

Titel	Side
Miljøtilladelse, § 16b, stk. 1, Fasterholtvej 10, 7361 Ejstrupholm	2
Bilag 2 - miljøkonsekvensrapport, Fasterholtvej 10, 7361 Ejstrupholm	36

Sagsnummer: 09.17.21-P19-1-26



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

Grisebruget
Fasterholtvej 10
7361 Ejstrupholm

Afgørelsesdato: 21. august 2026

Copyright

Ortofoto (fra 2015 -) 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	4
HISTORIK	5
AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE	5
VILKÅR	5
LOVGRUNDLAG	8
BIAKTIVITETER	9
OFFENTLIGGØRELSE OG ORIENTERING AF NABOER	9
GYLDIGHED	9
HELT ELLER DELVIST BORTFALD AF AFGØRELSEN	9
ANDRE GODKENDELSER, TILLADELSER OG DISPENSATIONER	9
BELIGGENHED OG PLANLÆGNINGSMÆSSIGE FORHOLD	9
PLACERING AF ANLÆGGET	9
LANDSKABELIGE OG GEOLOGISKE VÆRDIER	11
KULTURHISTORISKE VÆRDIER	12
NATUR	13
PÅVIRKNING AF NATUR	13
PÅVIRKNING AF BILAG IV-ARTER	16
JORD, GRUNDVAND OG OVERFLADEVAND	17
FORURENING OG GENER	17
GENERELLE GENER	17
LUGT	17
FLUEGENER OG UHYGIEJNISKE FORHOLD	20
AFFALD	20
OLIE- OG KEMIKALIEOPBEVARING	21
TRANSPORT	21
SPILDEVAND	22
HÅNDTERING OG OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING	23
ANVENDELSE AF BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)	24
BAT – MED HENBLIK PÅ REDUKTION AF AMMONIAKEMISSION	24
MILJØKONSEKVENSRAPPORT	25
KOMMUNENS SAMLEDE VURDERING	25
KLAGEVEJLEDNING	25
INTERESSENTLISTE	27
BILAG	28

Datablad

Husdyrbruget		Konsulent	
Bedrift Cvr	26713137	Konsulent Cvr	16342718
Husdyrbrugets navn	Fasterholtvej 10	Konsulent virksomhedsnavn	Landwirtschaftlicher Hauptverein für Nordschleswig
Beliggenhedsadresse	Fasterholtvej 10	Konsulentnavn	Louise H. Riemann, LHN
Postnummer	7361	Konsulentadresse	Industriparken 1
By	Estrupholm	Konsulentpostnummer	6360
Ansøger		Konsulentby	Tinglev
Ansøgers navn	Karsten Flensborg Olesen	Konsulenttelefon	24776782
Ansøgers adresse	Fasterholtvej 10	Konsulent-email	lhr@lhn.dk
Ansøgers postnummer	7361	Ejendom	
Ansøgers by	Estrupholm	Ejendomsnummer	4304042
Ansøgers telefon	61750645	CHR numre	
Ansøgers email	karfleole@gmail.com	Matrikler på ejendomsnummer	
		Matrikel: 7c - Ejstrup By, Ejstrup	

Ansøgningen

Ikast-Brande Kommune har den 7. april 2026 modtaget en ansøgning om en § 16b-miljøtilladelse jævnfør *husdyrbrugloven*¹, af husdyrbruget, FASTERHOLTVEJ 10, 7361 EJSTRUPHOLM.

Ansøger ønsker en udvidelse af sit produktionsareal¹ fra de nuværende 1.370 m² til 2.183 m². Udvidelsen består i, at et eksisterende maskinhus inddrages og ændres til en ny smågrisestald, så der ud over slagtesvin fremadrettet også kan produceres smågrise på ejendommen. Udover inddragelsen af maskinhuset etableres der to nye udearealer på henholdsvis øst- og vestsiden af den nye stald (maskinhuset), og der etableres en drivgang mellem den eksisterende grisestald og den nye stald. Desuden bliver der indsat en ny 6 ton-fodersilo i den nye stald, og endelig udvides et eksisterende læskur med 13 m², hvor der kan være et par ammekvæg og nogle får.

Der er søgt om en miljøtilladelse efter "flexmodellen", for så vidt angår den eksisterende stald og læskuret, for at opnå en mere fleksibel produktion her.

Ejendommens drives pt. økologisk, hvilket også vil være tilfældet fremadrettet. Ansøgningsmaterialet er dog indsendt som en konventionel drift, hvorfor der ikke stilles krav om økologi på ejendommen.

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.

Historik

8 års drift

Den 4. august 2015 blev der på husdyrbruget lavet et skift i dyretype. På den baggrund var den gældende produktionstilladelse for 8 år siden, 4.380 slagtesvin (30-113 kg), 1 ammeko (stor race), 1 årsopdræt (0,6 mdr.) og 2 stude (6-27 mdr.). Produktionstilladelsen blev aldrig fuldt udnyttet, og blev ved et miljøtilsyn den 20. november 2023 nedskrevet til 2.594 slagtesvin (35,9-115,9 kg), 1 ammeko (stor race), 1 småkalv (0,6 mdr.) og 2 stude (6-27 mdr.).

Nudrift

Efter et skift i dyretype den 28. november 2023 – og en anmeldelse om opstaldning af dyrehold af hobbybetonet karakter (et mindre fårehold) – er den gældende produktionstilladelse på ejendommen 2.252 slagtesvin (18-118 kg), 1 ammeko (stor race), 1 småkalv (0,6 mdr.) og 2 stude (6-27 mdr.), samt et mindre fårehold.

Afgørelse om miljøtilladelse

Ikast-Brande Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til ejendommen beliggende på FASTERHOLTVEJ 10, 7361 EJSTRUPHOLM, 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 miljøtilladelsen, med de stillede vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet. Ligeledes vurderer Ikast-Brande Kommune, at udvidelsen af læskuret, ændringen af maskinhuset til smågrisestald samt etableringen af to nye udearealer og en drivgang 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.

Miljøtilladelsen, med de tilknyttede vilkår og forudsætninger, erstatter vilkår og forudsætninger for ejendommens drift, som har været stillet og forudsat i forbindelse med tidligere vurderinger af husdyrbrugets virkninger på miljøet.

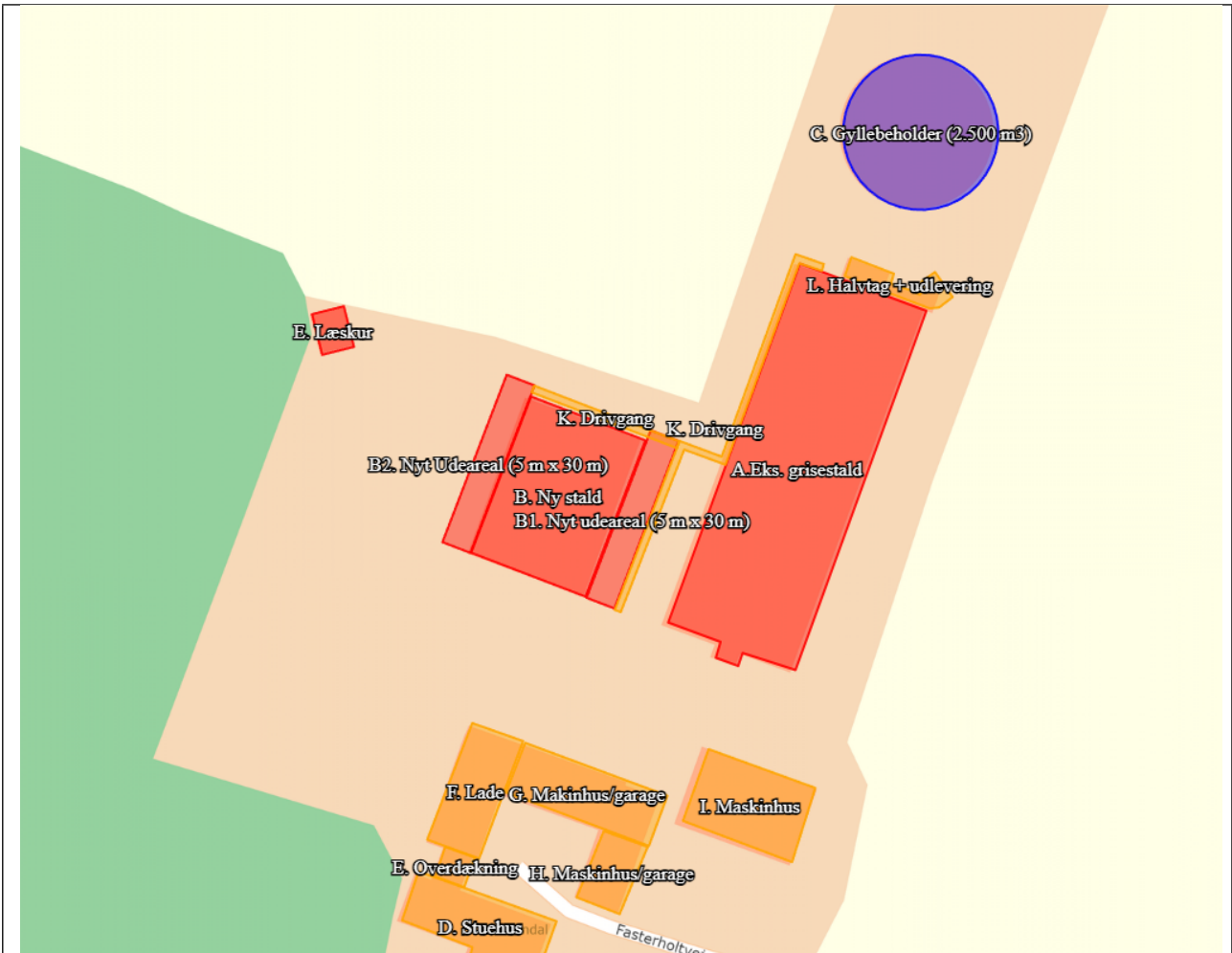
Vilkår

Der er stillet følgende vilkår for udnyttelsen af miljøgodkendelsen:

- | |
|--|
| 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: |

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
A.Eks. grisestald	1462	Mekanisk ventilation	3 m	(#870831) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fast gulv (staldgødning og ajle)	0	95
				(#862412) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	1250
B. Ny stald	574	Naturlig ventilation	3 m	(#866435) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	500
B1. Nyt udeareal (5 m x 30 m)	150	Naturlig ventilation	3 m	(#866434) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	150
B2. Nyt Udeareal (5 m x 30 m)	150	Naturlig ventilation	3 m	(#866463) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	150
E. Læskur	38	Naturlig ventilation	3 m	(#870578) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	38
Sum						2183

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m²)
Ansøgt drift					
C. Gyllebeholder (2.500 m3)	Flydende				527



- Eventuelle ændringer i ejerforhold eller i hvem der er ansvarlig for husdyrbrugets drift skal meddeles til Ikast-Brande Kommune.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.dk/media/r5zhwbhd/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) *

* Støjens maksimalværdi – peak-værdi – må om natten (kl. 22 - 7) ikke overstige 55 dB(A) ved nabobeboelser.

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. 255768, version 2, som beregnet via www.husdyrgodkendelse.dk den 11. juni 2026.

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.

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

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.

Offentliggørelse og orientering af naboer

Naboer og parter er den 16. juni 2026 blevet orienteret om ansøgningen med 20 dages frist for kommentarer, jævnfør § 56 i *husdyrbrugloven*. Orienteringen gav ikke anledning til nogen bemærkninger.

Afgørelsen om miljøtilladelse er truffet den 21. august 2026, og offentliggøres på Ikast-Brande Kommunes hjemmeside <https://ikast-brande.dk/offentliggørelser-og-hoeringer> samme dag. 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 levnedsmiddelvirkksomhed
- 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 Fasterholtvej 10, 7361 Ejstrupholm.

Situationsplan for ejendommen fremgår af kortbilag 1.

Produktionsanlægget ligger cirka 1,4 km vestnordvest for Ejstrupholm by, der er nærmeste byzone, og ca. 1,5 km vest for nærmeste sommerhusområde. Nærmeste samlede bebyggelse ligger i Smedebæk (Ikastvej 21, 7361 Ejstrupholm), der ligger cirka 1,5 km nordnordøst for produktionsanlægget. Nærmeste område i landzone, der ved lokalplan er udlagt til bolig- eller offentligt formål, ligger i Gludsted, ca. 5,7 km nordøst for ejendommen.

Husdyrbrugets placering i forhold til byzone, sommerhusområde og lokalplan i landzone, som er udlagt til boligformål m.m. fremgår af kortbilag 2.

Nærmeste nabobeboelse (Fasterholtvej 8, 7361 Ejstrupholm) ligger ca. 441 meter østsydøst for det nærmeste staldhjørne - nabobeboelsen er uden landbrugspligt.

Udvidelsen af husdyrbruget finder sted ved at etablere en ny smågrisestald i et eksisterende maskinhus, vest for en eksisterende grisestald. Derudover etableres der udearealer på henholdsvis vest- og østsiden af den nye stald, og der etableres en drivgang mellem den nye og den eksisterende stald. Endelig udvides et eksisterende læskur med 13 m². Rent bygningsmæssigt ændrer ejendommen sig ikke væsentligt.

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 også, at nybyggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom, da det er nødvendigt med en smågrisestald, for selv at kunne have den type produktion på husdyrbruget.

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 monotoni besidder en særlig fortælleleværdi, æstetisk værdi eller rekreativ værdi.

I Kommuneplan 2025-2037 for Ikast-Brande Kommune er de landskabelige bevaringsværdier delt op i to kategorier: værdifulde landskaber (bevaringsværdige landskaber) og uforstyrrede landskaber (større sammenhængende landskaber).

De værdifulde landskaber (bevaringsværdige landskaber) rummer en stor fortælleleværdi for eksempel ådalene i de store åsystemer med deres søer og dalstrøg, bakkeøerne på smeltevands-sletterne 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 2025-2037 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

Ejendommens bygningsmasse er ikke beliggende indenfor eller i nærheden af:

- bevaringsværdige landskaber
- større sammenhængende landskaber
- geologiske bevaringsværdier
- Sø og å-beskyttelseslinjer
- Kirkebyggelinjer / kirkezoner indenfor 300 meter fra anlægsdelen

Husdyrbruget ligger inden for en skovbyggelinje. Da det ansøgte byggeri er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom, og opføres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer, gælder forbuddet om at opføre bebyggelse inden for skovbyggelinjen ikke, jævnfør *naturbeskyttelseslovens*^v § 17, stk. 2, nr. 4).

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune vurderer på baggrund af det oplyste:

- at gennemførelse af udvidelsen – og driften af husdyrbruget i øvrigt – ikke vil forringe landskabets karakter og fortælleverdi 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 føjer 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 2025-2037 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 mindsten 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 2025–2037 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 konstaterer

Ejendommens bygningsmasse er ikke beliggende indenfor eller i nærheden af:

- Fredede fortidsminder
- Fredede områder
- Beskyttede sten- og jorddiger
- Kulturhistoriske bevaringsværdier
- Værdifulde kulturmiljøer.

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune vurderer, at udvidelsen af husdyrbruget ikke er i strid med hensynet til kulturhistoriske interesser. Nyetableringerne vil med deres placering, størrelse og materialer, indgå som en naturlig helhed med resten af ejendommens bygninger, og vil ikke forringe oplevelsen eller kvaliteten af kulturhistoriske værdier.

Natur

Påvirkning af natur

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

Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager):

Drifttype:	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	2868,4	210,9	3079,3
Nudrift	1989,5	210,9	2200,4
8 års-drift	1968,5	210,9	2179,4

Der er således en meremission på 899,9 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. en kilometers afstand fra produktionsanlægget. Ammoniakdeposition er som regel til ugunst for opretholdelse af de naturtyper, der kun har brug for en be-

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

grænset 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 *husdyrbruksloven* 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 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 *husdyrbruksloven*, 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* § 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

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

- 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).

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. 3 km vest for husdyrbruget.

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

Da beregningen viser, at området modtaget 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. 1,5 km vestnordvest for husdyrbruget. Beregningen til nærmeste kategori 2-natur viser, at totaldepositionen efter ændringen af husdyrbruget, også her vil være 0,1 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

Der er flere kategori 3-heder rundt om husdyrbruget, inden for 600 meter. Den nærmeste kategori 3-natur er heden, som ligger ca. 185 meter nordnordvest for husdyrbruget. Beregningen hertil viser, at merdepositionen, efter ændringen af husdyrbruget i forhold til 8 års-driften, vil være 0,8 kg N pr. ha pr. år. Beregningerne til de øvrige omkringliggende heder viser mindre merdepositioner, end 0,8 kg N pr. ha pr. år.

Der ligger en ammoniakfølsom skov ca. 250 meter vest for læskuret. Beregningen hertil viser, at merdeposition efter ændringen af husdyrbruget vil være 0,4 kg N pr. ha pr. år.

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

§ 3-natur

Nærmeste naturområde, der er beskyttet af *naturbeskyttelseslovens* § 3 er sammenfaldende med de førnævnte kategori 3-heder.

Naturområderne fremgår af kortbilag 3 og 4.

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.

Ligeledes vurderer Ikast-Brande Kommune, at der tilsvarende ikke vil ske en tilstandsændring af naturområder, der er beskyttet efter *naturbeskyttelseslovens* § 3, og at der derfor ikke grundlag for at stille yderligere vilkår for at beskytte de pågældende naturområder.

Påvirkning af bilag IV-arter

Af EF-habitatdirektivets^{vi} bilag IV fremgår en række dyre- og plantearter, 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 plantearterne er der blandt andet forbud i mod forsætlig plukning, indsamling, afskæring, oprivning med rod eller ødelæggelse af disse vildtvoksende planter i naturen.

Nationalt Center for Miljø og Energi (DCE) har undersøgt forekomsten af bilag IV-arter i Danmark i et kvadratnet på 10 km X 10 km – i hvert kvadrat registreres tilstedeværelse eller fravær af arten. I det kvadratnet, som omfatter det ansøgte, er der fundet følgende bilag IV-arter: damflagermus, vandflagermus, brun-flagermus, sydfagermus, troldflagermus, pipistrelflagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø.

Jævnfør Danmarks Miljøportals Naturdata er der indenfor en radius af 950 meter fra husdyrbruget ikke er sket registreringer af bilag IV-arter.

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune vurderer på baggrund af det oplyste:

- at der i forbindelse med projektets gennemførelse ikke vil ske 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 opta-

get i EF-habitatdirektivets bilag IV, litra a), samt ikke vil medføre ødelæggelse af livsstadier af de plantearter, 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 overholdes.

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 stalddtype 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 OU_E⁷ pr. m³ luft efter Miljøstyrelsens lugtmodel og 1, 3 og

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.

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 beboelsestypen, 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 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 medfører lugtgener til/påvirker de samme punkter som det ansøgende husdyrbrug.

Af nedenstående tabel fremgår den aktuelle afstand (ukorrigerede geneafstand) 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 genekriteriet er overholdt i nærværende sag.

⁸ LE: Lugtenheder

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

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Fasterholtvej 8 	0	NY	177,2	177,2	468,9	Ja
Ikastvej 21 	0	NY	407	407	1543,9	Ja
Ikastvej 21 	0	NY	407	407	1544,4	Ja
Lokalplan i landzone til boligområde 	0	NY	407	407	5750,5	Ja
Ejstrup By, Ejstrup 	0	NY	554,7	554,7	1468,4	Ja
Ejstrup By, Ejstrup 	0	NY	554,7	554,7	1478,8	Ja

Konsekvenszonen for lugt er beregnet til 754 meter.

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. Ejere og brugere af beboelser inden for konsekvenszonen, samt naboer og beboer af beboelser beliggende på matrikler, der grænser op til matriklen, hvorpå produktionsanlægget ligger, er blev orienteret om ansøgningen.

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 gylleomrøring og gylleudbringning foretages i.

Ud over de mulige lugtgener fra staldanlægget kan der som nævnt forekomme lugtgener i forbindelse med omrøring af gyllebeholdere og øvrig håndtering af husdyrgødning. Gylleomrøring og øvrig gødningshåndtering sker primært i forbindelse med udbringningen, der hovedsageligt sker om foråret.

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.

Gyllebeholdere er ikke inkluderet i lugtberegningerne, da de er omfattet af generelle afstandsregler. Det kan dog ikke undgås, at der forekommer lugt fra beholderen. Dette vil være særlig markant i forbindelse med at beholderen fyldes, eller når der omrøres i forbindelse med udbringning.

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.

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).

- 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. Fluer bekæmpes efter gældende regler, og der er el fluefanger i alle stier. God gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester sikrer, at der kun er minimalt med fluer.

Rotter holdes nede af katte på ejendommen. Derudover forefindes en kommunal og privat (Ewers) foranstaltning til rotter.

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 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

Der er opstillet en erhvervscontainer på 400 liter, som afhentes hver måned. Erhvervsaffaldsordning hos Johs Sørensen. Containeren er placeret i maskinhus/garage 1 (jævnfør situationsplanen). Derudover samles plastik og pap ligeledes i samme bygning og dette køres til genbrugspladsen ca. 1 gang om måneden. Udover dette er der ikke meget affald, og hvis der skulle være nogle glas eller lignende bruges de private affaldscontainere.

Døde dyr bortskaffes via DAKA ved behov, ca. hver 7. dag. Døde dyr opbevares på dertil indrettet plads 20 meter fra FASTERHOLTVEJ i hul i læhegn (lidt inde, så de ikke er så synlige og under kadeverkap). Der forventes efter udvidelsen max 50 døde slagtesvin og smågrise årligt.

Pladsen til døde dyr fremgår af kortbilag 1.

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.

Olie- og kemikalieopbevaring

Ansøgers oplysninger

Så længe ejendommen drives økologisk er der ingen pesticider og kemikalier på ejendommen.

Der opbevares olie til smøring af traktorer og maskiner på ejendommen og affaldsprodukterne afhentes af oliefirmaet eller afleveres på kommunens genbrugsplads. Olie opbevares i tromler i værksted på betongulv uden afløb. Værkstedet befinder sig i maskinhus/garage 1.

Dieselolie opbevares i en tank på 1.200 liter, som er placeret nord for den eksisterende grisestald.

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 til opbevaring af olie og kemikalier for at sikre mod forurening. Endvidere vurderes det, at placeringen af olietanken ikke udgør nogen risiko for forurening af jord, overflade- og/eller grundvand.

Transport

Ansøgers oplysninger

Der er én driftsmæssige tilkørsel til ejendommen fra øst. Dette er en privat grusvej med direkte adgang til FASTERHOLTVEJ.

Tunge transporter sker typisk i tidsrummet 06.00-19.00 på hverdage. På sigt vil gyllen måske blive kørt til biogasanlæg og der skal så modtages afgasset biomasse retur. Det er endnu ikke fastlagt hvornår biogasanlægget kan modtage husdyrgødning fra adressen, derfor er dette ikke beskrevet nærmere. Dybstrøelse køres til biogasanlæg fremadrettet.

Det vil hovedsagligt være transporter med gylle, der vil stige i forbindelsen med udvidelsen. Ved foder, transporter med dyr og lignende vil der blot blive leveret/afhentet større mængder.

Ved færdigfoder leveres dette fortsat med lastbil ca. hver 3 uge, hvor det blæses direkte ind i de 5 eksisterende fodersiloer, som er placeret i maskinhuset (2 x 12 tons og 3 x 6 tons). Det tager ca. 1 time. I forbindelse med ombygningen af eksisterende maskinhus til ny smågrisestald indsættes en ny fodersilo på 6 tons i denne stald.

Fremadrettet vil der blive flyttet dyr hver 3. uge internt mellem staldene. Størstedelen af transportererne sker indenfor normal arbejdstid (7.00-18.00), mens der i forbindelse med udkørsel af gylle og dybstrøelse undtagelsesvist kan foregå transporter i aftentimerne.

I nedenstående tabel 1 ses hvilken betydning udvidelsen af husdyrbruget vil få for antallet af transporter til og fra ejendommen.

Tabel 1, oversigt over antal transporter pr. år

Type transport	Nudrift	Ansøgt drift	Ændring +/-
Gylle med gyllevogn (25 ton pr. læs)	80	100	+20
Dybstrøelse (20 ton)	0	17	+17
Indkøbt foder	17	20	+3
Halm	3	9	+6
Afhentning og levering af dyr	67	67	0
Døde dyr	15	20	+5
Afhentning af affald	12	12	0
Levering af diesel og fyringsolie	1	2	+1
I alt	195	247	+52

Transporterne stiger med cirka 25 % som følge af udvidelsen, hvilket primært skyldes den øgede mængde gylle. Alle transporter til ejendommen sker via privat grusvej med direkte adgang til Fæsterholtvej, og der passerer ingen naboer. Stort set alt husdyrgødning kan fortsat køres direkte til marken via interne transportveje.

Ingen naboer vil blive generet af opbremsninger i forbindelse med kørsler til og fra husdyrbruget, lige som transporterne ikke vil adskille sig fra øvrige tunge transporter på vejene med hensyn til støj, vibrationer, rystelser m.v.

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune vurderer, at antallet af transporter er normalt for denne type og størrelse af husdyrbrug. 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

Den årlige spildevandsmængde fra produktionen omfatter vand fra vask af stalde. Alt restvand fra produktionen, og vask af stalde, ledes til gyllebeholderen.

Husspildevand ledes til en trixtank og nedsives. Der er ikke toilet i staldanlægget.

Regnvand fra tagene ledes til faskiner, og der ændres ikke ved afløbsforholdene for de eksisterende staldanlæg.

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune vurderer, at afledning af vaskevand og spildevand fra staldanlægget sker efter gældende regler.

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Der er på husdyrbruget en gyllebeholder på 2.500 m³ med et overfladeareal på 527 m². Dertil kommer der gyllekanaler. Gyllebeholderen er senest blevet kontrolleret i juni 2023.

Ansøger oplyser

Husdyrgødning opbevares i gyllebeholderen og gyllekanaler, mens dybstrøelse i den nuværende situation køres direkte i markstak eller pløjes ned med det samme, hvis muligt. Fremadrettet forventes alt dybstrøelse leveret til et biogasanlæg.

Der er plads til ca. 150 m³ gylle i de eksisterende kanaler i den eksisterende grisestald og der vil også blive plads til ca. 35-50 m³ gylle i det nye staldafsnit. Der regnes derfor med en samlet opbevaringskapacitet til rådighed på ca. 2.700 m³ til gylle.

Der pumpes gylle fra staldanlægget hver uge, hvilket tager ca. 1 time pr. gang. Dette foregår altid under overvågning.

Afbryderne er placeret indendørs, og der er timer på pumpen. Da afbryderne er placeret indendørs, er det muligt at aflåse, og derved sikre, at der ikke sker utilsigtet start af uvedkommende personer (hærværk).

For at sikre, at der ikke sker forurening ved spild i forbindelse med pumpning af gylle fra gyllebeholderen til gyllevogn, foregår påfyldning med læssekran. Pumper og maskiner vil altid være under opsyn, når de er i brug. Pumpning af gylle overvåges altid.

Selve udbringningen af gylle foretages af maskinstation og der anvendes en 25 m³ gyllevogn med læssekran.

Den nye stald (dybstrøelsesstald) vil blive tømt ca. hver 3. uge i et løbende rul, når der leveres smågrise. Dybstrøelsen leveres fremadrettet til biogas. Biogasanlægget kommer med en container ca. hver 3. uge, hvortil dybstrøelsen overføres. Dette tager et par timer, hvorefter containeren bliver hentet igen. Det er denne procedure der forventes, men endelige aftale med biogasanlæg er ikke afklaret endnu, så det kan også være det bliver hver 6. uge eller lignende. Der ønskes fortsat mulighed for at kunne køre noget af dybstrøelsen direkte ud og pløje den ned i foråret.

Med en forventet fremtidig produktion med ca. 3.000 smågrise og ca. 3.000 slagtesvin pr. år vil den samlede produktion af gylle være ca. 2.712 ton og ca. 37,8 ton dybstrøelse. Jævnfør Aarhus Universitets normtal 2024/25, producerer en økologisk slagtegris på delvis spaltegulv 0,846 ton gylle. Ved 3.000 stk. bliver det til 2.592 ton. En økologisk smågris på dybstrøelse hele arealet inde og en løbegård med fast/drænet gulv + spalter (50%/50%) producere henholdsvis 0,0126 ton dybstrøelse og 0,0581 ton gylle. Ved 3.000 smågrise bliver det til 37,8 ton dybstrøelse og 174,3 ton gylle. I alt skal der derfor opbevares ca. 2.766 ton gylle og ca. 38 ton dybstrøelse.

Med en samlet opbevaringskapacitet på 2.700 m³, er der kapacitet til ca. 11,7 måneder og kravet om opbevaringskapacitet til minimum 9 måneder er derfor overholdt. Dybstrøelse forventes fremadrettet kørt til biogasanlæg og der er derfor ubegrænset opbevaringskapacitet og dette krav er derfor også overholdt.

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 bemærker, at dybstrøelse skal være komposteret inden det må lægges i markstak (3 uger i stalden er ikke nok til at dybstrøelse bliver komposteret).

Ikast-Brande Kommune vurderer, på baggrund af det oplyst, 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 statistisk 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 ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år, hvorfor ammoniakemissionen skal reduceres til et niveau svarende til emissionen ved anvendelse af BAT.

I det følgende er ammoniakemissionen fra husdyrbruget vurderet i forhold til Ikast-Brande Kommunes niveau for BAT. Ved Ikast-Brande Kommunes vurdering i relation til BAT indgår – ud over gældende national lovgivning – Miljøstyrelsens Teknologi-blade, Miljøstyrelsens digitale husdyrvejledning, klagenævnsspraksis samt kravene i EU-kommissionens seneste konklusion og referencedokument om BAT for intensivt opdræt af fjerkræ og svin.

BAT – med henblik på reduktion af ammoniakemission

Anvendelse af BAT til reduktion af ammoniakemission er omsat til et bestemt krav til mængden af ammoniak- og lugtemission, der må komme fra husdyrbruget. Der er metodefrihed med hensyn til valg af stalddtype og miljøteknologi. Den samlede ammoniakfordampning fra husdyrbruget er ifølge ansøgningen opgjort til 3.079 kg N pr. år, mens det samlede BAT-krav er 3.085 kg N pr. år. Der ved overholder husdyrbruget emissionsgrænseværdien vedrørende BAT – se nedenstående tabel:

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2874	211	3085
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2868	211	3079
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	6
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

BAT på husdyrbruget opfyldes ved, at de nye produktionsarealer er med dybstrøelse og med delvis spaltegulv.

Kommunen vurderer

Ikast-Brande Kommune bemærker – 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.

Ikast-Brande Kommune vurderer sammenfattende, at husdyrbruget – ved efterlevelse af vilkårene for denne miljøgodkendelse og de generelt gældende miljøregler – lever op til principperne om anvendelse af BAT med henblik på reduktion af ammoniakemissionen.

Miljøkonsekvensrapport

Ansøgers konsulent har udarbejdet en miljøkonsekventrapport (vedlagt som bilag 2). Rapporten opsummerer husdyrbrugets påvirkning af miljø, landskab, naboer, natur m.m. Indholdet af rapporten er i tråd med kommunens vurdering i nærværende miljøgodkendelse.

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-, støj-, 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 fredag den 18. september 2026.

Følgende kan klage:

Ansøger, ministeren for grøn trepart – når væsentlige nationale eller internationale interesser er berørt, 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 MitID. 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 Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet 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

Lis Paakjær
Landbrug og Landzone

Interessentliste

Følgende har haft udkast til afgørelse til gennemlæsning:

Ansøger: Karsten Flensborg Olesen, Fasterholtvej 10, 7361 Ejstrupholm

Konsulent: Louise H. Riemann, LHN – e-mail: lh@lhn.dk

Øvrige, der har anmodet om at få udkastet tilsendt:

-

Kopi af afgørelsen inkl. bilag sendt til:

- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd – e-mail: ae@ae.dk
- Danmarks Naturfredningsforening – e-mail: dnikast-brande-sager@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund,
 - Hovedkontor – e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
 - Den lokale miljøafdeling – e-mail: vestjylland@sportsfiskerforbundet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening – e-mail: natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalafdeling – e-mail: ikast-brande@dof.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark v./ Formand Niels Barslund – e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Forbrugerrådet – e-mail: fbr@fbr.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest – e-mail: trvest@stps.dk

Konsulent: Louise H. Riemann, LHN – e-mail: lh@lhn.dk

Ejere og brugere af nedenstående beboelsesejendomme, inden for lugtkonsekvenszonen:

- Ikastvej 5, 7361 Ejstrupholm
- Ikastvej 11, 7361 Ejstrupholm
- Ikastvej 15, 7361 Ejstrupholm
- Fasterholtvej 6, 7361 Ejstrupholm
- Fasterholtvej 8, 7361 Ejstrupholm
- Fasterholtvej 12, 7361 Ejstrupholm

Øvrige, der har anmodet om det:

-

Bilag

- Kortbilag 1: Situationsplan over husdyrbruget, Fasterholtvej 10, 7361 Ejstrupholm
- Kortbilag 2: Husdyrbrugets placering i forhold til byzone, sommerhusområde og lokalplan i landzone, som er udlagt til boligformål m.m.
- Kortbilag 3: Kategori 1-, 2- og 3-natur, samt nærmeste Natura 2000-område
- Kortbilag 4: Arealer registreret som beskyttet efter *naturbeskyttelseslovens* § 3
- Bilag 1: Oversigt over lovgivning refereret til i nærværende afgørelse
- Bilag 2: Miljøkonsekvensrapport: Ansøgning om miljøgodkendelse efter § 16b, Fasterholtvej 10, 7361 Ejstrupholm (19. august 2026)

Kortbilag 1

Situationsplan over husdyrbruget, FASTERHOLTVEJ 10, 7361 EJSTRUPHOLM samt illustration af, hvor pladsens til døde dyr er placeret

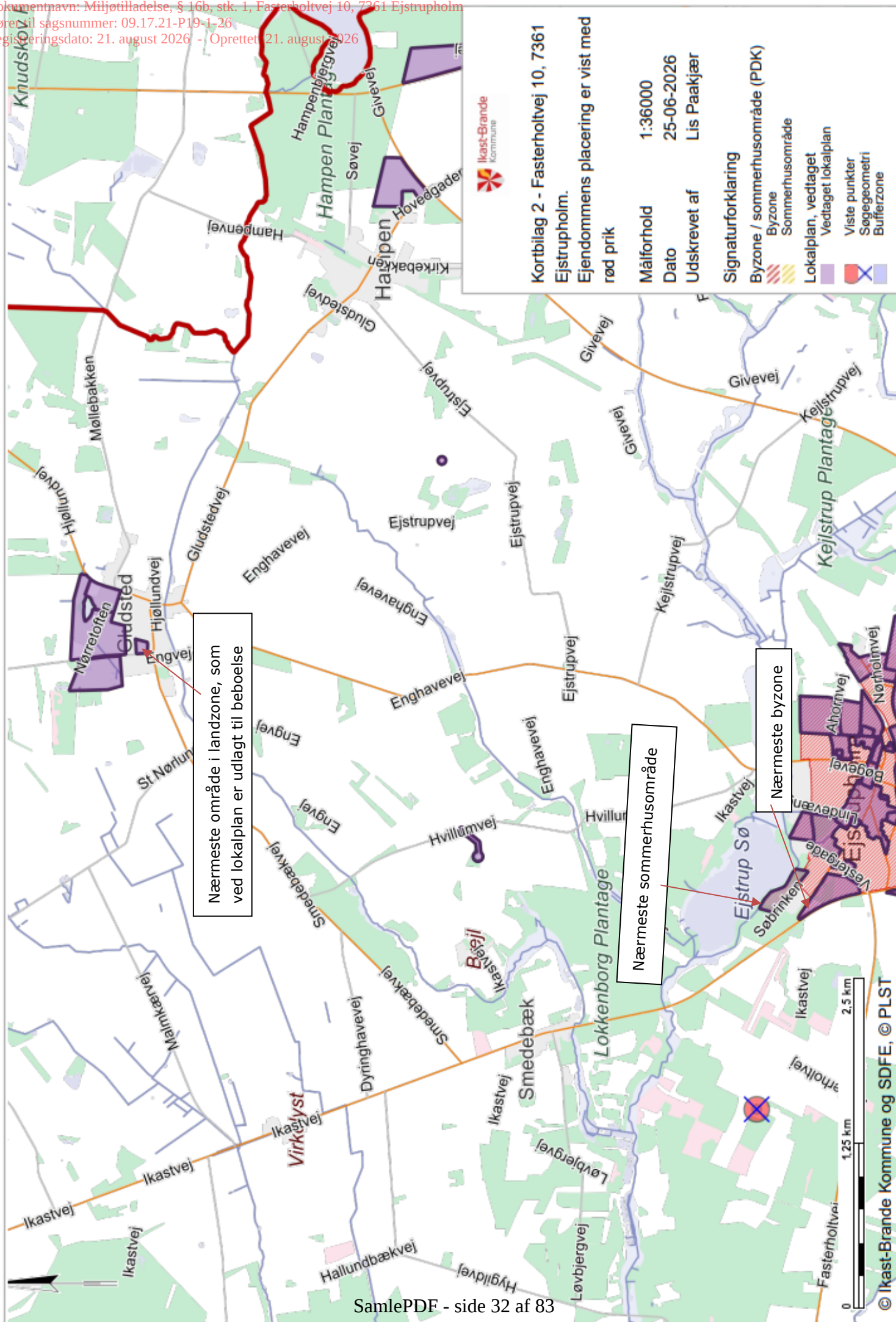


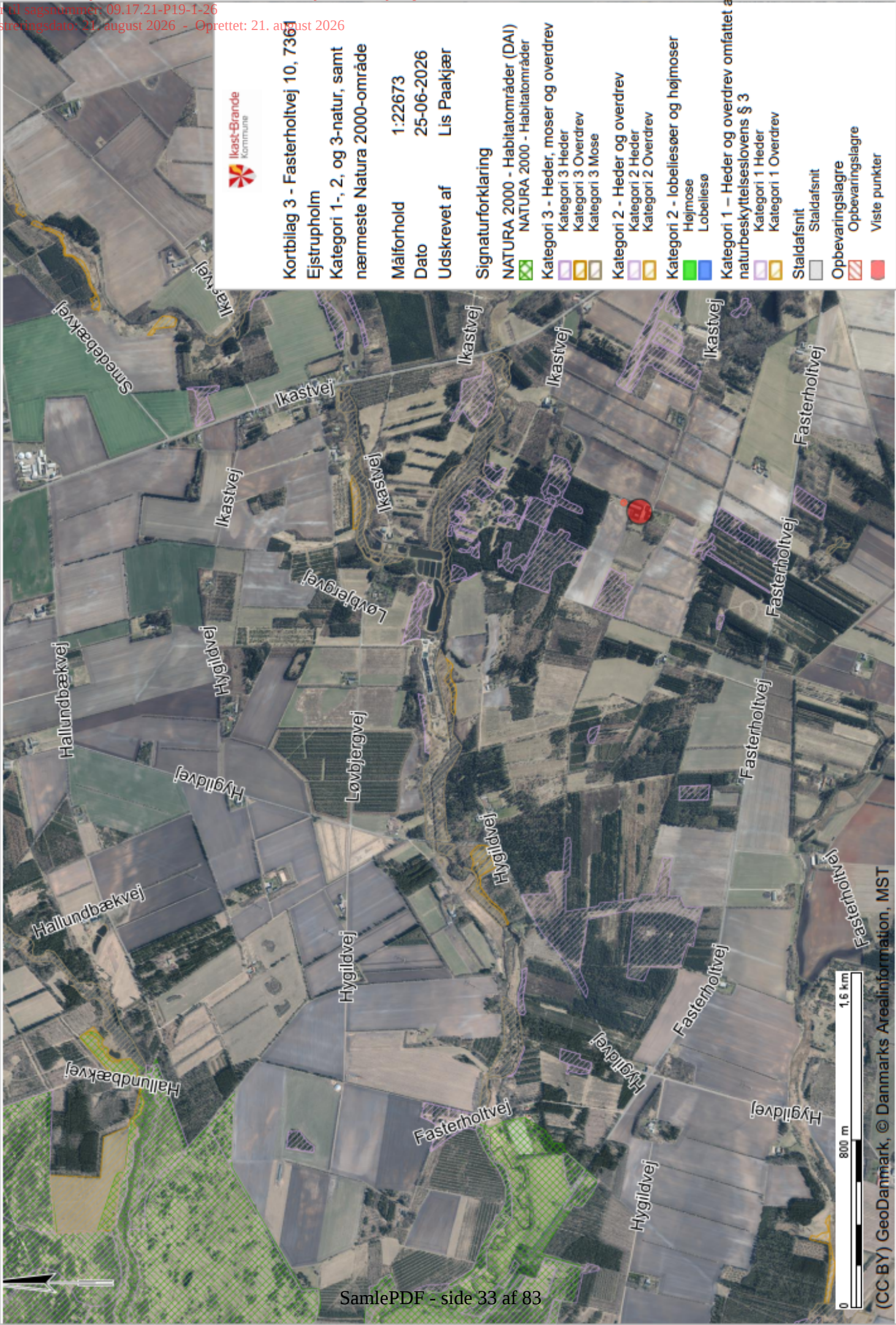
Situationsplan

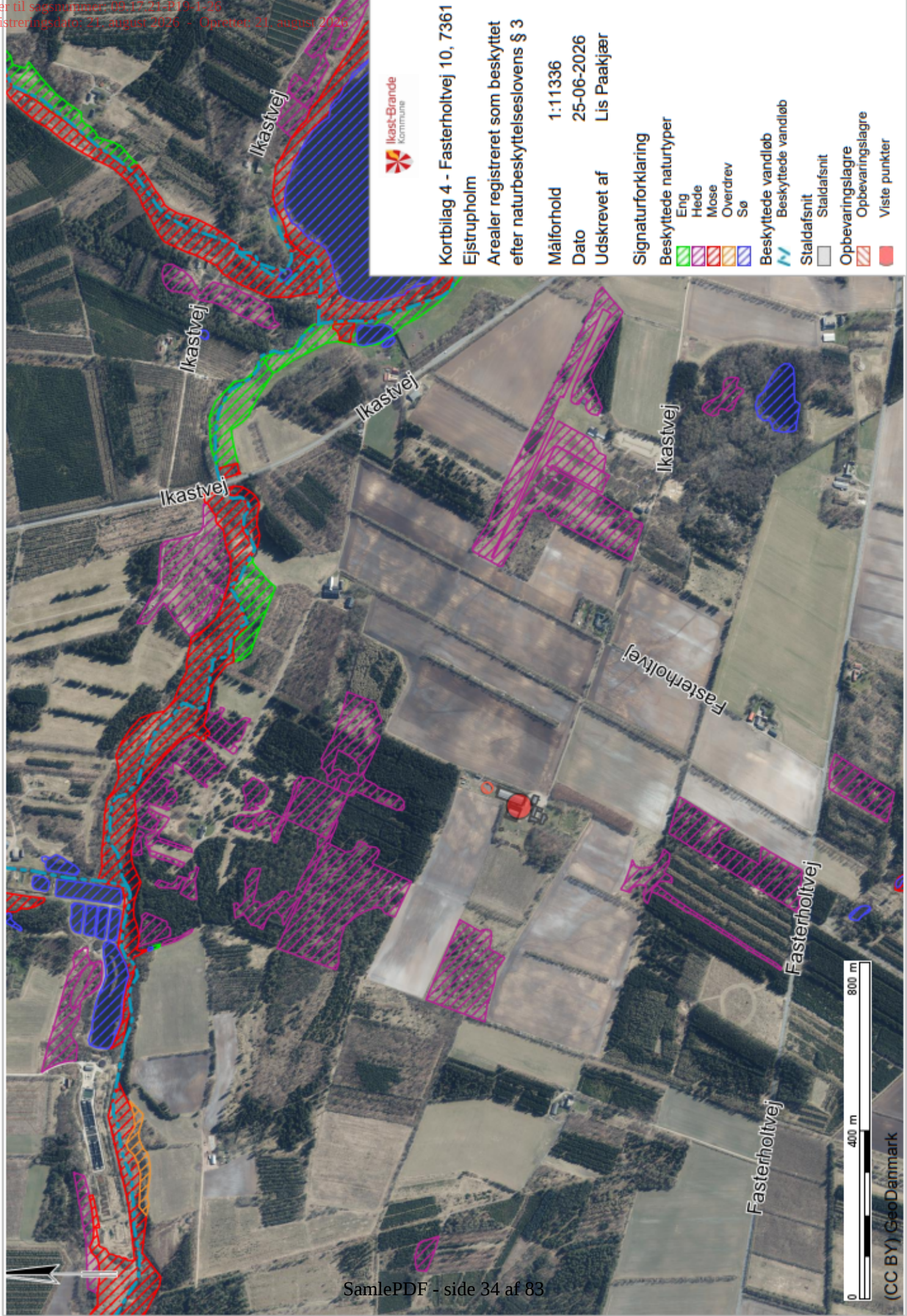
Bygningsnr.	Anvendelse
1	Eksisterende slagtesvinestald
2	Ny smågrisestald (tidligere maskinhus)
3	Nyt udeareal (vest)
4	Nyt udeareal (øst)
5	Drivgang
6	Læskur
7	Gyllebeholder (2.500 m ³)
8	Maskinhus
9	Maskinhus/garage 1
10	Maskinhus/garage 2
11	Lade
12	Stuehus



Plads ved Fasterholtvej, hvor døde dyr lægges under kadaverkappe, før afhentning af DAKA.







Bilag 1

Oversigt over lovgivning refereret til i nærværende afgørelse

ⁱ Lovbekendtgørelse nr. 1065 af 21. august 2025 af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (*husdyrbrugloven*).

ⁱⁱ Bekendtgørelse nr. 1089 af 16. oktober 2024 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. 1742 af 22. december 2025 af lov om miljøbeskyttelse (*miljøbeskyttelsesloven*).

^v Lovbekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024 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/25rdaodi/regulativ-for-erhvervsaffald-ibk-2025.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*).



Ansøgning om miljøgodkendelse efter § 16b

Fasterholtvej 10, 7361 Ejstrupholm

Udvidelse i eksisterende staldanlæg samt inddragelse af eksisterende lade/maskinhus til stald (B. Ny stald) samt tilhørende udearealer.

Skema 255768 i Husdyrgodkendelse.dk

(Version 2 af ansøgningsskema indsendt 10. juni 2026 + version af 2.1 af Miljøkonsekvensrapport indsendt 19. august 2026)



Datablad

Ansøger og ejer	Karsten Flensborg Olesen, FASTERHOLTVEJ 10, 7361 EJSTRUPHOLM. Mobil: 61750645, Mail: karsteno@godmail.dk
Husdyrbrugets adresse	FASTERHOLTVEJ 10, 7361 EJSTRUPHOLM
CVR-nummer	26713137
CHR-nummer	78002
Kommune	Ejstrupholm
Ejendomsnummer	4304042
Matrikel-nr.	7c - Ejstrup By, Ejstrup
Andre husdyrbrug drevet af ansøger	Nej
Biaktiviteter	Nej
Ansøgningsskema	255768
Konsulent	Louise H. Riemann, cand. scient. landskabsforvaltning Tlf.: 73642915 og e-mail: lhr@lhn.dk Miljø- og naturrådgiver hos: LHN, Industriparken 1, 6360 Tinglev CVR-nr. 16342718 (Kompetent ekspert, der har udarbejdet miljøkonsekvensrapporten)
Ansøgning indsendt	7. april 2026 (version 1) 10. juni 2026 (version 2) 19. august 2026 (Miljøkonsekvensrapport version 2.1)

Forord/Læsevejledning

Denne rapport er en miljøkonsekvensrapport/ansøgning om miljøgodkendelse efter § 16b. Rapporten beskriver de miljømæssige konsekvenser ved det ansøgte projekt på Fæsterholtvej 10, 7361 Ejstrupholm.

Rapporten er en miljøkonsekvensrapport og behandler de potentielle væsentlige miljøpåvirkninger ved ejendommens produktion og den ansøgte ændring i dyreholdet. Rapporten indeholder en beskrivelse af husdyrbruget og det ansøgte samt under hvert afsnit en vurdering af de væsentlige indvirkninger på miljøet. Rapporten danner grundlaget for kommunens afgørelse om miljøgodkendelse for ejendommen.

Miljøkonsekvensrapporten dækker alle oplysningskrav efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen¹ og er opbygget ud fra Miljøstyrelsens forslag til en skabelon. De angivne parenteser med bogstaver og tal henviser til oplysningskravene jf. bilag 1 i bekendtgørelsen. I afsnit, hvor der er behov for at foretage en vurdering af påvirkningen af det omgivende miljø, afsluttes afsnittet med en vurdering heraf. I afsnit hvor der kun står faktuelle oplysninger og der ikke er behov for en vurdering, er dette udeladt.

Til miljøkonsekvensrapporten er der indsendt bilag med oversigtskort over ejendommen, staldtegninger/skitser med opgørelse af produktionsarealer, overslaget over opbevaringskapacitet samt en beredskabsplan og en fuldmagt fra ansøger. Endvidere genereres der en pdf af ansøgningsskema 255768.

¹ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug BEK nr. 718 af 08/07/2019

Indhold

1	Indledning.....	6
2	Ikke teknisk resumé.....	7
3	Husdyrbruget og det ansøgte.....	8
3.1	Indretning og drift af anlægget (B1, B5).....	8
3.1.1	Produktionsarealer.....	11
3.1.2	Opbevaring og håndtering af husdyrgødning	13
3.1.3	Drift af anlæg.....	14
3.2	Bygningsændringer og anlægsarbejde (B).....	15
3.3	Produktionsmæssige sammenhæng med andre husdyrbrug (A5, B3).....	15
3.4	Husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed samt generelle afstandskrav (B4, F1a, F4)	15
3.4.1	Generelle afstandskrav (B4)	22
3.4.2	Bygningsmæssige ændringer i forhold til landskab (B2, E1a)	23
3.4.3	Jordarealer og jordbund (F1b-d, F4, F5b).....	24
3.5	Ammoniakemission og -deposition (B5, B4, D1b, D1c).....	25
3.5.1	Naturpunkter (B5, E1b)	26
3.5.2	Bilag IV arter (B5, D1c)	29
3.6	Lugtemission (B6, B4, E1b, E1c, F4).....	30
3.6.1	Kumulation til naboer (B6, E1b)	31
3.7	Øvrige emissioner og gener (B7, E1b, E1c, F2, F3, F4).....	32
3.7.1	Støj (B7, E1b, F5c).....	32
3.7.2	Støv (B7, E1b)	32
3.7.3	Lys (B7)	33
3.7.4	Rystelser og vibrationer (B7, E1b, F1d, F5c).....	33
3.7.5	Varmeemission (F5c).....	33
3.7.6	Strålingsemission (F5c).....	33
3.7.7	Fluer og skadedyr (7).....	33
3.7.8	Transport (B7).....	34
3.8	Reststoffer, affald og naturressourcer (B8, E1b, E1c, F1c, F1d, F5f)	35
3.8.1	Døde dyr (B8, F1d).....	35
3.8.2	Fast affald (B8, F1d, F5c)	35
3.8.3	Olie- og kemikalieaffald (B7, B8, F1c, F1d).....	36
3.8.4	Råvare og hjælpestoffer (B7, F1c)	36
3.8.5	Energi (B8, F1c).....	36

3.8.6	Vand (B8, F1c).....	38
3.8.7	Spildevand herunder regnvand (B7)	39
3.8.8	Indvirkning på Klima og sårbarhed overfor klimaændringer (F5f)	40
3.9	Forurenings- og genebegrænsende tiltag (B7, E1c, F5).....	40
3.10	BAT-ammoniakemission (B9, C2, E1c).....	42
3.11	Kumulative og grænseoverskridende virkninger (B10, E1b F5e)	43
3.12	Overvågning (F7)	44
3.13	Andet om befolkningen og menneskers sundhed (F4)	44
3.14	Alternative løsninger (F2)	44
3.15	Erhvervsmæssig nødvendighed.....	44
3.16	Samspejlet mellem faktorer jf. § 4 stk. 8 nr. 5	45
3.17	Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker mv. jf. § 4 stk. 8 nr. 8.....	45
4	Oplysninger om konsulenten (jf. § 4 stk. 8 nr. 8)	46
5	Metode (F6).....	46
5.1	Referenceliste (F10).....	46
6	Konklusion	47
7	Bilag	48
7.1	Situationsplan	48
7.2	Afløbsplan	48
7.3	Skitse produktionsarealer.....	48
7.4	Fuldmagt.....	48
7.5	Beredskabsplan.....	48

1 Indledning

Denne miljøkonsekvensrapport beskriver og vurderer udvidelsen af den økologiske svineproduktion på Fasterholtvej 10, 7361 Ejstrupholm, som er ejet af Karsten Flensborg Olesen, Fasterholtvej 10, 7361 Ejstrupholm. Ejendommen drives i dag økologisk og dette vil også være tilfældet fremover.

Ansøgningsmaterialet er dog indsendt som en konventionel bedrift, for at skabe så meget fleksibilitet på ejendommen som muligt og så vil ansøger have mulighed for at ændre produktionen til konventionel drift hvis dette skulle blive nødvendigt i fremtiden.

Husdyrbrugets nuværende tilladelse bygger på en VVM-screening fra 3. juli 2002 med et efterfølgende skifte i dyretype fra hhv. 4. juni 2015 og igen i 28. november 2023.

I skift i dyretype blev produktionen ændret på følgende måde:

- Produktionen ændres fra;
 - 2.594 slagtesvin, 35,9 - 115,9 kg (74,8 DE)
 - til
 - 2.252 slagtesvin, 18,0 – 118,0 kg (74,8 DE)

Staldsystemet er verandastald med delvis spaltegulv.

- Den nuværende tilladte kvægproduktion ændres ikke, og er derfor fortsat;
 - 1 ammeko, tung race, dybstrøelse (0,71 DE)
 - 2 stude, tung race (6-27 mdr.), dybstrøelse (0,95 DE)
 - 1 småkalv (0-6 mdr.), dybstrøelse (0,14 DE)

Derudover er der en afgørelse om opstaldning af hobbydyr i et læskur fra 28. november 2023. Dette areal medtages i denne miljøansøgning.

Bedriften er godkendelsespligtig efter Husdyrlovens § 16b, da husdyrbrugets ansøgte ammoniakemission er på mindre end 3.500 kg NH₃-N pr. år.

Ansøger ønsker at udvide den nuværende slagtesvineproduktion fra 2.252 producerede grise (18 kg-118 kg) til ca. 3.000 producerede slagtesvin (ca. 18 kg-118 kg). Til produktionen af smågrise ønskes derfor inddragelse af den eksisterende lade/maskinhus placeret vest for den eksisterende verandastald. De to staldafsnit forbindes med en drivgang. Selve stalden bliver med dybstrøelse og udearealerne bliver med 50 % spalter og 50% fastgulv der skræbes dagligt.

Derudover ønsker ansøger fortsat at have mulighed for at have et par ammekvæg og nogle får.

Godkendelsen anses nødvendig for ejendommens drift, idet det er nødvendigt at optimere ejendommens indtjening, for at kunne overleve i branchen. Fri produktion på staldenes produktionsarealer vil gøre det nemmere at udnytte staldanlæggene optimalt og udvidelse af ejendommens kapacitet med produktion af smågrise i et eksisterende maskinhus vil være med til at

fremtidssikre bedriften med yderlige fokus på klima samtidig med, at der skabes bedre forhold for grisene og medarbejdere.

Beskyttelsesniveauerne for ammoniak til kategori 1,2 og 3 naturen samt BAT og lugt er overholdt.

Miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet på baggrund af oplysninger fra Karsten Flensborg Olesen, som indestår for, at oplysningerne om selve husdyrbruget er korrekte.

Denne rapport er opdelt i syv kapitler, der ses i indholdsfortegnelsen.

2 Ikke teknisk resumé

Der søges om miljøtilladelse efter § 16b i Lov om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug for ejendommen FASTERHOLTVEJ 10, 7361 EJSTRUPHOLM, da ammoniakemissionen fra ejendommen er under 3500 kg NH₃-N/år.

Ved denne udvidelse vil der kunne blive produceret op til 3.000 slagtesvin med tilhørende opdræt af smågrise på ejendommen.

Bedriften er godkendelsespligtig efter Husdyrlovens § 16b, da husdyrbrugets ansøgte ammoniakemission er på mindre end 3.500 kg NH₃-N pr. år.

I denne ansøgning ønsker ansøger at inddrage et eksisterende maskinhus, så han også selv kan have produktionen af smågrise på ejendommen.

Ansøger oplyser, at der ved den fulde udvidelse vil være ca. 600 stipladser til økologiske smågrise og ca. 720 stipladser til økologiske slagtesvin og med en forventet produktion af omkring 3.000 smågrise og ca. 3.000 slagtesvin pr. år. Ejendommen holder sig derfor under grænsen for IE-brug.

Der søges til følgende produktionsarealer:

A. Eks. grisestald, eksisterende stald. Produktionsarealet ændres ikke. Der søges til **1.250 m²** med staldsystemet: *"Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv"* og til **95 m²** med staldsystemet *"Slagtesvin og Smågrise; Fast gulv (staldgødning og ajle)*.

B. Ny stald. Der søges til et nyt produktionsareal på **max 500 m²** med staldsystemet: *"Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet"*.

B1. Nyt udeareal. Der søges til et nyt produktionsareal på **150 m²** med staldsystemet: *"Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv"*.

B2. Nyt udeareal. Der søges til et nyt produktionsareal på **150 m²** med staldsystemet: *"Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv"*.

E. Læskur. Eksisterende produktionsareal på 25 m². Udvides til **38 m²**. Der søges til staldsystemet: *"Alle kvæg, Heste, Får og Geder, Dybstrøelse"*.

Ansøgningen er indsendt med skemanummer: 255768

Den samlede ammoniakemission stiger derfor fra 2179,4 NH₃-N/år i 8-års drift til 2200,4 NH₃-N/år i nudrift og til 3079,3 kg NH₃-N/år i ansøgt drift.

Ejendommen overholder alle afstandskrav i § 6 og § 8 i husdyrloven. Ejendommen ligger dog indenfor en skovbyggelinje, men dette burde ikke være til hindre for denne udvidelse, da udvidelsen foregår i en eksisterende bygning og på arealer i umiddelbart nærhed til denne.

Beregningerne viser, at hverken natur beskyttet efter danske nationale regler eller efter EU-regler, vil modtage mere ammoniak end de grænser, der er sat herfor i lovgivningen.

Ejendommen overholder også alle krav ift. implementering af de bedste teknikker i staldanlæg, håndtering af gylle, affald, skadedyrsbekæmpelse mm.

Det er desuden ansøgers samlede vurdering, at det ansøgte projekt:

- Overholder alle beskyttelsesniveauer for ammoniak og lugt.
- Anvendelse af de bedste teknikker
- Ikke påvirker Natura 2000 væsentligt
- Ikke vil have indflydelse på planter eller dyr omfattet af bilag IV, artsfredning eller rødlistet
- Ikke vil have væsentligt virkning på de landskabelige værdier.

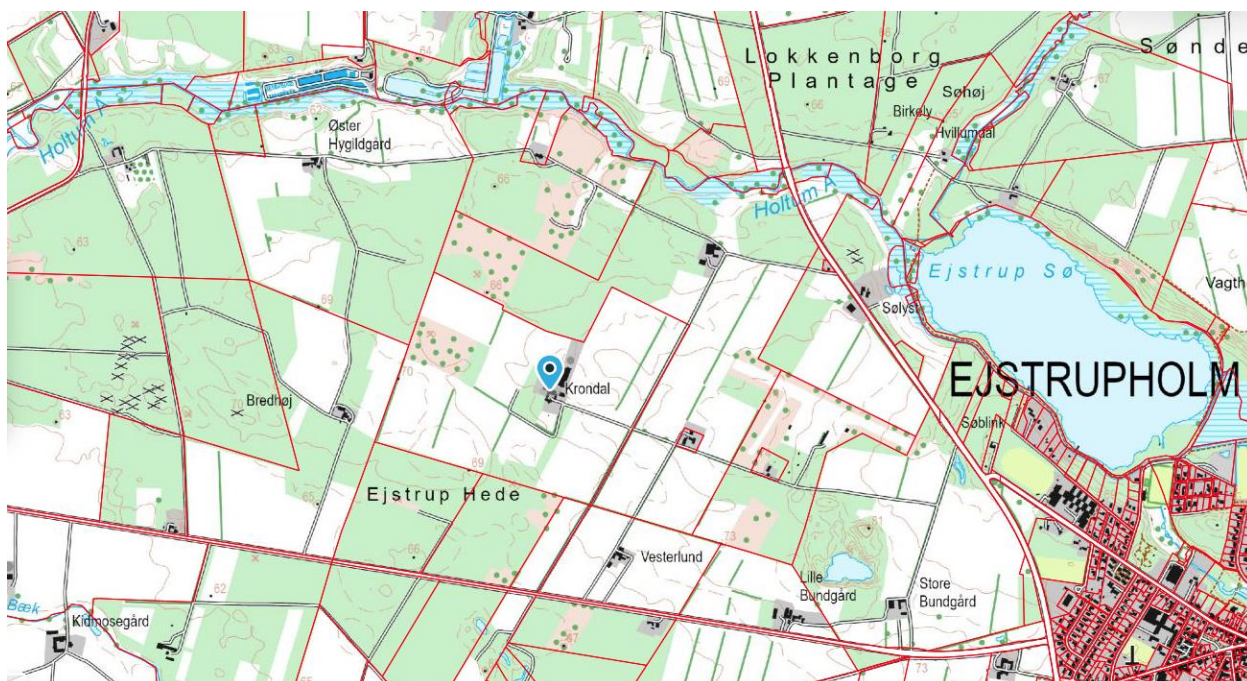
3 Husdyrbruget og det ansøgte

3.1 Indretning og drift af anlægget (B1, B5)

Ejendommen er placeret i landzone i Ikast-Brande kommune og beliggende vest for landsbyen Ejstrupholm, som ligger ca. 1.500 m øst for ejendommen. Landskabet omkring Ejstrupholm er kendetegnet ved en varieret natur med Ejstrup Sø som et centralt omdrejningspunkt. Området er præget af åbne vidder, læhegn, større eng- og hede arealer samt nærhed til større skovområder som Gludsted og Nørlund Plantage nord for ejendommen. Området lige omkring ejendommen er et landområde med mindre ejendomme og huse samt en mosaik af skov, hede og moseområder. Ca. 700 m nord for ejendommen løber Holtum Å og Ejstrup sø ligger ca. 1.200 m mod øst.

Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er FASTERHOLTVEJ 8, som ligger ca. 440 m øst for ejendommen. Nærmeste samlede bebyggelse er beliggende i Smedebæk ca. 1.480 m nord for ejendommen (Ikastvej 21) og nærmeste byzoner er ved Ejstrupholm placeret ca. 1.430 m øst for ejendommen.

Ejendommen ligger i et forholdsvis kuperet terræn, hvor højdekurven svinger mellem 66-81, se nedenstående kort



Figur 1: Kort fra arealinfo.dk

Ejendommen består af det opbindelige bygningsæt med stuehus og tilhørende lader og maskinhus fra 1910-1970. Disse bygninger er vandskurede og fremstår hvide med sort ståltag. Nord for disse er den eksisterende verandastald placeret og vest for denne det eksisterende maskinhus, som ønskes ombygget til stald. Disse bygninger er opført med vægge af røde stålplader og gråt ståltag.

Bygningernes højde varierer lidt hvor de lavest er omkring 2,5 m (E. Overdækning) og den højeste omkring 8 m (B. Ny stald). Taghældningerne ligger på mellem 25-45 grader jf. figur 2 og tabel 1.

Som udgangspunkt er bygningerne holdt i hvide, røde og grå farver enten som pudsede elementer eller stålplader. Tagene er typisk af gråt tag- eller stålplader.

I denne ansøgning ønsker ansøger at inddrage et eksisterende maskinhus (B. Ny stald), så han også selv kan have produktionen af smågrise på ejendommen. Den eks. grisestald (A.) og den Ny stald (B.) forbindes med en drivgang.

Drivgangen bliver med beton i bunden.

Ejendommen ligger for enden af en blind vej og der er derfor kun en indkørsel til selve ejendommen. Ved selve ejendommen deler vejen sig i to. Hvis man fortsætter lige ud, kommer man til stuehuset og denne indkørsel bruges hovedsagligt privat og mod nord er en indkørsel der hovedsagligt bruges til bedriften.



Figur 2 – Situationsplan fra Husdyrgodkendelse.dk

Tabel 1 - Oversigt over bygningerne:

Bygnings nr.	Bygning	Opførelses år	Areal [m2]	Bygnings højde [m]	Diverse
A.	Eks. grisestald	2002	1442 m2 jf. BBR	Ca. 4 m	Stålplade vægge (rød + grå) og tag (grå). Naturlig ventilation
B.	Ny stald (eks. bygning – maskinhus jf. BBR)	2013	573 m2 jf. BBR	Ca. 8 m	Stålplade vægge (rød) og tag (grå) Naturlig ventilation
B1.	Nyt udeareal	?	Ca. 150 m2 (5m x 30m)	Ved overdækning ca. 2,5 m	+ evt. overdækning (skygge)
B2.	Nyt udeareal	?	Ca. 150 m2 (5m x 30m)	Ved overdæk	+ evt. overdækning (skygge)

				ning ca. 2,5 m	
C	Gyllebeholder (2500 m3)	2002	2500 m3 jf. BBR	4,5m hvoraf ca. 2,5 m er over jorden	Elementer af grå beton
D	Stuehus	1910	227 m2 jf. BBR	Ca. 6 m	Vandskuret (hvid) ståltag (sort)
E	Overdækning	2013	29 m2 jf. BBR	Ca. 2,5 m	Træ konstruktion klare trapez plader og farver der passer til det eksisterende byggeri
F	Lade	1938	189 jf. BBR	Ca. 6 m	Vandskuret (hvid) Tag (sort)
G	Maskinhus/garage	1938	234 jf. BBR	Ca. 6 m	Vandskuret (hvid) Tag (sort)
H	Maskinhus/garage	1952	96 m2 jf. BBR	Ca. 6 m	Vandskuret (hvid) Tag (sort)
I	Maskinhus	1969	200 m2 jf. BBR m	Ca. 5m	Vandskuret (hvid) Tag (sort)
J.	Læskur	2021	38 m2 jf. BBR registreret som ukendt bygning	Ca. 3,2 m	Stålplader vægge + tag (grå)
K.	Drivgang	?	Ca. 100 m2	Ca. 1,5 m	Skal brugers til at drive grise mellem de to bygninger. Beton i bunden
L	Halvtag + udlevering	2013	55 m2 jf. BBR registreret som ukendt bygning	Ca. 3 m	Halvtag til olietank mm. + udendørs udleveringsboks

3.1.1 Produktionsarealer

Det følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at der skal foretages beregninger for før og efter situationen for husdyrbruget. Der skal desuden foretages beregninger for husdyrproduktionen for 8 år siden. Derfor skal 8 årsdriften og nudriften fastsættes.

Produktionsarealerne er opgjort på baggrund af skitser/staldtegninger udleveret af ansøger.

Skitse med produktionsarealer er vedhæftet ansøgningen som bilag 7.3

8-års drift

Der tages udgangspunkt i produktionsarealet som ligger til grund for VVM-screeningen fra 2002

Areal og dyretyper fremgår af Tabel 2.

Tabel 2: Stalde, dyretype og produktionsarealer på Fasterholtvej 10 i 8-års drift. Tabel: Husdyrgodkendelse.dk

8 års drift					
A.Eks. gristald	1462	Mekanisk ventilation	3 m	(#870833) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fast gulv (staldgødning og ølle)	95
				(#862415) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	1250
Sum					1345

Nudrift

Der tages lige som i 8-årsdriften udgangspunkt i produktionsarealet som ligger til grund for VVM-screeningen fra 2002 og dertil kommer produktionsarealet i læhytten fra afgang om opstaldning af hobbydyr fra 2023.

Areal og dyretyper fremgår af Tabel 3.

Tabel 3: Stalde, dyretype og produktionsarealer på Fasterholtvej 10 i nudrift. Tabel: Husdyrgodkendelse.dk

Nudrift					
A.Eks. gristald	1462	Mekanisk ventilation	3 m	(#870832) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fast gulv (staldgødning og ølle)	95
				(#862414) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	1250
E. Læskur	38	Naturlig ventilation	3 m	(#870579) Får og geder. Dybstrøelse	25
Sum					1370

Ansøgt drift

I ansøgt drift søges der om nye produktionsarealer i hhv. B. Ny stald, B1. Nyt udeareal og B2. Nyt udeareal.

Ansøgte produktionsarealer fremgår af Tabel 4.

Tabel 4: Stalde, dyre- og gulvtype og produktionsarealer på Fasterholtvej 10 i ansøgt drift. Tabel: Husdyrgodkendelse.dk

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
A.Eks. grisestald	1462	Mekanisk ventilation	3 m	(#870831) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fast gulv (staldgødning og ajle)	0	95
				(#862412) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	1250
B. Ny stald	574	Naturlig ventilation	3 m	(#866435) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	500
B1. Nyt udeareal (5 m x 30 m)	150	Naturlig ventilation	3 m	(#866434) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	150
B2. Nyt Udeareal (5 m x 30 m)	150	Naturlig ventilation	3 m	(#866463) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	150
E. Læskur	38	Naturlig ventilation	3 m	(#1027115) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	13
				(#870578) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	25
Sum						2183

3.1.2 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Husdyrgødning opbevares i gyllebeholdere og dybstrøelse køres i den nuværende situation direkte i markstak eller pløjes ned med det samme hvis muligt. Husdyrbrugets opbevaringsanlæg fremgår af tabel 5. Opbevaringsanlæggene er ens i 8 års drift og nudrift og består af én gyllebeholdere på 2.500 m2. Fremadrettet forventes alt dybstrøelse leveret til biogasanlæg

Tabel 5: Opbevaringsanlæg samt gødningsandele i 8-årsdrift, nudrift og i ansøgt drift. Tabel: Husdyrgodkendelse.dk

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre						
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik		Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift						
C. Gyllebeholder (2.500 m3)	Flydende					527
Nudrift						
C. Gyllebeholder (2.500 m3)	Flydende					527
8 års drift						
C. Gyllebeholder (2.500 m3)	Flydende					527

Der er plads til ca. 150 m3 gylle i de eksisterende kanaler i A. eks. grisestald og der vil også blive plads til ca. 35-50 m3 gylle i de nye staldafsnit. Der regnes derfor med en samlet opbevaringskapacitet til rådighed på ca. 2700 m3 til gylle.

Der pumpes gylle fra de eksisterende staldanlæg hver uge og dette tager ca. 1 time pr. gang og dette foregår altid under overvågning. Ansøger forventer at dette også vil være gældende for de ny staldanlæg.

Afbryderne er placeret indendørs. Der er timer på pumpen. Da afbryderne er placeret indendørs, er det muligt at aflåse, så ansøger kan sikre sig imod utilsigtet start af uvedkommende personer (hærværk).

For at sikre, at der ikke sker forurening ved spild i forbindelse med pumpning af gylle fra gyllebeholderen til gyllevogn, foregår påfyldning med læssekran. Pumper og maskiner vil altid være under opsyn, når de er i brug.

Pumpning af gylle overvåges altid. Selve udbringningen af gyllen foretages af maskinstation og der anvendes en 25 m³ gyllevogn med læssekran.

Dybstrøelsesstalden vil blive tømt ca. hver 3 uge i et løbende rul når der leveres smågrise. Dybstrøelsen leveres fremadrettet til biogas. Biogasanlægget kommer med en container ca. hver 3. uge og hvortil dybstrøelsen overføres. Dette tager et par timer hvorefter containeren bliver hentet igen. Det er denne procedure der forventes, men endelige aftale med biogasanlæg er ikke afklaret endnu, så det kan også være det bliver hver 6. uge eller lignende. Ansøger ønsker dog også stadig at have mulighed for at kunne køre noget af dybstrøelsen direkte ud og pløje den ned i foråret.

Med en forventet fremtidig produktion med ca. 3.000 smågrise og ca. 3.000 slagtesvin pr. år vil den samlede produktion af gylle være ca. 2.712 t og ca. 37,8 t dybstrøelse.

Jf. Au normtal 2024/25. En økologisk slagtegris på delvis spaltegulv producere 0,846 t gylle. Ved 3.000 stk. bliver dette lig 2.592 t. En økologisk smågris på dybstrøelse hele arealet inde og en løbegård med fast/drænet gulv + spalter (50%/50%) producere hhv. 0,0126 t dybstrøelse og 0,0581 t gylle. Ved 3.000 smågrise bliver dette lig 37,8 t dybstrøelse og 174,3 t gylle. I alt skal der derfor opbevares ca. 2766,3 tons gylle og ca. 37,8 tons dybstrøelse.

Vurdering

Med en samlet opbevaringskapacitet på 2.700 m³ (én gyllebeholder og under spalter) burde der være kapacitet til ca. 11,7 måneder og kravet om opbevaringskapacitet til minimum 9 måneder er derfor overholdt. Dybstrøelse forventes fremadrettet kørt til biogasanlæg og der er derfor ubegrænset opbevaringskapacitet og dette krav er derfor også overholdt.

3.1.3 Drift af anlæg

Ejer står for den daglige ledelse på denne ejendom. Maskinstation bruges dog ved udbringning af gylle.

Der praktiseres generelt godt landmandskab på bedriften, hvor dyrene tilses løbende og omgivelserne løbende renholdes.

Driften af anlægget er beskrevet i de følgende afsnit i denne rapport, men derudover kan det nævnes, at der er følgende faste procedurer på husdyrbruget:

- I løbet af dagen bliver dyr, anlæg, installationer og materiel holdt under opsyn
- Slidte dele repareres eller udskiftes løbende
- Gyllepumpningen overvåges og der tjekkes først, om der er plads i gyllebeholderen og der føres logbog
- Der er sundhedsrådgivning af besætningen
- Der føres journal over antal dyr bortskaffet til DAKA
- Der føres journal over medicinforbrug
- Indlægssedler for indkøbt foder gemmes. Der udarbejdes foderplaner, og forbruget af foder registreres.
- Opgørelse over ressourceforbruget (brændstof, el, vand og foder) registreres årligt

- Der gennemføres 5-års kontrol af el-installationerne af autoriseret el-installatør
- Der udarbejdes gødningsregnskab og mark/gødningsplaner for ejendommen
- Der laves lovpligtigt gyllebeholderkontrol hver 10. år.

3.2 Bygningsændringer og anlægsarbejde (B)

I denne ansøgning ønsker ansøger at inddrage et eksisterende maskinhus (B. Ny stald), så han fremadrettet kan producere flere smågrise og slagtesvin på ejendommen. Den eks. grisestald (A.) og den Ny stald (B.) forbindes med en drivgang. Drivgangen bruges hver 3. uge når der leveres og afhentes hhv. smågrise og slagtesvin i et løbende rul. Denne rengøres umiddelbart herefter og indenfor max 4 timer.

3.3 Produktionsmæssige sammenhæng med andre husdyrbrug (A5, B3)

Ingen produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug

3.4 Husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed samt generelle afstandskrav (B4, F1a, F4)

I dette kapitel beskrives og vurderes projektet set i forhold til afstandskrav i forhold til naboer, vandforsyning, offentlig vej m.v. samt husdyrbrugets beliggenhed i forhold til forskellige bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger m.v. Desuden beskrives husdyrbrugets placering i landskabet med hensyn til landskabelige værdier.

Planforhold, landskab og naturarv

Selve ejendommen ligger i landzone i det åbne land udenfor lokal- eller kommuneplanlagte områder.

Ejendommen er placeret i landzone i Ikast-Brande kommune og beliggende vest for landsbyen Ejstrupholm, som ligger ca. 1.500 m øst for ejendommen. Landskabet omkring Ejstrupholm er kendetegnet ved en varieret natur med Ejstrup Sø som et centralt omdrejningspunkt. Området er præget af åbne vidder, læhegn, større eng- og hede arealer samt nærhed til større skovområder som Gludsted og Nørlund Plantage nord for ejendommen. Området lige omkring ejendommen er et landområde med mindre ejendomme og huse samt en mosaik af skov, hede og moseområder. Ca. 700 m nord for ejendommen løber Holtum Å og Ejstrup sø ligger ca. 1.200 m mod øst.

Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er FASTERHOLTVEJ 8, som ligger ca. 440 m øst for ejendommen. Nærmeste samlede bebyggelse er beliggende i Smedebæk ca. 1.480 m nord for ejendommen (Ikastvej 21) og nærmeste byzoner er ved Ejstrupholm placeret ca. 1.430 m øst for ejendommen.

Som udgangspunkt er bygningerne holdt i hvide, røde og grå farver enten som pudsede elementer eller stålplader. Tagene er af sorte (oprindelige ejendom) og grå stålplader (stald + maskinhus). Bygningernes højde varierer lidt hvor de lavest er omkring 2,5 m (E. Overdækning) og den højeste omkring 8 m (B. Ny stald). Taghældningerne ligger på mellem 25-45 grader jf. figur 2 og tabel 1.

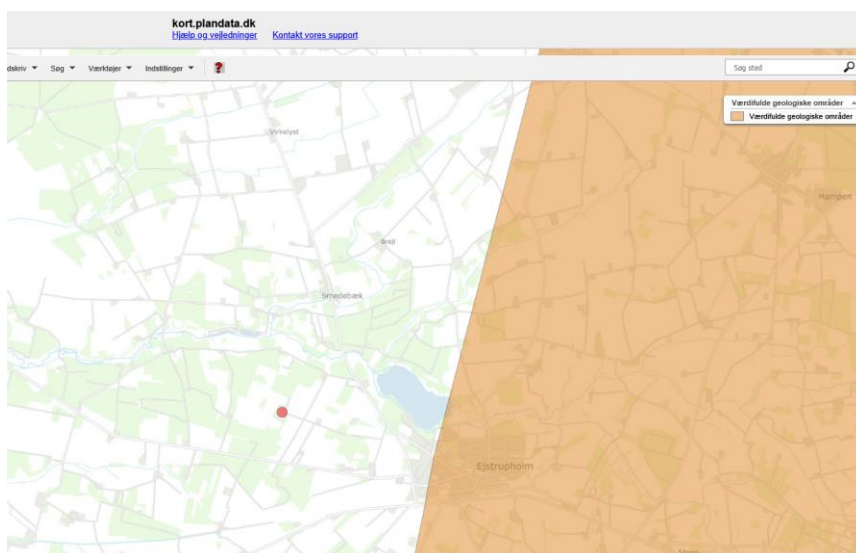
Ejendommen ligger for enden af en blind vej og der er derfor kun en indkørsel til selve ejendommen. Ved selve ejendommen deler vejen sig i to. Hvis man fortsætter lige ud, kommer man til stuehuset og

denne indkørsel bruges hovedsagligt privat og mod nord er der en indkørsel der hovedsagligt bruges til bedriften.

Der er levende hegn eller træbeplantning på alle sider af ejendommen og den fremstår derfor meget lidt synligt i landskabet. Dette ændres ikke ved denne udvidelse, da udvidelsen primært foregår i en eksisterende bygning.

Husdyrbruget ligger i landzone uden for lokal- eller kommuneplanlagte områder. Ud fra Plandata.dk², Arealinfo.dk og kommuneplan for Ikast-Brande kommune³ ligger de nuværende og ansøgte anlæg udenfor:

- Geologiske bevaringsværdige arealer
Ejendommen ligger udenfor værdifulde geologiske områder, men der ligger en stor udpegning øst for ejendommen

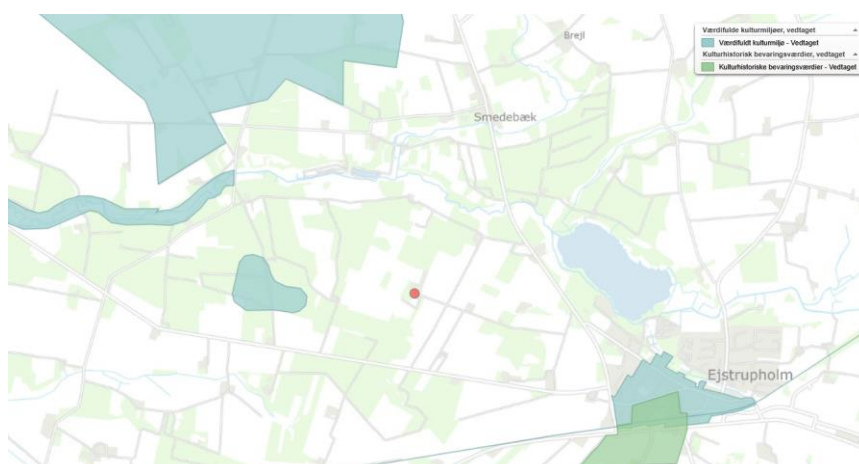


Kilde: Plandata.dk

- Værdifulde kulturmiljøer
Ejendommen ligger ikke i et område som er udpeget som værdifulde kulturmiljøer, men der findes områder både vest, nord og syd øst for ejendommen.

² <https://kort.plandata.dk/spatialmap>

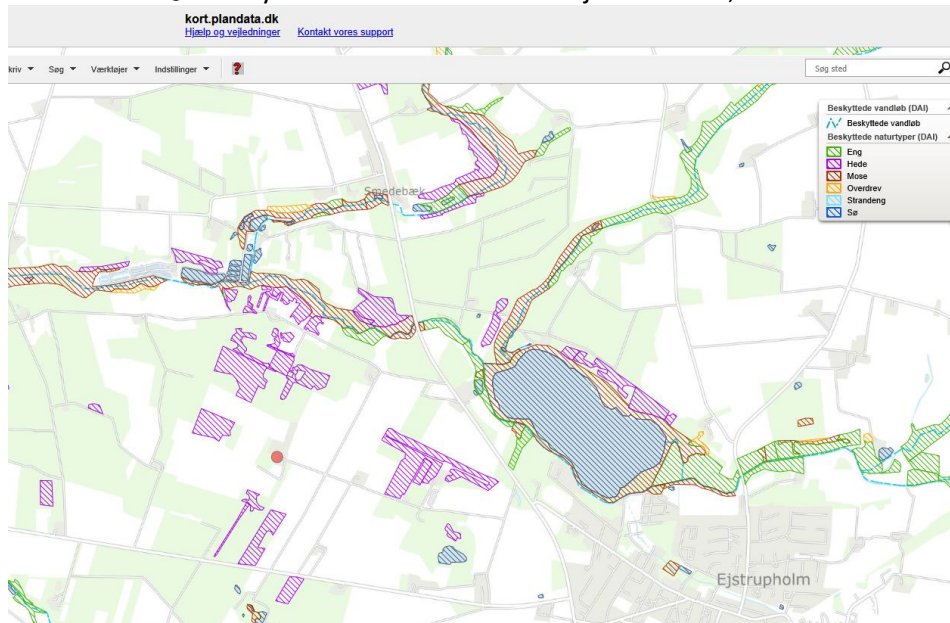
³ <https://kommuneplan.ikast-brande.dk>



Kilde: Plandata.dk

- Kirkelandskaber
- Fortidsmindeområder, se også under punkt Beskyttede jord- og stendiger
- Bevaringsværdige bebyggelser og mindre byer
- Lavbundsarealer
- Fortidsmindebeskyttelseslinje
- Klitfredningslinje
- Strandbeskyttelseslinje
- Fredet område
- Fuglebeskyttelsesområde
- Ramsarområde
- Habitatområde
- Beskyttede naturtyper

Der er en del §3 beskyttet natur i nærheden af ejendommen, se nedenstående kort:



Kilde: Plandata.dk

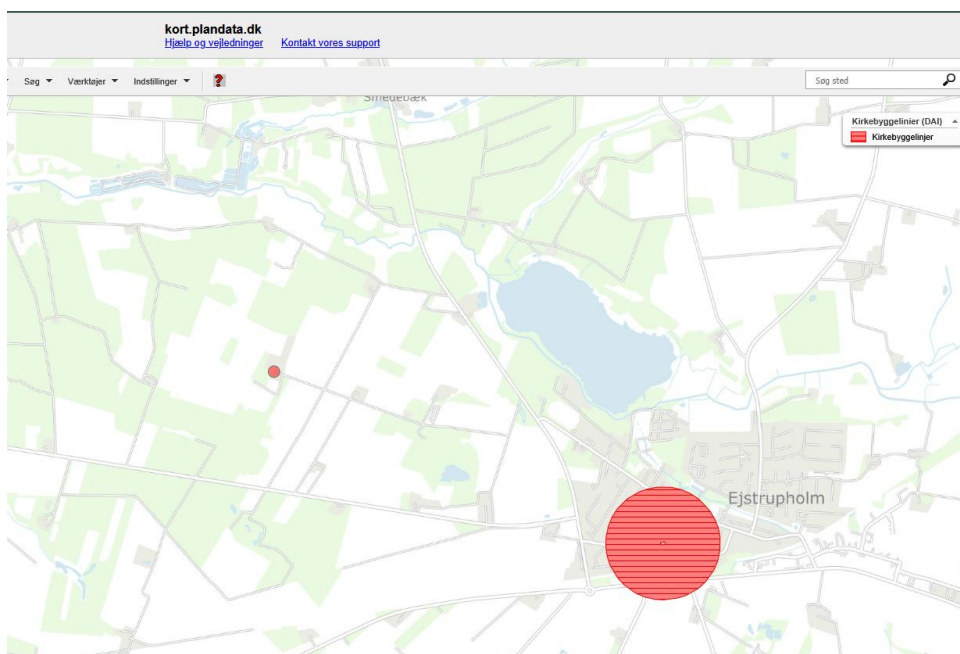
- Beskyttede jord- og stendiger

I nedenstående figur 3 ses placeringen af fortidsminder og beskyttede sten- og jorddiger i området omkring ejendommen. Der ses ingen fortidsminder og beskyttede sten- og jorddiger i umiddelbar nærhed af ejendommen.



Figur 3: Placering af fredede (rød) og ikke-fredede (blå) fortidsminder samt beskyttede sten- og jorddiger (brun streg) i nærheden af husdyrbruget på Fasterholtvej 10 (gul cirkel). Kilde: <http://www.kulturarv.dk/fundogfortidsminder/Kort/>

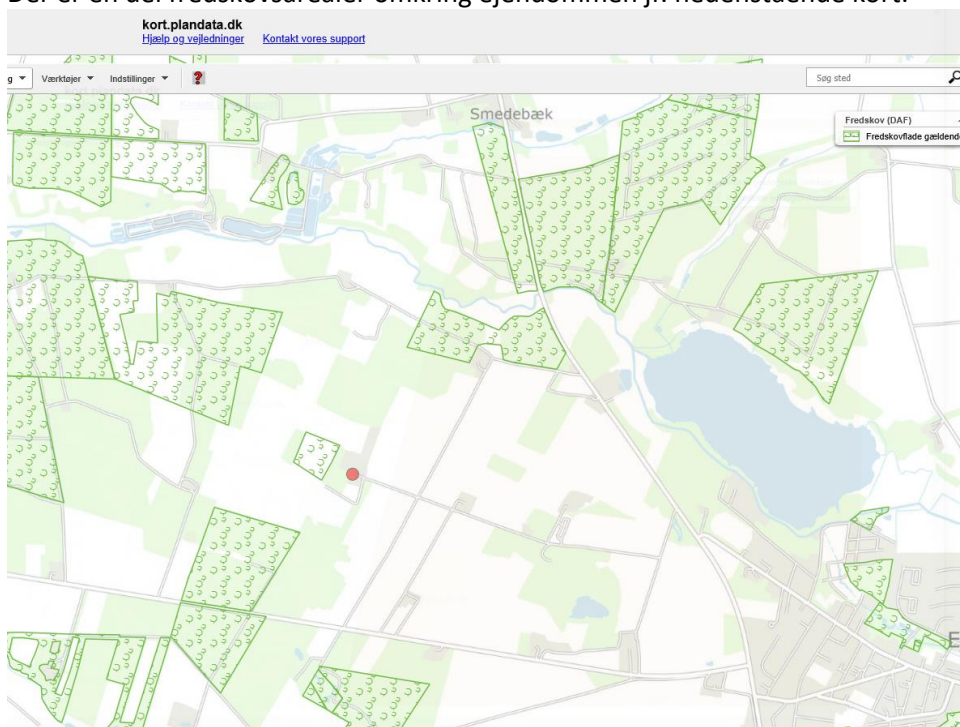
- Kirkebyggelinje
Kirkebyggelinje ved Ejstrupholm kirke jf. nedenstående kort



Kilde: Plandata.dk

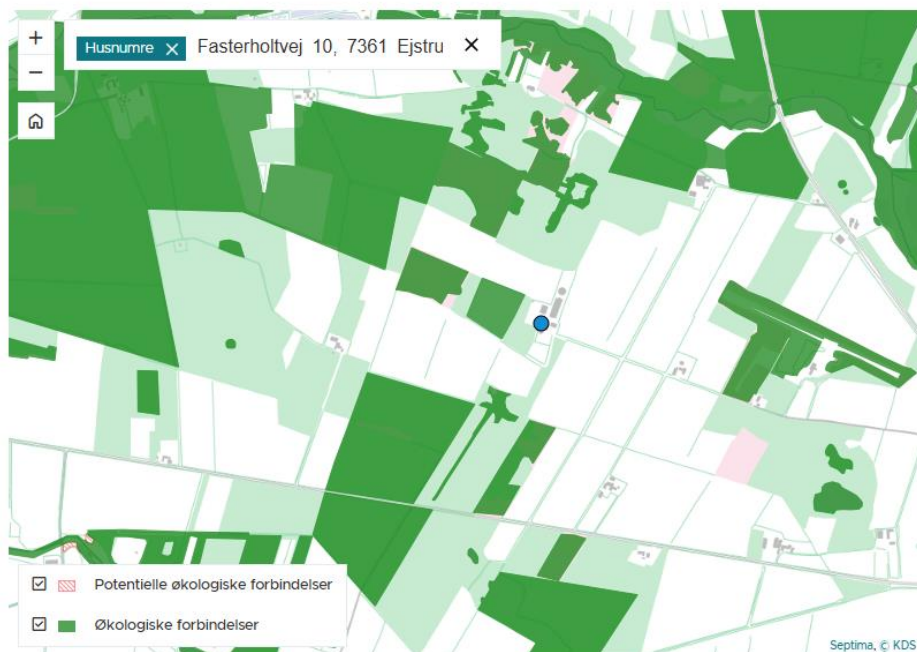
- Åbeskyttelseslinje
- Søbeskyttelseslinje
- Kystnærhedszonen
- Fredskov

Der er en del fredskovsarealer omkring ejendommen jf. nedenstående kort:



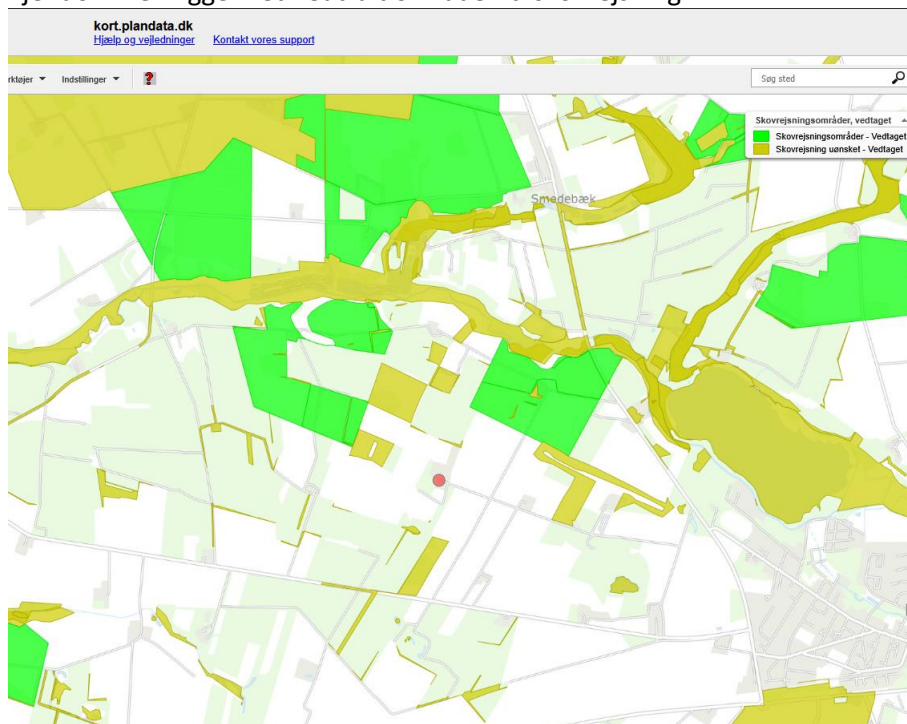
Kilde: Plandata.dk

- Økologiske forbindelser:
Ejendommen er ikke placeret i en økologisk forbindelse, men der løber flere økologiske forbindelser hele vejen rundt om ejendommen.



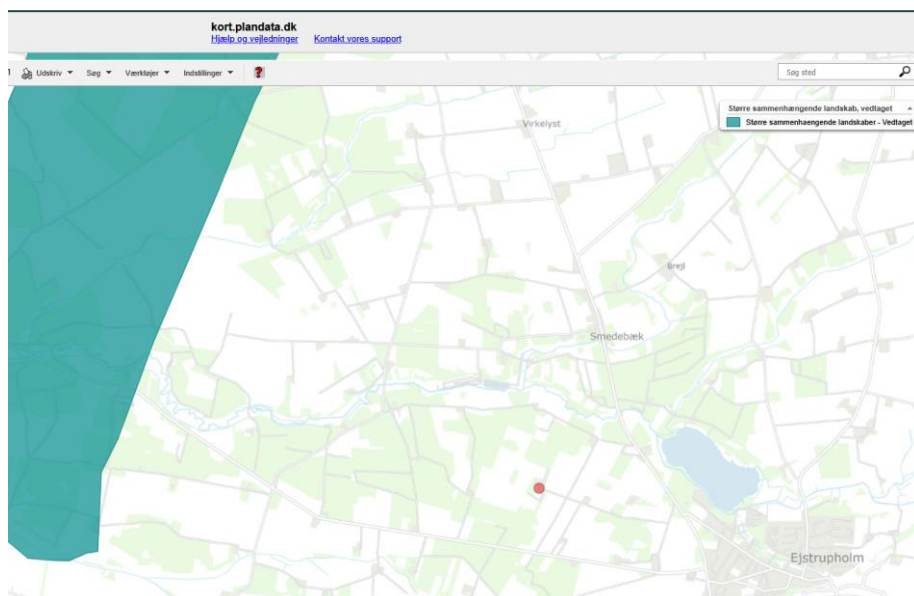
Kilde: Kommuneplan Ikast-Brande kommune 2025-2035

- Skovrejsning
Ejendommen ligger i et neutralt område ift. skovrejsning



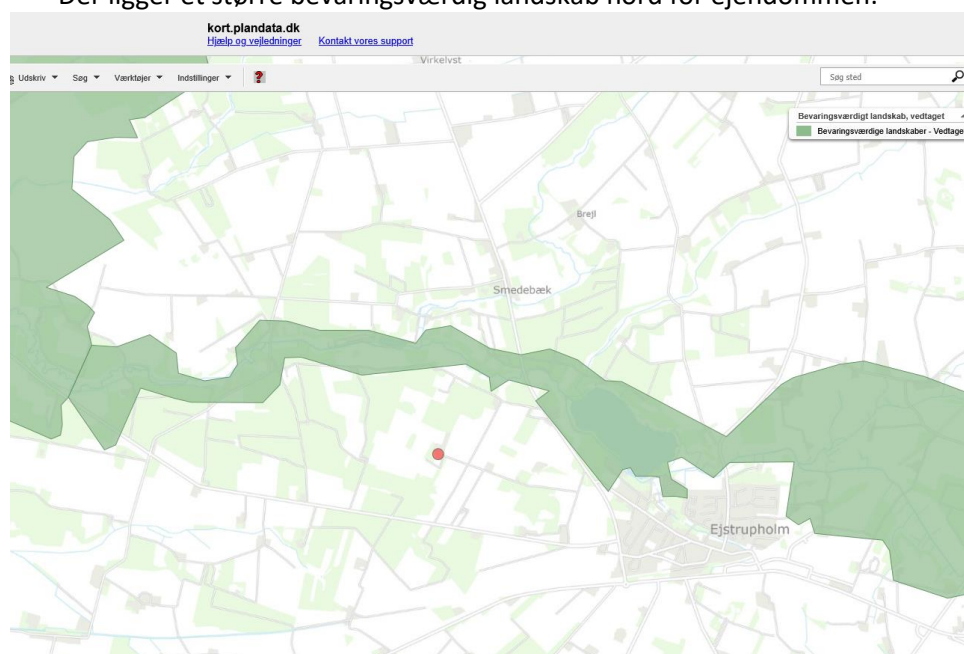
Kilde: Plandata.dk

- Større sammenhængende landskaber
Ejendommen ligger ikke i et område som er udpeget som større sammenhængende landskaber, men der findes et større område vest for ejendommen.



Kilde: Plandata.dk

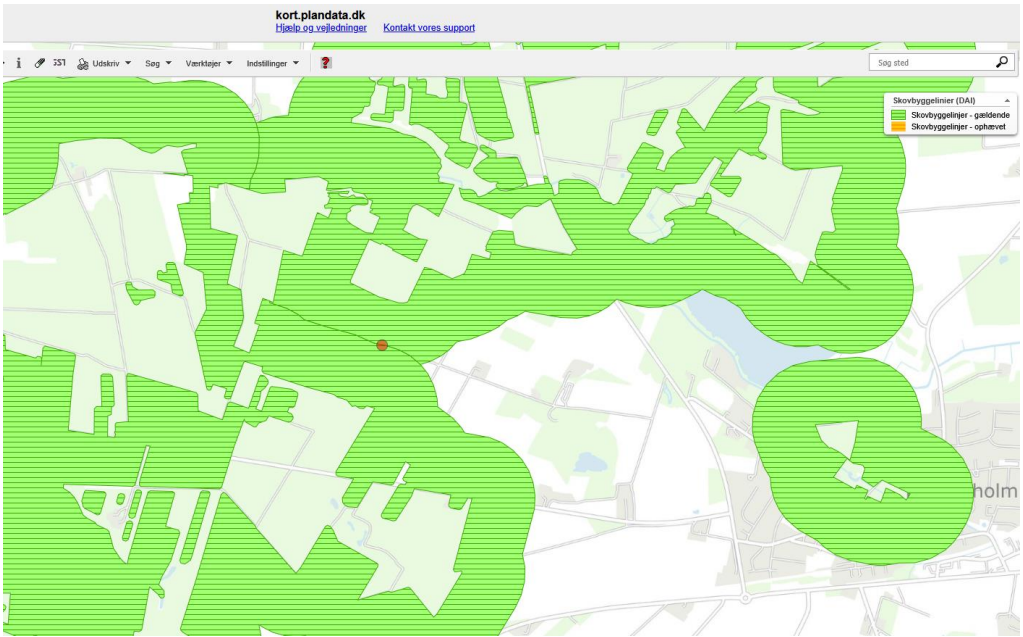
- Bevaringsværdige kulturlandskaber
- Bevaringslandskaber
Der ligger et større bevaringsværdigt landskab nord for ejendommen:



Kilde: Plandata.dk

De nuværende og ansøgte anlæg ligger inden for:

- Skovbyggelinje



Kilde: Plandata.dk

3.4.1 Generelle afstandskrav (B4)

Tabel 6: Afstandskrav til kommune-, lokalplaner og nabobeboelse § 6 i husdyrloven:

Afstandskrav til	Afstandskrav	Afstand	Nærmeste anlæg
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens fremtidigt byzone	50 m	Ca. 1.435 m	Byzone i Ejstrupholm
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens fremtidigt sommerhusområde	50 m	Ca. 1.450 m	Sommerhusområde ved Ejstrup sø
Lokalplanlagt område (bolig, erhverv, rekreative formål etc.)	50 m	Ca. 2.000 m	Til lokalplanområde nr. 245 udlagt til tekniske anlæg og trafik anlæg syd for Ejstrupholm
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til offentligt formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.	50 m	Ca. 5.700 m	4.01 boligområde i Gludsted
Nabobeboelse uden landbrugspligt	50 m	Ca. 440 m	Fra eks. grisestald (A.) til FASTERHOLTVEJ 8

Tabel 7 – generelle afstandskrav:

Afstandskrav til	Afstandskrav	Afstand	Nærmeste anlæg
Ikke almene vandforsyningsanlæg	25 m	Ca. 30 m	Der er en boring ca. 20 m øst for stuehuset (DGU nr. 96.1330). Over 30 m til staldanlæg.
Almene vandforsyningsanlæg	50 m	Over 50 m	Ejstrupholm Vandværk
Vandløb	15 m	§ 3 vandløb Ca. 680 m	Fra C. Gyllebeholder til de ny staldanlæg til vandløb der løber nord for ejendommen. Vandløbet Holtum Å
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m	Over 50 m	
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	Over 25 m	Beliggende i Ejstrupholm
Beboelse på samme ejendom	15 m	Ca. 52 m	Fra B. Ny stald
Naboskel	30 m	Ca. 52 m.	Fra C. Gyllebeholder til naboskel mod nord.

3.4.2 Bygningsmæssige ændringer i forhold til landskab (B2, E1a)

Området lige omkring ejendommen er et kuperet landområde med mindre ejendomme og huse samt en mosaik af skov, hede og moseområder og mange læhegn.

Jf. tidligere afsnit, så er ejendommen beliggende indenfor en skovbyggelinje men udenfor andre bygge- og beskyttelseslinjer og produktionsanlægget overholder § 6 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, vedrørende forbudszoner.

I denne ansøgning ønsker ansøger at inddrage et eksisterende maskinhus (B. Ny stald), så han også selv kan have produktionen af smågrise på ejendommen. Der laves udendørs arealer i tilknytning til denne stald. Den eks. grisestald (A.) og den Ny stald (B.) forbindes med en drivgang.

Da udvidelsen primært foretages i en eksisterende bygning samtidig med, at ejendommen er omkranset af læhegn eller beplantning vil ejendommen også fremadrettet fremstå meget lidt synligt i det åbne land.

Mod nord løber det beskyttede vandløb Holtum Å (ca. 680 m).

Der er ca. 230 m fra E. Læskur til det nærmeste udpegede § 3 areal, som er et større hedeareal vest for ejendommen.

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde ligger ca. 3.000 m vest for ejendommen. Området er udpeget som natura2000 område nr. 75 og habitatområde nr. H64. Harrild Hede, Ulvemosen og heder i Nørlund Plantage

Nærmeste kategori 1 natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper inden for habitatområder samt hede og overdrevsarealer, ligger ca. 3.000 m vest for ejendommen. Der er tale om både habitat natur og et hede areal i Over Harrild skov.

Nærmeste potentielle kategori 2 natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper uden for habitatområder, er et hede areal der ligger ca. 1.520 m vest for anlægget i Hygild skov.

Nærmeste kategori 3 natur, ligger ca. 200 m nord for anlægget, der er tale om et hede areal. Kategori 3 natur omfatter øvrige ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af kategori 1 eller 2. Det er bl.a. heder, moser og overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og ammoniakfølsomme skov.

Den nærmeste potentielle ammoniakfølsomme skov er beliggende ca. 245 m vest øst for ejendommen.

Ejendommen er beliggende indenfor et opland til N-følsom habitatnatur.

Vurdering

Landskab

På grund af det bakkede landskab og de eksisterende læhegn og træbeplantninger i området, vurderes det, at der ikke er behov for at stille vilkår om yderligere beplantning.

Udvidelsen foretages hovedsaglig i en eksisterende bygning og arealer tilknyttet til denne og ejendommen vil også fremadrettet fremstå meget lidt synligt i det omkringliggende landskab.

Kulturarv

Da husdyrbruget ligger uden for fortidsmindebeskyttelseslinjer og kulturudpegninger, kan husdyrbruget ikke påvirke registrerede fortidsminder eller kulturudpegninger negativt.

Der skal i forbindelse med gravearbejde være fokus på, om der kan ligge fortidsminder i jorden. Når der stødes på noget, der kunne være et fortidsminde, vil udgravningen blive stoppet med det samme og det nærmeste museum tilkaldt.

Vurdering af afstandskrav og bygge- og beskyttelseslinjer mv.

Alle afstandskrav overholdes. Ejendommen ligger også udenfor bygge- og beskyttelseslinjer på nær skovbyggelinjen. Et forbud for at bygge indenfor skovbyggelinjer gælder typisk ikke, hvis der allerede er væsentlig lovlig bebyggelse tættere på skoven end de 300 m, men for en sikkerheds skyld søges der om dispensation til at inddrage en eksisterende lade/maskinhus til stald og opførelse af to udearealer i tilknytning til denne.

3.4.3 Jordarealer og jordbund (F1b-d, F4, F5b)

Alle stalde, kanaler, omrøretanke, gyllerør og gyllebeholdere er og bliver udført i tætte og stabile materialer.

Der er ikke tidligere blevet benyttet slagter til bundsikring af anlægget, og på husdyrbruget er der ikke kortlagt jordforurening med vidensniveau 1 eller 2. Ansøger har desuden ikke registreret jordforurening i forbindelse med husdyrbrugets bygninger, anlæg, kørearealer og tilstødende arealer.

De nye arealer, der inddrages til udearealer, er i dag græsarealer samt køreveje. Hvis bygningerne på et tidspunkt skal fjernes, vil arealerne igen kunne benyttes til fx dyrkning af afgrøder. Husdyrbruget ligger udenfor råstof udpegninger.

Da stalde, gyllerør, forbeholder og gyllebeholdere er udført i tætte og stabile materialer, vurderes det, at der fra selve husdyrbruget ikke ved normal drift kan ske væsentlige direkte eller indirekte påvirkninger af jordarealer, jordbund eller vandforekomster.

Dyrkning af arealer herunder jordbehandling mm. varetages igennem de generelle regler. Der henvises til beskrivelsen af vandbesparende tiltag under afsnit 3.8.6.

Affald og reststoffer opbevares, så der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand.

Tømning af gyllebeholder og spalter foregår med sugekran. Opbevaring af rengøringsmidler og lignede sker forsvarligt enten på fast gulv uden afløb eller i rum med afløb til gyllesystemet. Håndtering af olie sker på fast bund med mulighed for opsamling af spild.

Vurdering

Da stalde, kanaler, omrøretanke, gyllerør og gyllebeholdere er og bliver udført i tætte og stabile materialer, vurderes det, at der fra selve husdyrbruget ikke ved normal drift kan ske væsentlige direkte eller indirekte påvirkninger af jordarealer eller jordbund.

Opførsel af de nye udearealer vurderes ikke at skade naturressourcerne som grundvandet, råstof og natur, da husdyrbruget ligger udenfor råstof område, indvindingsopland og naturområder.

Samlet vurderes det, at produktionen sker på forsvarlig vis, hvor risikoen for forurening af jord og grundvand fortsat er minimal.

3.5 Ammoniakemission og -deposition (B5, B4, D1b, D1c)

Ud fra oplysningerne om størrelsen af produktionsarealerne, dyre- og gulvtype i ansøgt drift, nudrift og 8-års drift samt evt. oplysninger om miljøteknologier beregnes husdyrbrugets ammoniakemission i de tre drifter. Ammoniakemissionen fra stalde og opbevaringslagre på husdyrbruget fremgår af tabel 8. Den totale ammoniakemission fra husdyrbruget er i ansøgt drift 3079,3 kg NH₃-N/år, med en meremission på hhv. 878,9 kg NH₃-N/år og 899,9 Kg NH₃-N/år i forhold til nudrift og 8-års driften.

Tabel 8: Ammoniakberegning Fasterholtvej 10, tabel: Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgning (255768) | Stalde og produktioner ?

Tegn og navngiv staldafsnit på kortet. Klik herefter på Listevision for at oprette produktionsarealer med staldsystem og dyretype samt evt. miljøteknologi. Resultater af ammoniakberegninger kan ses under fanen "Resultater".

Kort	Listevision	Resultater	 Kort i fuld skærm
------	-------------	------------	---

Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager) ? i

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	2868,4	210,9	3079,3
Nudrift	1989,5	210,9	2200,4
8 års-drift	1968,5	210,9	2179,4

3.5.1 Naturpunkter (B5, E1b)

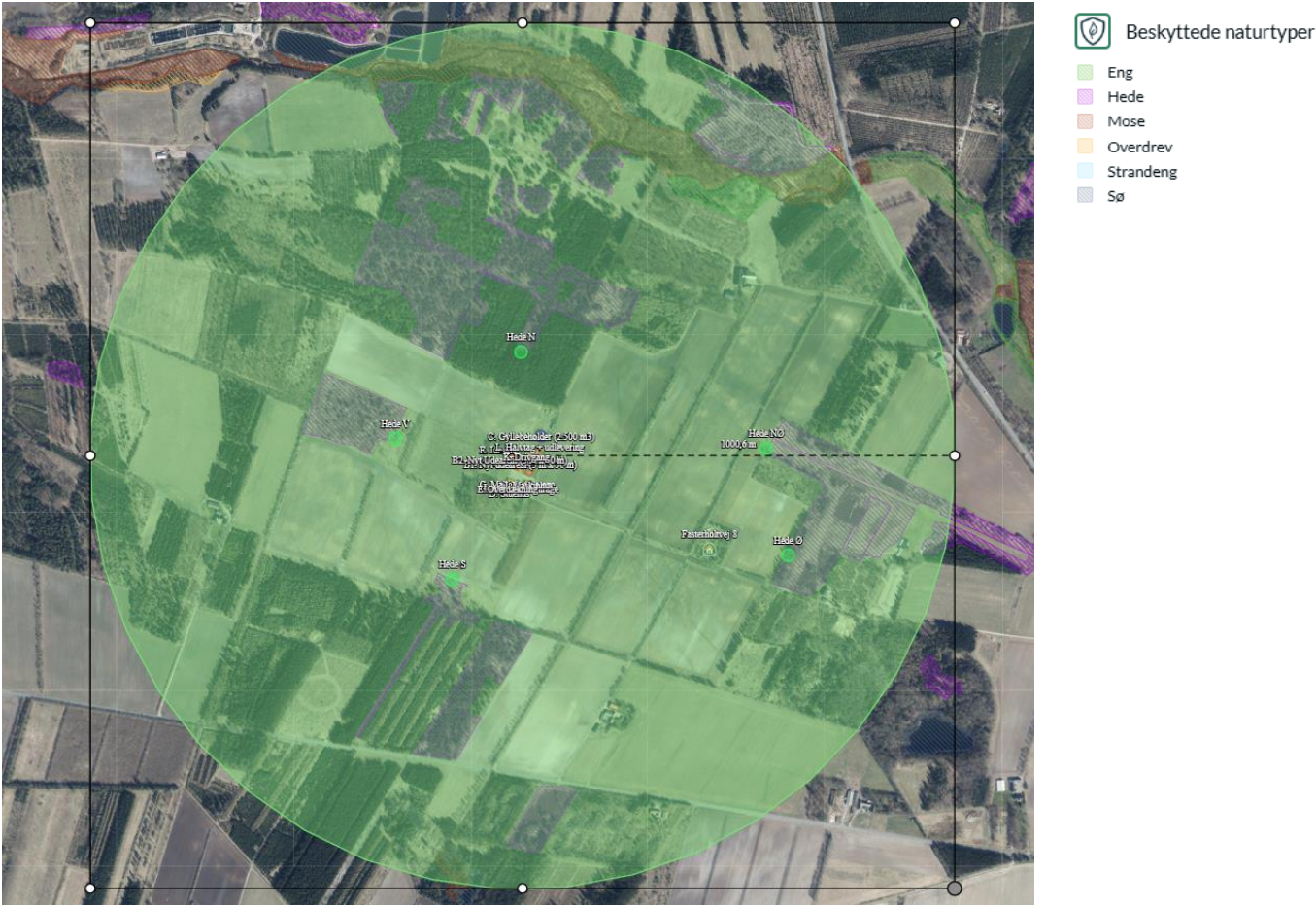
Husdyrbrugets ammoniakemission må ikke give anledning til væsentlige påvirkninger af naturområder, der er beskyttet af europæisk lovgivning (Natura2000 områder) eller efter dansk lovgivning, eller som kan være leve- eller ynglelokaliteter for særligt beskyttede dyrearter (bilag IV arter).

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen klarificer naturen i kategori 1, 2 og 3 natur og fastsætter beskyttelsesniveauer som fremgår af dennes § 26-29

Ammoniak adskiller sig fra de fleste andre kvalstofforbindelser ved at tørdeponere hurtigt. Derfor vil ammoniakdepositionen være signifikant størst tæt på stald og gødningslager, som er kilden til forureningen. Beregninger fra Danmarks Miljøundersøgelser, Afdeling for Atmosfærisk Miljø viser, at hovedparten af ammoniakmængden vil nedfældes indenfor 1.000 meter fra kilden.

Der er mange § 3 beskyttede naturarealer beliggende indenfor 1.000 meter af anlægget. Der er flere større hede arealer hele vejen rund om ejendommen og mod nord er der også et større mose- og engareal i tilknytning til Holtum Å. Hede- eng- og mosearealerne fremstår som en mosaik med skov, som der også er meget af hele vejen rundt om ejendommen.

Naturområderne i nærheden af husdyrbruget fremgår af figur 4. Husdyrbruget overholder kravene til ammoniakdeposition til naturområderne i nærheden. Dette beskrives nedenfor:



Figur 4: Kort fra ejendommens husdyrgodkendelse.dk. Placering af nærliggende naturområder omfattet af § 3. Den grønne cirkel angiver en radius på 1.000 meter omkring anlægget.

Tabel 9: Ammoniakdeposition (kg N/ha/år) ved naturområder i nærheden af husdyrbruget. Af tabellen fremgår både total deposition og merdeposition til nudriften og 8-års driften. Tabel: Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgning (255768) | Naturområder ?

For at der kan beregnes deposition af ammoniak, skal naturpunkter angives på kortet. På "Liste- og resultatvisning" vises det samlede resultat af ammoniakberegningerne, samt en oversigt over mer- og totaldeposition i alle naturpunkter der er angivet.

Kort	Liste- og resultatvisning	 Kort i fuld skærm
------	---------------------------	---

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **3079,3** (kg NH₃-N/år) Meremission (8 års-drift): **899,9** (kg NH₃-N/år) Meremission (nudrift): **878,9** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift		
Overdrev + habitatnatur Ø	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Hede+ habitatnatur V	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Hede NS	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Hede NV	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,1	▼
Hede NØ	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,2	0,2	0,6	▼
Hede Ø	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,1	0,3	▼
Hede S	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,3	▼
Hede N	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,8	0,7	2,7	▼
Hede V	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,4	0,4	1,1	▼

Ved kategori 1 natur, skal der foretages en vurdering i forhold til kumulationsmodellen jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 27. Til hjælp kan kortlaget "kumulation" i husdyrgodkendelse.dk's kort anvendes.

Kategori 1 natur

Mer- og totaldepositionen til nærmeste § 7 areal, kategori 1 natur, habitat natur og hede areal i Over Harrild skov, som ligger ca. 3.000 m vest for anlægget, er på 0,0 kg N/ha/år. Ifølge § 25 i bekendtgørelsen er beskyttelsesniveauet for kategori 1 natur (natur i Natura 2000), afhængig af hvor mange andre landbrug, der er i området. I det konkrete tilfælde er der ikke andre landbrug og beskyttelsesniveauet er derfor 0,7 kg N/år i totaldeposition. Beskyttelsesniveauet er derfor overholdt.

Kategori 2 natur

Mer- og totaldepositionen til nærmeste § 7 areal, kategori 2 natur, som er et hede areal beliggende ca. 1.520 m vest for anlægget i Hygild skov er 0,0 kg N/ha/år. Ifølge § 26 i bekendtgørelsen er beskyttelsesniveauet for kategori 2 natur (§ 7 natur udenfor Natura 2000), en max total deposition 1,0 kg N/ha/år. Dette krav er overholdt.

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde ligger ca. 3.000 m vest for ejendommen. Området er udpeget som natura2000 område nr. 75 og habitatområde nr. H64. Harrild Hede, Ulvemosen og heder i Nørlund Plantage

Nærmeste kategori 3 natur, ligger ca. 200 m nord for anlægget, der er tale om et hede areal. Kategori 3 natur omfatter øvrige ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af kategori 1 eller 2. Det er bl.a. heder, moser og overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og ammoniakfølsomme skov.

Den nærmeste potentielle ammoniakfølsomme skov er beliggende ca. 245 m vest for ejendommen.

Kategori 3 natur

Mer- og totaldepositionen til nærmeste § 7 areal, kategori 3 natur, som er et hede areal der ligger ca. 200 m nord for ejendommen er på hhv. 0,8 kg N/ha/år og 2,7 N/ha/år. Kommunen kan ikke stille krav om merdeposition på <1,0 kg N/ha/år. Dette krav er derfor overholdt.

Der er ikke lavet yderlige beregninger til habitatnatur og § 3 natur, da der ikke er § 3 arealer tættere på ejendommen end de kategori 3 arealer der er regnet til.

Vurdering af ammoniakdeposition til naturområder

Da Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens krav til total- og merdeposition af ammoniak til kategori 1 og 2 natur overholdes og endvidere ligger langt under grænseværdierne, vurderes ammoniakdepositionen til de nærliggende naturområder ikke at kunne påvirke naturarealerne væsentligt negativt.

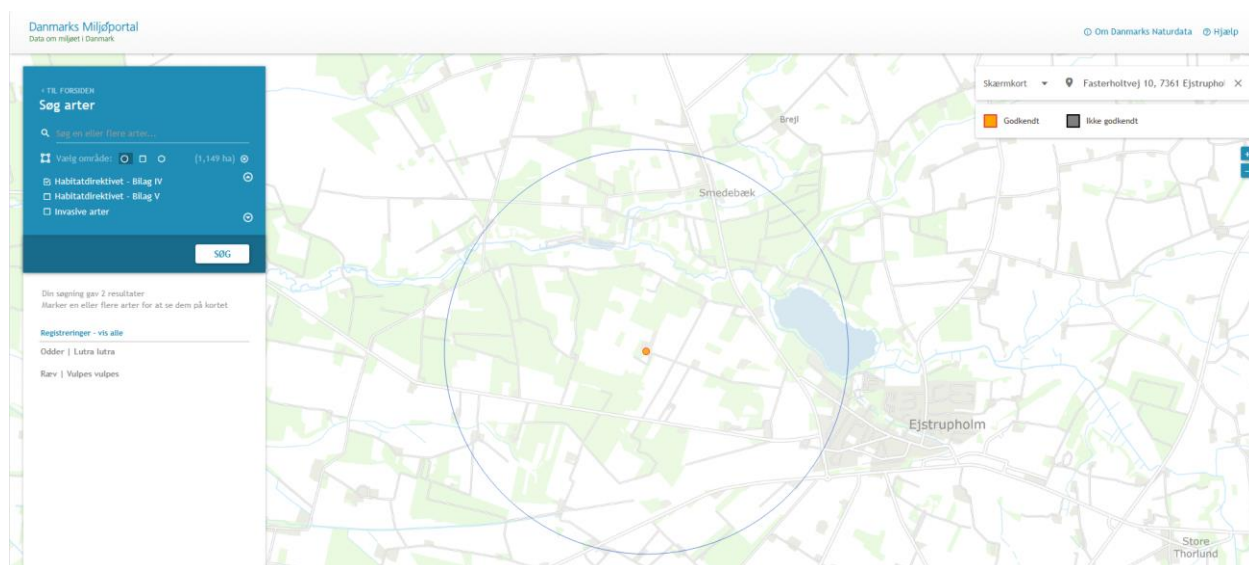
De nærmeste kategori 3 naturområder får en merdeposition under 1 kg N/ha/år. Den almindelige betragtning er, at en merdeposition på 1,0 kg N/ha/år ikke kan medføre en tilstandsændring af et almindeligt § 3 naturområde.

3.5.2 Bilag IV arter (B5, D1c)

Bilag IV arter er arter, der fremgår af bilag IV i EU's habitatdirektiv. De beskrives som strengt beskyttede arter. Det betyder, at arternes yngle- og rasteområder ikke må beskadiges eller ødelægges.

Ikast-Brande Kommune har i andre miljøgodkendelser for landbrug i nærheden lavet en vurdering af forekomsten af bilag IV arter i området. Herud af fremgår det, at kommunen har registreret flere paddearter, omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlister i nærheden, så det vurderes at nogle arter med meget stor sandsynlighed forekommer i området.

Der er indhentet data af bilag IV arter fra Miljøportalen (jf. figur 5).



Figur 5: Registrering af Bilag IV-arter i området fra Danmarks miljøportal. Kort: <http://naturdata.miljoeportal.dk>

Jf. ovenstående figur 5, så viser resultatet af denne beregning ved en fejl arter der ikke er bilag IV-arter. Men ud fra listen er der fundet én bilag IV art indenfor den blå cirkel nemlig odder. Ræv er ikke en bilag IV-art. Dette betyder dog ikke, at der ikke er andre bilag IV arter i nærheden af ejendommen, da det må formodes, at området kan være potentielt levested for bilag IV arter.

Vurdering

Udvidelsen vurderes ikke at medføre en tilstandsændring af de omkring liggende naturområder, og derfor vurderes udvidelsen ikke at kunne udgøre en negativ påvirkning af naturområderne som yngle- og levesteder. Ammoniak er så vidt vides ikke direkte skadelig for Bilag IV-arter eller for andre arter.

På grund af afstanden til potentielle yngle- og levesteder, samt da der ikke fjernes hverken gamle træer, beplantninger, stenbunker, jorddiger eller gamle bygninger, som kan være mulige opholdssteder, vurderes det derfor, at husdyrbruget fortsat ikke vil påvirke bilag IV-arters eller andre arters yngle- eller levesteder negativt.

Når de generelle udbringningsregler for husdyrgødning, samt anvendelse af bekæmpelsesmidler overholdes (ejendommen drives økologisk), vurderes det fortsat at ejendommens markdrift ikke vil påvirke af biodiversiteten i området.

Som beskrevet er husdyrbruget placeret mellem nogle økologiske korridorer, men udvidelsen af husdyrbruget forventes ikke at have negativ indflydelse på disse, da de ikke løber direkte igennem ejendommen.

3.6 Lugtemission (B6, B4, E1b, E1c, F4)

Der er foretaget lugtberegning gennem husdyrgodkendelse.dk (resultatet kan ses i tabel 10).

Beregningen viser, at lugtkriteriet til nærmeste nabobeboelse er overholdt. Det forventes fortsat ikke at være de store lugtgener fra landbruget. Krav til samlet bebyggelse og byzone er også overholdt.

Tabel 10 - Beregning af lugt geneafstand til Nærmeste nabo, samlede bebyggelser og byzoner. Tabel: Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgning (255768) | Nabopåvirkning ?

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

Kort

Listevisning

Resultater

Kort i fuld skærm

I et eller flere staldafsnit er angivet en dyretype med mink, heste, får og geder. Vær opmærksom på at mink, heste, får og geder ikke har nogen lugtenheder (LE) i FMK-modellen, derfor angives geneafstanden til nul ved FMK-modellen.
Mink, heste, får og geder indgår heller ikke i beregningen af konsekvenszonen, der er baseret på lugtenheder (LE) fra FMK-modellen.

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
FASTERHOLTVEJ 8	0	NY	177,2	177,2	468,9	Ja	▼
IKASTVEJ 21	0	NY	407	407	1543,9	Ja	▼
IKASTVEJ 21	0	NY	407	407	1544,4	Ja	▼
Lokalplan i landzone til boligområde	0	NY	407	407	5750,5	Ja	▼
EJSTRUP By, EJSTRUP	0	NY	554,7	554,7	1468,4	Ja	▼
EJSTRUP By, EJSTRUP	0	NY	554,7	554,7	1478,8	Ja	▼

Konsekvenszone ? i

Konsekvenszone: 754 m

Husdyrgodkendelse.dk beregner udelukkende lugt fra stalde. Der vil også kunne forekomme lugtgener i forbindelse med udbringning af husdyrgødning på marker. Fra gyllebeholderne kan der være lugtafgivelse i forbindelse med omrøring, pumpning og udbringning af gyllen.

Der er ikke kendskab til, at lugt fra husdyrbrug er direkte sundhedsskadelig.

Vurdering

Lugt opfattes forskelligt af forskellige personer. Det kan derfor ikke afvises, at nogle vil finde lugtgeneafstandene utilstrækkelige, mens andre ikke føler sig generet, selv om de bor inden for lugtgeneafstandene. Lugt fra fx gyllebeholdere indgår ikke i lugtberegningerne i Husdyrgodkendelse.dk.

På baggrund af ovenstående, samt at alle lugtgeneafstande overholdes, vurderes det, at husdyrbruget ikke udgør en sundhedsrisiko for omgivelserne, samt at husdyrbruget kan udvides/ændres som ansøgt uden at være til gene for naboerne.

3.6.1 Kumulation til naboer (B6, E1b)

Der er ikke fundet kumulation med øvrige husdyrbrug.

3.7 Øvrige emissioner og gener (B7, E1b, E1c, F2, F3, F4)

Ud over lugt og ammoniakemission kan der fra et husdyrbrug være gener fra støj, støv, fluer/skadedyr, lys, transporter. Desuden kan energiforbruget til produktionen påvirke klimaet.

3.7.1 Støj (B7, E1b, F5c)

De største støjgener fra husdyrbruget vil være støjgener i forbindelse med indblæsning af foder, og udbringning af husdyrgødning, transport af dyr, foder, halm og gylle m.v.

Alle stationære pumper er og vil blive støjsvage elektriske pumper (gylle- og vandpumper mv.). Aflæsning af foder sker med lastbiler. Tilkørsel af foder og bortkørsel af grise sker med moderne støjsvage lastbiler.

I forbindelse med denne miljøgodkendelse, er der hverken for det eksisterende staldanlæg eller de nye stalde behov for at foretage støjreducerende tiltag. Nærmeste nabo vil ikke kunne høre støj fra ejendommen, dels pga. afstanden, og dels fordi støj allerede er begrænset (støjfrembringende maskiner er anbragt inden døre og aflæsning af foder blæses af

Der vil blive flyttet dyr hver 3 uge mellem smågrise stald og verandastald.

Alt støj foregår indenfor og larmer derfor minimalt udenfor ejendommen.

Ansøger regner fortsat med, at indkøbt foder fremadrettet leveres hver 3 . uge

Ved færdigfoder forventes der levering hver 3 uge og det vil tage ca. 1 time at blæse foderet ind i fodersiloerne.

Der pumpes gylle hver uge og dette tager ca. 1 time pr. gang.

Kun naturlig ventilation i staldene..

De nye staldanlæg forventes bygget med naturlig ventilation.

Der er periodevis støj fra kompressor i værkstedet ca. 2-3 gange om måneden af 3 min. Højtryksrenser kører 2 timer om ugen. Værkstedet ligger i G. Maskinhus/garage.

Derudover kan der opstå lidt støj ved ind og udlevering af dyr samt ved levering af foder. Dette foregår så vidt muligt indenfor normal arbejdstid.

Vurdering

Med over 400 m til nærmeste nabo, ca. 1480 m til nærmest samlede bebyggelse i Smedebæk og cirka 1.400 m til byzonen i Ejstrupholm vurderes støj, herunder lavfrekvent støj, at være af et omfang, der ikke vil kunne genere omgivelserne, samt at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser kan overholdes. Vurdering af støj i forhold til transporter er beskrevet under punkt 3.8.8.

3.7.2 Støv (B7, E1b)

Der er ingen ændringer i forhold til støv fra ejendommen, og der forventes ingen problemer med støv. Foder blæses ind i fodersiloerne hvilket giver minimale støvgener udenfor ejendommen.

I tørre perioder vil jorden på veje kunne hvirvles op i forbindelse med markarbejde. Privat grusvej, som vil blive fejjet/skrabet efter kørsel, når/hvis der er behov for det. Kørearealerne rundt om bygninger og anlæg er anlagt med stabil grus, hvilket kan støve i tørre perioder.

Vurdering

Med over 400 m til nærmeste nabo, ca. 1.480 m til nærmest samlede bebyggelse i Smedebæk og cirka 1.400 m til byzonen i Ejstrupholm vurderes støv fortsat, at være af et omfang, der ikke vil kunne genere omgivelserne.

3.7.3 Lys (B7)

Der er lys i staldene fra ca. 7.00-9.00 og ellers efter behov. Der er to lysstofrør i hver sti + et udenfor. Dette forventes ikke ændret.

Vurdering

Med placeringen af den udvendige belysning, afstanden til veje og afstanden til naboejendomme, vurderes lys ikke at kunne medføre gener for naboer eller vejtrafik.

3.7.4 Rystelser og vibrationer (B7, E1b, F1d, F5c)

Rystelser og vibrationer fra husdyrbruget vil evt. kunne forekomme i forbindelse med transporter til og fra husdyrbruget. Som udgangspunkt står støjende og vibrerende maskiner indendørs og/i isolerede rum og kan derfor ikke høres udenfor disse. På denne ejendom er der primært tænkt på kompressoren i værkstedet. Værkstedet ligger i G. Maskinhus/garage.

Vurdering

Det vurderes at rystelser og vibrationer fra husdyrbruget vil være så små, at det ikke vil medføre gener for naboer. Der foretages ikke øvrige støj og vibrationsdæmpende foranstaltninger, ud over de tiltag der bliver gjort i forbindelse med opførelsen af de nye staldanlæg.

3.7.5 Varmeemission (F5c)

Det forventes fortsat heller ikke at være et problem med varmeemission fra ejendommen og alle tiltag ift. at begrænse varmeudslip er taget.

3.7.6 Strålingsemission (F5c)

Det vurderes ikke at være maskiner eller lignende der udsender stråling på ejendommen. Det forventes derfor fortsat ikke at være et problem med stråling fra ejendommen.

3.7.7 Fluer og skadedyr (7)

Fluer bekæmpes efter gældende regler. Et fluefanger i alle stier.

God gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester sikrer, at der kun er minimalt med fluer.

Rotter holdes nede af katte på ejendommen. Derudover forefindes en kommunal og privat (Ewers) foranstaltning til rotter.

Vurdering

De beskrevne bekæmpelsestiltag vurderes at være tilstrækkelige til, at der ikke er risiko for gener fra skadedyr. Med effektiv rottebekæmpelse vil der være begrænset fare for menneskers sundhed, da overførsel af smitte med bakterier, vira og protozoer dermed begrænses mest muligt.

3.7.8 Transport (B7)

Der er én driftsmæssige tilkørsel fra øst. Dette er en privat grusvej med direkte adgang til FASTERHOLTVEJ.

Tunge transporter sker typisk i tidsrummet 06.00-19.00 på hverdage. På sigt vil gyllen måske køres til biogasanlæg og der skal modtages afgasset biomasse retur. Det er endnu ikke fastlagt hvornår biogasanlægget kan modtage husdyrgødning fra adresse, derfor er dette ikke beskrevet nærmere i denne miljøkonsekvensrapport. Dybstrøelse køres til biogasanlæg fremadrettet.

Det vil hovedsagligt være transporter med gylle der vil stige i forbindelsen med udvidelsen. Ved foder, transporter med dyr og lignende vil der blot blive leveret/afhentet større mængder.

Ved færdigfoder leveres dette fortsat med lastbil ca. hver 3 uge, hvor det blæses direkte ind i de 5 eksisterende fodersiloer som er placeret i I. Maskinhus (2 x 12 tons og 3 x 6 tons). Det tager ca. 1 time. I forbindelse med ombygningen af lade/maskinhus til B. Ny stald indsættes en ny fodersilo på 6 tons i denne stald.

Fremadrettet vil der blive flyttet dyr hver 3 uge internt mellem staldene

Størstedelen af transportenerne sker indenfor normal arbejdstid (7.00-18.00), mens der i forbindelse med udkørsel af gylle og dybstrøelse undtagelsesvist kan foregå transporter i aftentimerne.

Tabel 11 – Transporter:

Type transport	Før udvidelsen (antal)	Efter udvidelsen (antal)	Ændringer +/- (antal)
Gylle med gyllevogn (25 ton pr. læs)	80	100	+20
Dybstrøelse (20 t)	0	17	+17
Indkøbt foder	17	20	+3
Halm	3	9	+6
Afhentning og levering af dyr	67	67	0
Døde dyr	15	20	+5
Afhentning af affald	12	12	0
Levering af diesel og fyringsolie	1	2	+1
I alt	195	247	52

Vurdering

Transporterne stiger med cirka 25 % som følge af udvidelsen, hvilket primært skyldes den øgede mængde gylle. Alle transporter til ejendommen sker via privat grusvej med direkte adgang til FASTERHOLTVEJ og der passerer ingen naboer. Stort set alt husdyrgødning kan fortsat køres direkte til marken via interne transportveje.

Det vurderes, at ingen naboer vil blive generet af opbremsninger i forbindelse med kørsler til og fra husdyrbruget, samt at transporterne ikke vil adskille sig fra øvrige tunge transporter på vejene med hensyn til støj, vibrationer, rystelser mv.

Trafik på veje reguleres af færdselsreglerne. I forhold til husdyrbrug er der jf. Miljø- og Fødevareklagenævnets praksis kun hjemmel i Husdyrbruqløven til at stille vilkår om brug af bestemte overkørsler eller tidspunkter for ind- og udkørsel. Med husdyrbrugets beliggenhed i forhold til naboer, vurderes det ikke relevant at begrænse husdyrbrugets transporter.

3.8 Reststoffer, affald og naturressourcer (B8, E1b, E1c, F1c, F1d, F5f)

3.8.1 Døde dyr (B8, F1d)

Døde dyr bortskaffes via DAKA ved behov ca. hver 7 dag. Døde dyr opbevares på dertil indrettet plads 20 meter fra FASTERHOLTVEJ i hul i læhegn (lidt inde, så de ikke er så synlige og under kadaverkap) jf. figur 6. Der forventes efter udvidelsen max 50 døde slagtesvin og smågrise årligt.



Figur 6: Placering af døde dyr. Kort: Google maps: [55°59'09.3"N 9°15'08.8"E](#)
[Places, Navigation & Traffic](#)

Vurdering

På grund af pladsens placering kan ingen naboer eller forbipasserende bliver generet i forbindelse med opbevaring og afhentning af døde dyr.

3.8.2 Fast affald (B8, F1d, F5c)

Der er opstillet erhvervscontainer på 400 l, som afhentes hver måned. Erhvervsaffaldsordning hos Johs Sørensen. Containeren er placeret i G. Maskinhus/garage. Derudover samles plastik og pap ligeledes i G. maskinhus/garage og Karsten kører dette til genbrugspladsen ca. 1. gang om måneden. Udover dette er der ikke meget affald og hvis der skulle være nogle glas eller lignende bruges de private affaldscontainere.

Ved transport af affald skal transportør (ansøger eller andre) sikre at transporten sker på en sikkerheds- og sundhedsmæssig forsvarlig måde, og at den ikke er til gene eller fare for omgivelserne.

Vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget sorterer, opbevarer og bortskaffer affald miljømæssigt forsvarligt og i overensstemmelse med Ikast-Brande Kommunes affaldsregulativer. Det vurderes endvidere, at der ikke vil opstå gener i forbindelse med bortskaffelse af affald.

3.8.3 Olie- og kemikalieaffald (B7, B8, F1c, F1d)

Der kommer så længe ejendommen drives økologisk ingen pesticider og kemikalier ind på ejendommen.

Der opbevares olie til smøring af traktorer og maskiner på bedriften og affaldsprodukterne afhentes af oliefirmaet eller afleveres på kommunens genbrugsstation. Olie opbevares i tromler i værksted på betongulv uden afløb. Værkstedet ligger i G. Maskinhus/garage. Dieselolie opbevares i én tank på 1200 liter, som er placeret nord for verandastalden på beton (A. Eks. grisestald) jf. situationsplanen.

Vurdering

Med den beskrevne opbevaring af olie og kemikalier på husdyrbruget vurderes det, at der ikke er risiko for, at der under normale forhold kan ske udslip af sådanne stoffer. Husdyrbruget har en beredskabsplan, hvor der er instrukser for, hvordan uheld med olie og lignende skal håndteres.

3.8.4 Råvare og hjælpestoffer (B7, F1c)

Dieselolie opbevares i én dieseltank på 1200 liter nord for verandastald på betongulv

Fortsat vil der blive leveret en færdig blanding foder. Det færdige tørfoder tilpasset de enkelte dyregrupper (2 blandinger). Dette opbevares i fodersiloerne i foderlade/maskinhus (I. Maskinhus) og i kommende smågrisestald hvor der allerede står en fodersilo (B. Ny stald). Jf. situationsplanen.

Vurdering

Med den beskrevne opbevaring af olie og foder på husdyrbruget vurderes det, at der ikke er risiko for, at der under normale forhold kan ske udslip af sådanne stoffer. Husdyrbruget har en beredskabsplan, hvor der er instrukser for, hvordan uheld med olie og lignende skal håndteres.

3.8.5 Energi (B8, F1c)

Energiforbruget forventes at komme til at ligge på ca. 45.000 kWh inkl. vanding (i dag ligger det på ca. 38.000 kWh inkl. vanding). Vanding udgør ca. 18.000-20.000 kWh af dette, alt efter hvor meget der vandes de enkelte år. Dvs. et forventet elforbrug til griseproduktionen på omkring 27.000-30.000 kWh. Ifølge normtal fra Håndbog til driftsplanlægning 2015 fra Seges er det forventelige elforbrug på ca. 2 kWh pr. smågris (7-30 kg) og ca. 10 kWh for et slagtesvin dog med mulighed for store variationer jf. nedenstående tabel.

Tabel 12 – Normtal elforbrug svinebesætninger (Håndbog til driftsplanlægning 2015):

Energiforbrug ved svineproduktion		KWh pr. årssø m. 7 kg's	KWh pr. årssø m. 30 kg's	KWh pr. 30 stk. 7 - 30 kg's	kWh pr. prod. slagte-svin
Ventilation ¹⁾		15	32	0,6	2,9
Opvarmning ²⁾	150 W pære	41	41		
Foderfremstilling	1,5 kWh pr. khg	21	42	0,7	3,0
Udfodring, tør	0,15 kWh pr. khg	2	4	0,1	0,3
Udfodring, våd	0,25 kWh pr. khg	4	7	0,1	0,5
Belysning ³⁾	11 kWh/m² v. 8 h dgl. og 100 lux	68	77	0,3	0,5
Udmugning	2,5 kWh pr. tons	10	20	0,3	1,4
Gyllehåndtering	4 kWh pr. tons	16	32	0,5	2,2
Elforbrug i alt		174	248		10
Gulv- og/eller rumvarme		89	301	7,1	2,5

¹⁾ Anlæg med EC / PM motorer eller anlæg med tilsvarende energiforbrug.
²⁾ Elforbrug til varmelampe i 5 dage pr. kuld.
Der til kommer evt. forbrug til vandbåren varme i smågrisehule og fravænningsstald.
³⁾ Søer, lys i 10 timer dgl. i gns., smågrise lys i 4 timer dgl. i gns. og slagtesvin lys i 2 timer dgl. i gns. 3 W / 100 lux pr. m².

Med en forventet fremtidig produktion på ca. 3.000 smågrise og ca. 3.000 slagtesvin bliver der ud fra normtallene et estimeret årligt forbrug på ca. 36.000 kWh. Hertil skal lægges øvrigt elforbrug i forbindelse med driften af tilhørende bygninger og maskiner samt elforbrug til stuehus mv. Det forventede elforbrug ligger derfor lidt under normen. Dette kan skyldes, at der ikke bruges energi på ventilation og opvarmning af stalde.

En del af elforbruget går til markvanding og denne mængde ændres ift. behov. Det er svært at sige præcist hvor meget af forbruget der går til markvanding hvert år, men det er omkring 18.000-20.000 kWh. Der forventes ikke de store ændringer ift. nuværende drift.

Af anden energi anvendes der dieselolie og der forventes en lille stigning i forbruget af dette fra ca. 1500 l til ca. 2000 l.

Stuehuset opvarmes med træfyr.

Energibesparende foranstaltninger:

- Der vil der blive anvendt frekvensstyrede pumper, hvor det er muligt, da disse kun anvender den energi der er behov for, mht. flow.
- Naturlig ventilation i ny stald
- Lyskilder udskiftes løbende til energirigtige løsninger

Med udvidelsen vil produktionsanlægget bygge på principper der tilgodeser miljøet i det omfang loven tilsigter, og der vil løbende blive indhentet opdateret viden, med henblik på forbedringer der lever op til nutidens miljøkrav. Herunder vil der ved løbende udskiftninger blive undersøgt om der er anlæg på markedet der er mere energibesparende, med henblik på energiforbedringer af anlægget. Dette vil også medføre, at der med den løbende vedligeholdelse af anlægget, herunder udskiftning af lysstofrør i stalde, kan forventes at disse udskiftes til lavenergi lysstofrør.

Vurdering

Som følge af udvidelsen vil elforbruget øges. Da godkendelsen er til fri produktion på produktionsarealerne, bør der ikke stilles vilkår om et maksimalt elforbrug. I stedet bør der stilles vilkår om, at elforbruget skal opgøres årligt og fremvises ved tilsyn. Eventuelt kan der stilles vilkår om, at kommunen kan forlange elsystemet gennemgået af en fagperson, hvis der sker stigninger i elforbruget, der ikke kan forklares med fx et øget antal dyr på husdyrbruget.

3.8.6 Vand (B8, F1c)

Ejendommen er tilsluttet eget vandværk. Der anvendes eget vand overalt i bedriften inkl. til markvanding.

Staldene vaskes samlet set 4 gange årligt

Tabel 13 – Normtal vandforbrug og gyllemængder i svinebesætninger (Landsudvalgtet for svin, notat 0337, 2003):

Vandforbrug og gyllemængde i svinebesætninger *)			
Besætning / produktion	Sohold	Smågrise	Slagtesvin
Antal årssøer	240		
Antal stipladser		860	1600
Årlig produktion, antal pattegrise til fravænnning / 7,2kg	5568		
Årlig produktion, antal smågrise 7,2 - 30 kg.		5618	
Årlig produktion, antal slagtesvin 30 - 100 kg.			5760
Antal dyreenheder	55,8	32,1	160
Foderforbrug,1000 FE pr. år	322	264	1161
Drikkevand, m³ pr år	1174	659	2643
Drikkevandsspild, m³ pr år	0	84	432
Vaskevand, m³ pr år	82	112	144
Vandforbrug i alt, m³ pr år	1255	856	3219
Vandforbrug pr årssø/ produceret dyr, m³	5,23	0,152	0,559
Vand fra foderomsætning, m³ pr år	193	158	697
Fordampning fra dyr og stald, m³ pr år	-322	-264	-1161
Indlejret i dyr, m³ pr år	-40	-90	-262
Til gyllebeholder, m³ pr år	1087	661	2493
Nedbør på gyllebeholder, m³ pr år **)	120	73	274
Gylle incl. vand, m³ pr år	1206	773	2767
Gylle incl. vand, m³ pr. årssø / produceret dyr	5,03	0,131	0,48

*) Årlig produktion, vandforbrug og gyllemængder er baseret på normtal, der er angivet i DJF-rapport nr. 36. Husdyrbrug, Danmarks JordbrugsForskning, 2001.
Produktion, vandforbrug og gyllemængder i en aktuell svinebesætning kan afvige væsentligt fra normtallene, men normalt inden for +/- 25 pct.
**) Nedbør på gyllebeholder udgør beregningsmæssigt 0,11 m³ pr. m³ gylle eller 0,4 m³ pr m² beholderoverflade, 4 m dyb beholder.

Landsudvalget for Svin, Notat nr. 0337, 2003 4

Ansøger oplyser, at han forventer der i gennemsnit vil blive brugt omkring 2.500 m3 vand i den fremtidige produktion, hvilket passer meget godt med ovenstående normtal.

4 Tabel fra Håndbog i svinehold 2008

Hvis der tages udgangspunkt i 3.000 smågrise og 3000 slagtesvin vil der blive brugt 2.133 m³ jf. ovenstående normtal

Derudover bruges der lidt til vask så der forventes et forbrug på max 2.500 m³

Hertil kommer mængden af vand til vanding i marken. Dette forventes dog ikke ændret.

Der føres ikke løbende journal over vandforbruget, men forbruget opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.

Det er ikke udarbejdet planer for vedligehold og reparationer, men ved daglig inspektion vil der blive undersøgt for eventuelle lækager i forbindelse med drikkevandssystemet med efterfølgende igangsætning af reparation.

Vandbesparende foranstaltninger:

- Der foretages optimeret styring af overbrusningsanlæg
- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt. Ved at efterse installationerne jævnligt, er der dannet basis for at der opretholdes et konstant tryk i forsyningsenheden og der undgås spild eller lækager
- Vandforsyningen til besætningen sker udelukkende med vandkopper hvilket bevirker næsten ingen spild.
- Vandforbruget registreres årligt til kommunen
- Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.

Vurdering:

Som følge af udvidelsen vil vandforbruget øges. Da godkendelsen er til fri produktion på produktionsarealerne, bør der ikke stilles vilkår om et maksimalt vandforbrug. I stedet bør der stilles vilkår om, at vandforbruget skal opgøres årligt og fremvises ved tilsyn. Eventuelt kan der stilles vilkår om, at kommunen kan forlange drikkevandssystemet gennemgået af en fagperson, hvis der sker stigninger i vandforbruget, der ikke kan forklares med fx et øget antal dyr på husdyrbruget.

De eksisterende stalde, gyllebeholdere, omrøretanke, kanaler og gyllerør mv. er etableret tætte og den nye stald, de nye kanaler og gyllerør vil ligeledes blive etableret tætte. Der er derfor ingen risiko for udsivning til grundvand eller overfladevand.

3.8.7 Spildevand herunder regnvand (B7)

Den årlige spildevandsmængde fra produktionen omfatter vand fra vask af stalde,

Alt restvand fra produktionen og vask af stalde ledes til gyllebeholdere. Husspildevand ledes til trixtanken og nedsives. Der er intet toilet i de eksisterende staldanlæg.

Regnvand fra tagene ledes til faskiner

Ved stuehuset er der faskiner.

Der ændres ikke ved afløbsforholdene for de eksisterende staldanlæg jf. afløbsplanen.

3.8.8 Indvirkning på Klima og sårbarhed overfor klimaændringer (F5f)

Svineproduktion bidrager til udledning af klimagasser som CO₂, metan, lattergas. Det er især dyrenes fordøjelse, staldgødningen og markbruget der bidrager til lattergas- og metan udskillelsen, mens CO₂-udskillelsen stammer fra strøm- og dieselforbruget.

Husdyrbruget leverer slagtesvin til Danish Crown og bliver derfor tilskyndet til at arbejde på at reducere husdyrbrugets CO₂-aftryk. Det er Danish Crown's overordnede mål at halvere klimaafttrykket fra kødproduktionen inden 2030 og blive CO₂ neutral i 2050.

Danish Crown har lavet en ordning, så landmænd løbende får en uvildig kontrol på gården samtidig med, at landmanden opstiller konkrete mål og arbejder aktivt for at nedsætte gårdens klimaafttryk. Ansøger har sat konkrete mål for at nedsætte FE/kg tilvækst ved slagtesvinene og udsluse gyllen hyppigere.

Anlægget er indrettet så interne transporter er mest mulige effektive. Generelt har ansøger ikke samme antal og daglige gøremål med traktor, som på en kvægejendom. Al foder leveres i siloer, og kommer via rør ud til dyrene, mens gylle pumpes over i gylletankene.

Det nærmeste vandløb ligger cirka 680 meter mod nord og vandløbet forventes derfor ikke at kunne skabe vandløbsoversvømmelse i forbindelse med ekstremvejr pga. den store afstand. Ifølge Klimatilpasning.dk - KAMP (GIS-kort) vil der ved ekstremregnvær ikke være risiko for at vandet kommer til at ligge ved ejendommen.

Der ses en tendens til øget nedbør i det centrale Midtjylland over de sidste ca. 10 år, og det vil betyde en lidt øget mængde regnvand i gyllebeholdere. Det vil derfor klart være en fordel at få gyllebeholderen overdækket, så der ikke længere kan falde overfladevand i den, som der efterfølgende skal bruges brændstof på at køre ud. Ansøger overvejer derfor at overdække gyllebeholderen engang i fremtiden hvis der kan findes økonomi til dette.

Vurdering

Det er ansøgers vurdering, at ejendommens husdyrbrug har en meget lille indflydelse på verdens klima generelt. Dette begrundes med at ansøgers husdyrbrug er placeret i Danmark som allerede har opstillet en masse generelle regler for hvordan et husdyrbrug skal drives i Danmark. På baggrund af dette er Dansk Landbrug allerede meget effektivt ift. til klimatilpasning og udledning pr. produceret enhed.

Ansøger har derudover stor fokus på hvordan der fodres på ejendommen og hvordan markbruget drives for at begrænse udledningen af CO₂ og Metan fra ejendommen.

Det vurderes, at husdyrbruget gennem deltagelse i Danish Crown klimamål og gennem løbende forbedringer, gør hvad der er muligt for at nedsætte husdyrbrugets klimapåvirkninger. Såfremt husdyrbruget begynder at levere husdyrgødning til biogasanlæg og modtage afgasset flydende biomasse retur, vil udledningen af metan og lattergas falde.

3.9 Forurenings- og genebegrænsende tiltag (B7, E1c, F5)

Der vurderes at være minimal risiko for udslip af gylle, olie eller kemikalier til det omgivende miljø. Ansøger har truffet adskillige foranstaltninger for at forebygge uheld og udslip. Lastning af gylle fra gyllebeholder til gyllevogn sker med læssekran, som altid er overvåget. Ansøger iagttager selv med særlig overvågenhed – og indskærper det til medarbejdere og/eller maskinstation – ved lastning og kørsel med gylle. Gyllebeholdernes styrke og tæthed sikres gennem den 10-årige beholderkontrol.

I den daglige drift kan der være risiko for at vandrør sprænger og ved sådanne uheld afbrydes vandforsyningen på hovedhanen som er placeret ved forrum i verandastald og ved dør i kommende smågrisestald

Der er placeret en hovedafbryder for el i værkstedet i G. Maskinhus/garage og underafbryder i forrum og ved dør ind til kommende smågrisestald jf. situationsplanen.

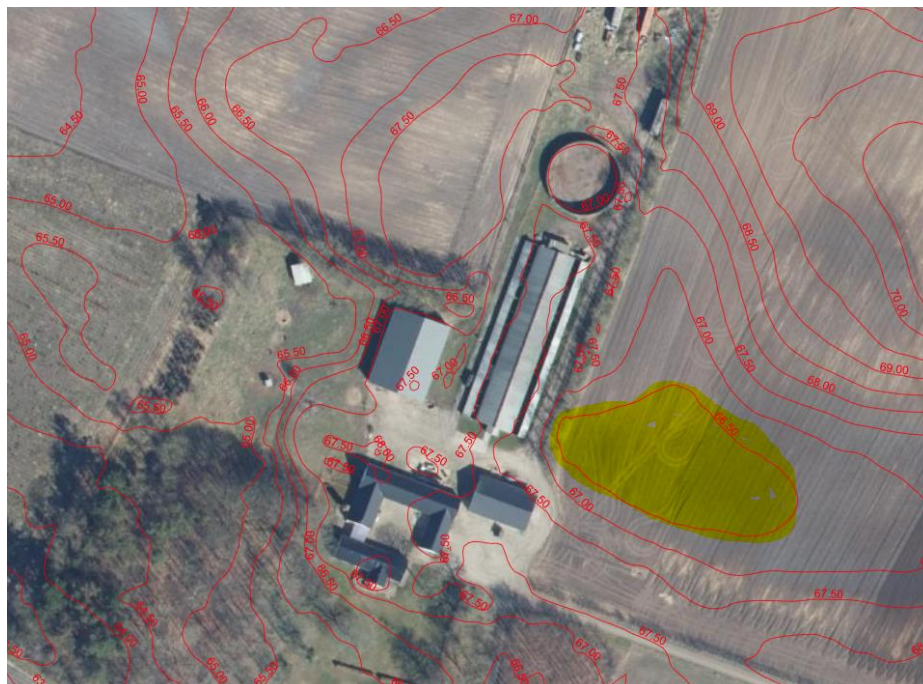
Der kan ligeledes ske strømforstyrrelser/svigt, og hvis uheldet er ude tilsluttes nødstrømsgenerator. Derved opstår der ikke risici for, at gyllepumpen ikke kan igangsættes og kanalerne ikke kan tømmes. Det er ligeledes muligt at tilkalde maskinstation, for tømning af kanaler

For at undgå frostsprængning af vandrør er der etableret cirkulation på vandrørene indtil stalden. Evt. etableres varme eller der anskaffes en varmekanon, så der ikke er risiko for frostsprængninger i perioder med hård frost.

Opbevaring af dieselolie og restolie sker så en eventuel læk bliver opfanget. Både diseltank og restolie er placeret i en bygning med på fast bund uden afløb

I den daglige drift kan der være risiko for at vandrør sprænger og ved sådanne uheld afbrydes vandforsyningen på hovedhanen.

Ved evt. læk på gyllebeholderen løber gyllen automatisk ned i lavning øst for verandastald, det kan ikke løbe længere derfra... se herunder:



Figur 7: Markering af lavning (gul farve) hvor gyllen vil løbe til evt. læk på gyllebeholder. Kort: <https://danmarksarealinformation.miljoportal.dk/>

Gyllebeholderne er omfattet af tiårsbeholderkontrolordningen og eventuelle fejl og mangler udbedres løbende. Der er desuden ingen afløb i nærheden af gylletankene. Det tjekkes altid, om der er plads i gylletanken før der pumpes og der kan ikke ske overløb fra fortank.

Det kan selvfølgelig ikke garanteres, at der ikke kan ske et uheld, så en gyllevogn vælter. Generelt køres der hensigtsmæssigt og vejret vurderes før nedfældning af gylle og udbringning af dybstrøelse, så sandsynligheden for disse uheld er meget lille. Hvis en gyllevogn vælter - eller en gyllebeholder sprænger læk - eller der sker overfyldning af beholder trods faste procedurer om tjek af kapacitet før pumpning - vil opsamling af gylle øjeblikkeligt blive iværksat og beredskabet tilkaldt.

Da det er maskinstation der varetager gylleudbringningen, vil de være til stede med deres grej, det første tiltag er at stoppe udløb.

Ved udkørsel af gylle kommer maskinstation med deres maskiner. Beholderen omrøres og omladning af gyllen forgår med læssekran. Der er flyder på vognen der forhindrer overløb.

Uheld ved pumpning af gylle anses for at være den største risiko. Gyllepumpning overvåges derfor konstant og gylletanken er uden pumpe. Der pumpes fra fortank (nord for verandastald) til beholder. Det tjekkes altid, at der er plads i gyllebeholderen, før pumpen sættes i gang.

Hvor der håndteres smøre- og dieselolie, er der en potentiel risiko for forurening. Opbevaring af dieselolie sker på fast gulv uden afløb. Evt. spild af olie opsuges af savsmuld eller lignende. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til straks at anmelde dette til alarmcentralen, tlf.: 112 og efterfølgende straks at underrette tilsynsmyndigheden, Ikast-Brande Kommune.

Ved brand tilkaldes Falck og brandvæsen, medmindre det er mindre brandskader der kan afhjælpes med det slukningsmateriel der befinder sig i stalden.

Vurdering

Skulle der ske udslip af gylle er ingen nærliggende naturarealer, der vil kunne blive påvirket af udslip fra gyllebeholdere. Rørledningen under slagtesvinestalden vurderes ikke at være en risiko, da rørledningen er lukket, og der er ikke mulighed for at der kan ske gylleudslip dertil.

Det vurderes endvidere, at der ikke er fare for menneskers sundhed, kulturarven eller miljøet pga. ulykker eller katastrofer på husdyrbruget eller forbundet med husdyrbrugets drift.

3.10 BAT-ammoniakemission (B9, C2, E1c)

Den samlede BAT-beregning for husdyrbruget er beregnet i Husdyrgodkendelse.dk og fremgår af tabel 14.

BAT-kravet er fastsat til 3085 kg NH₃-N/år og den faktiske emission fra anlægget er 3079 kg NH₃-N/år og BAT-kravet er derfor overholdt.

Tabel 14: BAT-beregning for Fasterholtvej 10, tabel: Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgning (255768) | BAT ?

Herunder er der foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder der fremgår af Miljøstyrelsens standardvilkår for BAT fra 2011, og afhænger af om en produktion er placeret i ny eller eksisterende stald. For eksisterende stalde vil gælde en fast værdi per dyr på en given gultype. For nye stalde vil værdien afhænge af produktionens størrelse, således at BAT-kravet skærpes i takt med en voksende produktion.

Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2874	211	3085
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2868	211	3079
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	6
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT ? i					
	Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens begrundelse
Rediger	2874				

Vurdering

Da ansøger overholder BAT-kravet, er der ikke taget yderlige stilling til dette punkt.

3.11 Kumulative og grænseoverskridende virkninger (B10, E1b F5e)

Med ca. 3,7 km i fugleflugt fra husdyrbruget til Vejle Kommune mod syd, ca. 7,0 km til Herning Kommune mod vest, ca. 6,5 km til Silkeborg Kommune mod nordøst, 13,5 km til Horsens Kommune mod øst og ca. 14,5 km til Hedensted kommune mod syd øst kan der ikke forekomme grænseoverskridende effekter.

Kumulation i forhold til ammoniakdeposition og natur er beskrevet under punkt 3.5.

Husdyrbruget ligger over 400 m fra nærmeste nabo, ca. 1.480 m fra nærmest samlede bebyggelse i Smedebæk og ca. 1.400 m fra byzonen i Ejstrupholm. Som det fremgår af lugtberegningerne, skal der ikke beregnes med kumulation med hensyn til lugt.

Vurdering

På grund af afstanden til nærliggende landbrug, vurderes det, at der ikke vil kunne opstå kumulation i forhold til lugt. I forhold til støj, rystelser, vibrationer, støv, lys og skadedyr og transporter vurderes der ligeledes ikke at kunne være kumulation pga. afstanden samt de genebegrænsende tiltag.

Det vurderes, at der ikke kan være andre eksisterende eller godkendte projekter i området, som husdyrbruget vil kunne kumulere med, som fx biogasanlæg eller godkendte men endnu ikke etablerede nye husdyrbrug eller lignende.

3.12 Overvågning (F7)

Der forslås ingen særskilte overvågningsordninger.

Vurdering

Da der som beskrevet i de foregående punkter i miljøkonsekvensrapporten ikke vurderes at kunne forekomme væsentlige skadelige virkninger på det omkringliggende miljø, når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet, vurderes der ikke behov for at opstille en egentlig overvågningsordning.

Ikast-Brande Kommune kan ved fastsættelse af normale driftsvilkår for husdyrbruget fastholde husdyrbruget på de ansøgte tiltag samt opsætte vilkår for indgreb, såfremt husdyrbruget mod forventning medfører forøgede gener for omgivelserne.

3.13 Andet om befolkningen og menneskers sundhed (F4)

Risikoen ved MRSA eller antibiotikaresistens håndteres af generelle veterinærregler i fødevarestyrelsens regi.

Vurdering

Det vurderes, at der ikke er nogen særlige forhold på husdyrbruget på Fasterholtvej 10 eller beliggenheden i forhold til naboer der gør, at der i forbindelse med miljøgodkendelsen skal stilles særlige vilkår i forhold til menneskers sundhed.

3.14 Alternative løsninger (F2)

Ansøgningen indsendes for at få mulighed for at bruge eksisterende lade/maskinhus til smågrise der vil få en bedre start i dybstrøelse. Samtidig ønsker ansøger, at hele verandastalden skal bruges udelukkende til slagtesvin. Ved udvidelse af produktionen vil ansøger få mulighed for at kunne passe grise på fuld tid.

Landskabeligt ligger ejendommen i et kuperet landskab indenfor flere et område med en masse § 3 natur og skov. Disse udpegninger skulle dog ikke kunne stå i vejen for en udvidelse, da der står i kommuneplanen, at der skal være plads til landbruget, men at nye bygninger skal indpasse i landskabet og opføres i tilknytning til eksisterende bygninger. Alle krav der bliver opfyldt i denne ansøgning.

Såfremt ansøgningen om udvidelse i det eksisterende maskinhus mod forventning ikke godkendes, er 0-alternativet, at husdyrbruget fortsætter med de eksisterende produktionsarealer, men godkendes efter stipladsmodellen og øget fleksibilitet. Den generelle udvikling går mod større og større husdyrbrug for at kunne optimere indtjeningen. Husdyrbruget vil således gå glip af en øget omsætning og dermed mulighed for at udvikle husdyrbruget.

Hele produktion drives økologisk og der er stor fokus på dyrevelfærd.

Vurdering

Det vurderes, at ovenstående vurderinger i forhold til alternativer og 0-alternativ er tilstrækkeligt til at leve op til lovgivnings krav til en sådan vurdering.

3.15 Erhvervsmæssig nødvendighed

Ifølge Miljøstyrelsens vejledning til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen så skal kommunen ved opførelse af ny bebyggelse vurdere, om byggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom. Fasterholtvej 10 er noteret med landbrugspligt.

Miljøstyrelsen skriver i vejledningen, at det er deres vurdering, at byggeri til brug for husdyrbrug i langt de fleste tilfælde vil være erhvervsmæssigt nødvendigt, bl.a. fordi landmanden som udgangspunkt ikke har interesse i at opføre byggeri, der ikke er nødvendigt for driften af husdyrbruget, men at det er et krav, at der foretages en konkret vurdering af den erhvervsmæssige nødvendighed. I vejledningen står desuden:

"Langt de fleste husdyrbrug vil desuden ligge på landbrugsejendomme. Det vil i sådanne tilfælde sjældent være nødvendigt, at det fremgår eksplicit af afgørelsen, at der er tale om erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri. De tilfælde, hvor kommunens vurdering vil kunne have selvstændig betydning, vil formentlig alene være, hvor der er tale om så omfattende byggeri, at det får industrilignende karakter, eller tilfælde hvor der er tale om byggeri til brug for små hobbybrug. Der kan dog også være andre husdyrbrug, i praksis navnlig minkfarme, på ejendomme uden landbrugspligt. Det forhold, at kommunen vurderer, at der ikke er tale om erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri for ejendommens drift som landbrugsejendom, betyder ikke i sig selv, at byggeriet ikke kan godkendes eller tillades. F.eks. vil der kunne være behov for at fastsætte yderligere vilkår til varetagelse af landskabshensyn, hvis der er tale om byggeri af industrilignende karakter."

Vurdering

Det er ansøgers vurdering, at udvidelsen af svineproduktion i et eksisterende lade/maskinhus med tilhørende udearealer kan betragtes som en normal størrelse af stalde til en mindre økologisk svineproduktion. Som tidligere beskrevet er denne ændring nødvendigt, for at ansøger kan få mulighed for at passe grise på fuld tid og samtidig fremtidssikre sin bedrift med fokus på klimatiltag, bedre dyrevelfærd mv.

3.16 Samspillet mellem faktorer jf. § 4 stk. 8 nr. 5

Ifølge bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug skal der oplyses om væsentlige direkte eller indirekte virkninger som følge af et samspil mellem to, flere eller alle faktorerne:

- 1) befolkningen og menneskers sundhed,
- 2) biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter,
- 3) jordarealer, jordbund, vand, luft og klima,
- 4) materielle goder, kulturarv og landskabet

De enkelte faktorer er beskrevet i de foregående afsnit.

Det vurderes, at der ved samspil mellem de oplistede faktorer ikke kan opstå væsentlige direkte eller indirekte virkninger som er større end de virkninger, som er beskrevet under de enkelte punkter 1-4.

3.17 Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker mv. jf. § 4 stk. 8 nr. 8

Ifølge bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug skal der oplyses om væsentlige direkte eller indirekte virkninger som følge af sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af faktorerne efter nr. 1-5:

- 1) befolkningen og menneskers sundhed,
- 2) biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter,

- 3) jordarealer, jordbund, vand, luft og klima,
- 4) materielle goder, kulturarv og landskabet,
- 5) samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter nr. 1-4

Det vurderes at risici for større ulykker eller katastrofer på et husdyrbrug med den nuværende og ansøgte placering vil være udslip af gylle fra gyllebeholdere, fx i forbindelse med overpumpning, brud på gyllebeholder eller lignende. I husdyrbrugets beredskabsplan er der en instruks for, hvordan sådanne situationer skal håndteres.

I beredskabsplanen er også instrukser i forbindelse med brand samt udslip af olie, kemikalier eller lignende.

4 Oplysninger om konsulenten (jf. § 4 stk. 8 nr. 8)

Louise H. Riemann, cand. scient. landskabsforvaltning

Tlf.: 73642915 og e-mail: lhr@lhn.dk

Miljø- og naturrådgiver siden 2008 hos:

LHN, Industriparken 1, 6360 Tinglev

CVR-nr. 16342718

5 Metode (F6)

Beregningerne af ammoniak- og lugtemission i miljøkonsekvensrapporten er foretaget i husdyrgodkendelse.dk. Forudsætningen for beregning af ammoniak- og lugtemissionen fra stald og lager, tager afsæt i emissionsfaktorerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3.

Beregningen af spredning og afsætning af lugt er beskrevet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, punkt B. Beregningen af ammoniakspredningen og -afsætningen foretages med sprednings- og afsætningsmodeller udarbejdet af Aarhus Universitet (baseret på standardafsætningskurver fra OML-DEP modellen).

5.1 Referenceliste (F10)

Informationer er indsamlet ved ansøger og driftsansvarlig på ejendommen. Derudover er der indhentet oplysninger på arealinformation.miljoportal.dk og kommunens hjemmeside herunder kommuneplaner mv. Baggrundsviden fra miljøstyrelsen og husdyrgodkendelse.dk indgår ligeledes samt relevante bekendtgørelser bl.a. Husdyrgødningsbekendtgørelsen og Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Klimatilpasninger.dk. [Klimatilpasning - råd og vejledning om klimatilpasning](#)

Klimahandlingsplan 2019 for Læsbækgård.

NOVANA – Det nationale overvågningsprogram. [Det Nationale Overvågningsprogram for Vandmiljø og Natur \(mst.dk\)](#)

Danmarks Miljøundersøgelser. Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV – til brug i administration og planlægning. [Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV - til brug i administration og planlægning \(dmu.dk\)](#)

Fødevareministeriet – Bekendtgørelse om Miljøstyrelsens hjemmeside - Luftforureningens påvirkning af mennesker og miljø. [Effekter på mennesker og miljø \(mst.dk\)](#)

Mette Hjorth Mikkelsen, Rikke Albrechtsen, Ole-Kenneth Nielsen og Steen Gyldenkerne – debat indlæg i Altinget.dk (2020): Forskere: Reduktion i drivhusgasser fra landbruget er "tæt knyttet til husdyrproduktion" [Forskere: Reduktion i drivhusgasser fra landbruget er "tæt knyttet til husdyr­produktion" - Altinget - Alt om politik: altinget.dk](#)

Sven G. Sommer et al. Aktuell videnskab 5, 2007: Drivhusgasser og husdyrproduktion. [Drivhusgasser_husdyr.pdf](#)

Marie Münster og Jesper Ahrenfeldt – debatindlæg i Altinget.dk (2020); Forskere: Biomasse kan bidrage til markant klimareduktion i landbruget. [Forskere: Biomasse kan bidrage til markant klimareduktion i landbruget - Altinget - Alt om politik: altinget.dk](#)

6 Konklusion

Ud fra de forhold der ligger til grund for beregningerne samt indretning og drift af ejendommen, vurderes det, at projektet kan gennemføres uden væsentlige virkninger på miljøer, herunder påvirkning af naboer, folkesundhed og de landskabelige, naturmæssige og kulturhistoriske værdier i området og samspillet mellem disse.

Det vurderes ligeledes, at der ikke er risiko for menneskers sundhed, da lugtgenekriterierne er overholdt og risikoen for vandforurening er sikret ved, at de generelle krav til indretning af stalde- og gødningsopbevaring er overholdt samtidig med at håndtering af husdyrgødning foregår under opsyn. Desuden er der udarbejdet en beredskabsplan.

Ejendommen overholder desuden alle afstandskrav i husdyrlovens § 6 og § 8. Ejendommen ligger dog i en skovbeskyttelseslinje, men dette burde ikke være til hindre for den ansøgte udvidelse.

Der er lavet beregninger til kategori 1, 2 og 3 natur. Ud fra beregningerne vurderes det, at den ansøgte udvidelse ikke vil have væsentligt indvirkning på den omkringliggende natur, da alle beregninger viser, at de overholder de beskyttelsesgrænser der er sat i gældende lovgivning.

Derudover er der også taget stilling til bilag IV arter. På baggrund af kommunens tidligere vurdering i området, vurderes det fortsat, at produktionen på ejendommen ikke vil have negativ indflydelse på ovennævnte arter, da der ikke ændres på vandhuller, fortidsminder, sten- og jorddiger eller andre potentielle levesteder for padder eller krybdyr. Der fjernes ikke gamle bygninger og fældes ikke store træer, der kunne være levested for flagermus. Der sker med andre ord ikke fysiske ændringer i forbindelse med projektet, der kan være til skade for bilag IV-arter eller andre fredede eller rødlistede arter.

Beregningerne viser, at hverken natur beskyttet efter danske nationale regler eller efter EU-regler, vil modtage mere ammoniak end de grænser, der er sat herfor i lovgivningen.

Ejendommen overholder også alle krav ift. implementering af de bedste teknikker i staldanlæg, håndtering af gylle, affald, skadedyrsbekæmpelse mm.

Lugtberegningen viser, at lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser inden for samlet bebyggelse, byzone samt enkelt bolig er overholdt, idet den korrigerede geneafstand er kortere end afstanden mellem staldanlæg og hhv. byzone, samlet bebyggelse og nærmeste nabo uden landbrugspligt.

Ikast-Brande Kommune kan ved fastsættelse af normale driftsvilkår for ejendommen fastholde husdyrbruget på de ansøgte tiltag, samt opsætte vilkår for indgreb såfremt husdyrbruget mod forventning medfører forøgede genere for omgivelserne.

Når det gøres som foreslået, er det ansøgers vurdering, at projektet ikke vil indebære væsentlige virkninger på miljø og klima. Da det ansøgte projekt lever op til følgende:

- Overholder alle beskyttelsesniveauer for ammoniak og lugt
- Anvendelse af de bedste teknikker
- Ikke påvirker Natura 2000 væsentligt
- Ikke vil have indflydelse på planter eller dyr omfattet af bilag IV, artsfredning eller rødlistet
- Ikke vil have væsentligt virkning på de landskabelige værdier.

7 Bilag

7.1 Situationsplan

7.2 Afløbsplan

7.3 Skitse produktionsarealer

7.4 Fuldmagt

7.5 Beredskabsplan