



2023



TØNDER  
KOMMUNE



§16b **Miljøtilladelse** af hestehold  
Rømøvej 25, 6780 Skærbæk

## **INDHOLDSFORTEGNELSE**

<b>INDLEDNING .....</b>	<b>2</b>
<b>AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE .....</b>	<b>3</b>
<b>MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING.....</b>	<b>5</b>
<b>A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD .....</b>	<b>5</b>
<b>B. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE.....</b>	<b>6</b>
1) Indretning og drift af anlæg .....	6
2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer.....	7
3) Forbindelse til andre husdyrbrug .....	7
4) Lokalisering og landskab .....	7
5) Ammoniak .....	8
6) Lugt .....	8
7) Øvrige emissioner og gener .....	9
8) Reststoffer, affald og naturressourcer .....	10
9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak.....	11
10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger .....	11
<b>C. ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER .....</b>	<b>11</b>
<b>VILKÅR .....</b>	<b>13</b>
<b>HØRINGER .....</b>	<b>16</b>
<b>KLAGEVEJLEDNING .....</b>	<b>16</b>
<b>BILAG .....</b>	<b>17</b>

## INDLEDNING

Charlott Astrup har 30.01.2023 søgt om miljøtilladelse på ejendommen Rømqøvej 25, 6780 Skærbæk.

Tilladelsen bygger på ansøgers miljøredegørelse med tilhørende bilag, herunder skema 237318, scenarieberegning 238989 samt oplysninger afgivet i forbindelse med opstartstilsyn på ejendommen. Se bilag 1 – skema 237318, samt bilag 5 – scenarieberegning 238989.

Tilladelsen indeholder først en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af ejendommen, herunder afsnit der vedrører husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne. Til sidst er vilkårene for afgørelsen om miljøtilladelse.

Da hesteholdet er etableret på ejendommen og den eksisterende lade er inddraget som løsdriksstald, er tilladelsen udnyttet i det øjeblik tilladelsen meddeles.

### Historik

Ejendommen er ikke tidligere miljøgodkendt.

### Miljøtilladelse § 16b – 2023

Ansøgningen om miljøtilladelse er indsendt for at få godkendt det allerede eksisterende hestehold samt de produktionsarealer, der anvendes. Desuden er der søgt om tilladelse til at opsætte flytbare læskure på ejendommens forskellige hestefolde og om en permanent lagerhal.

På ejendommen forefindes desuden en gyllebeholder på 1.060 m<sup>3</sup>.

Ejendommen drives som hestestutteri med ca. 10 heste samt hestetterapi for mennesker med særlige behov. Ansøger, Charlott Astrup, er uddannet både landmand og ergoterapeut.

## AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE

Tønder Kommune meddeler 24.03.2023 miljøtilladelse til husdyrbruget på Rømmøvej 25, 6780 Skærbæk med de stillede vilkår.

Tilladelsen er meddelt jf. § 16b i husdyrloven<sup>1</sup>. Vurderinger og vilkårsfastsættelse er foretaget efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen<sup>2</sup> og husdyrgødningsbekendtgørelsen<sup>3</sup>. Der tillades følgende:

### **Produktionsareal (det staldareal hvor dyrene kan afsætte gødning):**

280 m<sup>2</sup> dybstrøelse til heste og flexgruppe (alle kvæg, får og geder på dybstrøelse) i eksisterende lade med betongulv.

332 m<sup>2</sup> dybstrøelse til heste og flexgruppe (alle kvæg, får og geder på dybstrøelse). Da rundbuehallen ikke er indrettet med fast bund godkendes den kun som et permanent læskur med de dertil gældende vilkår eller som ridehal og til halmopbevaring.

Dertil tillades opstilling af 3 flytbare læskure på de omkringliggende hestefolde samt en tilladelse til etablering af en permanent lagerhal.

### **Gødningsareal:**

På ejendommen forefindes der ingen møddingsplads. Der er indgået en aftale med naboen om afhentning af den dybstrøelse, der måtte være. Samtlige heste går i løsdrift og har året rundt adgang til græsmarker.

Der findes en tidligere godkendt gyllebeholder på ejendommen (1.060 m<sup>3</sup>/286m<sup>2</sup>). Den anvendes til gylle fra anden ejendom.

### **Projekterede anlæg:**

- Opstilling af 3 flytbare skure, hver på ca. 30 m<sup>2</sup>.
- Tilladelse til at anvende en eksisterende lade (280 m<sup>2</sup>) som løsdriftsstald.
- Tilladelse til anvendelse af eksisterende rundbuehal (332 m<sup>2</sup>), som ridehal, - og i kortere perioder som løsdriftsstald/permanent læskur, hvor hestene har adgang til foldarealer.
- Tilladelse til etablering af lagerhal med bredde 18 m x længde 6 m x højde 3,5 m. Bygningen opføres i træ.

### **Dispensation:**

Afstandskravene i husdyrlovens §§ 6, 7 og 8 overholdes på nær fra den nye lagerhal til ejendommens vandboring, der forsyner husstanden. Der kan dog meddeles dispensation så lagerhalen kan opføres ind til 5 m fra vandboringen.

Da lagerhalen ikke skal fungere som staldbygning, vurderes der ikke at være en forøget risiko ved etablering inden for afstandskravet på 25 m. Der stilles vilkår om, at der ikke må opbevares olie, brændstof, kunstgødning eller andre forurenende stoffer i lagerhalen og om at lagerhalen skal opføres mindst 5 m fra vandboringen.

---

<sup>1</sup> Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.



Tønder Kommune meddeler hermed dispensation til afstandskravet jf. § 9 i Husdyrloven.

Tilladelsen bygger på ansøgers miljøredegørelse med tilhørende bilag, herunder skema nr. 237318, version 2 indsendt via husdyrgodkendelse.dk og scenarieberegninger i skema nr. 238989. Se bilag 1 og 5.

Det er Tønder Kommunes vurdering, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen. Herunder, at husdyrbruget kan drives på stedet under hensyn til omgivelserne, og ikke vil påvirke Natura 2000 områder negativt eller ødelægge plantearter, yngle- eller rasteområder for bilag I og IV arter.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet jf. vejledning sidst i tilladelsen.

Helle H. Iversen  
Miljømedarbejder

Kvalitetssikring:  
Dorte Fabrin  
Miljømedarbejder

# MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING

## A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

### 1) Bedriftsoplysninger:

Stutteri Astrup  
Rømøvej 25, 6780 Skærbæk  
Ejendomsnr.: 5500020601  
CVR: 38223372  
CHR: 49404

### 2) Kontaktoplysninger:

Navn: Charlott Astrup  
Adresse: Rømøvej 25, 6780 Skærbæk  
Mobil: 23697909  
E-mail: mobile4marchadores@gmail.com

### 3) Rådgiver:

Samme som ansøger.

### 4) Andre husdyrbrug der drives sammen med det ansøgte

Ingen

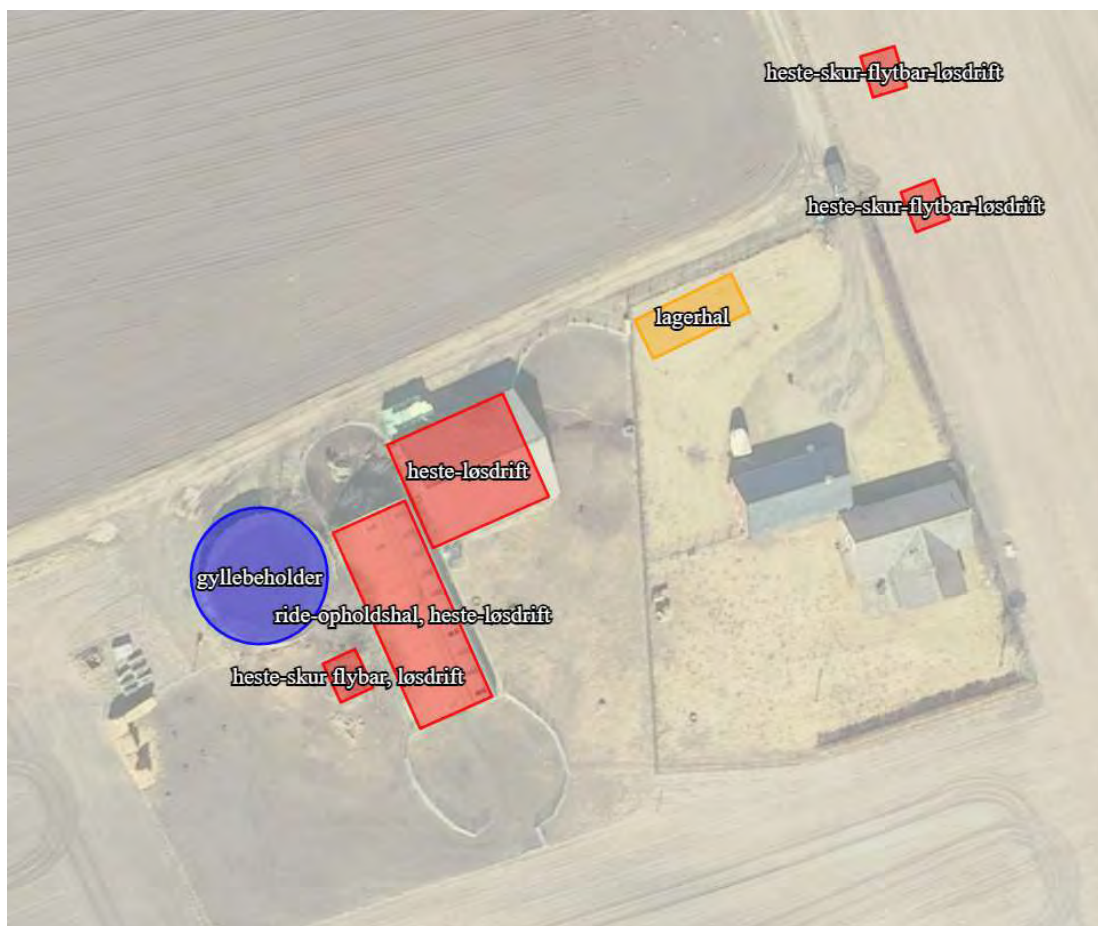


## B. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE

### 1) Indretning og drift af anlæg

#### Stald og anlæg

Oplysninger om ejendommens indretning og drift fremgår af nedenstående figur og tabel.



Figur: Placering af stald og gødningsanlæg mv.

Staldafsnit	Stald m <sup>2</sup>	Produktionsareal, staldsystem og dyretype
Ride-opholdshal, heste-løsdrift, Rundbuehal	332 m <sup>2</sup>	332 m <sup>2</sup> dybstrøelse til flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder
Heste-løsdrift	280 m <sup>2</sup>	280 m <sup>2</sup> dybstrøelse til flexgruppe: : Alle kvæg, heste, får og geder
Opbevaringslagre		Lagertype/gødningstype
Gylletank 1.060 m <sup>3</sup>		Flydende
		Areal m <sup>2</sup>
		286 m <sup>2</sup>

Tabel: Ansøgt drift

#### Produktionsarealer

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1, samt bilag 2.

Tønder Kommune vurderer:

De eksisterende bygninger har ikke været godkendt til stalddrug før hen. Dvs. der ikke findes nogen nudrift eller 8 årsdrift. På baggrund af ansøgers oplysninger og besøg på ejendommen vurderes det, at der er redegjort tilstrækkeligt for produktionsarealerne i ansøgt drift. Der stilles vilkår til produktionsarealerne udformning og maksimale størrelse i ansøgt drift.

### **Gødningsoebevaring og -håndtering**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 2 og 3 (bilag 3: Indgået aftale om afsætning af dybstrøelse).

Tønder Kommune vurderer:

Ansøger har indsendt en kopi af skriftelig aftale der indgået, om afhentning af dybstrøelse, idet der ikke forefindes en møddingsplads på ejendommen. Kravet vedr. tilstrækkelig opbevaringskapacitet opfyldes på denne måde.

Gyllebeholderen anvendes til gylle fra en anden ejendom.

Tønder Kommune vurderer, at opbevaring af husdyrgødningen lever op til gældende regler på området.

Vi vurderer, at der med ansøgers redegørelse og de stillede vilkår er taget tilstrækkelig hensyn til omkringboende, så gødningshåndtering og opbevaring ikke er til væsentlig gene for omgivelserne.

## **2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 4, mailkorrespondance.

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af ansøgers oplysninger vurderes det, at der er redegjort tilstrækkeligt for de bygningsmæssige ændringer.

## **3) Forbindelse til andre husdyrbrug**

Ansøger har i forbindelse med opstartstilsynet oplyst, at hun pt. lejer ejendommen, men påtænker at købe den på sigt. Den nuværende ejer har husdyrbrug på Rømqvej 61, men der er ikke nogen form for samdrift mellem de to ejendomme.

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af ansøgers oplysninger vurderer vi, at anlægget på Rømqvej 25, 6780 Skærbæk ikke har forbindelse til andre husdyrbrug.

## **4) Lokalisering og landskab**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 samt 4.

Tønder Kommune vurderer:

Den nye lagerhal ønskes opført i en afstand på maks 20 m fra den eksisterende løsdriftsstald, dette vurderes at være i tilknytning til de eksisterende bygninger. Lagerhalen skal bruges til opbevaring af hestetrailer mm – og vurderes at være erhvervsmæssig nødvendig for stutieriet, der ud over hesteavl også beskæftiger sig med hestetapi for mennesker med særlige behov.

De flytbare læskure vurderes ligeledes at være erhvervsmæssige nødvendige, når føllene fravænes hopperne. På oversigtskortet er vist mulige placeringer, men skurene vil blive flyttet rundt efter behov. Der vil blive stillet vilkår om, at når skurene ikke længere anvendes skal de fjernes fra foldene.



Alle afstandskrav i husdyrgodkendelseslovens §§ 6 og 7 er overholdt. Afstandskravene i § 8 er også overholdt på nær kravet om 25 m til vandforsyningsboringen. Dispensation er meddelt og fremgår af side 4.

Den nye lagerhal skal matche de eksisterende læskure påbygget stuehuset i træ. Dette bidrager til at sikre, at de landskabelige værdier ikke tilsidesættes og at der skabes en vis sammenhæng til de eksisterende bygninger. Lagerbygningen bliver på 18 x 6 x 3,5 m i højden, og bygningen opføres i træ.

De flytbare skurer, laves af stål/jern i målene 5 x 6 m, i en antracit grå farve.

## 5) Ammoniak

### Ammoniakfølsom natur (kategori 1, 2 og 3)

Nærmeste kategori 1 natur ligger ca. 1,5 km øst-nordøst for husdyrbruget i habitatområde Lindet Skov, Hønning Mose, Hønning Plantage og Lovrup Skov. Beregninger i ansøgningssystemet viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,1 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauets nedre grænse på 0,2 kg N/ha/år totalt.

Nærmeste kategori 2 natur er Renbæk Mose ca. 1,3 km nord for husdyrbruget. Beregninger i ansøgningssystemet viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet på 1,0 kg N/ha/år totalt.

Nærmeste kategori 3 natur er et moseområde ca. 1,2 km syd-sydvest for husdyrbruget og ligeledes et moseområde, der ligger ca. 1,25 km nord for husdyrbruget. Beregninger i ansøgningssystemet viser, at merdepositionen fra husdyrbruget er 0,0 kg N/ha/år på begge områder, hvilket er under beskyttelsesniveauet på 1,0 kg N/ha/år. Mosen, der ligger ca. 1,5 km øst-nordøst for husdyrbruget modtager 0,1 kg N/ha/år, hvilket også er under beskyttelsesniveauet.

### Naturbeskyttelseslovens § 3


Inden for en afstand af 500 m fra husdyrbrugets anlæg ligger 1 sø som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Det fremgår af beregninger i ansøgningssystemet, at søen vil modtage en merdeposition på 0,4 kg N/ha/år. Da søen er beliggende midt i en dyrket mark, vurderes merdepositionen ikke at give anledning til en tilstandsændring af søen.

Det ansøgte projekt vurderes på den baggrund ikke at give anledning til tilstandsændringer af naturområdet.

## 6) Lugt

Der er foretaget en beregning af lugtgeneafstanden. Læskurene indgår ikke i beregningen, da der ikke er tale om deciderede staldbygninger og skurene kan flyttes rundt. Resultatet kan ses herunder.

Samlet resultat af lugtberegning  

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Rø møvej 60	0	FMK	43,6	43,6	216,5	Ja
 Lok. pl. 090-560, pkt. A	1	FMK	77,4	77,4	452,7	Ja
 Lok. pl. 090-560, pkt. B	1	FMK	77,4	77,4	476,5	Ja
 Arrild	0	FMK	137,7	137,7	5139,8	Ja

Tabel: Lugtberegning fra scenarieberegning 238989.

**Tønder Kommune vurderer:**

Beregningerne viser, at lugtgenekriteriet er overholdt. Ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af lugtbeskyttelsen.

Det vurderes, at det er begrænset, hvad der vil være af lugt fra hesteholdet, da de overvejende er udegående og dybstrøelsen afhentes fra løsdriftstaldene, og på den baggrund stilles der ingen vilkår i forhold til lugt.

**7) Øvrige emissioner og gener****Støj**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 2.

**Tønder Kommune vurderer:**

For at sikre de nærmeste nabobeboelser mod væsentlige støjgener stilles der vilkår til det maksimale bidrag til den samlede støjbelastning. Ejendommens drift forventes dog ikke at give anledning til støjgener.

Vi vurderer, at vilkåret er tilstrækkeligt til at sikre omgivelserne mod væsentlige støjgener.

**Støv**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 2.

**Tønder Kommune vurderer:**

Der ligger ingen naboer tæt på og det forventes ikke at ejendommens drift vil give anledning til støvgener. Der stilles derfor ingen vilkår.

**Fluer og skadedyr**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 2.

**Tønder Kommune vurderer:**

Der er stillet vilkår om hygiejneniveau og bekæmpelse, så risiko for tilhold af skadedyr reduceres.

Det vurderes, at husdyrbruget vil sørge for god staldhygiejne, forsvarlig

foderopbevaring, fjernelse af affald, foder og gødningsrester, så skadedyrsangreb forebygges.

### **Til- og frakørsel**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1, kortuddrag side 12.

Tønder Kommune vurderer:

Der anvendes en privat tilkørsel fra Rø møvej og da der ingen nærliggende naboer er, vurderer Tønder Kommune, at der ikke er nogen, der vil blive generet af transporter til og fra husdyrbruget. Der stilles ingen vilkår.

### **Lys**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 4, mailkorrespondance.

Tønder Kommune vurderer:

Der stilles vilkår om, at ejendommens drift ikke må medføre væsentlige lysgener for omboende og omgivelserne.

Vi vurderer, at der med det stillede vilkår er taget tilstrækkeligt hensyn til de omkringboende.

### **Driftsforstyrrelser og uheld**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 2.

Tønder Kommune vurderer:

Der er i forvejen stillet vilkår om, at der ikke må opbevares forurenende stoffer i den nye lagerhal af hensyn til nærheden til drikkevandsboringen. Der stilles ikke yderligere vilkår.

### **Kemikalier og pesticider**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 4, mail korrespondance.

Tønder Kommune vurderer:

Pt opbevares ikke kemikalier på husdyrbruget, men hvis det på et tidspunkt bliver nødvendigt, stilles der vilkår om, at kemikalier opbevares indendørs på fast og tæt bund uden afløb. Mindst 25 m fra boring til drikkevandsforsyning.

På baggrund af ansøgers oplysninger og det stillede vilkår vurderer vi, at husdyrbruget opbevarer kemikalier og pesticider forsvarligt.

### **Olie og brændstof**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 4, mailkorrespondance.

Tønder Kommune vurderer:

Da der ikke findes nogen dieseltank på ejendommen til brug for den erhvervs-mæssige drift og stuehuset opvarmes med træpiller, vurderes det, at der ingen grund er til at stille vilkår i forhold til olie og brændstoftanke.

### **Egenkontrol**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 2.

Tønder Kommune vurderer:

Der anvendes ingen miljøteknologier, der kræver, at der stilles vilkår til egenkontrol.

## **8) Reststoffer, affald og naturressourcer**

### **Spildevand**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1.

Tønder Kommune vurderer:

At der ikke sker ændringer i forbindelse med miljøtilladelsen meddeles og at husdyrbrugets håndtering af spildevand er forsvarlig.

### **Affald og døde dyr**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 4, mailkorrespondance.

Tønder Kommune vurderer:

Under forudsætning af, at vilkårene om affaldshåndtering, egenkontrol og ressourceforbrug overholdes, og affald i øvrigt bortskaffes ifølge kommunens affaldsregulativ, vurderer vi, at der tages tilstrækkelige hensyn til omgivelserne, og at mulighederne for genanvendelse og recirkulation udnyttes.

### **Naturressourcer**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 4, mailkorrespondance.

Tønder Kommune vurderer:

Det vurderes, at det skønnede forbrug af vand, olie og el er i overensstemmelse med husdyrbrugets produktion og størrelse. For at sikre en god udnyttelse af ressourcerne, stilles der vilkår om vedligeholdelse af drikkevandssystemer.

På baggrund af ansøgers oplysninger og det stillede vilkår vurderes det, at husdyrbruget anvender naturressourcerne forsvarligt.

## **9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 5.

Tønder Kommune vurderer:

Det ansøgte er under grænsen for BAT.

## **10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger**

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 2.

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune er enig i ansøgers vurdering om, at der ikke er grænseoverskridende virkninger.

## **C. ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER**

### **Habitatvurdering**

Nærmeste Natura 2000-område er Lindet Skov, Hønning Mose, Hønning Plantage og Lovrup Skov, der ligger ca. 1,4 km øst-nordøst for husdyrbruget. Beregninger i ansøgningssystemet viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget vil udgøre 0,1 kg N/ha/år efter udvidelsen.

Vi vurderer, at det ansøgte projekt ikke kan få negativ virkning på Natura 2000 området, herunder de arter og naturtyper, som området er udpeget for at beskytte. Vi vurderer også, at det ansøgte projekt ikke i kumulation med andre projekter vil få negativ virkning på udpegningsgrundlaget for området som følge af ammoniak.

Tønder Kommune konkluderer, at det ikke er nødvendigt at foretage en miljøkonsekvensvurdering.

### **Bilag I arter**

Husdyrbrugets anlæg ligger ikke i fuglebeskyttelsesområde. Nærmeste fuglebeskyttelsesområde ligger ca. 1,7 km mod øst-nordøst. Det vurderes, alene på grund af afstanden, at projektet på Rømqøvej 25 ikke vil kunne påvirke bilag I-arter.

**Bilag IV arter**

Der foreligger ikke konkrete feltobservationer af bilag IV-arter i projektområdet eller i dets umiddelbare nærhed. Der er ikke indberettet observationer til [www.naturdata.dk](http://www.naturdata.dk) om observationer i projektområdet eller dets umiddelbare nærhed.

Tønder Kommune vurderer, at projektet ikke vil have en negativ indflydelse på de forskellige bilag IV-arter, da der ikke ændres på vandhuller eller andre potentielle levesteder. Der fjernes ikke gamle bygninger og fældes ikke store træer, der kunne være levested for flagermus.

Det vurderes på den baggrund, at projektet ikke vil medføre, at yngle- og rasteområder for bilag IV arter beskadiges eller ødelægges.

## VILKÅR

Når tilladelsen meddeles skal vilkårene overholdes. Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Det tilladte produktionsareal må maksimalt være som angivet i nedenstående tabel. Staldsystem og dyretypen skal være som angivet i tabellen (placering fremgår af figuren med situationsplan under tabellen).

Staldafsnit	Stald m <sup>2</sup>	Produktionsareal, staldsystem og dyretype
Ride-opholdshal, heste-løsdrift, Rundbuehal	332 m <sup>2</sup>	332 m <sup>2</sup> dybstrøelse til flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder
Heste-løsdrift	280 m <sup>2</sup>	280 m <sup>2</sup> dybstrøelse til flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder.
Lagerhal	0	-
Opbevaringslagre	Lagertype/gødningstype	Areal m <sup>2</sup>
Gylletank 1.060 m <sup>3</sup>	Flydende	286 m <sup>2</sup>



Figur: Situationsplan

2. Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet og med de ændringer, der fremgår af miljøtilladelsen.



### Stalde og anlæg

3. Nye bygninger og anlæg skal placeres som angivet på situationsplanen i vilkår 1. Der er tale om 1 x lagerhal. De 3 læskure må højst være placeret det samme sted i 12 måneder ad gangen og skal i øvrigt følge Miljøstyrelsens krav for flytbare læskure.
4. Såfremt ride-opholdshal/hesteløftdrift stalden (=rundbuehallen)/permanent læskur inddrages som permanent stald skal gulvet opdateres med fast beton gulv. Der må ikke tilbydes hestene foder og vand i bygningen, så længe den er indrettet som et permanent læskur.

### Gødningsopbevaring og -håndtering

5. Hvis der forekommer spild af husdyrgødning skal det straks opsamles.

### Ammoniak

Der stilles ingen vilkår.

### Landskabelige hensyn

6. Nye bygninger skal opføres i afdæmpede farver og ikke reflekterende materialer, der svarer til farverne på de eksisterende bygninger.

### Støj

7. Den eksterne støjbelastning fra husdyrbrugets bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må ikke overstige følgende værdier, målt på nærmeste naboejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen:

	Kl.	Midlingstiden	dB(A)
Mandag-fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	7 timer	55
Lørdag	14-18	4 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 timer	45
Alle dage	22-07	0,5 timer	40
Spidsværdi	22-07	-	55

Tabel: Støjgrænser

De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A).

Markarbejde med traktorer og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af ovennævnte støjgrænser. I forbindelse med høst og korntørring kan grænseværdien om aftenen og om natten forhøjes med 5 dB(A) i høstperioden, dog i højst 6 uger.

### Fluer og skadedyr

8. Der skal udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
9. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes fri for affald, gødning og foderrester.

#### **Lys**

10. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende og omgivelserne.

#### **Driftsforstyrrelser og uheld**

Der stilles ingen vilkår.

#### **Kemikalier og pesticider**

11. Kemikalier og pesticider skal opbevares indendørs, hvor underlaget har fast bund og er uden afløb.
12. Der må ikke være oplag af forurenende stoffer inden for en afstand af 25 m fra drikkevandsboringen.

#### **Olie og brændstof**

Der stilles ingen vilkår.

#### **Egenkontrol og management**

Der stilles ingen vilkår.

#### **Affald**

13. Fast farligt affald skal opbevares indendørs på fast og tæt bund.

#### **Naturressourcer**

14. Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres.

## HØRINGER

### Høring af parter, naboer og andre berørte

Tønder Kommune vurderer, at de personer, som skal høres i sagen, er ansøger og ejer af ejendommen. De har derfor modtaget et brev om projektet og fået mulighed for at indsende bemærkninger.

Tønder Kommune har derudover vurderet, om der er naboer, der skal orienteres om sagen. Naboer i husdyrlovens forstand defineres som ejere af ejendomme, der matrikulært grænser op til den ejendom, hvorpå anlægget er beliggende. Naboer skal orienteres, med mindre kommunen skønner, at det der er søgt om, har underordnet betydning for naboen. Det er kommunens opfattelse, at såfremt der på de tilstødende matrikler ikke er bebyggelse på både husdyrbrugets og naboens matrikel, så har det ansøgte som udgangspunkt underordnet betydning. Hvis naboen ligger udenfor lugtkonsekvenszonen i stor afstand fra det ansøgte, vurderes det også at det ansøgte har underordnet betydning. Ud fra den betragtning er der ikke foretaget orientering af andre naboer end ejeren af selve ejendommen, Rømqvej 25.

Nabo- og partshøringen har ikke givet anledning til bemærkninger.

## KLAGEVEJLEDNING

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Bemærk at klagenævnet 1. februar 2017 har skiftet navn, så der kan være flere steder, hvor det stadig står navngivet som Natur- og Miljøklagenævnet. Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson og 1.800 kr. som virksomhed eller organisation. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest **fredag den 21.04.2023**.

Du kan vælge at få denne afgørelse prøvet ved domstolen. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er meddelt.

Hvis afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte at ændre vilkårene i tilladelsen eller helt at ophæve tilladelsen. Hvis tilladelsen udnyttes inden klagefristens udløb – og inden en eventuel klage er afgjort af klagemyndigheden – sker udnyttelsen på virksomhedens ansvar.

## **BILAG**

- Bilag 1: Ansøgningskema nr. 237318
- Bilag 2: Tilsynsnotat 11.11.2022
- Bilag 3: Indgået aftale om afsætning af dybstrøelse
- Bilag 4: Mailkorrespondance.
- Bilag 5: Scenarieskema nr. 238989

Husdyrgodkendelse.dk  
Ansøgningskema (237318)

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

Versionsnummer:  
2

Indsendelsesdato:  
11-11-2022

Genereringsdato:  
30-01-2023

#### Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	38223372
Husdyrbrugets navn	Stutteri Astrup
Beliggenhedsadresse	Rømøvej 25
Postnummer	6780
By	Skærbæk

#### Ejendom

Ejendomsnummer	5500020601
CHR numre	49404

#### Ansøger

Ansøger navn	Charlott Astrup
Ansøger adresse	Rømøvej 25
Ansøger postnummer	6780
Ansøger by	Skærbæk
Ansøger telefon	23697909
Ansøger email	mobile4marchadores@gmail.com

#### Kort beskrivelse:

Jeg driver stutteri med 10 avlshopper samt afkom og tre avlshingste i løsdrift.  
Jeg er landmand med grønt bevis, eksamineret berider og ergoterapeutstuderende på 7.semester i Esbjerg.

Jeg grupperer hestene i fire grupper:

- 1.avlshopper samt føl og avlshingst
- 2.unghopper
- 3.unghingste

4. plage, der fratages hopperne

Ifølge lovgivning skal hestene have mulighed for at kunne gå i læ og overdækket skur. Jeg har en hal i forvejen, som jeg bruger som skur til hopperne.

Jeg mangler 3 yderlige skure til de 3 hestemarker, som ikke har adgang til stald.

Derfor søger jeg om tilladelse at oprette 3 skure.

Derudover søger jeg om tilladelse for en opbevaringshal overfor stuehuset for at stille bil, trailer, campingvogn, for at binde og sadle op heste, parkere hestevogne.

Jeg planlægger at starte en virksomhed med hestestøttet ergoterapi, rideundervisning, rideture i 2023.

Der er indgået en aftale med Fritz Husmann, at han henter dybstrøelse jævnlig til hans marker.

Med venlig hilsen,  
Charlott

## Ansøgning (237318) | Gennemse & indsend ?

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.

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

**Typen af IE - brug:**  
Ikke IE-brug

**Kort beskrivelse:**

Jeg driver stutteri med 10 avlshopper samt afkom og tre avlshingste i løsdrift.

Jeg er landmand med grønt bevis, eksamineret berider og ergoterapeutstuderende på 7.semester i Esbjerg.

Jeg grupperer hestene i fire grupper:

1.avlshopper samt føl og avlshingst

2.unghopper

3.unghingste

4. plage, der fratages hopperne

Ifølge lovgivning skal hestene have mulighed for at kunne gå i læ og overdækket skur. Jeg har en hal i forvejen, som jeg bruger som skur til hopperne.

Jeg mangler 3 yderlige skure til de 3 hestemarker, som ikke har adgang til stald.

Derfor søger jeg om tilladelse at oprette 3 skure.

Derudover søger jeg om tilladelse for en opbevaringshal overfor stuehuset for at stille bil, trailer, campingvogn, for at binde og sadle op heste, parkere hestevogne.

Jeg planlægger at starte en virksomhed med hestestøttet ergoterapi, rideundervisning, rideture i 2023.

Der er indgået en aftale med Fritz Husmann, at han henter dybstrøelse jævnlig til hans marker.

Med venlig hilsen,  
Charlott

**Versionsnummer:**  
2

### 1. Basisoplysninger

#### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	38223372
Husdyrbrugets navn	Stutteri Astrup
Beliggenhedsadresse	Rømøvej 25
Postnummer	6780
By	Skærbæk

#### Ansøger

Ansøgersnavn	Charlott Astrup
Ansøgeradresse	Rømøvej 25
Ansøgerpostnummer	6780
Ansøgerby	Skærbæk
Ansørgertelefon	23697909
Ansøger-email	mobile4marchadores@gmail.com

#### Ejendom

Ejendomsnummer	5500020601
CHR numre	49404

#### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 32 - Hønning, Arrild

Matrikel: 33 - Hønning, Arrild

Matrikel: 302 - Gånsager, Vodder



## 2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
ride-opholdshal, heste-løsdrift	332	Naturlig ventilation	3 m	(#582589) Flexgruppe: Alle dyr; Dybstrøelse	0	332
heste-løsdrift	280	Naturlig ventilation	3 m	(#582590) Flexgruppe: Alle dyr; Dybstrøelse	0	280
<b>Sum</b>						<b>612</b>
Nudrift						
8 års drift						

### 2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen
Alle dyr; Dybstrøelse
Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse
Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet
Slagtesvin. Dybstrøelse, hele arealet
Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
Heste. Dybstrøelse
Får og geder. Dybstrøelse

### 3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift					
gyllebeholder	Flydende			Dia. 18,2 m	286
Nudrift - Ingen data					
8 års drift - Ingen data					

---

## 4. Ammoniakemission

### 4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Ansøgt drift	1407,6	114,4	1522,0
Nudrift	0,0	0,0	0,0
8 års-drift	0,0	0,0	0,0

### 4.2 Resultater fra staldafsnit

#### 4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>ride-opholdshal, heste-løsdrift</i>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#582589) Flexgruppe: Alle dyr; Dybstrøelse	332	763,6	0,0	0,0	763,6
<b>Nudrift - Ingen data</b>					
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit: <i>heste-løsdrift</i>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#582590) Flexgruppe: Alle dyr; Dybstrøelse	280	644,0	0,0	0,0	644,0
<b>Nudrift - Ingen data</b>					
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

### 4.3 Resultater for lagre

#### 4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Ansøgt drift				
gyllebeholder	286	114,4	0,0	114,4
Nudrift - Ingen data				
8 års-drift - Ingen data				

#### 4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

**Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer**

Gødningstype fra produktion: Svin, dybstrøelse

**Angivne gødningstyper i indtegnede lagre**

Gødningstype fra lager: Flydende gødning

## 5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	1408	114	1522
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	1408	114	1522
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Ansøgers Begrundelse	Kommunens krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Kommunens Begrundelse
1408				

**Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde**

Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år)) <sup>c</sup>
ride-opholdshal, hesteløsdrift	Alle dyr; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	2,30	2,30
heste-løsdrift	Alle dyr; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	2,30	2,30


<sup>a</sup> BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

<sup>c</sup> BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT						
Produktion	Areal (m <sup>2</sup> )	BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Kommunens krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)
(#582589) Flexgruppe: Alle dyr; Dybstrøelse	332	2,30	1	764		
(#582590) Flexgruppe: Alle dyr; Dybstrøelse	280	2,30	1	644		

## 6. Nabopåvirkning

### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Rødmøvej 60 	0	NY	119,6	119,6	216,5	Ja

**Konsekvenszone: 366 m**

### 6.2 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

**Bebyggelse: Rødmøvej 60**  
**Opretter: Ansøger**

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	heste-skur-flytbar-løsdrift	170,3	Nej
2	heste-skur-flytbar-løsdrift	189,6	Nej
3	heste-løsdrift	206,0	Nej
4	ride-opholdshal, heste-løsdrift	225,3	Nej
5	heste-skur flybar, løsdrift	233,4	Nej

### 6.3 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
ride-opholdshal, heste-løsdrift	582589	0	4648,0	14276,0*	0	4648,0	14276,0*	332
heste-løsdrift	582590	0	3920,0	12040,0*	0	3920,0	12040,0*	280
<b>Sum</b>			<b>8568</b>	<b>26316*</b>		<b>8568</b>	<b>26316*</b>	

\*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.



## 7. Naturområder

### 7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 1522,0 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (8 års-drift) 1522,0 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (nudrift) 1522,0 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### 7.2 Overblik over naturpunkter

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

Naturlinjer til punkt: nærmeste vandhul				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: ride-opholdshal, heste-løsdrift	Landbrug0,2		0,2	0,2
S: heste-løsdrift	Landbrug0,2		0,2	0,2
S: heste-skur flybar, løsdrift	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug0,0		0,0	0,0
G: gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,0

## 8. Afstande

### 8.1 Afstande angivet

Der er ikke angivet nogen afstande.

#### 8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

**Kommentar til afstandsangivelser**

Ingen kommentar

### 8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

#### nærmeste vandhul - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	lagerhal	512
Staldbygning	heste-skur-flytbar-løsdrift	483
Gødningslager	gyllebeholder	574

#### Rødmøvej 60 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	lagerhal	187
Staldbygning	heste-skur-flytbar-løsdrift	167
Gødningslager	gyllebeholder	210

## 9. Supplerende oplysninger

**Typen af IE-brug:**

Ikke IE-brug

**Oplysninger om IE-bruget:**

ikke angivet

**Generelle oplysningskrav:**

ikke angivet

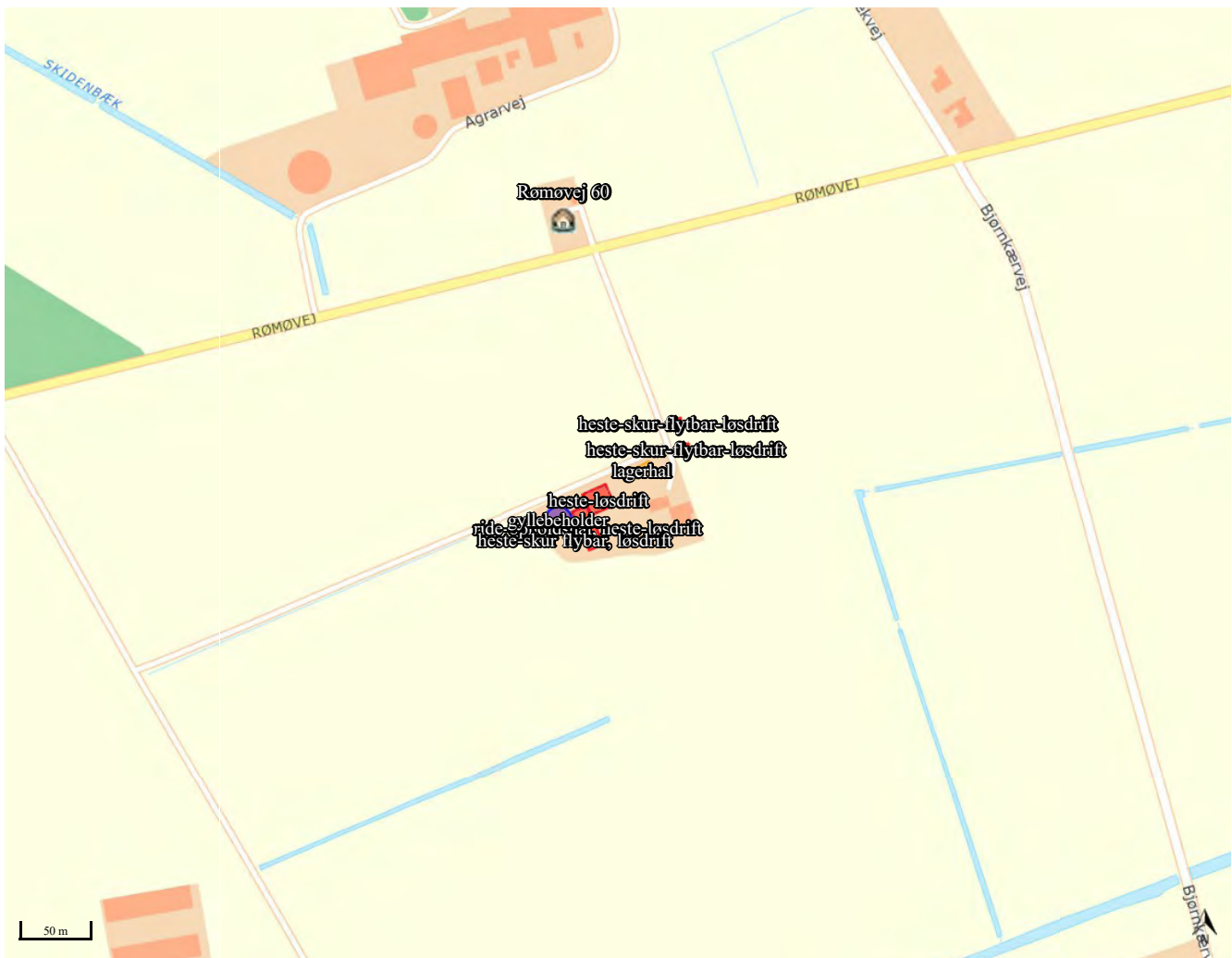
**Oplysninger om ventilationsforhold:**

ikke angivet

**Samlet opbevaringskapacitet:**

## 10. Kortudrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



## NOTAT

Fredag den 11.11.2022 var jeg på besøg på Rømovej 25, 6780 Skærbæk.

Det blev konstateret, at de udegående heste kunne gå ind/ud af både rundbuehallen og den anden lille lade på ejendommen. De havde gået permanent i staldene den seneste periode indtil hegnet var færdig og græsset kunne klare at blive bidt ned.

Den nordøstligste lade havde fast bund, mens rundbuehallen havde sandbund. Ud over disse bygninger som Charlott gerne ville have godkendt som staldbygninger ønskede hun også 3 flytbare rundbuehaller samt tilladelse til en mindre lade over for stuehuset til op sadling af heste, halm mm.

Eksisterende rundbuehal opmålt til  $30 \times 12 \text{ m} = 360 \text{ m}^2$   
Eksisterende hal opmålt til  $17,5 \text{ m} \times 11,6 \text{ m} = 203 \text{ m}^2$

Jeg informerede hende om, at det ville være lettest, hvis hun søgte om en tilladelse efter § 16b gennem husdyrgodkendelse.dk.

Dybstrøelsen bliver afhentet af Frits Hussmann, Rømovej 61, 6780 Skærbæk.

-----  
Støj: Den daglige drift forventes ikke at give anledning til støj uden for ejendommens arealer.

Støv: Hesteholdet forventer ikke at give anledning til støvgener for omboende, kun lidt ved indkørsel af hø og halm.

Fluer og skadedyr: Muligvis kan der forekomme fluegener internt på ejendommen.

Uheld: For at beskytte grundvandet og nærmiljøet vil ansøger have opmærksomhed på ejendommens vandboring.

Egenkontrol: Vandforbruget opgøres årligt for at monitere vandforbruget. Der er ikke særlige miljøteknologier tilknyttet hesteholdet.

Naturressourcer: Det ses at hestene henter en del af deres foder på græs, derudover fodres de med wrap-hø og der anvendes strøelse i form af halm.

Eventuelle grænseoverskridende virkninger: Det ses at ejendommen ligger så langt fra grænsen, at der ikke vil være grænseoverskridende virkninger.

/HHI

## Bilag 3: Opbevaringsaftale

### Aftale om opbevaring af husdyrgødning

Jævnfør Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning nr. 2243 af 29. november 2021, § 10 stk. 4, kan der indgås skriftelige aftaler om opbevaring af husdyrgødning på anden mands ejendom. Aftalerne skal have en varighed på mindst 5 år.

Aftalen skal sendes til Tønder Kommune på [toender@toender.dk](mailto:toender@toender.dk).

#### Aftalen indgås mellem følgende parter

##### Modtager

Navn: Fritz Husmann  
Adresse: Rømqvej 61, 6780 Skærbæk

##### Afsætter

Navn: Charlott Astrup  
Adresse: Rømqvej 25, 6780 Skærbæk

#### Aftalen omhandler

Gødning i form af (gylle, ajle, dybstrøelse):

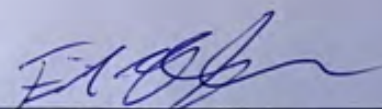
Der forventes en afsætning på ca. 25 t husdyrgødning.

Aftalen indgås for perioden (aftalen skal gælde i mindst 5 år).

Start dato: 1/3 - 2022

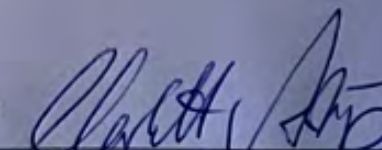
Slut dato: 1/3 - 2027

Dato:



Underskrift modtager

Dato:



Underskrift afsætter



## Bilag 4: Mailkorrespondance

Den 15. feb. 2023 kl. 09:47 skrev Helle Højland Iversen <[hhn@toender.dk](mailto:hhn@toender.dk)>:

Hej Charlott

Jeg har nedenstående spørgsmål til dig:

- 1) Har du besluttet dig yderligere for hvordan lagerbygningen skal se ud? Jeg har brug for at kende materialet den opføres af – stål, træ eller andet? Farve? Målene på bygningen?

Bygning af lagerhallen har vi skubbet ud til starten af næste år. I stedet for at det bliver 3 rundbuehaller af metal, bliver det én bygning af træ. Det ser lidt mere harmonisk ud. Farve natur gråbrun. Så den passer til mine vindskure af træ i forvejen. B18m x L6m x H3,50m den vil koste omkring 350.000,-DKK, derfor er jeg nødt til at vente lidt. Jeg vil sende dig en detaljeret tegning af firmaet.

- 2) Hvordan skal de flytbare læskure se ud? Materiale, farve?

Flytbare læskure er købt ved future rundbuehaller. De er praktisk af jern, og er antracit grå. 5m x 6m. Tre stykker i alt.

- 3) Er der udendørs belysning på løsdriftstaldene?

Ja, jeg har leje fået installeret lys både ud og indvendig i de store løsdriftshaller. Der har været gamle ledninger i forvejen, som kunne bruges.

- 4) Opbevarer du nogen sprøjtemidler eller kemikalier?

Nej.

- 5) Har du en dieseltank eller tank til fyringsolie (også i forbindelse med stuehuset)?

Nej, mit hus bliver varmet med træpiller. Der er en gammel oljetank, men den er ikke i brug længere.

- 6) Hvis der dør en hest, hvordan bortskaffes den?

Med DAKA

- 7) Ligger du vand ud i hestefoldene (drikkekopper) eller vandes de bare med en vandslange? Hvor meget vand skønner du at hestene drikker?

Jeg har 1000liter vandkarre stående ud ved hestene og vander med vandslange. Heste drikker ca. 50 l./døgn om vinteren, og ca. 70l./døgn om sommeren. Mine drægtige hopper måske lidt mere under laktationen.

Med venlig hilsen, Charlott

## Scenarieregning af ansøgningskema (238989)

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

## Versionsnummer:

2

## Indsendelsesdato:

11-11-2022

## Genereringsdato:

06-03-2023

## Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	38223372
Husdyrbrugets navn	Stutteri Astrup
Beliggenhedsadresse	Rømøvej 25
Postnummer	6780
By	Skærbæk

## Ejendom

Ejendomsnummer	5500020601
CHR numre	49404

## Ansøger

Ansøger navn	Charlott Astrup
Ansøger adresse	Rømøvej 25
Ansøger postnummer	6780
Ansøger by	Skærbæk
Ansøger telefon	23697909
Ansøger email	mobile4marchadores@gmail.com

## Kort beskrivelse:

Kopi: Jeg driver stutteri med 10 avlshopper samt afkom og tre avlshingste i løsdrift.

Jeg er landmand med grønt bevis, eksamineret berider og ergoterapeutstuderende på 7.semester i Esbjerg.

Jeg grupperer hestene i fire grupper:

1.avlshopper samt føl og avlshingst

2.unghopper

3.unghingste

4. plage, der fratages hopperne

Ifølge lovgivning skal hestene have mulighed for at kunne gå i læ og overdækket skur. Jeg har en hal i forvejen, som jeg bruger som skur til hopperne.

Jeg mangler 3 yderlige skure til de 3 hestemarker, som ikke har adgang til stald.

Derfor søger jeg om tilladelse at oprette 3 skure.

Derudover søger jeg om tilladelse for en opbevaringshal overfor stuehuset for at stille bil, trailer, campingvogn, for at binde og sadle op heste, parkere hestevogne.

Jeg planlægger at starte en virksomhed med hestestøttet ergoterapi, rideundervisning, rideture i 2023.

Der er indgået en aftale med Fritz Husmann, at han henter dybstrøelse jævnlig til hans marker.

Med venlig hilsen,

Charlott

## Kommunescenarie (238989) | Gennemse & indsend ?

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.

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

**Typen af IE - brug:**  
Ikke IE-brug

**Kort beskrivelse:**

Kopi: Jeg driver stutteri med 10 avlshopper samt afkom og tre avlshingste i løsdrift.

Jeg er landmand med grønt bevis, eksamineret berider og ergoterapeutstuderende på 7.semester i Esbjerg.

Jeg grupperer hestene i fire grupper:

1.avlshopper samt føl og avlshingst

2.unghopper

3.unghingste

4. plage, der fratages hopperne

Ifølge lovgivning skal hestene have mulighed for at kunne gå i læ og overdækket skur. Jeg har en hal i forvejen, som jeg bruger som skur til hopperne.

Jeg mangler 3 yderlige skure til de 3 hestemarker, som ikke har adgang til stald.

Derfor søger jeg om tilladelse at oprette 3 skure.

Derudover søger jeg om tilladelse for en opbevaringshal overfor stuehuset for at stille bil, trailer, campingvogn, for at binde og sadle op heste, parkere hestevogne.

Jeg planlægger at starte en virksomhed med hestestøttet ergoterapi, rideundervisning, rideture i 2023.

Der er indgået en aftale med Fritz Husmann, at han henter dybstrøelse jævnlig til hans marker.

Med venlig hilsen,  
Charlott

**Versionsnummer:**  
2

### 1. Basisoplysninger

#### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	38223372
Husdyrbrugets navn	Stutteri Astrup
Beliggenhedsadresse	Rømøvej 25
Postnummer	6780
By	Skærbæk

#### Ansøger

Ansøgersnavn	Charlott Astrup
Ansøgeradresse	Rømøvej 25
Ansøgerpostnummer	6780
Ansøgerby	Skærbæk
Ansørgertelefon	23697909
Ansøger-email	mobile4marchadores@gmail.com

#### Ejendom

Ejendomsnummer	5500020601
CHR numre	49404

#### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 32 - Hønning, Arrild

Matrikel: 33 - Hønning, Arrild

Matrikel: 302 - Gånsager, Vodder

## 2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
ride-opholdshal, heste-løsdrift	332	Naturlig ventilation	3 m	(#590715) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	332
heste-løsdrift	280	Naturlig ventilation	3 m	(#590716) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	280
<b>Sum</b>						<b>612</b>
Nudrift						
8 års drift						

### 2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen
Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse
Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse
Heste. Dybstrøelse
Får og geder. Dybstrøelse

### 3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift					
gyllebeholder	Flydende			Dia. 18,2 m	286
Nudrift - Ingen data					
8 års drift - Ingen data					

---

## 4. Ammoniakemission

### 4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Ansøgt drift	514,1	114,4	628,5
Nudrift	0,0	0,0	0,0
8 års-drift	0,0	0,0	0,0

### 4.2 Resultater fra staldafsnit

#### 4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>ride-opholdshal, heste-løsdrift</i>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Ansøgt drift					
(#590715) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	332	278,9	0,0	0,0	278,9
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: <i>hesteløsdrift</i>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Ansøgt drift					
(#590716) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	280	235,2	0,0	0,0	235,2
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

### 4.3 Resultater for lagre

#### 4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Ansøgt drift				
gyllebeholder	286	114,4	0,0	114,4
Nudrift - Ingen data				
8 års-drift - Ingen data				

#### 4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

**Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer**

Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder

**Angivne gødningstyper i indtegnede lagre**

Gødningstype fra lager: Flydende gødning

## 5. BAT







Du er under grænsen for BAT på 750 Kg NH<sub>3</sub>-N/år og dette afsnit er derfor ikke relevant for din ansøgning på nuværende tidspunkt.

---



## 6. Nabopåvirkning

### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Rømøvej 60 	0	FMK	43,6	43,6	216,5	Ja
Lok. pl. 090-560, pkt. A 	1	FMK	77,4	77,4	452,7	Ja
Lok. pl. 090-560, pkt. B 	1	FMK	77,4	77,4	476,5	Ja
Arrild 	0	FMK	137,7	137,7	5139,8	Ja

**Konsekvenszone: 148 m**

### 6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

#### Bebyggelse: Rømøvej 60 Opretter: Sagsbehandler

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
heste-skur-flytbar-løsdrift	170,3	Nej
heste-skur-flytbar-løsdrift	189,6	Nej
heste-løsdrift	206,0	Nej
ride-opholdshal, heste-løsdrift	225,3	Nej
heste-skur flybar, løsdrift	233,4	Nej

#### Bebyggelse: Lok. pl. 090-560, pkt. A Opretter: Sagsbehandler

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
heste-skur-flytbar-løsdrift	376,3	Nej
heste-skur-flytbar-løsdrift	394,4	Nej
heste-løsdrift	441,1	Nej
ride-opholdshal, heste-løsdrift	462,5	Nej
heste-skur flybar, løsdrift	473,0	Nej

#### Bebyggelse: Lok. pl. 090-560, pkt. B Opretter: Sagsbehandler

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
heste-skur-flytbar-løsdrift	387,5	Nej
heste-skur-flytbar-løsdrift	401,5	Nej
heste-løsdrift	465,0	Nej
ride-opholdshal, heste-løsdrift	486,3	Nej
heste-skur flybar, løsdrift	498,3	Nej

#### Bebyggelse: Arrild Opretter: Sagsbehandler

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
heste-skur-flytbar-løsdrift	5110,6	Ja
heste-skur-flytbar-løsdrift	5126,1	Ja
ride-opholdshal, heste-løsdrift	5137,6	Ja
heste-skur flybar, løsdrift	5140,3	Ja
heste-løsdrift	5142,4	Ja

## 6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
ride-opholdshal, heste-løsdrift	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
		590715	0	1029,2	4316,0*	0	1029,2	4316,0*
heste-løsdrift	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
		590716	0	868,0	3640,0*	0	868,0	3640,0*
Sum			<b>1897,2</b>	<b>7956*</b>		<b>1897,2</b>	<b>7956*</b>	

\*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

## 7. Naturområder

### 7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

**Samlet emission:** 628,5 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

**Meremission (8 års-drift)** 628,5 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

**Meremission (nudrift)** 628,5 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### 7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Kat. 1 Hede	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kat. 1 Hede				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: ride-opholdshal, heste-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur flybar, løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Mose 3				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: ride-opholdshal, heste-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur flybar, løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Mose 2				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: ride-opholdshal, heste-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur flybar, løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

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

Naturlinjer til punkt: Mose 1				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: ride-opholdshal, heste-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur flybar, løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Kat. 2 natur Renbæk Mose	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kat. 2 natur Renbæk Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: ride-opholdshal, heste-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur flybar, løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Kat. 1 natur	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Kat. 1 natur				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: ride-opholdshal, heste-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur flybar, løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: nærmeste vandhul	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: nærmeste vandhul				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: ride-opholdshal, heste-løsdrift	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: heste-løsdrift	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: heste-skur flybar, løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: heste-skur-flytbar-løsdrift	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

## 8. Afstande

### 8.1 Afstande angivet

Der er ikke angivet nogen afstande.

#### 8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

##### Kommentar til afstandsangivelser

Ingen kommentar

### 8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

#### nærmeste vandhul - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	lagerhal	512
Staldbygning	heste-skur-flytbar-løsdrift	483
Gødningslager	gyllebeholder	574

#### Kat. 1 natur - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	lagerhal	1522
Staldbygning	heste-skur-flytbar-løsdrift	1489
Gødningslager	gyllebeholder	1590

#### Kat. 2 natur Renbæk Mose - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	lagerhal	1302
Staldbygning	heste-skur-flytbar-løsdrift	1267
Gødningslager	gyllebeholder	1348

#### Mose 1 - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	lagerhal	1221
Staldbygning	heste-skur flytbar, løsdrift	1158
Gødningslager	gyllebeholder	1158

#### Mose 2 - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	lagerhal	1276
Staldbygning	heste-skur-flytbar-løsdrift	1259
Gødningslager	gyllebeholder	1274

#### Mose 3 - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	lagerhal	1239

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	heste-skur-flytbar-løsdrift	1205
Gødningslager	gyllebeholder	1280

#### Kat. 1 Hede - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	lagerhal	1730
Staldbygning	heste-skur-flytbar-løsdrift	1706
Gødningslager	gyllebeholder	1780

#### Rømhøjvej 60 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	lagerhal	187
Staldbygning	heste-skur-flytbar-løsdrift	167
Gødningslager	gyllebeholder	210

#### Lok. pl. 090-560, pkt. B - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	lagerhal	423
Staldbygning	heste-skur-flytbar-løsdrift	384
Gødningslager	gyllebeholder	484

#### Lok. pl. 090-560, pkt. A - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	lagerhal	407
Staldbygning	heste-skur-flytbar-løsdrift	373
Gødningslager	gyllebeholder	453

#### Arrild - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	lagerhal	5122
Staldbygning	heste-skur-flytbar-løsdrift	5107
Gødningslager	gyllebeholder	5149

## 9. Supplerende oplysninger

**Typen af IE-brug:**

Ikke IE-brug

**Oplysninger om IE-bruget:**

ikke angivet

**Generelle oplysningskrav:**

ikke angivet

**Oplysninger om ventilationsforhold:**

ikke angivet

**Samlet opbevaringskapacitet:**



## 10. Kortudrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

