



THISTED KOMMUNE

§ 16b MILJØTILLADELSE

< 750 kg NH₃-N/år

Alle kvæg

Vilhelmsmindevej 2, 7755 Bedsted.

14. maj 2018





Indholdsfortegnelse

1	REGISTRERINGSBLAD	2
2	RESUMÉ	3
3	AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE	3
	<i>Vurdering</i>	3
	<i>Retsvirkning</i>	3
4	VILKÅR	5
5	BEGRUNDELSE FOR VILKÅR	10
	<i>Generelle vilkår</i>	10
	BAT	10
	Anlægget	10
	Gener	10
	Forurening	11
	MILJØTEKNISK BESKRIVELSE	12
6	ANSØGERS OPLYSNINGER OG VURDERINGER	13
	<i>Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte</i>	13
7	AMMONIAKDEPOSITION OG BILAG IV-ARTER	25
	<i>Beskyttelsesniveau for ammoniakemission</i>	25
	<i>Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder</i>	26
	<i>Bilag IV-arter</i>	26
8	OFFENTLIGGØRELSE	28
	<i>Foroffentlighed</i>	28
	<i>Nabo-/partshøring</i>	28
	<i>Offentliggørelse</i>	28
	<i>Annoncering</i>	29
9	KLAGEVEJLEDNING	29
10	RETSBESKYTTELSE	30
	BILAG	31

Bilagsoversigt

- Bilag 1. Bygningsoversigt
- Bilag 2. Opmålte produktionsarealer
- Bilag 3. Oversigtskort



1 Registreringsblad

Titel: § 16 b-miljøtilladelse af husdyrbruget Vilhelmsmindevej 2, 7755 Bedsted
Dato for afgørelse: 14. maj 2018
Husdyrbrugets navn Tanja Christensen-Vilhelmsmindevej 2
CVR-nr: 38353586
CHR nr: 38558
Ejendomsnr: 7870179472
Ansøger: Tanja Abrahamsen
Vilhelmsmindevej 2
7755 Bedsted

Konsulent: LandboThy V. Lone Hymøller
Silstrupparken 2
7700 Thisted
Tlf: 96185796
E-mail: lhy@landbothy.dk

Tilsynsmyndighed: Thisted Kommune
Ansøgningskema: 202329
Version: 2
Miljøsagsbehandler: Ulrik B. Krogh
Kvalitetssikring: Olaf K. Kristensen



2 Resumé

Thisted Kommune har den 13. februar 2018 modtaget en ansøgning om § 16 b-miljøtilladelse < 750 kg NH₃-N/år på Vilhelmsmindevej 2, 7755 Bedsted.

Der søges tilladelse til "alle kvæg i dybstrøelse" i tre staldafsnit på tilsammen 344 m², samt et staldafsnit med "ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Spaltegulvbokse" på 72 m². Opstaldningen sker i tre eksisterende stalde. Den samlede ammoniakemission fra stald og lager er på 517,3 kg. Husdyrgødningen fra produktionen opbevares på husdyrbruget i to gyllebeholdere samt komposteret i markstak.

Bygningsoversigten og situationsplanen med opmålte produktionsarealer fremgår af Bilag 1 og 2.

Thisted Kommune vurderer, at det ansøgte projekt ikke har en væsentlig negativ indvirkning på naboer, miljø, naturværdier og landskabelige værdier.

3 Afgørelse om miljøtilladelse

På baggrund af de, i sagen, foreliggende oplysninger meddeler Thisted Kommune hermed miljøtilladelse efter Husdyrbruglovens § 16 b til drift af husdyrbruget beliggende Vilhelmsmindevej 2, 7755 Bedsted.

Vurdering

Ansøger har indsendt en ansøgning via www.husdyrgodkendelse.dk, og har samtidig indsendt en redegørelse og vurdering, som krævet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1, punkt A og B. Thisted Kommune har konstateret at alle relevante oplysninger er afgivet, samt at ansøgers konsulent har foretaget de korrekte vurderinger af den potentielle påvirkning på miljøet bredt set.

Thisted Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening, og drives på en måde der er foreneligt med omgivelserne. Det sker ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik, når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, og efterlever vilkårene i denne tilladelse.

Thisted Kommune vurderer, at projektet ikke vil påvirke Natura 2000-områder væsentligt, eller ødelægge plantearter, eller yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter. Kommunens vurdering fremgår af Afsnit 7.

Retsvirkning

Miljøtilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at den er meddelt. Hvis en del af miljøtilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder godkendelsen eller tilladelsen for denne del, jævnfør Husdyrbruglovens § 59a, stk. 1. Med "udnyttet" menes, at det ansøgte bygge- og anlægsarbejde er etableret og taget i brug eller dyreholdet er ændret i forhold til tidligere tilladt produktion.

Hvis den meddelte miljøtilladelse ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden følgende år betragtes det som kontinuitetsbrud. Herved bortfalder den del af miljøtilladelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år, jævnfør Husdyrbruglovens § 59a, stk. 2.

Miljøtilladelsen er ikke omfattet af reglerne for revurdering, jf. Husdyrbruglovens § 41 stk. 3.



Afgørelsen omfatter alene forholdet til Husdyrbrugsloven. Øvrige relevante tilladelser og godkendelser, herunder byggetilladelse og nedsivningstilladelse skal indhentes særskilt.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagevejledningen fremgår af Afsnit 9.

Ulrik B. Krogh
Miljømedarbejder
Natur og Miljø

Hurup, den 14. maj 2018



4 Vilkår

Miljøtilladelsen meddeles på følgende vilkår:

Generelle vilkår

- 1) Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen, der er tilknyttet husdyrproduktionen vedrørende CVR nr. 38353586 og CHR nr. 38558.
- 2) Vilkårene i denne miljøtilladelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt, når tilladelsen tages i brug.
- 3) Tilladelsen skal til enhver tid være tilgængelig for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift. Herudover skal driftspersonalet til enhver tid være gjort bekendt med tilladelsens indhold og betingelser.
- 4) Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøtilladelse på ejendommen.
- 5) Ændringer i ejerforhold og ansvarshavende skal altid meddeles Thisted Kommune inden for en måned.

Husdyrbrugets ophør

- 6) Når husdyrbruget ophører med driften skal det sikres, at der sker en oprydning på ejendommen for at forebygge forurening. Ved husdyrbrugets ophør skal alle gyllebeholdere, fortanke og gyllekældre på ejendommen tømmes. Alle staldanlæg skal rengøres og alt affald bortskaffes i henhold til gældende lovgivning.
- 7) Thisted Kommune skal kontaktes med henblik på, at aftale hvilke foranstaltninger, der skal til for at fjerne eventuelle forurenende kilder.

Husdyrbrugets anvendelse af BAT

Management og egenkontrol

- 8) Følgende egenkontrollodata skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden:
 - a) Logbog for gyllebeholdere.
 - b) Affald
 - Dokumentation for at farligt affald er bortskaffet miljømæssigt forsvarligt.
 - Såfremt tilsynsmyndigheden anmoder herom, skal virksomheden registrere og dokumentere bortskaffelse af øvrigt affald.



Husdyrbrugets anlæg

Indretning og drift

- 9) Husdyrbruget tillades til et maksimalt produktionsareal med dyretyper, staldsystemer og teknologi som anført i nedenstående tabel:

Stalde og produktioner				
Nr.	Stald (navn/nr.)	Dyr	Staldsystem	Produktions-areal (m ²)
1	Kostald	Alle kvæg	Dybstrøelse m. afløb	180
2	Spaltestald	Alle kvæg	Dybstrøelse m. afløb	14
		Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.)	Spaltegulvbokse	72
3	lade	Alle kvæg	Dybstrøelse u. afløb	150
Samlet areal				416

Indretning af stald

- 10) Der må ikke opstaldes malkekøer i stald 3 (lade) før der er etableret afløb til beholder.

Gener

Støj

- 11) Virksomhedens samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 m over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, må ikke overskride følgende grænseværdier:

Dag	Tidsinterval	Grænseværdi dB(A)	Midlingstid
Hverdage	07.00 - 18.00	55	8 timer
Lørdag	07.00 - 14.00	55	7 timer
Lørdag	14.00 - 18.00	45	4 timer
Søn- og helligdage	07.00 - 18.00	45	8 timer
Aften	18.00 - 22.00	45	1 time
Nat	22.00 - 07.00	40	½ time

Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj skal derfor gælde al støj fra landbrugsdrift,



men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften.

- 12) For lavfrekvent støj og infralyd gælder, at driften af virksomheden ikke må medføre, at det A-vægtede lydtryk niveau (10-160 Hz), LpA,LF og det G-vægtede infralydniveau, LpG overstiger følgende grænseværdier:

Infralyd (LpG) i dB	Anvendelse	Tidsinterval	Lavfrekvent støj (LpA,LF) i dB
85	Boliger, herunder børneinstitutioner og lignende	07.00-18.00	25
85	Boliger, herunder børneinstitutioner og lignende	18.00-07.00	20
85	Kontorer, undervisningslokaler og andre støjfølsomme rum	Hele døgnet	30
90	Øvrige rum i virksomheder	Hele døgnet	35

Grænse for lavfrekvent støj og infralyd [dB re 20 µPa], målt indendørs. Støjgrænserne gælder for ækvivalentniveauet over et tidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst.

- 13) Virksomheden skal, hvis tilsynsmyndigheden forlanger det, lade foretage støj- og lydmålinger/-beregninger eller vibrationsmålinger til dokumentation for, at det ovenstående vilkår er overholdt.

- A. Tilsynsmyndigheden kan højst forlange målinger eller beregninger 1 gang årligt, hvis den undersøgte grænseværdi er overholdt.
- B. Dokumentation for at grænseværdien er overholdt skal udføres, når virksomhedens emission af støj, lyd eller vibration er maksimal under normale driftsforhold.
- C. Dokumentationen kan være beregninger udført efter den nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, som er beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993.
- D. Dokumentationen kan være ved måling. Målingerne skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 og nr. 6/1984, og ubestemtheden må ikke overstige 3 dB(A). For lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer skal målingerne udføres i overensstemmelse med anvisningerne i "Orientering fra Miljøstyrelsen: Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i det eksterne miljø" nr. 9 fra 1997.
- E. Beregningerne eller målingerne skal udføres af et laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger - ekstern støj".
- F. De akkrediterede beregninger eller målinger kan efter forudgående aftale med kommunen udføres som orienterende beregninger eller målinger.
- G. Omkostninger af målingerne eller beregningerne betales af virksomheden.

Et eksemplar af rapporten med dokumentationen for måle- eller beregningsresultaterne skal sendes til tilsynsmyndigheden så snart rapporten foreligger eller senest 2 uger efter virksomheden har modtaget rapporten.



Skadedyr

- 14) Der skal udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agro-økologi.

Forurening

Driftsforstyrrelser og uheld

- 15) Bedriften skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Ved uheld, der afstedkommer risiko for forurening af miljøet, skal beredskabet straks kontaktes via tlf. 112.

Gødningshåndtering

- 16) På ejendommen skal der til enhver tid rådes over en opbevaringskapacitet til flydende gødning på mindst 9 måneder.
- 17) Al håndtering af gylle skal foregå under konstant opsyn. Hvis der forekommer spild skal det straks opsamles.
- 18) Påfyldning af gyllevogne o.l. skal enten foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne, som har påmonteret pumpe og returløb, således at spild af husdyrgødning undgås.

Affald og miljøfarlige stoffer

- 19) Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og frie for affald. Evt. spild på offentlige veje i forbindelse med landbrugsmæssig drift (jord m.v.) fjernes hurtigst muligt.
- 20) Alt opsamlet spild af brændstof, olie og kemikalier, inkl. opsugningsmateriale, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald.
- 21) I nærheden af opbevaringsfaciliteter til kemiske produkter skal der forefindes et opsugningsmateriale (eks. kattegrus) til opsamling af evt. spild.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

- 22) Farligt affald skal opbevares i egnede beholdere, der er mærket, så det tydeligt fremgår, hvad beholderen indeholder. Farligt affald skal opbevares under tag og beskyttet mod vejrlig enten på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb eller i egnede tætte opsamlingskar. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild af farligt affald kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, overfladevand eller kloak.



Oplagspladser og opsamlingskar skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området.

23) Akkumulatorer og batterier skal opbevares i beholdere eller containere, der enten er placeret indendørs eller under halvtag, eller som er lukket med låg. Beholderne og containere skal være tætte og modstandsdygtige over for de væsker, der er anvendt i batterierne eller akkumulatorerne.

24) Overjordiske tanke med fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstudse til påfyldning af over- eller underjordiske tanke samt aftapningsanordninger/-pistoler til påfyldning af køretøjer og materiel skal være placeret inden for konturen af en impermeabel belægning (evt. beton) indrettet med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning. Alternativt skal spild fra påfyldning eller aftapning kunne opsamles i tætte sumpe eller opsamlingskar, der holdes overdækkede, således at de er beskyttet mod vejrlig.

Ved en impermeabel belægning forstås et befæstet areal, der er uigennemtrængeligt for de forurenende stoffer, som findes i det affald eller de stoffer, der håndteres på arealet.

Ved kontrolleret afledning menes afledning til gylletank. Virksomheden skal være opmærksom på, at større oliespild vil give forurening af gyllen, som så skal bortskaffes som farligt affald. Virksomheden kan etablere en buffertank mellem påfyldningsplads og gylletank.



5 Begrundelse for vilkår

Tilladelsen er givet på en række vilkår, der samlet har til formål at sikre, at husdyrbruget bliver drevet på en hensigtsmæssig måde og med en minimal risiko for at skade miljøet utilsigtet. En lang række forhold er i dag omfattet af den generelle lovgivning i husdyrgødningsbekendtgørelsen, men Thisted Kommune har tilføjet enkelte vilkår. Begrundelse for vilkårene er beskrevet herunder.

Generelle vilkår

I de første vilkår er det tydeliggjort, at tilladelsen kun gælder for den ansøgte ejendom og er betinget af, at alle vilkårene opfyldes senest ved ibrugtagning af tilladelsen. Det er desuden vigtigt, at Thisted Kommune altid orienteres rettidigt om ejerskifte eller ændringer i ansvarshavende for driften for at sikre en god dialog mellem landmanden og kommunen.

Der er stillet vilkår for at imødegå tvivl om ansvarsfordelingen på husdyrbruget samt tvivl om forudsætningerne for tilladelsen. Vilkåret er desuden relevant i de tilfælde, hvor den daglige drift og tilstedeværelse på husdyrbruget er uddelegeret til en driftsleder.

Husdyrbrugets ophør

Der er stillet vilkår for at sikre, at husdyrbruget efter sit ophør ikke vil give anledning til skade på miljøet, og for at pålægge driftsherren en dialog med tilsynsmyndigheden om, hvordan anlægget bedst muligt sikres.

BAT

Management og egenkontrol

For at sikre beskyttelsen af jord, grundvand og overfladevand, stilles der vilkår til dokumentation for bortskaffelse af farligt affald, herunder kemikalier.

Anlægget

Indretning og drift

Vilkåret er stillet for at fastholde ansøger på de produktionsarealer og øvrige oplysninger, der ligger til grund for Kommunens tilladelse.

Gener

Støj

For også fremadrettet at sikre de nærmeste nabobeboelser mod væsentlige støjgener, stilles der vilkår til det maksimale bidrag til den samlede støjbelastning samt til lavfrekvent støj og infralyd.

Skadedyr



For også i fremtiden at kunne sikre naboer, stilles der vilkår om fortsat at bekæmpe fluer i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Forurening

Driftsforstyrrelser og uheld

Der er stillet vilkår for at minimere risikoen uheld i forbindelse med opbevaring og håndtering af husdyrgødning og andre forurenende stoffer.

Gødningshåndtering

Der er stillet vilkår til opbevaringskapacitet samt håndtering af gylle for at minimere risikoen for uheld samt minimere gyllespild på jorden, såfremt uheld alligevel opstår.

Beskyttelse af jord og grundvand

For at sikre beskyttelsen af jord, grundvand og overfladevand, stilles der vilkår til opbevaring af farligt affald, herunder kemikalier.



MILJØTEKNISK BESKRIVELSE



6 Ansøgers oplysninger og vurderinger

Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Indretning og drift af anlæg m.m.

Ansøgningen vedrører en udvidelse af et produktionsareal på 416 m² i tre eksisterende bygninger, hvor staldsystemet er henholdsvis dybstrøelse og spaltegulvbokse.

Stalde og produktioner					
Nr.	Stald (navn/nr.)	Dyr	Staldsystem	Produktionsareal (m ²)	Samlet staldareal (m ²)
1	Kostald	Alle kvæg	Dybstrøelse m. afløb	180	433
2	Spaltestald	Alle kvæg	Dybstrøelse m. afløb	14	119
		Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.)	Spaltegulvbokse	72	
3	lade	Alle kvæg	Dybstrøelse u. afløb	150	169
Samlet areal				416	721

Opbevaringsanlæg		M ³
Gyllebeholder 1	79	240
Gyllebeholder 2	255	1000
Samlet areal	334	

Bygningsoversigt, staldsystemer samt opmålte produktionsarealer og er vedlagt i bilag 1 og 2

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen.

Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Husdyrbrugets husdyrgødning håndteres i vid udstrækning som dybstrøelse, der enten udbringes direkte til nedpløjning eller opbevares i overdækket markstak. Gyllen opbevares i ejendommens gylletanke, der sikres med et tæt flydelag, hvorved ammoniakfordampningen begrænses. Al håndtering af gylle foregår under konstant opsyn. Hvis der forekommer spild opsamles det straks.

Thisted Kommunes vurdering

Det er Thisted Kommunes vurdering, at ejendommens teknikker til opbevaring og behandling af husdyrgødning lever op til Husdyrgødningsbekendtgørelsens krav.



Driftsforstyrrelser eller uheld

Gylleudslip

Søges hindret gennem jævnlig inspektion af gyllesystemets pumpeanlæg og gyllebeholdernes tilstand. Det sikres, at pumpeudstyr ikke peger udenfor gylletanken, når udstyret ikke er i brug.

Der ud over gennemføres de lovpligtige 10-årskontroller, hvor gylletankene kontrolleres af særligt uddannet personale.

Brand

Kan opstå som følge af fejl i elinstallationer eller som følge af uheld ved brug af åben ild/svejsning. Der kan opstå risiko for udslip af giftige stoffer under brand. Dette søges undgået ved at vedligeholde eludstyr og undgå adfærd, der kan beskadige ledninger og elektrisk udstyr samt elektriske installationer. Under svejsning holdes området frit for brændbare materialer og der afskærmes i fornødent omfang.

Kemikalier

Forskellige hjælpemidler som rengørings- og desinfektionsmidler, konserveringsmidler til foder/ensilage og andre hjælpestoffer, der kan udgøre en miljørisiko, håndteres og opbevares, så der ikke kan ske en utilsigtet udledning til miljøet.

Placering: Findes ikke på ejendommen.

Pesticider og sprøjteudstyr

Placering: I aflåst skab på fast bund uden afløb i værksted.

Håndtering: Håndteres af maskinstation eller uddannet personale med sprøjtecertifikat.

Oplag af olie og andre kemikalier

Placering: På fast bund uden afløb i værksted.

Udslip miljøskadelige stoffer

Hvor der opstår uheld med risiko for udslip af skadelige stoffer, kontaktes kommunens miljøberedskab. Hvor der er overhængende fare alarmeres alarmcentralen på telefon 1 1 2.

Thisted Kommunes vurdering

En væsentlig risikofaktor er uheld i forbindelse med pumpning af gylle fra stald til lagertank. Husdyrgødningsbekendtgørelsen indeholder regler for, hvordan gylle skal håndteres ved pumpning fra lagertank til gyllevogn. Bekendtgørelsen stiller ikke krav om overvågning ved pumpning fra stald til lagertank. Thisted Kommune vurderer, at pumpning af gylle fra stald til lagertank udgør en væsentlig risikofaktor.

Det er Thisted Kommunes, at håndtering og opbevaring af risikoelementer på ejendommen er tilfredsstillende såfremt der skulle ske uheld, både med hensyn til små hændelser som f.eks. oliespild og store hændelser som f.eks. brand, hærværk o.l.



Anlægsarbejder, bygningsændringer m.m.

De ansøgte arealer til dyrehold er alle beliggende i eksisterende bygninger og staldsystemer.

Der sker derfor ingen anlægsarbejder eller bygningsændringer

Forhold til andre husdyrbrug

Husdyrbruget er hverken teknisk, forureningsmæssigt eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug

Beliggenhed og omgivelser

Generelle afstandskrav

Afstande § 6:

Område	Afstand (m)	Beskrivelse	Afstandskrav (m)
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens fremtidige byzone eller sommerhusområde.	2296	Bedsted	50
Samlet bebyggelse	601	Morup Møllevej 73B	50
Nabobeboelse uden landbrugspligt.	420	Vilhelmsmindevej 3	50
	223	Vilhelmsmindevej 4	
	215	Vilhelmsmindevej 5	
	155	Vilhelmsmindevej 9	

Afstande § 8:

Nærmeste...	Afstand (m)	Beskrivelse	Afstandskrav (m)
Enkelt vandindvindingsanlæg.	-	-	25
Alment vandindvindingsanlæg.	1572	I/S Gl. Bedsted Vand	50
Vandløb/dræn	428	Hvidbjerg Å NV	15
	448	- SØ	
	418	- V	
Sø	730	Ørum SØ	15
Privat fælles vej/ offentlig vej	44	Vilhelmsmindevej	15
Levnedsmiddelvirksomhed	➤ 1000	-	25
Beboelse på samme ejendom*	3,5		15
Naboskel	50	Vilhelmsmindevej 11	30

* Der ansøges dispensation efter husdyrbrugslovens § 9 stk. 3 til etablere husdyrhold i eksisterende bygninger indenfor for den husdyrbrugslovens § 8 stk. 1 nr. 6 fastsatte afstandskrav på 15 m til beboelse på samme ejendom.



Thisted Kommunes vurdering

Thisted Kommune har efter Husdyrbrugslovens § 9 stk. 3 meddelt dispensation til etablering af husdyrproduktion i en afstand af 3,5 m fra egen bolig, da det er vurderet, at en dispensation fra husdyrbrugslovens § 8 stk. 1 nr. 6, ikke vil medføre forurening eller væsentlige gener

Afstande til nærmeste ammoniakfølsomme naturområder er følgende:

Naturkategori	Afstand (m)	Beskrivelse
Kategori 1-natur	630 Vest	Hængesæk V.Ørum SØ
Kategori 2-natur	2.000 vest	Overdrev
Kategori 3-natur	340 vest	Mose

Nærmeste ammoniakfølsomme natur er ligeledes angivet i husdyrgodkendelse.dk.

Landskabs- og planmæssige forhold

Anlægget ligger i åbent landskab præget af, og udlagt til, landbrugsdrift.

Der er tale om eksisterende bygninger og anlæg så der ændres ikke på anlæggets landskabelige fremtoning.

Anlægget er placeret inden for følgende områder og zoner:

	Ja	Nej
Naturområder med særlige beskyttelsesinteresser		X
Fredede områder		X
Sø- og å-beskyttelseslinjer		X
Beskyttede sten- og jorddiger		X
Kystnærhedszonen		X
Lavsundsarealer inkl. evt. okkerklassificering		X
Skovrejsningsområder		x
Områder med særlig landskabelig værdi		X
Områder med særlig geologisk værdi		X
Fortidsmindebeskyttelseslinje	x	
Værdifulde kulturmiljøer og bevaringsværdige landsbyer		X
Rekreative interesseområder		x
Kirkeomgivelser		X
Kirkebyggelinjer		X

Anlægget ligger indenfor fortidsmindebeskyttelseslinje, men der etableres ikke nye bygninger hvorfor dette ikke vurderes at have betydning.



Ejendommen ligger i det område der i Kommuneplanen 2010-2022 betegnes som agerlandet hvor disse retningslinjer er gældende:

17.1 Landbrugsland

Agerlandet er landbrugsland. Her skal landbrugserhvervet have fortrinsret til etablering, hvorfor etablering af øvrige erhverv i tiloversblevne landbrugsbygninger skal ske på det eksisterende landbrugs præmisser og uden genevirkninger for de omkringliggende landbrugsarealer/beboelser.

17.7 Udvidelser af eksisterende landbrugsbedrifter

Udvidelser af eksisterende landbrugsbedrifter skal ske i umiddelbar tilknytning til de eksisterende bygninger, dvs. så vidt muligt indenfor 20 m. fra disse. Nye bygninger til landbrugsformål kan opføres uden tilknytning til den eksisterende bebyggelse på den pågældende ejendom, hvis væsentlige miljøhensyn tilsiger det, og hvis væsentlige beskyttelsesinteresser ikke tilsidesættes.

20.3 Primære jordbrugsområder

Der kan i disse områder ikke meddeles tilladelse eller planlægges for anlæg, som forhindrer eller vanskeliggør den landbrugsmæssige udnyttelse, men mindre en samlet samfundsmæssig afvejning tilsiger det.

20.4 Husdyrproduktion

Den intensive husdyrproduktion i Thisted Kommune har væsentlig økonomisk og beskæftigelsesmæssig betydning for kommunen, men påvirker også omgivelserne.

20.5 Udvidelse af eksisterende produktionsanlæg

Udvidelse af eksisterende produktionsanlæg og anlæg af nye kan ikke ske, hvis projekterne medfører en negativ påvirkning af beskyttelsehensynene i Natura 2000 områderne, eller hvor projekterne vil være til hinder for, at der kan etableres en gunstig bevaringsstatus for de arter og naturtyper, der ligger til grund for udpegningen af områderne.

Thisted Kommunes vurdering:

Thisted Kommune vurderer, at det ansøgte projekt kan godkendes, idet etableringen sker uden væsentlig påvirkning på de landskabsmæssige forhold, og i overensstemmelse med kommuneplanens rammer.

Ammoniakemission

Ammoniakemissionen fremgår af nedenstående tabel fra husdyrgodkendelse.dk:

Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	383,8	133,5	517,3
Nudrift	0	0	0
8 års-drift	0	0	0

Den samlede ammoniakemission i ansøgt drift er 517,3 kg NH₃-N/år.













Beregningen i ansøgningsystemet er et worst case scenarie idet 8 års- og nudrift er sat til 0. Dette uanset at der er en gældende tilladelse til dyrehold på ejendommen.



Lugtemission

Lugtemissionen fremgår af nedenstående tabel fra husdyrgodkendelse.dk:

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
 Vilhelmsmindevej 3	0	FMK	35,9*	35,9*	450,9	Ja	Ja 
 Vilhelmsmindevej 4	0	FMK	35,9*	35,9*	272,6	Ja	Ja 
 Vilhelmsmindevej 5	0	FMK	35,9*	35,9*	240,1	Ja	Ja 
 Vilhelmsmindevej 9	0	FMK	35,9*	35,9*	178,8	Ja	Ja 
 Morup Møllevvej 73B	0	FMK	63,9	63,9	622,5	Ja	Ja 
 Bedsted By, Bedsted	0	FMK	113,6	113,6	2317,1	Ja	Ja 

Geneafstanden til byzone, nærmeste samlede bebyggelse og nærmeste nabo er overholdt.

Boligerne på ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af det generelle beskyttelsesniveau. Det vil sige, at de ikke indgår i vurdering af, om der ligger enkeltboliger eller samlet bebyggelse inden for de beregnede geneafstande.

Emissioner og genepåvirkninger

Støj

Omkring landbrugets driftsbygninger afgiver følgende installationer støj, som kan genere omgivelserne:

Støjkilde	Tidsrum
Mekaniske ventilationsanlægs motorer	Døgnet igennem, kraftigst i dagtimer
Korntørringsanlæg	Høstperiode
Korn- og fodertransportsystemer	Dagtimer
Højtryksrensere og kompressorer	Dagtimer
Husdyrs lydavgivelse	Døgnet igennem, mest i dagtimer

Tiltag mod støjkilder

Stationære støjafgivende maskiner kan, hvor det er muligt, isoleres i støjabsorberende maskinrum.

Ved vedligehold af teknisk udstyr og hensigtsmæssig omgang med dyrene skal følgende værdier for støjbelastning overholdes, målt ved nabobeboelser med de tilhørende opholdsarealer og angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtrykniveau i dB(A).

Thisted Kommunes vurdering:



Det vurderes at ejendommens samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 m over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, ikke overskrider Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj, og den ansøgte drift af ejendomme kan ske uden væsentlig gene for omkringboende.

Lys

Da der ikke er fuld belysning i staldanlægget i nattetimerne, forventes lysafgivelse ikke at genere omgivelserne.

Thisted Kommunes vurdering:

På baggrund af anlæggets opbygning samt nedsat belysning i nattetimerne vurderes det, at lys i forbindelse med produktionsbygninger ikke vil være til gene for naboer eller trafikanter.

Skadedyr

Generel bekæmpelse sker ved tiltag, der skal sikre mod etablering af skadedyrsbestande i og omkring anlægget. Dette sker ved tiltag der kan forhindre redebygning, samt ved oprydning og fjernelse af gamle foderrester.

Rottebekæmpelse gennemføres ved giftudlægning af autoriseret person eller kommunens rottebekæmpelse.

Fluer og andre insekter

Fluebekæmpelse gennemføres efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Opformering af fluer og insekter søges undgået ved passende hygiejnetiltag omkring foder og foderopbevaring, og om nødvendigt ved kemisk bekæmpelse.

Husdyrgødning håndteres i stor udstrækning som flydende husdyrgødning, der opbevares i gyllebeholdere med overdækning eller flydelag, hvilket vurderes at begrænse opformering.

Thisted Kommunes vurdering:

Ved at følge retningslinjer fra Aarhus Universitet Institut for Agro-økologi vedrørende effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse vurderes at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende.

Støv

Kraftfoder, korn og halm opbevares i siloer ved staldanlægget eller i lade til opbevaring af korn og øvrige råvarer. Ensilage opbevares i køresilo eller markstak. Intern transport og opbevaring af foder og halm skønnes ikke at give anledning til væsentlige støvgener hos naboer.

Thisted Kommunes vurdering:

Det er Thisted Kommunes vurdering, at støvgener fra anlægget er acceptable. Kommunen opfordrer i øvrigt ansøger til altid at udvise hensyn ved kørsel forbi nabobeboelse, sådan at støvgener i forbindelse med transporter minimeres.



Transport

Anlægget ligger med udkørsel til offentlig vej, Vilhelmsmindevej. Der er naboer i umiddelbar nærhed af indkørslen, men der tilstræbes langsom og hensynsfuld kørsel, for at undgå støvgener i tørre perioder.

Antallet af transporter forventes at ændre sig som det ses i tabellen nedenfor.

Transporter		Før produktionstilpasning	Efter produktionstilpasning
		Antal/år	Antal/år
Til anlægget	Dyr		12
	Foder		15
	Afgrøder*		15
	Halm		25
	Brændstof		6
Fra anlægget	Dyr		12
	DAKA		15
	Afgrøder		-
	Gødning**		60
I alt			160

* Ca. 15 læs korn i høst, mens grovfoder køres til anlægget ad flere omgange i løbet af snit-sæsonen.

** Ca. 60 læs gylle. Dybstrøelse køres i markstak ca. 3 gange om året og køres ud herfra.

Thisted Kommunes vurdering:

Transporterne sker hovedsageligt på asfalterede veje i det åbne land. Landzonen betragtes som landbrugets arbejdsområde og 160 årlige til- og frakørsler vurderes ikke at give anledning til væsentlige lugt, støj eller støvgener i en grad, der ligger over, hvad der må forventes i det åbne land.

Bedriften ligger hensigtsmæssigt ift. til- og frakørselsforhold, og det vurderes at udkørslen til kommunevejen Vilhelmsmindevej kan anvendes frit og uden gene for omkringboende.

Foderopbevaring

Kraftfoder og korn: Opbevares i siloer ved staldanlægget eller i lade til opbevaring af korn og øvrige råvarer.

Ensilage: Opbevares i køresilo eller markstak. Der fodres hovedsageligt med wrap-ensilage.

Thisted Kommunes vurdering:

Det vurderes at opbevaringen af foder sker på en hensigtsmæssig måde, og uden gene for omkringboende.



Management og egenkontrol

Thisted Kommunes vurdering:

Der stilles vilkår om dokumentation for bortskaffet affald, derudover er det vurderet, at de generelle krav vedrørende management og egenkontrol er tilstrækkelige for tilladelser meddelt efter §16b < 750 kg NH3-N/år.

Affaldsproduktion samt beskyttelse af jord og grundvand

Affald

Døde dyr

Bortskaffelse: Autoriseret destruktionsanstalt (DAKA).

Veterinært affald

Omfatter medicinrester og medicinsk udstyr i form af brugte skalpeller, sprøjter og kanyler.

I landbruget anvender brugeren ikke medicinske præparater, og der opstår ikke vævsaffald, som ved udslip kan udgøre en særlig risiko for det omgivende miljø. I tilfælde af, at der skal anvendes særlige medicinske præparater til særlige behandlinger, som ved sin virkemåde kan udgøre en risiko for det omgivende miljø eller de personer, der håndterer præparatet, foretages behandlinger af en dyrlæge, som også er ansvarlig for håndteringen af eventuelt affald.

Brugte kanyler, skalpeller og sprøjter vurderes ikke at udgøre en generel miljøtrussel, men skal af arbejdsmiljømæssige årsager, for at undgå skader på medarbejdere, dyr og andre, der håndterer affaldet, håndteres forsvarligt. Opsamling sker derfor i egnede plastbeholdere, som bortskaffes gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Mængden af medicinrester vil være små, idet alt udleveret medicin normalt vil blive anvendt til behandling. Eventuelle rester bortskaffes via apoteket eller andre godkendte ordninger.

Ufarligt emballageaffald

Udgøres hovedsageligt af:

- Såsæd til markbruget leveres som sækkevarer eller i storsække.
- Emballageaffald fra medicinpakninger i begrænsede mængder.
- Emballage fra rengørings- og desinfektionsmidler.
- Afdækningsplast.

De væsentligste mængder foder leveres i løs vægt uden emballage. Enkelte specialprodukter leveres i sækkestorsække eller i plastdunke.

I det omfang ufarligt emballageaffald kan bortskaffes med dagrenovationen, bortskaffes det af den vej. Øvrigt affald bortskaffes i overensstemmelse med kommunens regulativer for affald.

I det omfang der bliver større mængder emballageaffald fra foderleverancer og leverancer af sædekorn og andre produkter til markbruget, samt plastdunke og afdækningsplast, bortskaffes de således gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.



Kemisk emballageaffald

Stammer hovedsageligt fra sprøjtemidler til markbruget, rengørings- og desinfektionsmidler samt i mindre mængder eventuelt fra olieholdige specialprodukter, maling m.m. Bortskaffes gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Olie og kemikalieaffald

Serviceeftersyn og olieskift på traktorer og andre selvkørende maskiner sker normalt af faguddannet personale på landbrugsmaskinværksteder, som bortskaffer spildolie og andet i forbindelse med eftersynene. Den årlige mængde af spildolie på ejendommen er derfor begrænset. Opsamles og bortskaffes gennem olieleverandøren eller gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Andet kemikalieaffald i form af malingsrester og andre olieholdige produkter samt specialrengøringsmidler til rensning af maskiner vil normalt kun forekomme i begrænsede mængder. Bortskaffes gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Rengørings- og desinfektionsmidler anvendt til staldrengøringsarbejder er generelt hurtigt nedbrudte. Alle indkøbte mængder forventes anvendt, hvorved restmængder normalt ikke vil forekomme.

Sprøjtemiddelrester markbrug

Mængden af kemikalieaffald fra markbrugets sprøjtemidler søges begrænset ved at begrænse indkøb af sprøjtemidler til, hvad der forventes at blive brugt. Restmængder bortskaffes via kommunal godkendte/anviste ordninger.

Affaldsmængder

Affaldstype	EAK-koder	Affaldsfraktioner	Årlig mængde	Bortskaffelse
Affaldstype	EAK-koder	Affaldsfraktioner	Årlig mængde	Bortskaffelse
Animalsk affald (Døde dyr)	02 01 02		Varierende Skøn: Max. 5 t	DAKA
Emballage fra sædekorn, foderleverancer m.m.	02 01 099	50.04 52.07	Max 500 kg	Kommunal anvist ordning
Emballage rengørings- og desinfektionsmidler	02 01 09	52.07	Max. 50 kg	Kommunal anvist ordning
Emballage fra sprøjtemidler markbrug	02 01 08 02 01 09	50.04 51.00 52.07	Ikke på ejendommen	Kommunal anvist ordning
Overdæknings/wrap- plast	02 01 04	52.07 (ikke PVC)	Ca. 250 kg	Kommunal anvist ordning
Spildolie	02 01 09	06.01 06.02 06.14	Max. 50 L	Olieleverandør eller kommunal anvist ordning



			Max opbevaring 50 l i olietromle/dunk	
Malingsrester	02 01 99	03.21 03.22	Begrænset	Kommunal anvist ordning
Sprøjtemiddelrester	02 01 08 02 01 09		< 5 kg	Kommunal anvist ordning
Medicinrester	02 01 99	05.13	< 0,5 kg	Apotek
Medicinflasker	02 01 10	51.00 52.07	< 25 kg	Kommunal anvist ordning
Medicinsk udstyr	02 01 10	56.20	< 10 kg	Kommunal anvist ordning
Andet brændbart affald Træ, bindegarn anden emballage m.m.	02 01 10	62.00 52.07 (ikke PVC) 50.04	500 kg	Kommunal anvist ordning
Andet ikke brændbart affald, eks. lysstofrør	02 01 99	23.00 79.00	< 50 kg	Kommunal anvist ordning

Oplag af olie og andre kemikalier

Forskellige hjælpemidler som rengørings- og desinfektionsmidler til staldrengøring, konserveringsmidler til foderbrug, samt olie og kemiaffald, der kan udgøre en miljørisiko, håndteres og opbevares, så der ikke kan ske en utilsigtet udledning til miljøet.

Thisted Kommunes vurdering:

Affald:

Der gøres for god ordens skyld opmærksom på at animalsk affald, herunder døde dyr, skal opbevares og bortskaffes efter gældende regler jf. Bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr, nr. 558 af 01. juni 2011.

Virksomheden er omfattet af Affaldsbekendtgørelsen og Thisted Kommunes Affaldsregulativ for erhverv. Virksomheden oplyser, at reglerne efterleves.

Det vil sige, at

- Dagrenovationslignende og forbrændingseget affald bortskaffes til forbrænding
- Deponeringseget affald skal frasorteres og opbevares, så vindflugt undgås
- PVC-affald frasorteres og bortskaffes korrekt
- Klinisk risikoaffald som kanyler, medicinflasker og lignende opbevares forsvarligt i egnet emballage

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand:

- Farligt affald opbevares, så det ikke kan løbe til jord, grundvand eller overfladevand og beskyttet mod vejrlig. Tanke er sikret mod påkørsel.



- Eksisterende tanke er reguleret af olietanksbekendtgørelsen. Nye tanke og/eller sløjfning af tanke skal anmeldes til Thisted Kommune.

Energiforbrug

	Nudrift	Ansøgt
El		18.000 kWh/år
Dieselolie		3.500 L/år

Elforbruget i kvægstalde går primært til belysning og drift af teknisk udstyr.

Dieselolie anvendes til transportformål.

Energibesparende foranstaltninger

Når der i anlægget udskiftes lysarmaturer sikres det, at der i det omfang det er foreneligt med biologiske forhold, at der vælges mellem de mest energibesparende systemer. F.eks. LED-belysning.

Vandforbrug

Type	Årligt forbrug før (m ³)	Årligt forbrug efter (m ³)
Drikkevand, stalde		750
Staldrengøring		0
Vaskeplads		50
Bolig		170
Markbrug		15
I alt		985

Vandbesparende foranstaltninger

Den væsentligste andel af vandforbruget er drikkevand til dyrene, som der ikke kan spares på, da dyrenes vandbehov skal dækkes. Drikkevandsbehovet til kvæg kan variere meget afhængig af foderets vandindhold, køernes mælkeydelse og temperaturen i stalden.

Vandspild kan på forskellig vis begrænses. Før staldrengøring anvendes iblodsætning, som begrænser vandforbruget til selve rengøringsarbejdet. Der anvendes vandkopper eller drikkestrøg med flyder og installationerne gennemgås jævnligt, således af vandspild som følge af fejlfunktion kan repareres hurtigst muligt.

Spildevandsmængde

Spildevand

Type	Årligt forbrug før (m ³)	Årligt forbrug efter (m ³)
Staldrengøring		0
Vaskeplads		50
Bolig		170
I alt		220

Spildevand tilført gylletanke

Type	Årligt forbrug før (m ³)	Årligt forbrug efter (m ³)
Staldrengøring		0



Vaskeplads		50
I alt		50

Spildevandsafledning

Husholdningsspildevand og sanitært spildevand afledes gennem mekanisk rensning med nedsivning jf. BBR.

BAT

For husdyrbrug med en ammoniakemission under 750 kg NH₃-N pr. år er der ikke krav om anvendelse af valg af bedste tilgængelige teknik (BAT) med henblik på reduktion af ammoniakemission, hvorfor der ikke er foretaget nogen beregning heraf.

Thisted Kommunes vurdering:

Det vurderes at driften af ejendommen efterlever kravene til BAT med hensyn til management og egenkontrol, forbrug af vand og energi, fodring samt håndtering og opbevaring af husdyrgødning.

Grænseoverskridende virkninger

Ingen grænseoverskridende virkninger pga. stor afstand til landegrænser.

7 Ammoniakdeposition og bilag IV-arter

Beskyttelsesniveau for ammoniakemission

Nærmeste kategori 1-natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper inden for Natura 2000-områder, jf. husdyrbruglovens § 7, er en hængesæk beliggende ved Ørum Sø, cirka 630 meter sydvest for husdyrbruget.

Der er foretaget en ammoniakdepositionsregning på områderne, som viser, at der er en totaldeposition fra husdyrbruget på 0,0 kg NH₃-N/ha/år.

Ifølge Husdyrbrugsbekendtgørelserne er det strengeste krav til den maksimale totaldeposition på kategori 1 natur på 0,2 kg N/ha/år.

Beskyttelsesniveauet for kategori 1-natur er derfor overholdt. Området vurderes ikke at blive negativt påvirket af produktionstilpasningen på Vilhelmsmindevej 2.

Med henvisning til en større afstand fra anlægget til øvrig kategori 1 natur, vurderer Thisted Kommune, at det ansøgte vil have en neutral effekt på øvrig kategori 1 natur.

Nærmeste kategori 2-natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 7, er et overdrev beliggende cirka 2,0 kilometer vest for ejendommen. Den samlede totaldeposition fra anlægget er ifølge beregninger i ansøgningssystemet 0,0 kg N.



Ifølge Husdyrbrugsbekendtgørelsen er kravet til den maksimale totaldeposition for kategori 2 natur på 1,0 kg N.

Idet husdyrbruget ifølge beregningen ikke bidrager med ammoniakdeposition til området, vurderes udvidelsen ikke at påvirke naturtilstanden i overdrevet i negativ retning.

Nærmeste kategori 3-natur er en mose beliggende cirka 340 meter vest for ejendommen. Kategori 3-natur omfatter øvrige ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af kategori 1 eller 2. Det er heder, moser og overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove.

Som følge af produktionstilpasningen er merbelastning til mosen beregnet til 0,1 kg NH₃-N/ha/år,

For kat. 3 natur må kommunen ikke stille krav om en maksimal merdeposition på under 1,0 kg N.

Idet husdyrbruget ifølge beregningen ikke bidrager med en totaldeposition på 1 kg NH₃-N/ha/år, vurderes udvidelsen ikke at påvirke naturtilstanden i overdrevet i negativ retning.

Øvrig natur beskyttet af Naturbeskyttelseslovens § 3 i nærheden af ejendommen vurderes ikke mere ammoniakfølsomme, og modtager ikke større ammoniakdeposition fra ejendommen. Ammoniakdepositionen fra Vilhelmsmindevej 2 vurderes dermed ikke at medføre negativ påvirkning af omkringliggende naturområder.

Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder

Nærmeste Natura 2000-område er Habitatområde nr. H27 Hvidbjerg Å, Ove Sø og Ørum Sø og er beliggende cirka 400-600 nord og vest for anlægget.

Ammoniakemissionen fra anlægget vurderes jf. ovenstående gennemgang af naturområder i nærheden af ejendommen ikke at medføre en risiko for en væsentlig påvirkning af Natura 2000-områderne, og dermed også de arter, der danner udpegningsgrundlag for områderne.

Thisted Kommune finder på baggrund heraf, at det ansøgte projekt isoleret set ikke via ammoniakfordampning kan få negativ indvirkning på områderne, herunder på arterne og naturtyperne, som områderne er udpeget for at beskytte.

Thisted Kommune vurderer desuden, at det ansøgte projekt ikke, i kumulation med andre projekter, vil få negativ virkning på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne som følge af ammoniakemission, jf. ovenstående gennemgang af naturområder i nærheden af ejendommen.

Thisted Kommune konkluderer på baggrund af ovenstående, at det ikke i henhold til habitatbekendtgørelsen er nødvendigt at foretage en miljøkonsekvensvurdering i forhold til ammoniakpåvirkning af internationale naturbeskyttelsesområder som følge af ammoniakfordampning fra anlægget.

Bilag IV-arter

Bilag IV i EU's habitatdirektiv indeholder en liste over udvalgte dyre- og plantearter, som medlemslandene er forpligtet til generelt at beskytte, uanset om de forekommer inden for eller uden for beskyttelsesområderne. For at beskytte bilag IV-arter må disse yngle- og rasteområder ikke beskadiges eller ødelægges. Derfor skal land- og skovbrug tilrettelægges deres aktiviteter, således levevilkårene for arterne ikke forringes. Det er lodsejerens eget ansvar ikke at beskadige eller ødelægge



bilag IV-arternes yngle- eller rasteområder, også selvom myndighederne ikke har oplyst om konkrete forekomster af bilag IV-arter i området.

Dyr og planter omfattet af bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring bedriften og bedriftens arealer. På baggrund af Faglig Rapport nr. 635, 2007 "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" fra Danmarks Miljøundersøgelser, samt Videnskabelig Rapport nr. 50, 2013 "Overvågning af arter 2004-2011" fra Nationalt Center for Miljø og Energi, vurderes det at følgende bilag IV-arter kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring bedriften og udbringningsarealerne:

Dyr:	Planter:
Damflagermus	
Troldflagermus	
Vandflagermus	
Birkemus	
Markfirben	
Odder	
Spidssnudet frø	
Stor vandsalamander	
Ulv	

Odder er en del af udpegningsgrundlaget for EF-habitatområder nr. 27

- **Flagermus** - Flagermus kan om sommeren opholde sig i hulheder og sprækker i træer, fugle- eller flagermuskasser eller i bygninger. Flagermus søger typisk føde over søer og åer, i lysåben løvskov, over marker og skove, i skovkanter, lysninger eller levende hegn, hvor en god vandkvalitet er vigtig.
- **Vandflagermus** - jager typisk insekter ved vandflader af større søer, åer, fjorde og tagrørsbevoksninger, hvor en god vandkvalitet er vigtig.
- **Birkemus** - forekommer i en stor variation af levesteder, hvoraf de vigtigste synes at være fugtige områder i forbindelse med vandløb eller fjorde samt tilstødende tørre arealer.
- **Odder** - forekommer ved vandløb og søer og lever i tilknytning til vådområder.
- **Markfirben** - lever spredt i landskabet på åbne, varme, solrige lokaliteter som jernbane- og vejskråninger, sten- og jorddiger, heder, overdrev, grusgrave, strandenge, kystskrænter og sandede bakkeområder.
- **Stor vandsalamander** og **spidssnudet frø** - er begge arter, der er knyttet til våde habitater som eksempelvis klitlavninger, moser, enge, søer og vandhuller.
- **Ulv** - opholder sig oftest i mere upåvirkede områder såsom større skov- eller hedearealer.

Ud fra kommunens tilgængelige oplysninger, er der umiddelbart ikke observeret arter omfattet af bilag IV eller andre sjældne arter indenfor cirka 400 meter fra staldanlæggene.

Eftersom det vurderes, at ammoniakemission fra anlægget ikke vil medføre tilstandsændringer af omkringliggende naturområder, vurderes det, at udvidelsen ikke indebærer risiko for negativ påvirkning af bilag IV-arter. Ligeledes vurderes den eksisterende drift ikke at indebære negativ påvirkning af bilag IV-arternes levesteder.



Thisted Kommune vurderer sammenfattende, at udvidelsen af husdyrbruget ikke giver anledning til beskadigelse eller ødelæggelse af yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for bilag IV-arterne.

8 Offentliggørelse

Foroffentlighed

Denne godkendelse har ikke været i 2 ugers foroffentlighed.

Nabo-/partshøring

Kommunens forslag til miljøtilladelsen har været sendt i to ugers høring hos ansøger og ansøgers konsulent.

Udkast til godkendelsen er efterfølgende sendt i 14 dages høring hos nedenstående naboer og berørte parter samt personer, der har anmodet om at modtage udkastet. Høringsberettigede naboer er fundet ud fra en beregning af lugtkonsekvensradius fra ejendommen. Konsekvensradius er beregnet til 118 meter. Følgende er hørt:

- Ansøger Vilhelmsmindevej 2, 7755 Bedsted
- lhy@landbothy LandboThy V. Lone Hymøller
- Ejere og beboere inden for en radius af 150 m. fra det ansøgte anlæg.
- Matrikulære naboer til anlægget

Der er ikke indkommet høringssvar i høringsperioden.

Offentliggørelse

Følgende har fået meddelelse om udarbejdelse af tilladelsen:

- Ansøger Vilhelmsmindevej 2, 7755 Bedsted
- lhy@landbothy - LandboThy V. Lone Hymøller
- Dnthy-sager@dn.dk - Danmarks Naturfredningsforening samt lokale afdeling
- husdyr@ecocouncil.dk - Det Økologiske Råd
- natur@dof.dk - Dansk Ornitologisk Forening
- thisted@dof.dk - DOF Nordvestjylland
- fr@friluftsradet.dk - Friluftsrådet



Annoncering

Godkendelsen offentliggøres den 14. maj 2018 på Thisted Kommunes hjemmeside, www.thisted.dk. Senest fire måneder efter afgørelsen er truffet vil godkendelsen blive gjort offentlig tilgængelig på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital MiljøAdministration www.dma.mst.dk.

9 Klagevejledning

Denne afgørelse er truffet efter Husdyrbruglovens § 16b, og kan ifølge lovens § 76 påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du skal klage via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Thisted Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Hvis afgørelsen er offentligt annonceret, regnes klagefristen dog altid fra dette tidspunkt. Hvis klagefristen udløber en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Klagefristen udløber den 11. juni 2018.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Thisted Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr. Gebyrets størrelse differentieres, alt efter om klager er en borger eller en virksomhed/organisation. Gebyrsatsen er foreløbigt i 2018 på 900 kr. for privatpersoner, mens virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Gebyret vil blive teknisk efterreguleret i 2018 af Finansministeriet. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

Klageberettigede er ansøger, grundejer, myndigheder samt landsdækkende eller lokale organisationer med klageret efter loven, samt enhver med en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

En klage over afgørelsen har jf. Husdyrbruglovens § 81 stk. 1 ikke opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet. Bestemmelsen indebærer ingen begrænsninger i klagenævnets adgang til at ændre eller ophæve afgørelsen, jf. Husdyrbruglovens § 81, stk. 2. Hvis ansøger igangsætter projektet, før klagesagen er afgjort, sker det således for eget ansvar.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ifølge Husdyrbruglovens § 90 ske inden 6 måneder fra afgørelsens meddelelse.



10 Retsbeskyttelse

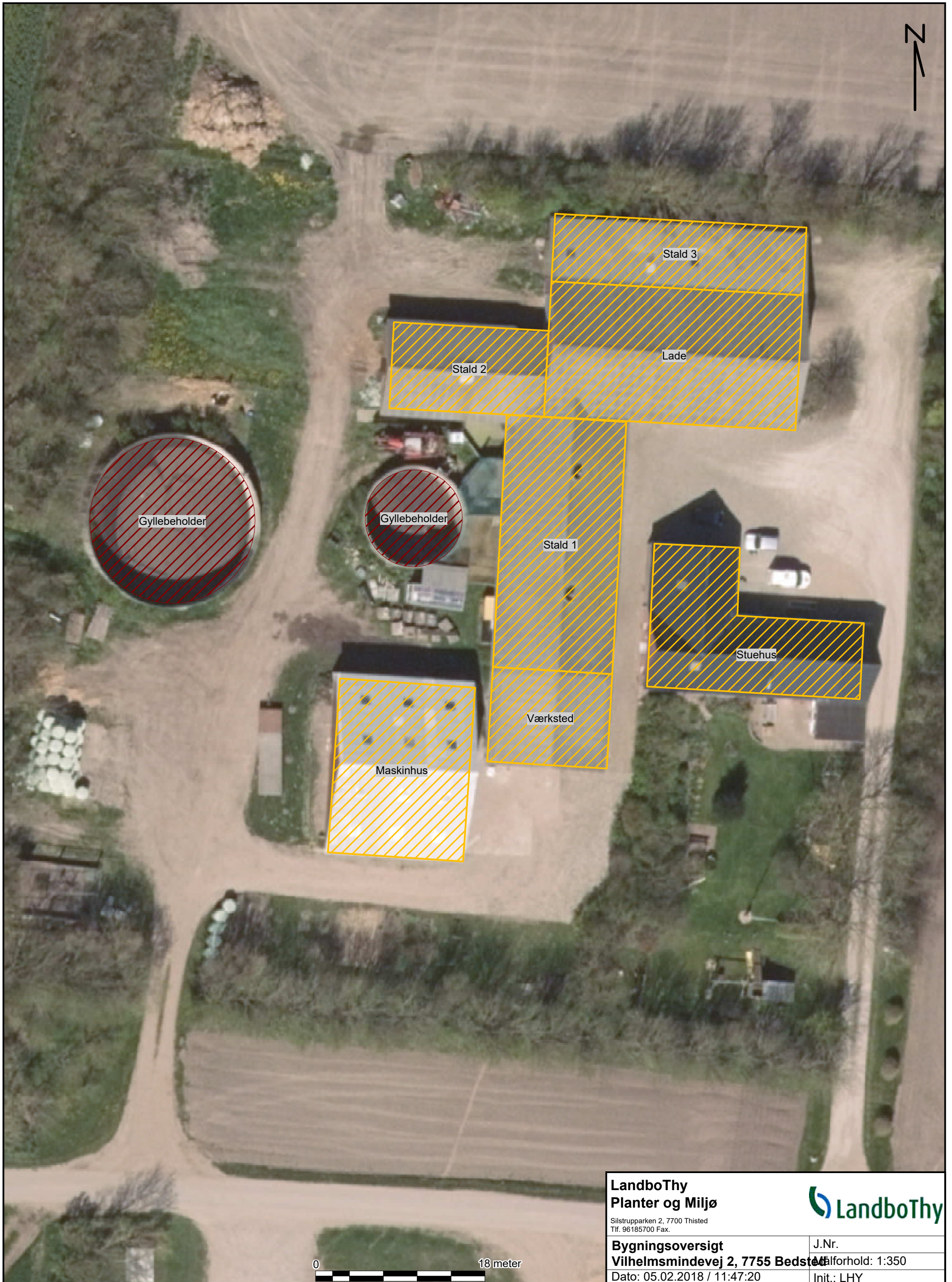
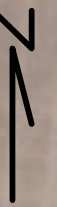
Miljøtilladelsen er gældende fra tidspunktet for offentliggørelse af den endelige miljøtilladelse.

Miljøtilladelsen bliver ikke omfattet af reglerne for revurdering efter Husdyrbrugloven.

Miljøtilladelsen medfører, at husdyrbruget bliver omfattet af Husdyrbrugslovens kontinuitetsbestemmelser.





BILAG

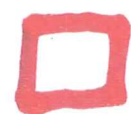


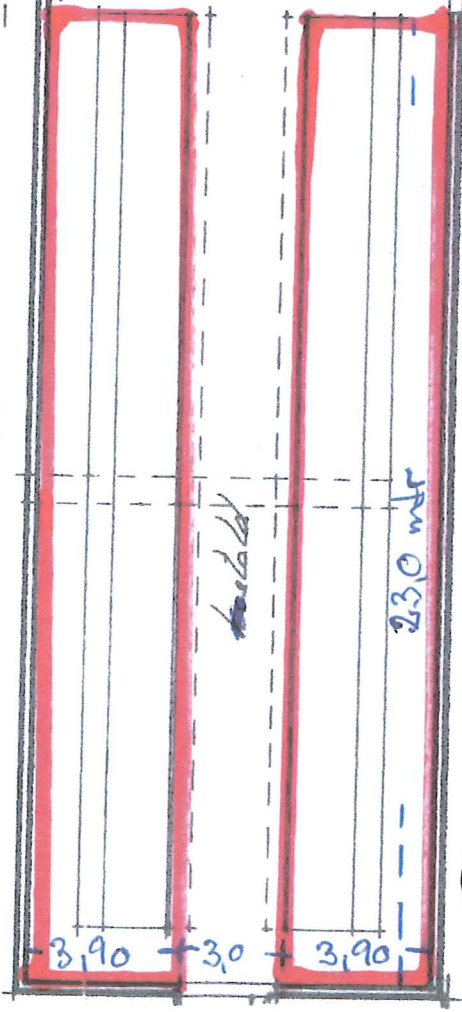
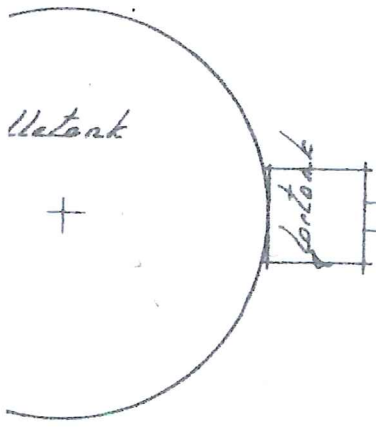
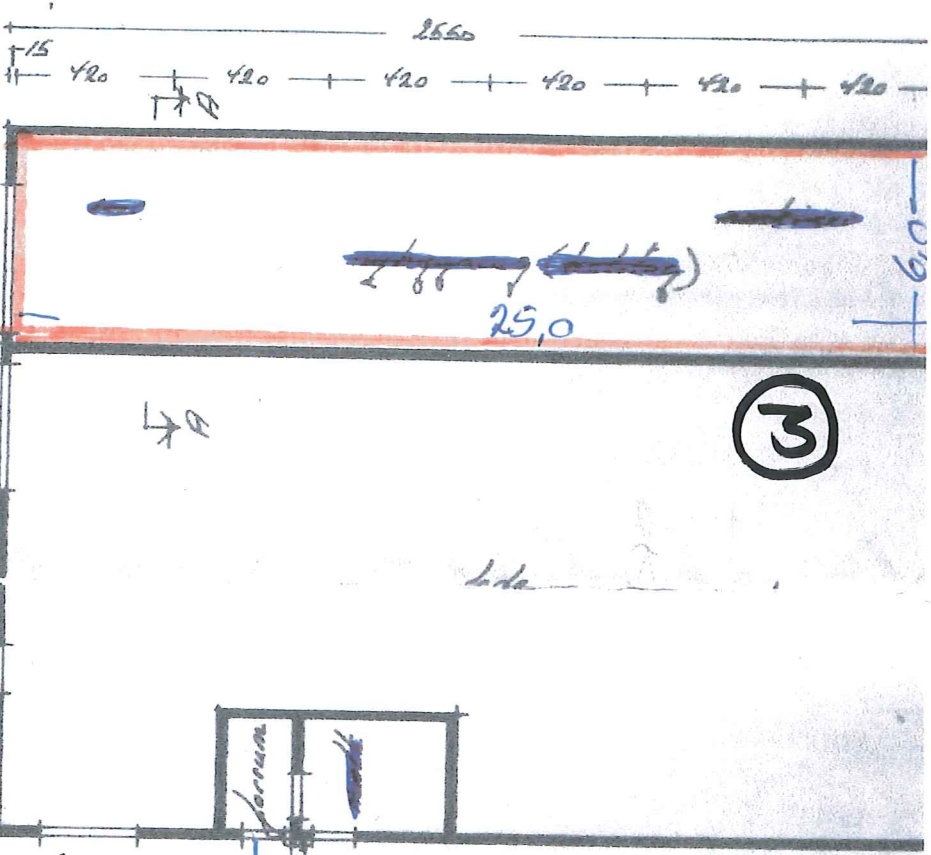
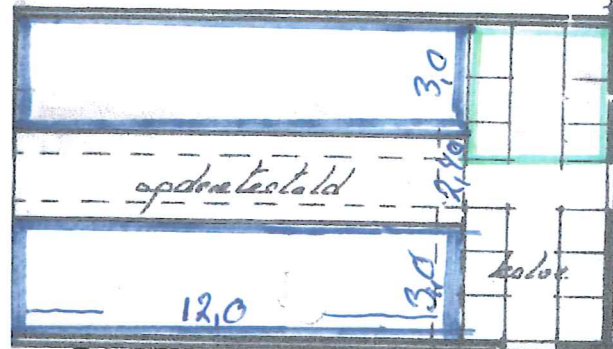
LandboThy Planter og Miljø Silstrupparken 2, 7700 Thisted Tlf. 96185700 Fax.	
Bygningsoversigt Vilhelmsmindevej 2, 7755 Bedsted	J.Nr.
Dato: 05.02.2018 / 11:47:20	Ålforsforhold: 1:350
	Init.: LHY

: Feldspalte gulv 72m^2

: Dybstrøelse med
drænet gulv: $14,5\text{m}^2$
Foder bord: 38m^2

: Dybstrøelse med
fast bund 150m^2

: Dybstrøelse med
drænet gulv.
ialt 180m^2 fordelt
over 8 bokse.
Foder bord: 70m^2



①

