboerne. Lugtgenerne er beregnet til at ligge under de fastlagte beskyttelsesniveauer for lugt. Det vurderes, at det er sikret, at risikoen for væsentlige lugtgener for boliger i byzone, visse områder i landzone og enkeltboliger uden landbrugspligt er begrænset og ikke ud over, hvad der må forventes af en husdyrproduktion af den i projektet angivne størrelse.

Møddingspladsen er ikke inkluderet i lugtberegningerne, da den er omfattet af generelle afstandsregler. Den lovpligtige overdækning af møddingen reducerer ammoniakemissionen, men forventes også at nedsætte lugtemissionen.

Ikast-Brande Kommune vurderer samlet set på baggrund af det oplyste at:

- Lugtgenekriterierne er overholdt i forhold til alle tre område- /beboelsestyper i det konkrete tilfælde.
- Projektets gennemførelse ikke vil medføre væsentlige, forøgede lugtgener fra produktionsanlægget.
- Husdyrbruget – ved overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler og vilkår 6 for miljøtilladelsen – drives på en sådan måde, at lugtpåvirkningen på omgivelserne fra staldanlægget minimeres, og så de i lovgivningen fastsatte lugtgenekriterier overholdes, og lugtgenegrænserne dermed ikke overskrides i mere end en procent af tiden.

Fluegener og uhygiejniske forhold

Ansøgers oplysninger

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr. Den generelle bekæmpelse af skadedyr sker ved, at der holdes rent og ryddeligt i og omkring ejendommen, og ved at foderspild og rester fjernes. Bekæmpelse af skadedyr foretages efter anvisninger fra Statens Skadedyrslaboratorium.

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune vurderer, at ejendommens forebyggelse og bekæmpelse af flue- og skadedyr er tilstrækkelig. Ansøger skal kontakte Ikast-Brande Kommune straks, hvis der konstateres rotter på ejendommen. Jævnfør vilkår 7 kan Ikast-Brande meddele påbud om, at der skal udarbejdes og

¹⁰ Høringsberettigede naboer: Ejere og brugere af beboelser, beliggende på matrikler, som matrikulært grænser op til den matrikel/matrikler, hvorpå husdyrbrugets produktionsanlæg ligger. Det er Ikast-Brande Kommunes skøn, at det er af underordnet betydning at høre ejere af matrikler, uden beboelse, som grænser op til husdyrbrugets matrikler (både dem med og uden produktionsanlæg).

gennemføres et projekt med foranstaltninger svarende til de til enhver tid gældende retningslinjerne fra Aarhus Universitet, om fluebekæmpelse på ejendomme med husdyr. Rotter forudsættes bekæmpet efter de til enhver tid gældende generelle regler herfor.

Affald

Ansøgers oplysninger

	Mængde	Opbevaring	Bortskaffelse
Forbrændingseget affald. ISAG kode: 19.00	Ca. 2 ton	Container	Affald bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ.
Jern ISAG kode: 23.00	minimalt	Container	Afhændes til skrothandler
Plast fra wrapballer	Ca. 2 tons	Container	Affald bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ.

Døde dyr afhentes af DAKA.

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune vurderer, at bortskaffelse af døde dyr sker på en miljømæssig forsvarlig måde, når de til enhver tid gældende generelle regler overholdes, og at bortskaffelse af øvrigt affald sker miljømæssigt forsvarligt, når *Ikast-Brande Kommunes Regulativ^{vii}* for erhvervsaffald efterleves. Husdyrbruget er ikke tilmeldt abonnementsordningen for Ikast-Brande Kommunes genbrugspladser i 2022.

Olief- og kemikalieopbevaring

Ansøgers oplysninger

Der findes en tank fra 2007 til opbevaring af fyringsolie. Tanken er placeret udendørs ved stuehusets nordlige gavl.

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune gør opmærksom på, at *olietankbekendtgørelsen^{viii}* skal overholdes. Især gøres der opmærksom på kapitel otte om egenkontrol. Ikast-Brande Kommune vurderer, at ansøger tager de nødvendige forholdsregler for at sikre mod forurening fra opbevaring af olie og kemikalier.

Transport

Ansøgers oplysninger

Ejendommen har tilkørsel direkte fra Brandevej. I nedenstående tabel ses det forventede antal transporter til ejendommen.

Transporttype	Antal transporter pr. år i ansøgt drift	Tidsinterval	Hypighed
Lastbil			
Foder	45	KL 08:00 – 17:00	1 gang om uge
Døde dyr	1	KL. 07.00-17.00	Efter behov
Affald	5	KL. 07.00-17.00	2 gange om måneden
Mødding	12	KL. 07.00-17.00	1 gang i måneden
Traktor			

Wrap/hø	14	Kl. 07.00-17.00	1-2 gange i måneden
Strøelse	12	Kl. 07.00-17.00	1 gang i måneden
Personbiler			
Dyrlæge	52	Hele døgnet	månedligt
Beslagsmed	52	08.00-17.00	1 gang om ugen
Stævner (kørsel til)	35	05.00-23.00	Ugentligt
Diverse (kundebesøg, kåringer, hopper til ifoling, dyrehospital, salg)	40	08.00-17.00	Ugentligt

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune vurderer, at antallet af transporter er normalt for denne type og størrelse af husdyrbrug. Der er direkte indkørsel til ejendommen fra Brandevej. Kommunen vurderer, at transporterne til og fra husdyrbrugets produktionsanlæg ikke vil give væsentlige gener for nabobeboelser og omgivelserne i øvrigt, når de til enhver tid gældende generelle regler overholdes.

Spildevand

Ansøgers oplysninger

Tagvand fra eksisterende sydligste stald nedsives. Der er ikke spildevand fra den eksisterende sydligste stald, løsdrift 1 og løsdrift 2. Tagvand fra stuehus afledes til nedsivning via faskine. Spildevand fra stuehus ledes til en trekammertank med efterfølgende nedsivning.

Kommunen vurderer

I forbindelse med byggesagsbehandlingen af den nye stald med rytterfaciliteter, løsdrift 5 og løsdrift 6 vil der også blive foretaget sagsbehandling i forhold til afledning af tagvand, vaskevand og spildevand fra staldanlægget og afledning af sanitært spildevand. På den måde sikres det, at spildevandshåndteringen fra den nye bygning sker efter gældende regler.

Tagvand fra den eksisterende sydligste staldbygning afledes til faskine. Der skal etableres en møddingsplads. Den skal etableres efter gældende regler, så møddingsaften opsamles.

Ikast-Brande Kommune vurderer derfor, at afledning af vaskevand og spildevand, samt afledning af sanitært spildevand, vil ske efter gældende generelle regler.

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Ansøger oplyser

Der ønskes etableret en møddingsplads på 164 m². Der produceres årligt 339 tons dybstrøelse. Det skal i gennemsnit ligge 3 måneder før det må køres i markstak. Det medfører at der på pladsen skal være en kapacitet på 85 ton (339 ton/4). Der bliver en kapacitet til opbevaring af ca. 200-250 ton på møddingspladsen.

Kommunen vurderer

Ifølge *husdyrgødningsbekendtgørelsen*^{ix} vil en opbevaringskapacitet svarende til mindst ni måneders produktion normalt være tilstrækkeligt til, at udbringningen og gødningsanvendelsen kan ske i overensstemmelse med de generelle miljøregler.

Ikast-Brande Kommune vurderer, på baggrund af det oplyste, at opbevaring af husdyrbrugets husdyrgødning vil ske på en måde, som er i overensstemmelse med de generelle miljøregler, og at overholdelsen af de generelle miljøregler vil medvirke til at begrænse den mulige påvirkning af det omgivne miljø fra opbevaringsanlæggene.

Anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)

Krav om anvendelse af BAT

Et husdyrbrug skal reducere ammoniakemissionen til et niveau svarende til emissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) i forbindelse med en miljøgodkendelse eller miljøtilladelse, hvis ammoniakfordampningen overstiger 750 kg NH₃-N pr. år. BAT er ikke en statisk størrelse, men ændrer sig som følge af den teknologiske udvikling. Kravet om begrænsning af forurening ved anvendelse af BAT bidrager således til at sikre et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed.

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

Husdyrbrug, der er omfattet af IE-direktivet, skal ud over ovenstående generelt leve op til principperne om anvendelse af BAT, som disse er foreskrevet i EU-kommissionens såkaldte BAT-konklusioner med tilhørende BAT-referencedokumenter (BREF).

Det aktuelle husdyrbrug har i ansøgt drift en samlet emission på 744 kg NH₃-N pr. år og er derved ikke omfattet af kravet om at skulle reducere ammoniakemissionen til et niveau svarende til emissionen ved anvendelse af BAT.

Ikast-Brande Kommune bemærker i forlængelse heraf – i lighed med en udmelding fra Miljøstyrelsen i maj 2017 – at kravene i den seneste BAT-konklusion i meget vid udstrækning er indeholdt i den nugældende regulering, herunder i reglerne om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og de generelt gældende regler om placering, indretning og drift af husdyrbrug, de generelt gældende regler om opbevaring og anvendelse af husdyrgødning samt reglerne om gødningsregnskab og indberetning deraf.

Kommunens samlede vurdering

Ikast-Brande Kommune vurderer samlet set, at den ansøgte ændring af husdyrbruget, ved overholdelse af de stillede vilkår, ikke indebærer en væsentlig virkning på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, i forhold til navnlig:

- Landskabelige værdier
- Natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning
- Jord, grundvand og overfladevand
- Lugt-, støv-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen udløber fire uger efter offentliggørelsen - det vil sige klagen skal indgives senest tirsdag den 21. juni 2022.

Følgende kan klage:

Ansøger, miljø- og fødevareministeren, Styrelsen for patientsikkerhed samt enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Desuden kan visse organisationer, som angivet i §§ 85-87 i *husdyrbrugloven*, klage.

Du klager via Klageportalen, som du finder via klagenævnets hjemmeside www.naevneneshus.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Ikast-Brande Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Ikast-Brande Kommune. Hvis Ikast-Brande Kommune fastholder afgørelsen, sender Ikast-Brande Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Ikast-Brande Kommune. Ikast-Brande Kommune videresender din anmodning til nævnet, som herefter beslutter, om du kan fritages. De nærmere betingelser for at blive fritaget kan du se på nævnets hjemmeside www.naevneneshus.dk.

Miljø- og Fødevareklagenævnet kan bestemme, at klagen har opsættende virkning på udnyttelsen. Udnyttelse af miljøtilladelsen i klageperioden, og mens eventuel klage behandles, sker derfor på eget ansvar.

Denne afgørelse kan også indbringes for domstolene, jævnfør *husdyrbruglovens* § 90. Det skal ske indenfor seks måneder efter offentliggørelsen.

Med venlig hilsen

Anne Jul Kristensen
Landbrug og Landzone

Interessentliste

Følgende har haft udkast til afgørelse til gennemlæsning:

Ansøger: Stald Magic ApS, Ingerlise Byrgesen – e-mail: ilb@erhvervservice.dk

Konsulent: Anne Kirkegaard, Velas – e-mail: aki@velas.dk

Kopi af afgørelsen inkl. bilag sendt til:

- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1, 1651 København V – e-mail: ae@ae.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø – e-mail: dnikast-brande-sager@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund,
 - Hovedkontor – e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
 - Den centrale miljøafdeling, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle – e-mail: lbt@sportsfiskerforbundet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V – e-mail: natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalafdeling – e-mail: ikast-brande@dof.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N – e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark v./ Formand Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup – e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 1017 København K – e-mail: fbr@fbr.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, Falstersvej 10, 8940 Randers SV – e-mail: trnord@stps.dk

Konsulent: Anne Kirkegaard, Velas – e-mail: aki@velas.dk

Bilag

Bilag 1: Oversigt over lovgivning refereret til i nærværende afgørelse

Bilag 2: Udskrift af ansøgningsskema 227018 version 2 fra www.husdyrgodkendelse.dk

Kortbilag 1: Situationsplan over husdyrbruget, Brandevej 17, 7430 Ikast

Kortbilag 2: Husdyrbrugets placering i forhold til byzone, sommerhusområde og lokalplan i landzone, som er udlagt til boligformål m.m.

Kortbilag 3: Naturområder

Bilag 1

Oversigt over lovgivning refereret til i nærværende afgørelse

ⁱ Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (med senere ændringer) (*husdyrbrugloven*).

ⁱⁱ Bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (*husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen*).

ⁱⁱⁱ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/52/EU af 16. april 2014 om ændring af direktiv 2011/92/EU om vurdering af visse offentlige og private projekters indvirkning på miljøet (VVM-direktivet).

^{iv} Lovbekendtgørelse nr. 100 af 19. januar 2022 af lov om miljøbeskyttelse (med senere ændringer) (*miljøbeskyttelsesloven*).

^v Lovbekendtgørelse nr. 1986 af 27. oktober 2021 af lov om naturbeskyttelse (*naturbeskyttelsesloven*).

^{vi} Rådets direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter (med senere ændringer) (EF-habitatdirektivet).

^{vii} Ikast-Brande Kommunes Regulativ for erhvervsaffald kan findes på: https://affald.ikast-brande.dk/media/cifdc0f1/regulativ_for_erhvervsaffald-ikastbrande.pdf

^{viii} Bekendtgørelse nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines (*olietankbekendtgørelsen*).

^{ix} Bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning (*husdyrgødningsbekendtgørelsen*).

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (227018)

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Versionsnummer:
2

Indsendelsesdato:
28-01-2022

Genereringsdato:
22-03-2022

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	27957366
Husdyrbrugets navn	Stald Magic ApS
Beliggenhedsadresse	Brandevej 17
Postnummer	7430
By	Ikast

Ansøger

Ansøger navn	Inger Lise Byrgesen
Ansøger adresse	Brandevej 17
Ansøger postnummer	7430
Ansøger by	Ikast
Ansøger telefon	40777864
Ansøger email	ilb@erhvervservice.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulent navn	Anne Kirkegaard, velas
Konsulent adresse	Asmildklostervej 11
Konsulent postnummer	8800
Konsulent by	Viborg
Konsulent telefon	29634004
Konsulent email	aki@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7560008212
CHR numre	

Kort beskrivelse:

Ansøgning (227018) | Gennemse & indsend ?

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.
Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Typen af IE - brug:
Ikke IE-brug

Kort beskrivelse:

Versionsnummer:
2

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	27957366
Husdyrbrugets navn	Stald Magic ApS
Beliggenhedsadresse	Brandevej 17
Postnummer	7430
By	Ikast

Ansøger

Ansøgersnavn	Inger Lise Byrgesen
Ansøgeradresse	Brandevej 17
Ansøgerpostnummer	7430
Ansøgerby	Ikast
Ansøgertelefon	40777864
Ansøger-email	ilb@erhvervservice.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulentnavn	Anne Kirkegaard, velas
Konsulentadresse	Asmildklostervej 11
Konsulentpostnummer	8800
Konsulentby	Viborg
Konsulenttelefon	29634004
Konsulent-email	aki@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7560008212
CHR numre	

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 1æ - Fonnesbæk Gde., Ikast

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Eksisterende hestestald	277	Naturlig ventilation	3 m	(#416179) Heste. Dybstrøelse	0	135
Løsdrift 2	53	Naturlig ventilation	3 m	(#416315) Heste. Dybstrøelse	0	53
Løsdrift 3	43	Naturlig ventilation	3 m	(#416316) Heste. Dybstrøelse	0	43
Løsdrift 4	43	Naturlig ventilation	3 m	(#416317) Heste. Dybstrøelse	0	43
Løsdrift 5	31	Naturlig ventilation	3 m	(#416318) Heste. Dybstrøelse	0	31
Løsdrift 6	28	Naturlig ventilation	3 m	(#416319) Heste. Dybstrøelse	0	28
Ny hestestald	1604	Naturlig ventilation	3 m	(#416153) Heste. Dybstrøelse	0	839
Løsdrift 1	30	Naturlig ventilation	3 m	(#424024) Heste. Dybstrøelse	0	30
Sum						1202
Nudrift						
Eksisterende hestestald	277	Naturlig ventilation	3 m	(#416180) Heste. Dybstrøelse	0	135
Løsdrift 2	53	Naturlig ventilation	3 m	(#416320) Heste. Dybstrøelse	0	53
Løsdrift 3	43	Naturlig ventilation	3 m	(#416322) Heste. Dybstrøelse	0	43
Løsdrift 4	43	Naturlig ventilation	3 m	(#416324) Heste. Dybstrøelse	0	43
Løsdrift 1	30	Naturlig ventilation	3 m	(#424025) Heste. Dybstrøelse	0	30
Sum						304
8 års drift						
Eksisterende hestestald	277	Naturlig ventilation	3 m	(#416181) Heste. Dybstrøelse	0	135
Løsdrift 2	53	Naturlig ventilation	3 m	(#416321) Heste. Dybstrøelse	0	53
Løsdrift 3	43	Naturlig ventilation	3 m	(#416323) Heste. Dybstrøelse	0	43
Løsdrift 4	43	Naturlig ventilation	3 m	(#416325) Heste. Dybstrøelse	0	43
Løsdrift 1	30	Naturlig ventilation	3 m	(#424026) Heste. Dybstrøelse	0	30
Sum						304

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Møddingsplads	Fast				164
Nudrift - Ingen data					
8 års drift - Ingen data					

Gødningsandele			
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m ²)
Ansøgt drift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		164
Nudrift - Ingen data			
8 års drift - Ingen data			

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	685,1	59,0	744,2
Nudrift	173,3	0,0	173,3
8 års-drift	173,3	0,0	173,3

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Eksisterende hestestald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#416179) Heste. Dybstrøelse	135	77,0	0,0	0,0	77,0
Nudrift					
(#416180) Heste. Dybstrøelse	135	77,0	0,0	0,0	77,0
8 års-drift					
(#416181) Heste. Dybstrøelse	135	77,0	0,0	0,0	77,0

Navn på staldafsnit: <i>Løsdrift 2</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#416315) Heste. Dybstrøelse	53	30,2	0,0	0,0	30,2
Nudrift					
(#416320) Heste. Dybstrøelse	53	30,2	0,0	0,0	30,2
8 års-drift					
(#416321) Heste. Dybstrøelse	53	30,2	0,0	0,0	30,2

Navn på staldafsnit: <i>Løsdrift 3</i>					
Produktion	Produktionsareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#416316) Heste. Dybstrøelse	43	24,5	0,0	0,0	24,5
Nudrift					
(#416322) Heste. Dybstrøelse	43	24,5	0,0	0,0	24,5
8 års-drift					
(#416323) Heste. Dybstrøelse	43	24,5	0,0	0,0	24,5

Navn på staldafsnit: <i>Løsdrift 4</i>					
Produktion	Produktionsareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#416317) Heste. Dybstrøelse	43	24,5	0,0	0,0	24,5
Nudrift					
(#416324) Heste. Dybstrøelse	43	24,5	0,0	0,0	24,5
8 års-drift					
(#416325) Heste. Dybstrøelse	43	24,5	0,0	0,0	24,5

Navn på staldafsnit: <i>Løsdrift 5</i>					
Produktion	Produktionsareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#416318) Heste. Dybstrøelse	31	17,7	0,0	0,0	17,7
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Løsdrift 6</i>					
Produktion	Produktionsareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#416319) Heste. Dybstrøelse	28	16,0	0,0	0,0	16,0
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Ny hestestald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#416153) Heste. Dybstrøelse	839	478,2	0,0	0,0	478,2
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>Løsdrift 1</i>					
Produktion	Produktionsareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#424024) Heste. Dybstrøelse	30	17,1	0,0	0,0	17,1
Nudrift					
(#424025) Heste. Dybstrøelse	30	17,1	0,0	0,0	17,1
8 års-drift					
(#424026) Heste. Dybstrøelse	30	17,1	0,0	0,0	17,1

4.3 Resultater for lagre

4.3.2 Andele af gødningstyper i og ammoniakemission fra lagre med fast husdyrgødning

Lagre med fast husdyrgødning					
Lagernavn	Grundareal for lager (m ²)	Gødningstype for andel	Areal af andel af gødningstype (m ²)	Areal af andel udgør af samlet grundareal (%)	Ammoniakemission fra andel (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
Møddingsplads	164	Kvæg, heste, får og geder	164	100	59,0
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

4.3.3 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer <i>Gødningstype fra produktion:</i> Kvæg, heste, får og geder
Angivne gødningstyper i indtegnede lagre <i>Gødningstype fra lager:</i> Kvæg, heste, får og geder

5. BAT



Du er under grænsen for BAT på 750 Kg NH3-N/år og dette afsnit er derfor ikke relevant for din ansøgning på nuværende tidspunkt.

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Vester Isen Vej 18 	0	NY	0*	0*	577	Ja
Skelhøjevej 6 	0	NY	37,7	37,7	3128,1	Ja
Uhre By, Ikast 	0	NY	69,5	69,5	644,8	Ja

6.2.1 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

Rød: Bemærk at genafstanden til byzone er længere end konsekvenszonen.

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Vester Isen Vej 18 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Eksisterende hestestald	509,7	Ja
2	Løsdrift 2	521,4	Ja
3	Løsdrift 1	524,4	Ja
4	Løsdrift 3	550,5	Ja
5	Løsdrift 4	560,8	Ja
6	Løsdrift 6	592,3	Ja
7	Ny hestestald	593,7	Ja
8	Løsdrift 5	609,7	Ja

Bebyggelse: Skelhøjevej 6 Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Løsdrift 6	3069,2	Nej
2	Løsdrift 4	3091,3	Nej
3	Løsdrift 3	3093,1	Nej
4	Løsdrift 1	3099,8	Nej
5	Eksisterende hestestald	3108,4	Nej
6	Løsdrift 2	3108,5	Nej
7	Løsdrift 5	3119,9	Nej
8	Ny hestestald	3139,4	Nej

Bebyggelse: Uhre By, Ikast Opretter: Ansøger			
#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Løsdrift 6	600,8	Nej
2	Løsdrift 5	610,8	Nej
3	Ny hestestald	636,4	Nej
4	Løsdrift 4	639,1	Nej
5	Løsdrift 3	649,2	Nej
6	Løsdrift 1	675,8	Nej
7	Løsdrift 2	682,7	Nej
8	Eksisterende hestestald	693,1	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift							
Staldafsnit							
Eksisterende hestestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Produktionsareal (m²)
	416179	0	0,0	931,5	0	0,0	135
Løsdrift 2	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Produktionsareal (m²)
	416315	0	0,0	365,7	0	0,0	53
Løsdrift 3	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Produktionsareal (m²)
	416316	0	0,0	296,7	0	0,0	43
Løsdrift 4	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Produktionsareal (m²)
	416317	0	0,0	296,7	0	0,0	43
Løsdrift 5	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Produktionsareal (m²)
	416318	0	0,0	213,9	0	0,0	31
Løsdrift 6	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Produktionsareal (m²)
	416319	0	0,0	193,2	0	0,0	28
Ny hestestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Produktionsareal (m²)
	416153	0	0,0	5789,1	0	0,0	839
Løsdrift 1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Produktionsareal (m²)
	424024	0	0,0	207,0	0	0,0	30
Sum			0	8293,8		0	8293,8

Nudrift								
Staldafsnit								
Eksisterende hestestald	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	416180	0	0,0	931,5	0	0,0	931,5	135
Løsdrift 2	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	416320	0	0,0	365,7	0	0,0	365,7	53
Løsdrift 3	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	416322	0	0,0	296,7	0	0,0	296,7	43
Løsdrift 4	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	416324	0	0,0	296,7	0	0,0	296,7	43
Løsdrift 1	ProduktionsId	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	424025	0	0,0	207,0	0	0,0	207,0	30
Sum			0	2097,6		0	2097,6	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 744,2 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 570,9 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 570,9 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Mose Ø (syd)	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,5 kg N/ha/år
Total deposition	0,9 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose Ø (syd)				
		Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
Naturlinje fra	Ruhed opland	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Eksisterende hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Løsdrift 2	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Løsdrift 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug	0,4	0,4	0,4
S: Løsdrift 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: Mose Ø (nord)	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,6 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,6 kg N/ha/år
Total deposition	0,8 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose Ø (nord)				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Eksisterende hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Løsdrift 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug	0,5	0,5	0,5
S: Løsdrift 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: Hede SØ	
Kategori	Kategori 1
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Hede SØ	
Kategori	Kategori 2
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Hede SØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Hede SØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Hede SV	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Naturligt tilgroet areal	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Hede SV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Naturligt tilgroet areal				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eksisterende hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Løsdrift 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug	0,2	0,2	0,2
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose Ø	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,7 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,7 kg N/ha/år
Total deposition	1,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Mose SØ	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,6 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,6 kg N/ha/år
Total deposition	0,9 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Eksisterende hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Løsdrift 2	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Løsdrift 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug	0,6	0,6	0,6
G: Møddingsplads	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Løsdrift 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Mose SØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Eksisterende hestestald	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Løsdrift 2	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Løsdrift 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Løsdrift 6	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny hestestald	Landbrug	0,5	0,5	0,5
G: Møddingsplads	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Løsdrift 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

§3 - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Eksisterende ridehal	127	-
Staldbygning	Løsdrift 6	101	-
Gødningslager	Møddingsplads	173	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Rytterfaciliteter	134	-
Staldbygning	Ny hestestald	129	-
Gødningslager	Møddingsplads	173	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser	Ingen kommentar
----------------------------------	-----------------

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Mose SØ - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Eksisterende ridehal	138
Staldbygning	Eksisterende hestestald	114
Gødningslager	Møddingsplads	142

Mose Ø - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Eksisterende ridehal	195
Staldbygning	Løsdrift 6	182
Gødningslager	Møddingsplads	212

Naturligt tilgroet areal - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Eksisterende ridebane	103
Staldbygning	Eksisterende hestestald	132
Gødningslager	Møddingsplads	155

Hede SV - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Eksisterende ridebane	6730

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Ny hestestald	6837
Gødningslager	Møddingsplads	6846

Hede SØ - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Eksisterende ridebane	4405
Staldbygning	Eksisterende hestestald	4477
Gødningslager	Møddingsplads	4501

Hede SØ - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Eksisterende ridebane	4776
Staldbygning	Eksisterende hestestald	4872
Gødningslager	Møddingsplads	4892

Mose Ø (nord) - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Eksisterende ridehal	221
Staldbygning	Løsdrift 6	196
Gødningslager	Møddingsplads	255

Mose Ø (syd) - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Eksisterende ridehal	171
Staldbygning	Eksisterende hestestald	154
Gødningslager	Møddingsplads	181

Vester Isen Vej 18 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Eksisterende ridebane	399
Staldbygning	Eksisterende hestestald	502
Gødningslager	Møddingsplads	520

Uhre By, Ikast - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Eksisterende ridehal	617
Staldbygning	Løsdrift 6	597
Gødningslager	Møddingsplads	674

Skelhøjevej 6 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
--	--	--

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Eksisterende ridehal	3090
Staldbygning	Løsdrift 6	3066
Gødningslager	Møddingsplads	3116

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:
Ikke IE-brug

Oplysninger om IE-bruget:
ikke angivet

Generelle oplysningskrav:
ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:
ikke angivet

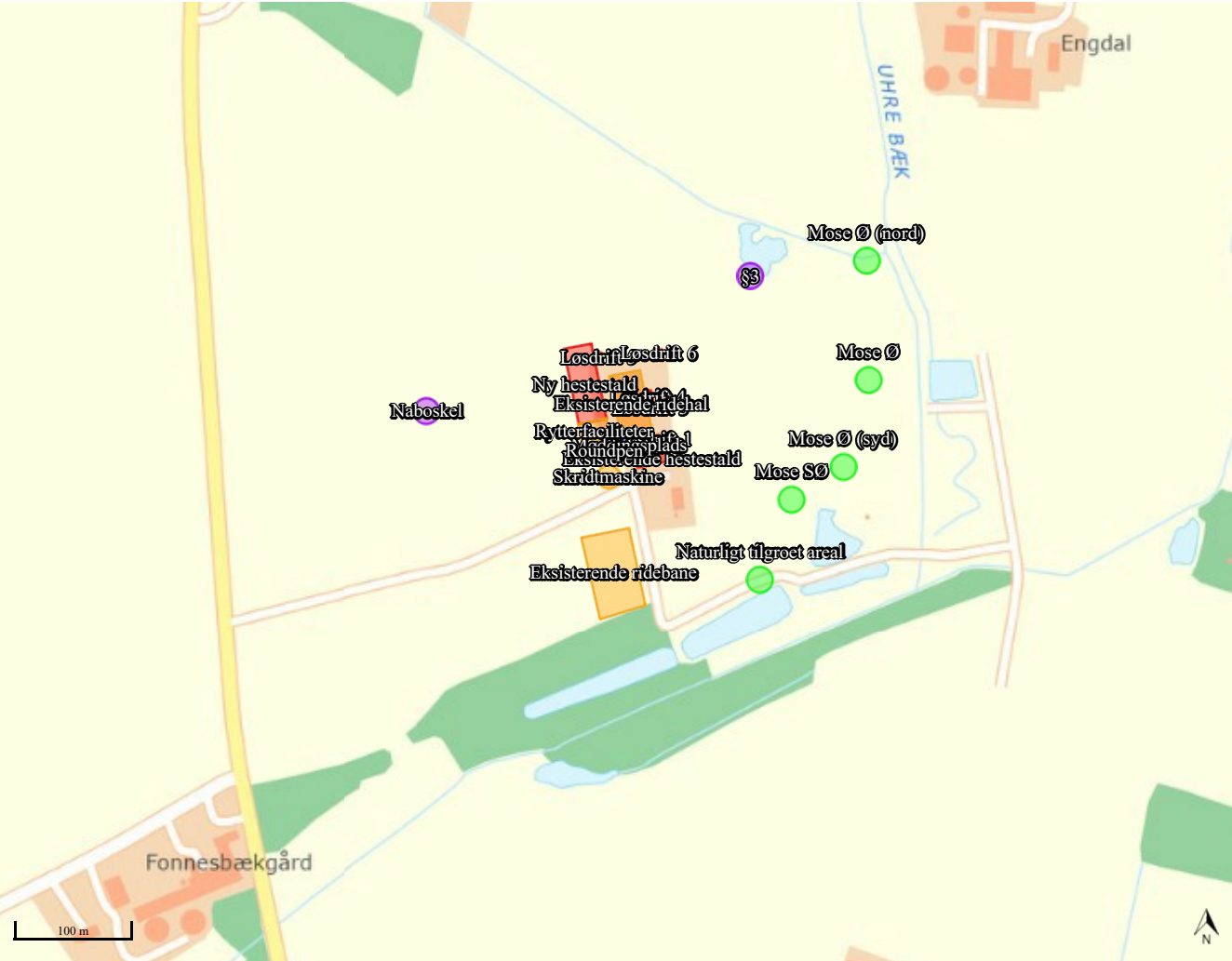
Samlet opbevaringskapacitet:

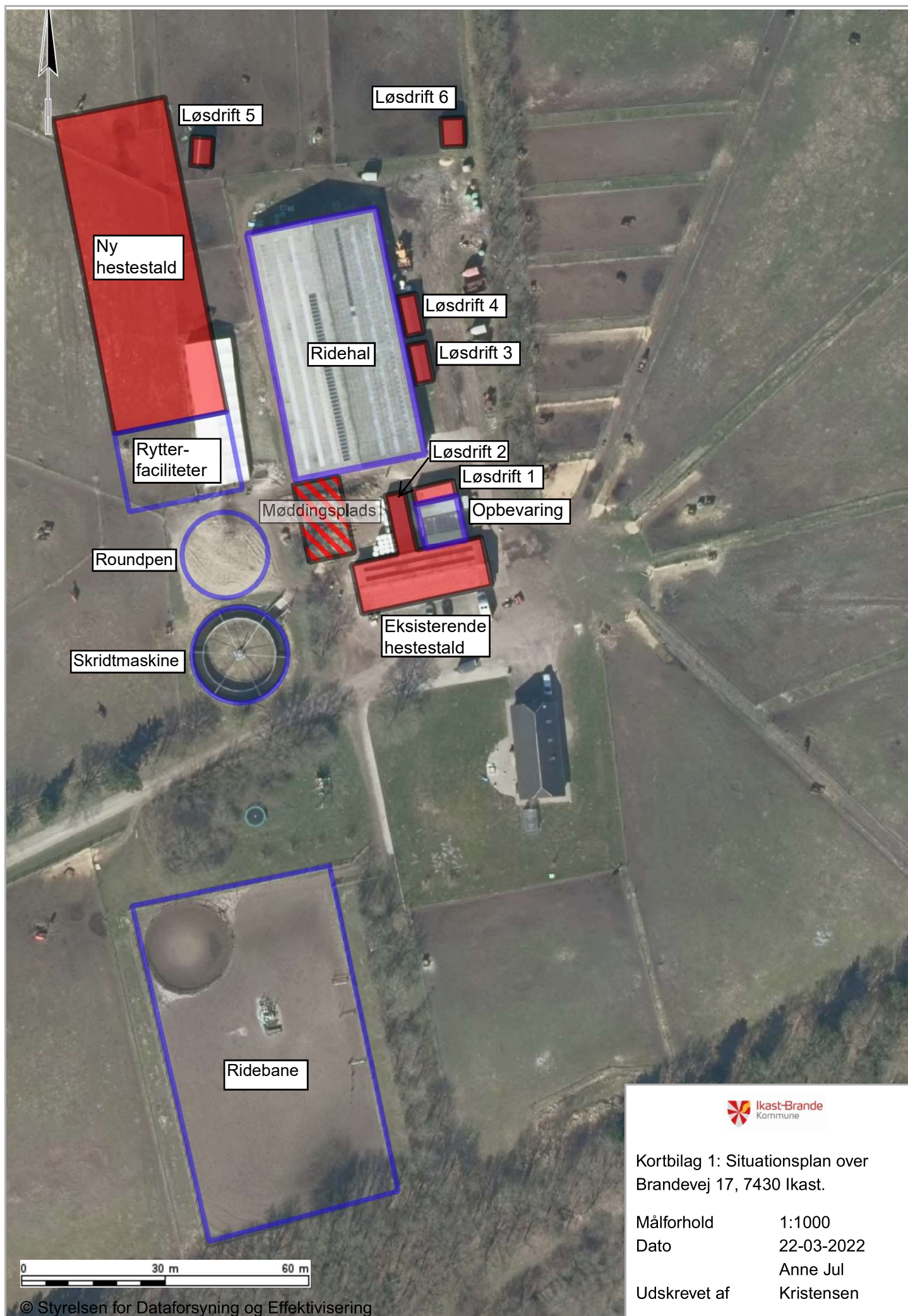
9.2 Bilag

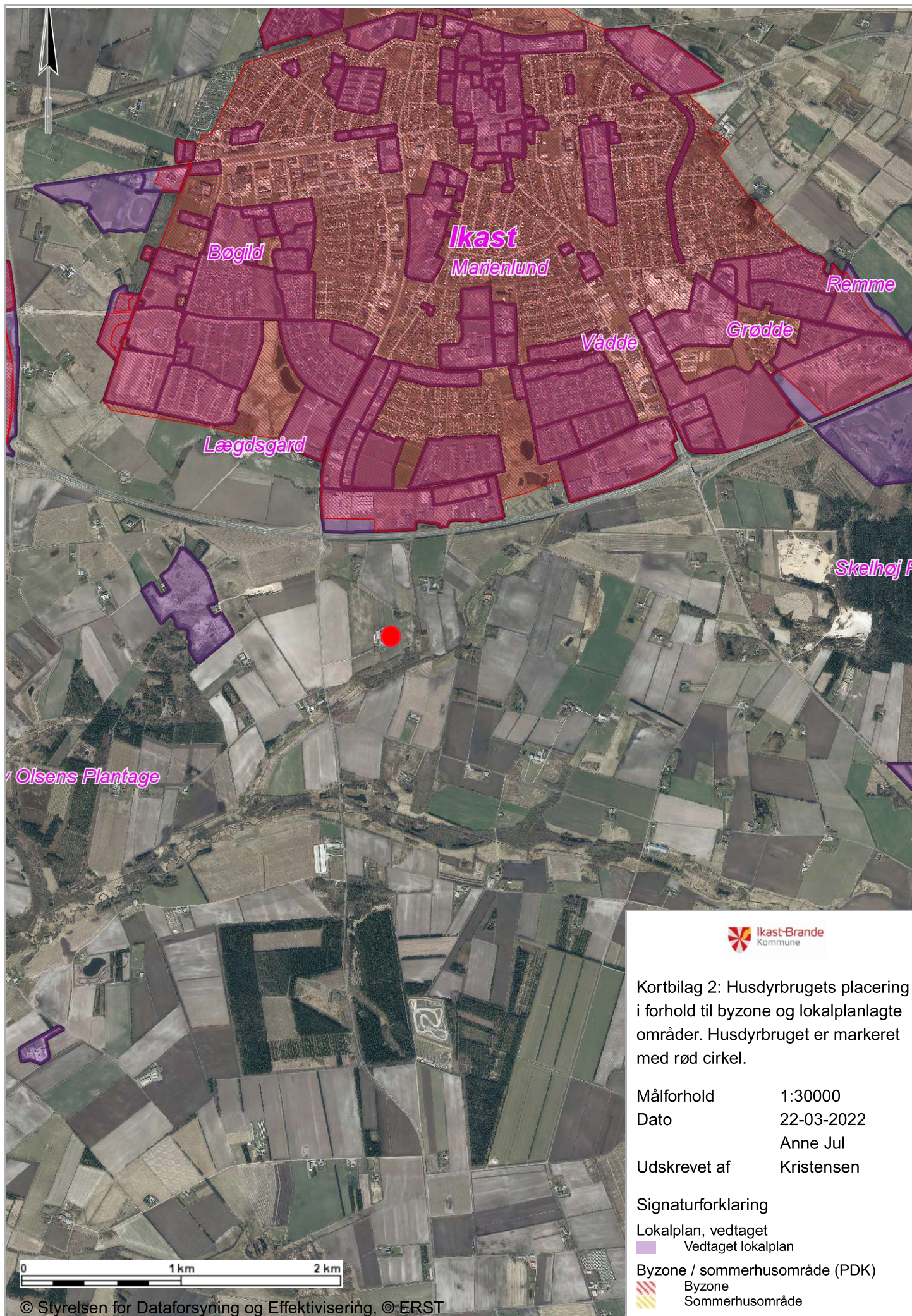
Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
eksisterende stalde og løsdrift.pdf	779,061	Opmåling
2021-03-20_Brandevej 17, Ikast - tegninger-Snit stald.pdf	232,367	Tegnings materiale
2021-03-20_Brandevej 17, Ikast - Oversigtsplan.pdf	216,116	Tegnings materiale
2021-03-20_Brandevej 17, Ikast - Grundplan.pdf	307,542	Tegnings materiale
2021-03-20_Brandevej 17, Ikast - Fundaments- og kloakplan.pdf	293,125	Tegnings materiale
2021-03-20_Brandevej 17, Ikast - Facade.pdf	289,775	Tegnings materiale
2021-03-20_Brandevej 17, Ikast - Beliggenhedsplan.pdf	220,105	Tegnings materiale
Situationsplan.pdf	808,084	Situationsplan
Miljøansøgning 2022.docx	108,064	Beskrivelse af det ansøgte

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)







Kortbilag 2: Husdyrbrugets placering i forhold til byzone og lokalplanlagte områder. Husdyrbruget er markeret med rød cirkel.

Målforhold	1:30000
Dato	22-03-2022
	Anne Jul
Udskrevet af	Kristensen

Signaturforklaring

Lokalplan, vedtaget
Vedtaget lokalplan

Byzone / sommerhusområde (PDK)
Byzone
Sommerhusområde



Kortbilag 3: Naturområder ved
husdyrbruget Brandevej 17, Ikast.

Målforshold 1:5000
Dato 22-03-2022
Anne Jul
Udskrevet af Kristensen

Signaturforklaring

Beskyttede naturtyper

- Eng
- Hede
- Mose
- Overdrev
- Sø

Beskyttede vandløb

Beskyttede vandløb

0 150 m 300 m